

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE
REFORMA DE LAS VIVIENDAS DEL HOSPITAL MILITAR
PARA SU ADECUACIÓN A USO ADMINISTRATIVO**

**AVDA/ JEREZ (HOSPITAL MILITAR). SEVILLA
PRESUPUESTOS Y MEDICIONES**

JUNIO 2023

Promotor:

SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS) CIF: Q-9150013-B



arquibox
estudio de arquitectura

ARQUIBOX Arquitectos S.C.P.

Sociedad proyectista col SP-0169 en el COASevilla

Técnicos Redactores

Manuel de Diego Caro, Ismael Domínguez Sánchez

Arq. colegiados en el COASevilla con nº 4182 y nº 4292

c/ antonio machín, 52. 41009 sevilla. tlf / fax: 954358495. www.arquibox.com

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
13010016	1.000,000	m	Tubo corrugado libre de halógenos 16 mm	0,46	460,00
13010020	350,000	m	Tubo corrugado libre de halógenos 20 mm	0,56	196,00
Grupo 130.....					656,00
AA00200	52,562	m3	ARENA FINA Medido el volumen aparente útil descargado	13,52	710,63
AA00300	190,328	m3	ARENA GRUESA Medido el volumen aparente útil descargado	10,53	2.004,16
Grupo AA0.....					2.714,79
AG00100	78,100	m3	GRAVA Medido el volumen aparente útil descargado	11,36	887,22
Grupo AG0.....					887,22
AP00200	139,500	m3	ALBERO EN RAMA Medido el volumen aparente útil descargado	12,63	1.761,89
Grupo AP0.....					1.761,89
ATC99999	0,220	h	PROGRAMACION OFICIAL ESPECIALIZ	6,33	1,39
Grupo ATC.....					1,39
BATDX3	1,000	Ud	Batería de frío calor con válvula de expansión y caja de control	1.781,52	1.781,52
BATDX4	1,000	Ud	Batería de frío calor con válvula de expansión y caja de control	1.963,81	1.963,81
Grupo BAT.....					3.745,33
BL12-N	4,000	ud	Baliza 12 W Baliza OPAL-B-BL-12 N	102,34	409,36
Grupo BL1.....					409,36
BRC1D52	3,000	Ud	Mando a distancia con cable con programación semanal mod.	10,50	31,50
BRC1H53W	47,000	Ud	Mando cable, bluetooth con sensor	21,62	1.016,14
Grupo BRC.....					1.047,64
C12362	15,000	ud	Luminaria exterior tipo LED 67 W Luminaria exterior tipo LED 40 W	110,11	1.651,65
Grupo C12.....					1.651,65
CA00320	6.255,911	kg	ACERO B 500 S Medido el peso real útil descargado	2,02	12.636,94
CA00520	47,213	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA Medido el peso real útil descargado	1,16	54,77
CA00620	1.096,263	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA Medido el peso real útil descargado	1,16	1.271,66
CA00700	541,995	kg	ACERO S 275 JR, EN CHAPA ELABORADO Y PINTADO Medido el peso real útil descargado	2,60	1.409,19
CA00900	0,120	kg	ACERO PERFILES S 275 JR Medido el peso real útil descargado	2,10	0,25
CA01400	6.883,177	kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD. Medido el peso real útil descargado	2,10	14.454,67
CA01600	7,850	kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES Medido el peso real útil descargado	0,93	7,30
CA01700	27,158	kg	ALAMBRE DE ATAR Medido el peso real útil descargado	1,55	42,10
CA02500	25,270	kg	ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE Medido el peso real útil descargado	4,66	117,76
CA02601L	1.376,461	ud	ANCLAJE QUÍMICO Ø16 Medida la cantidad útil descargada	16,29	22.422,56
Grupo CA0.....					52.417,19
CB00500	270,164	u	BOVEDILLA CERÁMICA Medida la cantidad útil descargada	0,91	245,85
Grupo CB0.....					245,85
CE00200	3,885	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m Medida la cantidad útil descargada	21,87	84,96

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 2 de 370
 M/R/10/JUL/AE-7/11-01
 Inspector de Supervisión y Normalización

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
			Grupo CE0.....	84,96
CH02910	13,256 m3	HORMIGÓN HA-25/B/30/XC2, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	89,02	1.180,06
CH02920	58,344 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/XC1, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	90,10	5.256,82
CH02920L	1,020 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/XC1, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	91,20	93,00
CH02920L2	5,007 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/XC1, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	90,10	451,17
CH02920L3	50,769 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/XC1, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	90,10	4.574,26
CH03020	6,798 m3	HORMIGÓN HA-25/B/30/XC2, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	89,02	605,16
CH04000	0,144 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	59,70	8,60
CH04020	42,564 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/X0, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	84,67	3.603,93
CH04100	3,888 m3	HORMIGÓN HM-20/B/40/X0, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	80,32	312,28
CH04120	3,499 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/x0, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	81,41	284,87
			Grupo CH0.....	16.370,14
CH80100	0,305 m3	HORMIGÓN HA-35/B/20/Ila, SUMINISTRADO Medido el volumen fresco útil descargado	72,88	22,23
			Grupo CH8.....	22,23
CM00100	0,072 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO Medido el volumen teórico útil descargado	263,59	18,98
CM00200	1,498 m3	MADERA DE PINO EN TABLA Medido el volumen teórico útil descargado	241,22	361,34
CM00300	1,144 m3	MADERA DE PINO EN TABLON Medido el volumen teórico útil descargado	278,87	319,08
CM00600	1,080 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm Medida la cantidad útil descargada	15,28	16,50
			Grupo CM0.....	715,90
CV00200	106,488 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA Medida la longitud útil descargada	4,07	433,41
			Grupo CV0.....	433,41
CW00210	0,100 m2	CHAPA NERVADA DE ACERO GALVANIZADO Medida la superficie capaz útil descargada	4,07	0,41
CW00600	131,913 l	DESENCOFRANTE Medida la cantidad útil descargada	1,72	226,89
			Grupo CW0.....	227,30
DA00100	11,550 u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR Medida la cantidad útil descargada	12,04	139,06
DA00200	7,245 u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR Medida la cantidad útil descargada	10,69	77,45
DA00300	6,120 u	TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR Medida la cantidad útil descargada	12,99	79,50
DA00500	0,555 u	SECAMANOS AUTOMATICO INSTALADO Medida la cantidad útil descargada	227,05	126,01
DA00700	0,765 u	ESPEJO 0,50x0,40 m Medida la cantidad útil descargada	12,79	9,78
DA00900	0,855 u	TAQUILLA METALICA CON 4 MODULOS DE 0,25x0,25x1,80 m Medida la cantidad útil descargada	181,96	155,58
DA01020	6,000 u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO CROMADO Medida la cantidad útil descargada	156,82	940,92
			Grupo DA0.....	1.528,30

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 3 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
DLSOLRFC24-N	94,000	ud	Luminaria Downlight LED 25 W	13,58	1.276,52
Grupo DLS.....					1.276,52
DW00400	1,650	u	PAPELERA PLÁSTICO Medida la cantidad útil descargada	2,57	4,24
DW00500	2,775	u	PERCHA Medida la cantidad útil descargada	5,45	15,12
DW00600	0,451	u	RECIPIENTE DESPERDICIOS Medida la cantidad útil descargada	35,79	16,14
DW01000	50,000	u	ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS LATÓN PULIDO Medida la cantidad útil descargada	21,39	1.069,50
DW01100L	1,000	u	ROTULO TIPO MONOLITO INDENTIFICADOR DE EDIFICIO Medida la cantidad útil descargada	850,00	850,00
DW01100L2	1,000	u	ROTULO TIPO BANDA DE FACHADA INDENTIFICADOR DE EDIFICIO Medida la cantidad útil descargada	950,00	950,00
Grupo DW0.....					2.905,01
EA00101L	3,250	t	RESIDUOS DE METALES MEZCLADOS Medido el peso real descargado en obra	9,12	29,64
Grupo EA0.....					29,64
EH00100	3,070	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS Medido el peso real descargado en almacén	9,67	29,69
EH00201L	66,490	m3	LADRILLO CERAMICO EN RESIDUO	-0,98	-65,16
Grupo EH0.....					-35,47
EKAFVJ100F8	3,000	Ud	Filtro opcional F8 para unidades de ventilación	38,55	115,65
Grupo EKA.....					115,65
EKEQFCBA	2,000	Ud	Caja de control de conexión del climatizador	401,52	803,04
Grupo EKE.....					803,04
EKHHE200CV3	1,000	Ud	Bomba calor ACS monobloc 200l	1.925,36	1.925,36
Grupo EKH.....					1.925,36
EM00100	5,150	t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA Medido el peso real descargado en almacén	1,07	5,51
EM00101L	3,850	t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE PAPEL-CARTON Medido el peso real descargado en almacén	3,26	12,55
Grupo EM0.....					18,06
ENVC1	5,000	ud	Envolvente de cuadro C1	52,82	264,10
Grupo ENV.....					264,10
ER00100	22,610	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS Medido el volumen aparente descargado en almacén	13,44	303,88
Grupo ER0.....					303,88
ERQ100AV1	1,000	Ud	Unidad exterior compatible con Climatizador de batería DX, para Unidad exterior compatible con Climatizador de batería DX, para tratamiento de aire exterior de 11,2 kW de potencia frigorífica y 12,5 kW de potencia calorífica, con refrigerante R410A	1.277,56	1.277,56
ERQ125AV1	1,000	Ud	Unidad exterior Sky-Air, compatible con Climatizador de batería Unidad exterior Sky-Air, compatible con Climatizador de batería DX, para tratamiento de aire exterior, de 14 kW de potencia frigorífica y 16 kW de potencia calorífica, con refrigerante R410A	1.424,88	1.424,88
Grupo ERQ.....					2.702,44
ES.BACNET	1,000	Ud	Tarjeta de comunicación BACNET	287,12	287,12
Grupo ES.....					287,12
ET00100	683,896	m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES Medido el volumen aparente descargado en almacén	1,07	731,77
Grupo ET0.....					731,77

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
EW0001	23,900 t	TRANSPORTE INTERIOR MANUAL Medido el peso real descargado en obra	13,94	333,17
Grupo EW0.....				333,17
FL00300	3,265 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm Medida la cantidad útil descargada	89,50	292,26
FL00500	2,539 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO SENCILLO 24x11,5x4 cm Medida la cantidad útil descargada	65,89	167,31
FL00900	1,450 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE C/V 24x11,5x5 cm Medida la cantidad útil descargada	99,38	144,06
FL01000	25,933 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR 24x11,5x5 cm Medida la cantidad útil descargada	145,77	3.780,24
FL01300	4,016 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm Medida la cantidad útil descargada	78,93	316,99
FL01500	76,871 u	RASILLÓN CERÁMICO 100x25x4 cm Medida la cantidad útil descargada	0,90	69,18
Grupo FL0.....				4.770,04
FP00500	496,226 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x600 mm Medida la superficie capaz útil descargada	2,60	1.290,19
FP00550L	34,530 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x400 mm Medida la superficie capaz útil descargada	1,63	56,28
FP00600	1.885,540 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 70x600 mm Medida la superficie capaz útil descargada	3,18	5.996,02
FP01200	3.747,797 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm Medida la superficie capaz útil descargada	4,33	16.227,96
FP01300	272,087 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm Medida la superficie capaz útil descargada	5,01	1.363,15
FP01800	1.544,487 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO Medido el peso útil descargado en obra	1,16	1.791,60
FP02900	76,094 m2	PLACA DE YESO LAMINADO ANTIHUMEDAD DE 13 mm Medida la superficie capaz útil descargada	7,11	541,02
Grupo FP0.....				27.266,23
FUSC1	10,000 ud	Fusibles 10 A 1000 V	9,48	94,80
Grupo FUS.....				94,80
GA00200	23,127 l	PLASTIFICANTE Medida la cantidad útil descargada	1,30	30,06
Grupo GA0.....				30,06
GC00100	0,234 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS Medido el peso útil descargado	253,57	59,30
GC00200	40,153 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS Medido el peso útil descargado	95,23	3.823,79
Grupo GC0.....				3.883,10
GE00100	4,964 t	ESCAYOLA E-30 ENVASADA Medido el peso útil descargado	74,42	369,39
Grupo GE0.....				369,39
GK00100	3,090 t	CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS Medido el peso útil descargado	152,15	470,20
GK00300	0,295 t	CAL VIVA Medido el peso útil descargado	182,59	53,82
Grupo GK0.....				524,02
GM00120	350,000 kg	MORTERO CEMENTO HIDROFUGADO Medido el peso útil descargado	0,16	56,00
Grupo GM0.....				56,00
GP00100	279,520 kg	PASTA ADHESIVA Medido el peso útil descargado	0,23	64,29
GP00300	1,440 m2	PASTA NIVELADORA	1,61	2,32

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: 51711-05
 Sector: Subvención y Normalización
 Página 5 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
				66,61
				14,70
GR00300	35,000 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS Medido el peso útil descargado	0,42	
				14,70
				48,96
GW00100	89,018 m3	AGUA POTABLE	0,55	
				48,96
				21,34
GY00200	0,337 t	YESO NEGRO YG Medido el peso útil descargado	63,33	
				21,34
HB00110	5,055 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA Medida la cantidad útil descargada	2,33	
HB00120	48,213 m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ Medida la longitud útil descargada	13,35	
HB00200	6,000 u	SOPORTE METÁLICO 60.60.2 mm Medida la cantidad útil descargada	2,66	
HB00300	24,000 u	SOPORTE METÁLICO 70.70.2 mm Medida la cantidad útil descargada	3,09	
HB00400	4,600 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRE Medida la cantidad útil descargada	15,87	
				818,54
HC00450	15,000 u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO POLIURETANO CORDON Medida la cantidad útil descargada	0,34	
HC00610	18,000 u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD PIEL GRIESGOS PUNT. Y PLANT. METAL Medida la cantidad útil descargada	21,86	
HC00660	10,000 u	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL Medida la cantidad útil descargada	11,46	
HC01500	20,000 u	CASCO DE SEGURIDAD ESTANDAR Medida la cantidad útil descargada	1,66	
HC01600	18,000 u	CHALECO REFLECTANTE Medida la cantidad útil descargada	2,71	
HC01610	18,000 u	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA Medida la cantidad útil descargada	5,03	
HC01800	15,000 u	CINTURÓN ANTILUMBAGO Medida la cantidad útil descargada	11,73	
HC02100	10,000 u	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE Medida la cantidad útil descargada	46,43	
HC02300	10,000 u	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER Medida la cantidad útil descargada	22,55	
HC02400	179,000 m	CUERDA GUIA ANTICAIDA DIAM. 16 mm Medida la longitud útil descargada	1,79	
HC02500	225,000 m	CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 mm Medida la longitud útil descargada	1,62	
HC02520	206,000 m	LINEA DE VIDA HORIZONTAL DE POLIESTER Medida la longitud útil descargada	2,87	
HC03350	15,000 u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES Medida la cantidad útil descargada	14,81	
HC04300	20,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS ACEITES NITRIL Medida la cantidad útil descargada	1,46	
HC04400	10,000 u	PAR DE GUANTES NEOPRENO Medida la cantidad útil descargada	2,03	
HC04700	20,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX Medida la cantidad útil descargada	1,24	
HC04820	5,000 u	PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 30000 V Medida la cantidad útil descargada	43,97	
HC05100	10,000 u	MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Medida la cantidad útil descargada	3,50	
HC05200	10,000 u	MASCARILLA DE CELULOSA POLVO Y HUMOS Medida la cantidad útil descargada	0,70	

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio AndaluZ de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 6 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
HC05230	10,000 u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS, VAPORES VÁLVULA Medida la cantidad útil descargada	2,86	28,60
HC05620	5,000 u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE CABEZA ADAPT. Medida la cantidad útil descargada	14,41	72,05
HC06200	9,000 u	SOPORTE CUERDA Medida la cantidad útil descargada	0,65	5,85
Grupo HC0.....				3.492,38
HL00100	0,189 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2 Medida la cantidad útil descargada	7.919,37	1.496,76
HL00400	0,189 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2 Medida la cantidad útil descargada	6.252,14	1.181,65
HL00600	0,189 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2 Medida la cantidad útil descargada	6.252,14	1.181,65
HL00800	5,535 u	ASIENTO COMEDOR OBRA Medida la cantidad útil descargada	9,99	55,29
HL00900	2,055 u	BANCO CORRIDO PARA 5 PERSONAS Medida la cantidad útil descargada	51,53	105,89
HL01000	0,062 u	CALIENTA PLATOS OBRA PARA 50 PERSONAS Medida la cantidad útil descargada	2.415,34	148,54
HL01200	1,435 u	MESA COMEDOR OBRA PARA 4 PLAZAS Medida la cantidad útil descargada	56,01	80,37
HL01400	2,775 u	TOALLERO DE ACERO INOXIDABLE Medida la cantidad útil descargada	8,82	24,48
Grupo HL0.....				4.274,65
HR00100	47,200 u	ANCLAJE DE PESCANTE Medida la cantidad útil descargada	1,81	85,43
HR00200	756,500 u	ANCLAJE DE RED Medida la cantidad útil descargada	0,82	620,33
HR00450	23,375 m	MALLA TIPO RAFIA 1 m Medida la longitud útil descargada	0,32	7,48
HR00600	3,540 u	PESCANTE METÁLICO TIPO HORCA Medida la cantidad útil descargada	73,20	259,13
HR00700	14,850 m2	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA Medida la superficie útil descargada	1,30	19,31
HR00800	36,000 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm Medida la longitud útil descargada	4,47	160,92
HR00900	64,900 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 10 mm Y MALLA 10x10 cm Medida la longitud útil descargada	37,96	2.463,60
HR00920	81,600 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm Y 2 m CALLE Medida la longitud útil descargada	7,58	618,53
Grupo HR0.....				4.234,73
HS00100	1,500 u	CONO BALIZAMIENTO REFLEC. 0,50 m Medida la cantidad útil descargada	16,50	24,75
HS00200	0,600 u	PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 m Medida la cantidad útil descargada	152,09	91,25
HS00500	0,990 u	SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm Medida la cantidad útil descargada	58,60	58,01
HS00600	1,980 u	SEÑAL CONTRA INCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm Medida la cantidad útil descargada	54,20	107,32
HS00800	0,990 u	SEÑAL OBLIGACIÓN O PROHIBICIÓN 42 cm Medida la cantidad útil descargada	35,60	35,24
HS01100	0,600 u	SEÑAL PELIGRO 1,35 m TIPO A Medida la cantidad útil descargada	218,76	131,26
HS01200	1,980 u	SEÑAL PVC 30 cm Medida la cantidad útil descargada	3,17	6,28
HS01300	3,990 u	SEÑAL PVC 30x30 cm Medida la cantidad útil descargada	3,17	12,65
HS01800	0,600 u	SEÑAL PRECEPTIVA 1,20 m TIPO B Medida la cantidad útil descargada	269,55	161,73

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
Sector de Supervisión y Normalización
MATRICULA: SE-711-01
Página 7 de 370
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
HS02000	0,600 u	SOPORTE EN "T" PARA PANELES DIRECCIONALES Medida la cantidad útil descargada	72,66	43,60
HS02100	7,920 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm Medida la cantidad útil descargada	17,98	142,40
HS02150	25,270 u	BASE HORMIGÓN CERRAMIENTO PROV. Medida la cantidad útil descargada	4,22	106,64
HS02400	0,600 u	TRIPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 1,35 m Medida la cantidad útil descargada	51,17	30,70
HS02700	0,600 u	TRIPODE AC. GALV. SEÑAL T.V. 1,20 m Medida la cantidad útil descargada	91,51	54,91
HS02800	187,000 m	CORDÓN BALIZAMIENTO Medida la longitud útil descargada	1,18	220,66
HS02900	34,000 u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO Medida la cantidad útil descargada	0,63	21,42
HS03100	3,000 u	LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS) Medida la cantidad útil descargada	35,16	105,48
HS03200	15,000 u	PILA PARA LÁMPARA Medida la cantidad útil descargada	6,25	93,75
HS03400	2,210 u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA Medida la cantidad útil descargada	63,29	139,87
HS03401	0,260 u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA PVC Medida la cantidad útil descargada	14,25	3,71
Grupo HS0.....				1.591,62
IC68500	10,100 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP. Medida la longitud útil descargada	8,86	89,49
IC68600	10,100 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP. Medida la longitud útil descargada	12,94	130,69
Grupo IC6.....				220,18
IC8SR18	2,000 u	VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA ACS 3/4" PN10 ROS	49,26	98,52
IC8SR20	5,000 u	VALVULA DE 3 VIAS MEZCLADORA PROPORCIONAL DN10 (1/2") PN10 ROS	41,37	206,85
Grupo IC8.....				305,37
IE08600	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA TIPO AC Medida la cantidad útil descargada	62,04	62,04
IE09900	1,000 u	INTERRUPTOR HORARIO AUTOMÁTICO Medida la cantidad útil descargada	83,88	83,88
Grupo IE0.....				145,92
IE10300	2,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A Medida la cantidad útil descargada	60,94	121,88
IE11200	1,000 u	MODULO HOMOLOGADO PARA ALOJAMIENTO DE CONTADOR Medida la cantidad útil descargada	57,97	57,97
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA. Medida la cantidad útil descargada	22,55	22,55
Grupo IE1.....				202,40
IF01800	1,000 Ud	Bateria exterior fregadero f y c. calidad media BATERIA EXTERIOR FREGADERO F Y C. CALIDAD MEDIA	77,59	77,59
IF05400	7,000 u	BOTE SIFÓNICO PVC DIÁM. 125 mm Medida la cantidad útil descargada	7,16	50,12
IF09200	3,000 Ud	Equipo griferia.mezcla caño centr. lav. calidad media EQUIPO GRIFERIA.MEZCLA CAÑO CENTR. LAV. CALIDAD MEDIA	39,40	118,20
IF09550	3,000 Ud	Equipo griferia gerontológico para baño EQUIPO GRIFERIA GERONTOLÓGICO PARA BAÑO	133,10	399,30
Grupo IF0.....				645,21
IF13000	2,000 Ud	Grifo cromado boca roscada c/pared calidad media GRIFO CROMADO BOCA ROSCADA C/PARED CALIDAD MEDIA	19,28	38,56
IF14400	6,000 Ud	Grifo temporizado inodoro, taza turca o vertedero GRIFO TEMPORIZADO INODORO, TAZA TURCA O VERTEDERO	91,56	549,36

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 8 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
IF16700	7,000 Ud	Juego de ramalillos JUEGO DE RAMALILLOS	2,79	19,53
Grupo IF1.....				607,45
IF22600	20,000 Ud	Llave paso escuadra diám. 1/2" LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	2,79	55,80
IF26400	7,000 u	TAPA LATÓN ROSCADA Medida la cantidad útil descargada	4,26	29,82
IF29100	53,530 m	TUBO PVC DIÁM. 40x1,9 mm Medida la longitud útil descargada	1,52	81,37
IF29200	11,615 m	TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm Medida la longitud útil descargada	1,95	22,65
Grupo IF2.....				189,63
IF30400	1,000 Ud	Válvula desagüe fregadero c/ tapón y cadenilla VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	3,12	3,12
IF30500	6,000 Ud	Válvula desagüe lavabo c/tapón VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	3,78	22,68
Grupo IF3.....				25,80
IM02131	1,000 m	EQUIPO INCREMENTO m DE RECORRIDO (SUPERIOR A 3 m POR PLANTA) Medida la longitud útil descargada	92,40	92,40
IM02138	4,000 u	EQUIPO INCREMENTO POR PARADAS PUERTAS PISO AUT. 0,80 m Medida la cantidad útil descargada	549,60	2.198,40
IM02180L	1,000 u	EQUIPO ASC. CON SALA MÁQ. 300 kg 4 PER. 1 m/s 4 PAR. 10 m REC. Medida la cantidad útil descargada	12.800,18	12.800,18
Grupo IM0.....				15.090,98
INV15KW	5,000 ud	Invensor monofásico 3 kW Invensor INGECON 15 U 208	484,45	2.422,25
Grupo INV.....				2.422,25
IP06900	4,000 u	EXTINTOR A.F.P.G. 6 kg Medida la cantidad útil descargada	51,25	205,00
IP07100	1,500 u	EXTINTOR DE CO2. 6 kg Medida la cantidad útil descargada	86,09	129,14
Grupo IP0.....				334,14
IP13400	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA Medida la cantidad útil descargada	183,97	183,97
IP13500	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 80 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA Medida la cantidad útil descargada	208,83	208,83
Grupo IP1.....				392,80
KA00100	646,030 kg	ACERO EN CUADRADILLOS MANUFACTURADO Medido el peso real útil descargado	1,61	1.040,11
KA00200	1.459,500 kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO Medido el peso real útil descargado	1,50	2.189,25
KA00501L	293,544 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES LACADO COLOR MANUFACTURADO Medido el peso real útil descargado	1,08	317,03
KA01100	681,840 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO Medida la longitud capaz útil descargada	3,77	2.570,54
KA01500	8,610 m2	PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-III) Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	50,59	435,58
KA02500L	6,430 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/30 Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	202,40	1.301,43
KA02500L2	2,140 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/45 Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	215,40	460,96
KA02501L	12,850 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 2 HOJAS TIPO EI2/30 Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	400,00	5.140,00
KA03200	1,440 m2	VENTANA ABATIBLE 1 H. AC. TIPO S 235 JR 40 mm Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	84,83	122,16
Grupo KA0.....				13.577,05

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE 1111
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 9 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
KA80200	2,140 m2	PUERTA ENTRADA ABATIBLE SEG. AC. GALVANIZADO LACADO Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	315,25	674,64
KA80231L	2,400 m2	PUERTA ABATIBLE TIPO CERRAMIENTO METALICO SIMPLE TORSION Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	22,80	54,72
KA81120	81,940 m	PERFIL LIGERO DE ACERO GALVANIZADO CON ESCUADRAS Medida la longitud capaz útil descargada	7,55	618,65
Grupo KA8.....				1.348,00
KL00200	36,340 m2	MAMPARA FIJA ALUM. LACADO (T-IV) Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	33,05	1.201,04
Grupo KL0.....				1.201,04
KL80052L	8,460 m2	PUERTA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	125,07	1.058,09
KL80263L	5,740 m2	PUERTA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. (T-IV) Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	245,67	1.410,15
KL80301L	57,660 m2	VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	274,38	15.820,75
KL80305L	50,440 m2	VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. (T-II) Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	303,09	15.287,86
KL80351L	1,560 m2	VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	99,01	154,46
KL80355L	40,310 m2	VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. (T-II) Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	112,04	4.516,33
KL80356	15,820 m2	VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO C/R.P.T. (T-IV) Medida la superficie útil descargada de fuera a fuera del cerco	190,23	3.009,44
Grupo KL8.....				41.257,08
KM00100	15,725 m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm Medida la longitud capaz útil descargada	15,29	240,43
KM00300	57,792 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm Medida la longitud capaz útil descargada	7,50	433,44
KM00600	72,212 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm Medida la longitud capaz útil descargada	9,83	709,84
KM00700	18,400 m	CERCO PINO FLANDES 110X40 mm Medida la longitud capaz útil descargada	10,28	189,15
KM02800	5,840 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	36,21	211,47
KM03000	21,969 u	HOJA NORMALIZADA MACIZA MELAMINADA 35 mm	83,77	1.840,33
KM04200	51,744 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm Medida la longitud capaz útil descargada	3,60	186,28
KM04500	73,502 m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm Medida la longitud capaz útil descargada	4,57	335,90
KM04600	19,200 m	LISTÓN PINO FLANDES110X30 mm Medida la longitud capaz útil descargada	4,82	92,54
KM04700	16,128 m	LISTÓN PINO FLANDES185X30 mm Medida la longitud capaz útil descargada	8,74	140,96
KM05100	0,047 m3	MADERA PINO FLANDES	464,95	21,96
KM07400	248,744 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm Medida la longitud capaz útil descargada	1,78	442,76
Grupo KM0.....				4.845,07
KW01000	5,760 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	4,41	25,40
KW01100	2,880 u	CERRADORES PUERTA CORREDERA	6,32	18,20
KW02500	22,238 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	10,33	229,71
KW03200	43,843 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	3,40	149,07
KW03500	14,442 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	3,70	53,44
KW03600	7,795 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	5,65	44,04
KW04100	2,880 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS	17,67	50,89
KW04200	7,795 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	31,72	247,26
Grupo KW0.....				818,02
KW80050	64,000 u	MECANISMO APERTURA OSCIOBATIENTE	80,85	5.174,40

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711/2017
 Sector Subvención Normativa
 Página 10 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
					5.174,40
					377,34
LE2x12040N	19,000	ud	Luminaria pantalla estancia LED 36 W	19,86	377,34
					377,34
M200SMB	11,000	u	CAJA PARA MODULO	0,25	2,75
					2,75
M710-CZ	11,000	u	MODULO MONITOR DET. CONVENC.	73,48	808,28
					808,28
P01DW090	36,000	u	Pequeño material	1,35	48,60
					48,60
P15AH430	21,000	u	Pequeño material para instalación (ventiladores, hubbs, switches,	740,25	15.545,25
P15EA010	15,000	ud	Puesta a tierra de farola consistente en 2 m de conductor de cob	17,34	260,10
			Puesta a tierra de farola consistente en 2 m de conductor de cobre desnudo de 35 mm2,		
			pica de tierra y conexiones		
P15LFA110	112,000	m	Cable solar 4mm2 1kV c. pp. conect.multicont.	1,44	161,28
P15LFC140	50,000	ud	Panel solar monocristalino 1979x1002x40 mm 310W	73,97	3.698,50
			Panel solar monocristalino 1979x1002x40 mm 450W		
					19.665,13
P16AM080	15,000	ud	Columna troncocónica c/ reg. h=3,50 m	123,56	1.853,40
					1.853,40
P17SS020	1,000	u	Sifón botella PVC sal.horiz.40mm 1 1/2"	4,30	4,30
					4,30
P18FA250	1,000	u	Fregadero 80x50cm 1 seno+esc. empotrar	112,52	112,52
					112,52
P20SBE087	1,000	ud	Est.cubierta inclinada 40 captadores	3.456,25	3.456,25
					3.456,25
P22IA070	5,000	u	Rack suelo 19" 42 U 2000x600x600 c/ puerta, lat. y 4 perf. 19"	812,04	4.060,20
P22IF180	96,000	u	Acoplador mono. SC/SC	9,19	882,24
P22IF200	192,000	u	Pigtail mono.SC de 2 m	4,57	877,44
P22IF250	16,000	u	Fusión 12 fibras c/medida reflectométrica	306,32	4.901,12
P22II030	16,000	u	Panel conex .6 puertos SC dobles(1U19")	71,55	1.144,80
P22II080	16,000	u	Casset protec.12 empalmes F.O.	7,37	117,92
P22IM040	504,000	u	Conector toma RJ-45 C6 UTP	8,04	4.052,16
P22IP020	21,000	u	Panel conexión 24 puertos RJ-45 Cat.5e,6	51,77	1.087,17
P22IP060	504,000	u	Tapa puerto RJ45	0,90	453,60
P22IP070	504,000	u	Placa marcado de paneles	0,88	443,52
P22RIA010	15,000	u	P. Acc. 18dBi/2.4GHz 802.11b/g (54Mbps)	110,24	1.653,60
					19.673,77
P31CR010	70,000	m	Malla plástica stopper 1,00 m	0,33	23,10
					23,10
PA00400	839,376	kg	PASTA PÉTREA RUGOSA Medido el peso útil descargado	2,09	1.754,30
					1.754,30
PABBAD1054	15,000	ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	96,60
PABBBA0800	10,000	ud	Barra perfilada 800 A, 1730 mm long., L, M, K	68,80	688,00
PABBBA1600	1,000	ud	Barra perfilada 1600 A, 1730 mm long., K	255,51	255,51
PABBBA2000	3,000	ud	Barra perfilada 2000 A, 1730 mm long., K	364,60	1.093,80
PABBKT5110	4,000	ud	Kit T5 horizontal, fijo + mando giratorio , A=500, K (incluye pl	63,07	252,28
			Kit T5 horizontal, fijo + mando giratorio , A=500, K (incluye placa de apoyo y panel frontal)		
PABBKT6122b	1,000	ud	Kit vertical, extraible + mando giratorio, A=500, K (incluye pla	151,20	151,20
			Kit vertical, extraible + mando giratorio, A=500, K (incluye placa de apoyo y panel frontal)		

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Intervención y No Intervención
 Página 1 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
PABBKX1602	19,000	ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye el Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye placa de montaje y panel frontal)	24,88	472,72
PABBKX3602	2,000	ud	Kit horizontal, fijo, + MM, A=300, K	93,20	186,40
PABBLF2025	22,000	ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	1.551,22
PABBPB1601	24,000	ud	Soporte lineal barras In=800-2000 A, 75 kA, K	23,90	573,60
PABBPC2800	20,000	ud	Panel ciego 200x800	12,66	253,20
PABBPC3800	2,000	ud	Panel ciego 300x800	33,55	67,10
PABBPC4800	1,000	ud	Panel ciego 400x800	24,58	24,58
PABBPM2836	57,000	ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herrajes de conexión con bastidor, carril din y panel frontal)	17,47	995,79
PABBPO2031	12,000	ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	1.828,44
PABBPS4728	14,000	ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes de conexión con bastidor, carril din y panel frontal)	46,03	644,42
PABBPV2060	13,000	ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800 Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	2.823,60
PABBRF2080	13,000	ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	1.334,32
PABBRF2080b	12,000	ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	636,48
PABBSK2000	17,000	ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	3.149,42
PABBSM2062	13,000	ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250 Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	4.388,54
PABBVC2032	12,000	ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posteri Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posterior y bastidor.	295,19	3.542,28
				Grupo PAB.....	25.009,50
PE00200	23,835	kg	ESMALTE SINTÉTICO Medido el peso útil descargado	6,49	154,69
				Grupo PE0.....	154,69
PI00300	2,886	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE Medido el peso útil descargado	4,52	13,05
PI00400	7,580	kg	WASH PRIMER Medido el peso útil descargado	4,87	36,91
				Grupo PI0.....	49,96
PL00100	58,320	kg	LACA NITROCELULÓSICA COLOR Medido el peso útil descargado	10,04	585,53
				Grupo PL0.....	585,53
PP00100	1.356,840	kg	PINTURA PLÁSTICA Medido el peso útil descargado	1,79	2.428,74
				Grupo PP0.....	2.428,74
PW00100	56,441	l	DISOLVENTE Medido el volumen útil descargado	1,57	88,61
PW00210	18,380	kg	MASILLA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BAJO MÓD. ELASTICIDAD	9,95	182,88
PW00300	1.107,160	kg	SELLADORA Medido el peso útil descargado	4,42	4.893,65
				Grupo PW0.....	5.165,14
PW10070	150,760	kg	COLORANTE ADECUADO CARTA Medido el peso útil descargado	3,27	492,99
				Grupo PW1.....	492,99
QW00100	69,690	m3	HORMIGÓN CELULAR	40,45	2.818,96
QW00800	143,294	m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2 Medida la superficie útil descargada	0,97	138,99
QW01000	53,910	m2	TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2 Medida la superficie útil descargada	0,79	42,59
				Grupo QW0.....	3.000,54

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-16
 Registro de Supervisión y Normalización
 Página 2 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
RA04900	98,634	m2	PLACA PIEDRA ARTIFICIAL 40x80x2 cm Medida la superficie útil descargada	16,80	1.657,04
RA05550	912,102	u	PLACA GRES PORCELÁNICO 40x40 cm Medida la cantidad útil descargada	12,66	11.547,22
Grupo RA0.....					13.204,26
RL00400	47,116	m2	CHAPA PLEGADA ALUM. LACADO 1,5 mm Medida la superficie útil descargada	70,14	3.304,68
RL04000	17,600	m2	LÁMINA FORMICA CALIDAD PF Medida la superficie útil descargada	15,52	273,15
Grupo RL0.....					3.577,83
RP00600	69,300	m	HUELLA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30 mm Medida la longitud útil descargada	27,06	1.875,26
RP02400	69,300	m	TABICA MÁRMOL BLANCO MACAEL 20 mm Medida la longitud útil descargada	9,82	680,53
Grupo RP0.....					2.555,78
RS00050	67,980	m	CINTA ANTIDESLIZANTE 40 mm, BASE ALUMINIO Medida la longitud útil descargada	0,43	29,23
RS00600	16.129,240	u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm Medida la cantidad útil descargada	0,20	3.225,85
RS00750	38,160	u	BALDOSA CEMENTO PODO TÁCTIL 20x20 cm Medida la cantidad útil descargada	0,23	8,78
RS02701L	3.350,000	u	BALDOSA HIDRAULICA 30x30 cm Medida la cantidad útil descargada	0,74	2.479,00
RS02800	1.310,190	m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x40 cm Medida la superficie útil descargada	25,82	33.829,11
RS06000	1.749,563	u	RODAPIÉ MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x10 cm Medida la cantidad útil descargada	3,57	6.245,94
RS07900	12,132	m	UMBRAL DE MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm Medida la longitud útil descargada	25,48	309,12
RS08200	1.132,000	m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA Medida la superficie ejecutada	3,87	4.380,84
RS08400L	93,800	m2	TRATAMIENTO RESBALADICIDAD 2 Medida la superficie ejecutada	2,00	187,60
RS08400L2	98,900	m2	TRATAMIENTO RESBALADICIDAD 3 Medida la superficie ejecutada	2,80	276,92
Grupo RS0.....					50.972,38
RT00501L	30,000	u	TRAMPILLA DE PERFILES OCULTO EN TECHO ESCAYOLA Medida la unidad descargada	3,54	106,20
RT01500	587,587	m2	PLACA ESCAYOLA LISA Medida la superficie útil descargada	4,03	2.367,97
RT01550	95,003	m2	PLACA ESCAYOLA LISA DESMONTABLE Medida la superficie útil descargada	5,70	541,52
RT04111	50,500	m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TECHO DE PL. YESO LAMINADO Medida la superficie útil descargada	6,03	304,52
Grupo RT0.....					3.320,20
RW01700	3,113	m2	ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 3 cm 1,50x0,60 m	162,02	504,41
RW01701L	24,906	m2	VINILO SEÑALIZADOR IMITACIÓN ÁCIDO	6,51	162,14
RW01900	650,050	m	JUNTA DE SELLADO Medida la longitud útil descargada	1,36	884,07
RW02000	931,380	u	LADRILLO 14x28 cm GOTERA CABEZA Medida la cantidad útil descargada	0,24	223,53
RW02200	696,261	u	LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA CABEZA Medida la cantidad útil descargada	0,69	480,42
RW04900	0,559	mu	BALDOSA CERÁMICA GOTERA	157,41	87,96
Grupo RW0.....					2.342,53
SA00700	2,710	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO Medida la superficie útil descargada	30,14	81,68

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: S-711-0 Sector de Supervisión y Normas Técnicas 13-370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
Grupo SA0.....					
SS00200	5,000	u	CAZOLETA SIFÓNICA PVC DIÁM. 160 mm Medida la cantidad útil descargada	29,35	146,75
Grupo SS0.....					
SW00300	5,000	u	CODO PVC. DIÁM. 125 mm Medida la cantidad útil descargada	5,35	26,75
SW00400	4,000	u	PATÉ ACERO GALVANIZADO DIÁM. 30 mm Medida la cantidad útil descargada	8,22	32,88
SW00500	5,000	u	REJILLA DE FUNDICION DE DIÁM. 150 mm Medida la cantidad útil descargada	12,44	62,20
SW00600	1,250	m	REJILLA H. FUNDIDO DIÁM. 25 cm DE ANCHURA Medida la longitud útil descargada	42,66	53,33
SW01100	1,000	u	ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS Medida la cantidad útil descargada	1.600,55	1.600,55
Grupo SW0.....					
UA01000	1,000	u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA Medida la cantidad útil descargada	7,97	7,97
Grupo UA0.....					
UE00200	1,000	u	ARMARIO METÁLICO PARA ALUMBRADO PÚBLICO Medida la cantidad útil descargada	147,75	147,75
Grupo UE0.....					
UJ00050	2,000	m3	AGUA DE RIEGO Medido el volumen útil descargado	0,57	1,14
UJ01800	103,000	m3	TIERRA VEGETAL Medido el volumen útil descargado	8,74	900,22
UJ02700	101,000	m2	SIEMBRA TEPE DICHONDRA REPENS Medida la cantidad útil descargada	7,84	791,84
Grupo UJ0.....					
UP00900	118,560	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm Medida la longitud útil descargada	4,55	539,45
Grupo UP0.....					
UU01500	22,600	m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN Medida la superficie útil descargada	2,38	53,79
UU01510	190,000	m2	MALLA GALV. ELECTROSOLDADA EN PANELES RÍGIDOS Medida la superficie útil descargada	7,67	1.457,30
UU02000	9,040	m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO Medida la longitud útil descargada	4,18	37,79
Grupo UU0.....					
VKM100GB	1,000	Ud	Recuperador de calor aire-aire, 950 m3/h	3.653,29	3.653,29
VKM50GB	1,000	Ud	Recuperador de calor aire-aire, 500 m3/h	3.219,27	3.219,27
VKM80GB	1,000	Ud	Recuperador de calor aire-aire, 750 m3/h	3.556,84	3.556,84
Grupo VKM.....					
VL01000	44,850	m2	LAMR. SEG. 3 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm C/2 LAM. BUT. INC. Medida la superficie útil descargada	168,86	7.573,37
Grupo VL0.....					
VV00701L	167,390	m2	VIDRIO DOBLE 6/12/44.2 CAMARA ARGÓN Medida la superficie útil descargada	130,28	21.807,57
Grupo VV0.....					
VW01500	971,500	m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO Medida la longitud útil descargada	0,40	388,60
Grupo VW0.....					
WW00300	4.580,657	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	2.748,39
WW00400	8.607,057	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	2.840,33

JUNTA DE ANDALUCIA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 4 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
WW00500	665,500 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	199,65
Grupo WW0.....				5.788,37
WW80010	1,731 kg	PUNTAS 20x100 cm	9,34	16,16
Grupo WW8.....				16,16
XA90000	30,805 m	BANDA ELASTICA 10 mm	0,12	3,70
Grupo XA9.....				3,70
XI00800	328,472 kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA Medido el peso útil descargado	1,84	604,39
XI01100	766,590 m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm Medida la superficie útil descargada	0,69	528,95
XI01800	1.140,342 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm Medida la superficie útil descargada	7,66	8.735,02
XI02350	243,903 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. SBS ARM. POLIESTER LBM 40 FP SBS	4,85	1.182,93
XI02505	40,400 m	OBTURADOR DE ESPUMA POLIETILENO DIAM. 40 MM	1,86	75,14
XI02700	703,869 kg	PINTURA OXIASFALTO Medido el peso útil descargado	1,89	1.330,31
Grupo XI0.....				12.456,74
XT12755L	462,004 m2	PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 45 mm DENSIDAD 80 kg/m3 Medida la superficie útil descargada	7,24	3.344,91
XT12756L	952,198 m2	PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 30 mm DENSIDAD 80 kg/m3 Medida la superficie útil descargada	4,27	4.065,88
XT12757L	952,198 m2	PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 40 mm DENSIDAD 80 kg/m3 Medida la superficie útil descargada	5,38	5.122,82
XT13825	2,696 m2	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS ALTA DENSIDAD 50mm Medida la superficie útil descargada	17,23	46,44
XT13850L	1.011,010 m2	LÁMINA POLIESTIRENO BAJA DENSIDAD LDPE 5 mm Medida la superficie útil descargada	3,40	3.437,43
XT14000	1,735 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3 Medido el volumen útil descargado	207,34	359,73
XT14101L	71,790 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 35 kg/m3 Medido el volumen útil descargado	420,00	30.151,80
Grupo XT1.....				46.529,03
ampdig	15,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5 Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	883,05
Grupo amp.....				883,05
ccf200200	2,000 Ud	Compuerta cortafuego rectangular para la regulación del caudal d	69,27	138,54
ccfd100	4,000 Ud	Compuerta cortafuego circular para la regulación del caudal de a	50,46	201,84
Grupo ccf.....				340,38
cont2x20	6,000 ud	Contact. 2NA 20A 230V	36,99	221,94
cont4x32	3,000 ud	Contact. 4NA 32A 230V	50,11	150,33
cont4x40	1,000 ud	Contact. 4NA 40A 230V	54,30	54,30
Grupo con.....				426,57
icm125a	4,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=125 A PdC=36 kA Curv Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=125 A PdC=36 kA Curva C	442,88	1.771,52
icm160a	6,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=160 A PdC=36 kA Curv Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=160 A PdC=36 kA Curva C	610,74	3.664,44
icm160r100a	2,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=100 A PdC=36 kA Curv Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=100 A PdC=36 kA Curva C	444,43	888,86
icm160r63a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=63 A PdC=36 kA Curv Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=63 A PdC=36 kA Curva C	360,19	360,19
icm160r80a	4,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curv Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curva C	346,76	1.387,04
icm160r80ab	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curv Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curva C	346,76	346,76

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA E-711-01
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 15 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
icm250a	4,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar In=250 A PdC=36 kA Curva	1.631,90	6.527,60
		Interruptor de caja moldeada tetrapolar In=250 A PdC=36 kA Curva C		
icm400a	5,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=400 A PdC=36 kA Curv	1.762,27	8.811,35
		Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=400 A PdC=36 kA Curva C		
Grupo icm.....				23.757,76
id2x25	348,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	36.084,12
		Int. dif. 2p 25A AC 30mA		
Grupo id2.....				36.084,12
id4x25	21,000 ud	Int. dif. 4p 25A AC 30mA	92,42	1.940,82
Grupo id4.....				1.940,82
img2x10	47,000 ud	Int. aut. 2p 10A C 25kA	25,64	1.205,08
img2x16	392,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	20.717,20
		Int. aut. 2p 16A C 25kA		
img2x20	6,000 ud	Int. aut. 2p 20A C 25kA	64,00	384,00
img2x25	5,000 ud	Int. aut. 2p 25A C 25kA	66,98	334,90
img4x16	8,000 ud	Int. aut. 4p 16A C 25kA	231,60	1.852,80
img4x32	3,000 ud	Int. aut. S204P-C32 4p 32A C 25kA	202,57	607,71
img4x40	1,000 ud	Int. aut. S204P-C40 4p 40A C 25kA	213,92	213,92
Grupo img.....				25.315,61
mi01ara010	35,908 m ³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	485,48
mi04lma010b	1.660,000 Ud	Ladrillo cerámico macizo de elaboración mecánica para revestir,	0,29	481,40
mi08aaa010a	0,300 m ³	Agua.	0,94	0,28
mi08tag110c	4,000 m	Acometida de acero galvanizado sin soldadura, 1" DN 32 mm, según	18,92	75,68
mi08tap010a	16,040 m	Cinta anticorrosiva, de 5 cm de ancho, para protección de materi	0,47	7,54
mi09mif010ca	1,200 t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, cat	23,06	27,67
mi09mif010la	0,600 t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, con	30,11	18,07
Grupo mi0.....				1.096,12
mi10hmf010Mm	3,810 m ³	Hormigón HM-20/B/20/I, fabricado en central.	130,00	495,30
mi10hmf010Mp	0,640 m ³	Hormigón HM-20/B/40/X0, fabricado en central.	145,00	92,80
mi10hmf010kn	1,800 m ³	Hormigón HM-20/B/40/X0, fabricado en central, con cemento SR.	67,62	121,72
mi11arf010b	10,000 Ud	Tapa de hormigón armado prefabricada, 60x60x5 cm.	11,35	113,50
mi11arp050c	2,000 Ud	Tapa de PVC, para arquetas de fontanería de 30x30 cm, con cierre	16,04	32,08
mi11arp100a	2,000 Ud	Arqueta de polipropileno, 30x30x30 cm.	24,43	48,86
mi11tpb030a	23,394 m	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie	2,16	50,53
mi11tpb030b	20,570 m	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie	2,81	57,80
mi11tpb030c	19,394 m	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie	4,31	83,59
mi11var009	6,256 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	65,25
mi11var010	6,498 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	92,47
mi11var100	10,000 Ud	Conjunto de elementos necesarios para garantizar el cierre hermé	5,48	54,80
mi11var130	10,000 Ud	Colector de conexión de PVC, con tres entradas y una salida, con	24,00	240,00
mi17coe070aa	47,250 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y	0,86	40,64
mi17coe070ba	120,750 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y	0,94	113,51
mi17coe070bb	78,750 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y	0,96	75,60
mi17coe070ca	47,250 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y	1,05	49,61
mi17coe070cb	15,750 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y	1,17	18,43
mi17coe070db	99,750 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y	1,11	110,72
mi17coe070dc	15,750 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y	1,26	19,85
mi17coe070de	68,072 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y	13,05	888,33
mi17coe070ec	78,750 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y	1,21	95,29
mi17coe070ed	14,700 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y	16,46	241,96
mi17coe070ee	9,167 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y	14,19	130,07
mi17coe070fb	21,000 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 23 mm de diámetro interior y	1,43	30,03
mi17coe070ge	23,835 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 26 mm de diámetro interior y	16,03	382,08
mi17coe070hd	31,500 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 29 mm de diámetro interior y	2,13	67,10
mi17coe070if	10,500 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 36 mm de diámetro interior y	3,20	33,60
mi17coe070jf	4,200 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 43,5 mm de diámetro interior	50,23	210,97
mi17coe110	12,082 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	91,95

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Control

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
				Grupo mt1.....	4.148,40
mi30asp030a	3,000	Ud	Bastidor metálico regulable, de acero pintado con poliéster, com	98,49	295,47
mi30ipp010aa	3,000	Ud	Taza de inodoro de tanque alto, de porcelana sanitaria, para ado	403,83	1.211,49
mi30ips010a	3,000	Ud	Inodoro de porcelana sanitaria, con tanque bajo, gama básica, co	330,87	992,61
mi30lla020	3,000	Ud	Llave de regulación de 1/2", para inodoro, acabado cromado.	10,20	30,60
mi30lpp010ad	3,000	Ud	Lavabo de porcelana sanitaria, mural, de altura fija, de 680x580	293,68	881,04
mi30lps010db	3,000	Ud	Lavabo de porcelana sanitaria, con pedestal, gama media, color b	80,40	241,20
mi30ww005	0,120	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida,	3,82	0,46
mi33cmg010a	218,000	Ud	Caja universal para empotrar de 1 elemento, de plástico ABS auto	0,19	41,42
mi33gbg107a	7,000	Ud	Interruptor unipolar (1P) estanco, con grado de protección IP55	4,59	32,13
mi33gir001aaa	26,000	Ud	Marco embellecedor para 1 elemento de material termoplástico col	1,58	41,08
mi33gmg105a	51,000	Ud	Tecla simple, para interruptor/conmutador, gama media, de color	0,97	49,47
mi33gmg120a	51,000	Ud	Interruptor bipolar (2P) para empotrar, gama media, intensidad a	5,84	297,84
mi33gmg510a	160,000	Ud	Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Sc	4,74	758,40
mi33gmg510ab	7,000	Ud	Base de toma de corriente estanca con contacto de tierra (2P+T),	3,55	24,85
mi33gmg515a	167,000	Ud	Tapa para base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T	1,33	222,11
mi33gmg950a	218,000	Ud	Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco.	1,18	257,24
mi34ael010cd	101,000	Ud	Luminaria de emergencia, con dos led de 1 W, flujo luminoso 220	40,60	4.100,60
mi34gir090a	26,000	Ud	Mecanismo de conmutación para automatización del sistema de alum	32,60	847,60
mi34gir091ab	26,000	Ud	Detector de presencia de material termoplástico color blanco aca	26,87	698,62
mi34lam120cs	194,000	Ud	Luminaria cuadrada, de 652x652x100 mm, tipo pantalla LED 33 W	49,82	9.665,08
mi34ode030a	2,000	Ud	Aplique de pared, de 402x130x400 mm, para 1 lámpara fluorescente	53,31	106,62
mi34tuf010k	776,000	Ud	Tubo fluorescente TL de 18 W.	4,62	3.585,12
mi34tuf020e	2,000	Ud	Lámpara fluorescente compacta TC-L de 24 W.	4,52	9,04
mi35aia070ac	198,000	m	Tubo curv able, suministrado en rollo, de polietileno de doble pa	0,80	158,40
mi35aia080aa	23,700	m	Tubo curv able, suministrado en rollo, de polietileno de doble pa	0,88	20,86
mi35aia090ma	18,000	m	Tubo rígido de PVC, enchufable, curv able en caliente, de color n	0,70	12,60
mi35aia090mc	200,000	m	Tubo de acero de 25 mm de diámetro nominal, para canalización fi	1,40	280,00
mi35cun010a1	71,100	m	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 k	0,46	32,71
mi35cun010m1	886,900	m	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 k	39,82	35.316,36
mi35cun010p1	3.120,000	m	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 k	78,44	244.732,80
mi35cun020a	254,000	m	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/	0,59	149,86
mi35pry017B	58,100	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	32,01	1.859,78
mi35pry017D	232,400	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	49,69	11.547,96
mi35pry017F	427,600	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	78,44	33.540,94
mi35pry017tb	204,000	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	1,44	293,76
mi35pry017v	235,000	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	4,04	949,40
mi35pry017w	393,400	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	6,20	2.439,08
mi35pry017x	37,400	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	8,88	332,11
mi35pry017y	189,600	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	13,60	2.578,56
mi35pry017z	149,600	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	19,43	2.906,73
mi35pry018bF	71,200	m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	4,50	320,40
mi35pry018bH	68,500	m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	10,26	702,81
mi35pry018bg	2.359,400	m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	1,70	4.010,98
mi35pry018bh	10.050,900	m	Cable eléctrico multiconductor, e fácil pelado y tendido (ahorro	2,70	27.137,43
mi35pry018bi	35,000	m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	5,25	183,75
mi35pry018bj	151,400	m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	7,20	1.090,08
mi35pry022i	149,600	m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	12,56	1.878,98
mi35pry022ib	37,400	m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	10,20	381,48
mi35pry022ibb	50,000	m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	8,08	404,00
mi35pry022j	98,600	m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	27,70	2.731,22
mi35pry022l	394,400	m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	45,80	18.063,52
mi35sai010LT	1,000	Ud	Sistema de alimentación ininterrumpida On-Line de doble conversi	23.584,00	23.584,00
mi35ta010	12,000	Ud	Arqueta de polipropileno para toma de tierra, de 300x300 mm, con	36,66	439,92
mi35ta030	3,000	Ud	Puente para comprobación de puesta a tierra de la instalación el	23,68	71,04
mi35ta040	12,000	Ud	Grapa abarcón para conexión de pica.	0,76	9,12
mi35tc010b	76,000	m	Conductor de cobre desnudo, de 35 mm ² .	6,52	495,52
mi35te010b	12,000	Ud	Electrodo para red de toma de tierra cobreado con 300 µm, fabric	9,12	109,44
mi35ts010b	20,000	Ud	Soldadura aluminotérmica del cable conductor a redondo.	2,19	43,80
mi35une001l	169,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x75 mm, re	8,82	1.490,58
mi35une001m	92,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x100 mm, re	10,02	921,84

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector: Supervisión y Normalización
 M/R/R/JULA: SE-711-01
 Página 7 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
mt35une001n	498,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido	12,71	6.329,58
mt35une001o	66,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x200 mm, re	15,30	1.009,80
mt35une001p	17,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x300 mm, re	23,42	398,14
mt35une001q	76,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x400 mm, re	33,05	2.511,80
mt35une001r	6,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido	23,29	139,74
mt35une001s	9,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 100x300 mm, r	32,51	292,59
mt35une001u	35,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 100x500 mm, r	52,89	1.851,15
mt35une006c	615,060	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4.151,66
mt35une006d	33,500	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	22,50	753,75
mt35une015fa	261,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	5,84	1.524,24
mt35une015fb	498,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedi	6,59	3.281,82
mt35une015fc	66,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	7,83	516,78
mt35une015fd	17,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	7,20	122,40
mt35une015fe	76,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornill	21,55	1.637,80
mt35une015ff	6,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedi	9,80	58,80
mt35une015fg	9,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	21,60	194,40
mt35une015fi	35,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	41,12	1.439,20
mt35www010	56,740	Ud	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	0,79	44,82
mt35www020	3,000	Ud	Material auxiliar para instalaciones de toma de tierra.	0,57	1,71
mt36ti010bf	167,622	m	Tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, se	2,61	437,49
mt36ti010cf	19,467	m	Tubo de PVC, serie B, de 50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, se	3,47	67,55
mt36ti010ge	40,000	m	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor,	8,88	355,20
mt36ti010gf	9,020	m	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor,	8,03	72,43
mt36ti010gi	15,000	m	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor,	8,88	133,20
mt36ti400b	159,640	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,33	52,68
mt36ti400c	18,540	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,56	10,38
mt36ti400g	60,590	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,97	58,77
mt36www005d	3,000	Ud	Acoplamiento a pared acodado con plafón, ABS, serie B, acabado c	29,89	89,67
mt37alb110c	1,000	Ud	Contador de agua fría de lectura directa, de chorro múltiple, ca	236,32	236,32
mt37bce280s	1,000	Ud	Bomba circuladora, de rotor húmedo, de bronce, para A.C.S., mode	456,25	456,25
mt37sgl020b	1,000	Ud	Purgador automático de aire con boya y rosca de 1/4" de diámetro	3,73	3,73
mt37sve010b	32,000	Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1/2".	6,39	204,48
mt37sve010c	13,000	Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 3/4".	8,70	113,10
mt37sve010d	6,000	Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1".	12,62	75,72
mt37sve010e	5,000	Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1 1/4".	20,21	101,05
mt37sve030e	2,000	Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1", con mand	18,21	36,42
mt37svl010a	1,000	Ud	Válvula limitadora de presión de latón, de 1/2" DN 15 mm de diám	17,98	17,98
mt37svr010a	3,000	Ud	Válvula de retención de latón para roscar de 1/2".	5,79	17,37
mt37svr010d	1,000	Ud	Válvula de retención de latón para roscar de 1 1/4".	7,63	7,63
mt37toa110Cc	108,890	m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 2,5, de 16	0,92	100,18
mt37toa110Dc	13,480	m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 20	1,13	15,23
mt37toa110oc	27,020	m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 25	2,03	54,85
mt37toa110pc	31,260	m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 32	3,14	98,16
mt37toa400C	108,890	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,03	3,27
mt37toa400D	13,480	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,03	0,40
mt37toa400o	27,020	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,05	1,35
mt37toa400p	31,260	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,08	2,50
mt37tpa020ccg	27,500	m	Tubo de polietileno PE 100, de color negro con bandas de color a	15,32	421,30
mt37tpa030ac	41,870	m	Tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azu	1,19	49,83
mt37tpa030bc	125,660	m	Tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azu	1,84	231,21
mt37tpj023ba	9,000	Ud	Collarin de toma de PP con dos tornillos, para tubo de 25 mm de	1,53	13,77
mt37tpj023cb	15,000	Ud	Collarin de toma de PP con dos tornillos, para tubo de 32 mm de	1,95	29,25
mt37www010	58,000	Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	54,52
mt37www050a	2,000	Ud	Manguito antivibración, de goma, con rosca de 1/2", para una pe	9,31	18,62
mt37www060b	1,000	Ud	Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxid	3,18	3,18
mt37www060f	1,000	Ud	Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxid	15,40	15,40
mt37www107dc	1,000	Ud	Collarin de toma en carga de fundición dúctil con recubrimiento	63,94	63,94
mt37www107dcb	1,000	Ud	Collarin de toma en carga de fundición dúctil con recubrimiento	60,94	60,94
mt38tew010a	3,000	Ud	Latiguillo flexible de 20 cm y 1/2" de diámetro.	2,86	8,58
mt38www012	1,000	Ud	Material auxiliar para instalaciones de calefacción y A.C.S.	1,33	1,33

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 68370

Grupo mt3..... 475.667,31

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
mt40cpt010c	5.040,000	m	Cable rígido U/UTP no propagador de la llama de 4 pares trenzado	1,25	6.300,00
mt40foc010c	3.360,000	m	Cable dieléctrico para interiores, de 4 fibras ópticas monomodo	4,38	14.616,80
mt40iar010c	1,000	Ud	Arqueta de entrada prefabricada para ICT de 800x700x820 mm de di	229,82	229,82
mt40iar020a	2,000	Ud	Arqueta de registro de paso, en canalización externa enterrada d	142,13	284,26
mt40ire010b	1,000	Ud	Registro de enlace inferior para paso y distribución de instalac	78,58	78,58
mt40iva020d	38,940	Ud	Soporte separador de tubos de PVC rígido de 63 mm de diámetro.	1,15	44,78
mt41ing170a	3,000	Ud	Kit de alarma en aseó para personas con movilidad reducida inclu	286,37	859,11
mt41ixi010a	15,000	Ud	Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, co	26,78	401,70
mt41ixo010a	9,000	Ud	Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2	85,02	765,18
mt41pig032	1,000	Ud	Módulo de supervisión de sirena o campana.	79,89	79,89
mt41pig130	4,000	Ud	Sirena electrónica, de color rojo, con señal acústica, alimentac	23,55	94,20
mt41pig140	3,000	Ud	Sirena electrónica, de color rojo, con señal óptica y acústica,	81,04	243,12
mt41pig160	2,000	Ud	Sirena electrónica, de ABS color rojo, con señal óptica y acústi	40,18	80,36
mt41pig200b	1,000	Ud	Fuente de alimentación estabilizada, con salida de 24 Vcc y 5 A,	125,38	125,38
mt41pig250	8,000	Ud	Electroimán para retención de puerta cortafuegos, de 24 Vcc y 59	40,35	322,80
mt41pig500a	1,000	Ud	Central de detección automática de incendios, analógica, multipr	1.256,25	1.256,25
mt41pig560	10,000	Ud	Pulsador de alarma analógico direccionable de rearme manual con	72,49	724,90
mt41rte030c	4,000	Ud	Batería de 12 V y 7 Ah.	14,07	56,28
mt41sny010gb	41,000	Ud	Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotolu	14,95	612,95
mt41sny020da	33,000	Ud	Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotolumini	14,95	493,35
mt42air010gm	17,000	Ud	Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión c	2,60	44,20
mt42air015IE	8,000	Ud	Rejilla de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móvi	8,40	67,20
mt42air030qn1	6,000	Ud	Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión c	1,78	10,68
mt42air070ca1	6,000	Ud	Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales	21,17	127,02
mt42air070cn1	4,000	Ud	Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales	1,12	4,48
mt42air070co1	15,000	Ud	Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales	1,45	21,75
mt42air510dV	8,000	Ud	Plenum de chapa galvanizada para conexión de rejilla a tubo flex	10,13	81,04
mt42air510dl	6,000	Ud	Plenum de chapa galvanizada para conexión de rejilla a tubo flex	3,86	23,16
mt42air510dm	17,000	Ud	Plenum de chapa galvanizada para conexión de rejilla a tubo flex	3,46	58,82
mt42con020	426,300	m	Cinta autoadhesiva de aluminio, de 50 micras de espesor y 65 mm	0,13	55,42
mt42con025	117,975	Ud	Soporte metálico de acero galvanizado para sujeción al forjado d	2,73	322,07
mt42con030a	271,343	m²	Panel rígido de alta densidad de lana de vidrio según UNE-EN 143	9,24	2.507,20
mt42con110k	50,663	m²	Chapa galvanizada de 0,6 mm de espesor, y juntas transversales c	5,85	296,38
mt42con115k	48,250	Ud	Repercusión, por m², de material auxiliar para fijación a la obr	1,03	49,70
mt42con140a	53,075	m²	Manta de lana de vidrio, según UNE-EN 14303, revestida por una d	1,66	88,10
mt42con200ab	13,230	m	Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizad	12,19	161,27
mt42con200ga	6,374	m	Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizad	5,03	32,06
mt42con200ia	15,204	m	Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizad	6,06	92,14
mt42con500b	0,630	Ud	Brida de 100 mm de diámetro y soporte de techo con varilla para	2,48	1,56
mt42con500i	0,668	Ud	Brida de 225 mm de diámetro y soporte de techo con varilla para	3,24	2,16
mt42con500k	2,027	Ud	Brida de 280 mm de diámetro y soporte de techo con varilla para	5,36	10,87
mt42ctc010t	1,000	Ud	UTA tamaño 4 4500 m3/h	9.725,95	9.725,95
mt42ctc010tb	1,000	Ud	UTA 2700 m3/h	8.682,34	8.682,34
mt42cvg020ebf	9,900	m	Tubo de chapa de acero galvanizado de pared simple helicoidal, d	5,97	59,10
mt42cvg420e	10,000	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de los condu	0,18	1,80
mt42dai015a	1,000	Ud	Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variab	5.344,03	5.344,03
mt42dai015f	1,000	Ud	Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variab	12.241,14	12.241,14
mt42dai015g	1,000	Ud	Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variab	13.385,97	13.385,97
mt42dai020g	1,000	Ud	Combinación de dos unidades exteriores de aire acondicionado par	22.177,68	22.177,68
mt42dai100c	4,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	612,16	2.448,64
mt42dai100e	2,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	682,20	1.364,40
mt42dai110d	5,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	994,53	4.972,65
mt42dai110f	1,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	1.375,09	1.375,09
mt42dai120e	2,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	1.042,07	2.084,14
mt42dai160d	4,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	967,51	3.870,04
mt42dai160f	26,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	1.241,21	32.271,46
mt42dai161a	4,000	Ud	Panel decorativo para unidad de aire acondicionado de cassette d	288,43	1.153,72
mt42dai161b	26,000	Ud	Panel decorativo para unidad de aire acondicionado de cassette d	329,64	8.570,64
mt42dai500a	6,000	Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	114,83	688,98
mt42dai506a	6,000	Ud	Control remoto simplificado, por cable, con función marcha/paro,	98,32	589,92
mt42dai511a	2,000	Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	172,44	344,88
mt42dai535a	30,000	Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	170,90	5.127,00

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud

SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS

Sector de Supervisión y Normalización
 MTRICULA: SE-711-01
 Pág. 9 de 370

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
mt42dai600a	18,000 Ud	Conjunto de dos juntas, una para la línea de líquido y otra para	95,41	1.717,38
mt42dai600b	7,000 Ud	Conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y ot	117,93	825,51
mt42dai600c	15,000 Ud	Conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y ot	145,61	2.184,15
mt42dai600d	4,000 Ud	Conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y ot	167,17	668,68
mt42dai725a	1,000 Ud	Controlador de sistema centralizado, para gestión de hasta 64 un	2.796,81	2.796,81
mt42dai900	18,000 m	Cable bus de 2 hilos, de 0,5 mm ² de sección por hilo	0,69	12,42
mt42lin030a	45,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de esp	3,00	135,00
mt42lin030b	190,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de esp	3,44	653,60
mt42lin030c	60,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de esp	4,66	279,60
mt42lin030d	110,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espes	7,06	776,60
mt42lin030e	89,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espes	8,33	741,37
mt42lin030f	20,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 7/8" de diámetro y 1 mm de espes	9,72	194,40
mt42lin030h	30,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1 1/8" de diámetro y 1 mm de esp	12,48	374,40
mt42lin030i	10,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1 3/8" de diámetro y 1,25 mm de	19,49	194,90
mt42lin030j	4,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1 5/8" de diámetro y 1,25 mm de	3,50	14,00
mt42trx 370ba1	6,000 Ud	Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco f	110,37	662,22
mt42vsp010a	1,000 Ud	Extractores en línea para conductos de bajo nivel sonoro, 108 m3	38,86	38,86
mt42vsp030c	1,000 Ud	Ventilador helicocentrífugo de perfil bajo, de dos velocidades,	81,12	81,12
mt42www011	23,595 Ud	Repercusión, por m ² , de material auxiliar para fijación y confec	8,58	202,45
mt42www040	1,000 Ud	Manómetro con baño de glicerina y diámetro de esfera de 100 mm,	10,28	10,28
mt42www041	1,000 Ud	Manómetro con baño de glicerina y diámetro de esfera de 100 mm,	10,28	10,28
mt42www090	32,000 Ud	Kit de soportes para suspensión del techo, formado por cuatro va	14,07	450,24
mt48asp010a	9,000 Ud	Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable	10,71	96,39
mt48asp010b	15,000 Ud	Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable	19,59	293,85
mt48ele010a	3,000 Ud	Electroválvula para riego, cuerpo de PVC y polipropileno, conexi	27,78	83,34
mt48pro040a	1,000 Ud	Programador electrónico para riego automático, para 3 estaciones	160,00	160,00
mt48wwg010b	1,000 Ud	Arqueta de plástico, con tapa y sin fondo, de 40x40x40 cm, para	99,92	99,92
mt48wwg200a	9,000 Ud	Tubería de longitud regulable con dos codos articulados en sus e	2,70	24,30
mt48wwg200b	15,000 Ud	Tubería de longitud regulable con dos codos articulados en sus e	3,00	45,00
Grupo mt4.....				182.133,63
ps40275	6,000 ud	Protector contra sobretensiones 40 kA y 1,4 kV	299,07	1.794,42
Grupo pst.....				1.794,42
pt001	168,000 Ud	Puesto de trabajo 2x16 A + 2X16 A SAI + 2x RJ45	65,50	11.004,00
Grupo pt0.....				11.004,00
rd2-230	10,000 ud	Relé diferencial	121,94	1.219,40
Grupo rd2.....				1.219,40
reلسنسموv	8,000 ud	Relé de disparo sensores de movimiento	96,54	772,32
Grupo rel.....				772,32
rret525125	8,000 Ud	Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natura	33,96	271,68
Grupo rre.....				271,68
senco2	3,000 Ud	Sensor de CO2 para unidades de recuperación	289,20	867,60
Grupo sen.....				867,60
tbastab	10,000 ud	Transformador de bastidor abierto de 110 mm con cableado de 2,5 Transformador de bastidor abierto de 110 mm con cableado de 2,5 mm ² trenzado para conexión con rele diferencial	284,53	2.845,30
Grupo tba.....				2.845,30
telere260	8,000 ud	Telerruptor electrónico	31,37	250,96
Grupo tel.....				250,96
voldig	15,000 ud	Voltímetro digital	58,87	883,05
Grupo vol.....				883,05
TOTAL.....				1.280.217,42

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MARIJULA: SE-711-01
 Página: 70 de 370

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AEH00100		m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A Transporte interior mecánico de residuos pétreos seleccionados a 100 m.			
ME00400	0,017	h	RETROEXCAVADORA	39,66	0,67	
MK00300	0,110	h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	4,14	0,46	
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	

Mano de obra.....	4,21
Maquinaria.....	1,13
TOTAL PARTIDA.....	5,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

AGL00100		m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N Lechada de cemento CEM II/A-L 32,5 N, envasado, confeccionada a mano, según UNE-EN 197-1:2000.			
TP00100	3,605	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	75,89	
GC00200	0,515	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	95,23	49,04	
GW00100	0,891	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,49	

Mano de obra.....	75,89
Materiales.....	49,53
TOTAL PARTIDA.....	125,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

AGL00200		m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90 Lechada de cal aérea CL 90, confeccionada a mano, según UNE-EN 459-1:2002.			
TP00100	4,120	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	86,73	
GK00300	0,309	t	CAL VIVA	182,59	56,42	
GW00100	0,876	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,48	

Mano de obra.....	86,73
Materiales.....	56,90
TOTAL PARTIDA.....	143,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

AGM00100		m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1) Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N (1:1), según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,030	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,68	
AA00200	0,700	m3	ARENA FINA	13,52	9,46	
GC00200	0,948	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	95,23	90,28	
GW00100	0,278	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,15	

Mano de obra.....	21,68
Materiales.....	99,89
TOTAL PARTIDA.....	121,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

AGM00200		m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N, tipo M15 (1:3), con una resistencia a compresión de 15 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,030	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,68	
AA00300	1,004	m3	ARENA GRUESA	10,53	10,57	
GC00200	0,453	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	95,23	43,14	
GW00100	0,268	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,15	

Mano de obra.....	21,68
Materiales.....	53,86
TOTAL PARTIDA.....	75,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página de 370

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AGM00500	m3		MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N, tipo M5 (1:6), con una resistencia a compresión de 5 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,030	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,68	
AA00300	1,102	m3	ARENA GRUESA	10,53	11,60	
GC00200	0,258	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	95,23	24,57	
GW00100	0,263	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,14	

Mano de obra.....	21,68
Materiales.....	36,31
TOTAL PARTIDA.....	57,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

AGM00700	m3		MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST. Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N, tipo M10 (1:4), con adición de plastificante, con una resistencia a compresión de 10 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,030	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,68	
AA00300	1,061	m3	ARENA GRUESA	10,53	11,17	
GA00200	1,803	l	PLASTIFICANTE	1,30	2,34	
GC00200	0,361	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	95,23	34,38	
GW00100	0,263	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,14	

Mano de obra.....	21,68
Materiales.....	48,03
TOTAL PARTIDA.....	69,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

AGM00800	m3		MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST. Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N, tipo M5 (1:6), con adición de plastificante, con una resistencia a compresión de 5 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,030	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,68	
AA00300	1,102	m3	ARENA GRUESA	10,53	11,60	
GA00200	1,288	l	PLASTIFICANTE	1,30	1,67	
GC00200	0,258	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	95,23	24,57	
GW00100	0,263	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,14	

Mano de obra.....	21,68
Materiales.....	37,98
TOTAL PARTIDA.....	59,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

AGM01600	m3		MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL Mortero bastardo de cemento CEM II/A-L 32,5 N, cal aérea apagada y arena de río, tipo M10 (1:0,5:4), con una resistencia a compresión de 5 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,236	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	26,02	
AA00300	1,380	m3	ARENA GRUESA	10,53	14,53	
GC00200	0,380	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	95,23	36,19	
GK00100	0,190	t	CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS	152,15	28,91	
GW00100	0,200	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,11	

Mano de obra.....	26,02
Materiales.....	79,74
TOTAL PARTIDA.....	105,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA. CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página de 370

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AGP00100		m3	PASTA DE ESCAYOLA			
			Pasta de escayola E-30 envasada, confeccionada a mano.			
TP00100	6,594	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	138,80	
GE00100	0,814	t	ESCAYOLA E-30 ENVASADA	74,42	60,58	
GW00100	0,721	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,40	

Mano de obra.....	138,80
Materiales.....	60,98
TOTAL PARTIDA.....	199,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

AGY00100		m3	PASTA DE YESO NEGRO YG			
			Pasta de yeso negro YG, confeccionada a mano, según UNE-EN 13279-1:2000.			
TP00100	3,000	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	63,15	
GW00100	0,618	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,34	
GY00200	0,876	t	YESO NEGRO YG	63,33	55,48	

Mano de obra.....	63,15
Materiales.....	55,82
TOTAL PARTIDA.....	118,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

ATC00100		h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.			
			Cuadrilla albañilería, formada por oficial 1ª y peón especial.			
TO00100	1,000	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	22,11	
TP00100	1,000	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,05	

Mano de obra.....	43,16
TOTAL PARTIDA.....	43,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

ATC00400		h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE			
			Cuadrilla formada por un oficial 1ª instalador y ayudante especialista.			
TA00200	1,000	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	21,21	
TO02000	1,000	h	OF. 1ª INSTALADOR	22,11	22,11	

Mano de obra.....	43,32
TOTAL PARTIDA.....	43,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS					
SUBCAPÍTULO 01.01 ALBAÑILERÍA					
APARTADO 01.01.01 Distribuciones de ladrillo					
SUBAPARTADO 01.01.01.01 Tabiques sencillos					
01.01.01.01	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABIQUE			
		Demolición masiva con medios manuales, de partición interior de tabique de ladrillo hueco sencillo, con guarnecido de yeso. Medida la superfi ce inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,340 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	7,16	
		Mano de obra.....			7,16
		Suma la partida.....			7,16
		Costes indirectos.....		9,80%	0,70
		TOTAL PARTIDA.....			7,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.01.01.02 Tabicones					
01.01.01.02.01	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABICÓN			
		Demolición masiva con medios manuales de partición interior de tabicón de ladrillo perforado, con guarnecido de yeso o enfoscado de cemento. Medida la superfi ce inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,405 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	8,53	
		Mano de obra.....			8,53
		Suma la partida.....			8,53
		Costes indirectos.....		9,80%	0,84
		TOTAL PARTIDA.....			9,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
APARTADO 01.01.02 Paredes de ladrillo					
SUBAPARTADO 01.01.02.01 Macizos					
01.01.02.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/M			
		Demolición selectiva con medios manuales de citara de ladrillo macizo. Medida la superfi ce inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,448 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	9,43	
		Mano de obra.....			9,43
		Suma la partida.....			9,43
		Costes indirectos.....		9,80%	0,92
		TOTAL PARTIDA.....			10,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA. CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS. Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 24 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.01.03 Prefabricados					
SUBAPARTADO 01.01.03.01 Exteriores					
01.01.03.01.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BORDILLO DE GRANITO			
		Demolición selectiva con medios manuales de bordillo de granito. Medida la longitud total demolida			
TP00100	0,475 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	10,00	
		Mano de obra.....			10,00
		Suma la partida.....			10,00
		Costes indirectos.....		9,80%	0,98
		TOTAL PARTIDA.....			10,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
APARTADO 01.01.04 Varios					
01.01.04.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE DINTEL DOBLE METÁLICO			
		Demolición selectiva con medios manuales de dintel formado por doble perfil metálico. Medida la longitud total inicial, incluso apoyos.			
TP00100	0,375 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	7,89	
		Mano de obra.....			7,89
		Suma la partida.....			7,89
		Costes indirectos.....		9,80%	0,77
		TOTAL PARTIDA.....			8,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
01.01.04.02	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE FORMACIÓN DE PELDAÑO L/H			
		Demolición selectiva con medios manuales de formación de peldaño de ladrillo hueco. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.			
TP00100	0,138 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,90	
		Mano de obra.....			2,90
		Suma la partida.....			2,90
		Costes indirectos.....		9,80%	0,28
		TOTAL PARTIDA.....			3,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
01.01.04.03	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE TABLERO DE LADRILLO HUECO			
		Demolición selectiva con medios manuales de tablero de ladrillo hueco sencillo complementarios. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,68	
		Mano de obra.....			3,68
		Suma la partida.....			3,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,36
		TOTAL PARTIDA.....			4,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 25 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.02 CIMENTACIONES					
APARTADO 01.02.01 Hormigón armado					
SUBAPARTADO 01.02.01.01 Hormigón armado					
01.02.01.01	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE HORM. ARM. EXC. TIERRAS C/M Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso, p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m y relleno posterior. Medido el volumen inicial.			
TP00100	3,835 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	80,73	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	7,20	18,00	
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	39,66	6,94	
		Mano de obra.....			80,73
		Maquinaria.....			24,94
		Suma la partida.....			105,67
		Costes indirectos.....		9,80%	10,36
		TOTAL PARTIDA.....			116,03
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 01.03 INSTALACIONES					
APARTADO 01.03.01 Climatización					
SUBAPARTADO 01.03.01.01 Aire acondicionado					
01.03.01.01	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE INSTALACION CLIMATIZACIÓN Demolición masiva con medios manuales de unidades de climatización en cubierta, compresor, filtros, conductos de acero galvanizado, tuberías y válvulas, anclajes, apoyos, chasis metálico, cableado, incluso ayudas de albanilería y piezas especiales. Medida la unidad retirada completamente.			
ATC00400	40,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	43,32	1.732,80	
TP00100	15,000 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	315,75	
		Mano de obra.....			315,75
		Materiales.....			1.732,80
		Suma la partida.....			2.048,55
		Costes indirectos.....		9,80%	200,76
		TOTAL PARTIDA.....			2.249,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
01.03.01.02	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. CONDUCTOS DE CLIMATIZACIÓN Demolición masiva con medios manuales de conductos de fibra de climatización de varias secciones, incluso anclajes y rejillas. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,016 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,34	
		Mano de obra.....			0,34
		Suma la partida.....			0,34
		Costes indirectos.....		9,80%	0,03
		TOTAL PARTIDA.....			0,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización

MTR/CIA: SE-711-01
 Página 26 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.03.02 Eléctricas					
SUBAPARTADO 01.03.02.01 Contadores					
01.03.02.01.01	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE INST. MODULAR DE CONTADOR ELÉC. Demolición selectiva con medios manuales de instalación modular de contador centralizado. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	5,53	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,89	
		Mano de obra.....			7,42
		Suma la partida.....			7,42
		Costes indirectos.....		9,80%	0,73
		TOTAL PARTIDA.....			8,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.03.02.02 Líneas generales de alimentación					
01.03.02.02.01	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN Demolición masiva con medios manuales de línea general de alimentación con selección de cobre. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,42	
		Mano de obra.....			0,42
		Suma la partida.....			0,42
		Costes indirectos.....		9,80%	0,04
		TOTAL PARTIDA.....			0,46
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.03.02.03 Varios					
01.03.02.03.01	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN Demolición masiva con medios manuales de cuadro general de protección. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	5,53	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,89	
		Mano de obra.....			7,42
		Suma la partida.....			7,42
		Costes indirectos.....		9,80%	0,73
		TOTAL PARTIDA.....			8,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
01.03.02.03.02	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE CUADRO INDIVIDUAL Demolición masiva con medios manuales de cuadro individual. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	5,53	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
		Mano de obra.....			7,64
		Suma la partida.....			7,64
		Costes indirectos.....		9,80%	0,75
		TOTAL PARTIDA.....			8,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01.03.02.03.03	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. ELÉC. VIV. (SUP. 100-200 m2) Demolición masiva con medios manuales de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie entre 100 y 200 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,525 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	11,61	
TP00100	2,875 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	60,52	
		Mano de obra.....			72,13
		Suma la partida.....			72,13
		Costes indirectos.....		9,80%	7,07
		TOTAL PARTIDA.....			79,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 27 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.03.03.01.04	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE LAVABO CON SELECC. PLOMO Demolición masiva de desagüe de lavabo con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,68	
		Mano de obra.....			3,68
		Suma la partida.....			3,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,36
		TOTAL PARTIDA.....			4,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
01.03.03.01.05	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE BIDE CON SELECC. PLOMO Demolición masiva con medios manuales de desagüe de bidé con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,68	
		Mano de obra.....			3,68
		Suma la partida.....			3,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,36
		TOTAL PARTIDA.....			4,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
01.03.03.01.06	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE PILA CON SELECC. PLOMO Demolición masiva de desagüe de pila con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,68	
		Mano de obra.....			3,68
		Suma la partida.....			3,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,36
		TOTAL PARTIDA.....			4,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.03.03.02 Canalizaciones de agua fría					
01.03.03.02.01	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE CANALIZACIÓN DE HIERRO GALVANIZADO Demolición masiva con medios manuales de canalización de hierro galvanizado con selección de hierro galvanizado. Medida la longitud ejecutada			
TP00100	0,112 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,36	
		Mano de obra.....			2,36
		Suma la partida.....			2,36
		Costes indirectos.....		9,80%	0,23
		TOTAL PARTIDA.....			2,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 29 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.03.03.03 Aparatos sanitarios					
01.03.03.03.01	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BAÑERA Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de bañera para revestir y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,530 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	11,16	
		Mano de obra.....			11,16
		Suma la partida.....			11,16
		Costes indirectos.....		9,80%	1,09
		TOTAL PARTIDA.....			12,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
01.03.03.03.02	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE FREGADERO Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de fregadero y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,26
		Suma la partida.....			5,26
		Costes indirectos.....		9,80%	0,52
		TOTAL PARTIDA.....			5,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.03.03.03.03	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE INODORO DE TANQUE BAJO Demolición selectiva con medios manuales de inodoro de tanque bajo. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,26
		Suma la partida.....			5,26
		Costes indirectos.....		9,80%	0,52
		TOTAL PARTIDA.....			5,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.03.03.03.04	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE LAVABO PEDESTAL Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de lavabo pedestal y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,26
		Suma la partida.....			5,26
		Costes indirectos.....		9,80%	0,52
		TOTAL PARTIDA.....			5,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.03.03.03.05	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BIDÉ Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de bidé y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,26
		Suma la partida.....			5,26
		Costes indirectos.....		9,80%	0,52
		TOTAL PARTIDA.....			5,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.03.03.03.06	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PILA Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de pila y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	7,37	
		Mano de obra.....			7,37
		Suma la partida.....			7,37
		Costes indirectos.....		9,80%	0,72
		TOTAL PARTIDA.....			8,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 30 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.03.03.04 Termos y calentadores					
01.03.03.04.01	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CALENTADOR INDIVIDUAL Demolición selectiva con medios manuales de calentador individual. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,26
		Suma la partida.....			5,26
		Costes indirectos.....		9,80%	0,52
		TOTAL PARTIDA.....			5,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.03.03.05 Varios					
01.03.03.05.01	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE INST. DE FONT. DE COCINA Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cocina, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	2,125 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	44,73	
		Mano de obra.....			44,73
		Suma la partida.....			44,73
		Costes indirectos.....		9,80%	4,38
		TOTAL PARTIDA.....			49,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
01.03.03.05.02	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE BAÑO Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cuarto de baño, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	3,285 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	69,15	
		Mano de obra.....			69,15
		Suma la partida.....			69,15
		Costes indirectos.....		9,80%	6,78
		TOTAL PARTIDA.....			75,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01.03.03.05.03	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE ASEO Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cuarto de aseo, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	2,515 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	52,94	
		Mano de obra.....			52,94
		Suma la partida.....			52,94
		Costes indirectos.....		9,80%	5,19
		TOTAL PARTIDA.....			58,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
01.03.03.05.04	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE CANALIZACIÓN DE TUBERIAS EN DESUSO Demolición masiva con medios manuales de canalizaciones en desuso de varios materiales. Medida la longitud ejecutada			
TP00100	0,112 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,36	
		Mano de obra.....			2,36
		Suma la partida.....			2,36
		Costes indirectos.....		9,80%	0,23
		TOTAL PARTIDA.....			2,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normatización
 Página 31 de 370
 MATRICULA SE-11-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.03.04 Gases y licuados					
SUBAPARTADO 01.03.04.01 Propano					
01.03.04.01.01	u	RETIRADA DE BOMBONAS DE PROPANO 35KG Retirada de bombona de propano de 35 Kg, incluso p.p. de tubería distribidora hasta un máx de 10 m. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
		Mano de obra.....			1,05
		Suma la partida.....			1,05
		Costes indirectos.....		9,80%	0,10
		TOTAL PARTIDA.....			1,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
APARTADO 01.03.05 Protecciones					
SUBAPARTADO 01.03.05.01 Contra incendios					
01.03.05.01.01	u	TRASLADO DEPOSITO ICP PARA BIES Traslado de depósito actual de ICP a su nueva ubicación, incluso p.p. de desconexión de tuberías. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	31,58	
MK00300	1,000 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	4,14	4,14	
		Mano de obra.....			31,58
		Maquinaria.....			4,14
		Suma la partida.....			35,72
		Costes indirectos.....		9,80%	3,50
		TOTAL PARTIDA.....			39,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
01.03.05.01.02	m	CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2 1/2" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,155 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	6,69	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	43,32	21,66	
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,86	8,95	
PE00200	0,200 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,49	1,30	
PI00300	0,120 kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,52	0,54	
WW00300	3,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	2,10	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,99	
		Material.....			42,23
		Suma la partida.....			42,23
		Costes indirectos.....		9,80%	4,14
		TOTAL PARTIDA.....			46,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 32 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.03.05.01.03	m		CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 3" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,05 mm de espesor, (3") uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,155	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	6,69	
ATC00400	0,550	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	43,32	23,83	
IC68600	1,010	m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	12,94	13,07	
PE00200	0,230	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,49	1,49	
PI00300	0,130	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,52	0,59	
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	2,40	
WW00400	3,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	1,16	
			Materiales.....			49,23
			Suma la partida.....			49,23
			Costes indirectos.....		9,80%	4,82
			TOTAL PARTIDA.....			54,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS						
01.03.05.01.04	u		VÁLVULA DE COMPUERTA DE 65 mm (2 1/2") Válvula de compuerta de 65 mm (2 1/2") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01900	1,000	h	OF. 1ª FONTANERO	22,11	22,11	
IP13400	1,000	u	VÁLVULA COMPUERTA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	183,97	183,97	
WW00300	33,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	19,80	
WW00400	4,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	1,32	
			Mano de obra.....			22,11
			Materiales.....			205,09
			Suma la partida.....			227,20
			Costes indirectos.....		9,80%	22,27
			TOTAL PARTIDA.....			249,47
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS						
01.03.05.01.05	u		VÁLVULA DE COMPUERTA DE 80 mm (3") Válvula de compuerta de 80 mm (3") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01900	1,200	h	OF. 1ª FONTANERO	22,11	26,53	
IP13500	1,000	u	VÁLVULA COMPUERTA 80 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	208,83	208,83	
WW00300	40,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	24,00	
WW00400	6,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	1,98	
			Mano de obra.....			26,53
			Materiales.....			234,81
			Suma la partida.....			261,34
			Costes indirectos.....		9,80%	25,61
			TOTAL PARTIDA.....			286,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS						

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Página 33 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.04 CARPINTERÍA, SEGURIDAD Y PROTECCIÓN					
APARTADO 01.04.01 Acero					
SUBAPARTADO 01.04.01.01 Puertas					
01.04.01.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA DE ACERO			
		Demolición selectiva con medios manuales de puerta de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	8,42	
		Mano de obra.....			8,42
		Suma la partida.....			8,42
		Costes indirectos.....		9,80%	0,83
		TOTAL PARTIDA.....			9,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
APARTADO 01.04.02 Aleaciones ligeras					
SUBAPARTADO 01.04.02.01 Puertas					
01.04.02.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA CON PERFILES DE ALUM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de puerta con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,63	
		Mano de obra.....			4,63
		Suma la partida.....			4,63
		Costes indirectos.....		9,80%	0,45
		TOTAL PARTIDA.....			5,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.04.02.02 Ventanas					
01.04.02.02.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE VENTANA CON PERFILES DE ALUM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de ventana con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	6,32	
		Mano de obra.....			6,32
		Suma la partida.....			6,32
		Costes indirectos.....		9,80%	0,62
		TOTAL PARTIDA.....			6,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
APARTADO 01.04.03 Madera					
SUBAPARTADO 01.04.03.01 Armarios					
01.04.03.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE ARMARIO DE MADERA			
		Demolición selectiva con medios manuales de armario de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
		Mano de obra.....			4,21
		Suma la partida.....			4,21
		Costes indirectos.....		9,80%	0,41
		TOTAL PARTIDA.....			4,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 34 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.04.03.02 Puertas					
01.04.03.02.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA DE MADERA Demolición selectiva con medios manuales de puerta de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
		Mano de obra.....			4,21
		Suma la partida.....			4,21
		Costes indirectos.....		9,80%	0,41
		TOTAL PARTIDA.....			4,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
APARTADO 01.04.04 Seguridad y protección					
SUBAPARTADO 01.04.04.01 Barandillas					
01.04.04.01.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BARANDILLA METALICA Demolición selectiva con medios manuales de barandilla metálica, incluso p.p. de ayudas de albanilería. Medida la longitud total desmontada.			
TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	0,44	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,70
		Suma la partida.....			5,70
		Costes indirectos.....		9,80%	0,56
		TOTAL PARTIDA.....			6,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.04.04.02 Celosías					
01.04.04.02.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CELOSÍA DE LAMAS METÁLICAS Demolición selectiva con medios manuales de celosía de lamas metálicas, incluso p.p. de ayudas de albanilería. Medida la superficie de fuera a fuera.			
TO01600	0,180 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	3,98	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,63	
		Mano de obra.....			4,61
		Suma la partida.....			4,61
		Costes indirectos.....		9,80%	0,45
		TOTAL PARTIDA.....			5,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.04.04.03 Persianas					
01.04.04.03.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA Demolición selectiva con medios manuales de caja de enrollamiento de persiana construida en madera, incluso p.p. de ayudas de albanilería. Medida la longitud de fuera a fuera.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
		Mano de obra.....			4,21
		Suma la partida.....			4,21
		Costes indirectos.....		9,80%	0,41
		TOTAL PARTIDA.....			4,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
01.04.04.03.02	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PERSIANA ENROLLABLE DE PVC Demolición selectiva con medios manuales de persiana enrollable de PVC, incluso p.p. de ayudas de albanilería. Medida la superficie según las dimensiones del hueco.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
		Mano de obra.....			1,05
		Suma la partida.....			1,05
		Costes indirectos.....		9,80%	0,10
		TOTAL PARTIDA.....			1,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 35 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.04.04.04 Rejas					
01.04.04.04.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE VALLA MALLA SIMPLE TORSI GAL Demolición selectiva con medios manuales de valla de malla de simple torsión y postes galvanizados. Medida la superficie desmontada			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,26
		Suma la partida.....			5,26
		Costes indirectos.....		9,80%	0,52
		TOTAL PARTIDA.....			5,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.04.04.05 Varios					
01.04.04.05.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE VIDRIOS EN BARANDILLA Demolición selectiva con medios manuales de vidrio plano en barandilla de <1 m de alto. Medida la longitud total desmontada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
		Mano de obra.....			1,05
		Suma la partida.....			1,05
		Costes indirectos.....		9,80%	0,10
		TOTAL PARTIDA.....			1,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 01.05 CUBIERTAS					
APARTADO 01.05.01 Horizontales					
SUBAPARTADO 01.05.01.01 Transitables					
01.05.01.01.01	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE AZOTEA TRANSITABLE S/TAB. CONEJ. Demolición masiva, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón y juntas de dilatación. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.			
TP00100	0,641 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	13,49	
		Mano de obra.....			13,49
		Suma la partida.....			13,49
		Costes indirectos.....		9,80%	1,32
		TOTAL PARTIDA.....			14,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
01.05.01.01.02	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE AZOTEA SOLERÍA GENERAL Demolición masiva con medios manuales de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado y solería general de baldosa cerámica. Medida la superficie inicial en proyección horizontal			
TP00100	0,287 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	6,04	
		Mano de obra.....			6,04
		Suma la partida.....			6,04
		Costes indirectos.....		9,80%	0,59
		TOTAL PARTIDA.....			6,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 36 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.06 REVESTIMIENTOS					
APARTADO 01.06.01 Aplacados					
SUBAPARTADO 01.06.01.01 Alicatados					
01.06.01.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PARAMENTOS ALICATADOS			
		Demolición selectiva con medios manuales de paramentos alicatados. Medida la superficie inicial deduciendo hue-			
		cos.			
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,68	
		Mano de obra.....			5,68
		Suma la partida.....			5,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,56
		TOTAL PARTIDA.....			6,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.06.01.02 Chapados					
01.06.01.02.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CHAPADO CON PIEDRA NATURAL			
		Demolición selectiva con medios manuales de chapado con piedra natural. Medida la superficie inicial deduciendo			
		huecos.			
TP00100	0,290 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	6,10	
		Mano de obra.....			6,10
		Suma la partida.....			6,10
		Costes indirectos.....		9,80%	0,60
		TOTAL PARTIDA.....			6,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
APARTADO 01.06.02 Continuos					
SUBAPARTADO 01.06.02.01 Guarnecidos					
01.06.02.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. GUARNECIDO Y ENLUC. DE YESO TECHOS			
		Demolición selectiva con medios manuales de guarnecido y enlucido de yeso en techos. Medida la superficie ini-			
		cial deduciendo huecos.			
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,68	
		Mano de obra.....			5,68
		Suma la partida.....			5,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,56
		TOTAL PARTIDA.....			6,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					

Servicio Andaluz de Salud
 JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 37 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.06.03 Peldaños					
SUBAPARTADO 01.06.03.01 Cerámicos					
01.06.03.01.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE TABICA DE PIEZAS CER. Demolición selectiva con medios manuales de tabicas de piezas cerámicas. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.			
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,68	
		Mano de obra.....			5,68
		Suma la partida.....			5,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,56
		TOTAL PARTIDA.....			6,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.06.03.02 Piedras naturales					
01.06.03.02.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEDRA NAT. Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquin de piedra natural. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.			
TP00100	0,135 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,84	
		Mano de obra.....			2,84
		Suma la partida.....			2,84
		Costes indirectos.....		9,80%	0,28
		TOTAL PARTIDA.....			3,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
APARTADO 01.06.04 Suelos					
SUBAPARTADO 01.06.04.01 Especiales					
01.06.04.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECANICOS DE PAV. ASFÁLTICO Demolición selectiva con medios mecánicos de pavimento continuo de asfalto de 7cm de espesor, incluso, p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,63	
MC00100	0,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	7,20	0,36	
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	39,66	6,94	
		Mano de obra.....			4,63
		Maquinaria.....			7,30
		Suma la partida.....			11,93
		Costes indirectos.....		9,80%	1,17
		TOTAL PARTIDA.....			13,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 38 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.06.04.02 Hidráulicos					
01.06.04.02.01	m2	DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de solado con baldosas hidráulicas. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	6,32	
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	27,06	0,08	

Mano de obra.....	6,32
Maquinaria.....	0,08
Suma la partida.....	6,40
Costes indirectos.....	9,80%
	0,63
TOTAL PARTIDA.....	7,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 01.06.04.03 Piedras naturales

01.06.04.03.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ PIEDRA NAT.			
		Demolición selectiva con medios manuales de solado y rodapié de piedra natural, con reutilización en la obra del 50% . Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,388 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	8,17	

Mano de obra.....	8,17
Suma la partida.....	8,17
Costes indirectos.....	9,80%
	0,80
TOTAL PARTIDA.....	8,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 01.06.04.04 Soleras

01.06.04.04.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,237 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,99	
MC00100	0,035 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	7,20	0,25	

Mano de obra.....	4,99
Maquinaria.....	0,25
Suma la partida.....	5,24
Costes indirectos.....	9,80%
	0,51
TOTAL PARTIDA.....	5,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 01.06.04.05 Terrazos

01.06.04.05.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de solado y rodapié de terrazo. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,310 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	6,53	

Mano de obra.....	6,53
Suma la partida.....	6,53
Costes indirectos.....	9,80%
	0,64
TOTAL PARTIDA.....	7,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 39 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 01.06.05 Techos					
SUBAPARTADO 01.06.05.01 Escayola					
01.06.05.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA DE TECHO CONTINUO DE PLANCHA DE ESCAYOLA Demolición selectiva de techo continuo de plancha de escayola. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,79	
		Mano de obra.....			3,79
		Suma la partida.....			3,79
		Costes indirectos.....		9,80%	0,37
		TOTAL PARTIDA.....			4,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
APARTADO 01.06.06 Varios					
SUBAPARTADO 01.06.06.01 Alféizares					
01.06.06.01.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA DE ALFÉIZAR DE PIEDRA ARTIFICIAL Demolición selectiva de alféizar de piedra artificial. Medida la anchura libre del hueco.			
TP00100	0,110 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,32	
		Mano de obra.....			2,32
		Suma la partida.....			2,32
		Costes indirectos.....		9,80%	0,23
		TOTAL PARTIDA.....			2,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 01.06.06.02 Remates					
01.06.06.02.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA DE REMATE DE PIEDRA ARTIFICIAL Demolición selectiva de remate de piedra artificial. Medida la longitud inicial.			
TP00100	0,110 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,32	
		Mano de obra.....			2,32
		Suma la partida.....			2,32
		Costes indirectos.....		9,80%	0,23
		TOTAL PARTIDA.....			2,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 01.07 SANEAMIENTO					
APARTADO 01.07.01 Redes enterradas					
SUBAPARTADO 01.07.01.01 Arquetas					
01.07.01.01.01	u	DEMOLICIÓN MASIVA DE ARQUETA ENTERRADA DE FÁBRICA DE LADRILLO Demolición masiva de arqueta enterrada de fábrica de ladrillo. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,05	
		Mano de obra.....			21,05
		Suma la partida.....			21,05
		Costes indirectos.....		9,80%	2,06
		TOTAL PARTIDA.....			23,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 40 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.07.01.02 Colectores					
01.07.01.02.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA DE COLECTOR ENTERRADO DE PVC Demolición selectiva de colector enterrado de PVC. Medida la longitud inicial.			
TP00100	1,800 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	37,89	
		Mano de obra.....			37,89
		Suma la partida.....			37,89
		Costes indirectos.....		9,80%	3,71
		TOTAL PARTIDA.....			41,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

APARTADO 01.07.02 Redes verticales

SUBAPARTADO 01.07.02.01 Bajantes

01.07.02.01.01	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BAJANTE DE PVC Demolición selectiva con medios manuales de bajante de PVC Medida la longitud inicial.			
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	0,44	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,79	
		Mano de obra.....			4,23
		Suma la partida.....			4,23
		Costes indirectos.....		9,80%	0,41
		TOTAL PARTIDA.....			4,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 01.08 TRABAJOS PREVIOS

APARTADO 01.08.01 Limpiezas y retiradas

SUBAPARTADO 01.08.01.01 Limpieza

01.08.01.01.01	m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS Limpieza y desbroce de terreno, con medios mecánicos. Medida la superficie en verdadera magnitud.			
TP00100	0,003 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,06	
ME00300	0,005 h	PALA CARGADORA	27,06	0,14	
		Mano de obra.....			0,06
		Maquinaria.....			0,14
		Suma la partida.....			0,20
		Costes indirectos.....		9,80%	0,02
		TOTAL PARTIDA.....			0,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

01.08.01.01.02	m2	PODA Y TRATAMIENTO DE VEGETACIÓN EXISTENTE Poda, limpieza y recorte de vegetación existente que vaya a permanecer, eliminando también malas hierbas, con medios mecánicos. Medida la superficie en verdadera magnitud.			
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,63	
ME00300	0,005 h	PALA CARGADORA	27,06	0,14	
		Mano de obra.....			0,63
		Maquinaria.....			0,14
		Suma la partida.....			0,77
		Costes indirectos.....		9,80%	0,08
		TOTAL PARTIDA.....			0,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 41 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.01.01.03	m2	LIMPIEZA DE FACHADA DE LADRILO VISTO, CON MEDIOS MECANICOS			
		Limpieza y desbroce de terreno, con medios mecánicos. Medida la superficie en verdadera magnitud.			
TP00100	0,003 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,06	
MW00300	0,005 h	PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA	8,50	0,04	

Mano de obra.....	0,06
Maquinaria.....	0,04
Suma la partida.....	0,10
Costes indirectos.....	9,80%
	0,01
TOTAL PARTIDA.....	0,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 01.09 VARIOS

APARTADO 01.09.01 Aislamientos

SUBAPARTADO 01.09.01.01 Térmicos

01.09.01.01.01	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE AISLAMIENTO FIBRA DE VIDRIO			
		Demolición selectiva con medios manuales de aislamiento térmico de fibra de vidrio. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
		Mano de obra.....			5,26
		Suma la partida.....			5,26
		Costes indirectos.....		9,80%	0,52
		TOTAL PARTIDA.....			5,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 01.10 ESTRUCTURAS

APARTADO 01.10.01 Forjados

SUBAPARTADO 01.10.01.01 Bidireccionales

01.10.01.01.01	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE FORJADOS RETICULARES			
		Demolición masiva con medios mecánicos de forjados reticulares formados por: nervios de hormigón armado con barras de acero, aligerados con bloques permanentes, nervio perimetral y capiteles macizados. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,05	
MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	7,20	3,24	
		Mano de obra.....			21,05
		Maquinaria.....			3,24
		Suma la partida.....			24,29
		Costes indirectos.....		9,80%	2,38
		TOTAL PARTIDA.....			26,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 42 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.10.01.02 Unidireccionales					
01.10.01.02.01	m ²	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE FORJADOS UNIDIRECCIONALES Demolición masiva con medios mecánicos de forjados unidireccionales con viguetas de hormigón, bovedillas y capa de compresión de hormigón. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	12,63	
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	7,20	2,16	
		Mano de obra.....			12,63
		Maquinaria.....			2,16
		Suma la partida.....			14,79
		Costes indirectos.....		9,80%	1,45
		TOTAL PARTIDA.....			16,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

APARTADO 01.10.02 Hormigón armado

SUBAPARTADO 01.10.02.01 Varios

01.10.02.01.01	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECANICOS DE HORMIGÓN ARMADO Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado en elementos estructurales. Medido el volumen inicial.			
TP00100	7,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	149,46	
MC00100	2,550 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	7,20	18,36	
		Mano de obra.....			149,46
		Maquinaria.....			18,36
		Suma la partida.....			167,82
		Costes indirectos.....		9,80%	16,45
		TOTAL PARTIDA.....			184,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

APARTADO 01.10.03 Varios

SUBAPARTADO 01.10.03.01 Varios

01.10.03.01.01	m2	REPARACIÓN DE OXIDO EN ARMADURA DE ESTRUCTURA EXISTENTE Reparación de óxido en elementos de hormigón armado consistente en resanado la zona afectada con método manual mediante cepillos metálicos o escobillas de acero, dejando vista la grieta y eliminado todo el material añadido posteriormente en las reparaciones efectuadas (material elastómero o mástic, vendas elásticas, etc.), así como todo el material que esté disgregado o suelto del revestimiento o del hormigón constitutivo. Todas las zonas de hormigón que presenten desconchados, grietas y o roturas, necesitarán ser picadas y eliminadas. Hay que dejar al descubierto el hormigón sano, firme y compacto, así como las armaduras oxidadas. Limpieza de las armaduras que hayan quedado a la vista, tanto de restos de hormigón como de óxido, u otro material añadido posteriormente en las reparaciones efectuadas (grado de limpieza SA 2 ½ según DIN 55928). Una vez se ha preparado el soporte y limpiado las armaduras, realizar pasivación de las armaduras mediante cualquier producto que existe en el mercado para tal fin que aplicado en dos capas, además de capa de adherencia o puente de unión al mortero nuevo, también funciona como protección a la corrosión. Después de un tiempo de aireación de 10-15 minutos se aplicará una capa de mortero de reparación tixotrópico de altas resistencias y pasivos sobre el puente de unión. Medida la superficie reparada.			
TO02100	5,000 h	OFICIAL 1ª	22,11	110,55	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	31,58	
GR00300	1,750 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,42	0,74	
GM00120	17,500 kg	MORTERO CEMENTO HIDROFUGADO	0,16	2,80	
		Mano de obra.....			142,13
		Materiales.....			3,54
		Suma la partida.....			145,67
		Costes indirectos.....		9,80%	14,28
		TOTAL PARTIDA.....			159,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-714-01
 Página 43 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ACONDICIONAMIENTO DE TERRENOS					
SUBCAPÍTULO 02.01 A CIELO ABIERTO					
APARTADO 02.01.01 Apertura de cajas					
SUBAPARTADO 02.01.01.01 Apertura de cajas					
02.01.01.01	m3	EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. DURA			
		Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medido el volumen en perfil natural.			
ME00300	0,038 h	PALA CARGADORA	27,06	1,03	
		Maquinaria.....			1,03
		Suma la partida.....			1,03
		Costes indirectos.....		9,80%	0,10
		TOTAL PARTIDA.....			1,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 02.02 RELLENOS Y COMPACTACIONES					
APARTADO 02.02.01 Compactaciones					
SUBAPARTADO 02.02.01.01 Medios mecánicos					
02.02.01.01	m2	COMPACTACIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS AL 95% PROCTOR			
		Compactación realizada con medios mecánicos al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida la superficie en verdadera magnitud.			
GW00100	0,040 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,02	
MK00200	0,002 h	CAMIÓN CISTERNA	34,35	0,07	
MN00100	0,007 h	MOTONIVELADORA	51,14	0,36	
MR00400	0,007 h	RULO VIBRATORIO	26,39	0,18	
		Maquinaria.....			0,61
		Materiales.....			0,02
		Suma la partida.....			0,63
		Costes indirectos.....		9,80%	0,06
		TOTAL PARTIDA.....			0,69
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
APARTADO 02.02.02 Rellenos					
SUBAPARTADO 02.02.02.01 Medios mecánicos					
02.02.02.01	m3	RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS			
		Relleno con tierras realizado con medios mecánicos, en tongadas de 20 cm comprendiendo: extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medido el volumen en perfil compactado.			
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	27,06	0,27	
MK00200	0,005 h	CAMIÓN CISTERNA	34,35	0,17	
MR00400	0,012 h	RULO VIBRATORIO	26,39	0,32	
		Maquinaria.....			0,76
		Materiales.....			0,17
		Suma la partida.....			0,93
		Costes indirectos.....		9,80%	0,09
		TOTAL PARTIDA.....			1,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DOS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 44 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.03 ZANJAS					
APARTADO 02.03.01 Medios mecánicos					
SUBAPARTADO 02.03.01.01 Medios mecánicos					
02.03.01.01.01	m3	EXC. ZANJA TIERRA C. DURA, PROF. MAX. 1,5 m M. MEC. CUCH. 40 cm Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 1,5 m y cuchara de 40 cm ancho, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
ME01400	0,202 h	MINI RETROEXCAVADORA	27,55	5,57	
			Mano de obra.....		2,11
			Maquinaria.....		5,57
			Suma la partida.....		7,68
			Costes indirectos.....	9,80%	0,75
			TOTAL PARTIDA.....		8,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 45 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES					
SUBCAPÍTULO 03.01 HORMIGONES					
APARTADO 03.01.01 Armados					
SUBAPARTADO 03.01.01.01 Arriostramientos					
03.01.01.01	m3	HORM. ARM. HA-25/B/30/XC2 B500S EN VIGAS/ZUNCHO V/BOMBA Hormigón armado HA-25/B/30/XC2, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción Código Estructural, NCSR-02 y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
MB00200	0,150 h	BOMBA DE HORMIGONAR	74,66	11,20	
ALJIBE REUBI	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	2,65	106,00	
03HAA80070	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/30/XC2 EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	102,56	102,56	
		Mano de obra.....			28,13
		Maquinaria.....			11,54
		Materiales.....			80,09
		Suma la partida.....			219,76
		Costes indirectos.....	9,80%		21,54
		TOTAL PARTIDA.....			241,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 03.01.01.02 Losas					
03.01.01.02.01	m3	HORM. ARM. HA-25/B/30/XC2 B500S EN LOSAS CIM. V/BOMBA Hormigón armado HA-25/B/30/XC2, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción Código Estructural y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
MB00200	0,150 h	BOMBA DE HORMIGONAR	74,66	11,20	
ALJIBE REUBI	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	2,65	132,50	
03HAL80050	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/30/XC2 EN LOSAS DE CIMENT.	101,53	101,53	
		Mano de obra.....			31,50
		Maquinaria.....			11,54
		Materiales.....			202,19
		Suma la partida.....			245,23
		Costes indirectos.....	9,80%		24,03
		TOTAL PARTIDA.....			269,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 03.01.01.03 Zapatas					
03.01.01.03.01	m3	HORM. ARM. HA-25/B/30/XC2 B500S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/MAN. Hormigón armado HA-25/B/30/XC2, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción Código Estructural y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
ALJIBE REUBI	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	2,65	106,00	
03HAZ00002	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/30/XC2 EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	101,41	101,41	
		Mano de obra.....			27,10
		Maquinaria.....			0,22
		Materiales.....			180,09
		Suma la partida.....			207,41
		Costes indirectos.....	9,80%		20,33
		TOTAL PARTIDA.....			227,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 46 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 03.02 RECUPERACIÓN					
APARTADO 03.02.01 Zapatas					
03.02.01.01	m3	RECALCE DE ZAPATA CORRIDA Y CENTRADA Recalce de zapata corrida o centrada de hormigón armado, formado por: refuerzo de hormigón HA-25 de 0.50x1.50 m., armado con parrilla de acero B500S, ejecutado por bataches, incluso excavación manual en galería, encofrados perdidos, hormigón en masa, relleno compactado y p.p. pozos para bomba de achique, extracción de aguas, y trabajos complementarios; construido según Código Estructural y C.TE. Medido el volumen ejecutado.			
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	21,05	
MB00100	4,000 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	3,06	12,24	
02PBB00003	1,000 m3	EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	45,26	45,26	
02PBB00006	0,740 m3	EXC. POZOS ESCOMBROS MEDIOS MANUALES HASTA 1,50 m	76,41	56,54	
02PBB00013	0,621 m3	EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m	67,36	41,83	
02RRB00001	2,065 m3	RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MANUALES	29,42	60,75	
02TBB00001	1,787 m3	TRANSPORTE EN INT. DE OBRA, DE TIERRAS CON M. MANUALES	40,00	71,48	
17TTT00100	1,787 m3	RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 5 km	4,51	8,06	
02WGG00003	0,904 m3	EXC. GALERÍA. BAJO ELEM. CONSTRUC. DIVERSOS, TIERRAS C. BLANDA	135,25	122,27	
ALJIBE REUBI	25,810 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	2,65	68,40	
03ERM00001	1,000 m2	ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS	17,63	17,63	
03RXH90010	0,450 m3	HORM. HM-20/B/40/X0 EN RECUPERACIONES DE CIMENTOS	98,39	44,28	
03RXH90300	0,750 m3	HORM. HA-25/B/30/XC2 EN RECUPERACIONES DE CIMENTOS	103,33	77,50	
		Mano de obra			453,77
		Maquinaria			22,59
		Materiales			170,92
		Suma la partida			647,29
		Costes indirectos	9,80%		63,43
		TOTAL PARTIDA			710,72

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 03.03 VARIOS

APARTADO 03.03.01 Sub-bases

SUBAPARTADO 03.03.01.01 Sub-bases

03.03.01.01.01	m3	RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN LOSAS Relleno de grava gruesa limpia en losas, incluso compactado de base y extendido con medios manuales. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,800 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	16,84	
AG00100	1,100 m3	GRAVA	11,36	12,50	
GW00100	0,150 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,08	
MR00200	0,300 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,41	1,02	
		Mano de obra			16,84
		Maquinaria			1,02
		Materiales			12,58
		Suma la partida			30,44
		Costes indirectos	9,80%		2,98
		TOTAL PARTIDA			33,42

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 47 de 370
 MATRICULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.03.01.01.02	m3	SUB-BASE DE ALBERO EN RAMA Subbase de albero en rama, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refinado de base, relleno en tonogadas de 20 cm comprendido extendido, regado y compactado al 95% proctor. Medido el volumen teórico ejecutado.			
AP00200	1,250 m3	ALBERO EN RAMA	12,63	15,79	
GW00100	0,070 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,04	
ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	27,06	0,81	
MR00400	0,090 h	RULO VIBRATORIO	26,39	2,38	

Maquinaria.....		3,19
Materiales.....		15,83
Suma la partida.....		19,02
Costes indirectos.....	9,80%	1,86
TOTAL PARTIDA.....		20,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

03.03.01.01.03	m2	CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm ESP. MEDIO Capa de hormigón de limpieza HM-20/P/20/X0, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, de 10 cm de espesor mínimo, en elementos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de alisado de la superficie; según instrucción Código Estructural y CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	21,55	1,08	
TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,58	
CH04020	0,110 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/X0, SUMINISTRADO	84,67	9,31	

Mano de obra.....		2,66
Materiales.....		9,31
Suma la partida.....		11,97
Costes indirectos.....	9,80%	1,17
TOTAL PARTIDA.....		13,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 48 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO					
SUBCAPÍTULO 04.01 REDES COLGADAS					
APARTADO 04.01.01 Colectores					
SUBAPARTADO 04.01.01.01 P.V.C.					
04.01.01.01	m	COLECTOR SUSPENDIDO DE PVC, SERIE B DE 110 mm DE DIÁMETRO Colector suspendido de PVC, serie B de 110 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5			
mi36ti400g	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,97	0,97	
mi36ti010gf	1,050 m	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor,	8,03	8,43	
mi11var009	0,040 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,42	
mi11var010	0,030 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,43	
mo008	0,140 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	3,10	
mo107	0,070 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,48	
		Mano de obra.....			4,58
		Materiales.....			10,25
		Suma la partida.....			14,83
		Costes indirectos.....	9,80%		1,45
		TOTAL PARTIDA.....			16,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
04.01.01.02	m	COLECTOR SUSPENDIDO DE PVC, SERIE B DE 40 mm DE DIÁMETRO Colector suspendido de PVC, serie B de 40 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5			
mi36ti400b	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,33	0,33	
mi36ti010bf	1,050 m	Tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, se	2,61	2,74	
mi11var009	0,020 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,21	
mi11var010	0,020 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,28	
mo008	0,070 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,55	
mo107	0,040 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,85	
		Mano de obra.....			2,40
		Materiales.....			3,56
		Suma la partida.....			5,96
		Costes indirectos.....	9,80%		0,58
		TOTAL PARTIDA.....			6,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
04.01.01.03	m	COLECTOR SUSPENDIDO DE PVC, SERIE B de 50 mm DE DIÁMETRO Colector suspendido de PVC, serie B de 50 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5			
mi36ti400c	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,56	0,56	
mi36ti010cf	1,050 m	Tubo de PVC, serie B, de 50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, se	3,47	3,64	
mi11var009	0,030 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,31	
mi11var010	0,020 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,28	
mo008	0,090 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,99	
mo107	0,040 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,85	
		Mano de obra.....			2,84
		Materiales.....			4,79
		Suma la partida.....			7,63
		Costes indirectos.....	9,80%		0,75
		TOTAL PARTIDA.....			8,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 48 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 04.02 REDES ENTERRADAS					
APARTADO 04.02.01 Arquetas					
SUBAPARTADO 04.02.01.01 A pie de bajante					
04.02.01.01.01	u	ARQUETA PIE BAJANTE 51X51 cm 0,70 m PROF. EXC. TIERRAS. Arqueta a pie de bajante de 51x51 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, dado de hormigón en masa, codo de 125 mm de diámetro y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras y relleno; construida según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	1,900 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	82,00	
TP00100	1,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	25,26	
AGM00200	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM I/A-L 32,5 N	75,54	1,13	
AGM00500	0,066 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	3,83	
CH04020	0,137 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/X0, SUMINISTRADO	84,67	11,60	
FL01300	0,123 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	78,93	9,71	
SA00700	0,300 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	30,14	9,04	
SW00300	1,000 u	CODO PVC. DIAM. 125 mm	5,35	5,35	
		Mano de obra.....			25,26
		Materiales.....			22,66
		Suma la partida.....			147,92
		Costes indirectos.....	9,80%		14,50
		TOTAL PARTIDA.....			162,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 04.02.01.02 De paso

04.02.01.02.01	Ud	ARQUETA DE PASO, REGISTRABLE, DE OBRA DE FÁBRICA, DE DIMENSIONES Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 50x50x85 cm, de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/40/X0 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento C-SIV-W2 redondeando ángulos, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/B/40/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, si CTE-HS-5, UNE-EN 998-1:2010 y UNE-EN 998-2:2012.			
mt10hmf010kn	0,180 m³	Hormigón HM-20/B/40/X0, fabricado en central, con cemento SR.	67,62	12,17	
mt04lma010b	166,000 Ud	Ladrillo cerámico macizo de elaboración mecánica para revestir,	0,29	48,14	
mt08aaa010a	0,030 m³	Agua.	0,94	0,03	
mt09mif010ca	0,120 t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, cat	23,06	2,77	
mt11var130	1,000 Ud	Colector de conexión de PVC, con tres entradas y una salida, con	24,00	24,00	
mt09mif010la	0,060 t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, con	30,11	1,81	
mt11var100	1,000 Ud	Conjunto de elementos necesarios para garantizar el cierre hermé	5,48	5,48	
mt11arf010b	1,000 Ud	Tapa de hormigón armado prefabricada, 60x60x5 cm.	11,35	11,35	
mo041	1,160 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	25,65	
mo087	1,110 h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	23,54	
		Mano de obra.....			49,19
		Materiales.....			105,75
		Suma la partida.....			154,94
		Costes indirectos.....	9,80%		15,18
		TOTAL PARTIDA.....			170,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 50 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 04.02.01.03 Sifónicas					
04.02.01.03.01	u	ARQUETA SIFÓNICA 1x1 m EXC. EN TIERRAS			
		Arqueta sifónica de 1x1 m y 1,50 m de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior; formación de sifón y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y patés de acero galvanizado, incluso excavación en tierras y relleno; construida según CTE y Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	345,28	
TP00100	1,450 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	30,52	
AGM00200	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM I/A-L 32,5 N	75,54	4,68	
AGM00500	0,458 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	26,56	
CH04020	0,486 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/X0, SUMINISTRADO	84,67	41,15	
FL01300	1,084 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	78,93	85,56	
SA00700	1,210 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	30,14	36,47	
SW00400	4,000 u	PATÉ ACERO GALVANIZADO DIÁM. 30 mm	8,22	32,88	
UA01000	1,000 u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	7,97	7,97	
ME00400	0,560 h	RETROEXCAVADORA	39,66	22,21	

Mano de obra.....	30,52
Maquinaria.....	22,21
Materiales.....	580,55
Suma la partida.....	633,28
Costes indirectos..... 9,80%	62,06
TOTAL PARTIDA.....	695,34

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

APARTADO 04.02.02 Colectores

SUBAPARTADO 04.02.02.01 P.V.C.

04.02.02.01.01	m	COLECTOR ENTERRADO DE RED HORIZONTAL DE SANEAMIENTO, DE TUBO DE			
		Colector enterrado de red horizontal de saneamiento, con una pendiente mínima del 2%, para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales, formado por tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m ² , de 110 mm de diámetro exterior, con junta elástica, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios, registros, uniones, piezas especiales y lubricante para montaje. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5			
mi11tpb030a	1,050 m	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie	2,16	2,27	
mi11var009	0,010 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,10	
mi11var010	0,030 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,43	
mi01ara010	0,250 m ³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	3,38	
mo041	0,100 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	2,21	
mo087	0,050 h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	1,06	

Mano de obra.....	3,27
Materiales.....	6,18
Suma la partida.....	9,45
Costes indirectos..... 9,80%	0,93
TOTAL PARTIDA.....	10,38

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 51 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02.02.01.02	m	COLECTOR ENTERRADO DE RED HORIZONTAL DE SANEAMIENTO, DE TUBO DE Colector enterrado de red horizontal de saneamiento, con una pendiente mínima del 2% , para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales, formado por tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 125 mm de diámetro exterior, con junta elástica, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios, registros, uniones, piezas especiales y lubricante para montaje. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5			
mt11tpb030b	1,050 m	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie	2,81	2,95	
mt11var009	0,010 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,10	
mt11var010	0,040 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,57	
mt01ara010	0,260 m³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	3,52	
mo041	0,100 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	2,21	
mo087	0,050 h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	1,06	

Mano de obra.....		3,27
Materiales.....		7,14
Suma la partida.....		10,41
Costes indirectos.....	9,80%	1,02
TOTAL PARTIDA.....		11,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

04.02.02.01.03	m	COLECTOR ENTERRADO DE RED HORIZONTAL DE SANEAMIENTO, DE TUBO DE Colector enterrado de red horizontal de saneamiento, con una pendiente mínima del 2% , para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales, formado por tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 160 mm de diámetro exterior, con junta elástica, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios, registros, uniones, piezas especiales y lubricante para montaje. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5			
mt11tpb030c	1,050 m	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie	4,31	4,53	
mt11var009	0,010 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,10	
mt11var010	0,010 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,14	
mt01ara010	0,290 m³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	3,92	
mo041	0,100 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	2,21	
mo087	0,050 h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	1,06	

Mano de obra.....		3,27
Materiales.....		8,69
Suma la partida.....		11,96
Costes indirectos.....	9,80%	1,17
TOTAL PARTIDA.....		13,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 52 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 04.03 REDES VERTICALES					
04.03.01	m	BAJANTE INTERIOR DE LA RED DE EVACUACIÓN DE AGUAS RESIDUALES DE Bajante interior de la red de evacuación de aguas residuales, formada por tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor; unión pegada con adhesivo. Incluso líquido limpiador, adhesivo para tubos y accesorios de PVC, material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5 Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi36tti400g	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,97	0,97	
mi36tti010gi	1,000 m	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor,	8,88	8,88	
mi11var009	0,030 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,31	
mi11var010	0,020 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,28	
mo008	0,090 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,99	
mo107	0,050 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,06	
		Mano de obra.....			3,05
		Materiales.....			10,44
		Suma la partida.....			13,49
		Costes indirectos.....	9,80%		1,32
		TOTAL PARTIDA.....			14,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
04.03.02	m	BAJANTE INTERIOR DE LA RED DE EVACUACIÓN DE AGUAS PLUVIALES, FOR Bajante interior de la red de evacuación de aguas pluviales, formada por tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor; unión pegada con adhesivo. Incluso líquido limpiador, adhesivo para tubos y accesorios de PVC, material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5 Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi36tti400g	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,97	0,97	
mi36tti010ge	1,000 m	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor,	8,88	8,88	
mi11var009	0,030 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	10,43	0,31	
mi11var010	0,020 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	14,23	0,28	
mo008	0,090 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,99	
mo107	0,050 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,06	
		Mano de obra.....			3,05
		Materiales.....			10,44
		Suma la partida.....			13,49
		Costes indirectos.....	9,80%		1,32
		TOTAL PARTIDA.....			14,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 53 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.03.03	u	CAZOLETA SIFÓNICA DE PVC CON REJILLA DE FUNDICIÓN Cazoleta sifónica de PVC de 160 mm de diámetro, salida de 110 mm de diámetro, incluso rejilla de fundición conexión a bajante, sellado de uniones, paso de forjados y p.p. de piezas especiales; construida según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,218 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1º Y PEÓN ESP.	43,16	9,41	
TO01900	0,400 h	OF. 1º FONTANERO	22,11	8,84	
SS00200	1,000 u	CAZOLETA SIFÓNICA PVC DIAM. 160 mm	29,35	29,35	
SW00500	1,000 u	REJILLA DE FUNDICION DE DIAM. 150 mm	12,44	12,44	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	2,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....	8,84
Materiales.....	53,93
Suma la partida.....	62,77
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	68,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 04.04 VARIOS

04.04.01	u	ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO Acometida a la red general de alcantarillado, construida según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.			
SW01100	1,000 u	ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS	1.600,55	1.600,55	
		Materiales.....		1.600,55	
		Suma la partida.....		1.600,55	
		Costes indirectos.....		9,80%	156,85
		TOTAL PARTIDA.....			1.757,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 54 de 370
 MATRICULA: SE 1401

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 05 ESTRUCTURAS

SUBCAPÍTULO 05.01 ACERO

APARTADO 05.01.01 Laminados en caliente

SUBAPARTADO 05.01.01.01 Vigas

05.01.01.01	kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN VIGAS UNIÓN SOLDADA			
		Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en vigas, mediante unión soldada, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos y piezas especiales; construido según NCSR-02, CTE. Medido en peso nominal.			
TA00200	0,020 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	0,42	
TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	0,44	
CA01400	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD.	2,10	2,27	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,04	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,03	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			2,34
		Suma la partida.....			3,20
		Costes indirectos.....	9,80%		0,31
		TOTAL PARTIDA.....			3,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 05.01.01.02 Varios

05.01.01.02.01	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA			
		Acero S 275 JR en placa de anclaje a muro de hormigón o de fábrica, con anclajes químicos de Ø16 mm y taladro central de 5 mm de diámetro, incluso corte, elaboración y montaje, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de elementos de unión y ayudas de albañilería; construido según NCSR-02, CTE. Medido en peso nominal.			
TO02100	0,028 h	OFICIAL 1ª	22,11	0,62	
TP00100	0,028 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,59	
CA00320	0,264 kg	ACERO B 500 S	2,02	0,53	
CA00700	0,816 kg	ACERO S 275 JR, EN CHAPA ELABORADO Y PINTADO	2,60	2,12	
WW00400	0,100 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,03	
CA02601L	1,340 ud	ANCLAJE QUÍMICO Ø16	16,29	21,83	
MW00200	0,090 h	TALADRO ELÉCTRICO	4,75	0,43	
		Mano de obra.....			1,21
		Maquinaria.....			0,43
		Materiales.....			24,51
		Suma la partida.....			26,15
		Costes indirectos.....	9,80%		2,56
		TOTAL PARTIDA.....			28,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 55 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.01.01.02.02	u		ANCLAJE QUÍMICO Ø16 EN HORMIGÓN Realización de anclaje químico en hormigón con perno de acero B500S de longitud entre 20 y 30 cm, mediante perforación en hormigón existente, introducción de cartucho de anclaje químico y colocación de perno, incluso corte, apriete y p.p. de perforación, limpieza de los bordes, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medido la unidad colocada y apretada.			
TA00200	0,150	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	3,18	
TO01600	0,090	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	1,99	
CA02601L	1,340	ud	ANCLAJE QUÍMICO Ø16	16,29	21,83	
CA00320	0,500	kg	ACERO B 500 S	2,02	1,01	
MW00200	0,090	h	TALADRO ELÉCTRICO	4,75	0,43	
WW00300	0,060	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,04	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,02	
			Mano de obra.....			5,17
			Maquinaria.....			0,43
			Materiales.....			22,90
			Suma la partida.....			28,50
			Costes indirectos.....	9,80%		2,79
			TOTAL PARTIDA.....			31,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 05.02 FORJADOS

APARTADO 05.02.01 Unidireccionales

SUBAPARTADO 05.02.01.01 Varios

05.02.01.01.01	m2		ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. CER. (HA-25) Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas cerámicas, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-25/F/20/XC1, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según NCSR-02, EHE y CTE. Medida la superficie de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
TO00600	0,014	h	OF. 1ª FERRALLISTA	22,11	0,31	
TO02100	0,061	h	OFICIAL 1ª	22,11	1,35	
TP00100	0,206	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,34	
CA00320	0,500	kg	ACERO B 500 S	2,02	1,01	
CA00520	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	1,16	1,15	
CB00500	5,665	u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,91	5,16	
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	278,87	0,28	
MV00100	0,075	h	VIBRADOR	1,71	0,13	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
CH02920L2	0,105	m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/XC1, SUMINISTRADO	90,10	9,46	
			Mano de obra.....			6,00
			Maquinaria.....			0,13
			Materiales.....			17,99
			Suma la partida.....			24,12
			Costes indirectos.....	9,80%		2,36
			TOTAL PARTIDA.....			26,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normatización
 Página 56 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 05.03 HORMIGÓN					
05.03.01	m3	HORM. ARM. HA-25/F/20/XC1 EN LOSAS I/ENC. MADERA REVESTIR Hormigón armado HA-25/F/20/XC1, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas planas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según Código Estructural y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.			
05HAC00015	90,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	2,65	238,50	
05HED00001	7,000 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	3,82	26,74	
05HEM00101	7,000 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	19,42	135,94	
05HHL00003L2	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/F/20/XC1 EN LOSAS	110,53	110,53	
		Mano de obra.....			97,98
		Maquinaria.....			0,51
		Materiales.....			313,22
		Suma la partida.....			511,71
		Costes indirectos.....	9,80%		50,15
		TOTAL PARTIDA.....			561,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
05.03.02	m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/XC1 LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD. Hormigón armado HA-25/P/20/XC1, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso formación de peldañado en H.A., p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según Código Estructural. Medido el volumen teórico ejecutado.			
05HAC00015	90,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	2,65	238,50	
05HED00001	13,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	3,82	51,95	
05HEM00101	13,600 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	19,42	264,11	
05HHL00003L	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/XC1 EN LOSAS	111,67	111,67	
		Mano de obra.....			331,23
		Maquinaria.....			0,51
		Materiales.....			334,49
		Suma la partida.....			666,23
		Costes indirectos.....	9,80%		65,29
		TOTAL PARTIDA.....			731,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 57 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 ALBAÑILERÍA					
SUBCAPÍTULO 06.01 DIVISIONES					
APARTADO 06.01.01 Tabiquería prefabricada					
SUBAPARTADO 06.01.01.01 Placas de yeso laminado					
06.01.01.01	m2	TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 13+13+46+13+13 (98 mm)			
		Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 98 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.			
TA00200	0,300 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	6,36	
TO00900	0,300 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	6,63	
FP00500	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x600 mm	2,60	2,60	
FP01200	4,200 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm	4,33	18,19	
FP01800	1,600 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	1,86	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	

Mano de obra.....	12,99
Materiales.....	24,02
Suma la partida.....	37,01
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	40,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06.01.01.02	m2	TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 13+13+46+13+13w (98 mm)			
		Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 98 mm, siendo una exterior resistente al agua (W), cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.			
TA00200	0,300 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	6,36	
TO00900	0,300 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	6,63	
FP00500	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x600 mm	2,60	2,60	
FP01200	3,150 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm	4,33	13,64	
FP02900	1,050 m2	PLACA DE YESO LAMINADO ANTIHUMEDAD DE 13 mm	7,11	7,47	
FP01800	1,600 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	1,86	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	

Mano de obra.....	12,99
Materiales.....	26,94
Suma la partida.....	39,93
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	43,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 53 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.01.01.01.03	m2	TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 13w+13+46+13+13w (98 mm) Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 98 mm, siendo las dos exteriores resistentes al agua (W), cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.			
TA00200	0,300 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	6,36	
TO00900	0,300 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	6,63	
FP00500	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x600 mm	2,60	2,60	
FP01200	2,100 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm	4,33	9,09	
FP02900	2,100 m2	PLACA DE YESO LAMINADO ANTIHUMEDAD DE 13 mm	7,11	14,93	
FP01800	1,600 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	1,86	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	

Mano de obra.....	12,99
Materiales.....	29,85
Suma la partida.....	42,84
Costes indirectos..... 9,80%	4,20
TOTAL PARTIDA.....	47,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

06.01.01.01.04	m2	TABIQUE DOBLE ESTRUCT. PL. YESO LAM. (15x2+46+15+46+15x2) 181 mm Tabique de doble estructura formado por con dos placas de yeso laminado de 15 mm de espesor por cada cara y una placa de 15 mm entre perfiles y espacio de 10 mm y espesor final de 181 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a doble entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 40 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.			
TA00200	0,410 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	8,70	
TO00900	0,410 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	9,07	
FP01300	5,250 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm	5,01	26,30	
FP01800	0,900 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	1,04	
WW00300	0,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,33	
WW00400	0,470 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,16	
FP00550L	3,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x400 mm	1,63	4,89	

Mano de obra.....	17,77
Materiales.....	32,72
Suma la partida.....	50,49
Costes indirectos..... 9,80%	4,95
TOTAL PARTIDA.....	55,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 59 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.01.01.01.05	m2	TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 15+15+46+15+15 (106 mm) Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 15 mm de espesor por cada cara y espesor final de 106 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.			
TA00200	0,300 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	21,21	6,36	
TO00900	0,300 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	6,63	
FP00500	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x600 mm	2,60	2,60	
FP01300	4,200 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm	5,01	21,04	
FP01800	1,600 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	1,86	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	

Mano de obra.....	12,99
Materiales.....	26,87
Suma la partida.....	39,86
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	43,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 06.01.02 Tabicones

SUBAPARTADO 06.01.02.01 Hueco doble

06.01.02.01.01	m2	TABICÓN DE LADRILLO H/D 9 cm Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x9 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM I/A-L 32,5 N, con plastificante; según CTE. Medido a cinta corrida.			
TO00100	0,320 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	7,08	
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,37	
AGM00800	0,019 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	59,66	1,13	
FL00300	0,037 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm	89,50	3,31	

Mano de obra.....	10,45
Materiales.....	4,44
Suma la partida.....	14,89
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	16,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 06.02 FÁBRICAS DE LADRILLOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 60 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 06.02.01 Perforados					
SUBAPARTADO 06.02.01.01 Citaras					
06.02.01.01.01	m2	CITARA L/PERF. TALADRO GRANDE Citara de ladrillo perforado 24x11,5x5 cm taladro grande, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6); construida según CTE. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,435 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	9,62	
TP00100	0,217 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,57	
AGM00500	0,036 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	2,09	
FL01000	0,070 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR 24x11,5x5 cm	145,77	10,20	
		Mano de obra.....			14,19
		Materiales.....			12,29
		Suma la partida.....			26,48
		Costes indirectos.....	9,80%		2,60
		TOTAL PARTIDA.....			29,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 06.03 RECUPERACIÓN

APARTADO 06.03.01 Ladrillo

SUBAPARTADO 06.03.01.01 Apertura y modificaciones de huecos

06.03.01.01.01	m2	APERTURA DE HUECO HASTA 1 m EN CITARA DE L/MACIZO O PERF. Apertura de hueco hasta 1 m de anchura, en citara de ladrillo macizo o perforado, con revestimiento continuo, formado por: recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado de cerco, incluso acabado del revestimiento. Medida la superficie del hueco terminado.			
TO00100	0,400 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	8,84	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
06WWR80010	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCOS EN DIVISIONES INTERIORES (MUROS)	19,99	19,99	
01ALM90001	1,100 m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/M	9,43	10,37	
		Mano de obra.....			38,58
		Materiales.....			6,03
		Suma la partida.....			44,61
		Costes indirectos.....	9,80%		4,37
		TOTAL PARTIDA.....			48,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 06.03.01.02 Macizados y recrecidos

06.03.01.02.01	m2	CEGADO DE HUECO CON CITARA L/PERFORADO T. PEQUEÑO REVESTIR Cegado de hueco con citara de ladrillo perforado, taladro. pequeño, para revestir, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso trabas con fábrica existente y retirada de escombros, construido según CTE. Medida la superficie del hueco.			
TO00100	0,870 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	19,24	
TP00100	0,455 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	9,58	
AGM00800	0,038 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	59,66	2,27	
FL01300	0,085 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	78,93	6,71	
		Mano de obra.....			28,82
		Materiales.....			8,98
		Suma la partida.....			37,80
		Costes indirectos.....	9,80%		3,70
		TOTAL PARTIDA.....			41,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 61 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 06.03.01.03 Sustituciones y reposiciones					
06.03.01.03.01	m	RELABRADO DE MOCHETA DE UN PIE DE ANCHURA CON CITARA DE L/P Relabrado de mocheta de un pie de anchura con citara de ladrillo perforado, taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante, incluso p.p. de trabas con la fábrica existente, construido según CTE. Medido la altura libre del hueco.			
TO00100	0,400 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	8,84	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	8,42	
AGM00800	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	59,66	0,72	
FL01300	0,022 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	78,93	1,74	
		Mano de obra.....			17,26
		Materiales.....			2,46
		Suma la partida.....			19,72
		Costes indirectos.....	9,80%		1,93
		TOTAL PARTIDA.....			21,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 06.04 VARIOS

APARTADO 06.04.01 Dinteles

SUBAPARTADO 06.04.01.01 Dinteles

06.04.01.01.01	m	CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE Cargadero formado por vigueta de hormigón pretensado, incluso p.p. de emparchado con elementos de fábrica de ladrillo. Medida la longitud ejecutada.			
TO00100	0,302 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	6,68	
TP00100	0,151 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,18	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,51	
CV00200	1,020 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	4,07	4,15	
FL00500	0,018 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO SENCILLO 24x11,5x4 cm	65,89	1,19	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
		Mano de obra.....			9,86
		Materiales.....			7,45
		Suma la partida.....			17,31
		Costes indirectos.....	9,80%		1,70
		TOTAL PARTIDA.....			19,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

APARTADO 06.04.02 Mochetas

SUBAPARTADO 06.04.02.01 Mochetas

06.04.02.01.01	m	FORM. MOCHETA 1 PIE C/V L/PERF. TALADRO GRANDE EN CITARA Formación de mocheta de un pie de anchura, en citara de ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de iguales características que el de la fábrica; construida según según CTE. Medida según la altura libre del hueco.			
TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	5,53	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,63	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	59,66	0,30	
FL00900	0,008 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE C/V 24x11,5x5 cm	99,38	0,80	
		Mano de obra.....			8,16
		Materiales.....			1,10
		Suma la partida.....			9,26
		Costes indirectos.....	9,80%		0,91
		TOTAL PARTIDA.....			10,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 62 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 06.04.03 Peldañeados					
SUBAPARTADO 06.04.03.01 Peldaños					
06.04.03.01.01	m	FORMACIÓN DE PELDAÑO CON LADRILLO HUECO			

Formación de peldaño con ladrillos hueco sencillo y doble, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

TO00100	0,302 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	6,68	
TP00100	0,151 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,18	
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	0,87	
FL00300	0,010 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm	89,50	0,90	
FL00500	0,010 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO SENCILLO 24x11,5x4 cm	65,89	0,66	

Mano de obra.....		9,86
Materiales.....		2,43
Suma la partida.....		12,29
Costes indirectos.....	9,80%	1,20
TOTAL PARTIDA.....		13,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

APARTADO 06.04.04 Varios

SUBAPARTADO 06.04.04.01 Tableros

06.04.04.01.01	m2	TABLERO DE RASILLÓN RECIBIDO CON MORTERO			
		Tablero de rasillón, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso p.p. de elementos resistentes complementarios y apeos. Medido en verdadera magnitud.			
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	15,11	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	59,66	0,30	
FL01500	4,240 u	RASILLÓN CERÁMICO 100x25x4 cm	0,90	3,82	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	

Materiales.....		20,49
Suma la partida.....		20,49
Costes indirectos.....	9,80%	2,01
TOTAL PARTIDA.....		22,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

06.04.04.01.02	m2	EMPALOMADO PERFILES IPE-120 Y DOBLE RASILLÓN			
		Empalomado recrecido formado por perfiles IPE-120 separados 1 m y apoyados sobre elementos antivibratorios formado por bandas elásticas, con doble tablero de rasillón de 100x25x4 cm, recibido el primero con pasta de yeso YG, y el segundo con mortero de cemento M5 (1:6), capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.b			
TO02100	0,750 h	OFICIAL 1ª	22,11	16,58	
TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	15,79	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	59,66	0,60	
CA00620	2,050 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	1,16	2,38	
CH80100	0,020 m3	HORMIGÓN HA-35/B/20/Ila, SUMINISTRADO	72,88	1,46	
FL01500	4,240 u	RASILLÓN CERÁMICO 100x25x4 cm	0,90	3,82	
CA01400	10,400 kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD.	2,10	21,84	
XA90000	2,020 m	BANDA ELASTICA 10 mm	0,12	0,24	

Mano de obra.....		32,37
Materiales.....		30,34
Suma la partida.....		62,71
Costes indirectos.....	9,80%	6,15
TOTAL PARTIDA.....		68,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 63 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07 CUBIERTAS					
SUBCAPÍTULO 07.01 HORIZONTALES					
APARTADO 07.01.01 Transitables					
SUBAPARTADO 07.01.01.01 Encuentros					
07.01.01.01	m	ENC. FALDÓN CON PARAMENTO AZ. TRANS. INVERTIDA, CON ZABALETA Encuentro de faldón de azotea invertida transitable con paramentos formado por: formación de roza, enfoscado, avitolado de chaflanes y formación de media caña, membrana bituminosa con elastómero de betún modificado SBS con armadura de fieltro de poliéster terminación plástica LBM-40 FP SBS, capa separadora antipunzonamiento, relleno con mortero M5 (1:6) y material cerámico y zabaleta de baldosa cerámica de 14x28 cm recibida con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado con pasta de cal, avitolado y p.p. de solapes y remates. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	22,11	2,21	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	6,63	
TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	6,63	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	143,63	0,14	
AGM00500	0,025 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,45	
AGM01600	0,006 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM I/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	0,63	
QW00800	0,657 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,97	0,64	
RS00600	5,000 u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm	0,20	1,00	
XI02350	0,657 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. SBS ARM. POLIESTER LBM 40 FP SBS	4,85	3,19	
		Mano de obra.....			15,47
		Materiales.....			20,00
		Suma la partida.....			35,47
		Costes indirectos.....	9,80%		3,48
		TOTAL PARTIDA.....			38,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
07.01.01.01.02	u	ENC. FALDÓN AZ. TRANS. INVERTIDA CON CAZOLETA Encuentro de faldón de azotea invertida transitable con cazoleta formado por: refuerzo de membrana bituminosa con elastómero de betún modificado SBS con armadura de fieltro de poliéster terminación plástica LBM-40 FP SBS, caja para recibir la cazoleta de mortero M5 (1:6) de 5 cm de espesor, cajeadado del interior, avitolado de chaflanes, solado con baldosa cerámica de 14x28 cm recibida con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) y rejilla de hierro fundido de 25x25 cm con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso enlechado con pasta de cal, avitolado y p.p. de solapes. Medida la unidad ejecutada			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	22,11	2,21	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	6,63	
TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	6,63	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	143,63	0,14	
AGM00500	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	0,35	
AGM01600	0,002 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM I/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	0,21	
CA01600	1,570 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,93	1,46	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	278,87	0,28	
RS00600	1,463 u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm	0,20	0,29	
SW00600	0,250 m	REJILLA H. FUNDIDO DIÁM. 25 cm DE ANCHURA	42,66	10,67	
XI02350	0,500 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. SBS ARM. POLIESTER LBM 40 FP SBS	4,85	2,43	
		Mano de obra.....			15,47
		Materiales.....			28,78
		Suma la partida.....			44,25
		Costes indirectos.....	9,80%		4,34
		TOTAL PARTIDA.....			48,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 64 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 07.01.01.02 Faldones					
07.01.01.02.01	m2	FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 15 cm 2 MEMB. BETÚN			
		Faldón de azotea transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regularización, imprimación asfáltica en paramentos verticales, regolas y cazoleta, complejo laminar formado por dos membranas de betún modificado IBM-48. con armadura de polietileno contrapeadas a cubrejuntas y soldadas, capa de mortero de protección, solería general de baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo, enlechado y avitolado de juntas y p.p. solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
ATC00100	0,265 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	11,44	
TO00700	0,200 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	22,11	4,42	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	6,63	
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,68	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	143,63	0,14	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
AGM01600	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM I/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	2,22	
QW00100	0,150 m3	HORMIGÓN CELULAR	40,45	6,07	
RS00600	25,000 u	BALDOSA CERÁMICA 14x 28 cm	0,20	5,00	
XI00800	0,707 kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,84	1,30	
XI01800	2,222 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	7,66	17,02	
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,89	2,86	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Mano de obra.....			16,73
		Materiales.....			47,60
		Suma la partida.....			64,33
		Costes indirectos.....		9,80%	6,30
		TOTAL PARTIDA.....			70,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 07.01.01.03 Varios

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 65 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.01.01.03.01	m	JUNTA DE DILATACIÓN EN FALDÓN AZ. TRANS. INVERTIDA Junta de dilatación en faldón de azotea invertida transitable formado por: maestra de tabicón de ladrillo hueco, obturador de espuma de polietileno de 40 mm de diámetro, refuerzo de membrana bituminosa con elastómero de betún modificado SBS con armadura de fieltro de poliéster terminación plástica LBM-40 FP SBS, capa separadora, aislamiento térmico de poliestireno extruido de 50 mm de espesor con juntas escalonadas a media madera, capa separadora antipunzonamiento, capa de mortero M5 (1:6) de 5 cm de espesor, solado de baldosa cerámica de 14x28 cm, recibida con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), obturador de espuma de polietileno de 40 mm de diámetro y sellado con masilla de poliuretano monocomponente de bajo módulo de elasticidad, incluso enluchado con pasta de cal, avitolado, material de agarre y p.p. de solapes y refuerzos. Medida la longitud ejecutada por el exterior			
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	25,90	
TO00700	0,200 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	22,11	4,42	
TO01100	0,600 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	13,27	
TO00100	0,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	13,27	
AGL00200	0,002 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	143,63	0,29	
AGM00500	0,131 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	57,99	7,60	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	1,27	
FL00300	0,021 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm	89,50	1,88	
QW01000	0,600 m2	TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2	0,79	0,47	
QW00800	0,030 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,97	0,03	
PW00210	0,919 kg	MASILLA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BAJO MÓD. ELASTICIDAD	9,95	9,14	
RS00600	7,326 u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm	0,20	1,47	
XI02350	0,500 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. SBS ARM. POLIESTER LBM 40 FP SBS	4,85	2,43	
XI02505	2,020 m	OBTURADOR DE ESPUMA POLIETILENO DIAM. 40 MM	1,86	3,76	
XT13825	0,030 m2	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS ALTA DENSIDAD 50mm	17,23	0,52	
		Mano de obra.....			30,96
		Materiales.....			54,76
		Suma la partida.....			85,72
		Costes indirectos.....		9,80%	8,40
		TOTAL PARTIDA.....			94,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 66 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.01.01.03.02	m	BORDE LIBRE EN FALDÓN AZ. TRANS. INVERTIDA Borde libre en faldón de azotea invertida transitable formado por: ladrillo prensado con goterón, capa separadora, membrana bituminosa con elastómero de betún modificado SBS con armadura de fieltro de poliéster terminación plástica LBM-40 FP SBS, capa separadora, maestra de fábrica de medio pie de ladrillo perforado con la primera hilada de ladrillo hueco por la soga, aislamiento térmico de poliestireno extruido de 50 mm de espesor con juntas escalonadas a media madera, capa separadora antipunzonamiento, capa de mortero M5 (1:6) de 5 cm de espesor y remate de baldosa cerámica de 14x28 cm colocado a soga, recibida con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado con pasta de cal, avitolado y p.p. de solapes y refuerzos. Medida la longitud ejecutada por el exterior			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	22,11	2,21	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	6,63	
TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	6,63	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	143,63	0,14	
AGM00500	0,116 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	57,99	6,73	
AGM01600	0,006 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	0,63	
FL00300	0,008 mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm	89,50	0,72	
FL01300	0,004 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	78,93	0,32	
QW01000	0,300 m2	TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2	0,79	0,24	
QW00800	0,015 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,97	0,01	
RS00600	3,663 u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm	0,20	0,73	
RW02000	6,667 u	LADRILLO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,24	1,60	
RW04900	0,004 mu	BALDOSA CERÁMICA GOTERA	157,41	0,63	
XI02350	0,650 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. SBS ARM. POLIESTER LBM 40 FP SBS	4,85	3,15	
XT13825	0,015 m2	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS ALTA DENSIDAD 50mm	17,23	0,26	
		Mano de obra.....			15,47
		Materiales.....			28,11
		Suma la partida.....			43,58
		Costes indirectos.....		9,80%	4,27
		TOTAL PARTIDA.....			47,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 67 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 08 INSTALACIONES

SUBCAPÍTULO 08.01 CLIMATIZACIÓN

APARTADO 08.01.01 Aire acondicionado

SUBAPARTADO 08.01.01.01 DISTRIBUCIÓN

08.01.01.01 m² RED DE CONDUCTOS DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE PARA CLIMATIZACIÓN, CON

Red de conductos de distribución de aire para climatización, constituida por conductos de chapa galvanizada de 0,6 mm de espesor y juntas transversales con brida tipo Metu y sellada con masilla resistente a altas temperaturas. Incluso embocaduras, derivaciones, accesorios de montaje, elementos de fijación y piezas especiales. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor. Medida la unidad instalada s/ RITE

Criterio de medición de proyecto: Superficie prevista, según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

mt42con115k	1,000 Ud	Repercusión, por m ² , de material auxiliar para fijación a la obr	1,03	1,03	
mt42con110k	1,050 m ²	Chapa galvanizada de 0,6 mm de espesor, y juntas transversales c	5,85	6,14	
mo013	0,250 h	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	22,11	5,53	
mo084	0,250 h	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	21,21	5,30	

Mano de obra.....	10,83
Materiales.....	7,17
Suma la partida.....	18,00
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	19,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08.01.01.02 m² AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO EXTERIOR PARA CONDUCTO METÁLICO RECTAN

Aislamiento termoacústico exterior para conducto metálico rectangular de climatización, realizado con manta de lana de vidrio, según UNE-EN 14303, revestida por una de sus caras con papel kraft-aluminio que actúa como barrera de vapor, de 50 mm de espesor, resistencia térmica 1,25 m²K/W, conductividad térmica 0,04 W/(mK), sellado y fijado con cinta autoadhesiva de aluminio. Medida la unidad instalada s/ RITE

Criterio de medición de proyecto: Superficie prevista, según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

mt42con140a	1,100 m ²	Manta de lana de vidrio, según UNE-EN 14303, revestida por una d	1,66	1,83	
mt42con020	1,500 m	Cinta autoadhesiva de aluminio, de 50 micras de espesor y 65 mm	0,13	0,20	
mo054	0,070 h	Oficial 1ª montador de aislamientos.	22,11	1,55	
mo101	0,070 h	Ayudante montador de aislamientos.	21,21	1,48	

Mano de obra.....	3,03
Materiales.....	2,03
Suma la partida.....	5,06
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	5,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 68 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.01.03	m ²	CONDUCTO RECTANGULAR PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AIRE CLIMATIZADO FO Conducto rectangular para la distribución de aire climatizado formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio según UNE-EN 14303, revestido por sus dos caras, la exterior con un complejo de aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft y la interior con un velo de vidrio, de 25 mm de espesor, resistencia térmica 0,75 m ² K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Incluso codos, derivaciones, embocaduras, soportes metálicos galvanizados, elementos de fijación, sellado de tramos y uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, accesorios de montaje y piezas especiales. Medida la unidad instalada s/ RITE Criterio de medición de proyecto: Superficie prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42con030a	1,150 m ²	Panel rígido de alta densidad de lana de vidrio según UNE-EN 143	9,24	10,63	
mt42con020	1,500 m	Cinta autoadhesiva de aluminio, de 50 micras de espesor y 65 mm	0,13	0,20	
mt42con025	0,500 Ud	Soporte metálico de acero galvanizado para sujeción al forjado d	2,73	1,37	
mt42ww011	0,100 Ud	Repercusión, por m ² , de material auxiliar para fijación y confec	8,58	0,86	
mo012	0,220 h	Oficial 1ª montador de conductos de fibras minerales.	20,18	4,44	
mo083	0,220 h	Ayudante montador de conductos de fibras minerales.	18,98	4,18	

Mano de obra.....	8,62
Materiales.....	13,06
Suma la partida.....	21,68
Costes indirectos..... 9,80%	2,12
TOTAL PARTIDA.....	23,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

08.01.01.01.04	m	CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 275 mm de diámetro y 0,5 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42con200ia	1,050 m	Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizad	6,06	6,36	
mt42con500k	0,140 Ud	Brida de 280 mm de diámetro y soporte de techo con varilla para	5,36	0,75	
mo013	0,030 h	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	22,11	0,66	
mo084	0,030 h	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	21,21	0,64	

Mano de obra.....	1,30
Materiales.....	7,11
Suma la partida.....	8,41
Costes indirectos..... 9,80%	0,82
TOTAL PARTIDA.....	9,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

08.01.01.01.05	m	CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 225 mm de diámetro y 0,5 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42con200ga	1,050 m	Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizad	5,03	5,28	
mt42con500i	0,110 Ud	Brida de 225 mm de diámetro y soporte de techo con varilla para	3,24	0,36	
mo013	0,030 h	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	22,11	0,66	
mo084	0,030 h	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	21,21	0,64	

Mano de obra.....	1,30
Materiales.....	5,64
Suma la partida.....	6,94
Costes indirectos..... 9,80%	0,68
TOTAL PARTIDA.....	7,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 69 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.01.06	Ud	REJILLA DE IMPULSIÓN DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON DOBLE DEFLEXIÓN C Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móviles horizontales delanteras y verticales traseras, de 250x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, con plenum para conexión a tubo flexible, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42air030qn1	1,000 Ud	Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión c	1,78	1,78	
mt42air510dl	1,000 Ud	Plenum de chapa galvanizada para conexión de rejilla a tubo flex	3,86	3,86	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			5,64
		Suma la partida.....			6,50
		Costes indirectos.....		9,80%	0,64
		TOTAL PARTIDA.....			7,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

08.01.01.01.07	Ud	REJILLA DE IMPULSIÓN ALUMINIO EXTRUIDO, CON DOBLE DEFLEXIÓN CON Rejilla de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móviles horizontales delanteras y verticales traseras, con compuerta de regulación de caudal accionable manualmente mediante palanca, de 600x150 mm, color blanco RAL 9010, fijación con tornillos, con plenum para conexión a tubo flexible, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42air015IE	1,000 Ud	Rejilla de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móvi	8,40	8,40	
mt42air510dV	1,000 Ud	Plenum de chapa galvanizada para conexión de rejilla a tubo flex	10,13	10,13	
mo005	0,040 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,88	
mo104	0,040 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,85	
		Mano de obra.....			1,73
		Materiales.....			18,53
		Suma la partida.....			20,26
		Costes indirectos.....		9,80%	1,99
		TOTAL PARTIDA.....			22,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08.01.01.01.08	Ud	REJILLA DE IMPULSIÓN DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON DOBLE DEFLEXIÓN C Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móviles horizontales delanteras y verticales traseras, compuerta de regulación de caudal accionable manualmente mediante tornillo, de 350x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, con plenum para conexión a tubo flexible, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42air010gm	1,000 Ud	Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión c	2,60	2,60	
mt42air510dm	1,000 Ud	Plenum de chapa galvanizada para conexión de rejilla a tubo flex	3,46	3,46	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			6,06
		Suma la partida.....			6,92
		Costes indirectos.....		9,80%	0,68
		TOTAL PARTIDA.....			7,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 70 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.01.09	Ud	REJILLA DE RETORNO DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON LAMAS HORIZONTALES Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales fijas, de 250x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42air070cn1	1,000 Ud	Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales	1,12	1,12	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			1,12
		Suma la partida.....			1,98
		Costes indirectos.....		9,80%	0,19
		TOTAL PARTIDA.....			2,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
08.01.01.01.10	m	CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 100 mm de diámetro y 0,6 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42con200ab	1,050 m	Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizad	12,19	12,80	
mt42con500b	0,050 Ud	Brida de 100 mm de diámetro y soporte de techo con varilla para	2,48	0,12	
mo013	0,030 h	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	22,11	0,66	
mo084	0,030 h	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	21,21	0,64	
		Mano de obra.....			1,30
		Materiales.....			12,92
		Suma la partida.....			14,22
		Costes indirectos.....		9,80%	1,39
		TOTAL PARTIDA.....			15,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
08.01.01.01.11	Ud	REJILLA DE RETORNO, DE ALUMINIO EXTRUIDO, ANODIZADO COLOR NATURA Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales fijas, de 500x150 mm, salida de aire perpendicular a la rejilla, fijación oculta (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado), montada en pared. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
rret525125	1,000 Ud	Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natura	33,96	33,96	
mo005	0,140 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	3,10	
mo104	0,140 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	2,97	
		Mano de obra.....			6,07
		Materiales.....			33,96
		Suma la partida.....			40,03
		Costes indirectos.....		9,80%	3,92
		TOTAL PARTIDA.....			43,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 71 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.01.12	Ud	REJILLA DE RETORNO DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON LAMAS HORIZONTALES Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales fijas, de 300x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42air070co1	1,000 Ud	Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales	1,45	1,45	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			1,45
		Suma la partida.....			2,31
		Costes indirectos.....		9,80%	0,23
		TOTAL PARTIDA.....			2,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08.01.01.01.13	Ud	REJILLA DE INTEMPERIE PARA INSTALACIONES DE VENTILACIÓN, MARCO F Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de chapa perfilada de acero galvanizado, de 400x330 mm, tela metálica de acero galvanizado con malla de 20x20 mm, con marco de montaje de chapa de acero galvanizado. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Media la unidad instalada			
mt42trx370ba1	1,000 Ud	Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco f	110,37	110,37	
mo005	0,170 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	3,76	
mo104	0,170 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	3,61	
		Mano de obra.....			7,37
		Materiales.....			110,37
		Suma la partida.....			117,74
		Costes indirectos.....		9,80%	11,54
		TOTAL PARTIDA.....			129,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

SUBPARTADO 08.01.01.02 EQUIPOS DE PRODUCCIÓN FRÍO/CALOR

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 72 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.02.01	Ud	UNIDAD EXTERIOR PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIAB Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional, alimentación trifásica (400V/50Hz), potencia frigorífica nominal 22,4 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 7,6, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 25 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4,3, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15,5°C, conectabilidad de hasta 17 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresor scroll herméticamente sellado, con control Inverter, dimensiones 1685x930x765 mm, peso 198 kg, presión sonora 58 dBA, caudal de aire 162 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación (unión Refnet) de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía (función I-Demand). Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi42dai015a	1,000 Ud	Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variab	5.344,03	5.344,03	
mo005	3,770 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	83,35	
mo104	3,770 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	79,96	
			Mano de obra		163,31
			Materiales		5.344,03
			Suma la partida.....		5.507,34
			Costes indirectos.....	9,80%	539,72
			TOTAL PARTIDA.....		6.047,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUARENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: 7301
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 73 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.02.02	Ud	COMBINACIÓN DE DOS UNIDADES EXTERIORES DE AIRE ACONDICIONADO PAR Combinación de dos unidades exteriores de aire acondicionado para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional y calefacción continua por acumulador de calor de cambio de fase, potencia frigorífica nominal 95 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 6,4, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 106 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4,2, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15°C, conectabilidad de hasta 64 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresores scroll herméticamente sellados, con control Inverter, dimensiones 1685x2500x765 mm, caudal de aire 511 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai020g	1,000 Ud	Combinación de dos unidades exteriores de aire acondicionado par	22.177,68	22.177,68	
mo005	5,700 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	126,03	
mo104	5,700 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	120,90	
			Mano de obra		246,93
			Materiales		22.177,68
			Suma la partida.....		22.424,61
			Costes indirectos.....	9,80%	2.197,61
			TOTAL PARTIDA.....		24.622,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTIDOS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: E-17-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 74 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.02.03	Ud	UNIDAD EXTERIOR PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIAB Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional, alimentación trifásica (400V/50Hz), potencia frigorífica nominal 50 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 6, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 56 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4,2, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15,5°C, conectabilidad de hasta 39 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresores scroll herméticamente sellados, con control Inverter, dimensiones 1685x1240x765 mm, peso 308 kg, presión sonora 65 dBA, caudal de aire 251 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía (función I-Demand). Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai015f	1,000 Ud	Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variab	12.241,14	12.241,14	
mo005	4,450 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	98,39	
mo104	4,450 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	94,38	
		Mano de obra.....			192,77
		Materiales.....			12.241,14
		Suma la partida.....			12.433,91
		Costes indirectos.....		9,80%	1.218,52
		TOTAL PARTIDA.....			13.652,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 75 de 370
 MATRÍCULA: E-17-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.02.04	Ud	UNIDAD EXTERIOR PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIAB Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional, alimentación trifásica (400V/50Hz), potencia frigorífica nominal 56 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 5,9, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 63 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15,5°C, conectabilidad de hasta 43 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresores scroll herméticamente sellados, con control Inverter, dimensiones 1685x1240x765 mm, peso 308 kg, presión sonora 66 dBA, caudal de aire 261 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai015g	1,000 Ud	Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variab	13.385,97	13.385,97	
mo005	4,600 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	101,71	
mo104	4,600 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	97,57	

Mano de obra.....	199,28
Materiales.....	13.385,97
Suma la partida.....	13.585,25
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	14.916,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL NOVECIENTOS DIECISEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

08.01.01.02.05	Ud	UNIDAD EXTERIOR 11.2 kW POTENCIA FRIGORÍFICA Y 12.5 kW DE POTENC Unidad exterior compatible con Climatizador de batería DX, para tratamiento de aire exterior de 11,2 kW de potencia frigorífica y 12,5 kW de potencia calorífica, con refrigerante R410A. O similar en prestaciones térmicas. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
----------------	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

mo005	1,850 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	40,90	
mo104	1,850 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	39,24	
ERQ100AV1	1,000 Ud	Unidad exterior compatible con Climatizador de batería DX, para	1.277,56	1.277,56	

Mano de obra.....	80,14
Materiales.....	1.277,56
Suma la partida.....	1.357,70
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1.490,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICIA: FE-1406
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 76 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.02.06	Ud	UNIDAD EXTERIOR 14 kW POTENCIA FRIGORÍFICA Y 16 kW DE POTENCIA C Unidad exterior Sky-Air, compatible con Climatizador de batería DX, para tratamiento de aire exterior. de 14 kW de potencia frigorífica y 16 kW de potencia calorífica, con refrigerante R410A. O similar en prestaciones térmicas. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mo005	1,850 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	40,90	
mo104	1,850 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	39,24	
ERQ125AV1	1,000 Ud	Unidad exterior Sky-Air, compatible con Climatizador de batería	1.424,88	1.424,88	
		Mano de obra.....			80,14
		Materiales.....			1.424,88
		Suma la partida.....			1.505,02
		Costes indirectos.....		9,80%	147,49
		TOTAL PARTIDA.....			1.652,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 08.01.01.03 REGULACIÓN Y CONTROL

08.01.01.03.01	Ud	SISTEMA CENTRALIZADO DE GESTIÓN DE EDIFICIOS PARA SISTEMA VRV (V Sistema centralizado de gestión de edificios , para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable) o similar en prestaciones con unidades conectadas mediante bus de control, con un máximo de 64 unidades interiores, formado por controlador de sistema centralizado, para gestión de hasta 64 unidades interiores. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai725a	1,000 Ud	Controlador de sistema centralizado, para gestión de hasta 64 un	2.796,81	2.796,81	
mo005	12,320 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	272,40	
mo104	12,320 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	261,31	
BRC1H53W	47,000 Ud	Mando cable, bluetooth con sensor	21,62	1.016,14	
senco2	3,000 Ud	Sensor de CO2 para unidades de recuperación	289,20	867,60	
EKEQFCBA	2,000 Ud	Caja de control de conexión del climatizador	401,52	803,04	
ES.BACNET	1,000 Ud	Tarjeta de comunicación BACNET	287,12	287,12	
PMAVRV	0,620 Ud	Puesta en marcha de la instalación	1.350,00	837,00	
		Mano de obra.....			1.370,71
		Materiales.....			5.770,71
		Suma la partida.....			7.141,42
		Costes indirectos.....		9,80%	699,86
		TOTAL PARTIDA.....			7.841,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y No Edificación
 Página 77 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.03.02	Ud	COMPUERTA CORTAFUEGO RECTANGULAR PARA LA REGULACIÓN DEL CAUDAL D Compuerta cortafuego rectangular para la regulación del caudal de aire y la presión o para el cierre de conductos en instalaciones de ventilación con lamas acopladas en el mismo sentido, de 200x200 mm EI-120 dotado de actuador eléctrico alimentado a 220 V y dispositivo de disparo termoelectrico con contactos auxiliares cuando la compuerta llega a 80°C Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación de la compuerta. Conexión al conducto y al sistema de detección de incendios. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto. Medida la unidad instalada y funcionando			
ccf200200	1,000 Ud	Compuerta cortafuego rectangular para la regulación del caudal d	69,27	69,27	
mo005	0,060 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	1,33	
mo104	0,060 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	1,27	
			Mano de obra.....		2,60
			Materiales.....		69,27
			Suma la partida.....		71,87
			Costes indirectos.....	9,80%	7,04
			TOTAL PARTIDA.....		78,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

08.01.01.03.03	Ud	COMPUERTA CORTAFUEGO CIRCULAR PARA LA REGULACIÓN DEL CAUDAL DE A Compuerta cortafuego circular para la regulación del caudal de aire y la presión o para el cierre de conductos en instalaciones de ventilación con lamas acopladas en el mismo sentido, de diámetro nominal 100 mm, EI-120 dotado de actuador eléctrico alimentado a 220 V y dispositivo de disparo termoelectrico con contactos auxiliares cuando la compuerta llega a 80°C Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación de la compuerta. Conexión al conducto y al sistema de detección de incendios. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto. Medida la unidad instalada y funcionando			
ccfd100	1,000 Ud	Compuerta cortafuego circular para la regulación del caudal de a	50,46	50,46	
mo005	0,060 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	1,33	
mo104	0,060 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	1,27	
			Mano de obra.....		2,60
			Materiales.....		50,46
			Suma la partida.....		53,06
			Costes indirectos.....	9,80%	5,20
			TOTAL PARTIDA.....		58,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

SUBPARTADO 08.01.01.04 CENTRALES DE TRATAMIENTO DE AIRE

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 78 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.04.01	Ud	UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE PARA COLOCACIÓN EN CUBIERTA 4500 m Unidad de tratamiento de aire, para colocación en cubierta, construida con perflería de aluminio anodizado internamente redondeada (para evitar acumulación de suciedad y facilitar la limpieza) y paneles tipo sandwich de 42mm de espesor, con chapa exterior prepintada con elevada resistencia a la corrosión y a la radiación UV (categoría RC5 y RUV4 según la norma EN 10169) y chapa interior en Aluzinc. Incluye recuperador de placas tipo CounterFlow de muy alta eficiencia (con by-pass interno) y control totalmente integrado y cableado en el interior de la unidad (cuadro, protecciones, sensores...) con un único punto de suministro eléctrico. Incluye ventiladores tipo plug-fan con motor EC (clase de eficiencia IE4) y control para caudal de aire o presión constante. Serie con CERTIFICACION EUROVENT y prestaciones según ficha técnica anexa. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi42ctc010t	1,000 Ud	UTA tamaño 4 4500 m3/h	9.725,95	9.725,95	
BATDX4	1,000 Ud	Batería de frío calor con válvula de expansión y caja de control	1.963,81	1.963,81	
mo005	4,930 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	109,00	
mo104	4,930 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	104,57	
					213,57
					11.689,76
					11.903,33
				9,80%	1.166,53
TOTAL PARTIDA.....					13.069,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08.01.01.04.02	Ud	UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE PARA COLOCACIÓN EN CUBIERTA 2700 m Unidad de tratamiento de aire, para colocación en cubierta, construida con perflería de aluminio anodizado internamente redondeada (para evitar acumulación de suciedad y facilitar la limpieza) y paneles tipo sandwich de 42mm de espesor, con chapa exterior prepintada con elevada resistencia a la corrosión y a la radiación UV (categoría RC5 y RUV4 según la norma EN 10169) y chapa interior en Aluzinc. Incluye recuperador de placas tipo CounterFlow de muy alta eficiencia (con by-pass interno) y control totalmente integrado y cableado en el interior de la unidad (cuadro, protecciones, sensores...) con un único punto de suministro eléctrico. Incluye ventiladores tipo plug-fan con motor EC (clase de eficiencia IE4) y control para caudal de aire o presión constante. Serie con CERTIFICACION EUROVENT y prestaciones según ficha técnica anexa. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi42ctc010tb	1,000 Ud	UTA 2700 m3/h	8.682,34	8.682,34	
BATDX3	1,000 Ud	Batería de frío calor con válvula de expansión y caja de control	1.781,52	1.781,52	
mo005	4,930 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	109,00	
mo104	4,930 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	104,57	
					213,57
					10.463,86
					10.677,43
				9,80%	1.046,39
TOTAL PARTIDA.....					11.723,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL SETECIENTOS VEINTITRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 79 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.04.03	Ud	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN TECHO DE RECUPERADOR DE CALOR AIRE-A Suministro e instalación en techo de Unidad de ventilación de recuperación entálpica de calor y adecuación de temperatura 950 m3/h con batería de expansión directa adicional conectable a un circuito VRV. Capacidad frigorífica/calorífica 9,12/10,69 kW. Dimensiones 387x1764x1214, peso 114 kg, conexiones de tubería 1/4" 1/2".. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
VKM100GB	1,000 Ud	Recuperador de calor aire-aire, 950 m3/h	3.653,29	3.653,29	
EKAFVJ100F8	1,000 Ud	Filtro opcional F8 para unidades de ventilación	38,55	38,55	
BRC1D52	1,000 Ud	Mando a distancia con cable con programación semanal mod.	10,50	10,50	
mo005	2,460 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	54,39	
mo104	2,460 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	52,18	
		Mano de obra.....			106,57
		Materiales.....			3.702,34
		Suma la partida.....			3.808,91
		Costes indirectos.....		9,80%	373,27
		TOTAL PARTIDA.....			4.182,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08.01.01.04.04	Ud	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN TECHO DE RECUPERADOR DE CALOR AIRE-A Suministro e instalación en techo de Unidad de ventilación de recuperación entálpica de calor y adecuación de temperatura Q=750 m3/h con batería de expansión directa adicional conectable a un circuito VRV. Capacidad frigorífica/calorífica 7,46/8,79 kW. Dimensiones 387x1764x1214, peso 109 kg, conexiones de tubería 1/4" 1/2". Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
VKM80GB	1,000 Ud	Recuperador de calor aire-aire, 750 m3/h	3.556,84	3.556,84	
EKAFVJ100F8	1,000 Ud	Filtro opcional F8 para unidades de ventilación	38,55	38,55	
BRC1D52	1,000 Ud	Mando a distancia con cable con programación semanal mod.	10,50	10,50	
mo005	2,460 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	54,39	
mo104	2,460 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	52,18	
		Mano de obra.....			106,57
		Materiales.....			3.605,89
		Suma la partida.....			3.712,46
		Costes indirectos.....		9,80%	363,82
		TOTAL PARTIDA.....			4.076,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sección de Subvenciones y Normalización
 Página 80 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.04.05		Ud	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN TECHO DE RECUPERADOR DE CALOR AIRE-A Suministro e instalación en techo de Unidad de ventilación de recuperación entálpica de calor y adecuación de temperatura Q=500 m3/h o similar con batería de expansión directa adicional conectable a un circuito VRV. Capacidad frigorífica/calorífica 4,71/5,58 kW. Dimensiones 387x1764x832, peso 96 kg, conexiones de tubería 1/4" 1/2". Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
VKM50GB	1,000	Ud	Recuperador de calor aire-aire, 500 m3/h	3.219,27	3.219,27	
EKAFVJ100F8	1,000	Ud	Filtro opcional F8 para unidades de ventilación	38,55	38,55	
BRC1D52	1,000	Ud	Mando a distancia con cable con programación semanal mod.	10,50	10,50	
mo005	2,460	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	54,39	
mo104	2,460	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	52,18	
			Mano de obra.....			106,57
			Materiales.....			3.268,32
			Suma la partida.....			3.374,89
			Costes indirectos.....		9,80%	330,74
			TOTAL PARTIDA.....			3.705,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 08.01.01.05 UNIDADES TERMINALES

08.01.01.05.01		Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN) Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de pared, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 2,8 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 3,2 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 30 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 40 W, presión sonora a velocidad baja 29 dBA, caudal de aire a velocidad alta 9,4 m³/min, de 290x795x266 mm (de perfil bajo), peso 12 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control (bus D-III Net) a unidad exterior, control por microprocesador, orientación vertical automática (distribución uniforme del aire), señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai100c	1,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	612,16	612,16	
mt42dai500a	1,000	Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	114,83	114,83	
mo005	0,630	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	
			Mano de obra.....			27,29
			Materiales.....			726,99
			Suma la partida.....			754,28
			Costes indirectos.....		9,80%	73,92
			TOTAL PARTIDA.....			828,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Sucesión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 81 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.05.02	Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN) Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de pared, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 20 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 20 W, presión sonora a velocidad baja 34 dBA, caudal de aire a velocidad alta 12,2 m³/min, de 290x1050x269 mm (de perfil bajo), peso 15 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador, orientación vertical automática (distribución uniforme del aire), señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai100e	1,000 Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	682,20	682,20	
mt42dai500a	1,000 Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	114,83	114,83	
mo005	0,630 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	
			Mano de obra.....		27,29
			Materiales.....		797,03
			Suma la partida.....		824,32
			Costes indirectos.....	9,80%	80,78
			TOTAL PARTIDA.....		905,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

08.01.01.05.03	Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN) Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de cassette, de 2 vías, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 41 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 37 W, presión sonora a velocidad baja 33 dBA, caudal de aire a velocidad alta 12 m³/min, de 305x775x620 mm (de perfil bajo), peso 10 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador, orientación vertical automática (distribución uniforme del aire), señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, panel decorativo para unidad de aire acondicionado de cassette de 2 vías, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Incluso elementos para suspensión del techo. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai160d	1,000 Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	967,51	967,51	
mt42www090	1,000 Ud	Kit de soportes para suspensión del techo, formado por cuatro v	14,07	14,07	
mt42dai161a	1,000 Ud	Panel decorativo para unidad de aire acondicionado de cassette d	288,43	288,43	
mt42dai535a	1,000 Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	170,90	170,90	
mo005	0,630 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	
			Mano de obra.....		27,29
			Materiales.....		1.440,91
			Suma la partida.....		1.468,20
			Costes indirectos.....	9,80%	143,88
			TOTAL PARTIDA.....		1.612,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS DOCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 82 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.05.04	Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN) Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de cassette, de 2 vías, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 7,1 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 8 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 63 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 60 W, presión sonora a velocidad baja 37 dBA, caudal de aire a velocidad alta 16 m³/min, de 305x990x620 mm (de perfil bajo), peso 11 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador, orientación vertical automática (distribución uniforme del aire), señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, panel decorativo para unidad de aire acondicionado de cassette de 2 vías, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Incluso elementos para suspensión del techo. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai160f	1,000 Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	1.241,21	1.241,21	
mt42www090	1,000 Ud	Kit de soportes para suspensión del techo, formado por cuatro v a	14,07	14,07	
mt42dai161b	1,000 Ud	Panel decorativo para unidad de aire acondicionado de cassette d	329,64	329,64	
mt42dai535a	1,000 Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	170,90	170,90	
mo005	0,630 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	

Mano de obra.....	27,29
Materiales.....	1.755,82
Suma la partida.....	1.783,11
Costes indirectos.....	9,80% 174,74
TOTAL PARTIDA.....	1.957,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08.01.01.05.05	Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN) Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de suelo, con envolvente, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 90 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 90 W, presión sonora a velocidad baja 33 dBA, caudal de aire a velocidad alta 11 m³/min, de 600x1140x232 mm, peso 32 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador y filtro de aire de succión, con control remoto simplificado para hoteles, por cable. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
----------------	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

mt42dai110d	1,000 Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	994,53	994,53	
mt42dai506a	1,000 Ud	Control remoto simplificado, por cable, con función marcha/paro,	98,32	98,32	
mt35aia090ma	3,000 m	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color n	0,70	2,10	
mt42dai900	3,000 m	Cable bus de 2 hilos, de 0,5 mm² de sección por hilo	0,69	2,07	
mo005	0,630 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	

Mano de obra.....	27,29
Materiales.....	1.097,02
Suma la partida.....	1.124,31
Costes indirectos.....	9,80% 110,18
TOTAL PARTIDA.....	1.234,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-7-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 83 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.05.06	Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de suelo, con envolvente, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 90 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 90 W, presión sonora a velocidad baja 33 dBA, caudal de aire a velocidad alta 11 m³/min, de 600x1140x232 mm, peso 32 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador y filtro de aire de succión, con control remoto simplificado para hoteles, por cable. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai110d	1,000 Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	994,53	994,53	
mt42dai506a	1,000 Ud	Control remoto simplificado, por cable, con función marcha/paro,	98,32	98,32	
mt35aia090ma	3,000 m	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color n	0,70	2,10	
mt42dai900	3,000 m	Cable bus de 2 hilos, de 0,5 mm² de sección por hilo	0,69	2,07	
mo005	0,630 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	
		Mano de obra			27,29
		Materiales			1.097,02
		Suma la partida.....			1.124,31
		Costes indirectos.....	9,80%		110,18
		TOTAL PARTIDA.....			1.234,49

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.01.01.05.07	Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de suelo, con envolvente, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 7,1 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 8 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 110 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 110 W, presión sonora a velocidad baja 35 dBA, caudal de aire a velocidad alta 16 m³/min, de 600x1140x232 mm, peso 38 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador y filtro de aire de succión, con control remoto simplificado para hoteles, por cable. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai110f	1,000 Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	1.375,09	1.375,09	
mt42dai506a	1,000 Ud	Control remoto simplificado, por cable, con función marcha/paro,	98,32	98,32	
mt35aia090ma	3,000 m	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color n	0,70	2,10	
mt42dai900	3,000 m	Cable bus de 2 hilos, de 0,5 mm² de sección por hilo	0,69	2,07	
mo005	0,630 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	
		Mano de obra			27,29
		Materiales			1.477,58
		Suma la partida.....			1.504,87
		Costes indirectos.....	9,80%		147,48
		TOTAL PARTIDA.....			1.652,35

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
MÁTRICULA: SE-711-01
Sector de Supervisión y Normalización
Página 84 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.05.08		Ud	UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de techo con distribución por conducto rectangular, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 92 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 89 W, presión sonora a velocidad baja 32 dBA, caudal de aire a velocidad alta 12,5 m³/min, de 245x700x800 mm, peso 28,5 kg, con ventilador de tres velocidades con regulación Inverter (la presión estática del ventilador se ajusta automáticamente a la pérdida de carga real en los conductos) y presión estática disponible de 30 a 150 Pa, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, aspiración de aire traser o inferior, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador y filtro de aire de succión, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Incluso elementos para suspensión del techo. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt42dai120e	1,000	Ud	Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen	1.042,07	1.042,07	
mt42www090	1,000	Ud	Kit de soportes para suspensión del techo, formado por cuatro v a	14,07	14,07	
mt42dai511a	1,000	Ud	Juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y m	172,44	172,44	
mo005	0,630	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	13,93	
mo104	0,630	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	13,36	

Mano de obra.....		27,29
Materiales.....		1.228,58
Suma la partida.....		1.255,87
Costes indirectos.....	9,80%	123,08
TOTAL PARTIDA.....		1.378,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 08.01.01.06 CANALIZACIONES

08.01.01.06.01		Ud	DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 199. Medida la unidad instalada y funcionando			
mt42dai600a	1,000	Ud	Conjunto de dos juntas, una para la línea de líquido y otra para	95,41	95,41	
mo005	0,030	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,66	
mo104	0,030	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,64	

Mano de obra.....		1,30
Materiales.....		95,41
Suma la partida.....		96,71
Costes indirectos.....	9,80%	9,48
TOTAL PARTIDA.....		106,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08.01.01.06.02		Ud	DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 289. Medida la unidad instalada y funcionando			
mt42dai600b	1,000	Ud	Conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y ot	117,93	117,93	
mo005	0,030	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,66	
mo104	0,030	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,64	

Mano de obra.....		1,30
Materiales.....		117,93
Suma la partida.....		119,23
Costes indirectos.....	9,80%	11,68
TOTAL PARTIDA.....		130,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711- Sector de Supervisión y Normalización
 Página 85 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.06.03		Ud	DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 639. Medida la unidad instalada y funcionando			
mt42dai600c	1,000	Ud	Conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y ot	145,61	145,61	
mo005	0,030	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,66	
mo104	0,030	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,64	
			Mano de obra			1,30
			Materiales			145,61
			Suma la partida.....			146,91
			Costes indirectos.....		9,80%	14,40
			TOTAL PARTIDA.....			161,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS						
08.01.01.06.04		Ud	DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 1000. Medida la unidad instalada y funcionando			
mt42dai600d	1,000	Ud	Conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y ot	167,17	167,17	
mo005	0,030	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,66	
mo104	0,030	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,64	
			Mano de obra			1,30
			Materiales			167,17
			Suma la partida.....			168,47
			Costes indirectos.....		9,80%	16,51
			TOTAL PARTIDA.....			184,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
08.01.01.06.05		m	LÍNEA FRIGORÍFICA 5/8"-1 1/8" Línea frigorífica 5/8"-1 1/8" mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 1/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 29 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 20 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42lin030d	1,000	m	Tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espes	7,06	7,06	
mt17coe070dc	1,050	m	Coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y	1,26	1,32	
mt17coe110	0,080	l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,61	
mt42lin030h	1,000	m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1 1/8" de diámetro y 1 mm de esp	12,48	12,48	
mt17coe070hd	1,050	m	Coquilla de espuma elastomérica, de 29 mm de diámetro interior y	2,13	2,24	
mo005	0,020	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
			Mano de obra			0,86
			Materiales			23,71
			Suma la partida.....			24,57
			Costes indirectos.....		9,80%	2,41
			TOTAL PARTIDA.....			26,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEIN TISEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS						

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 86 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.06.06	m	LÍNEA FRIGORÍFICA 1/2"-1 1/8" Línea frigorífica 1/2"-1 1/8" realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 1/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 29 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt17coe110	0,070 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,53	
mt42lin030c	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de esp	4,66	4,66	
mt17coe070cb	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y	1,17	1,23	
mt42lin030h	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1 1/8" de diámetro y 1 mm de esp	12,48	12,48	
mt17coe070hd	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 29 mm de diámetro interior y	2,13	2,24	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			21,14
		Suma la partida.....			22,00
		Costes indirectos.....		9,80%	2,16
		TOTAL PARTIDA.....			24,16

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

08.01.01.06.07	m	LÍNEA FRIGORÍFICA 3/8"-3/4" Línea frigorífica 3/8"-3/4" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 20 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42lin030b	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de esp	3,44	3,44	
mt17coe070bb	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y	0,96	1,01	
mt17coe110	0,030 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,23	
mt42lin030e	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espes	8,33	8,33	
mt17coe070ec	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y	1,21	1,27	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			14,28
		Suma la partida.....			15,14
		Costes indirectos.....		9,80%	1,48
		TOTAL PARTIDA.....			16,62

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 87 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.06.08	m	LÍNEA FRIGORÍFICA 3/8"-5/8" Línea frigorífica 3/8"-5/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42lin030b	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de esp	3,44	3,44	
mt17coe070ba	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y	0,94	0,99	
mt17coe110	0,030 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,23	
mt42lin030d	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espes	7,06	7,06	
mt17coe070db	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y	1,11	1,17	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			12,89
		Suma la partida.....			13,75
		Costes indirectos.....		9,80%	1,35
		TOTAL PARTIDA.....			15,10

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

08.01.01.06.09	m	LÍNEA FRIGORÍFICA 3/8"-7/8" Línea frigorífica 3/8"-7/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 7/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 23 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42lin030b	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de esp	3,44	3,44	
mt17coe070ba	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y	0,94	0,99	
mt17coe110	0,040 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,30	
mt42lin030f	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 7/8" de diámetro y 1 mm de espes	9,72	9,72	
mt17coe070fb	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 23 mm de diámetro interior y	1,43	1,50	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			15,95
		Suma la partida.....			16,81
		Costes indirectos.....		9,80%	1,65
		TOTAL PARTIDA.....			18,46

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 88 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.06.10	m	LÍNEA FRIGORÍFICA 1/4"-1/2" Línea frigorífica 1/4"-1/2" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42lin030a	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de esp	3,00	3,00	
mt17coe070aa	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y	0,86	0,90	
mt17coe110	0,020 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,15	
mt42lin030c	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de esp	4,66	4,66	
mt17coe070ca	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y	1,05	1,10	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			9,81
		Suma la partida.....			10,67
		Costes indirectos.....		9,80%	1,05
		TOTAL PARTIDA.....			11,72

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08.01.01.06.11	m	LÍNEA FRIGORÍFICA 3/4"-1 5/8" Línea frigorífica 3/4"-1 5/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 5/8" de diámetro y 1,25 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 43,5 mm de diámetro interior y 40 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42lin030e	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espes	8,33	8,33	
mt17coe070ed	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y	16,46	17,28	
mt17coe110	0,070 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,53	
mt42lin030j	1,000 m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1 5/8" de diámetro y 1,25 mm de	3,50	3,50	
mt17coe070jf	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 43,5 mm de diámetro interior	50,23	52,74	
mo005	0,200 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	4,42	
mo104	0,200 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	4,24	
		Mano de obra.....			8,66
		Materiales.....			82,38
		Suma la partida.....			91,04
		Costes indirectos.....		9,80%	8,92
		TOTAL PARTIDA.....			99,96

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 89 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.01.06.12	m		LINEA FRIGORIFICA 3/4"-1 3/8" Línea frigorífica 3/4"-1 3/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 3/8" de diámetro y 1,25 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 36 mm de diámetro interior y 40 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42lin030e	1,000	m	Tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espes	8,33	8,33	
mt17coe070ed	1,050	m	Coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y	16,46	17,28	
mt17coe110	0,060	l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,46	
mt42lin030i	1,000	m	Tubo de cobre sin soldadura, de 1 3/8" de diámetro y 1,25 mm de	19,49	19,49	
mt17coe070if	1,050	m	Coquilla de espuma elastomérica, de 36 mm de diámetro interior y	3,20	3,36	
mo005	0,200	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	4,42	
mo104	0,200	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	4,24	

Mano de obra.....		8,66
Materiales.....		48,92
Suma la partida.....		57,58
Costes indirectos.....	9,80%	5,64
TOTAL PARTIDA.....		63,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

APARTADO 08.01.02 Ventilación

SUBAPARTADO 08.01.02.01 CONDUCTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.01.02.01.01	m		CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 100 mm de diámetro y 0,6 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt42con200ab	1,050	m	Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizad	12,19	12,80	
mt42con500b	0,050	Ud	Brida de 100 mm de diámetro y soporte de techo con varilla para	2,48	0,12	
mo013	0,030	h	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	22,11	0,66	
mo084	0,030	h	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	21,21	0,64	

Mano de obra.....		1,30
Materiales.....		12,92
Suma la partida.....		14,22
Costes indirectos.....	9,80%	1,39
TOTAL PARTIDA.....		15,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 90 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBPARTADO 08.01.02.02 EXTRACTORES					
08.01.02.02.01	Ud	EXTRACTOR EN LÍNEA PARA CONDUCTOS DE BAJO NIVEL SONORO, 108 M3/H Extractor en línea para conductos de bajo nivel sonoro, con rodamientos a bolas de larga duración, de dos velocidades, potencia máxima de 30 W, caudal máximo de 170 m³/h, de 100 mm de diámetro y 505 mm de longitud, nivel de presión sonora de 25 dBA, para conductos de 100 mm de diámetro, formado por cuerpo de polipropileno, hélice de ABS, caja de bornes y motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi42vsp010a	1,000 Ud	Extractores en línea para conductos de bajo nivel sonoro, 108 m3	38,86	38,86	
mo011	0,080 h	Oficial 1ª montador.	22,11	1,77	
mo080	0,080 h	Ayudante montador.	21,21	1,70	
		Mano de obra.....			3,47
		Materiales.....			38,86
		Suma la partida.....			42,33
		Costes indirectos.....	9,80%		4,15
		TOTAL PARTIDA.....			46,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
08.01.02.02.02	Ud	VENTILADOR HELICOCENTRÍFUGO DE P. BAJO NIVEL SONORO, 360 m3/h Ventilador helicocentrífugo de perfil bajo, de dos velocidades, potencia máxima de 30 W, caudal máximo de 360 m³/h, de 176 mm de diámetro y 258 mm de longitud, nivel de presión sonora de 33 dBA, para conductos de 100 mm de diámetro, formado por cuerpo de polipropileno, hélice de ABS, caja de bornes y motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi42vsp030c	1,000 Ud	Ventilador helicocentrífugo de perfil bajo, de dos velocidades,	81,12	81,12	
mo005	0,150 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	3,32	
mo104	0,150 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	3,18	
		Mano de obra.....			6,50
		Materiales.....			81,12
		Suma la partida.....			87,62
		Costes indirectos.....	9,80%		8,59
		TOTAL PARTIDA.....			96,21
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					
SUBPARTADO 08.01.02.03 REJILLAS					
08.01.02.03.01	Ud	REJILLA DE RETORNO DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON LAMAS HORIZONTALES Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales fijas, de 200x100 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi42air070ca1	1,000 Ud	Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales	21,17	21,17	
mo005	0,020 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	0,44	
mo104	0,020 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			21,17
		Suma la partida.....			22,03
		Costes indirectos.....	9,80%		2,16
		TOTAL PARTIDA.....			24,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 91 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

SUBCAPÍTULO 08.02 ELÉCTRICAS

APARTADO 08.02.01 CIRCUITOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.01	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x240+TTx120 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexiónado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexiónado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry017F	4,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	78,44	313,76	
mt35cun010m1	1,000 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 k	39,82	39,82	
mo003	0,020 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,44	
mo102	0,020 h	Ayudante electricista.	21,21	0,42	
					0,86
					353,58
					354,44
				9,80%	34,74
TOTAL PARTIDA.....					389,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.02	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x35+TTx16 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexiónado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexiónado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry017y	4,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	13,60	54,40	
mt35pry017w	1,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	6,20	6,20	
mo003	0,120 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,65	
mo102	0,120 h	Ayudante electricista.	21,21	2,55	
					5,20
					60,60
					65,80
				9,80%	6,45
TOTAL PARTIDA.....					72,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 92 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.03	m	CIRCUITO TRIFASICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x50+TTx25 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry017z	4,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	19,43	77,72	
mt35pry017x	1,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	8,88	8,88	
mo003	0,120 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,65	
mo102	0,120 h	Ayudante electricista.	21,21	2,55	
		Mano de obra.....			5,20
		Materiales.....			86,60
		Suma la partida.....			91,80
		Costes indirectos.....	9,80%		9,00
		TOTAL PARTIDA.....			100,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
08.02.01.04	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K MICA (AS+), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad y resistencia al fuego (AS+), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, de 4x25+TTx16 mm² de sección, aislamiento de cinta de vidrio y mica y polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex Z1, de color naranja, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia al fuego, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío y resistencia a los rayos ultravioleta. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry022i	4,000 m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	12,56	50,24	
mt35pry022ib	1,000 m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	10,20	10,20	
mo003	0,090 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,99	
mo102	0,090 h	Ayudante electricista.	21,21	1,91	
		Mano de obra.....			3,90
		Materiales.....			60,44
		Suma la partida.....			64,34
		Costes indirectos.....	9,80%		6,31
		TOTAL PARTIDA.....			70,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 93 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.05	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K MICA (AS+), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad y resistencia al fuego (AS+), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, de 4x95+TTx50 mm ² de sección, aislamiento de cinta de vidrio y mica y polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color naranja, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia al fuego, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío y resistencia a los rayos ultravioleta. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry022l	4,000 m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	45,80	183,20	
mt35pry022j	1,000 m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	27,70	27,70	
mo003	0,120 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,65	
mo102	0,120 h	Ayudante electricista.	21,21	2,55	

Mano de obra.....	5,20
Materiales.....	210,90
Suma la partida.....	216,10
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	237,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08.02.01.06	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x150+TTx95 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry017D	4,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	49,69	198,76	
mt35pry017B	1,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	32,01	32,01	
mo003	0,120 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,65	
mo102	0,120 h	Ayudante electricista.	21,21	2,55	

Mano de obra.....	5,20
Materiales.....	230,77
Suma la partida.....	235,97
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	259,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 94 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.07	m	CIRCUITO MONOFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), 3G2,5 TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G2,5 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry018bh	1,000 m	Cable eléctrico multiconductor, e fácil pelado y tendido (ahorro	2,70	2,70	
mo003	0,010 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,22	
mo102	0,010 h	Ayudante electricista.	21,21	0,21	
		Mano de obra.....			0,43
		Materiales.....			2,70
		Suma la partida.....			3,13
		Costes indirectos.....		9,80%	0,31
		TOTAL PARTIDA.....			3,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08.02.01.08	m	CIRCUITO MONOFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, D Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G1,5 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry018bg	1,000 m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	1,70	1,70	
mo003	0,010 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,22	
mo102	0,010 h	Ayudante electricista.	21,21	0,21	
		Mano de obra.....			0,43
		Materiales.....			1,70
		Suma la partida.....			2,13
		Costes indirectos.....		9,80%	0,21
		TOTAL PARTIDA.....			2,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 95 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.09	m	CIRCUITO MONOFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, D Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G6 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry018bj	1,000 m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	7,20	7,20	
mo003	0,020 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,44	
mo102	0,020 h	Ayudante electricista.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			7,20
		Suma la partida.....			8,06
		Costes indirectos.....		9,80%	0,79
		TOTAL PARTIDA.....			8,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08.02.01.10	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 5G2,5 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry018bF	1,000 m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	4,50	4,50	
mo003	0,010 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,22	
mo102	0,010 h	Ayudante electricista.	21,21	0,21	
		Mano de obra.....			0,43
		Materiales.....			4,50
		Suma la partida.....			4,93
		Costes indirectos.....		9,80%	0,48
		TOTAL PARTIDA.....			5,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 96 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.11	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K MICA (AS+), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad y resistencia al fuego (AS+), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, de 4x10+TTx10 mm ² de sección, aislamiento de cinta de vidrio y mica y polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color naranja, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia al fuego, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío y resistencia a los rayos ultravioleta. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry022ibb	5,000 m	Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal	8,08	40,40	
mo003	0,090 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,99	
mo102	0,090 h	Ayudante electricista.	21,21	1,91	
		Mano de obra.....			3,90
		Materiales.....			40,40
		Suma la partida.....			44,30
		Costes indirectos.....	9,80%		4,34
		TOTAL PARTIDA.....			48,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08.02.01.12	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x10+TTx10 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry017v	5,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	4,04	20,20	
mo003	0,090 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,99	
mo102	0,090 h	Ayudante electricista.	21,21	1,91	
		Mano de obra.....			3,90
		Materiales.....			20,20
		Suma la partida.....			24,10
		Costes indirectos.....	9,80%		2,36
		TOTAL PARTIDA.....			26,46
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 97 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.01.13	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x16+TTx16 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry017w	5,000 m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	6,20	31,00	
mo003	0,060 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,33	
mo102	0,060 h	Ayudante electricista.	21,21	1,27	
		Mano de obra.....			2,60
		Materiales.....			31,00
		Suma la partida.....			33,60
		Costes indirectos.....		9,80%	3,29
		TOTAL PARTIDA.....			36,89

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.02.01.14	m	CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 5G6 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35pry018bH	1,000 m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	10,26	10,26	
mo003	0,020 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,44	
mo102	0,020 h	Ayudante electricista.	21,21	0,42	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			10,26
		Suma la partida.....			11,12
		Costes indirectos.....		9,80%	1,09
		TOTAL PARTIDA.....			12,21

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 98 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 08.02.02 DERIVACIONES					
08.02.02.01	m	DERIVACIÓN INDIVIDUAL TRIFÁSICA FIJA EN SUPERFICIE PARA SERVICIO Derivación individual trifásica fija en superficie para servicios generales, delimitada entre la centralización de contadores o la caja de protección y medida y el cuadro de mando y protección de cada usuario, formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) Cca-s1b,d1,a1 6x(4x240+1G120) mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, en canal protectora de acero, de 100x300 mm. Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Colocación y fijación de la canal protectora. Tendido de cables. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35cun010p1	12,000 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 k	78,44	941,28	
mt35cun010m1	3,000 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 k	39,82	119,46	
mt35www010	0,200 Ud	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	0,79	0,16	
mo003	0,630 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	13,93	
mo102	0,630 h	Ayudante electricista.	21,21	13,36	
		Mano de obra.....			27,29
		Materiales.....			1.060,90
		Suma la partida.....			1.088,19
		Costes indirectos.....		9,80%	106,64
		TOTAL PARTIDA.....			1.194,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

APARTADO 08.02.03 CUADROS ELECTRICOS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sección de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 99 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.01	ud	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSIÓN Cuadro General de Baja Tensión dotado de la apartamentada de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180°. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm400a	4,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=400 A PdC=36 kA Curv	1.762,27	7.049,08	
icm160a	3,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=160 A PdC=36 kA Curv	610,74	1.832,22	
icm125a	4,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=125 A PdC=36 kA Curv	442,88	1.771,52	
icm160r80a	2,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curv a	346,76	693,52	
icm160r63a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=63 A PdC=36 kA Curv a	360,19	360,19	
pst40275	1,000 ud	Protector contra sobretensiones 40 kA y 1,4 kV	299,07	299,07	
PABBSM2062	3,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	1.012,74	
PABBVC2032	2,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posteri	295,19	590,38	
PABBFL2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	3,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	651,60	
PABBPO2031	2,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	304,74	
PABBRF2080	3,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	307,92	
PABBRF2080b	2,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	106,08	
PABBSK2000	3,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	555,78	
PABBKX5110	4,000 ud	Kit T5 horizontal, fijo + mando giratorio, A=500, K (incluye y pl	63,07	252,28	
PABBKX1602	10,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye y pl	24,88	248,80	
PABBPC4800	1,000 ud	Panel ciego 400x800	24,58	24,58	
PABBPC3800	1,000 ud	Panel ciego 300x800	33,55	33,55	
PABBPC2800	4,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	50,64	
PABBBA2000	3,000 ud	Barra perfilada 2000 A, 1730 mm long., K	364,60	1.093,80	
PABBBA1600	1,000 ud	Barra perfilada 1600 A, 1730 mm long., K	255,51	255,51	
PABBPB1601	24,000 ud	Soporte lineal barras In=800-2000 A, 75 kA, K	23,90	573,60	
PABBBA0800	10,000 ud	Barra perfilada 800 A, 1730 mm long., L, M, K	68,80	688,00	
voltdig	1,000 ud	Voltímetro digital	58,87	58,87	
ampdig	1,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	58,87	
PABBAD1054	1,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	6,44	
TO01800	18,520 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	409,48	
TO02200	18,520 h	OFICIAL 2ª	21,55	399,11	

Mano de obra.....	808,59
Materiales.....	19.020,80
Suma la partida.....	19.829,39
Costes indirectos.....	9,80% 1.943,28
TOTAL PARTIDA.....	21.772,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 100 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.02	ud	CUADRO SECUNDARIO CS SAI Cuadro SECUNDARIO CS SAI dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm400a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=400 A PdC=36 kA Curv	1.762,27	1.762,27	
icm250a	2,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar In=250 A PdC=36 kA Curv a	1.631,90	3.263,80	
icm160r100a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=100 A PdC=36 kA Curv	444,43	444,43	
img2x16	8,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	422,80	
id2x25	8,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	829,52	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posteri	295,19	295,19	
PABBLF2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBP02031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	2,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	370,52	
PABBKX1602	2,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye e pl	24,88	49,76	
PABBP2836	3,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye e herraje	17,47	52,41	
PABBPS4728	2,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye e herrajes	46,03	92,06	
PABBP2800	4,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	50,64	
volt dig	2,000 ud	Voltímetro digital	58,87	117,74	
amp dig	2,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	117,74	
PABBAD1054	2,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	12,88	
TO01800	13,590 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	300,47	
TO02200	13,590 h	OFICIAL 2ª	21,55	292,86	
		Mano de obra.....			593,33
		Materiales.....			8.885,61
		Suma la partida.....			9.478,94
		Costes indirectos.....		9,80%	928,94
		TOTAL PARTIDA.....			10.407,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL CUATROCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 101 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.03	ud	CUADRO SECUNDARIO CS SAI PB Cuadro SECUNDARIO CS SAI PB dotado de la aparamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm160r100a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=100 A PdC=36 kA Curv	444,43	444,43	
img2x16	25,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	1.321,25	
id2x25	25,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	2.592,25	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posteri	295,19	295,19	
PABBLF2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPO2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	2,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	370,52	
PABBKX1602	2,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye y pl	24,88	49,76	
PABBPM2836	5,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	87,35	
PABBPS4728	2,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	92,06	
PABBPC2800	2,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	25,32	
voldig	2,000 ud	Voltmetro digital	58,87	117,74	
ampdig	2,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	117,74	
PABBAD1054	2,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	12,88	
TO01800	13,590 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	300,47	
TO02200	13,590 h	OFICIAL 2ª	21,55	292,86	
		Mano de obra.....			593,33
		Materiales.....			6.530,34
		Suma la partida.....			7.123,67
		Costes indirectos.....		9,80%	698,12
		TOTAL PARTIDA.....			7.821,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTIUN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 PÁGINA 102 DE 370
 MATRÍCULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.04	ud	CUADRO SECUNDARIO CS SAI P1 Cuadro SECUNDARIO CS SAI P1 dotado de la apartamentada de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm250a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar In=250 A PdC=36 kA Curva	1.631,90	1.631,90	
img2x16	68,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	3.593,80	
id2x25	68,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	7.050,92	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posterior	295,19	295,19	
PABBLF2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBP02031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	2,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	370,52	
PABBKX3602	1,000 ud	Kit horizontal, fijo, + MM, A=300, K	93,20	93,20	
PABBPM2836	8,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	139,76	
PABBPS4728	2,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	92,06	
PABBP02800	2,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	25,32	
voldig	2,000 ud	Voltmetro digital	58,87	117,74	
ampdig	2,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	117,74	
PABBAD1054	2,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	12,88	
TO01800	13,590 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	300,47	
TO02200	13,590 h	OFICIAL 2ª	21,55	292,86	
		Mano de obra.....			593,33
		Materiales.....			14.544,88
		Suma la partida.....			15.138,21
		Costes indirectos.....		9,80%	1.483,54
		TOTAL PARTIDA.....			16.621,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS MIL SEISCIENTOS VEINTIUN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Página 103 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.05	ud	CUADRO SECUNDARIO CS SAI P2 Cuadro SECUNDARIO CS SAI P1 dotado de la apartamentada de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180°. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm250a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar In=250 A PdC=36 kA Curva	1.631,90	1.631,90	
img2x16	68,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	3.593,80	
id2x25	68,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	7.050,92	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posterior	295,19	295,19	
PABBLF2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPQ2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	2,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	370,52	
PABBKX3602	1,000 ud	Kit horizontal, fijo, + MM, A=300, K	93,20	93,20	
PABBPM2836	8,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	139,76	
PABBPS4728	2,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	92,06	
PABBPQ2800	2,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	25,32	
voldig	2,000 ud	Voltmetro digital	58,87	117,74	
ampdig	2,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	117,74	
PABBAD1054	2,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	12,88	
TO01800	13,590 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	300,47	
TO02200	13,590 h	OFICIAL 2ª	21,55	292,86	
		Mano de obra.....			593,33
		Materiales.....			14.544,88
		Suma la partida.....			15.138,21
		Costes indirectos.....		9,80%	1.483,54
		TOTAL PARTIDA.....			16.621,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS MIL SEISCIENTOS VEINTIUN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Página 104 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.06	ud	CUADRO SECUNDARIO CS SSGG Cuadro SECUNDARIO CS SSGG dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm160r80a	1,000 ud	Interrupor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curva	346,76	346,76	
img4x16	3,000 ud	Int. aut. 4p 16A C 25kA	231,60	694,80	
img2x16	26,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	1.374,10	
img2x10	11,000 ud	Int. aut. 2p 10A C 25kA	25,64	282,04	
img2x20	1,000 ud	Int. aut. 2p 20A C 25kA	64,00	64,00	
img2x25	1,000 ud	Int. aut. 2p 25A C 25kA	66,98	66,98	
id4x25	5,000 ud	Int. dif. 4p 25A AC 30mA	92,42	462,10	
id2x25	13,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	1.347,97	
telere260	2,000 ud	Telerruptor electrónico	31,37	62,74	
relesmov	2,000 ud	Relé de disparo sensores de movimiento	96,54	193,08	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posteri	295,19	295,19	
PABBFL2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPO2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	1,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	185,26	
PABBKX1602	1,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye pl	24,88	24,88	
PABBPM2836	7,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	122,29	
PABBPS4728	1,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	46,03	
PABBPC2800	1,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	12,66	
PABBAD1054	1,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	6,44	
voldig	1,000 ud	Voltmetro digital	58,87	58,87	
ampdig	1,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	58,87	
TO01800	7,430 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	164,28	
TO02200	7,430 h	OFICIAL 2ª	21,55	160,12	

Mano de obra.....	324,40
Materiales.....	6.708,91
Suma la partida.....	7.033,31
Costes indirectos.....	9,80% 689,26
TOTAL PARTIDA.....	7.722,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETECIENTOS VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 105 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.07	ud	CUADRO SECUNDARIO CS PB Cuadro SECUNDARIO CS PB dotado de la aparamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm160r80a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curva	346,76	346,76	
img2x16	38,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	2.008,30	
img2x10	8,000 ud	Int. aut. 2p 10A C 25kA	25,64	205,12	
id4x25	4,000 ud	Int. dif. 4p 25A AC 30mA	92,42	369,68	
id2x25	29,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	3.007,01	
telere260	2,000 ud	Telerruptor electrónico	31,37	62,74	
releensmov	2,000 ud	Relé de disparo sensores de movimiento	96,54	193,08	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posterior	295,19	295,19	
PABBFL2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPO2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	1,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	185,26	
PABBKX1602	1,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye e pl	24,88	24,88	
PABBPM2836	7,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	122,29	
PABBPS4728	1,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	46,03	
PABBPC2800	1,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	12,66	
PABBAD1054	1,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	6,44	
voltidig	1,000 ud	Voltímetro digital	58,87	58,87	
ampdig	1,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	58,87	
TO01800	7,430 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	164,28	
TO02200	7,430 h	OFICIAL 2ª	21,55	160,12	

Mano de obra.....	324,40
Materiales.....	8.007,03
Suma la partida.....	8.331,43
Costes indirectos.....	9,80% 816,48
TOTAL PARTIDA.....	9.147,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 106 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.08	ud	CUADRO SECUNDARIO CS P1 Cuadro SECUNDARIO CS P1 dotado de la apartamentada de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm160a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=160 A PdC=36 kA Curv	610,74	610,74	
img2x16	79,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	4.175,15	
img2x10	12,000 ud	Int. aut. 2p 10A C 25kA	25,64	307,68	
img2x25	1,000 ud	Int. aut. 2p 25A C 25kA	66,98	66,98	
id4x25	6,000 ud	Int. dif. 4p 25A AC 30mA	92,42	554,52	
id2x25	68,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	7.050,92	
telere260	2,000 ud	Telerruptor electrónico	31,37	62,74	
relesmov	2,000 ud	Relé de disparo sensores de movimiento	96,54	193,08	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posterior	295,19	295,19	
PABBLF2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPO2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	1,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	185,26	
PABBKX1602	1,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye e pl	24,88	24,88	
PABBPV2836	7,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	122,29	
PABBPS4728	1,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	46,03	
PABBPV2800	1,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	12,66	
PABBAD1054	1,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	6,44	
voltidig	1,000 ud	Voltímetro digital	58,87	58,87	
ampdig	1,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	58,87	
TO01800	7,430 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	164,28	
TO02200	7,430 h	OFICIAL 2ª	21,55	160,12	

Mano de obra.....	324,40
Materiales.....	14.836,15
Suma la partida.....	15.160,55
Costes indirectos.....	9,80% 1.485,73
TOTAL PARTIDA.....	16.646,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 107 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.09	ud	CUADRO SECUNDARIO CS P2 Cuadro SECUNDARIO CS P2 dotado de la apartamentada de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm160a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=160 A PdC=36 kA Curv	610,74	610,74	
img2x16	79,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	4.175,15	
img2x10	12,000 ud	Int. aut. 2p 10A C 25kA	25,64	307,68	
img2x25	1,000 ud	Int. aut. 2p 25A C 25kA	66,98	66,98	
id4x25	6,000 ud	Int. dif. 4p 25A AC 30mA	92,42	554,52	
id2x25	68,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	7.050,92	
telere260	2,000 ud	Telerruptor electrónico	31,37	62,74	
releensmov	2,000 ud	Relé de disparo sensores de movimiento	96,54	193,08	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posterior	295,19	295,19	
PABBLF2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPO2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	1,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	185,26	
PABBKX1602	1,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye e pl	24,88	24,88	
PABBPM2836	7,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	122,29	
PABBPS4728	1,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	46,03	
PABBPC2800	1,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	12,66	
PABBAD1054	1,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	6,44	
voltidig	1,000 ud	Voltímetro digital	58,87	58,87	
ampdig	1,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	58,87	
TO01800	7,430 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	164,28	
TO02200	7,430 h	OFICIAL 2ª	21,55	160,12	

Mano de obra.....	324,40
Materiales.....	14.836,15
Suma la partida.....	15.160,55
Costes indirectos.....	9,80% 1.485,73
TOTAL PARTIDA.....	16.646,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 108 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.10	ud	CUADRO SECUNDARIO CS HVAC Cuadro SECUNDARIO CS HVAC dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º. Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm160a	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=160 A PdC=36 kA Curv	610,74	610,74	
img2x10	4,000 ud	Int. aut. 2p 10A C 25kA	25,64	102,56	
img2x16	1,000 ud	Int. aut. 2p 16A C 25kA	52,85	52,85	
img2x25	2,000 ud	Int. aut. 2p 25A C 25kA	66,98	133,96	
img4x40	1,000 ud	Int. aut. S204P-C40 4p 40A C 25kA	213,92	213,92	
img4x32	3,000 ud	Int. aut. S204P-C32 4p 32A C 25kA	202,57	607,71	
img4x16	5,000 ud	Int. aut. 4p 16A C 25kA	231,60	1.158,00	
id2x25	1,000 ud	Int. dif. 2p 25A AC 30mA	103,69	103,69	
rd2-230	10,000 ud	Relé diferencial	121,94	1.219,40	
tbastab	10,000 ud	Transformador de bastidor abierto de 110 mm con cableado de 2,5	284,53	2.845,30	
cont4x32	3,000 ud	Contact. 4NA 32A 230V	50,11	150,33	
cont4x40	1,000 ud	Contact. 4NA 40A 230V	54,30	54,30	
cont2x20	6,000 ud	Contact. 2NA 20A 230V	36,99	221,94	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posteri	295,19	295,19	
PABBFL2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPO2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	1,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	185,26	
PABBK6122b	1,000 ud	Kit vertical, extraíble + mando giratorio, A=500, K (incluye pla	151,20	151,20	
PABBP2836	4,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	69,88	
PABBP54728	1,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	46,03	
PABBP2800	1,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	12,66	
PABBP3800	1,000 ud	Panel ciego 300x800	33,55	33,55	
PABBAD1054	1,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	6,44	
voldig	1,000 ud	Voltímetro digital	58,87	58,87	
ampdig	1,000 ud	Amperim. digit. Clase 0,5	58,87	58,87	
TO01800	9,890 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	218,67	
TO02200	9,890 h	OFICIAL 2ª	21,55	213,13	

Mano de obra.....	431,80
Materiales.....	9.396,50
Suma la partida.....	9.828,30
Costes indirectos.....	9,80% 963,17
TOTAL PARTIDA.....	10.791,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 109 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.03.11	Ud	SAI DOBLE CONVERSION 200 kVAs Sistema de alimentación ininterrumpida On-Line de doble conversión, de 200 kVA de potencia, para alimentación trifásica, compuesto por rectificador de corriente y cargador de batería, baterías, inversores estáticos electrónicos, bypass y conmutador. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. Incluye: Montaje y fijación. Conexionado y puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt35sai010LT	1,000 Ud	Sistema de alimentación ininterrumpida On-Line de doble conversión	23.584,00	23.584,00	
mo003	4,000 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	88,44	
mo102	4,000 h	Ayudante electricista.	21,21	84,84	
		Mano de obra.....			173,28
		Materiales.....			23.584,00
		Suma la partida.....			23.757,28
		Costes indirectos.....		9,80%	2.328,21
		TOTAL PARTIDA.....			26.085,49

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS MIL OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

APARTADO 08.02.04 PUNTOS DE LUZ

08.02.04.01	Ud	INTERRUPTOR BIPOLAR (2P), GAMA MEDIA, INTENSIDAD ASIGNADA 16 AX, Interruptor bipolar (2P), gama media, intensidad asignada 16 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco; instalación empotrada. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto. Criterio de valoración económica: El precio no incluye la caja para mecanismo empotrado.			
mi33gmg120a	1,000 Ud	Interruptor bipolar (2P) para empotrar, gama media, intensidad a	5,84	5,84	
mi33gmg105a	1,000 Ud	Tecla simple, para interruptor/conmutador, gama media, de color	0,97	0,97	
mi33gmg950a	1,000 Ud	Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco.	1,18	1,18	
mi33cmg010a	1,000 Ud	Caja universal para empotrar de 1 elemento, de plástico ABS auto	0,19	0,19	
mo003	0,160 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	3,54	
		Mano de obra.....			3,54
		Materiales.....			8,18
		Suma la partida.....			11,72
		Costes indirectos.....		9,80%	1,15
		TOTAL PARTIDA.....			12,87

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08.02.04.02	Ud	INTERRUPTOR UNIPOLAR (1P) ESTANCO, CON GRADO DE PROTECCIÓN IP55, Interruptor unipolar (1P) estanco, con grado de protección IP55, monobloc, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple y caja, de color gris; instalación en superficie. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi33gbg107a	1,000 Ud	Interruptor unipolar (1P) estanco, con grado de protección IP55	4,59	4,59	
mo003	0,230 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	5,09	
		Mano de obra.....			5,09
		Materiales.....			4,59
		Suma la partida.....			9,68
		Costes indirectos.....		9,80%	0,95
		TOTAL PARTIDA.....			10,63

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA. CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS. Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Obras y Mantenimiento
 Página 110 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.04.03		Ud	DETECTOR DE PRESENCIA, GAMA BÁSICA FORMADO POR MECANISMO DE CONM Detector de presencia, gama básica formado por mecanismo de conmutación para automatización del sistema de alumbrado, detector de presencia de material termoplástico color blanco acabado brillante y marco embellecedor para 1 elemento de material termoplástico color blanco acabado brillante; instalación empotrada. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
m134gir090a	1,000	Ud	Mecanismo de conmutación para automatización del sistema de alum	32,60	32,60	
m134gir091ab	1,000	Ud	Detector de presencia de material termoplástico color blanco aca	26,87	26,87	
m133gir001aaa	1,000	Ud	Marco embellecedor para 1 elemento de material termoplástico col	1,58	1,58	
mo003	0,130	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,87	
			Mano de obra.....			2,87
			Materiales.....			61,05
			Suma la partida.....			63,92
			Costes indirectos.....	9,80%		6,26
			TOTAL PARTIDA.....			70,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

APARTADO 08.02.05 PUESTA A TIERRA

08.02.05.01		Ud	RED DE TOMA DE TIERRA PARA EDIFICIO CON 16 M DE CONDUCTOR DE COB Red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio compuesta por 16 m de cable conductor cobre desnudo recocido de 35 mm ² de sección para la línea de enlace de toma de tierra de los pilares de hormigón a conectar y 6 picas para red de toma de tierra formada por pieza de acero cobreado con baño electrolítico de 15 mm de diámetro y 2 m de longitud, enterrada a una profundidad mínima de 80 cm. Incluso grapas abarcón, soldaduras aluminotérmicas, registro de comprobación y puente de prueba. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Conexionado del electrodo y la línea de enlace. Montaje del punto de puesta a tierra. Trazado de la línea principal de tierra. Sujeción. Trazado de derivaciones de tierra. Conexionado de las derivaciones. Conexión a masa de la red. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
m135tc010b	16,000	m	Conductor de cobre desnudo, de 35 mm ² .	6,52	104,32	
m135te010b	6,000	Ud	Electrodo para red de toma de tierra cobreado con 300 µm, fabric	9,12	54,72	
m135ta040	6,000	Ud	Grapa abarcón para conexión de pica.	0,76	4,56	
m135ts010b	14,000	Ud	Soldadura aluminotérmica del cable conductor a redondo.	2,19	30,66	
m135ta010	6,000	Ud	Arqueta de polipropileno para toma de tierra, de 300x300 mm, con	36,66	219,96	
m135ta030	1,000	Ud	Puente para comprobación de puesta a tierra de la instalación el	23,68	23,68	
m135ww020	1,000	Ud	Material auxiliar para instalaciones de toma de tierra.	0,57	0,57	
mo003	6,200	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	137,08	
mo102	6,200	h	Ayudante electricista.	21,21	131,50	
			Mano de obra.....			268,58
			Materiales.....			438,47
			Suma la partida.....			707,05
			Costes indirectos.....	9,80%		69,29
			TOTAL PARTIDA.....			776,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 111 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.05.02	Ud	RED DE TOMA DE TIERRA PARA LÍNEA DE ILUMINACIÓN EXTERIOR Red de toma de tierra para línea de iluminación exterior de 30 m de cable conductor cobre desnudo recocido de 35 mm ² de sección para la línea de enlace de toma de tierra de los pilares de hormigón a conectar y 2 picas al inicio y final de línea y una cada cinco postes Picas de acero cobreado con baño electrolítico de 15 mm de diámetro y 2 m de longitud, enterrada a una profundidad mínima de 80 cm. Incluso grapas abarcón, soldaduras aluminotérmicas, registro de comprobación y puente de prueba. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Conexionado del electrodo y la línea de enlace. Montaje del punto de puesta a tierra. Trazado de la línea principal de tierra. Sujeción. Trazado de derivaciones de tierra. Conexionado de las derivaciones. Conexión a masa de la red. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi35tc010b	30,000 m	Conductor de cobre desnudo, de 35 mm ² .	6,52	195,60	
mi35te010b	3,000 Ud	Electrodo para red de toma de tierra cobreado con 300 µm, fabric	9,12	27,36	
mi35ta040	3,000 Ud	Grapa abarcón para conexión de pica.	0,76	2,28	
mi35ts010b	3,000 Ud	Soldadura aluminotérmica del cable conductor a redondo.	2,19	6,57	
mi35ta010	3,000 Ud	Arqueta de polipropileno para toma de tierra, de 300x300 mm, con	36,66	109,98	
mi35ta030	1,000 Ud	Puente para comprobación de puesta a tierra de la instalación el	23,68	23,68	
mi35www020	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de toma de tierra.	0,57	0,57	
mo003	6,180 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	136,64	
mo102	6,180 h	Ayudante electricista.	21,21	131,08	

Mano de obra.....	267,72
Materiales.....	366,04
Suma la partida.....	633,76
Costes indirectos..... 9,80%	62,11
TOTAL PARTIDA.....	695,87

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 08.02.06 TOMAS DE CORRIENTE

08.02.06.01	Ud	BASE DE TOMA DE CORRIENTE CON CONTACTO DE TIERRA (2P+T), TIPO SC Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco; instalación empotrada. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi33mg510a	1,000 Ud	Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Sc	4,74	4,74	
mi33mg515a	1,000 Ud	Tapa para base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T	1,33	1,33	
mi33mg950a	1,000 Ud	Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco.	1,18	1,18	
mi33cmg010a	1,000 Ud	Caja universal para empotrar de 1 elemento, de plástico ABS auto	0,19	0,19	
mo003	0,190 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,20	

Mano de obra.....	4,20
Materiales.....	7,44
Suma la partida.....	11,64
Costes indirectos..... 9,80%	1,14
TOTAL PARTIDA.....	12,78

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 112 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.06.02	Ud	BASE DE TOMA DE CORRIENTE ESTANCA CON CONTACTO DE TIERRA (2P+T), Base de toma de corriente estanca con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco; instalación superficial. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mI33gmg510ab	1,000 Ud	Base de toma de corriente estanca con contacto de tierra (2P+T),	3,55	3,55	
mI33gmg515a	1,000 Ud	Tapa para base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T	1,33	1,33	
mI33gmg950a	1,000 Ud	Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco.	1,18	1,18	
mI33cmg010a	1,000 Ud	Caja universal para empotrar de 1 elemento, de plástico ABS auto	0,19	0,19	
mo003	0,190 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,20	

Mano de obra.....	4,20
Materiales.....	6,25
Suma la partida.....	10,45
Costes indirectos..... 9,80%	1,02
TOTAL PARTIDA.....	11,47

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08.02.06.03	Ud	PUESTO DE TRABAJO Puesto de trabajo formado por dos tomas de 16 A normales color blanco, dos tomas de 16 A conectadas a SAI color rojo y dos tomas de datos RJ-45. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
pt001	1,000 Ud	Puesto de trabajo 2x 16 A + 2X16 A SAI + 2x RJ45	65,50	65,50	
mo003	0,630 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	13,93	

Mano de obra.....	13,93
Materiales.....	65,50
Suma la partida.....	79,43
Costes indirectos..... 9,80%	7,78
TOTAL PARTIDA.....	87,21

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

APARTADO 08.02.07 ILUMINACIÓN

08.02.07.01	ud	LUMINARIA EXTERIOR TIPO LED FAROLA 67 W Suministro e instalación de luminaria Farola LED de 67W de potencia, luz neutra, lente asimétrica, con programación de regulación de brillo, con 0,5 metros de cable externo y con 5 años de garantía. Incluido báculo troncocónico recto. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
C12362	1,000 ud	Luminaria exterior tipo LED 67 W	110,11	110,11	
P16AM080	1,000 ud	Columna troncocónica c/ reg. h=3,50 m	123,56	123,56	
P15EA010	1,000 ud	Puesta a tierra de farola consistente en 2 m de conductor de cob	17,34	17,34	
mo003	0,630 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	13,93	
mo102	0,630 h	Ayudante electricista.	21,21	13,36	

Mano de obra.....	27,29
Materiales.....	251,01
Suma la partida.....	278,30
Costes indirectos..... 9,80%	27,27
TOTAL PARTIDA.....	305,57

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.07.02	ud	LUMINARIA EXTERIOR TIPO LED BALIZA 12 W Suministro e instalación de luminaria Baliza de 12W de potencia, luz neutra, lente simétrica, sin cable externo y con 5 años de garantía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
BL12-N	1,000 ud	Baliza 12 W	102,34	102,34	
mo003	0,640 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	14,15	
		Mano de obra.....			14,15
		Materiales.....			102,34
		Suma la partida.....			116,49
		Costes indirectos.....	9,80%		11,42
		TOTAL PARTIDA.....			127,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
08.02.07.03	ud	LUMINARIA INTERIOR TIPO LED DOWNLIGHT EMPOTRADA EN FALSO TECHO O Suministro e instalación de luminaria tipo Downlight LED de 25W de potencia, luz neutra, lente asimétrica, sin cable externo y con 5 años de garantía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
DLSOLRFC24-N	1,000 ud	Luminaria Downlight LED 25 W	13,58	13,58	
mo003	0,130 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,87	
		Mano de obra.....			2,87
		Materiales.....			13,58
		Suma la partida.....			16,45
		Costes indirectos.....	9,80%		1,61
		TOTAL PARTIDA.....			18,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
08.02.07.04	ud	LUMINARIA INTERIOR TIPO LED PANTALLA ESTANCA MONTAJE SUPERFICIAL Suministr e instalación de luminaria tipo Pantalla estanca de 36 W de potencia, luz neutra, con 0,5m de cable externo y con 5 años de garantía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
LE2x 12040N	1,000 ud	Luminaria pantalla estanca LED 36 W	19,86	19,86	
mo003	0,130 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,87	
		Mano de obra.....			2,87
		Materiales.....			19,86
		Suma la partida.....			22,73
		Costes indirectos.....	9,80%		2,23
		TOTAL PARTIDA.....			24,96
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 114 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.07.05		Ud	LUMINARIA CUADRADA, DE 652X652X100 MM, TIPO PANTALLA LED 33 W Luminaria cuadrada, de 652x652x100 mm, con cuerpo de luminaria de chapa de acero, acabado lacado, de color blanco, cantoneras de ABS y lamas transversales estriadas; reflector de aluminio, acabado brillante; protección IP20 y aislamiento clase F; instalación en superficie. Incluso lámparas. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi34lam120cs	1,000	Ud	Luminaria cuadrada, de 652x652x100 mm, tipo pantalla LED 33 W	49,82	49,82	
mi34tuf010k	4,000	Ud	Tubo fluorescente TL de 18 W.	4,62	18,48	
mo003	0,090	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,99	
mo102	0,090	h	Ayudante electricista.	21,21	1,91	
			Mano de obra.....			3,90
			Materiales.....			68,30
			Suma la partida.....			72,20
			Costes indirectos.....	9,80%		7,08
			TOTAL PARTIDA.....			79,28

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08.02.07.06		Ud	APLIQUE DE PARED, DE 402X130X400 MM, PARA LED de 25 W, CON CUERP Aplique de pared, de 402x130x400 mm, para led de 25 W, con cuerpo de luminaria formado por perfiles de aluminio extruido, acabado termoesmaltado, de color blanco; reflector acabado termoesmaltado de color blanco; difusor de policarbonato con chapa microperforada; protección IP20, aislamiento clase F y rendimiento mayor del 65%; instalación en superficie. Incluso lámparas. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi34ode030a	1,000	Ud	Aplique de pared, de 402x130x400 mm, para 1 lámpara fluorescente	53,31	53,31	
mi34tuf020e	1,000	Ud	Lámpara fluorescente compacta TC-L de 24 W.	4,52	4,52	
mo003	0,120	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,65	
mo102	0,130	h	Ayudante electricista.	21,21	2,76	
			Mano de obra.....			5,41
			Materiales.....			57,83
			Suma la partida.....			63,24
			Costes indirectos.....	9,80%		6,20
			TOTAL PARTIDA.....			69,44

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

APARTADO 08.02.08 ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA

08.02.08.01		ud	ESTRUCTURA INCLINADA PARA PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS Suministro e instalación de estructura metálica de aluminio 6005-T6 para soporte de instalación inclinada de módulos fotovoltaicos de dimensiones 1979x1002x40, formada por perfilera portamódulos de tipo ranurado, piezas de fijación de módulos lateral e intermedia, incluida p.p. de tornillería de unión en acero A2 (AISI 304) de cabeza hexagonal y de martillo, Allen, tuercas grafiladas y romboidales, arandelas de seguridad y grower. Se incluye sistema de fijación a estructura de cubierta mediante bloques de hormigón en masa. Incluido una junta de estanqueidad EPDM por anclaje. Medida la unidad, instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
P20SBE087	1,000	ud	Est.cubierta inclinada 40 captadores	3.456,25	3.456,25	
O010A030	6,230	h	Oficial primera	22,11	137,75	
O010A050	6,240	h	Ayudante	21,21	132,35	
O010A070	6,240	h	Peón ordinario	16,30	101,71	
			Mano de obra.....			371,81
			Materiales.....			3.456,25
			Suma la partida.....			3.828,06
			Costes indirectos.....	9,80%		375,15
			TOTAL PARTIDA.....			4.203,21

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS TRES EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 115 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.08.02	ud	MODULO FOTOVOLTAICO 310 W Suministro e instalación de módulo fotovoltaico de silicio monocristalino de 310 Wp. Incluye p.p. de sistema de conexión a estructura coplanar. Incluido los certificados CE y TUV necesarios en España. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
P15LFC140	1,000 ud	Panel solar monocristalino 1979x1002x40 mm 310W	73,97	73,97	
mo003	0,470 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	10,39	
mo102	0,470 h	Ayudante electricista.	21,21	9,97	
		Mano de obra.....			20,36
		Materiales.....			73,97
		Suma la partida.....			94,33
		Costes indirectos.....		9,80%	9,24
		TOTAL PARTIDA.....			103,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08.02.08.03	ud	INVERSOR MONOFÁSICO 3 kW Inversor monofásico de 3 kW de potencia nominal marca, que admita montaje interior o exterior con grado de protección IP66 y sistema de montaje SnapINverter. El equipo contará con sistema de comunicación de datos integrada, sistema de control de gestión de la energía, portafusibles y protección contra sobretensiones en el lado de continua, así como dispositivo antivertido para evitar la inyección de corriente a la red. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
INV15KW	1,000 ud	Inversor monofásico 3 kW	484,45	484,45	
mo003	1,250 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	27,64	
mo102	1,260 h	Ayudante electricista.	21,21	26,72	
		Mano de obra.....			54,36
		Materiales.....			484,45
		Suma la partida.....			538,81
		Costes indirectos.....		9,80%	52,80
		TOTAL PARTIDA.....			591,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
08.02.08.04	m	CONDUCTOR PARA INSTALACIÓN SOLAR DE 4 mm2 Suministro e instalación de conductor eléctrico específico para instalaciones solares con denominación H1Z2Z2-K 4 mm2 para conexión en serie de paneles solares fotovoltaicos. Incluido p.p. de pequeño material para conexión y sujeción a bandejas, así como p.p. de tubo de PVC armado. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
P15LFA110	2,000 m	Cable solar 4mm2 1kV c. pp. conect.multicont.	1,44	2,88	
mo003	0,060 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,33	
mo102	0,060 h	Ayudante electricista.	21,21	1,27	
		Mano de obra.....			2,60
		Materiales.....			2,88
		Suma la partida.....			5,48
		Costes indirectos.....		9,80%	0,54
		TOTAL PARTIDA.....			6,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 116 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.08.05	m		CONDUCTOR PARA CONEXION CUADROS C1 A INVERSORES Suministro e instalación de conductores unipolares RZ1-K (AS) de 6 mm ² de sección para conexión de los cuadros de protección de continua hasta los inversores, incluido p.p. de pequeño material para conexión y sujeción a las bandejas. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35pry017b	2,000	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	1,44	2,88	
mo003	0,060	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,33	
mo102	0,060	h	Ayudante electricista.	21,21	1,27	
			Mano de obra.....			2,60
			Materiales.....			2,88
			Suma la partida.....			5,48
			Costes indirectos.....	9,80%		0,54
			TOTAL PARTIDA.....			6,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

08.02.08.06	m		CONDUCTOR CONEXION INVERSORES CS-FV Cable eléctrico multiconductor, Afumex Class 1000 V (AS) "PRYSMIAN", de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G4 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35pry018bi	1,000	m	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorr	5,25	5,25	
mo003	0,010	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,22	
mo102	0,010	h	Ayudante electricista.	21,21	0,21	
			Mano de obra.....			0,43
			Materiales.....			5,25
			Suma la partida.....			5,68
			Costes indirectos.....	9,80%		0,56
			TOTAL PARTIDA.....			6,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08.02.08.07	m		LÍNEA EVACUACIÓN PLANTA SOLAR Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x16+TTx16 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35pry017w	5,000	m	Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del	6,20	31,00	
mo003	0,060	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	1,33	
mo102	0,060	h	Ayudante electricista.	21,21	1,27	
			Mano de obra.....			2,60
			Materiales.....			31,00
			Suma la partida.....			33,60
			Costes indirectos.....	9,80%		3,29
			TOTAL PARTIDA.....			36,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGULATORIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 117 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.08.08	ud	CUADRO TIPO C1 Cuadro TIPO 1 dotado de la aparatamiento de protección definida en esquema unifilar de la planta fotovoltaica montado en taller. Incluye armario para exteriores Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
psi40275	1,000 ud	Protector contra sobretensiones 40 kA y 1,4 kV	299,07	299,07	
FUSC1	2,000 ud	Fusibles 10 A 1000 V	9,48	18,96	
ENVC1	1,000 ud	Envolvente de cuadro C1	52,82	52,82	
TO01800	0,630 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	13,93	
TO02200	0,630 h	OFICIAL 2ª	21,55	13,58	
		Mano de obra.....			27,51
		Materiales.....			370,85
		Suma la partida.....			398,36
		Costes indirectos.....	9,80%		39,04
		TOTAL PARTIDA.....			437,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.08.09	ud	CUADRO SECUNDARIO CS FV CUB Cuadro SECUNDARIO CS FV CUB dotado de la aparatamiento de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61.439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180º Medida la unidad instalada, verificada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
icm160r80ab	1,000 ud	Interruptor de caja moldeada tetrapolar, In=80 A PdC=36 kA Curva	346,76	346,76	
img2x20	5,000 ud	Int. aut. 2p 20A C 25kA	64,00	320,00	
PABBSM2062	1,000 ud	Estructura monoblock cuadro de pavimento 2000x800x250	337,58	337,58	
PABBVC2032	1,000 ud	Columna adicional para cuadro 2000x300x250, incluye tapa posterior	295,19	295,19	
PABBLF2025	2,000 ud	Paneles laterales para cuadro 2000x250	70,51	141,02	
PABBPV2060	1,000 ud	Puerta transparente para cuadro 2000x800	217,20	217,20	
PABBPO2031	1,000 ud	Puerta opaca para columna adicional de cuadro 2000x300	152,37	152,37	
PABBRF2080	1,000 ud	Panel posterior 2000x800, K	102,64	102,64	
PABBRF2080b	1,000 ud	Panel posterior 2000x300, K	53,04	53,04	
PABBSK2000	1,000 ud	Perfiles H=2000, 4 ud., K	185,26	185,26	
PABBKX1602	1,000 ud	Kit de instalación para interruptor de caja moldeada (incluye pl	24,88	24,88	
PABBPM2836	1,000 ud	Kit de instalación para interruptores modulares (incluye herraje	17,47	17,47	
PABBPS4728	1,000 ud	Kit de instalación para instrumentos de medida (incluye herrajes	46,03	46,03	
PABBPC2800	1,000 ud	Panel ciego 200x800	12,66	12,66	
PABBAD1054	1,000 ud	Soporte para bornas en horizontal plano, 2ud., M, K	6,44	6,44	
voltldig	1,000 ud	Voltímetro digital	58,87	58,87	
ampdig	1,000 ud	Amperím. digit. Clase 0,5	58,87	58,87	
TO01800	4,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	88,44	
TO02200	4,000 h	OFICIAL 2ª	21,55	86,20	
		Mano de obra.....			174,64
		Materiales.....			2.376,28
		Suma la partida.....			2.550,92
		Costes indirectos.....	9,80%		249,99
		TOTAL PARTIDA.....			2.800,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 118 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 08.02.09 CANALIZACIONES					
08.02.09.01	m	BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, de 60x400 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66400, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66403. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001q	1,000 m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x400 mm, re	33,05	33,05	
mi35une006c	0,670 Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4,52	
mi35une015fe	1,000 Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornill	21,55	21,55	
mo003	0,290 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	6,41	
mo102	0,150 h	Ayudante electricista.	21,21	3,18	
		Mano de obra.....			9,59
		Materiales.....			59,12
		Suma la partida.....			68,71
		Costes indirectos.....	9,80%		6,73
		TOTAL PARTIDA.....			75,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08.02.09.02	m	BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, de 100x500 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66520, de 100x500 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66503. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001u	1,000 m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 100x500 mm, r	52,89	52,89	
mi35une006d	0,670 Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	22,50	15,08	
mi35une015fi	1,000 Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	41,12	41,12	
mo003	0,290 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	6,41	
mo102	0,150 h	Ayudante electricista.	21,21	3,18	
		Mano de obra.....			9,59
		Materiales.....			109,09
		Suma la partida.....			118,68
		Costes indirectos.....	9,80%		11,63
		TOTAL PARTIDA.....			130,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 119 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.09.03	m		BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 100x200 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66220, de 100x200 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66203. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001r	1,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido	23,29	23,29	
mi35une006d	0,670	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	22,50	15,08	
mi35une015ff	1,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedi	9,80	9,80	
mo003	0,220	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,86	
mo102	0,100	h	Ayudante electricista.	21,21	2,12	
			Mano de obra.....			6,98
			Materiales.....			48,17
			Suma la partida.....			55,15
			Costes indirectos.....	9,80%		5,40
			TOTAL PARTIDA.....			60,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08.02.09.04	m		BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x200 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66200, de 60x200 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66203. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001o	1,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x200 mm, re	15,30	15,30	
mi35une006c	0,670	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4,52	
mi35une015fc	1,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	7,83	7,83	
mo003	0,220	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,86	
mo102	0,100	h	Ayudante electricista.	21,21	2,12	
			Mano de obra.....			6,98
			Materiales.....			27,65
			Suma la partida.....			34,63
			Costes indirectos.....	9,80%		3,39
			TOTAL PARTIDA.....			38,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

08.02.09.05	m		BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x100 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x100 mm, resistencia al impacto 10 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66103. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001m	1,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x100 mm, re	10,02	10,02	
mi35une006c	0,670	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4,52	
mi35une015fa	1,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	5,84	5,84	
mo003	0,220	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,86	
mo102	0,100	h	Ayudante electricista.	21,21	2,12	
			Mano de obra.....			6,98
			Materiales.....			20,38
			Suma la partida.....			27,36
			Costes indirectos.....	9,80%		2,68
			TOTAL PARTIDA.....			30,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 120 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.09.06	m		BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x75 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x75 mm, resistencia al impacto 5 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001i	1,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x75 mm, res	8,82	8,82	
mi35une006c	0,670	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4,52	
mi35une015fa	1,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	5,84	5,84	
mo003	0,220	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,86	
mo102	0,100	h	Ayudante electricista.	21,21	2,12	

Mano de obra.....	6,98
Materiales.....	19,18
Suma la partida.....	26,16
Costes indirectos..... 9,80%	2,56
TOTAL PARTIDA.....	28,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08.02.09.07	m		BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 100x300 mm, Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 100x300 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001s	1,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 100x300 mm, r	32,51	32,51	
mi35une006d	0,670	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	22,50	15,08	
mi35une015fg	1,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	21,60	21,60	
mo003	0,280	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	6,19	
mo102	0,140	h	Ayudante electricista.	21,21	2,97	

Mano de obra.....	9,16
Materiales.....	69,19
Suma la partida.....	78,35
Costes indirectos..... 9,80%	7,68
TOTAL PARTIDA.....	86,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

08.02.09.08	m		BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x300 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x300 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001p	1,000	m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x300 mm, re	23,42	23,42	
mi35une006c	0,670	Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4,52	
mi35une015fd	1,000	Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, incluso tornil	7,20	7,20	
mo003	0,290	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	6,41	
mo102	0,150	h	Ayudante electricista.	21,21	3,18	

Mano de obra.....	9,59
Materiales.....	35,14
Suma la partida.....	44,73
Costes indirectos..... 9,80%	4,38
TOTAL PARTIDA.....	49,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 121 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.09.09	m	BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x150 mm Bandeja perforada de U23X, serie 66 "UNEX" o similar, de 60x150 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
m135une001n	1,000 m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido	12,71	12,71	
m135une006c	0,670 Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4,52	
m135une015fb	1,000 Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedi	6,59	6,59	
mo003	0,220 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,86	
mo102	0,100 h	Ayudante electricista.	21,21	2,12	

Mano de obra.....	6,98
Materiales.....	23,82
Suma la partida.....	30,80
Costes indirectos..... 9,80%	3,02
TOTAL PARTIDA.....	33,82

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

08.02.09.10	m	TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS GRIS 16 mm Tubos y accesorios de Material HFT con ausencia total de halógenos, para aplicaciones e instalaciones donde se demande altos grados de seguridad. Reducida emisión de humos con baja opacidad. Diámetro 16 mm Incluida p.p. de elementos de fijación. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
13010016	1,000 m	Tubo corrugado libre de halógenos 16 mm	0,46	0,46	
mo003	0,010 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,22	
mo102	0,010 h	Ayudante electricista.	21,21	0,21	

Mano de obra.....	0,43
Materiales.....	0,46
Suma la partida.....	0,89
Costes indirectos..... 9,80%	0,09
TOTAL PARTIDA.....	0,98

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08.02.09.11	m	TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS GRIS 20 mm Tubos y accesorios de Material HFT con ausencia total de halógenos, para aplicaciones e instalaciones donde se demande altos grados de seguridad. Reducida emisión de humos con baja opacidad. Diámetro 20 mm Incluida p.p. de elementos de fijación. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
13010020	1,000 m	Tubo corrugado libre de halógenos 20 mm	0,56	0,56	
mo003	0,010 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,22	
mo102	0,010 h	Ayudante electricista.	21,21	0,21	

Mano de obra.....	0,43
Materiales.....	0,56
Suma la partida.....	0,99
Costes indirectos..... 9,80%	0,10
TOTAL PARTIDA.....	1,09

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 122 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02.09.12	m	TUBO RÍGIDO DE ACERO, ENCHUFABLE, DE 25 mm de DIÁMETRO NOMINAL, Tubo rígido de acero, enchufable, de 25 mm de diámetro nominal, con grado de protección IP547. Incluida p.p. de elementos de fijación. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35aia090mc	1,000 m	Tubo de acero de 25 mm de diámetro nominal, para canalización fi	1,40	1,40	
mo003	0,020 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,44	
mo102	0,040 h	Ayudante electricista.	21,21	0,85	
		Mano de obra			1,29
		Materiales			1,40
		Suma la partida.....			2,69
		Costes indirectos.....	9,80%		0,26
		TOTAL PARTIDA.....			2,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 08.03 FONTANERÍA

APARTADO 08.03.01 ACOMETIDAS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.01.01	Ud	ACOMETIDA PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2 m DE LONGITUD Acometida para abastecimiento de agua potable de 2 m de longitud, que une la red general de distribución de agua potable de la empresa suministradora con la instalación general del edificio, continua en todo su recorrido sin uniones o empalmes intermedios no registrables, formada por tubo de acero galvanizado estrado sin soldadura, de 1 1/4" DN 32 mm de diámetro, colocada sobre lecho de arena de 15 cm de espesor, en el fondo de la zanja previamente excavada, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería; collarín de toma en carga colocado sobre la red general de distribución que sirve de enlace entre la acometida y la red; llave de corte de esfera de 1 1/4" de diámetro con mando de cuadrado colocado mediante unión roscada, situada junto a la edificación, fuera de los límites de la propiedad, alojada en arqueta prefabricada de polipropileno de 30x30x30 cm, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I de 15 cm de espesor. Incluso hormigón en masa HM-20/P/20/I para la posterior reposición del firme existente, protección de la tubería metálica con cinta anticorrosiva, accesorios y piezas especiales. Medida la unidad instalada, funcionando y aprobada por empresa suministradora. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt10hmf010Mp	0,230 m³	Hormigón HM-20/B/40/X0, fabricado en central.	145,00	33,35	
mt01ara010	0,220 m³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	2,97	
mt37www107dc	1,000 Ud	Collarín de toma en carga de fundición dúctil con recubrimiento	63,94	63,94	
mt08tag110c	2,000 m	Acometida de acero galvanizado sin soldadura, 1" DN 32 mm, según	18,92	37,84	
mt08tap010a	8,020 m	Cinta anticorrosiva, de 5 cm de ancho, para protección de materi	0,47	3,77	
mt11arp100a	1,000 Ud	Arqueta de polipropileno, 30x30x30 cm.	24,43	24,43	
mt11arp050c	1,000 Ud	Tapa de PVC, para arquetas de fontanería de 30x30 cm, con cierre	16,04	16,04	
mt37sve030e	1,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1", con mand	18,21	18,21	
mo020	0,720 h	Oficial 1ª construcción.	22,11	15,92	
mo113	0,640 h	Peón ordinario construcción.	21,21	13,57	
mo008	0,780 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	17,25	
mo107	0,790 h	Ayudante fontanero.	21,21	16,76	
		Mano de obra			63,50
		Materiales			200,55
		Suma la partida.....			264,05
		Costes indirectos.....	9,80%		25,88
		TOTAL PARTIDA.....			289,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 123 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 08.03.02 CANALIZACIONES AGUA CALIENTE					
08.03.02.01	m	TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 25 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según C TE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt37toa400o	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,05	0,05	
mt37toa110oc	1,000 m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 25	2,03	2,03	
mo008	0,030 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,66	
mo107	0,030 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,64	
		Mano de obra			1,30
		Materiales			2,08
		Suma la partida.....			3,38
		Costes indirectos.....		9,80%	0,33
		TOTAL PARTIDA.....			3,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
08.03.02.02	m	TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 20 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según C TE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt37toa400D	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,03	0,03	
mt37toa110Dc	1,000 m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 20	1,13	1,13	
mo008	0,020 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,44	
mo107	0,020 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,42	
		Mano de obra			0,86
		Materiales			1,16
		Suma la partida.....			2,02
		Costes indirectos.....		9,80%	0,20
		TOTAL PARTIDA.....			2,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
08.03.02.03	m	TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 2,5, de 16 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según C TE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt37toa400C	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,03	0,03	
mt37toa110Cc	1,000 m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 2,5, de 16	0,92	0,92	
mo008	0,020 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,44	
mo107	0,020 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,42	
		Mano de obra			0,86
		Materiales			0,95
		Suma la partida.....			1,81
		Costes indirectos.....		9,80%	0,18
		TOTAL PARTIDA.....			1,99
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 124 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.02.04	m	AISLAMIENTO TÉRMICO DE TUBERÍA EN INSTALACIÓN INTERIOR DE A.C.S. Aislamiento térmico de tubería en instalación interior de A.C.S., colocada superficialmente, para la distribución de fluidos calientes (de +60°C a +100°C), formado por coquilla de espuma elastomérica, de 26 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, con adhesivo para las uniones. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt17coe070ge	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 26 mm de diámetro interior y	16,03	16,83	
mt17coe110	0,030 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,23	
mo054	0,060 h	Oficial 1ª montador de aislamientos.	22,11	1,33	
mo101	0,060 h	Ayudante montador de aislamientos.	21,21	1,27	

Mano de obra.....	2,60
Materiales.....	17,06
Suma la partida.....	19,66
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	21,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.03.02.05	m	AISLAMIENTO TÉRMICO DE TUBERÍA EN INSTALACIÓN INTERIOR DE A.C.S. Aislamiento térmico de tubería en instalación interior de A.C.S., colocada superficialmente, para la distribución de fluidos calientes (de +60°C a +100°C), formado por coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, con adhesivo para las uniones. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt17coe070de	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y	13,05	13,70	
mt17coe110	0,020 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,15	
mo054	0,060 h	Oficial 1ª montador de aislamientos.	22,11	1,33	
mo101	0,060 h	Ayudante montador de aislamientos.	21,21	1,27	

Mano de obra.....	2,60
Materiales.....	13,85
Suma la partida.....	16,45
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	18,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 125 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.02.06	m	AISLAMIENTO TÉRMICO DE TUBERÍA EN INSTALACIÓN INTERIOR DE A.C.S. Aislamiento térmico de tubería en instalación interior de A.C.S., colocada superficialmente, para la distribución de fluidos calientes (de +60°C a +100°C), formado por coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, con adhesivo para las uniones. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt17coe070ee	1,050 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y	14,19	14,90	
mt17coe110	0,020 l	Adhesivo para coquilla elastomérica.	7,61	0,15	
mo054	0,060 h	Oficial 1ª montador de aislamientos.	22,11	1,33	
mo101	0,060 h	Ayudante montador de aislamientos.	21,21	1,27	

Mano de obra.....		2,60
Materiales.....		15,05
Suma la partida.....		17,65
Costes indirectos.....	9,80%	1,73
TOTAL PARTIDA.....		19,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

APARTADO 08.03.03 DESAGÜES

SUBAPARTADO 08.03.03.01 Plásticos

08.03.03.01.01	m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC DIÁM. 40x1,9 mm Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 40 mm de diámetro exterior y 1,9 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,130 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	5,61	
TO01900	0,220 h	OF. 1ª FONTANERO	22,11	4,86	
IF29100	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 40x1,9 mm	1,52	1,54	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,96	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....		4,86
Materiales.....		8,44
Suma la partida.....		13,30
Costes indirectos.....	9,80%	1,30
TOTAL PARTIDA.....		14,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

08.03.03.01.02	m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC DIÁM. 50x2,4 mm Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 50 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	6,47	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	22,11	5,53	
IF29200	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm	1,95	1,97	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,96	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....		5,53
Materiales.....		9,73
Suma la partida.....		15,26
Costes indirectos.....	9,80%	1,50
TOTAL PARTIDA.....		16,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 126 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.03.01.03	u	BOTE SIFÓNICO PVC 125 mm CON TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm Bote sifónico de PVC de 125 mm de diámetro y tapa de latón roscada, instalado con tubo de PVC de 50 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	22,11	17,69	
IF05400	1,000 u	BOTE SIFÓNICO PVC DIÁM. 125 mm	7,16	7,16	
IF26400	1,000 u	TAPA LATÓN ROSCADA	4,26	4,26	
IF29200	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm	1,95	2,95	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,08	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....	17,69
Materiales.....	28,73
Suma la partida.....	46,42
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	50,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 08.03.04 CANALIZACIONES DE AGUA FRÍA

08.03.04.01	m	TUBERÍA PARA ALIMENTACIÓN DE AGUA POTABLE, ENTERRADA, FORMADA PO Tubería para alimentación de agua potable, enterrada, formada por tubo de polietileno PE 100, de color negro con bandas de color azul, de 32 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, SDR11, PN=16 atm. incluso p.p. piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt01ara010	0,090 m ³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	1,22	
mt37tpa020ccg	1,000 m	Tubo de polietileno PE 100, de color negro con bandas de color a	15,32	15,32	
mo020	0,010 h	Oficial 1ª construcción.	22,11	0,22	
mo113	0,010 h	Peón ordinario construcción.	21,21	0,21	
mo008	0,040 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,88	
mo107	0,040 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,85	

Mano de obra.....	2,16
Materiales.....	16,54
Suma la partida.....	18,70
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	20,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08.03.04.02	m	TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 32 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt37toa400p	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,08	0,08	
mt37toa110pc	1,000 m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 32	3,14	3,14	
mo008	0,040 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,88	
mo107	0,040 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,85	

Mano de obra.....	1,73
Materiales.....	3,22
Suma la partida.....	4,95
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	5,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 127 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.04.03	m	TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 25 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según C TE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi37toa400o	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,05	0,05	
mi37toa110oc	1,000 m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 25	2,03	2,03	
mo008	0,030 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,66	
mo107	0,030 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,64	

Mano de obra.....		1,30
Materiales.....		2,08
Suma la partida.....		3,38
Costes indirectos.....	9,80%	0,33
TOTAL PARTIDA.....		3,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08.03.04.04	m	TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 20 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según C TE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi37toa400D	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,03	0,03	
mi37toa110Dc	1,000 m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 20	1,13	1,13	
mo008	0,020 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,44	
mo107	0,020 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,42	

Mano de obra.....		0,86
Materiales.....		1,16
Suma la partida.....		2,02
Costes indirectos.....	9,80%	0,20
TOTAL PARTIDA.....		2,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08.03.04.05	m	TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 2,5, de 16 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según C TE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi37toa400C	1,000 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,03	0,03	
mi37toa110Cc	1,000 m	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 2,5, de 16	0,92	0,92	
mo008	0,020 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	0,44	
mo107	0,020 h	Ayudante fontanero.	21,21	0,42	

Mano de obra.....		0,86
Materiales.....		0,95
Suma la partida.....		1,81
Costes indirectos.....	9,80%	0,18
TOTAL PARTIDA.....		1,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 128 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 08.03.05 GRIFERÍAS					
08.03.05.01	Ud	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MEZCL. CALIDAD MEDIA			
		Equipo de grifería mezcladora para lavabo de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño central, válvula de desagüe, enlaces y tapon; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mo008	0,310 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	6,85	
mo107	0,310 h	Ayudante fontanero.	21,21	6,58	
IF09200	1,000 Ud	Equipo grifería.mezcla caño centr. lav. calidad media	39,40	39,40	
IF16700	1,000 Ud	Juego de ramalillos	2,79	2,79	
IF30500	1,000 Ud	Válvula desagüe lavabo c/tapon	3,78	3,78	
IF22600	2,000 Ud	Llave paso escuadra diám. 1/2"	2,79	5,58	
		Mano de obra.....			13,43
		Materiales.....			51,55
		Suma la partida.....			64,98
		Costes indirectos.....	9,80%		6,37
		TOTAL PARTIDA.....			71,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
08.03.05.02	Ud	EQUIPO GRIFERIA LAVABO GERONTOLÓGICO USO PERS CON DISC			
		Equipo de grifería monomando gerontológico para lavabo, accesible para personas co discapacidad, de latón cromado, con gran palanca de apertura y cierre, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexible, y llaves de regulación; construido según CTE/DB-HS 4 e instrucciones del fabricante. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mo008	0,310 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	6,85	
mo107	0,310 h	Ayudante fontanero.	21,21	6,58	
IF09550	1,000 Ud	Equipo grifería gerontológico para baño	133,10	133,10	
IF16700	1,000 Ud	Juego de ramalillos	2,79	2,79	
IF30500	1,000 Ud	Válvula desagüe lavabo c/tapon	3,78	3,78	
IF22600	2,000 Ud	Llave paso escuadra diám. 1/2"	2,79	5,58	
		Mano de obra.....			13,43
		Materiales.....			145,25
		Suma la partida.....			158,68
		Costes indirectos.....	9,80%		15,55
		TOTAL PARTIDA.....			174,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
08.03.05.03	Ud	EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO MEZCL. CALIDAD MEDIA			
		Equipo de grifería para fregadero, de latón cromado de calidad media, con mezclador exterior, crucetas cromadas, caño giratorio, válvula de desagüe, tapón y uniones; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mo008	0,180 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	3,98	
mo107	0,180 h	Ayudante fontanero.	21,21	3,82	
IF01800	1,000 Ud	Batería exterior fregadero f y c. calidad media	77,59	77,59	
IF30400	1,000 Ud	Válvula desagüe fregadero c/ tapón y cadenilla	3,12	3,12	
IF16700	1,000 Ud	Juego de ramalillos	2,79	2,79	
IF22600	2,000 Ud	Llave paso escuadra diám. 1/2"	2,79	5,58	
		Mano de obra.....			7,80
		Materiales.....			89,08
		Suma la partida.....			96,88
		Costes indirectos.....	9,80%		9,49
		TOTAL PARTIDA.....			106,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y No realización
 Página 129 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.05.04	Ud	EQUIPO GRIFERÍA PUNTO RIEGO EN PARAMEN. VERTICAL CALIDAD MEDIA Equipo de grifería para punto de riego en paramento vertical de latón cromado de calidad media, formado por llave de paso con cruceta cromada; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mo008	0,120 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	2,65	
mo107	0,120 h	Ayudante fontanero.	21,21	2,55	
IF13000	1,000 Ud	Grifo cromado boca roscada c/pared calidad media	19,28	19,28	
		Mano de obra.....			5,20
		Materiales.....			19,28
		Suma la partida.....			24,48
		Costes indirectos.....		9,80%	2,40
		TOTAL PARTIDA.....			26,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08.03.05.05	Ud	EQUIPO GRIFERÍA INODORO Equipo de grifería temporizada para inodoro de latón cromado, primera calidad, presión mínima 0,900 bar, tiempo aproximado 6 a 7 seg. caudal 1,5 l/seg.; instalado según CTE e instrucciones del fabricante. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mo008	0,310 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	6,85	
mo107	0,310 h	Ayudante fontanero.	21,21	6,58	
IF22600	1,000 Ud	Llave e paso escuadra diám. 1/2"	2,79	2,79	
IF14400	1,000 Ud	Grifo temporizado inodoro, taza turca o vertedero	91,56	91,56	
		Mano de obra.....			13,43
		Materiales.....			94,35
		Suma la partida.....			107,78
		Costes indirectos.....		9,80%	10,56
		TOTAL PARTIDA.....			118,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

APARTADO 08.03.06 APARATOS SANITARIOS

08.03.06.01	Ud	LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, CON PEDESTAL, GAMA MEDIA, COLOR B Lavabo de porcelana sanitaria, con pedestal, gama media, color blanco, de 500x420 mm, y desagüe, acabado cromado. Incluso juego de fijación y silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi30lps010db	1,000 Ud	Lavabo de porcelana sanitaria, con pedestal, gama media, color b	80,40	80,40	
mi36w ww005d	1,000 Ud	Acoplamiento a pared acodado con plafón, ABS, serie B, acabado c	29,89	29,89	
mi30w ww005	0,010 Ud	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida,	3,82	0,04	
mo008	0,700 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	15,48	
		Mano de obra.....			15,48
		Materiales.....			110,33
		Suma la partida.....			125,81
		Costes indirectos.....		9,80%	12,33
		TOTAL PARTIDA.....			138,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGULATORIOS
 Página 130 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE		
08.03.06.02		Ud	INODORO DE PORCELANA SANITARIA, CON TANQUE BAJO, GAMA BÁSICA, CO Inodoro de porcelana sanitaria, con tanque bajo, gama básica, color blanco, con asiento y tapa lacados, mecanismo de descarga de 3/6 litros, con juego de fijación y codo de evacuación (manguetón). Incluso silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					
m130ips010a	1,000	Ud	Inodoro de porcelana sanitaria, con tanque bajo, gama básica, co	330,87	330,87			
m130lla020	1,000	Ud	Llave de regulación de 1/2", para inodoro, acabado cromado.	10,20	10,20			
m138tew010a	1,000	Ud	Latiguillo flexible de 20 cm y 1/2" de diámetro.	2,86	2,86			
m136tit010gi	1,000	m	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor,	8,88	8,88			
m130www005	0,010	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida,	3,82	0,04			
mo008	0,950	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	21,00			
						Mano de obra.....	21,00	
						Materiales.....	352,85	
						Suma la partida.....	373,85	
						Costes indirectos.....	9,80%	36,64
						TOTAL PARTIDA.....	410,49	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.03.06.03		Ud	LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, DE ALTURA FIJA, DE 680x580 Lavabo de porcelana sanitaria, mural, de altura fija, de 680x580 mm, instalado sobre ménsulas fijadas a bastidor metálico regulable, de acero pintado con poliéster, empotrado en muro de fábrica o en tabique de placas de yeso, de 495 mm de anchura y 1120 a 1320 mm de altura. Incluso válvula de desagüe, sifón individual y ménsulas de fijación y silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					
m130lpp010ad	1,000	Ud	Lavabo de porcelana sanitaria, mural, de altura fija, de 680x580	293,68	293,68			
m130asp030a	1,000	Ud	Bastidor metálico regulable, de acero pintado con poliéster, com	98,49	98,49			
m130www005	0,010	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida,	3,82	0,04			
mo008	0,700	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	15,48			
						Mano de obra.....	15,48	
						Materiales.....	392,21	
						Suma la partida.....	407,69	
						Costes indirectos.....	9,80%	39,95
						TOTAL PARTIDA.....	447,64	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 131 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.06.04	Ud	TAZA DE INODORO DE TANQUE ALTO, DE PORCELANA SANITARIA, PARA ADO Taza de inodoro de tanque alto, de porcelana sanitaria, para adosar a la pared, color blanco, con cisterna de inodoro vista, con pulsador en la pared, de ABS blanco, asiento de inodoro extraíble y antideslizante, con posibilidad de uso como bidé; para fijar al suelo mediante 4 puntos de anclaje. Incluso silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
m130ipp010aa	1,000 Ud	Taza de inodoro de tanque alto, de porcelana sanitaria, para ado	403,83	403,83	
m130www005	0,010 Ud	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida,	3,82	0,04	
mo008	0,820 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	18,13	
		Mano de obra.....			18,13
		Materiales.....			403,87
		Suma la partida.....			422,00
		Costes indirectos.....		9,80%	41,36
		TOTAL PARTIDA.....			463,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08.03.06.05	u	FREGADERO 80x50 1 SENO+ESCURRIDOR G.MMDO. Fregadero de acero inoxidable, de 80x50 cm, de 1 seno y escurridor, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifería monomando, con caño giratorio con aireador, anclaje de cadenilla y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y desagüe sifónico, instalado y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
O010B170	1,500 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,05	30,08	
P18FA250	1,000 u	Fregadero 80x50cm 1 seno+esc. empotrar	112,52	112,52	
P17SS020	1,000 u	Sifón botella PVC sal.horiz.40mm 1 1/2"	4,30	4,30	
		Mano de obra.....			30,08
		Materiales.....			116,82
		Suma la partida.....			146,90
		Costes indirectos.....		9,80%	14,40
		TOTAL PARTIDA.....			161,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

APARTADO 08.03.07 GENERACIÓN ACS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 132 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.07.01		Ud	GRUPO MONOBLOC PRODUCCION ACS 200 l POR AEROTERMIA Bomba de calor para producción de ACS de 200 l de capacidad, con capacidad nominal de consumo de 6 kW, y consumo eléctrico del equipo de 1,82 kW, monofásico (240v-50Hz), depósito acumulador de acero inoxidable de 200 litros de capacidad, equipado con sistema de regulación de la alta temperatura (entre 25°C y 55°C, incluyendo conexiones y piezas necesarias para las mismas, así como p.p. de medios auxiliares. Equipo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE. . Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
EKHHE200CV3	1,000	Ud	Bomba calor ACS monobloc 200l	1.925,36	1.925,36	
mo008	3,700	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	81,81	
mo107	3,700	h	Ayudante fontanero.	21,21	78,48	
mt42cvg420e	10,000	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de los condu	0,18	1,80	
mt42cvg020ebf	9,900	m	Tubo de chapa de acero galvanizado de pared simple helicoidal, d	5,97	59,10	
mo013	1,230	h	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	22,11	27,20	
mo084	1,230	h	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	21,21	26,09	
			Mano de obra.....			213,58
			Materiales.....			1.986,26
			Suma la partida.....			2.199,84
			Costes indirectos.....		9,80%	215,58
			TOTAL PARTIDA.....			2.415,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

APARTADO 08.03.08 VALVULERÍA

08.03.08.01		Ud	VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1 1/4". Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1 1/4". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt37sve010e	1,000	Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1 1/4".	20,21	20,21	
mt37www010	1,000	Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,150	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	3,32	
mo107	0,150	h	Ayudante fontanero.	21,21	3,18	
			Mano de obra.....			6,50
			Materiales.....			21,15
			Suma la partida.....			27,65
			Costes indirectos.....		9,80%	2,71
			TOTAL PARTIDA.....			30,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Oficina de Supervisión y Normalización
 Página 133 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.08.02	Ud	VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 3/4". Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 3/4". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37sve010c	1,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 3/4".	8,70	8,70	
mi37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,090 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,99	
mo107	0,090 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,91	
		Mano de obra.....			3,90
		Materiales.....			9,64
		Suma la partida.....			13,54
		Costes indirectos.....		9,80%	1,33
		TOTAL PARTIDA.....			14,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08.03.08.03	Ud	VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1". Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37sve010d	1,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1".	12,62	12,62	
mi37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,120 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	2,65	
mo107	0,120 h	Ayudante fontanero.	21,21	2,55	
		Mano de obra.....			5,20
		Materiales.....			13,56
		Suma la partida.....			18,76
		Costes indirectos.....		9,80%	1,84
		TOTAL PARTIDA.....			20,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

08.03.08.04	Ud	VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1/2". Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1/2". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37sve010b	1,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1/2".	6,39	6,39	
mi37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,060 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,33	
mo107	0,060 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,27	
		Mano de obra.....			2,60
		Materiales.....			7,33
		Suma la partida.....			9,93
		Costes indirectos.....		9,80%	0,97
		TOTAL PARTIDA.....			10,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 134 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.08.05		Ud	VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LATÓN PARA ROSCAR DE 1 1/4". Válvula de retención de latón para roscar de 1 1/4". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37svr010d	1,000	Ud	Válvula de retención de latón para roscar de 1 1/4".	7,63	7,63	
mi37www010	1,000	Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,090	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,99	
mo107	0,090	h	Ayudante fontanero.	21,21	1,91	
			Mano de obra.....			3,90
			Materiales.....			8,57
			Suma la partida.....			12,47
			Costes indirectos.....		9,80%	1,22
			TOTAL PARTIDA.....			13,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.03.08.06		Ud	VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LATÓN PARA ROSCAR DE 1/2". Válvula de retención de latón para roscar de 1/2". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37svr010a	1,000	Ud	Válvula de retención de latón para roscar de 1/2".	5,79	5,79	
mi37www010	1,000	Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,090	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,99	
mo107	0,090	h	Ayudante fontanero.	21,21	1,91	
			Mano de obra.....			3,90
			Materiales.....			6,73
			Suma la partida.....			10,63
			Costes indirectos.....		9,80%	1,04
			TOTAL PARTIDA.....			11,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08.03.08.07		u	VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA DN20 (1/2") PN10 ROS Valvula mezcladoras termostáticas para agua caliente sanitaria 90°C de laton forjado DN16 (1/2") PN10 roscada para caudal indicado en planos, con pérdida de carga 500/800mbar y con reglaje gama B (36...53°C) .Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
TO01400	0,010	h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	22,11	0,22	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
IC8SR20	1,000	u	VALVULA DE 3 VIAS MEZCLADORA PROPORCIONAL DN10 (1/2") PN10 ROS	41,37	41,37	
			Mano de obra.....			0,22
			Materiales.....			42,03
			Suma la partida.....			42,25
			Costes indirectos.....		9,80%	4,14
			TOTAL PARTIDA.....			46,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 135 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.08.08	u	VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA ACS 3/4" PN10 ROS Valvula mezcladoras termostáticas para agua caliente sanitaria 90°C de laton forjado DN20 (3/4") PN10 roscada para caudal indicado en planos, con pérdida de carga 300/800mbar y con reglaje gama B (36...53°C) . Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
TO01400	0,010 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	22,11	0,22	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
IC8SR18	1,000 u	VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA ACS 3/4" PN10 ROS	49,26	49,26	
		Mano de obra.....			0,22
		Materiales.....			49,92
		Suma la partida.....			50,14
		Costes indirectos.....		9,80%	4,91
		TOTAL PARTIDA.....			55,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
08.03.08.09	Ud	FILTRO RETENEDOR DE RESIDUOS DE LATÓN, CON TAMIZ DE ACERO INOXID Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxidable con perforaciones de 0,5 mm de diámetro, con rosca de 1 1/4", para una presión máxima de trabajo de 16 bar y una temperatura máxima de 110°C. Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt37www060f	1,000 Ud	Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxidable	15,40	15,40	
mt37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,090 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,99	
mo107	0,090 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,91	
		Mano de obra.....			3,90
		Materiales.....			16,34
		Suma la partida.....			20,24
		Costes indirectos.....		9,80%	1,98
		TOTAL PARTIDA.....			22,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
08.03.08.10	Ud	VÁLVULA LIMITADORA DE PRESIÓN DE LATÓN, DE 1/2" DN 15 mm DE DIÁM Válvula limitadora de presión de latón, de 1/2" DN 15 mm de diámetro, presión máxima de entrada de 15 bar y presión de salida regulable entre 0,5 y 4 bar. Incluso manómetro, elementos de montaje y demás accesorios necesarios para su correcto funcionamiento. Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt37svl010a	1,000 Ud	Válvula limitadora de presión de latón, de 1/2" DN 15 mm de diám	17,98	17,98	
mt42www041	1,000 Ud	Manómetro con baño de glicerina y diámetro de esfera de 100 mm,	10,28	10,28	
mt37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,060 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,33	
mo107	0,060 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,27	
		Mano de obra.....			2,60
		Materiales.....			29,20
		Suma la partida.....			31,80
		Costes indirectos.....		9,80%	3,12
		TOTAL PARTIDA.....			34,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 136 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.08.11	Ud	PURGADOR AUTOMÁTICO DE AIRE CON BOYA Y ROSCA DE 1/4" DE DIÁMETRO Purgador automático de aire con boya y rosca de 1/4" de diámetro, cuerpo y tapa de latón, para una presión máxima de trabajo de 10 bar y una temperatura máxima de 110°C. Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37sgl020b	1,000 Ud	Purgador automático de aire con boya y rosca de 1/4" de diámetro	3,73	3,73	
mi37www010	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	0,94	0,94	
mo008	0,060 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1,33	
mo107	0,060 h	Ayudante fontanero.	21,21	1,27	
		Mano de obra.....			2,60
		Materiales.....			4,67
		Suma la partida.....			7,27
		Costes indirectos.....	9,80%		0,71
		TOTAL PARTIDA.....			7,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08.03.08.12	Ud	CONTADOR DE AGUA FRÍA DE LECTURA DIRECTA, DE CHORRO MÚLTIPLE, CA Contador de agua fría de lectura directa, de chorro múltiple, caudal nominal 3,5 m³/h, diámetro nominal 25 mm, temperatura máxima 30°C, presión máxima 16 bar, apto para aguas muy duras, con tapa, racores de conexión y precinto. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37alb110c	1,000 Ud	Contador de agua fría de lectura directa, de chorro múltiple, ca	236,32	236,32	
mi38www012	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de calefacción y A.C.S.	1,33	1,33	
mo004	0,300 h	Oficial 1ª calefactor.	20,18	6,05	
		Mano de obra.....			6,05
		Materiales.....			237,65
		Suma la partida.....			243,70
		Costes indirectos.....	9,80%		23,88
		TOTAL PARTIDA.....			267,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08.03.08.13	Ud	BOMBA CIRCULADORA, DE ROTOR HÚMEDO, DE BRONCE, PARA A.C.S. Q=0,4 Bomba circuladora, de rotor húmedo, de bronce, para A.C.S., Q=0,4 m³/h Y 1,60 mca. Con selector de modos de funcionamiento y carcasa de aislamiento. Tensión de alimentación 230V-50Hz. Totalmente instalada, probada y funcionando; ip.p. de pequeño material, conexiones y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi37bce280s	1,000 Ud	Bomba circuladora, de rotor húmedo, de bronce, para A.C.S., mode	456,25	456,25	
mi37sve010b	4,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1/2".	6,39	25,56	
mi37www060b	1,000 Ud	Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxidable	3,18	3,18	
mi37svr010a	1,000 Ud	Válvula de retención de latón para roscar de 1/2".	5,79	5,79	
mi37www050a	2,000 Ud	Manguito antivibración, de goma, con rosca de 1/2", para una pre	9,31	18,62	
mi42www040	1,000 Ud	Manómetro con baño de glicerina y diámetro de esfera de 100 mm,	10,28	10,28	
mo005	1,880 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	41,57	
mo104	1,880 h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	39,87	
		Mano de obra.....			81,44
		Materiales.....			519,68
		Suma la partida.....			601,12
		Costes indirectos.....	9,80%		58,91
		TOTAL PARTIDA.....			660,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 137 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 08.03.09 INSTALACIÓN DE RIEGO					
08.03.09.01	Ud	ACOMETIDA PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA DE RIEGO DE 2 m DE LONGITU Acometida para abastecimiento de agua de riego de 2 m de longitud, que une la red general de distribución de agua potable de la empresa suministradora con la instalación de riego del edificio, continua en todo su recorrido sin uniones o empalmes intermedios no registrables, formada por tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 1" DN 25 mm de diámetro, colocada sobre lecho de arena de 15 cm de espesor, en el fondo de la zanja previamente excavada, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería; collarín de toma en carga colocado sobre la red general de distribución que sirve de enlace entre la acometida y la red; llave de corte de esfera de 1" de diámetro con mando de cuadradillo colocada mediante unión roscada, situada junto a la edificación, fuera de los límites de la propiedad, alojada en arqueta prefabricada de polipropileno de 30x30x30 cm, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I de 15 cm de espesor. Incluso hormigón en masa HM-20/P/20/I para la posterior reposición del firme existente, protección de la tubería metálica con cinta anticorrosiva, accesorios y piezas especiales. Medida la unidad instalada, funcionando y aprobada por empresa suministradora. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt10hmf010Mp	0,230 m³	Hormigón HM-20/B/40/X0, fabricado en central.	145,00	33,35	
mt01ara010	0,220 m³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	2,97	
mt37www107dcb	1,000 Ud	Collarín de toma en carga de fundición dúctil con recubrimiento	60,94	60,94	
mt08tag110c	2,000 m	Acometida de acero galvanizado sin soldadura, 1" DN 32 mm, según	18,92	37,84	
mt08tap010a	8,020 m	Cinta anticorrosiva, de 5 cm de ancho, para protección de materi	0,47	3,77	
mt11arp100a	1,000 Ud	Arqueta de polipropileno, 30x30x30 cm.	24,43	24,43	
mt11arp050c	1,000 Ud	Tapa de PVC, para arquetas de fontanería de 30x30 cm, con cierre	16,04	16,04	
mt37sve030e	1,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1", con mand	18,21	18,21	
mo020	0,720 h	Oficial 1ª construcción.	22,11	15,92	
mo113	0,640 h	Peón ordinario construcción.	21,21	13,57	
mo008	0,780 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	17,25	
mo107	0,790 h	Ayudante fontanero.	21,21	16,76	
		Mano de obra.....			63,50
		Materiales.....			197,55
		Suma la partida.....			261,05
		Costes indirectos.....	9,80%		25,58
		TOTAL PARTIDA.....			286,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08.03.09.02	m	TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA DE RIEGO, FORMA Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego, formada por tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azul, de 25 mm de diámetro exterior y 3,5 mm de espesor, PN=10 atm, enterrada, colocada sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios de conexión. Incluye: Replanteo y trazado. Vertido de la arena en el fondo de la zanja. Colocación de la tubería. Conexión y comprobación de su correcto funcionamiento. Ejecución del relleno envolvente. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt01ara010	0,090 m³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	1,22	
mt37tpa030bc	1,000 m	Tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azu	1,84	1,84	
mo041	0,050 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	1,11	
mo087	0,050 h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	1,06	
		Mano de obra.....			2,17
		Materiales.....			3,06
		Suma la partida.....			5,23
		Costes indirectos.....	9,80%		0,51
		TOTAL PARTIDA.....			5,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 138 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.09.03	m	TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA DE RIEGO, FORMA Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego, formada por tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azul, de 20 mm de diámetro exterior y 2,8 mm de espesor, PN=10 atm, enterrada, colocada sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios de conexión. Incluye: Replanteo y trazado. Vertido de la arena en el fondo de la zanja. Colocación de la tubería. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Ejecución del relleno envolvente. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt01ara010	0,090 m ³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	1,22	
mt37tpa030ac	1,000 m	Tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azu	1,19	1,19	
mo041	0,050 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	1,11	
mo087	0,050 h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	1,06	

Mano de obra.....		2,17
Materiales.....		2,41
Suma la partida.....		4,58
Costes indirectos.....	9,80%	0,45
TOTAL PARTIDA.....		5,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

08.03.09.04	Ud	ASPERSOR AÉREO DE GIRO POR IMPACTO, DE LATÓN, CON ARCO AJUSTABLE Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable, radio de 4 a 7 m regulable con tornillo, conexión de 3/4" de diámetro. Incluso accesorios de conexión a la tubería de abastecimiento y distribución. Incluye: Instalación en el terreno y conexión hidráulica a la tubería de abastecimiento y distribución. Limpieza hidráulica de la unidad. Ajuste del caudal de agua. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt48asp010b	1,000 Ud	Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable	19,59	19,59	
mt37tpj023cb	1,000 Ud	Collarín de toma de PP con dos tornillos, para tubo de 32 mm de	1,95	1,95	
mt48w w g200b	1,000 Ud	Tubería de longitud regulable con dos codos articulados en sus e	3,00	3,00	
mo008	0,120 h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	2,65	
mo107	0,120 h	Ayudante fontanero.	21,21	2,55	

Mano de obra.....		5,20
Materiales.....		24,54
Suma la partida.....		29,74
Costes indirectos.....	9,80%	2,91
TOTAL PARTIDA.....		32,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 139 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.09.05		Ud	ASPERSOR AÉREO DE GIRO POR IMPACTO, DE LATÓN, CON ARCO AJUSTABLE Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable, radio de 2 a 5 m regulable con tornillo, conexión de 1/2" de diámetro. Incluso accesorios de conexión a la tubería de abastecimiento y distribución. Incluye: Instalación en el terreno y conexión hidráulica a la tubería de abastecimiento y distribución. Limpieza hidráulica de la unidad. Ajuste del caudal de agua. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt48asp010a	1,000	Ud	Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable	10,71	10,71	
mt37tpj023ba	1,000	Ud	Collarín de toma de PP con dos tornillos, para tubo de 25 mm de	1,53	1,53	
mt48w w g200a	1,000	Ud	Tubería de longitud regulable con dos codos articulados en sus e	2,70	2,70	
mo008	0,120	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	2,65	
mo107	0,120	h	Ayudante fontanero.	21,21	2,55	
			Mano de obra.....			5,20
			Materiales.....			14,94
			Suma la partida.....			20,14
			Costes indirectos.....		9,80%	1,97
			TOTAL PARTIDA.....			22,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

08.03.09.06		Ud	CONJUNTO DE 3 ELECTROVÁLVULAS, CON ARQUETA DE PLÁSTICO PROVISTA Conjunto de 3 electroválvulas, con arqueta de plástico provista de tapa, siendo cada una de ellas una electroválvula para riego, cuerpo de PVC y polipropileno, conexiones roscadas, de 1" de diámetro, alimentación del solenoide a 24 Vca, con posibilidad de apertura manual y regulador de caudal. Incluso accesorios de conexión a la tubería de abastecimiento y distribución, excavación y relleno posterior. Totalmente montada y conexiada. Incluye: Replanteo de la arqueta. Excavación con medios manuales. Colocación de la arqueta prefabricada. Alojamiento de la electroválvula. Realización de conexiones hidráulicas de la electroválvula a la tubería de abastecimiento y distribución. Conexión eléctrica con el cable de alimentación. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt48ele010a	3,000	Ud	Electroválvula para riego, cuerpo de PVC y polipropileno, conexi	27,78	83,34	
mt48w w g010b	1,000	Ud	Arqueta de plástico, con tapa y sin fondo, de 40x40x40 cm, para	99,92	99,92	
mo008	0,370	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	8,18	
mo107	0,370	h	Ayudante fontanero.	21,21	7,85	
mo003	0,180	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	3,98	
			Mano de obra.....			20,01
			Materiales.....			183,26
			Suma la partida.....			203,27
			Costes indirectos.....		9,80%	19,92
			TOTAL PARTIDA.....			223,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 140 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.03.09.07	Ud	PROGRAMADOR ELECTRÓNICO PARA RIEGO AUTOMÁTICO, PARA 3 ESTACIONES Programador electrónico para riego automático, para 3 estaciones, con 3 programas y 4 arranques diarios por programa, alimentación por transformador 230/24 V interno, con capacidad para poner en funcionamiento varias electroválvulas simultáneamente y colocación mural en exterior en armario estanco con llave. Incluso programación. Totalmente montado y conexionado. Incluye: Instalación en la superficie de la pared. Conexionado eléctrico con las electroválvulas. Conexionado eléctrico con el transformador. Programación. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt48pro040a	1,000 Ud	Programador electrónico para riego automático, para 3 estaciones	160,00	160,00	
mo003	0,800 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	17,69	
mo102	0,800 h	Ayudante electricista.	21,21	16,97	
		Mano de obra.....			34,66
		Materiales.....			160,00
		Suma la partida.....			194,66
		Costes indirectos.....		9,80%	19,08
		TOTAL PARTIDA.....			213,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08.03.09.08	m	LÍNEA ELÉCTRICA MONOFÁSICA ENTERRADA PARA ALIMENTACIÓN DE ELECTR Línea eléctrica monofásica enterrada para alimentación de electroválvulas y automatismos de riego, formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) Cca-s1b,d1,a1 3G1 mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector de polietileno de doble pared, de 40 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 250 N, suministrado en rollo, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería, sin incluir la excavación ni el posterior relleno principal de las zanjas. Totalmente montada y conexionada. Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Eliminación de las tierras sueltas del fondo de la excavación. Vertido de arena en el fondo de la excavación. Colocación del tubo en la zanja. Tendido de cables. Conexionado. Ejecución del relleno envolvente. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt01ara010	0,080 m³	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	13,52	1,08	
mt35aia080aa	1,000 m	Tubo curvable, suministrado en rollo, de polietileno de doble pa	0,88	0,88	
mt35cun010a1	3,000 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 k	0,46	1,38	
mt35www010	0,200 Ud	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	0,79	0,16	
mo041	0,050 h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	1,11	
mo087	0,050 h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	1,06	
mo003	0,040 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	0,88	
mo102	0,040 h	Ayudante electricista.	21,21	0,85	
		Mano de obra.....			3,90
		Materiales.....			3,50
		Suma la partida.....			7,40
		Costes indirectos.....		9,80%	0,73
		TOTAL PARTIDA.....			8,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 141 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 08.04 COMUNICACIÓN					
APARTADO 08.04.01 INFRAESTRUCTURAS					
08.04.01.01	m	CANALIZACIÓN EXTERNA, ENTRE LA ARQUETA DE ENTRADA Y EL REGISTRO Suministro e instalación enterrada de canalización externa, entre la arqueta de entrada y el registro de enlace inferior en el interior del edificio o directamente en el RITI o RITU, en edificación de más de 40 PAU, formada por 6 tubos (4 TBA+STDP, 2 reserva) de polietileno de 63 mm de diámetro, suministrado en rollo, resistencia a la compresión 450 N, resistencia al impacto 20 julios, ejecutada en zanja de 45x75 cm, con los tubos embebidos en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/I con 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 5,5 cm de recubrimiento lateral. Incluso soportes separadores de tubos de PVC colocados cada 100 cm e hilo guía. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35aia070ac	6,000 m	Tubo curvable, suministrado en rollo, de polietileno de doble pa	0,80	4,80	
mt40iva020d	1,180 Ud	Soporte separador de tubos de PVC rígido de 63 mm de diámetro.	1,15	1,36	
mt10hmf010Mm	0,110 m ³	Hormigón HM-20/B/20/I, fabricado en central.	130,00	14,30	
mo020	0,050 h	Oficial 1ª construcción.	22,11	1,11	
mo113	0,050 h	Peón ordinario construcción.	21,21	1,06	
		Mano de obra.....			2,17
		Materiales.....			20,46
		Suma la partida.....			22,63
		Costes indirectos.....	9,80%		2,22
		TOTAL PARTIDA.....			24,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
08.04.01.02	Ud	ARQUETA DE REGISTRO DE PASO, EN CANALIZACIÓN EXTERNA ENTERRADA D Arqueta de registro de paso, en canalización externa enterrada de ICT de 400x400x400 mm de dimensiones interiores, con ganchos para tracción, cerco y tapa metálicos, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I de 10 cm de espesor. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt10hmf010Mp	0,090 m ³	Hormigón HM-20/B/40/X0, fabricado en central.	145,00	13,05	
mt40iar020a	1,000 Ud	Arqueta de registro de paso, en canalización externa enterrada d	142,13	142,13	
mo020	0,600 h	Oficial 1ª construcción.	22,11	13,27	
mo077	0,150 h	Ayudante construcción.	21,05	3,16	
		Mano de obra.....			16,43
		Materiales.....			155,18
		Suma la partida.....			171,61
		Costes indirectos.....	9,80%		16,82
		TOTAL PARTIDA.....			188,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08.04.01.03	Ud	ARQUETA DE ENTRADA PREFABRICADA PARA ICT DE 800x700x820 mm Arqueta de entrada prefabricada para ICT de 800x700x820 mm de dimensiones interiores, con ganchos para tracción, cerco y tapa, más de 100 puntos de acceso a usuario (PAU), para unión entre las redes de alimentación de telecomunicación de los distintos operadores y la infraestructura común de telecomunicación del edificio, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I de 10 cm de espesor. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt10hmf010Mm	0,180 m ³	Hormigón HM-20/B/20/I, fabricado en central.	130,00	23,40	
mt40iar010c	1,000 Ud	Arqueta de entrada prefabricada para ICT de 800x700x820 mm de di	229,82	229,82	
mo020	0,930 h	Oficial 1ª construcción.	22,11	20,56	
mo113	0,320 h	Peón ordinario construcción.	21,21	6,79	
		Mano de obra.....			27,35
		Materiales.....			253,22
		Suma la partida.....			280,57
		Costes indirectos.....	9,80%		27,50
		TOTAL PARTIDA.....			308,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 142 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.04.01.04		Ud	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN SUPERFICIE DE REGISTRO DE ENLACE INF Suministro e instalación en superficie de registro de enlace inferior para paso y distribución de instalaciones de ICT, formado por armario con cuerpo y puerta de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700x500x120 mm. Incluso cierre con llave, accesorios, piezas especiales y fijaciones. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt40ire010b	1,000	Ud	Registro de enlace inferior para paso y distribución de instalac	78,58	78,58	
mo056	0,430	h	Ayudante instalador de telecomunicaciones.	21,21	9,12	
			Mano de obra.....			9,12
			Materiales.....			78,58
			Suma la partida.....			87,70
			Costes indirectos.....		9,80%	8,59
			TOTAL PARTIDA.....			96,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08.04.01.05		u	ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-PP) Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
O010B222	0,250	h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,25	4,81	
O010B224	0,250	h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,28	4,32	
P22IA070	1,000	u	Rack suelo 19" 42 U 2000x600x600 c/ puerta, lat. y 4 perf. 19"	812,04	812,04	
E19II010	8,000	u	PANEL DE CONEXIÓN 6 PUERTOS SC DOBLES	1.244,85	9.958,80	
E19IP050	4,000	u	PANEL DE CONEXIÓN 24 PUERTOS CAT. 6a	296,50	1.186,00	
P15AH430	1,000	u	Pequeño material para instalación (ventiladores, hubbs, switches,	740,25	740,25	
			Mano de obra.....			114,97
			Materiales.....			12.591,25
			Suma la partida.....			12.706,22
			Costes indirectos.....		9,80%	1.245,21
			TOTAL PARTIDA.....			13.951,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08.04.01.06		u	ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-X) Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
O010B222	0,250	h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,25	4,81	
O010B224	0,250	h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,28	4,32	
P22IA070	1,000	u	Rack suelo 19" 42 U 2000x600x600 c/ puerta, lat. y 4 perf. 19"	812,04	812,04	
E19II010	2,000	u	PANEL DE CONEXIÓN 6 PUERTOS SC DOBLES	1.244,85	2.489,70	
E19IP050	4,000	u	PANEL DE CONEXIÓN 24 PUERTOS CAT. 6a	296,50	1.186,00	
P15AH430	1,000	u	Pequeño material para instalación (ventiladores, hubbs, switches,	740,25	740,25	
			Mano de obra.....			58,69
			Materiales.....			5.178,43
			Suma la partida.....			5.237,12
			Costes indirectos.....		9,80%	513,24
			TOTAL PARTIDA.....			5.750,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGULATORIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 143 de 370
 PROYECTO: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.04.01.07	u	ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-X) Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
O010B222	0,250 h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,25	4,81	
O010B224	0,250 h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,28	4,32	
P22IA070	1,000 u	Rack suelo 19" 42 U 2000x600x600 c/ puerta, lat. y 4 perf. 19"	812,04	812,04	
E19II010	2,000 u	PANEL DE CONEXIÓN 6 PUERTOS SC DOBLES	1.244,85	2.489,70	
E19IP050	5,000 u	PANEL DE CONEXIÓN 24 PUERTOS CAT. 6a	296,50	1.482,50	
P15AH430	1,000 u	Pequeño material para instalación (ventiladores, hubbs, switchs,	740,25	740,25	
		Mano de obra.....			66,39
		Materiales.....			5.467,23
		Suma la partida.....			5.533,62
		Costes indirectos.....	9,80%		542,29
		TOTAL PARTIDA.....			6.075,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

08.04.01.08	u	ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-X) Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
O010B222	0,250 h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,25	4,81	
O010B224	0,250 h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,28	4,32	
P22IA070	1,000 u	Rack suelo 19" 42 U 2000x600x600 c/ puerta, lat. y 4 perf. 19"	812,04	812,04	
E19II010	2,000 u	PANEL DE CONEXIÓN 6 PUERTOS SC DOBLES	1.244,85	2.489,70	
E19IP050	3,000 u	PANEL DE CONEXIÓN 24 PUERTOS CAT. 6a	296,50	889,50	
P15AH430	1,000 u	Pequeño material para instalación (ventiladores, hubbs, switchs,	740,25	740,25	
		Mano de obra.....			50,99
		Materiales.....			4.889,63
		Suma la partida.....			4.940,62
		Costes indirectos.....	9,80%		484,18
		TOTAL PARTIDA.....			5.424,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

08.04.01.09	u	PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO GRAN COBERTURA Instalación de Punto de acceso inalámbrico integrado en la propia antena (ganancia 18 dBi). Compatible con los estándares IEEE 802.11-b/g y soportando velocidades de hasta 54Mbps. Incorpora potentes funciones de punto de acceso y bridge, accesible desde web, soporte cliente DHCP, actualización de firmware, asignación automática de IP (si falla el servidor DHCP), seguridad WEP (64, 128 y 256 bit), etc. Es ideal para crear redes WLAN en oficinas sin necesidad de realizar obras. Alto nivel de seguridad en las comunicaciones. Instalado y conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
O010B222	1,300 h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,25	25,03	
P22RIA010	1,000 u	P. Acc. 18dBi/2.4GHz 802.11b/g (54Mbps)	110,24	110,24	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	
		Mano de obra.....			25,03
		Materiales.....			111,59
		Suma la partida.....			136,62
		Costes indirectos.....	9,80%		13,39
		TOTAL PARTIDA.....			150,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sección de Supletorio y Normalización
 Página 144 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 08.04.02 CANALIZACIONES					
08.04.02.01	m	BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x150 mm Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x150 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66153. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi35une001n	1,000 m	Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido	12,71	12,71	
mi35une006c	0,670 Ud	Pieza de unión entre tramos de bandeja, de U23X, color gris RAL	6,75	4,52	
mi35une015fb	1,000 Ud	Soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedi	6,59	6,59	
mo003	0,220 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	4,86	
mo102	0,100 h	Ayudante electricista.	21,21	2,12	
		Mano de obra.....			6,98
		Materiales.....			23,82
		Suma la partida.....			30,80
		Costes indirectos.....	9,80%		3,02
		TOTAL PARTIDA.....			33,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
APARTADO 08.04.03 CABLEADO ESTRUCTURADO					
08.04.03.01	m	CABLE DIELECTRICO PARA INTERIORES, DE 4 FIBRAS ÓPTICAS MONOMODO Cable dieléctrico para interiores, de 4 fibras ópticas monomodo G657 en tubo central holgado, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2, cabos de aramida como elemento de refuerzo a la tracción y cubierta de material termoplástico ignífugo, libre de halógenos de 7 mm de diámetro. Incluso accesorios y elementos de sujeción. Medida la línea ejecutada y certificada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi40foc010c	1,000 m	Cable dieléctrico para interiores, de 4 fibras ópticas monomodo	4,38	4,38	
mo001	0,030 h	Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones.	20,18	0,61	
mo056	0,030 h	Ayudante instalador de telecomunicaciones.	21,21	0,64	
		Mano de obra.....			1,25
		Materiales.....			4,38
		Suma la partida.....			5,63
		Costes indirectos.....	9,80%		0,55
		TOTAL PARTIDA.....			6,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
08.04.03.02	m	CABLE RÍGIDO U/UTP NO PROPAGADOR DE LA LLAMA DE 4 PARES TRENZADO Cable rígido U/UTP no propagador de la llama de 4 pares trenzados de cobre, categoría 6a, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2 según UNE-EN 50575, con conductor unifilar de cobre, aislamiento de polietileno y vaina exterior de poliolefina termoplástica LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos, de 6,2 mm de diámetro. Incluso accesorios y elementos de sujeción. Medida la unidad instalada y certificada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mi40cpt010c	1,000 m	Cable rígido U/UTP no propagador de la llama de 4 pares trenzado	1,25	1,25	
mo001	0,010 h	Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones.	20,18	0,20	
mo056	0,010 h	Ayudante instalador de telecomunicaciones.	21,21	0,21	
		Mano de obra.....			0,41
		Materiales.....			1,25
		Suma la partida.....			1,66
		Costes indirectos.....	9,80%		0,16
		TOTAL PARTIDA.....			1,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 145 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 08.05 ELECTRO-MECÁNICAS					
APARTADO 08.05.01 Ascensores y montacargas					
SUBAPARTADO 08.05.01.01 Ascensores					
08.05.01.01.01	u	ASCENSOR 4 PER. 1 m/s 4 PAR. 10 m REC. PERS. DISCAP.			
		Ascensor para 4 personas (carga nominal 300 kg) y un embarque accesible para personas con discapacidad, 4 paradas, 10 m de recorrido, velocidad 1 m/s, maniobra universal, formada por: máquina, de sistema de tracción por adherencia, con grupo tractor regulado por variación de frecuencia con lazo cerrado y grupo tractor sin reductor alojado en la parte superior del hueco, doble freno independiente y tacometría de control del grupo tractor; cabina, de dimensiones 1,00x1,25 mm, equipo de puertas automáticas de acero inoxidable de 0,80 m de anchura, decoración melamínico o similar, avisador sonoro de paradas, botonera tipo arábigo y braille, suelo antideslizante de PVC con rodapié perimetral, pasamanos y medio espejo; cuadro de protección eléctrica, cuadro de mandos, alumbrado de huecos con interruptores conmutados, tomas de corriente en foso, cabina y zonas superiores, guías de acero, contrapesos, limitador de velocidad, paracaídas y botonera exterior, incluso ayudas de albañilería; instalado según el RD 57/2005, REBT, CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	25,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	1.079,00	
ATC00400	125,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	43,32	5.415,00	
IM02131	1,000 m	EQUIPO INCREMENTO m DE RECORRIDO (SUPERIOR A 3 m POR PLANTA)	92,40	92,40	
IM02138	4,000 u	EQUIPO INCREMENTO POR PARADAS PUERTAS PISO AUT. 0,80 m	549,60	2.198,40	
IM02180L	1,000 u	EQUIPO ASC. CON SALA MÁQ. 300 kg 4 PER. 1 m/s 4 PAR. 10 m REC.	12.800,18	12.800,18	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	60,00	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	33,00	

Materiales.....	21.677,98
Suma la partida.....	21.677,98
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	23.802,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 08.06 PROTECCIONES

APARTADO 08.06.01 Contra incendios

SUBAPARTADO 08.06.01.01 DETECCIÓN Y ALARMA

08.06.01.01.01	Ud	CENTRAL DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE INCENDIOS, ANALÓGICA, MULTIPR			
		Central de detección automática de incendios, analógica, multiprocesada, de 1 lazo de detección, de 128 direcciones de capacidad máxima, con caja metálica y tapa de ABS, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador de batería, módulo de control con display retroiluminado, leds indicadores de alarma y avería, teclado de membrana de acceso a menú de control y programación, registro histórico de las últimas 1000 incidencias, hasta 480 zonas totalmente programables e interfaz USB para la comunicación de datos, la programación y el mantenimiento remoto, con módulo de supervisión de sirena, instalada según CTE y RIPC1. Medida la cantidad instalada y funcionando.			
		Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.			
		Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41pig500a	1,000 Ud	Central de detección automática de incendios, analógica, multipr	1.256,25	1.256,25	
mt41rte030c	2,000 Ud	Batería de 12 V y 7 Ah.	14,07	28,14	
mt41pig032	1,000 Ud	Módulo de supervisión de sirena o campana.	79,89	79,89	
mo006	1,940 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	42,89	
mo105	1,940 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	41,15	

Mano de obra.....	84,04
Materiales.....	1.364,28
Suma la partida.....	1.448,32
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1.590,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: E-11-1000-370
 Sector de Supervisión y Normalización

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.06.01.01.02	Ud	PULSADOR DE ALARMA ANALÓGICO DIRECCIONABLE DE REARME MANUAL CON Pulsador de alarma analógico direccionable de rearme manual con aislador de cortocircuito, de ABS color rojo, con led de activación e indicador de alarma. Incluso elementos de fijación, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41pig560	1,000 Ud	Pulsador de alarma analógico direccionable de rearme manual con	72,49	72,49	
mo006	0,310 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	6,85	
mo105	0,310 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	6,58	
		Mano de obra.....			13,43
		Materiales.....			72,49
		Suma la partida.....			85,92
		Costes indirectos.....		9,80%	8,42
		TOTAL PARTIDA.....			94,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08.06.01.01.03	Ud	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN PARAMENTO INTERIOR DE SIRENA ELECTRÓ Suministro e instalación en paramento interior de sirena electrónica, de color rojo, con señal acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de 100 dB a 1 m y consumo de 14 mA. Incluso elementos de fijación, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41pig130	1,000 Ud	Sirena electrónica, de color rojo, con señal acústica, alimentac	23,55	23,55	
mo006	0,310 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	6,85	
mo105	0,310 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	6,58	
		Mano de obra.....			13,43
		Materiales.....			23,55
		Suma la partida.....			36,98
		Costes indirectos.....		9,80%	3,62
		TOTAL PARTIDA.....			40,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
08.06.01.01.04	Ud	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN PARAMENTO EXTERIOR DE SIRENA ELECTRÓ Suministro e instalación en paramento exterior de sirena electrónica, de ABS color rojo, con señal óptica y acústica y rótulo "FUEGO". Incluso elementos de fijación, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41pig160	1,000 Ud	Sirena electrónica, de ABS color rojo, con señal óptica y acústica	40,18	40,18	
mo006	0,310 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	6,85	
mo105	0,310 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	6,58	
		Mano de obra.....			13,43
		Materiales.....			40,18
		Suma la partida.....			53,61
		Costes indirectos.....		9,80%	5,25
		TOTAL PARTIDA.....			58,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 147 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.06.01.01.05	Ud	MODULO DE CONTROL COMPUERTAS Y PUERTAS RF Suministro e instalación de módulo de control, controlados por microprocesador, están diseñados para realizar las maniobras de activación/desactivación a través del lazo de comunicaciones, en los sistemas que trabajan con tensiones nominales de 240 Vac, mediante un contacto libre de tensión NA/NC independiente. El estado del módulo se monitoriza a través del panel de control y del led bicolor situado en el frontal del módulo (iluminado en ámbar fijo para indicar aislador abierto, verde intermitente para reposo y verde fijo para activado). Dispone de dos bloques de terminales de 6 vías independientes para conectar el circuito de comunicación del lazo y el circuito de relé NA/NC de conmutación de 240 Vac (con compartimentos separados), instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
M710-CZ	1,000 u	MODULO MONITOR DET. CONVENC.	73,48	73,48	
M200SMB	1,000 u	CAJA PARA MODULO	0,25	0,25	
TO01800	0,010 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	22,11	0,22	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
ATC99999	0,020 h	PROGRAMACION OFICIAL ESPECIALIZ	6,33	0,13	

Mano de obra.....	0,22
Materiales.....	74,79
Suma la partida.....	75,01
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	82,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08.06.01.01.06	m	INST. LAZO ANALÓGICO LHR 2X1,5 BAJO TUBO CORRUGADO Suministro e instalación de metro lineal de cable manguera para el lazo analógico. Formado por un par de hilos trenzados y apantallados, de sección 1,5 mm ² . Trenzado de 20 vueltas por metro. Pantalla de aluminio con hilo de drenaje. Resistente al fuego según unes 50200. De color rojo y cobre pulido flexible, resistente al fuego y libre de halógenos. Aislamiento de silicona. Instalado bajo tubo corrugado de 16mm. Ejecución en superficie y en ciertos tramos empotrado en paredes y en techo enlucido (se usara tubo tipo gafa especial para dejar dentro del enlucido). Incluso p.P. De cajas de derivación, regletas, soportes y pequeño material, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
mt35cun020a	1,000 m	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/	0,59	0,59	
mo006	0,010 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	0,22	
mo105	0,010 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	0,21	

Mano de obra.....	0,43
Materiales.....	0,59
Suma la partida.....	1,02
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
Sector de Supervisión y Normalización
Página 148 de 370
MATRICULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.06.01.01.07	Ud	FUENTE DE ALIMENTACIÓN ESTABILIZADA, CON SALIDA DE 24 Vcc y 5 A, Fuente de alimentación estabilizada, con salida de 24 Vcc y 5 A, compuesta por caja metálica y módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador de batería, con grado de protección IP30. Incluso baterías, instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41pig200b	1,000 Ud	Fuente de alimentación estabilizada, con salida de 24 Vcc y 5 A,	125,38	125,38	
mt41rte030c	2,000 Ud	Batería de 12 V y 7 Ah.	14,07	28,14	
mo006	0,310 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	6,85	
mo105	0,310 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	6,58	
		Mano de obra.....			13,43
		Materiales.....			153,52
		Suma la partida.....			166,95
		Costes indirectos.....	9,80%		16,36
		TOTAL PARTIDA.....			183,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
08.06.01.01.08	Ud	ELECTROIMÁN PARA RETENCIÓN DE PUERTA CORTAFUEGOS Electroimán para retención de puerta cortafuegos, de 24 Vcc y 590 N de fuerza máxima de retención, con caja de bornes de ABS, pulsador de desbloqueo y placa de anclaje articulada. Incluso elementos de fijación, instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41pig250	1,000 Ud	Electroimán para retención de puerta cortafuegos, de 24 Vcc y 59	40,35	40,35	
mo006	0,120 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	2,65	
mo105	0,120 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	2,55	
		Mano de obra.....			5,20
		Materiales.....			40,35
		Suma la partida.....			45,55
		Costes indirectos.....	9,80%		4,46
		TOTAL PARTIDA.....			50,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
08.06.01.01.09	Ud	SIRENA ELECTRÓNICA, DE COLOR ROJO, CON SEÑAL ÓPTICA Y ACÚSTICA Sirena electrónica, de color rojo, con señal óptica y acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de 100 dB a 1 m y consumo de 68 mA. Instalación en paramento interior. Incluso elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación al paramento. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41pig140	1,000 Ud	Sirena electrónica, de color rojo, con señal óptica y acústica,	81,04	81,04	
mo006	0,510 h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	11,28	
mo105	0,510 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	10,82	
		Mano de obra.....			22,10
		Materiales.....			81,04
		Suma la partida.....			103,14
		Costes indirectos.....	9,80%		10,11
		TOTAL PARTIDA.....			113,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Matrícula SE-711-01
 Página 149 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 08.06.01.02 EXTINTORES MÓVILES					
08.06.01.02.01	Ud	EXTINTOR PORTÁTIL DE POLVO QUÍMICO ABC POLIVALENTE ANTIBRASA, CO Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agente extintor, con manómetro y manguera con boquilla difusora. Incluso soporte y accesorios de montaje, instalado según CTE y RIPCI. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi41ixi010a	1,000 Ud	Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, co	26,78	26,78	
mo113	0,060 h	Peón ordinario construcción.	21,21	1,27	
		Mano de obra.....			1,27
		Materiales.....			26,78
		Suma la partida.....			28,05
		Costes indirectos.....	9,80%		2,75
		TOTAL PARTIDA.....			30,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
08.06.01.02.02	Ud	EXTINTOR PORTÁTIL DE NIEVE CARBÓNICA CO2, DE EFICACIA 34B Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor, con vaso difusor. Incluso soporte y accesorios de montaje, instalado según CTE y RIPCI. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi41ixio010a	1,000 Ud	Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2	85,02	85,02	
mo113	0,070 h	Peón ordinario construcción.	21,21	1,48	
		Mano de obra.....			1,48
		Materiales.....			85,02
		Suma la partida.....			86,50
		Costes indirectos.....	9,80%		8,48
		TOTAL PARTIDA.....			94,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 08.06.01.03 SEÑALIZACIÓN Y EMERGENCIA					
08.06.01.03.01	Ud	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN SUPERFICIE DE LUMINARIA DE EMERGENCI Suministro e instalación en superficie de luminaria de emergencia, con dos led de 1 W, flujo luminoso 220 lúmenes, carcasa de 154x80x47 mm, clase I, protección IP20, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 2 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios y elementos de fijación, instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mi34ael010cd	1,000 Ud	Luminaria de emergencia, con dos led de 1 W, flujo luminoso 220	40,60	40,60	
mo003	0,120 h	Oficial 1ª electricista.	22,11	2,65	
mo102	0,120 h	Ayudante electricista.	21,21	2,55	
		Mano de obra.....			5,20
		Materiales.....			40,60
		Suma la partida.....			45,80
		Costes indirectos.....	9,80%		4,49
		TOTAL PARTIDA.....			50,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-0
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 150 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.06.01.03.02	Ud	PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 224x224 mm. Incluso elementos de fijación, según CTE. Medido la unidad instalada. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41sny020da	1,000 Ud	Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotolumini	14,95	14,95	
mo113	0,180 h	Peón ordinario construcción.	21,21	3,82	
		Mano de obra.....			3,82
		Materiales.....			14,95
		Suma la partida.....			18,77
		Costes indirectos.....	9,80%		1,84
		TOTAL PARTIDA.....			20,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
08.06.01.03.03	Ud	PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE EQUIPOS CONTRA INCENDIOS Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 210x297 mm. Incluso elementos de fijación, , según CTE. Medido la unidad instalada. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41sny010gb	1,000 Ud	Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotolu	14,95	14,95	
mo113	0,180 h	Peón ordinario construcción.	21,21	3,82	
		Mano de obra.....			3,82
		Materiales.....			14,95
		Suma la partida.....			18,77
		Costes indirectos.....	9,80%		1,84
		TOTAL PARTIDA.....			20,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
08.06.01.03.04	Ud	COMUNICACIÓN DE ALARMA DE ASEO DE PMR Sistema de comunicación de alarma para aseo para personas con movilidad reducida formado por kit de cadena, pulsador de alarma, avisador óptico y transmisión de alarma a puesto central de control. Incluida p.p. de medios auxiliares, elementos de fijación, interconexión y de central de control. Conforme a D 293/2009 y DB-SUA. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt41ing170a	1,000 Ud	Kit de alarma en aseo para personas con movilidad reducida inclu	286,37	286,37	
mo006	1,230 h	Oficial 1º instalador de redes y equipos de detección y seguridad	22,11	27,20	
mo105	1,230 h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	26,09	
		Mano de obra.....			53,29
		Materiales.....			286,37
		Suma la partida.....			339,66
		Costes indirectos.....	9,80%		33,29
		TOTAL PARTIDA.....			372,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 151 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 AISLAMIENTOS					
SUBCAPÍTULO 09.01 ACÚSTICOS					
APARTADO 09.01.01 Paredes					
SUBAPARTADO 09.01.01.01 Paredes					
09.01.01.01	m2	AISLAMIENTO PAREDES, PANEL LANA MINERAL 45 mm Aislamiento de paredes con panel de lana mineral de 45 mm de espesor y 80 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	22,11	0,44	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,42	
XT12755L	1,010 m2	PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 45 mm DENSIDAD 80 kg/m3	7,24	7,31	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			7,64
		Suma la partida.....			8,50
		Costes indirectos.....		9,80%	0,83
		TOTAL PARTIDA.....			9,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
09.01.01.01.02	m2	AISLAMIENTO PAREDES, PANEL LANA MINERAL 70 mm Aislamiento de paredes con dos paneles de lana mineral de 30 y 40 mm de espesor y 80 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,025 h	OF. 1ª COLOCADOR	22,11	0,55	
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,53	
XT12756L	1,010 m2	PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 30 mm DENSIDAD 80 kg/m3	4,27	4,31	
XT12757L	1,010 m2	PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 40 mm DENSIDAD 80 kg/m3	5,38	5,43	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Mano de obra.....			1,08
		Materiales.....			10,07
		Suma la partida.....			11,15
		Costes indirectos.....		9,80%	1,09
		TOTAL PARTIDA.....			12,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
APARTADO 09.01.02 Suelos					
SUBAPARTADO 09.01.02.01 Suelos					
09.01.02.01.01	m2	AISLAMIENTO SUELOS, LÁMINA POLIETILENO LDPE. 5 mm Aislamiento de suelos con lámina de poliestireno extrusionado de 5 mm de espesor, colocada sobre superficies planas, incluso p.p. de recrecido en encuentros con paramentos, corte y colocación; según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	22,11	0,44	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,42	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	
XT13850L	1,111 m2	LÁMINA POLIESTILENO BAJA DENSIDAD LDPE 5 mm	3,40	3,78	
		Mano de obra.....			0,86
		Materiales.....			3,95
		Suma la partida.....			4,81
		Costes indirectos.....		9,80%	0,47
		TOTAL PARTIDA.....			5,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-11-01
 Página 152 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 09.02 IMPERMEABILIZACIÓN					
APARTADO 09.02.01 Suelos					
SUBAPARTADO 09.02.01.01 Suelos					
09.02.01.01.01	m2	IMPERMEAB. SUELOS, MEMBRANA BETÚN 4 mm Impermeabilización de suelos formada por, membrana de betún modificado IBM-48, incluso capas de mortero de regularización y protección de 2 cm de espesor con mortero M5 (1:6) y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	10,79	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	22,11	2,21	
AGM00800	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	59,66	2,45	
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	7,66	8,51	
		Mano de obra.....			2,21
		Materiales.....			21,75
		Suma la partida.....			23,96
		Costes indirectos.....		9,80%	2,35
		TOTAL PARTIDA.....			26,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 09.03 TÉRMICOS					
APARTADO 09.03.01 Suelos					
SUBAPARTADO 09.03.01.01 Suelos					
09.03.01.01.01	m2	AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDAS POLIEST. EXTRUIDO (XPS) 50 mm Aislamiento de suelos con placas rígidas de poliestireno extruido (XPS) de 50 mm de espesor y 35 kg/m3 de densidad colocado sobre lecho de arena de 15 mm de espesor medio, incluso aportación de arena, corte y colocación; según CTE . Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,060 h	OF. 1ª COLOCADOR	22,11	1,33	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,26	
AA00200	0,015 m3	ARENA FINA	13,52	0,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	
XT14101L	0,050 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 35 kg/m3	420,00	21,00	
		Mano de obra.....			2,59
		Materiales.....			21,37
		Suma la partida.....			23,96
		Costes indirectos.....		9,80%	2,35
		TOTAL PARTIDA.....			26,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

09.03.01.01.02	m2	AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDAS POLIEST. EXTRUIDO (XPS) 80 mm Aislamiento de suelos con placas rígidas de poliestireno extruido (XPS) de 80 mm de espesor y 35 kg/m3 de densidad colocado sobre lecho de arena de 15 mm de espesor medio, incluso aportación de arena, corte y colocación; según CTE . Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	22,11	1,11	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
AA00200	0,015 m3	ARENA FINA	13,52	0,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	
XT14101L	0,080 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 35 kg/m3	420,00	33,60	
		Mano de obra.....			2,16
		Materiales.....			33,97
		Suma la partida.....			36,13
		Costes indirectos.....		9,80%	3,54
		TOTAL PARTIDA.....			39,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 153 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS					
SUBCAPÍTULO 10.01 APLACADOS					
APARTADO 10.01.01 Alicatados					
SUBAPARTADO 10.01.01.01 Especiales					
10.01.01.01	m2	ALICATADO GRES PORCELÁNICO 40x40 cm ADHESIVO			
		Alicatado con palca de gres porcelánico de 40x40 cm, recibido con adhesivo, incluso cortes y p.p. de piezas ro-			
		mas o ingleses, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
TO00100	0,280 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	6,19	
TO00200	0,560 h	OF. 1ª ALICATADOR	22,11	12,38	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL I/A-L 42,5 R EN SACOS	253,57	0,25	
GP00100	2,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,23	0,46	
RA05550	6,560 u	PLACA GRES PORCELÁNICO 40x40 cm	12,66	83,05	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
		Mano de obra.....			18,57
		Materiales.....			84,36
		Suma la partida.....			102,93
		Costes indirectos.....	9,80%		10,09
		TOTAL PARTIDA.....			113,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
APARTADO 10.01.02 Chapados					
SUBAPARTADO 10.01.02.01 Piedras artificiales					
10.01.02.01	m2	CHAPADO PIEDRA ARTIFICIAL 2 cm ESP.			
		Chapado de piedra artificial de 2 cm de espesor, en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas, fijadas con an-			
		claje de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) fluido, incluso cajas en muro, re-			
		juntado y limpieza. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.			
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN	43,16	34,53	
		ESP.			
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM I/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	3,28	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL I/A-L 42,5 R EN SACOS	253,57	0,25	
RA04900	1,040 m2	PLACA PIEDRA ARTIFICIAL 40x80x2 cm	16,80	17,47	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Materiales.....			57,06
		Suma la partida.....			57,06
		Costes indirectos.....	9,80%		5,59
		TOTAL PARTIDA.....			62,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 154 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 10.02 CONTÍNUOS					
APARTADO 10.02.01 Enfoscados					
SUBAPARTADO 10.02.01.01 Enfoscados					
10.02.01.01.01	m2	ENFOSCADO MAESTREADO Y FRATASADO EN PAREDES Enfoscado maestreado y fratasado en paredes con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.			
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	15,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
		Materiales.....			16,33
		Suma la partida.....			16,33
		Costes indirectos.....		9,80%	1,60
		TOTAL PARTIDA.....			17,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
APARTADO 10.02.02 Enlucidos					
SUBAPARTADO 10.02.02.01 Enlucidos					
10.02.02.01.01	m2	ENLUCIDO EN PAREDES, PASTA DE ESCAYOLA Enlucido en paredes, con pasta de escayola. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.			
TO00500	0,085 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	22,11	1,88	
AGP00100	0,005 m3	PASTA DE ESCAYOLA	199,78	1,00	
		Mano de obra.....			1,88
		Materiales.....			1,00
		Suma la partida.....			2,88
		Costes indirectos.....		9,80%	0,28
		TOTAL PARTIDA.....			3,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
10.02.02.01.02	m2	ENLUCIDO EN TECHOS, PASTA DE ESCAYOLA Enlucido en techos, con pasta de escayola. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.			
TO00500	0,110 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	22,11	2,43	
AGP00100	0,005 m3	PASTA DE ESCAYOLA	199,78	1,00	
		Mano de obra.....			2,43
		Materiales.....			1,00
		Suma la partida.....			3,43
		Costes indirectos.....		9,80%	0,34
		TOTAL PARTIDA.....			3,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 155 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 10.03 LIGEROS					
APARTADO 10.03.01 Aleaciones ligeras					
SUBAPARTADO 10.03.01.01 Metales					
10.03.01.01.01	m2	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON CHAPA PLEG. ALUM. 1,5 mm ESP. LAC. Revestimiento de paramentos verticales con chapa plegada de aluminio lacado, color a elegir de 1,5mm de espesor, fijada sobre perfiles metálicos ligeros, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
TO00900	0,565 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	12,49	
KA81120	2,000 m	PERFIL LIGERO DE ACERO GALVANIZADO CON ESCUADRAS	7,55	15,10	
RL00400	1,150 m2	CHAPA PLEGADA ALUM. LACADO 1,5 mm	70,14	80,66	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
		Mano de obra.....			12,49
		Materiales.....			109,31
		Suma la partida.....			121,80
		Costes indirectos.....		9,80%	11,94
		TOTAL PARTIDA.....			133,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
APARTADO 10.03.02 Varios					
SUBAPARTADO 10.03.02.01 Varios					
10.03.02.01.01	m2	REVESTIDO PLACAS YESO LAMINADO 13mm CON YESO Revestido con placas de yeso laminado de 13 mm de espesor, para trasdosado de muros colocado directo con peyadas de yeso, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	9,06	
FP01200	1,050 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm	4,33	4,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Materiales.....			13,94
		Suma la partida.....			13,94
		Costes indirectos.....		9,80%	1,37
		TOTAL PARTIDA.....			15,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
10.03.02.01.02	m2	REVESTIDO PLACAS YESO LAMINADO 13mm PERF. AC. GAL. FIJ. MEC 46. Revestido con placas de yeso laminado de 13 mm de espesor, para trasdosado de muros colocado sobre perfilera de acero galvanizado con fijaciones mecánicas, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	9,06	
FP01200	1,050 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm	4,33	4,55	
FP01800	0,800 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	0,93	
FP00500	1,050 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 46x600 mm	2,60	2,73	
WW00300	7,290 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	4,37	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Materiales.....			21,97
		Suma la partida.....			21,97
		Costes indirectos.....		9,80%	2,15
		TOTAL PARTIDA.....			24,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 156 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.03.02.01.03	m2	REV. DOBL P.CART YESO 13mm PERF. AC. GAL. FIJ. MEC 70 Revestido con paneles de cartón-yeso Y-25 de 13 mm de espesor y fibra de vidrio incorporada al yeso (ignífugo), para trasdosado de muros colocado sobre perfilería de acero galvanizado con fijaciones mecánicas, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	6,47	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
FP01200	2,100 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 13 mm	4,33	9,09	
FP00600	2,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN. 70x600 mm	3,18	6,36	
FP01800	0,800 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	0,93	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
Materiales.....					23,78
Suma la partida.....					23,78
Costes indirectos.....				9,80%	2,33
TOTAL PARTIDA.....					26,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 10.04 PELDAÑOS

APARTADO 10.04.01 Piedras naturales

SUBAPARTADO 10.04.01.01 Peldaños

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.04.01.01.01	m	PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE MÁRMOL Peldaño formado por huella y tabica de mármol crema de 3 cm y 2 cm de espesor respectivamente de Resbaladici- dad 3, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enluchado y limpieza; construido según CTE. Medida la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica			
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	25,90	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
RP00600	1,050 m	HUELLA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30 mm	27,06	28,41	
RP02400	1,050 m	TABICA MÁRMOL BLANCO MACAEL 20 mm	9,82	10,31	
RS08400L2	1,000 m2	TRATAMIENTO RESBALADICIDAD 3	2,80	2,80	
Materiales.....					68,77
Suma la partida.....					68,77
Costes indirectos.....				9,80%	6,74
TOTAL PARTIDA.....					75,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 157 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 10.05 SUELOS					
APARTADO 10.05.01 Cerámicos					
SUBAPARTADO 10.05.01.01 Solerías					
10.05.01.01.01	m2	SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 14x28 cm Solado con baldosas cerámicas de 14x28 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,420 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	9,29	
TP00100	0,210 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,42	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	13,52	0,27	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,80	
RS00600	27,030 u	BALDOSA CERÁMICA 14x 28 cm	0,20	5,41	
			Mano de obra.....		13,71
			Materiales.....		7,61
			Suma la partida.....		21,32
			Costes indirectos.....	9,80%	2,09
			TOTAL PARTIDA.....		23,41
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
APARTADO 10.05.02 Hidráulicos					
SUBAPARTADO 10.05.02.01 Solerías					
10.05.02.01.01	m2	SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS DE 30x30 cm BISELADAS Solado con baldosas hidráulicas de 30x30 cm biseladas blancas y rojizas recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,425 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	9,40	
TP00100	0,210 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,42	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	13,52	0,27	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
RS02701L	10,000 u	BALDOSA HIDRAULICA 30x30 cm	0,74	7,40	
			Mano de obra.....		13,82
			Materiales.....		9,02
			Suma la partida.....		22,84
			Costes indirectos.....	9,80%	2,24
			TOTAL PARTIDA.....		25,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 158 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 10.05.03 Piedras naturales					
SUBAPARTADO 10.05.03.01 Rodapiés					
10.05.03.01.01	m	RODAPIÉ MÁRMOL 40x10 cm			

		Rodapié de mármol crema de 40x10 cm y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	2,65	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,26	
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	0,06	
RS06000	2,625 u	RODAPIÉ MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x10 cm	3,57	9,37	
		Mano de obra.....			3,91
		Materiales.....			9,43
		Suma la partida.....			13,34
		Costes indirectos.....	9,80%		1,31
		TOTAL PARTIDA.....			14,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 10.05.03.02 Solerías

10.05.03.02.01	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL 40x40cm ABRILL.			
		Solado con baldosas de mármol crema de 40x40 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor enlechado, pulido, abricado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	8,07	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,89	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	13,52	0,27	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
RS02800	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x40 cm	25,82	27,11	
RS08200	1,000 m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,87	3,87	
		Mano de obra.....			11,96
		Materiales.....			32,60
		Suma la partida.....			44,56
		Costes indirectos.....	9,80%		4,37
		TOTAL PARTIDA.....			48,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

10.05.03.02.02	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 40x40 cm R2			
		Solado con baldosas de mármol blanco Macael de 40x40 cm y 2 cm de espesor con tratamiento de resbaladidad 2, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	8,07	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,89	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	13,52	0,27	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
RS02800	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x40 cm	25,82	27,11	
RS08400L	1,000 m2	TRATAMIENTO RESBALADIDAD 2	2,00	2,00	
		Mano de obra.....			11,96
		Materiales.....			30,73
		Suma la partida.....			42,69
		Costes indirectos.....	9,80%		4,18
		TOTAL PARTIDA.....			46,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 159 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.05.03.02.03	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 40x40 cm R3 Solado con baldosas de mármol blanco Macael de 40x40 cm y 2 cm de espesor con tratamiento de resbaladicidad 3, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	8,07	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,89	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	13,52	0,27	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
RS02800	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x40 cm	25,82	27,11	
RS08400L2	1,000 m2	TRATAMIENTO RESBALADICIDAD 3	2,80	2,80	
Mano de obra					11,96
Materiales					31,53
Suma la partida.....					43,49
Costes indirectos..... 9,80%					4,26
TOTAL PARTIDA.....					47,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBPARTADO 10.05.03.03 Varios

10.05.03.03.01	m	UMBRAL DE MÁRMOL Umbral de mármol crema de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, resbaladicidad 3, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, repaso y limpieza; construido según CTE. Medida la anchura libre del hueco.			
TO01100	0,240 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	5,31	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,53	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM I/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	1,06	
RS07900	1,113 m	UMBRAL DE MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm	25,48	28,36	
RS08400L2	1,000 m2	TRATAMIENTO RESBALADICIDAD 3	2,80	2,80	
Mano de obra					7,84
Materiales					32,35
Suma la partida.....					40,19
Costes indirectos..... 9,80%					3,94
TOTAL PARTIDA.....					44,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

APARTADO 10.05.04 Soleras

SUBPARTADO 10.05.04.01 Soleras

10.05.04.01.01	m2	SOLERA HORMIGÓN HA-25 #150x150x6 mm 15 cm ESP. Solera de hormigón HA-25 formada por: compactado de base, lámina de polietileno, solera de 15 cm de espesor, mallazo galvanizado 150*150*6 mm, y p.p. de junta de contorno. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.			
TO02200	0,200 h	OFICIAL 2ª	21,55	4,31	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,26	
CA00620	3,000 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	1,16	3,48	
CH02920	0,162 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/XC1, SUMINISTRADO	90,10	14,60	
XI01100	1,111 m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,69	0,77	
XT14000	0,003 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	207,34	0,62	
Mano de obra					9,57
Materiales					19,47
Suma la partida.....					29,04
Costes indirectos..... 9,80%					2,85
TOTAL PARTIDA.....					31,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 160 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.05.04.01.02	m2	SOLERA HORMIGÓN HM-20 10 cm ESP Solera de hormigón HM-20 formada por: compactado de base, capa de arena de 10 cm de espesor, lámina de polietileno, solera de 10 cm de espesor, y p.p. de junta de contorno. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.			
TO02200	0,200 h	OFICIAL 2ª	21,55	4,31	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
AA00300	0,100 m3	ARENA GRUESA	10,53	1,05	
CH04020	0,108 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/X0, SUMINISTRADO	84,67	9,14	
XI01100	1,111 m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,69	0,77	
XT14000	0,002 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	207,34	0,41	

Mano de obra.....		8,52
Materiales.....		11,37
Suma la partida.....		19,89
Costes indirectos.....	9,80%	1,95
TOTAL PARTIDA.....		21,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

APARTADO 10.05.05 Varios

SUBAPARTADO 10.05.05.01 Varios

10.05.05.01.01	m	BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado de 17x28 cm de sección, asentado sobre mortero de cemento M10 (1:4), incluso p.p. de enlechado de juntas con mortero (1:1); construido según C.TE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	8,63	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
AGM00100	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N (1:1)	121,57	0,73	
AGM00700	0,072 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM I/A-L 32,5 N + PLAST.	69,71	5,02	
UP00900	1,040 m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	4,55	4,73	

Mano de obra.....		4,21
Materiales.....		19,11
Suma la partida.....		23,32
Costes indirectos.....	9,80%	2,29
TOTAL PARTIDA.....		25,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

10.05.05.01.02	m	CINTA ANTIDESLIZANTE BASE ALUMINIO Cinta antideslizante autoadhesiva en base de aluminio 40mm de grosor, para el marcaje de suelos, resistente al agua, al vapor y a los detergentes, incluso p.p. de replanteo y colocación mediante pegado; construido según C.TE. Medida la longitud ejecutada.			
TO02000	0,050 h	OF. 1ª INSTALADOR	22,11	1,11	
RS00050	1,030 m	CINTA ANTIDESLIZANTE 40 mm, BASE ALUMINIO	0,43	0,44	

Mano de obra.....		1,11
Materiales.....		0,44
Suma la partida.....		1,55
Costes indirectos.....	9,80%	0,15
TOTAL PARTIDA.....		1,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 161 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.05.01.03	m2	PAVIMENTO TIPO PODO TÁCTILES ANTIDESLIZANTE 20x20 cm Solado con baldosas de cemento de 20x20 cm tipo Podo Táctiles, para vados y pasos para personas con discapacidad, sobre solera de hormigón en masa, recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, capa de mortero, enlechado y limpieza del pavimento; construido según C.TE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	22,11	10,61	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	5,05	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	13,52	0,27	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM I/A-L 32,5 N	125,42	0,13	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,80	
CH04000	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	59,70	5,97	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,23	0,23	
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,61	1,61	
RS00750	26,500 u	BALDOSA CEMENTO PODO TÁCTIL 20x20 cm	0,23	6,10	

Mano de obra.....	15,66
Materiales.....	16,11
Suma la partida.....	31,77
Costes indirectos..... 9,80%	3,11
TOTAL PARTIDA.....	34,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 10.06 TECHOS

APARTADO 10.06.01 Escayolas

SUBAPARTADO 10.06.01.01 Techos

10.06.01.01	m2	TECHO CONTINUO PLACAS DE ESCAYOLA LISA, FIJ. METÁLICA Techo de placas de escayola lisa, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.			
TO00500	0,545 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	22,11	12,05	
TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,58	
AGP00100	0,001 m3	PASTA DE ESCAYOLA	199,78	0,20	
RT01500	1,103 m2	PLACA ESCAYOLA LISA	4,03	4,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....	13,63
Materiales.....	4,98
Suma la partida.....	18,61
Costes indirectos..... 9,80%	1,82
TOTAL PARTIDA.....	20,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

10.06.01.01.02	m2	TECHO PLACAS DE ESCAYOLA, SISTEMA DESMONTABLE Y ENTRAMADO VISTO Techo de plancha de escayola desmontable de medidas 60 x 60 cm, suspendida de elementos metálicos vistos, incluso p.p. de remate con paramentos y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.			
TO00500	0,350 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	22,11	7,74	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
RT01550	1,020 m2	PLACA ESCAYOLA LISA DESMONTABLE	5,70	5,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....	8,79
Materiales.....	6,14
Suma la partida.....	14,93
Costes indirectos..... 9,80%	1,46
TOTAL PARTIDA.....	16,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 162 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 10.06.01.02 Varios					
10.06.01.02.01	m2	PLANCHA DE ESCAYOLA LISA EN ESCALONADO DE TECHOS Plancha de escayola lisa colocada en vertical en formación de escalonado de techos, incluso p.p. de elementos de fijación y remate con techos de escayola. Medida la superficie ejecutada.			
TO00500	0,500 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	22,11	11,06	
AGP00100	0,015 m3	PASTA DE ESCAYOLA	199,78	3,00	
RT01500	1,050 m2	PLACA ESCAYOLA LISA	4,03	4,23	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
		Mano de obra.....			11,06
		Materiales.....			7,89
		Suma la partida.....			18,95
		Costes indirectos.....		9,80%	1,86
		TOTAL PARTIDA.....			20,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

APARTADO 10.06.02 Varios

SUBAPARTADO 10.06.02.01 Varios

10.06.02.01.01	m2	TECHO CONTINUO CON PLACAS DE YESO LAMINADO Techo continuo con placas de yeso laminado de 15 mm de espesor, atornillados a entramado horizontal de acero galvanizado, incluso replanteo, nivelación y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido superficie ejecutada a cinta corrida.			
TO00900	0,400 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	8,84	
TP00100	0,058 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,22	
FP01300	1,050 m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm	5,01	5,26	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,16	0,46	
RT04111	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TECHO DE PL. YESO LAMINADO	6,03	6,03	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
		Mano de obra.....			10,06
		Materiales.....			13,01
		Suma la partida.....			23,07
		Costes indirectos.....		9,80%	2,26
		TOTAL PARTIDA.....			25,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

10.06.02.01.02	u	REGISTRO EN TECHO CONTINUO DE PLACAS ESCAYOLA Registro en techo continuo de placas de escayola de 60x60 cm sobre estructura oculta de acero galvanizado lacado, incluso cortes, perfilado, piezas especiales, replanteo y nivelación; construido según especificaciones del fabricante. Medida la unidad ejecutada.			
TO00900	1,500 h	OF. 1ª MONTADOR	22,11	33,17	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	31,58	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
RT00501L	1,000 u	TRAMPILLA DE PERFILES OCULTO EN TECHO ESCAYOLA	3,54	3,54	
		Mano de obra.....			64,75
		Materiales.....			4,20
		Suma la partida.....			68,95
		Costes indirectos.....		9,80%	6,76
		TOTAL PARTIDA.....			75,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 163 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 10.07 VARIOS					
APARTADO 10.07.01 Remates					
SUBAPARTADO 10.07.01.01 Cerámicos					
10.07.01.01.01	m	REMATE CON BALD. CERÁMICA VIDRIADA C/GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN Remate con baldosas cerámicas vidriadas con goterón de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	17,26	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	143,63	0,14	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM I/A-L 32,5 N Y CAL	105,76	1,27	
RW02200	7,685 u	LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,69	5,30	
Materiales.....					23,97
Suma la partida.....					23,97
Costes indirectos..... 9,80%					2,35
TOTAL PARTIDA.....					26,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEIN TISEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

APARTADO 10.07.02 Varios

SUBAPARTADO 10.07.02.01 Varios

10.07.02.01.01	m2	ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL Encimera de mármol blanco Macael de 3 cm de espesor, pulido, colocado sobre placa de apoyo, tomado con mortero M5 (1:6), en piezas de dimensiones máximas de 1,50x0,60 m. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	30,21	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM I/A-L 32,5 N	57,99	1,22	
RW01700	1,081 m2	ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 3 cm 1,50x0,60 m	162,02	175,14	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
Materiales.....					207,50
Suma la partida.....					207,50
Costes indirectos..... 9,80%					20,34
TOTAL PARTIDA.....					227,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.07.02.01.02 m2 VINILO SEÑALIZADOR VIDRIO

		Vinilo señalizador imitando vidrio al ácido, para mamparas de vidrio, colocado con adhesivo. Medida la superficie colocada.			
TO01000	0,700 h	OF. 1ª PINTOR	22,11	15,48	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
RW01701L	1,081 m2	VINILO SEÑALIZADOR IMITACIÓN ÁCIDO	6,51	7,04	
Mano de obra.....					15,48
Materiales.....					7,37
Suma la partida.....					22,85
Costes indirectos..... 9,80%					2,24
TOTAL PARTIDA.....					25,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 164 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 11 CARPINTERIA Y ELEMENTOS SEGURIDAD

SUBCAPÍTULO 11.01 ACERO

APARTADO 11.01.01 Puertas

SUBAPARTADO 11.01.01.01 Abatibles

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.01.01.01	m2	PUERTA ENTRADA ABATIBLE AC. GALVANIZADO LACADO			
		Puerta de entrada de seguridad hojas abatibles ejecutada con dos chapas de acero galvanizado en caliente, con espesor mínimo 1,2 mm con acabado en lacado, núcleo inyectado de espuma de rígida de poliuretano de alta densidad, bulones antipalanca, cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, mirilla, patillas de fijación, prearco de acero conformado en frío de 1,5 mm de espesor, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de cuelgue, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,360 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	7,58	
KA80200	1,000 m2	PUERTA ENTRADA ABATIBLE SEG. AC. GALVANIZADO LACADO	315,25	315,25	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	4,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
		Mano de obra.....			7,58
		Materiales.....			319,93
		Suma la partida.....			327,51
		Costes indirectos.....		9,80%	32,10
		TOTAL PARTIDA.....			359,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.01.01.02	m2	PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)			
		Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,170 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,58	
KA01500	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-III)	50,59	50,59	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	4,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
		Mano de obra.....			3,58
		Materiales.....			55,27
		Suma la partida.....			58,85
		Costes indirectos.....		9,80%	5,77
		TOTAL PARTIDA.....			64,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 11.01.01.02 Varios

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 165 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.01.01.02.01	m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/30/C5 Puerta cortafuego abatible de 1 hoja tipo EI2/30/C5 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2, con dos bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático cerradura tipo cortafuegos con llave, manillas con alma de acero recubiertas de plástico resistente al calor y escudos metálicos, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso material complementario y ayudas de albanilería. Adaptada según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1º Y PEÓN ESP.	43,16	21,58	
TO01600	1,300 h	OF. 1º CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	28,74	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
KA02500L	1,000 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/30	202,40	202,40	
		Mano de obra.....			28,74
		Materiales.....			225,84
		Suma la partida.....			254,58
		Costes indirectos.....		9,80%	24,95
		TOTAL PARTIDA.....			279,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

11.01.01.02.02	m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 2 HOJAS TIPO EI2/30/C5 Puerta cortafuego abatible de 2 hojas tipo EI2/30/C5 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2, con dos bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático cerradura tipo cortafuegos con llave, manillas con alma de acero recubiertas de plástico resistente al calor y escudos metálicos, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso electroimán y material complementario y ayudas de albanilería. Adaptada según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1º Y PEÓN ESP.	43,16	21,58	
TO01600	1,300 h	OF. 1º CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	28,74	
WW00300	2,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,26	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
KA02501L	1,000 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 2 HOJAS TIPO EI2/30	400,00	400,00	
		Mano de obra.....			28,74
		Materiales.....			423,50
		Suma la partida.....			452,24
		Costes indirectos.....		9,80%	44,32
		TOTAL PARTIDA.....			496,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 166 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.01.01.02.03	m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/45/C5 Puerta cortafuego abatible de 1 hoja tipo EI2/45/C5 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2, con dos bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático cerradura tipo cortafuegos con llave, manillas con alma de acero recubiertas de plástico resistente al calor y escudos metálicos, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso material complementario y ayudas de albanilería. Adaptada según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	21,58	
TO01600	1,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	28,74	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
KA02500L2	1,000 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/45	215,40	215,40	

Mano de obra.....	28,74
Materiales.....	238,84
Suma la partida.....	267,58
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	293,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

APARTADO 11.01.02 Ventanas

SUBAPARTADO 11.01.02.01 Varios

11.01.02.01.01	m2	VENTANA ABATIBLE AC. LAMINADO EJE HORIZONTAL 1 HOJA Ventana metálica de una hoja abatible de eje horizontal, con perfiles laminados en caliente de acero A-37b de 40 mm, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	7,37	
KA03200	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE 1 H. AC. TIPO S 235 JR 40 mm	84,83	84,83	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	8,16	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
Mano de obra.....	7,37				
Materiales.....	93,59				
Suma la partida.....	100,96				
Costes indirectos.....	9,80%				
TOTAL PARTIDA.....	110,85				

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 11.02 ALEACIONES LIGERAS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 167 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 11.02.01 Mamparas					
SUBAPARTADO 11.02.01.01 Fijas					
11.02.01.01	m2	MAMPARA FIJA ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2) Mampara fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	2,65	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	7,54	
KL00200	1,000 m2	MAMPARA FIJA ALUM. LACADO (T-IV)	33,05	33,05	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
		Mano de obra.....			3,70
		Materiales.....			41,19
		Suma la partida.....			44,89
		Costes indirectos.....		9,80%	4,40
		TOTAL PARTIDA.....			49,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

APARTADO 11.02.02 Puertas					
SUBAPARTADO 11.02.02.01 Abatibles					
11.02.02.01	m2	PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO IV (> 3 m2) Puerta de hojas abatibles, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color de 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	2,65	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,16	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	7,54	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	2,72	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
KL80263L	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. (T-IV)	245,67	245,67	
		Mano de obra.....			5,81
		Materiales.....			256,53
		Suma la partida.....			262,34
		Costes indirectos.....		9,80%	25,71
		TOTAL PARTIDA.....			288,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 168 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.02.01.02	m2	PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR TJ TIPO III (1,50-3 m2) Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color de 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas A o B; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	3,32	
TP00100	0,170 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,58	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	11,31	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	4,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
KL80052L	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR	125,07	125,07	
		Mano de obra.....			6,90
		Materiales.....			141,06
		Suma la partida.....			147,96
		Costes indirectos.....	9,80%		14,50
		TOTAL PARTIDA.....			162,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

APARTADO 11.02.03 Ventanas

SUBAPARTADO 11.02.03.01 Abatibles

11.02.03.01.01	m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO III (1,50-3 m Ventana de hojas abatibles, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,5/3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	3,32	
TP00100	0,170 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,58	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	11,31	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	4,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
KL80301L	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T.	274,38	274,38	
		Mano de obra.....			6,90
		Materiales.....			290,37
		Suma la partida.....			297,27
		Costes indirectos.....	9,80%		29,13
		TOTAL PARTIDA.....			326,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 169 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.03.01.02	m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO II (0,50-1,50) Ventana de hojas abatibles, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	4,42	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	15,08	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	5,44	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
KL80305L	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. (T-II)	303,09	303,09	
		Mano de obra.....			8,63
		Materiales.....			324,21
		Suma la partida.....			332,84
		Costes indirectos.....		9,80%	32,62
		TOTAL PARTIDA.....			365,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 11.02.03.02 Fijas

11.02.03.02.01	m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO III (1,50-3 m2) Ventana de hojas fijas, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	3,32	
TP00100	0,170 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,58	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	11,31	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	4,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
KL80351L	1,000 m2	VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T.	99,01	99,01	
		Mano de obra.....			6,90
		Materiales.....			115,00
		Suma la partida.....			121,90
		Costes indirectos.....		9,80%	11,95
		TOTAL PARTIDA.....			133,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 170 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.03.02.02	m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO II (0,50-1,50 m2) Ventana de hojas fijas, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	4,42	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	4,21	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	15,08	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	5,44	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
KL80355L	1,000 m2	VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO COLOR C/R.P.T. (T-II)	112,04	112,04	
		Mano de obra.....			8,63
		Materiales.....			133,16
		Suma la partida.....			141,79
		Costes indirectos.....		9,80%	13,90
		TOTAL PARTIDA.....			155,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11.02.03.02.03	m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO IV (> 3 m2) Ventana de hojas fijas, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	2,65	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,16	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,77	7,54	
KL80356	1,000 m2	VENTANA FIJA ALUMINIO LACADO C/R.P.T. (T-IV)	190,23	190,23	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,36	2,72	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
		Mano de obra.....			5,81
		Materiales.....			201,09
		Suma la partida.....			206,90
		Costes indirectos.....		9,80%	20,28
		TOTAL PARTIDA.....			227,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 171 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 11.02.04 Varios					
SUBAPARTADO 11.02.04.01 Varios					
11.02.04.01.01	u	MECANISMO APERTURA OSCIOBATIENTE			
		Mecanismo de apertura oscilobatiente en ventanas de aluminio con apertura abatible; construida según CTE. Medi- da la unidad colocada.			
TO01600	0,500 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	11,06	
KW80050	1,000 u	MECANISMO APERTURA OSCIOBATIENTE	80,85	80,85	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
		Mano de obra.....			11,06
		Materiales.....			82,05
		Suma la partida.....			93,11
		Costes indirectos.....		9,80%	9,12
		TOTAL PARTIDA.....			102,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 11.03 MADERA

APARTADO 11.03.01 Armarios

SUBAPARTADO 11.03.01.01 Pintar

11.03.01.01.01	m2	FRENTE ARMARIO MELAMINADO, CON HOJAS CORREDERAS			
		Frente de armario melaminado, con hojas correderas formado por; precerco de 110x30 mm con garras de fijación, cerco de 110x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, sistema de deslizamiento apoyado con guidores, reten- dores, topes y tiradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.			
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	22,11	55,28	
KM00700	2,300 m	CERCO PINO FLANDES 110X40 mm	10,28	23,64	
KM02800	0,730 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	36,21	26,43	
RL04000	2,200 m2	LÁMINA FORMICA CALIDAD PF	15,52	34,14	
KM04600	2,400 m	LISTÓN PINO FLANDES110X30 mm	4,82	11,57	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	464,95	0,46	
KM07400	2,940 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	1,78	5,23	
KW01000	0,720 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	4,41	3,18	
KW01100	0,360 u	CERRADORES PUERTA CORREDERA	6,32	2,28	
KW04100	0,360 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS	17,67	6,36	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Mano de obra.....			55,28
		Materiales.....			114,22
		Suma la partida.....			169,50
		Costes indirectos.....		9,80%	16,61
		TOTAL PARTIDA.....			186,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 172 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 11.03.02 Puertas					
SUBAPARTADO 11.03.02.01 Pintar					
11.03.02.01.01	m2	PUERTA PASO MELAMINADA 1 H. CIEGA CORREDERA CAMARA Puerta de paso melaminada, con hoja ciega corredera alojada en cámara, formada por: precerco de 30 mm de espesor con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montantes de 70 mm, sección de cuelgue de 70x30 mm, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera afuera del precerco.			
TO01500	3,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	22,11	77,39	
KM00100	1,170 m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	15,29	17,89	
KM00300	4,300 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	7,50	32,25	
KM03000	0,560 u	HOJA NORMALIZADA MACIZA MELAMINADA 35 mm	83,77	46,91	
KM04200	3,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	3,60	13,86	
KM04700	1,200 m	LISTÓN PINO FLANDES185X30 mm	8,74	10,49	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	464,95	0,46	
KM07400	5,820 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	1,78	10,36	
KW02500	0,580 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	10,33	5,99	
KW03600	0,580 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	5,65	3,28	
KW04200	0,580 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	31,72	18,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....		77,39
Materiales.....		160,82
Suma la partida.....		238,21
Costes indirectos.....	9,80%	23,34
TOTAL PARTIDA.....		261,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11.03.02.01.02	m2	PUERTA PASO MELAMINADA 1 H. CIEGA CORREDERA NO CAMARA Puerta de paso melaminada, con hoja ciega corredera alojada fuera de tabique con galería, formada por: precerco de 30 mm de espesor con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montantes de 70 mm, sección de cuelgue de 70x30 mm, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera afuera del precerco.			
TO01500	3,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	22,11	77,39	
KM00100	1,170 m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	15,29	17,89	
KM00300	4,300 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	7,50	32,25	
KM03000	0,560 u	HOJA NORMALIZADA MACIZA MELAMINADA 35 mm	83,77	46,91	
KM04200	3,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	3,60	13,86	
KM04700	1,200 m	LISTÓN PINO FLANDES185X30 mm	8,74	10,49	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	464,95	0,46	
KM07400	5,820 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	1,78	10,36	
KW02500	0,580 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	10,33	5,99	
KW03600	0,580 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	5,65	3,28	
KW04200	0,580 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	31,72	18,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....		77,39
Materiales.....		160,82
Suma la partida.....		238,21
Costes indirectos.....	9,80%	23,34
TOTAL PARTIDA.....		261,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 173 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 11.03.02.02 Varios					
11.03.02.02.01	m2	PUERTA PASO MELAMINADA, CON H. CIEGA ABATIBLE Puerta de paso melaminada, con hoja ciega abatible formada por: precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes, hoja ciega de trillaje macizo de 35 mm con revestimiento a dos caras del tablero aglomerado de 5 mm acabado de melaminado y canteada por los cuatro cantos, herrajes de colgar y seguridad, cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.			
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	22,11	46,43	
KM00600	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	9,83	27,52	
KM03000	0,560 u	HOJA NORMALIZADA MACIZA MELAMINADA 35 mm	83,77	46,91	
KM04500	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm	4,57	13,02	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	464,95	0,46	
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	1,78	10,15	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	10,33	5,78	
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	3,40	5,78	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	3,70	2,07	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Mano de obra			46,43
		Materiales			112,62
		Suma la partida.....			159,05
		Costes indirectos.....	9,80%		15,59
		TOTAL PARTIDA.....			174,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 11.04 SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

APARTADO 11.04.01 Barandillas

SUBAPARTADO 11.04.01.01 Acero

11.04.01.01.01	m	BARANDILLA AC. CAL. BAST. SENC. PLET. ENTREP. CUADRAD. 14 mm Barandilla en acero laminado en caliente lacados en color, formada por: bastidor sencillo de pletina de 50x10 mm, entrapaño de barrotes de cuadradillo de 14 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	21,58	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	8,84	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
KA00100	15,400 kg	ACERO EN CUADRADILLOS MANUFACTURADO	1,61	24,79	
KA00200	10,000 kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,50	15,00	
		Mano de obra			8,84
		Materiales			62,90
		Suma la partida.....			71,74
		Costes indirectos.....	9,80%		7,03
		TOTAL PARTIDA.....			78,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 174 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.04.01.01.02	m	PASAMANOS AC. LAM. FRIO TUBO 40x4 mm Pasamanos en acero tubular laminado en frío lacado en color, de 40x4mm de diám. con soportes cada 1 m de 30x2 mm de diám. anclados en los paramentos y/o barandilla, incluso p.p. de piezas especiales de fijaciones ocl-tas, material de agarre y colocación. Medido la longitud desarrollada.			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
KA00501L	4,530 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES LACADO COLOR MANUFACTURADO	1,08	4,89	
Materiales.....					18,77
Suma la partida.....					18,77
Costes indirectos..... 9,80%					1,84
TOTAL PARTIDA.....					20,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

11.04.01.01.03	m	BARANDILLA AC. CAL. BAST. SENC. PLET. ENTREP. PLETINA 50X10 mm Barandilla en acero laminado en caliente lacados en color, formada por: bastidor y soportes sencillos de pletina de 50x10 mm, entrepaño de pletina de 50x10 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	21,58	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	8,84	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
KA00200	10,000 kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,50	15,00	
Mano de obra.....					8,84
Materiales.....					38,11
Suma la partida.....					46,95
Costes indirectos..... 9,80%					4,60
TOTAL PARTIDA.....					51,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

APARTADO 11.04.02 Varios

SUBAPARTADO 11.04.02.01 Varios

11.04.02.01.01	m2	CERRAMIENTO METÁLICO CON PERFILES TUBULARES GALV. Cerramiento metálico realizado con perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro interior, cerramiento de vanos con malla galvanizada de simple torsión, postes separados 3 m tirantes, garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	4,32	
TO01600	0,100 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	22,11	2,21	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,16	
CH04020	0,054 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/X0, SUMINISTRADO	84,67	4,57	
UU01500	1,000 m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	2,38	2,38	
UU02000	0,400 m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	4,18	1,67	
WW00300	0,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,12	
Mano de obra.....					5,37
Materiales.....					13,06
Suma la partida.....					18,43
Costes indirectos..... 9,80%					1,81
TOTAL PARTIDA.....					20,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 175 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.04.02.01.02	m2	PUERTA ABATIBLE CERRAMIENTO METALICO Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro interior y cerramiento de vanos con malla galvanizada rígida de recuadros, incluso patillas de fijación, herrajes de colgar, cierre y seguridad; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,170 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,58	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
KA80231L	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE TIPO CERRAMIENTO METALICO SIMPLE TORSION	22,80	22,80	
					Mano de obra..... 3,58
					Materiales..... 23,40
					Suma la partida..... 26,98
					Costes indirectos..... 9,80% 2,64
					TOTAL PARTIDA..... 29,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 176 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 12 VIDRIOS

SUBCAPÍTULO 12.01 VIDRIOS LAMINARES

APARTADO 12.01.01 Seguridad

SUBAPARTADO 12.01.01 Antirobo

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.01.01.01	m2		ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 6 mm			
			Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 6 mm, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 20 mm, clasificación: ataque manual, nivel B número homologación DBT-2012 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,850	h	OF. 1ª CRISTALERO	22,11	18,79	
VL01000	1,000	m2	LAMR. SEG. 3 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm C/2 LAM. BUT. INC.	168,86	168,86	
VW01500	3,000	m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	

Mano de obra.....	18,79
Materiales.....	170,06
Suma la partida.....	188,85
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	207,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 12.02 VARIOS

APARTADO 12.02.01 Varios

SUBAPARTADO 12.02.01.01 Varios

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.02.01.01	m2		ACRIST. VIDRIO DOBLE COLOCADO CON PERFIL CONTINUO			
			Acristalamiento aislante térmico y acústico, formado por vidrios laminados incoloras de 6 mm de espesor (exterior), cámara de aire deshidratado de 12 mm con gas argón, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, y 4+4 mm unidas por doble lámina de butiral de polivinilo transparente (interior), incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,500	h	OF. 1ª CRISTALERO	22,11	11,06	
VW01500	5,000	m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
VW00701L	1,000	m2	VIDRIO DOBLE 6/12/44.2 CAMARA ARGÓN	130,28	130,28	

Mano de obra.....	11,06
Materiales.....	132,28
Suma la partida.....	143,34
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	157,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 177 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 13 PINTURAS

SUBCAPÍTULO 13.01 EXTERIORES

APARTADO 13.01.01 Esmalte

SUBAPARTADO 13.01.01.01 Esmalte

13.01.01.01 m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA
 Pintura al esmalte sintético sobre carpintería metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medidas dos caras.

TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	22,11	5,53	
PE00200	0,250 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,49	1,62	
PI00400	0,100 kg	WASH PRIMER	4,87	0,49	
PW00100	0,059 l	DISOLVENTE	1,57	0,09	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,13	

Mano de obra.....	5,53
Materiales.....	2,33
Suma la partida.....	7,86
Costes indirectos..... 9,80%	0,77
TOTAL PARTIDA.....	8,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

13.01.01.02 m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CERRAJERÍA METÁLICA
 Pintura al esmalte sintético sobre cerrajería metálica, formada por: raspado y limpieza de óxidos, imprimación anti-corrosiva y dos manos de color. Medidas tres caras.

TO01000	0,200 h	OF. 1ª PINTOR	22,11	4,42	
PE00200	0,150 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,49	0,97	
PI00300	0,099 kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,52	0,45	
PW00100	0,033 l	DISOLVENTE	1,57	0,05	
WW00400	0,266 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,09	

Mano de obra.....	4,42
Materiales.....	1,56
Suma la partida.....	5,98
Costes indirectos..... 9,80%	0,59
TOTAL PARTIDA.....	6,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 13.01.02 Pétreas

SUBAPARTADO 13.01.02.01 Pétreas

13.01.02.01 m2 PINTURA PÉTREA RUGOSA AL CEMENTO
 Pintura pétre rugosa al cemento sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.

TO01000	0,160 h	OF. 1ª PINTOR	22,11	3,54	
PA00400	1,200 kg	PASTA PÉTREA RUGOSA	2,09	2,51	

Mano de obra.....	3,54
Materiales.....	2,51
Suma la partida.....	6,05
Costes indirectos..... 9,80%	0,59
TOTAL PARTIDA.....	6,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 173 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 13.02 INTERIORES					
APARTADO 13.02.01 Lacas					
SUBAPARTADO 13.02.01.01 Lacas					
13.02.01.01.01	m2	LACA EN COLOR S/CARPINTERÍA DE ACERO Laca en color sobre carpintería de acero, formada por: limpieza del soporte, lijado general fino, imprimación no gra- sa, lijado y dos manos de laca. Medidas dos caras.			
TO01000	1,600 h	OF. 1ª PINTOR	22,11	35,38	
PL00100	0,450 kg	LACA NITROCELULÓSICA COLOR	10,04	4,52	
PW00100	0,400 l	DISOLVENTE	1,57	0,63	
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,42	1,77	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,46	
					35,38
					7,38
					42,76
				9,80%	4,19
TOTAL PARTIDA.....					46,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

APARTADO 13.02.02 Plásticos

SUBAPARTADO 13.02.02.01 Plásticos

13.02.02.01.01	m2	PINTURA PLASTICA LISA COLORES SEMI CLAROS-OSCUROS Pintura plástica lisa aplicada sobre paramentos verticales u horizontales de yeso, cementos o piedra; preparación, limpieza, plastecido y primera mano de imprimación,segunda mano de acabado, incluso posterior de material so- brante. Medida la superficie a cinta corrida.			
TO01005	0,090 h	OF. 2ª PINTOR	21,55	1,94	
PP00100	0,450 kg	PINTURA PLÁSTICA	1,79	0,81	
PW00300	0,350 kg	SELLADORA	4,42	1,55	
PW10070	0,050 kg	COLORANTE ADECUADO CARTA	3,27	0,16	
					1,94
					2,52
					4,46
				9,80%	0,44
TOTAL PARTIDA.....					4,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 179 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 14 EQUIPAMIENTO						
SUBCAPÍTULO 14.01 MOBILIARIO						
APARTADO 14.01.01 Aseos y baños						
SUBAPARTADO 14.01.01.01 Baños						
14.01.01.01	u		PORTARROLLOS DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO			
			Portarrollos de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero M5 (1:6). Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	22,11	6,63	
DA00200	1,020	u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,69	10,90	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,07	
			Mano de obra.....			6,63
			Materiales.....			11,57
			Suma la partida.....			18,20
			Costes indirectos.....	9,80%		1,78
			TOTAL PARTIDA.....			19,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
14.01.01.02	u		JABONERA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO			
			Jabonera de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	22,11	6,63	
DA00100	1,000	u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,04	12,04	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,07	
			Mano de obra.....			6,63
			Materiales.....			12,71
			Suma la partida.....			19,34
			Costes indirectos.....	9,80%		1,90
			TOTAL PARTIDA.....			21,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS						
14.01.01.03	u		TOALLERO DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO			
			Toallero de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	22,11	6,63	
DA00300	1,020	u	TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,99	13,25	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,07	
			Mano de obra.....			6,63
			Materiales.....			13,92
			Suma la partida.....			20,55
			Costes indirectos.....	9,80%		2,01
			TOTAL PARTIDA.....			22,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS						

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA SE-711-01
 Página 180 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.01.01.01.04	u	DOBLE BARRA ABATIBLE APOYO PARED, ACERO CROMADO Doble barra abatible para inodoro, apoyo pared, en acero cromado, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	22,11	11,06	
DA01020	1,000 u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO CROMADO	156,82	156,82	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....	11,06
Materiales.....	157,75
Suma la partida.....	168,81
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	185,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 14.02 VARIOS

APARTADO 14.02.01 Señalizaciones

SUBAPARTADO 14.02.01.01 Señalizaciones

14.02.01.01.01	u	RÓTULO EXTERIOR MONOLITO Rotulo Exterior. Monolito Identificador de Edificio colocado en suelo, rotulado y fabricado con materiales y colores, diseños, tipografía y tamaños indicados en el Manual de Identidad Corporativa de la Junta de Andalucía, incluso pequeño material, anclajes y cimentación, colocación y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	22,11	5,53	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
DW01100L	1,000 u	ROTULO TIPO MONOLITO IDENTIFICADOR DE EDIFICIO	850,00	850,00	
CH02910	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/30/XC2, SUMINISTRADO	89,02	91,69	

Mano de obra.....	5,53
Materiales.....	942,35
Suma la partida.....	947,88
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1.040,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

14.02.01.01.02	u	RÓTULO EXTERIOR BANDA Rotulo Exterior. Banda de Fachada Identificador de Edificio, rotulado y fabricado con materiales y colores, diseños, tipografía y tamaños indicados en el Manual de Identidad Corporativa de la Junta de Andalucía, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	22,11	5,53	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
DW01100L2	1,000 u	ROTULO TIPO BANDA DE FACHADA IDENTIFICADOR DE EDIFICIO	950,00	950,00	

Mano de obra.....	5,53
Materiales.....	950,66
Suma la partida.....	956,19
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1.049,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Matrícula SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 181 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.02.01.01.03	u	RÓTULO INTERIOR Rotulo de señalización interior denominador de dependencias, directorios y áreas, rotulado y fabricado con materiales y colores, diseños, tipografía y tamaños indicados en el Manual de Identidad Corporativa de la Junta de Andalucía, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	22,11	5,53	
DW01000	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS LATÓN PULIDO	21,39	21,39	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
			Mano de obra		5,53
			Materiales		22,05
			Suma la partida		27,58
			Costes indirectos	9,80%	2,70
			TOTAL PARTIDA		30,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 182 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 15 URBANIZACIÓN					
SUBCAPÍTULO 15.01 JARDINERÍA					
APARTADO 15.01.01 Tapizantes					
SUBAPARTADO 15.01.01.01 Tapizantes					
15.01.01.01	m2	SIEMBRA DE TEPE DICHONDRA REPENS			
		Siembra de grama mediante rollos de tepe de dichondra repens sobre tierra vegetal, incluso preparación del terreno, abono y riego para la siembra. Medida la superficie ejecutada.			
TO00800	0,200 h	OF. 1ª JARDINERO	22,11	4,42	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	10,53	
UJ00050	0,020 m3	AGUA DE RIEGO	0,57	0,01	
UJ02700	1,010 m2	SIEMBRA TEPE DICHONDRA REPENS	7,84	7,92	
		Mano de obra.....			14,95
		Materiales.....			7,93
		Suma la partida.....			22,88
		Costes indirectos.....		9,80%	2,24
		TOTAL PARTIDA.....			25,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
APARTADO 15.01.02 Varios					
SUBAPARTADO 15.01.02.01 Varios					
15.01.02.01	m3	EXTENDIDO MANUAL TIERRA VEGETAL			
		Extendido manual de tierra vegetal cribada suministrada a granel para formación de capa uniforme. Medido el volumen ejecutado.			
TO00800	0,040 h	OF. 1ª JARDINERO	22,11	0,88	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	8,42	
UJ01800	1,030 m3	TIERRA VEGETAL	8,74	9,00	
		Mano de obra.....			9,30
		Materiales.....			9,00
		Suma la partida.....			18,30
		Costes indirectos.....		9,80%	1,79
		TOTAL PARTIDA.....			20,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 183 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 16 GESTIÓN DE RESIDUOS					
SUBCAPÍTULO 16.01 METALES Y ALEACIONES					
APARTADO 16.01.01 Metales mezclados					
SUBAPARTADO 16.01.01.01 Metales mezclados					
16.01.01.01	t	RETIRADA RESIDUOS METALES MEZCL DEMOL. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en vertedero.			
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
EA00101L	1,000 t	RESIDUOS DE METALES MEZCLADOS	9,12	9,12	
		Maquinaria.....			9,25
		Materiales.....			9,12
		Suma la partida.....			18,37
		Costes indirectos.....		9,80%	1,80
		TOTAL PARTIDA.....			20,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 16.02 HORMIGONES, LADRILLOS, TEJAS, MAT. CERÁM. Y DERIV. DEL YESO

APARTADO 16.02.01 Materiales cerámicos

SUBAPARTADO 16.02.01.01 Ladrillos

16.02.01.01	m3	RETIRADA RESIDUOS LADRILLO PROC DESMOLICION DIST. MÁX. 15 km Retirada de ladrillo cerámico procedentes de demolición de fabrica situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: transporte interior, limpieza, carga, transporte y descarga en almacén. Medida el volumen puesto en vertedero.			
AEH00100	1,000 m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A	5,34	5,34	
TP00100	0,122 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,57	
MK00100	0,006 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	0,17	
EH00201L	1,000 m3	LADRILLO CERAMICO EN RESIDUO	-0,98	-0,98	
		Mano de obra.....			2,57
		Maquinaria.....			0,17
		Materiales.....			4,36
		Suma la partida.....			7,10
		Costes indirectos.....		9,80%	0,70
		TOTAL PARTIDA.....			7,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 184 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 16.02.02 Hormigones, terrazos, cementos y cales					
SUBAPARTADO 16.02.02.01 Hormigones					
16.02.02.01.01	t	RETIRADA RESIDUOS HORMIG DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de hormigón en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en vertedero.			
TP00100	2,500 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	52,63	
EW00001	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MANUAL	13,94	13,94	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
		Mano de obra.....			52,63
		Maquinaria.....			9,25
		Materiales.....			13,94
		Suma la partida.....			75,82
		Costes indirectos.....	9,80%		7,43
		TOTAL PARTIDA.....			83,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

APARTADO 16.02.03 Materiales de construcción derivados del yeso

SUBAPARTADO 16.02.03.01 Varios

16.02.03.01.01	m3	RETIRADA RESIDUOS CONSTR BASE YESO DEMOL. A PLANTA VALORIZ. 15km Retirada de residuos de materiales de construcción a bas de yeso no contaminados con sustancias peligrosas en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado y puesto en vertedero.			
EH00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,67	9,67	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
		Maquinaria.....			9,25
		Materiales.....			9,67
		Suma la partida.....			18,92
		Costes indirectos.....	9,80%		1,85
		TOTAL PARTIDA.....			20,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 16.03 MADERAS, PAPELES, CARTONES, PLÁSTICOS, SINTÉTICOS Y VÍDRIOS

APARTADO 16.03.01 Maderas, papeles, plásticos y sintéticos

SUBAPARTADO 16.03.01.01 Madera, papeles y cartones

16.03.01.01.01	t	RETIRADA RESIDUOS MADERA DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.			
EM00100	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA	1,07	1,07	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
		Maquinaria.....			9,25
		Materiales.....			1,07
		Suma la partida.....			10,32
		Costes indirectos.....	9,80%		1,01
		TOTAL PARTIDA.....			11,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 185 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.03.01.01.02	t	RETIRADA RESIDUOS PAPEL DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 10 km Retirada de residuos de papel y cartón en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.			
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
EM00101L	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE PAPEL-CARTON	3,26	3,26	
		Maquinaria.....			9,25
		Materiales.....			3,26
		Suma la partida.....			12,51
		Costes indirectos.....		9,80%	1,23
		TOTAL PARTIDA.....			13,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 16.03.01.02 Plásticos y sintéticos

16.03.01.02.01	t	RETIRADA RESIDUOS PLÁSTICOS Y SINTÉTICOS, DIST. MÁX. 10 km MEC. Retirada de residuos plásticos y sintéticos, realizada en camión basculante a una distancia máxima de 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido el peso en bascula puesto en almacén.			
TP00100	2,500 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	52,63	
EW00001	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MANUAL	13,94	13,94	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,110 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	3,19	
		Mano de obra.....			52,63
		Maquinaria.....			3,73
		Materiales.....			13,94
		Suma la partida.....			70,30
		Costes indirectos.....		9,80%	6,89
		TOTAL PARTIDA.....			77,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

APARTADO 16.03.02 Vidrios

SUBAPARTADO 16.03.02.01 Vidrios

16.03.02.01.01	t	RETIRADA RESIDUOS VIDRIO DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de vidrio en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.			
TP00100	2,500 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	52,63	
EW00001	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MANUAL	13,94	13,94	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
		Mano de obra.....			52,63
		Maquinaria.....			9,25
		Materiales.....			13,94
		Suma la partida.....			75,82
		Costes indirectos.....		9,80%	7,43
		TOTAL PARTIDA.....			83,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 186 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 16.04 RESIDUOS MEZCLADOS					
APARTADO 16.04.01 Residuos mezclados					
SUBAPARTADO 16.04.01.01 Residuos mezclados					
16.04.01.01.01	m3	RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A PLANTA DE VALORIZ. 15 km Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado y puesto en vertedero.			
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	13,44	13,44	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
			Maquinaria.....		9,25
			Materiales.....		13,44
			Suma la partida.....		22,69
			Costes indirectos.....	9,80%	2,22
			TOTAL PARTIDA.....		24,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 16.05 TERRENOS

APARTADO 16.05.01 Terrenos

SUBAPARTADO 16.05.01.01 Terrenos

16.05.01.01.01	m3	RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 15 km Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 15 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.			
ET00100	1,000 m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	1,07	1,07	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	27,06	0,54	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	29,02	8,71	
			Maquinaria.....		9,25
			Materiales.....		1,07
			Suma la partida.....		10,32
			Costes indirectos.....	9,80%	1,01
			TOTAL PARTIDA.....		11,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 187 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 17 SEGURIDAD Y SALUD					
SUBCAPÍTULO 17.01 LOCALES Y SERVICIOS					
APARTADO 17.01.01 Amueblamiento					
SUBAPARTADO 17.01.01.01 Aseos					
17.01.01.01	m2	AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL ASEOS			
		Amueblamiento provisional en local para aseos, comprendiendo: perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarrollos y papeleras, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.			
DA00100	0,370 u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,04	4,45	
DA00200	0,075 u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,69	0,80	
DA00500	0,037 u	SECAMANOS AUTOMATICO INSTALADO	227,05	8,40	
DA00700	0,037 u	ESPEJO 0,50x0,40 m	12,79	0,47	
DW00400	0,110 u	PAPELERA PLÁSTICO	2,57	0,28	
DW00500	0,185 u	PERCHA	5,45	1,01	
HL01400	0,185 u	TOALLERO DE ACERO INOXIDABLE	8,82	1,63	
WW00500	1,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	

Materiales.....		17,34
Suma la partida.....		17,34
Costes indirectos.....	9,80%	1,70
TOTAL PARTIDA.....		19,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 17.01.01.02 Comedores

17.01.01.02	m2	AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL COMEDOR			
		Amueblamiento provisional en local para comedor, comprendiendo: mesas, asientos, calienta platos eléctrico y recipientes para desperdicios, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.			
DW00600	0,022 u	RECIPIENTE DESPERDICIOS	35,79	0,79	
HL00800	0,270 u	ASIENTO COMEDOR OBRA	9,99	2,70	
HL01000	0,003 u	CALIENTA PLATOS OBRA PARA 50 PERSONAS	2.415,34	7,25	
HL01200	0,070 u	MESA COMEDOR OBRA PARA 4 PLAZAS	56,01	3,92	
WW00500	1,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	

Materiales.....		14,96
Suma la partida.....		14,96
Costes indirectos.....	9,80%	1,47
TOTAL PARTIDA.....		16,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 17.01.01.03 Vestuarios

17.01.01.03	m2	AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO			
		Amueblamiento provisional en local para vestuario, comprendiendo: taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.			
DA00700	0,014 u	ESPEJO 0,50x0,40 m	12,79	0,18	
DA00900	0,057 u	TAQUILLA METALICA CON 4 MODULOS DE 0,25x0,25x1,80 m	181,96	10,37	
HL00900	0,137 u	BANCO CORRIDO PARA 5 PERSONAS	51,53	7,06	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	

Materiales.....		18,21
Suma la partida.....		18,21
Costes indirectos.....	9,80%	1,78
TOTAL PARTIDA.....		19,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCIA
 CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 188 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 17.01.02 Prefabricados					
SUBAPARTADO 17.01.02.01 Aseos					
17.01.02.01.01	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 ASEOS DURACIÓN DE 6 A 12 MESES Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para aseos durante la duración de la obra, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la cantidad ejecutada.			
HL00100	0,189 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	7.919,37	1.496,76	
01TLL90100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,20	6,00	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	56,84	61,39	
17TTT00100	1,350 m3	RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 5 km	4,51	6,09	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/X0 EN CIMENTOS	97,61	105,42	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	3,89	23,34	
05HAC00015	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	2,65	145,75	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	2,11	7,60	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	8,76	31,54	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/B/20/XC1 EN PILARES	105,77	28,56	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
		Mano de obra.....			139,39
		Maquinaria.....			9,17
		Materiales.....			1.823,87
		Suma la partida.....			1.972,45
		Costes indirectos.....		9,80%	193,30
		TOTAL PARTIDA.....			2.165,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 17.01.02.02 Comedores

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MÁXIMO ASESOR 1-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 189 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.01.02.02.01	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 6 A 12 MESES Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para comedor durante la duración de la obra, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perflería, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la cantidad ejecutada.			
HL00400	0,189 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	6.252,14	1.181,65	
01TLL90100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,20	6,00	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	56,84	61,39	
17TTT00100	1,350 m3	RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 5 km	4,51	6,09	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/X0 EN CIMENTOS	97,61	105,42	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	3,89	23,34	
05HAC00015	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	2,65	145,75	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	2,11	7,60	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	8,76	31,54	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/B/20/XC1 EN PILARES	105,77	28,56	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	

Mano de obra.....	139,39
Maquinaria.....	9,17
Materiales.....	1.508,76
Suma la partida.....	1.657,34
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1.819,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 17.01.02.03 Vestuarios

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA SE 7111
 Página 190 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.01.02.03.01	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 VEST. DURACIÓN DE 6 A 12 MESES Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para vestuarios durante la duración de la obra, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perflería, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la cantidad ejecutada.			
HL00600	0,189 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	6.252,14	1.181,65	
01TLL90100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,20	6,00	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	56,84	61,39	
17TTT00100	1,350 m3	RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 5 km	4,51	6,09	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/X0 EN CIMENTOS	97,61	105,42	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	3,89	23,34	
05HAC00015	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	2,65	145,75	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	2,11	7,60	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	8,76	31,54	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/B/20/XC1 EN PILARES	105,77	28,56	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	

Mano de obra.....	139,39
Maquinaria.....	9,17
Materiales.....	1.508,76
Suma la partida.....	1.657,34
Costes indirectos..... 9,80%	162,42
TOTAL PARTIDA.....	1.819,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 17.02 SEGURIDAD

APARTADO 17.02.01 Colectiva

SUBAPARTADO 17.02.01.01 Barandillas

17.02.01.01.01	u	SOPORTE METALICO PARA ANCLAJE DEL CINTURON DE SEGURIDAD de soporte metalico formado por tubos de 70.70.2 y 60.60.2 mm. con 90 cm. de altura minima para anclaje del cinturon de seguridad, v valorado en funcion del numero optimo de utilizaciones. medida la unidad instalada.			
HB00300	1,000 u	SOPORTE METÁLICO 70.70.2 mm	3,09	3,09	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
TO02200	0,315 h	OFICIAL 2ª	21,55	6,79	
HB00200	0,250 u	SOPORTE METÁLICO 60.60.2 mm	2,66	0,67	
TP00200	0,315 h	PEÓN ORDINARIO	21,05	6,63	

Mano de obra.....	13,42
Materiales.....	4,09
Suma la partida.....	17,51
Costes indirectos..... 9,80%	1,72
TOTAL PARTIDA.....	19,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA SE-711/11
 Página 191 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.01.01.02	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA, SIST. MORDAZA, BORDE Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento. según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,070 h	OFICIAL 2ª	21,55	1,51	
TP00100	0,070 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,47	
HB00110	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	2,33	0,05	
HB00120	0,100 m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	13,35	1,34	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	

Mano de obra.....	2,98
Materiales.....	2,05
Suma la partida.....	5,03
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	5,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

17.02.01.01.03	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. BALAUSTRÉ, BORDE Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustré en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,070 h	OFICIAL 2ª	21,55	1,51	
TP00100	0,070 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,47	
HB00120	0,100 m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	13,35	1,34	
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	15,87	0,32	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	

Mano de obra.....	2,98
Materiales.....	2,32
Suma la partida.....	5,30
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	5,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

17.02.01.01.04	u	BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS FACHADA Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para abertura verticales en huecos de fachada y patios, formada por: soportes metálicos, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, incluso p.p. de pequeño material, desmontaje y mantenimiento, según, R.D. 1627/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	21,55	1,72	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,68	
CM00100	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	263,59	0,79	
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	15,87	0,32	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....	3,40
Materiales.....	1,44
Suma la partida.....	4,84
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	5,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 192 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.01.01.05	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. MORDAZA, ESCALERAS Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en escaleras, pasamanos y protección intermedia metálica, malla tipo rafia fijada a barandillas, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	21,55	2,16	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HB00110	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	2,33	0,05	
HB00120	0,150 m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	13,35	2,00	
HR00450	0,500 m	MALLA TIPO RAFIA 1 m	0,32	0,16	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	
		Mano de obra.....			4,27
		Materiales.....			2,87
		Suma la partida.....			7,14
		Costes indirectos.....		9,80%	0,70
		TOTAL PARTIDA.....			7,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

SUBPARTADO 17.02.01.02 Protección contra incendios

17.02.01.02.01	u	EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6KG de extintor manual de co2 de 6 kg., colocado sobre soporte fijado a paramento vertical, incluso p.p. de pequeño material y desmontaje, según r.d. 1627/97. valorado en funcion del numero optimo de utilizaciones. medida la unidad instalada.			
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
IP07100	0,500 u	EXTINTOR DE CO2. 6 kg	86,09	43,05	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Materiales.....			56,93
		Suma la partida.....			56,93
		Costes indirectos.....		9,80%	5,58
		TOTAL PARTIDA.....			62,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

17.02.01.02.02	u	EXTINTOR MANUAL POLVO SECO A.B.C.E. DE 6 KG de extintor manual a.f.p.g. de polvo seco polivalente o a.b.c.e. de 6 kg., colocado sobre soporte fijado al paramento vertical, incluso p.p. de pequeño material y desmontaje, según r.d. 1627/97. valorado en funcion del numero optimo de utilizaciones. medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	43,16	12,95	
IP06900	0,500 u	EXTINTOR A.F.P.G. 6 kg	51,25	25,63	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Materiales.....			39,51
		Suma la partida.....			39,51
		Costes indirectos.....		9,80%	3,87
		TOTAL PARTIDA.....			43,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 193 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBPARTADO 17.02.01.03 Pasos cubiertos					
17.02.01.03.01	m2	MARQUESINA DE PROTECCIÓN DE ACCESO A LA OBRA, METÁLICA			
		Marquesina de protección de acceso a la obra, formada por soportes de tubos y plataforma metálica, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y desmontaje; según R.D. 1627/97. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	22,11	8,84	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	6,32	
CA00900	0,012 kg	ACERO PERFILES S 275 JR	2,10	0,03	
CE00200	0,030 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	21,87	0,66	
CW00210	0,010 m2	CHAPA NERVADA DE ACERO GALVANIZADO	4,07	0,04	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,66	

Mano de obra.....		15,16
Materiales.....		2,59
Suma la partida.....		17,75
Costes indirectos.....	9,80%	1,74
TOTAL PARTIDA.....		19,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

SUBPARTADO 17.02.01.04 Redes

17.02.01.04.01	m2	PROTECCIÓN HUECO DE PATIO, CÓN RED DE SEGURIDAD			
		Protección de hueco de patio con red de seguridad de poliamida (HT), incluso p.p. de anclaje de red, cuerdas de sujección y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie del hueco protegido.			
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	21,55	1,72	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,68	
HR00200	1,500 u	ANCLAJE DE RED	0,82	1,23	
HR00700	0,550 m2	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA	1,30	0,72	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	

Mano de obra.....		3,40
Materiales.....		2,28
Suma la partida.....		5,68
Costes indirectos.....	9,80%	0,56
TOTAL PARTIDA.....		6,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

17.02.01.04.02	m	PROTECCION PERIM. FORJ., RED,T.HORCA,EN PRIMERA PUESTA			
		de proteccion de perimetro de forjado con red de seguridad de poliamida, tipo horca, colocada en primera puesta, incluso p.p. de pescante metalico, anclajes de red y pescantes y cuerdas de sujeccion, desmontaje segun r.d. 1627/97. valorado en funcion del numero optimo de utilizaciones. medida la longitud de red colocada por el perimetro de forjado en la base del pescante.			
HR00600	0,030 u	PESCANTE METÁLICO TIPO HORCA	73,20	2,20	
HR00100	0,400 u	ANCLAJE DE PESCANTE	1,81	0,72	
HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,82	1,64	
HR00900	0,550 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 10 mm Y MALLA 10x10 cm	37,96	20,88	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	21,05	2,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
TO02200	0,020 h	OFICIAL 2ª	21,55	0,43	

Mano de obra.....		2,54
Materiales.....		25,77
Suma la partida.....		28,31
Costes indirectos.....	9,80%	2,77
TOTAL PARTIDA.....		31,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 194 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.01.04.03	m	PROTECCIÓN LOSA ESCALERA RED VERTICAL INTERIOR EN CANTO LOSA Protección de perímetro de losa de escalera con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, vertical fijada a canto de losa, incluso p.p. de anclajes de red y cuerdas de sujeción, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud de red colocada por el perímetro.			
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	21,55	3,23	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,16	
HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,82	1,64	
HR00800	1,000 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm	4,47	4,47	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Mano de obra			6,39
		Materiales			6,44
		Suma la partida			12,83
		Costes indirectos		9,80%	1,26
		TOTAL PARTIDA			14,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

17.02.01.04.04	m2	PROTECCIÓN ENCOFRADO, RED HORIZONTAL PUNTALES 2 m CALLE Protección en ejecución de encofrado de forjado con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, horizontal fijada a los puntales del encofrado de 2 m de calle, incluso p.p. de ganchos y cuerdas de sujeción, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	21,55	3,23	
HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,82	1,64	
HR00920	0,400 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm Y 2 m CALLE	7,58	3,03	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33	
		Mano de obra			3,23
		Materiales			5,00
		Suma la partida			8,23
		Costes indirectos		9,80%	0,81
		TOTAL PARTIDA			9,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

APARTADO 17.02.02 Individual

SUBAPARTADO 17.02.02.01 Cabeza

17.02.02.01.01	u	PAR TAPONES ANTIRR. ESPUMA POLIURETANO CON CORDÓN Par de tapones antirruído desechable fabricado espuma de poliuretano con cordón, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00450	1,000 u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO POLIURETANO CORDON	0,34	0,34	
		Materiales			0,34
		Suma la partida			0,34
		Costes indirectos		9,80%	0,03
		TOTAL PARTIDA			0,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.02.02.01.02	u	GAFAS MONTURA ACETATO, PROTECCIONES LATERALES Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores neutros inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgos de impacto en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03350	1,000 u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES	14,81	14,81	
		Materiales			14,81
		Suma la partida			14,81
		Costes indirectos		9,80%	1,45
		TOTAL PARTIDA			16,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 195 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.02.01.03	u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCT. CABEZA, ADAPT. CASCO Pantalla de soldadura eléctrica de cabeza, mirilla abatible adaptable al casco, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05620	1,000 u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE CABEZA ADAPT.	14,41	14,41	
		Materiales.....			14,41
		Suma la partida.....			14,41
		Costes indirectos.....		9,80%	1,41
		TOTAL PARTIDA.....			15,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
17.02.02.01.04	u	MASCARILLA AUTO FILTRANTE DE CELULOSA Mascarilla auto filtrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05200	1,000 u	MASCARILLA DE CELULOSA POLVO Y HUMOS	0,70	0,70	
		Materiales.....			0,70
		Suma la partida.....			0,70
		Costes indirectos.....		9,80%	0,07
		TOTAL PARTIDA.....			0,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
17.02.02.01.05	u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. Y VAPORES GAMA ESPECIAL Mascarilla de polipropileno apto para partículas y vapores orgánicos, gama especial, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05230	1,000 u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS, VAPORES VÁLVULA	2,86	2,86	
		Materiales.....			2,86
		Suma la partida.....			2,86
		Costes indirectos.....		9,80%	0,28
		TOTAL PARTIDA.....			3,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
17.02.02.01.06	u	CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01500	1,000 u	CASCO DE SEGURIDAD ESTANDAR	1,66	1,66	
		Materiales.....			1,66
		Suma la partida.....			1,66
		Costes indirectos.....		9,80%	0,16
		TOTAL PARTIDA.....			1,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-7114-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 196 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 17.02.02.02 Manos					
17.02.02.01	u	PAR GUANTES CONTRA ACEITES Y GRASA NITRILO Par de guantes de protección contra aceites y grasa fabricado en algodón con recubrimiento de nitrilo, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04300	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS ACEITES NITRILO	1,46	1,46	
		Materiales.....			1,46
		Suma la partida.....			1,46
		Costes indirectos.....		9,80%	0,14
		TOTAL PARTIDA.....			1,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
17.02.02.02	u	PAR GUANTES DE PROTECCIÓN DE NEOPRENO Par de guantes de protección, fabricado en neopreno, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04400	1,000 u	PAR DE GUANTES NEOPRENO	2,03	2,03	
		Materiales.....			2,03
		Suma la partida.....			2,03
		Costes indirectos.....		9,80%	0,20
		TOTAL PARTIDA.....			2,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
17.02.02.03	u	PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS QUÍM. LÁTEX Par de guantes de protección contra riesgos químicos, fabricado en látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04700	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX	1,24	1,24	
		Materiales.....			1,24
		Suma la partida.....			1,24
		Costes indirectos.....		9,80%	0,12
		TOTAL PARTIDA.....			1,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
17.02.02.04	u	PAR GUANTES PROTEC. ELÉCTRICA CLASE 3 Par de guantes de protección eléctrica de baja tensión, 30000 V clase 3, fabricado con material látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04820	1,000 u	PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 30000 V	43,97	43,97	
		Materiales.....			43,97
		Suma la partida.....			43,97
		Costes indirectos.....		9,80%	4,31
		TOTAL PARTIDA.....			48,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 197 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBAPARTADO 17.02.02.03 Pies					
17.02.02.03.01	u	PAR DE BOTAS CAÑA ALTA IMPERM. PLANTILLA Y PUNTERA MET. Par de botas de caña alta impermeable, plantilla y puntera metálica, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00660	1,000 u	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL	11,46	11,46	
		Materiales.....			11,46
		Suma la partida.....			11,46
		Costes indirectos.....		9,80%	1,12
		TOTAL PARTIDA.....			12,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
17.02.02.03.02	u	PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL GRABADA, PLANTILLA Y PUNTERA MET. Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel grabada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00610	1,000 u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD PIEL GRIESGOS PUNT. Y PLANT. METAL	21,86	21,86	
		Materiales.....			21,86
		Suma la partida.....			21,86
		Costes indirectos.....		9,80%	2,14
		TOTAL PARTIDA.....			24,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS					
SUBAPARTADO 17.02.02.04 Tronco, piernas y brazos					
17.02.02.04.01	u	MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Mandil para trabajos de soldadura, fabricado en cuero con sujección a cuello y cintura a través de tiras según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05100	1,000 u	MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA	3,50	3,50	
		Materiales.....			3,50
		Suma la partida.....			3,50
		Costes indirectos.....		9,80%	0,34
		TOTAL PARTIDA.....			3,84
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
17.02.02.04.02	u	ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02300	1,000 u	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER	22,55	22,55	
		Materiales.....			22,55
		Suma la partida.....			22,55
		Costes indirectos.....		9,80%	2,21
		TOTAL PARTIDA.....			24,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
17.02.02.04.03	u	CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER Cinturón de seguridad de sujección fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02100	1,000 u	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE	46,43	46,43	
		Materiales.....			46,43
		Suma la partida.....			46,43
		Costes indirectos.....		9,80%	4,55
		TOTAL PARTIDA.....			50,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 198 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.02.04.04	u	CINTURÓN ANTILUMBAGO Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01800	1,000 u	CINTURÓN ANTILUMBAGO	11,73	11,73	
		Materiales.....			11,73
		Suma la partida.....			11,73
		Costes indirectos.....		9,80%	1,15
		TOTAL PARTIDA.....			12,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
17.02.02.04.05	u	CHALECO REFLECTANTE POLIÉSTER, SEGURIDAD VIAL Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad vial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01600	1,000 u	CHALECO REFLECTANTE	2,71	2,71	
		Materiales.....			2,71
		Suma la partida.....			2,71
		Costes indirectos.....		9,80%	0,27
		TOTAL PARTIDA.....			2,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
SUBAPARTADO 17.02.02.05 Varios					
17.02.02.05.01	m	CUERDA GUÍA DISPOSITIVO ANTICAÍDA NYLON 16 mm Cuerda guía para dispositivo anticaída deslizante, en nylon de 16 mm de diám., montada sobre puntos de anclaje ya existentes, incluso p.p. de desmontaje, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada.			
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	22,11	1,11	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
HC02400	1,000 m	CUERDA GUIA ANTICAIDA DIAM. 16 mm	1,79	1,79	
		Mano de obra.....			2,16
		Materiales.....			1,79
		Suma la partida.....			3,95
		Costes indirectos.....		9,80%	0,39
		TOTAL PARTIDA.....			4,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
17.02.02.05.02	u	CUERDA DE SEGURIDAD POLIAMIDA DIÁM. 14 mm 25 m Cuerda de seguridad de poliamida 6 de diám. 14 mm hasta 25 m de longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de diám. 16 mm, incluso p.p. de desmontaje, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la cantidad ejecutada.			
TO02200	0,170 h	OFICIAL 2ª	21,55	3,66	
HC02500	25,000 m	CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 mm	1,62	40,50	
HC06200	1,000 u	SOPORTE CUERDA	0,65	0,65	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	
		Mano de obra.....			3,66
		Materiales.....			41,32
		Suma la partida.....			44,98
		Costes indirectos.....		9,80%	4,41
		TOTAL PARTIDA.....			49,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 199 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.02.05.03	m		LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL FLEXIBLE POLIÉSTER Línea de vida horizontal flexible de fibra de poliéster recubierta con neopreno, capa interior roja para detección visual al desgaste, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada			
TO02100	0,050	h	OFICIAL 1ª	22,11	1,11	
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
HC02520	1,000	m	LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL DE POLIESTER	2,87	2,87	

Mano de obra.....		2,16
Materiales.....		2,87
Suma la partida.....		5,03
Costes indirectos.....	9,80%	0,49
TOTAL PARTIDA.....		5,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

17.02.02.05.04	u		TRAJE DE PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA POLIÉSTER Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01610	1,000	u	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA	5,03	5,03	
			Materiales.....			5,03
			Suma la partida.....			5,03
			Costes indirectos.....	9,80%		0,49
			TOTAL PARTIDA.....			5,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

APARTADO 17.02.03 Señalizaciones y acotamientos

SUBAPARTADO 17.02.03.01 Acotamiento

17.02.03.01.01	m		MALLA POLIETILENO DE SEGURIDAD Malla de polietileno alta densidad con tratamiento antiultravioleta, color naranja de 1 m. de altura, tipo stopper, i/colocación y desmontaje (amortizable en 3 usos). s/R.D. 486/97. Medida la longitud ejecutada			
O010A070	0,100	h	Peón ordinario	16,30	1,63	
P31CR010	0,350	m	Malla plástica stopper 1,00 m	0,33	0,12	
			Mano de obra.....			1,63
			Materiales.....			0,12
			Suma la partida.....			1,75
			Costes indirectos.....	9,80%		0,17
			TOTAL PARTIDA.....			1,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

17.02.03.01.02	u		CONO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE DE 0,50 m Cono de balizamiento reflectante de 0,50 m, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, y valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
HS00100	0,100	u	CONO BALIZAMIENTO REFLEC. 0,50 m	16,50	1,65	
			Mano de obra.....			1,05
			Materiales.....			1,65
			Suma la partida.....			2,70
			Costes indirectos.....	9,80%		0,26
			TOTAL PARTIDA.....			2,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 200 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.03.01.03		u	LÁMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELÉCTRICA Lámpara intermitente con celula fotoeléctrica sin pilas, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
HS03100	0,200	u	LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS)	35,16	7,03	

Mano de obra.....	1,05
Materiales.....	7,03
Suma la partida.....	8,08
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	8,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.02.03.01.04		u	PILA PARA LÁMPARA INTERMITENTE CON CÉLULA FOTOELÉCTRICA Pila para lámpara intermitente con celula fotoeléctrica, incluso colocación, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	1,05	
HS03200	1,000	u	PILA PARA LÁMPARA	6,25	6,25	

Mano de obra.....	1,05
Materiales.....	6,25
Suma la partida.....	7,30
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	8,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

17.02.03.01.05		m	CORDÓN DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE Cordón de balizamiento reflectante, sobre soporte de acero de diámetro 10 mm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	3,16	
HS02800	1,100	m	CORDÓN BALIZAMIENTO	1,18	1,30	
HS02900	0,200	u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO	0,63	0,13	

Mano de obra.....	3,16
Materiales.....	1,43
Suma la partida.....	4,59
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	5,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

17.02.03.01.06		m	VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. MET. Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos metálicos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,040	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,84	
HS03400	0,013	u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA	63,29	0,82	

Mano de obra.....	0,84
Materiales.....	0,82
Suma la partida.....	1,66
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 201 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.03.01.07	m2	CERRAMIENTO PROV. OBRA, PANEL MALLA GALV. SOPORT. PREFABR. Cerramiento provisional de obra, realizado con postes cada 3 m de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diám. interior, panel rígido de malla galvanizada y p.p. de piezas prefabricadas de hormigón moldeado para apoyo y alojamiento de postes y ayudas de albanilería. Medida la superficie ejecutada.			
TO00100	0,015 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	22,11	0,33	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,63	
CA02500	0,133 kg	ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE	4,66	0,62	
HS02150	0,133 u	BASE HORMIGÓN CERRAMIENTO PROV.	4,22	0,56	
UU01510	1,000 m2	MALLA GALV. ELECTROSOLDADA EN PANELES RÍGIDOS	7,67	7,67	

Mano de obra	0,96
Materiales	8,85
Suma la partida.....	9,81
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	10,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.02.03.01.08	m	VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. PVC Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos de PVC autónomos normalizados de 1,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	0,84	
HS03401	0,013 u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA PVC	14,25	0,19	

Mano de obra	0,84
Materiales	0,19
Suma la partida.....	1,03
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	1,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 17.02.03.02 Señalización

17.02.03.02.01	u	SEÑAL METÁLICA "OBLIG. PROH." 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO Señal de seguridad metálica tipo obligación o prohibición de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS00800	0,330 u	SEÑAL OBLIGACIÓN O PROHIBICIÓN 42 cm	35,60	11,75	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra	2,11
Materiales	17,68
Suma la partida.....	19,79
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	21,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

17.02.03.02.02	u	SEÑAL METÁLICA "ADVERTENCIA" 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO Señal de seguridad metálica tipo advertencia de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS00500	0,330 u	SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm	58,60	19,34	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra	2,11
Materiales	25,27
Suma la partida.....	27,38
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	30,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SEIS CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 202 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.03.02.03	u	SEÑAL METÁLICA "SALV. Y SOCORR." 40x40 cm CON SOPORTE MET. Señal de seguridad metálica tipo "salv. y socorr." de 40x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra.....	2,11
Materiales.....	23,82
Suma la partida.....	25,93
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	28,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.02.03.02.04	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 40x40 cm CON SOPORTE MET. Señal de seguridad metálica tipo "contraincendios" de 40x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra.....	2,11
Materiales.....	23,82
Suma la partida.....	25,93
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	28,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17.02.03.02.05	u	SEÑAL PVC. "OBLIG. PROH." 30 cm SOPORTE MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipos obligación o prohibición de 30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	3,17	1,05	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra.....	2,11
Materiales.....	6,98
Suma la partida.....	9,09
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	9,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

17.02.03.02.06	u	SEÑAL PVC. "ADVERTENCIA" 30 cm SOPORTE MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipo advertencia de 30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	3,17	1,05	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra.....	2,11
Materiales.....	6,98
Suma la partida.....	9,09
Costes indirectos.....	9,80%
TOTAL PARTIDA.....	9,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 203 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.03.02.07		u	SEÑAL PVC. "CONTRAINCENDIOS" 30x30 cm SOP. MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipo contraincendios de 30x30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS01300	0,330	u	SEÑAL PVC 30x30 cm	3,17	1,05	
HS02100	0,330	u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra.....		2,11
Materiales.....		6,98
Suma la partida.....		9,09
Costes indirectos.....	9,80%	0,89
TOTAL PARTIDA.....		9,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

17.02.03.02.08		u	SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SOP. MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm con soporte de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS01300	1,000	u	SEÑAL PVC 30x30 cm	3,17	3,17	
HS02100	0,330	u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	

Mano de obra.....		2,11
Materiales.....		9,10
Suma la partida.....		11,21
Costes indirectos.....	9,80%	1,10
TOTAL PARTIDA.....		12,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

SUBPARTADO 17.02.03.03 Varios

17.02.03.03.01		u	SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 1,35 m Señal de peligro reflectante de 1,35 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS01100	0,100	u	SEÑAL PELIGRO 1,35 m TIPO A	218,76	21,88	
HS02400	0,100	u	TRIPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 1,35 m	51,17	5,12	

Mano de obra.....		2,11
Materiales.....		27,00
Suma la partida.....		29,11
Costes indirectos.....	9,80%	2,85
TOTAL PARTIDA.....		31,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

17.02.03.03.02		u	SEÑAL PRECEPTIVA REFLECTANTE DE 1,20 m Señal preceptiva reflectante de 1,20 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS01800	0,100	u	SEÑAL PRECEPTIVA 1,20 m TIPO B	269,55	26,96	
HS02700	0,100	u	TRIPODE AC. GALV. SEÑAL T.V. 1,20 m	91,51	9,15	

Mano de obra.....		2,11
Materiales.....		36,11
Suma la partida.....		38,22
Costes indirectos.....	9,80%	3,75
TOTAL PARTIDA.....		41,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 204 de 370

CUADRO DE DESCOMPUESTOS (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.02.03.03.03	u	PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL REFLECTANTE 1,50x0,45 m Panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m, sobre soportes con base en T, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	21,05	2,11	
HS00200	0,100 u	PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 m	152,09	15,21	
HS02000	0,100 u	SOPORTE EN "T" PARA PANELES DIRECCIONALES	72,66	7,27	
Mano de obra.....					2,11
Materiales.....					22,48
Suma la partida.....					24,59
Costes indirectos.....					9,80% 2,41
TOTAL PARTIDA.....					27,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 205 de 370

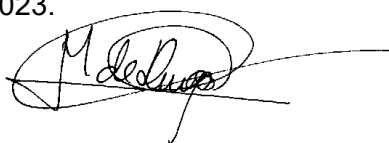
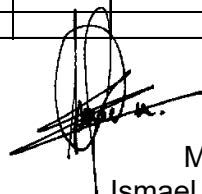
DESGLOSE DE COSTES DIRECTOS E INDIRECTOS

En base al art. 100.2, de la Ley 9/2017, de 8 de Noviembre, de Contratos del Sector Público, el presupuesto base de licitación, se desglosa indicando los costes directos e indirectos y otros eventuales gastos calculados para su determinación.

	TOTAL €
PRESUPUESTO EJECUCIÓN MATERIAL (€)	1.776.557,51
COSTES DIRECTOS (€)	1.617.994,09
COSTES INDIRECTOS (€)	158.563,42

CÁLCULO DE LOS COSTES INDIRECTOS DE EJECUCIÓN (CIE)						CDE Total (€)	1.617.994,09
						Plazo (meses)	8,00
						Superficie construida (m2)	1.442,10
CÓDIGO	CONCEPTO	UD.	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	% s CDE	
C12	COSTES INDIRECTOS DE EJECUCIÓN				158.563,42	9,80	
C121	MANO DE OBRA INDIRECTA				40.611,65	2,51	
C1211	Encargado	mes	8,00	3.033,74	24.269,91	1,50	
C1212	Capataces	mes			0,00	0,00	
C1213	Almaceneros	mes			0,00	0,00	
C1214	Guardas	mes	6,00	2.723,62	16.341,74	1,01	
C1215	Listeros	mes			0,00	0,00	
C1216	Otros				0,00	0,00	
C122	MEDIOS AUXILIARES				51.775,81	3,20	
C1221	Personal Auxiliar				11.325,96	0,70	
C12211	Pernal. tpte. interno materiales y residuos	m2	1.442,10	2,24	3.235,99	0,20	
C12212	Pernal. Limpieza general y regado	m2	1.442,10	2,24	3.235,99	0,20	
C12213	Recogida y traspte. útiles y herramtas.	m2	1.442,10	2,24	3.235,99	0,20	
C12214	Otros				0,00	0,00	
C1222	Materiales Auxiliares				0,00	0,00	
C12221	Pasta fijación reglas	m2			0,00	0,00	
C12222	Materiales peldaños provisionales	m2			0,00	0,00	
C12223	Materiales para replanteos	m2			0,00	0,00	
C1223	Maquinaria, Útiles y Herramientas				9.707,96	0,60	
C12231	Medios de elevación				7.766,37	0,48	
C122311	Grúas con gruista	mes			0,00	0,00	
C122312	Montaje y desmontaje guas	u			0,00	0,00	
C122313	Montacargas	mes	5,00	711,92	3.559,59	0,22	
C12232	Hormigoneras	mes	3,00	809,00	2.426,99	0,15	
C12233	Cortadoras y dobladoras	mes	3,00	323,60	970,80	0,06	
C12234	Andamios	m2	1.442,10	2,24	3.235,99	0,20	
C12235	Herramientas	m2	1.442,10	1,12	1.617,99	0,10	
C12236	Otras máquinas	mes	8,00	182,02	1.456,19	0,09	
C123	INSTALACIONES ACCESORIAS Y COMPLEMENTARIAS				5.501,18	0,34	
C1231	Casetas de obra				0,00	0,00	
C12311	Oficinas	mes	8,00	242,70	1.941,59	0,12	
C12312	Almacenes	m2			0,00	0,00	
C1232	Acometidas y tendidos	u	1,00	2.750,59	2.750,59	0,17	
C1233	Viales, Localizaciones y replant.	u	1,00	809,00	809,00	0,05	
C1234	Otros				0,00	0,00	
C124	PERSONAL				53.393,80	3,30	
C1241	Técnicos adcritos a la obra	mes	8,00	3.741,61	29.932,89	1,85	
C1242	Administrativos	mes	8,00	2.932,61	23.460,91	1,45	
C1243	Otros				0,00	0,00	
C125	VARIOS				3.235,99	0,20	
C1251	Gastos de oficina de obra	mes	8,00	242,70	1.941,59	0,12	
C1252	Retirada de residuos	m2	1.442,10	0,90	1.294,40	0,08	
C1253	Otros				0,00	0,00	
C126	SEGURIDAD Y SALUD				4.044,99	0,25	
C1261	Medicina preventiva y prim. aux.	u	1,00	647,20	647,20	0,04	
C1262	Formación específica en S. y S.	u	1,00	647,20	647,20	0,04	
C1263	Cascos y guantes de uso normal	u	1,00	323,60	323,60	0,02	
C1264	Personal de seguridad	u	1,00	2.426,99	2.426,99	0,15	
C1265	Locales y Servicios	u			0,00	0,00	
C1266	Seguridad colectiva	u			0,00	0,00	
C1267	Seguridad individual	u			0,00	0,00	
C1268	Señalización	u			0,00	0,00	
C1269	Otros	u			0,00	0,00	

Sevilla a Junio de 2023.

 Fdo:
 Manuel de Diego Caro
 Ismael Domínguez Sánchez
 Arquitectos

LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
O010A030	6,230 h	Oficial primera	22,11	137,75
O010A050	6,240 h	Ayudante	21,21	32,35
O010A070	26,240 h	Peón ordinario	16,30	427,71
O010B170	1,500 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	20,05	30,08
O010B222	33,950 h	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,25	653,54
O010B223	3,200 h	Oficial 2ª Instalador telecomunicación	18,01	57,63
O010B224	1,250 h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,28	21,60
			Grupo O01.....	1.460,65
PMAVRV	0,620 Ud	Puesta en marcha de la instalación	1.350,00	837,00
			Grupo PMA.....	837,00
TA00100	4,487 h	AYUDANTE Medidas las horas trabajadas	21,21	95,17
TA00200	538,506 h	AYUDANTE ESPECIALISTA Medidas las horas trabajadas	21,21	1.142,72
			Grupo TA0.....	11.516,89
TO00100	1.524,422 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA Medidas las horas trabajadas	22,11	33.704,97
TO00200	77,862 h	OF. 1ª ALICATADOR Medidas las horas trabajadas	22,11	1.721,54
TO00300	120,736 h	OF. 1ª COLOCADOR Medidas las horas trabajadas	22,11	2.669,47
TO00400	212,647 h	OF. 1ª ENCOFRADOR Medidas las horas trabajadas	22,11	4.701,61
TO00500	402,040 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA Medidas las horas trabajadas	22,11	8.889,09
TO00600	109,301 h	OF. 1ª FERRALLISTA Medidas las horas trabajadas	22,11	2.416,65
TO00700	142,511 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR Medidas las horas trabajadas	22,11	3.150,92
TO00800	24,000 h	OF. 1ª JARDINERO Medidas las horas trabajadas	22,11	530,64
TO00900	229,675 h	OF. 1ª MONTADOR Medidas las horas trabajadas	22,11	5.078,12
TO01000	355,135 h	OF. 1ª PINTOR Medidas las horas trabajadas	22,11	7.852,03
TO01005	271,368 h	OF. 2ª PINTOR Medidas las horas trabajadas	21,55	5.847,98
TO01100	983,275 h	OF. 1ª SOLADOR Medidas las horas trabajadas	22,11	21.740,21
TO01400	0,070 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO Medidas las horas trabajadas	22,11	1,55
TO01500	121,199 h	OF. 1ª CARPINTERÍA Medidas las horas trabajadas	22,11	2.679,71
TO01600	333,342 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA Medidas las horas trabajadas	22,11	7.370,20
TO01700	121,818 h	OF. 1ª CRISTALERO Medidas las horas trabajadas	22,11	2.693,38
TO01800	130,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA Medidas las horas trabajadas	22,11	2.887,57
TO01900	21,710 h	OF. 1ª FONTANERO Medidas las horas trabajadas	22,11	480,01
TO02000	218,800 h	OF. 1ª INSTALADOR Medidas las horas trabajadas	22,11	4.837,67
TO02100	192,137 h	OFICIAL 1ª Medidas las horas trabajadas	22,11	4.248,16
TO02200	344,711 h	OFICIAL 2ª Medidas las horas trabajadas	21,55	7.428,52
			Grupo TO0.....	130.930,00

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: S2711-0
 Sector de Inversión y Normalización
 Página 208 de 370

LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
TP00100	6.166,020	h	PEÓN ESPECIAL Medidas las horas trabajadas	21,05	129.794,72
TP00200	19,360	h	PEÓN ORDINARIO	21,05	407,53
Grupo TP0.....					130.202,25
mo001	151,200	h	Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones.	20,18	3.051,22
mo003	848,047	h	Oficial 1ª electricista.	22,11	18.750,32
mo004	0,300	h	Oficial 1ª calefactor.	20,18	6,05
mo005	94,730	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,11	2.094,48
mo006	15,930	h	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	22,11	352,21
mo008	51,294	h	Oficial 1ª fontanero.	22,11	1.134,12
mo011	0,080	h	Oficial 1ª montador.	22,11	1,77
mo012	51,909	h	Oficial 1ª montador de conductos de fibras minerales.	20,18	1.047,52
mo013	14,287	h	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	22,11	315,89
mo020	5,495	h	Oficial 1ª construcción.	22,11	121,49
mo041	27,196	h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	22,11	601,29
mo054	9,153	h	Oficial 1ª montador de aislamientos.	22,11	202,38
mo056	151,630	h	Ayudante instalador de telecomunicaciones.	21,21	3.216,07
mo077	0,300	h	Ayudante construcción.	21,05	6,32
mo080	0,080	h	Ayudante montador.	21,21	1,70
mo083	51,909	h	Ayudante montador de conductos de fibras minerales.	18,98	985,23
mo084	14,287	h	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	21,21	303,03
mo087	23,679	h	Ayudante construcción de obra civil.	21,21	502,22
Grupo mo0.....					32.693,31
mo101	9,153	h	Ayudante montador de aislamientos.	21,21	194,14
mo102	565,067	h	Ayudante electricista.	21,21	11.985,07
mo104	94,730	h	Ayudante instalador de climatización.	21,21	2.009,22
mo105	15,930	h	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	21,21	337,88
mo107	33,407	h	Ayudante fontanero.	21,21	708,56
mo113	18,375	h	Peón ordinario construcción.	21,21	389,73
Grupo mo1.....					15.624,60
TOTAL.....					323.264,69

CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 JUNTA DE ANDALUCIA
 MATRÍCULA SE. F. 10370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS									
SUBCAPÍTULO 01.01 ALBAÑILERÍA									
APARTADO 01.01.01 Distribuciones de ladrillo									
SUBAPARTADO 01.01.01.01 Tabiques sencillos									
01.01.01.01	m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABIQUE								
	Demolición masiva con medios manuales, de partición interior de tabique de ladrillo hueco sencillo, con guarnecido de yeso. Medida la superfcie inicial deduciendo huecos.								
	hoja interior fachada								
	Planta Baja								
	Oeste-Este								
		1	6,15		2,14			13,16	
		1	8,45		2,65			22,39	
		2	1,70		2,65			9,01	
		1	4,55		2,65			12,06	
	a deducir	-1	0,82		2,10			-1,72	
		-1	0,82		2,10			-1,72	
	Norte-Sur								
		1	4,90		2,65			12,99	
		1	9,60		2,65			25,44	
	a deducir	-1	3,85		2,25			-8,66	
		-1	3,50		2,25			-7,88	
	Planta Primera								
	Oeste-Este								
		1	14,70		2,65			38,96	
		1	4,65		2,65			12,32	
		1	9,60		2,65			25,44	
		1	6,20		2,65			16,43	
		1	14,70		2,65			38,96	
		1	5,95		2,65			15,77	
		1	7,05		2,65			18,68	
		1	7,40		2,65			19,61	
		1	5,00		2,65			13,25	
	a deducir	-12	1,20		1,30			-18,72	
		-1	1,65		1,30			-2,15	
		-1	2,00		1,30			-2,60	
		-1	1,80		2,00			-3,60	
		-1	4,60		2,00			-9,20	
		-1	4,40		2,15			-9,46	
		-1	4,25		2,15			-9,14	
		-1	1,90		2,15			-4,09	
		-6	0,65		0,80			-3,12	
	Norte-Sur								
		1	9,55		2,65			25,31	
		1	4,70		2,65			12,46	
		1	4,80		2,65			12,72	
		1	9,60		2,65			25,44	
	a deducir	-2	1,20		1,30			-3,12	
		-2	0,65		0,80			-1,04	
	balcones								
		8	1,60		2,65			33,92	
	Planta Segunda								
	Oeste-Este								
		1	14,70		2,65			38,96	
		1	4,65		2,65			12,32	
		1	9,60		2,65			25,44	
		1	6,20		2,65			16,43	
		1	14,70		2,65			38,96	
		1	5,95		2,65			15,77	
		1	7,05		2,65			18,68	
		1	7,40		2,65			19,61	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 21 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	5,00		2,65	13,25			
	a deducir	-12	1,20		1,30	-18,72			
		-1	1,65		1,30	-2,15			
		-1	2,00		1,30	-2,60			
		-1	1,80		2,00	-3,60			
		-1	4,60		2,00	-9,20			
		-1	4,40		2,15	-9,46			
		-1	4,25		2,15	-9,14			
		-1	1,90		2,15	-4,09			
		-6	0,65		0,80	-3,12			
	Norte-Sur								
		1	9,55		2,65	25,31			
		1	4,70		2,65	12,46			
		1	4,80		2,65	12,72			
		1	9,60		2,65	25,44			
	a deducir	-2	1,20		1,30	-3,12			
		-2	0,65		0,80	-1,04			
	balcones								
		8	1,60		2,65	33,92			
	Castillete								
	Oeste-Este								
	*	2	4,95		2,25	22,28			
	a deducir	-1	1,20		1,30	-1,56			
	Norte-Sur								
		2	4,55		2,25	20,48			
	a deducir	-2	0,80		1,50	-2,40			
							599,93	7,86	4.715,45
	TOTAL SUBPARTADO 01.01.01.01 Tabiques sencillos.....								4.715,45
	SUBPARTADO 01.01.01.02 Tabicones								
01.01.01.02.01	m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABICÓN								
	Demolición masiva con medios manuales de partición interior de tabicón de ladrillo perforado, con guarnecido de yeso o enfoscado de cemento. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	tabiquería								
	Planta Baja								
		1	2,65		2,14	5,67			
		1	2,65		2,14	5,67			
		1	2,30		2,14	4,92			
		1	5,10		2,14	10,91			
		1	5,10		2,14	10,91			
		1	8,40		2,63	22,09			
	a deducir	-3	0,82		2,10	-5,17			
	Planta Primera								
	Vivienda 1A								
		1	16,20		2,65	42,93			
		1	4,35		2,65	11,53			
		1	4,30		2,65	11,40			
		1	15,50		2,65	41,08			
	*	1	2,25		2,65	5,96			
		1	1,65		2,65	4,37			
	*	1	2,20		2,65	5,83			
		1	2,20		2,65	5,83			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	5,15		2,65	13,65			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	4,75		2,65	12,59			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	4,75		2,65	12,59			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	4,60		2,65	12,19			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULO: SE-11-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 21 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	1,00		2,65	2,65			
		1	1,25		2,65	3,31			
		5	0,55		2,65	7,29			
		1	0,95		2,65	2,52			
	a deducir	-2	0,92		2,10	-3,86			
		-9	0,82		2,10	-15,50			
		-4	0,72		2,10	-6,05			
		-1	1,30		2,10	-2,73			
	Vivienda 1B								
		1	3,60		2,65	9,54			
		1	2,05		2,65	5,43			
		1	2,30		2,65	6,10			
		1	7,45		2,65	19,74			
		1	3,15		2,65	8,35			
		1	2,10		2,65	5,57			
		1	2,15		2,65	5,70			
		1	2,15		2,65	5,70			
		1	4,90		2,65	12,99			
		1	2,95		2,65	7,82			
	*	1	1,25		2,65	3,31			
	*	1	1,80		2,65	4,77			
		1	6,55		2,65	17,36			
		1	5,05		2,65	13,38			
		1	4,55		2,65	12,06			
		1	5,05		2,65	13,38			
		1	3,80		2,65	10,07			
		3	0,55		2,65	4,37			
		1	3,60		2,65	9,54			
		1	2,40		2,65	6,36			
	a deducir	-2	0,92		2,10	-3,86			
		-10	0,82		2,10	-17,22			
		-3	0,72		2,10	-4,54			
		-1	1,30		2,10	-2,73			
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A								
		1	16,20		2,65	42,93			
		1	4,35		2,65	11,53			
		1	4,30		2,65	11,40			
		1	15,50		2,65	41,08			
	*	1	2,25		2,65	5,96			
		1	1,65		2,65	4,37			
	*	1	2,20		2,65	5,83			
		1	2,20		2,65	5,83			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	5,15		2,65	13,65			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	4,75		2,65	12,59			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	4,75		2,65	12,59			
		1	3,70		2,65	9,81			
		1	4,75		2,65	12,59			
		1	1,00		2,65	2,65			
		1	0,95		2,65	2,52			
		4	0,55		2,65	5,83			
	a deducir	-2	0,92		2,10	-3,86			
		-9	0,82		2,10	-15,50			
		-4	0,72		2,10	-6,05			
		-1	1,30		2,10	-2,73			
	Vivienda 2B								
		1	3,60		2,65	9,54			
		1	2,05		2,65	5,43			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 2 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	2,30		2,65	6,10			
		1	7,45		2,65	19,74			
		1	3,15		2,65	8,35			
		1	2,10		2,65	5,57			
		1	2,15		2,65	5,70			
		1	2,15		2,65	5,70			
		1	4,90		2,65	12,99			
		1	2,95		2,65	7,82			
*		1	1,25		2,65	3,31			
*		1	1,80		2,65	4,77			
		1	6,55		2,65	17,36			
		1	5,05		2,65	13,38			
		1	4,55		2,65	12,06			
		1	5,05		2,65	13,38			
		1	3,80		2,65	10,07			
		3	0,55		2,65	4,37			
		1	3,60		2,65	9,54			
		1	2,40		2,65	6,36			
a deducir		-2	0,92		2,10	-3,86			
		-10	0,82		2,10	-17,22			
		-3	0,72		2,10	-4,54			
		-1	1,30		2,10	-2,73			
cuarto bombonas		1	0,90		2,20	1,98			
		1	2,75		2,20	6,05			
		1	0,70		2,20	1,54			
a deducir		-1	1,60		2,00	-3,20			
							777,02	9,37	7.280,68
TOTAL SUBPARTADO 01.01.01.02 Tabicones.....									7.280,68
TOTAL APARTADO 01.01.01 Distribuciones de ladrillo.....									11.996,13
APARTADO 01.01.02 Paredes de ladrillo									
SUBPARTADO 01.01.02.01 Macizos									
01.01.02.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/M								
	Demolición selectiva con medios manuales de citara de ladrillo macizo. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	tapiado								
		1	4,65		2,40	11,16			
		1	4,55		2,40	10,92			
		1	9,70		2,75	26,68			
	fachada								
	Planta baja								
		1	10,65		2,75	29,29			
		1	1,00		2,75	2,75			
		1	3,00		2,75	8,25			
		1	1,00		2,75	2,75			
		1	1,15		2,65	3,05			
		1	6,00		2,65	15,90			
		1	5,05		2,65	13,38			
ventanas		3	1,20	1,30		4,68			
	Planta Primera								
		1	13,75		2,65	36,44			
		1	1,55		2,65	4,11			
		2	1,50		2,65	7,95			
balcones norte		2	1,80		2,65	9,54			
ventanas		5	1,20	1,30		7,80			
		1	2,00	1,30		2,60			
		3	0,65	1,30		2,54			
	Planta Segunda								
		1	13,75		2,65	36,44			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA Nº 11-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 2 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	1,55		2,65	4,11			
		2	1,50		2,65	7,95			
	balcones norte	2	1,80		2,65	9,54			
	ventanas	3	1,20	1,30		4,68			
	separacion viviendas-escalera	2	4,55		2,65	24,12			
		2	4,75		2,65	25,18			
	cubierta pretil intermedio	4	9,90		0,75	29,70			
							341,51	10,35	3.534,63
	TOTAL SUBPARTADO 01.01.02.01 Macizos.....								3.534,63
	TOTAL APARTADO 01.01.02 Paredes de ladrillo.....								3.534,63
	APARTADO 01.01.03 Prefabricados								
	SUBPARTADO 01.01.03.01 Exteriores								
01.01.03.01.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BORDILLO DE GRANITO								
	Demolición selectiva con medios manuales de bordillo de granito. Medida la longitud total demolida								
	fachada norte	1	4,00			4,00			
		1	7,50			7,50			
		1	17,00			17,00			
		1	1,25			1,25			
		1	6,00			6,00			
	fachada sur	1	15,00			15,00			
		1	3,00			3,00			
		1	1,60			1,60			
		1	3,50			3,50			
		1	9,00			9,00			
							67,85	10,98	744,99
	TOTAL SUBPARTADO 01.01.03.01 Exteriores.....								744,99
	TOTAL APARTADO 01.01.03 Prefabricados.....								744,99
	APARTADO 01.01.04 Varios								
01.01.04.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE DINTEL DOBLE METÁLICO								
	Demolición selectiva con medios manuales de dintel formado por doble perfil metálico. Medida la longitud total inicial, incluso apoyos.								
	Planta Primera	1	4,65			4,65			
		1	4,40			4,40			
		1	1,80			1,80			
		1	1,90			1,90			
		1	4,25			4,25			
		2	1,20			2,40			
	Planta Segunda	1	4,65			4,65			
		1	4,40			4,40			
		1	1,80			1,80			
		1	1,90			1,90			
		1	4,25			4,25			
		2	1,20			2,40			
							38,80	8,66	336,01
01.01.04.02	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE FORMACIÓN DE PELDAÑO L/H								
	Demolición selectiva con medios manuales de formación de peldaño de ladrillo hueco. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.								
	escalera								
	tramo 1	6	1,20			7,20			
	tramo 2	8	1,20			9,60			
							16,80	3,18	53,42

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MÁLAGA SE-711-01
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.04.03	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE TABLERO DE LADRILLO HUECO Demolición selectiva con medios manuales de tablero de ladrillo hueco sencillo complementarios. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.								
	techo cuarto bombonas	1	2,75	1,00		2,75			
							2,75	4,04	11,11
	TOTAL APARTADO 01.01.04 Varios.....								400,54
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 ALBAÑILERÍA.....								16.676,29
	SUBCAPÍTULO 01.02 CIMENTACIONES								
	APARTADO 01.02.01 Hormigón armado								
	SUBAPARTADO 01.02.01.01 Hormigón armado								
01.02.01.01.01	m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE HORM. ARM. EXC. TIERRAS C/M Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso, p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m y relleno posterior. Medido el volumen inicial.								
	solera de planta baja	1	165,84			165,84			
							165,84	116,03	19.242,42
	TOTAL SUBAPARTADO 01.02.01.01 Hormigón armado.....								19.242,42
	TOTAL APARTADO 01.02.01 Hormigón armado.....								19.242,42
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 CIMENTACIONES.....								19.242,42
	SUBCAPÍTULO 01.03 INSTALACIONES								
	APARTADO 01.03.01 Climatización								
	SUBAPARTADO 01.03.01.01 Aire acondicionado								
01.03.01.01.01	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE INSTALACION CLIMATIZACIÓN Demolición masiva con medios manuales de unidades de climatización en cubierta, compresor, filtros, conductos de acero galvanizado, tuberías y válvulas, anclajes, apoyos, chasis metálico, cableado, incluso ayudas de albañilería y piezas especiales. Medida la unidad retirada completamente.								
	climatizacion	2				2,00			
							2,00	2.249,31	4.498,62
01.03.01.01.02	m DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. CONDUCTOS DE CLIMATIZACIÓN Demolición masiva con medios manuales de conductos de fibra de climatización de varias secciones, incluso anclajes y rejillas. Medida la longitud ejecutada.								
	planta primera								
	Vivienda 1A	1	25,00			25,00			
	Vivienda 1B	1	18,75			18,75			
	planta segunda								
	Vivienda 2A	1	25,00			25,00			
	Vivienda 2B	1	18,75			18,75			
	verticales	2	5,00			10,00			
							97,50	0,37	36,08
	TOTAL SUBAPARTADO 01.03.01.01 Aire acondicionado.....								4.534,70
	TOTAL APARTADO 01.03.01 Climatización.....								4.534,70

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 2 de 370
 Director de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.03.02 Eléctricas									
SUBAPARTADO 01.03.02.01 Contadores									
01.03.02.01.01	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE INST. MODULAR DE CONTADOR ELÉC. Demolición selectiva con medios manuales de instalación modular de contador centralizado. Medida la cantidad ejecutada.	1				1,00		8,15	8,15
							1,00	8,15	8,15
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.02.01 Contadores.....									8,15
SUBAPARTADO 01.03.02.02 Líneas generales de alimentación									
01.03.02.02.01	m DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN Demolición masiva con medios manuales de línea general de alimentación con selección de cobre. Medida la longitud ejecutada.	1	15,00			15,00		0,46	6,90
							15,00	0,46	6,90
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.02.02 Líneas generales de									6,90
SUBAPARTADO 01.03.02.03 Varios									
01.03.02.03.01	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN Demolición masiva con medios manuales de cuadro general de protección. Medida la cantidad ejecutada.	1				1,00		8,15	8,15
							1,00	8,15	8,15
01.03.02.03.02	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE CUADRO INDIVIDUAL Demolición masiva con medios manuales de cuadro individual. Medida la cantidad ejecutada.	5				5,00		8,39	41,95
							5,00	8,39	41,95
01.03.02.03.03	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. ELÉC. VIV. (SUP. 100-200 m2) Demolición masiva con medios manuales de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie entre 100 y 200 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc. Medida la cantidad ejecutada.	4				4,00		79,20	316,80
							4,00	79,20	316,80
01.03.02.03.04	u MANIPULACIÓN GIRO CUADRO DE ALUMBRADO PÚBLICO EMPOTRADO Manipulación Cuadro de alumbrado público empotrado, formado por: armario metálico equipado con perfilera porta-equipos, puerta con cerradura universal, módulos para alojamiento de contador, interruptor horario, diferencial y automáticos magnetotérmicos, incluso desconexión y retirada de antiguo cuadro, conexiones, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.	1				1,00		725,40	725,40
							1,00	725,40	725,40
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.02.03 Varios.....									1.092,30
TOTAL APARTADO 01.03.02 Eléctricas.....									1.107,35

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 2 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.03.03 Fontanería									
SUBAPARTADO 01.03.03.01 Desagües									
01.03.03.01.01	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE BAÑERA CON SELECC. PLOMO Demolición de desagüe de bañera con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada	1	12,00			12,00			
							12,00	4,90	58,80
01.03.03.01.02	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE FREGADERO CON SELECC. PLOMO Demolición selectiva con medios manuales de desagüe de fregadero con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada	1	4,00			4,00			
							4,00	4,04	16,16
01.03.03.01.03	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE INODORO CON SELECC. PLOMO Demolición masiva de desagüe de inodoro con selección de manguetón de plomo. Medida la cantidad ejecutada	1	12,00			12,00			
							12,00	2,89	34,68
01.03.03.01.04	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE LAVABO CON SELECC. PLOMO Demolición masiva de desagüe de lavabo con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada	1	12,00			12,00			
							12,00	4,04	48,48
01.03.03.01.05	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE BIDE CON SELECC. PLOMO Demolición masiva con medios manuales de desagüe de bidé con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada	1	12,00			12,00			
							12,00	4,04	48,48
01.03.03.01.06	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE PILA CON SELECC. PLOMO Demolición masiva de desagüe de pila con selección de tubo de plomo. Medida la cantidad ejecutada	1	4,00			4,00			
							4,00	4,04	16,16
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.03.01 Desagües.....									222,76

Servicio Andaluz de Salud
 JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBPARTADO 01.03.03.02 Canalizaciones de agua fría									
01.03.03.02.01	m DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE CANALIZACIÓN DE HIERRO GALVANIZADO Demolición masiva con medios manuales de canalización de hierro galvanizado con selección de hierro galvanizado. Medida la longitud ejecutada								
	acometida	1	20,00						20,00
	montantes	2	9,00						18,00
							38,00	2,59	98,42
TOTAL SUBPARTADO 01.03.03.02 Canalizaciones de agua									98,42
SUBPARTADO 01.03.03.03 Aparatos sanitarios									
01.03.03.03.01	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BAÑERA Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de bañera para revestir y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	12,00						12,00
							12,00	12,25	147,00
01.03.03.03.02	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE FREGADERO Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de fregadero y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	4,00						4,00
							4,00	5,78	23,12
01.03.03.03.03	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE INODORO DE TANQUE BAJO Demolición selectiva con medios manuales de inodoro de tanque bajo. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	12,00						12,00
							12,00	5,78	69,36
01.03.03.03.04	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE LAVABO PEDESTAL Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de lavabo pedestal y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	12,00						12,00
							12,00	5,78	69,36
01.03.03.03.05	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BIDÉ Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de bidé y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	12,00						12,00
							12,00	5,78	69,36
01.03.03.03.06	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PILA Y EQ. GRIFERÍA Demolición selectiva con medios manuales de pila y equipo de grifería. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	4,00						4,00
							4,00	8,09	32,36
TOTAL SUBPARTADO 01.03.03.03 Aparatos sanitarios.....									410,56

Junta de Andalucía
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 2 de 370
 MATRÍCULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.03.03.04 Termos y calentadores									
01.03.03.04.01	u DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CALENTADOR INDIVIDUAL Demolición selectiva con medios manuales de calentador individual. Medida la cantidad ejecutada.	1	4,00			4,00			
							4,00	5,78	23,12
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.03.04 Termos y calentadores.....									23,12
SUBAPARTADO 01.03.03.05 Varios									
01.03.03.05.01	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE INST. DE FONT. DE COCINA Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cocina, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la cantidad ejecutada.	1	4,00			4,00			
							4,00	49,11	196,44
01.03.03.05.02	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE BAÑO Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cuarto de baño, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la cantidad ejecutada.	1	8,00			8,00			
							8,00	75,93	607,44
01.03.03.05.03	u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE ASEO Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cuarto de aseo, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la cantidad ejecutada.	1	4,00			4,00			
							4,00	58,13	232,52
01.03.03.05.04	m DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE CANALIZACIÓN DE TUBERIAS EN DESUSO Demolición masiva con medios manuales de canalizaciones en desuso de varios materiales. Medida la longitud ejecutada	1	156,60			156,60			
							156,60	2,59	405,59
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.03.05 Varios.....									1.441,99
TOTAL APARTADO 01.03.03 Fontanería.....									2.196,85

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 2 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.03.04 Gases y licuados									
SUBAPARTADO 01.03.04.01 Propano									
01.03.04.01.01	u RETIRADA DE BOMBONAS DE PROPANO 35KG Retirada de bombona de propano de 35 Kg. incluso p.p. de tubería distribuidora hasta un máx de 10 m. Medida la cantidad ejecutada.	1	6,00			6,00	6,00	1,15	6,90
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.04.01 Propano.....									6,90
TOTAL APARTADO 01.03.04 Gases y licuados.....									6,90
APARTADO 01.03.05 Protecciones									
SUBAPARTADO 01.03.05.01 Contra incendios									
01.03.05.01.01	u TRASLADO DEPOSITO ICP PARA BIES Traslado de depósito actual de ICP a su nueva ubicación, incluso p.p. de desconexión de tuberías. Medida la cantidad ejecutada.	1				1,00		39,22	39,22
01.03.05.01.02	m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2 1/2" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.	1	10,00			10,00		46,37	463,70
01.03.05.01.03	m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 3" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,05 mm de espesor, (3") uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.	1	10,00			10,00		54,05	540,50
01.03.05.01.04	u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 65 mm (2 1/2") Válvula de compuerta de 65 mm (2 1/2") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad ejecutada.	1				1,00		249,47	249,47
01.03.05.01.05	u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 80 mm (3") Válvula de compuerta de 80 mm (3") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad ejecutada.	1				1,00		286,95	286,95
TOTAL SUBAPARTADO 01.03.05.01 Contra incendios.....									1.579,84
TOTAL APARTADO 01.03.05 Protecciones.....									1.579,84
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 INSTALACIONES									9.425,64

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 22 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.04 CARPINTERÍA, SEGURIDAD Y PROTECCIÓN									
APARTADO 01.04.01 Acero									
SUBAPARTADO 01.04.01.01 Puertas									
01.04.01.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA DE ACERO								
	Demolición selectiva con medios manuales de puerta de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.								
	Puerta entrada	1	0,90	2,10		1,89			
	Puerta trasera	1	0,90	2,10		1,89			
	Puertas garaje	1	3,50	2,25		7,88			
		1	3,85	2,25		8,66			
	Puertas bombonaa	1	1,60	2,10		3,36			
	Puertas azotea	2	0,90	2,00		3,60			
							27,28	9,25	252,34
	TOTAL SUBAPARTADO 01.04.01.01 Puertas.....								252,34
	TOTAL APARTADO 01.04.01 Acero.....								252,34
APARTADO 01.04.02 Aleaciones ligeras									
SUBAPARTADO 01.04.02.01 Puertas									
01.04.02.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA CON PERFILES DE ALUM.								
	Demolición selectiva con medios manuales de puerta con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.								
	Planta Primera								
	Vivienda 1A	1	0,90	2,10		1,89			
		1	4,40	2,10		9,24			
	Vivienda 1B	1	0,90	2,10		1,89			
		1	1,90	2,10		3,99			
		1	4,25	2,10		8,93			
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A	1	0,90	2,10		1,89			
		1	4,40	2,10		9,24			
	Vivienda 2B	1	0,90	2,10		1,89			
		1	1,90	2,10		3,99			
		1	4,25	2,10		8,93			
							51,88	5,08	263,55
	TOTAL SUBAPARTADO 01.04.02.01 Puertas.....								263,55
SUBAPARTADO 01.04.02.02 Ventanas									
01.04.02.02.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE VENTANA CON PERFILES DE ALUM.								
	Demolición selectiva con medios manuales de ventana con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.								
	Planta baja								
		1	4,55	2,00		9,10			
		1	4,65	2,00		9,30			
		1	4,95	2,00		9,90			
		2	0,50	1,00		1,00			
	Planta Primera								
	Vivienda 1A	1	0,65	0,80		0,52			
		1	1,20	1,30		1,56			
		1	0,65	0,80		0,52			
		1	2,00	1,30		2,60			
		1	3,75	1,30		4,88			
		1	1,65	1,30		2,15			
		1	1,20	1,30		1,56			
		1	1,20	1,30		1,56			
		1	1,20	1,30		1,56			
		1	0,65	0,80		0,52			
		1	1,20	1,30		1,56			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Inversión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 22 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	3,30		0,50	1,65			
		1	3,30		0,30	0,99			
	Vivienda 1B	1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,90	1,30	1,17			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1	4,65		0,50	2,33			
		1	4,65		0,30	1,40			
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A	1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,65	0,80	0,52			
		1		2,00	1,30	2,60			
		1		3,75	1,30	4,88			
		1		1,65	1,30	2,15			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1	3,30		0,50	1,65			
		1	3,30		0,30	0,99			
	Vivienda 2B	1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,90	1,30	1,17			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1		0,65	0,80	0,52			
		1		1,20	1,30	1,56			
		1	4,65		0,50	2,33			
		1	4,65		0,30	1,40			
	Castillete	3		1,20	1,30	4,68			
							108,88	6,94	755,63
									755,63
									1.019,18

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 22 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.04.03 Madera									
SUBAPARTADO 01.04.03.01 Armarios									
01.04.03.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE ARMARIO DE MADERA								
	Demolición selectiva con medios manuales de armario de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.								
	Planta Primera								
	Vivienda 1A	7	1,90	2,00			26,60		
		1	0,95	2,00			1,90		
	Vivienda 1B	4	1,75	2,00			14,00		
		1	2,95	2,00			5,90		
		1	1,55	2,00			3,10		
		1	1,00	2,00			2,00		
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A	6	1,90	2,00			22,80		
		1	0,95	2,00			1,90		
	Vivienda 2B	4	1,75	2,00			14,00		
		1	2,95	2,00			5,90		
		1	1,55	2,00			3,10		
		1	1,00	2,00			2,00		
							103,20	4,62	476,78
	TOTAL SUBAPARTADO 01.04.03.01 Armarios.....								476,78
SUBAPARTADO 01.04.03.02 Puertas									
01.04.03.02.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA DE MADERA								
	Demolición selectiva con medios manuales de puerta de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.								
	Planta Baja	3	0,80	2,10			5,04		
	Planta Primera								
	Vivienda 1A	10	0,80	2,10			16,80		
		3	0,70	2,10			4,41		
		1	1,35	2,10			2,84		
		2	1,00	2,10			4,20		
	Vivienda 1B	9	0,80	2,10			15,12		
		4	0,90	2,10			7,56		
		1	1,35	2,10			2,84		
		2	1,00	2,10			4,20		
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A	10	0,80	2,10			16,80		
		3	0,70	2,10			4,41		
		1	1,35	2,10			2,84		
		2	1,00	2,10			4,20		
	Vivienda 2B	9	0,80	2,10			15,12		
		4	0,90	2,10			7,56		
		1	1,35	2,10			2,84		
		2	1,00	2,10			4,20		
							120,98	4,62	558,93
	TOTAL SUBAPARTADO 01.04.03.02 Puertas.....								558,93
	TOTAL APARTADO 01.04.03 Madera.....								1.035,71

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 22 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.04.04 Seguridad y protección									
SUBAPARTADO 01.04.04.01 Barandillas									
01.04.04.01.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BARANDILLA METALICA								
	Demolición selectiva con medios manuales de barandilla metálica, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la longitud total desmontada.								
	escalera	2	1,95				3,90		
		10	2,80				28,00		
		6	1,00				6,00		
		6	3,45				20,70		
	balcones	2	7,50				15,00		
		2	6,05				12,10		
							85,70	6,26	536,48
	TOTAL SUBAPARTADO 01.04.04.01 Barandillas.....								536,48
SUBAPARTADO 01.04.04.02 Celosías									
01.04.04.02.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CELOSÍA DE LAMAS METÁLICAS								
	Demolición selectiva con medios manuales de celosía de lamas metálicas, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie de fuera a fuera.								
	elemento decorativo fachada								
	zona sur-este-norte	1	75,10				75,10		
	zona norte	1	19,75				19,75		
							94,85	5,06	479,94
	TOTAL SUBAPARTADO 01.04.04.02 Celosías.....								479,94
SUBAPARTADO 01.04.04.03 Persianas									
01.04.04.03.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA								
	Demolición selectiva con medios manuales de caja de enrollamiento de persiana construida en madera, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la longitud de fuera a fuera.								
	Planta Primera								
	Vivienda 1A	1	1,20				1,20		
		1	2,00				2,00		
		1	3,75				3,75		
		1	1,65				1,65		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
	Vivienda 1B	1	1,20				1,20		
		1	0,95				0,95		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A	1	1,20				1,20		
		1	1,65				1,65		
		1	3,75				3,75		
		1	2,00				2,00		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
		1	1,20				1,20		
	Vivienda 2B	1	1,20				1,20		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 22 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.04.04.04 Rejas									
01.04.04.04.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE VALLA MALLA SIMPLE TORSI GAL Demolición selectiva con medios manuales de valla de malla de simple torsión y postes galvanizados. Medida la superficie desmontada	1	12,00		2,00	24,00			
							24,00	5,78	138,72
TOTAL SUBAPARTADO 01.04.04.04 Rejas.....									138,72
SUBAPARTADO 01.04.04.05 Varios									
01.04.04.05.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE VIDRIOS EN BARANDILLA Demolición selectiva con medios manuales de vidrio plano en barandilla de <1 m de alto. Medida la longitud total desmontada.								
	escalera	2	1,95			3,90			
		10	2,80			28,00			
		6	1,00			6,00			
		6	3,45			20,70			
							58,60	1,15	67,39
TOTAL SUBAPARTADO 01.04.04.05 Varios.....									67,39
TOTAL APARTADO 01.04.04 Seguridad y protección.....									1.500,94
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 CARPINTERÍA, SEGURIDAD Y									3.808,17
SUBCAPÍTULO 01.05 CUBIERTAS									
APARTADO 01.05.01 Horizontales									
SUBAPARTADO 01.05.01.01 Transitables									
01.05.01.01.01	m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE AZOTEA TRANSITABLE S/TAB. CONEJ. Demolición masiva, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón y juntas de dilatación. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.								
	Zona Oeste	1	202,00			202,00			
	Zona Este	1	154,00			154,00			
							356,00	14,81	5.272,36
01.05.01.01.02	m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE AZOTEA SOLERÍA GENERAL Demolición masiva con medios manuales de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado y solería general de baldosa cerámica. Medida la superficie inicial en proyección horizontal								
	cubierta v uelos	1	8,15			8,15			
		1	10,30			10,30			
		1	10,00			10,00			
		1	19,20			19,20			
	castillete	1	31,65			31,65			
							79,30	6,63	525,76
TOTAL SUBAPARTADO 01.05.01.01 Transitables.....									5.798,12
TOTAL APARTADO 01.05.01 Horizontales.....									5.798,12
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.05 CUBIERTAS.....									5.798,12

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 22 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.06 REVESTIMIENTOS									
APARTADO 01.06.01 Aplacados									
SUBAPARTADO 01.06.01.01 Alicatados									
01.06.01.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PARAMENTOS ALICATADOS								
	Demolición selectiva con medios manuales de paramentos alicatados. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	Planta baja	2	2,60		2,15		11,18		
		2	2,25		2,15		9,68		
	a deducir	-1	0,72		2,10		-1,51		
	Planta Primera								
	Vivieneda 1A	2	2,70		2,65		14,31		
		2	2,25		2,65		11,93		
		2	1,65		2,65		8,75		
		1	10,00		2,65		26,50		
		2	2,75		2,65		14,58		
		2	4,85		2,65		25,71		
		2	1,50		2,65		7,95		
	a deducir	-3	0,72		2,10		-4,54		
		-1	0,82		2,10		-1,72		
		-1	0,92		2,10		-1,93		
	Viv ienda 1B	2	2,95		2,65		15,64		
		2	2,15		2,65		11,40		
		1	10,00		2,65		26,50		
		2	6,20		2,65		32,86		
		2	1,50		2,65		7,95		
	a deducir	-3	0,72		2,10		-4,54		
		-2	0,82		2,10		-3,44		
		-1	0,92		2,10		-1,93		
	Planta Segunda								
	Vivieneda 2A	2	2,70		2,65		14,31		
		2	2,25		2,65		11,93		
		2	1,65		2,65		8,75		
		1	10,00		2,65		26,50		
		2	2,75		2,65		14,58		
		2	4,85		2,65		25,71		
		2	1,50		2,65		7,95		
	a deducir	-3	0,72		2,10		-4,54		
		-1	0,82		2,10		-1,72		
		-1	0,92		2,10		-1,93		
	Viv ienda 2B	2	2,95		2,65		15,64		
		2	2,15		2,65		11,40		
		1	10,00		2,65		26,50		
		2	6,20		2,65		32,86		
		2	1,50		2,65		7,95		
	a deducir	-3	0,72		2,10		-4,54		
		-2	0,82		2,10		-3,44		
		-1	0,92		2,10		-1,93		
							391,31	6,24	2.441,77
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.01.01 Alicatados.....								2.441,77

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 22 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.06.01.02 Chapados									
01.06.01.02.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CHAPADO CON PIEDRA NATURAL								
	Demolición selectiva con medios manuales de chapado con piedra natural. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	fachada	2	1,55		6,50		20,15		
		1			43,00		43,00		
	a deducir	-2	6,04		2,60		-31,41		
		2	1,55		6,50		20,15		
		1			52,00		52,00		
	a deducir	-2	7,50		2,60		-39,00		
		2	1,55		6,50		20,15		
		1			34,00		34,00		
	a deducir	-2	3,20		2,00		-12,80		
		2	1,55		6,50		20,15		
		1			44,00		44,00		
	a deducir	-2	4,60		2,00		-18,40		
	Forjado Pl 1ra	1	40,60		0,40		16,24		
		1	11,00		0,40		4,40		
		1	25,70		0,40		10,28		
		1	5,00		0,40		2,00		
	zocalo	1	68,65		0,50		34,33		
	a deducir	-4	0,82		0,50		-1,64		
		-3	3,40		0,50		-5,10		
		-2	3,50		0,50		-3,50		
	monolito	2	0,50		1,90		1,90		
		2	1,20		1,90		4,56		
	a deducir	-1	0,90		1,50		-1,35		
							214,11	6,70	1.434,54
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.01.02 Chapados.....								1.434,54
	TOTAL APARTADO 01.06.01 Aplacados.....								3.876,31

APARTADO 01.06.02 Continuos

SUBAPARTADO 01.06.02.01 Guarnecidos

01.06.02.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. GUARNECIDO Y ENLUC. DE YESO TECHOS								
	Demolición selectiva con medios manuales de guarnecido y enlucido de yeso en techos. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	Techo Planta baja								
	escalera	1	3,24				3,24		
	inst 01	1	4,00				4,00		
	inst 02	1	8,37				8,37		
	inst 03	1	5,68				5,68		
	garaje 2	1	49,00				49,00		
	garaje 1	1	39,00				39,00		
	Techo planta primera								
		1	16,26				16,26		
		1	8,04				8,04		
	Vivienda 1A								
	Dormitorio 1	1	14,58				14,58		
	Dormitorio 2	1	14,82				14,82		
	Dormitorio 3	1	15,97				15,97		
	Dormitorio ppal	1	16,41				16,41		
	lavadero	1	7,22				7,22		
	dormitorio servicio	1	11,05				11,05		
	terracea	1	9,94				9,94		
	a deducir	-1	1,00				-1,00		
	Vivienda 1B								
	Dormitorio 1	1	11,46				11,46		
	Dormitorio 2	1	12,75				12,75		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MÁDRID, 22 de Mayo de 2019
 Sector de Supervisión y Normalización
 PÁGINA 22 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Dormitorio ppal	1	15,82			15,82			
	lavadero	1	9,21			9,21			
	dormitorio servicio	1	8,52			8,52			
	terracea	1	10,88			10,88			
	a deducir	-1	1,00			-1,00			
	castillete *	1	20,60			20,60			
	Techo planta SEGUNDA								
		1	16,26			16,26			
		1	8,04			8,04			
	Vivienda 2A								
	Dormitorio 1	1	14,58			14,58			
	Dormitorio 2	1	14,82			14,82			
	Dormitorio 3	1	15,97			15,97			
	Dormitorio ppal	1	16,41			16,41			
	lavadero	1	7,22			7,22			
	dormitorio servicio	1	11,05			11,05			
	terracea	1	9,94			9,94			
	a deducir	-1	1,00			-1,00			
	Vivienda 2B								
	Dormitorio 1	1	11,46			11,46			
	Dormitorio 2	1	12,75			12,75			
	Dormitorio ppal	1	15,82			15,82			
	lavadero	1	9,21			9,21			
	dormitorio servicio	1	8,52			8,52			
	terracea	1	10,88			10,88			
	a deducir	-1	1,00			-1,00			
	castillete	1	20,60			20,60			
							512,35	6,24	3.197,06
	TOTAL SUBPARTADO 01.06.02.01 Guarnecidos.....								3.197,06
	TOTAL APARTADO 01.06.02 Continuos.....								3.197,06

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRIZ JUNTA DE 711-01
 Página 22 de 370

APARTADO 01.06.03 Peldaños

SUBPARTADO 01.06.03.01 Cerámicos

01.06.03.01.01 m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE TABICA DE PIEZAS CER.

Demolición selectiva con medios manuales de tabicas de piezas cerámicas. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

escalera vestibulo

		1	4,55			4,55			
		1	4,85			4,85			
	1er tramo	7	1,20			8,40			
	2do-6to tramos	9	1,20	5,00		54,00			
	descansillos	3	2,50	3,00		22,50			

94,30 6,24 588,43

TOTAL SUBPARTADO 01.06.03.01 Cerámicos..... 588,43

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.06.03.02 Piedras naturales									
01.06.03.02.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEDRA NAT. Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquín de piedra natural. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica. escalera vestíbulo								
		1	1,00				1,00		
	1er tramo	8	1,20				9,60		
	2do-6to tramos	9	1,20	5,00			54,00		
							64,60	3,12	201,55
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.03.02 Piedras naturales.....								201,55
	TOTAL APARTADO 01.06.03 Peldaños.....								789,98
APARTADO 01.06.04 Suelos									
SUBAPARTADO 01.06.04.01 Especiales									
01.06.04.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECANICOS DE PAV. ASFÁLTICO Demolición selectiva con medios mecánicos de pavimento continuo de asfalto de 7cm de espesor, incluso, p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m. Medida la superficie inicial.								
	en fachada sur	1	32,00				32,00		
	en fachada norte	1	85,00				85,00		
							117,00	13,10	1.532,70
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.04.01 Especiales.....								1.532,70
SUBAPARTADO 01.06.04.02 Hidráulicos									
01.06.04.02.01	m2 DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL. Demolición selectiva con medios mecánicos de solado con baldosas hidráulicas. Medida la superficie inicial.								
	acerado sur	1	88,00				88,00		
	acerado este-norte	1	161,00				161,00		
	acerado norte	1	20,00				20,00		
							269,00	7,03	1.891,07
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.04.02 Hidráulicos.....								1.891,07
SUBAPARTADO 01.06.04.03 Piedras naturales									
01.06.04.03.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ PIEDRA NAT. Demolición selectiva con medios manuales de solado y rodapié de piedra natural, con reutilización en la obra del 50% . Medida la superficie inicial.								
	Entrada	1	70,00				70,00		
	rellano P Prinera	1	17,00				17,00		
	rellano P Segunda	1	17,00				17,00		
	rellano azotea	1	17,00				17,00		
							121,00	8,97	1.085,37
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.04.03 Piedras naturales.....								1.085,37

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-03
 Sector de Supervisión y Normatización
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 01.06.04.04 Soleras									
01.06.04.04.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA								
	Demolición selectiva con medios mecánicos de solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor. Medida la superficie inicial.								
	rampas de garajes								
		1	12,00						
		1	15,00						
							27,00	5,75	155,25
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.04.04 Soleras.....								155,25
SUBAPARTADO 01.06.04.05 Terrazos									
01.06.04.05.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO								
	Demolición selectiva con medios mecánicos de solado y rodapié de terrazo. Medida la superficie inicial.								
	Planta primera								
	Vivienda 1A	1	219,00						
	Vivienda 1B	1	177,00						
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A	1	219,00						
	Vivienda 2B	1	177,00						
							792,00	7,17	5.678,64
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.04.05 Terrazos.....								5.678,64
	TOTAL APARTADO 01.06.04 Suelos.....								10.343,03
APARTADO 01.06.05 Techos									
SUBAPARTADO 01.06.05.01 Escayola									
01.06.05.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA DE TECHO CONTINUO DE PLANCHA DE ESCAYOLA								
	Demolición selectiva de techo continuo de plancha de escayola. Medida la superficie inicial.								
	cocinas								
	Vivienda 1A	1	26,33						
	Vivienda 1B	1	26,80						
	Vivienda 2A	1	26,33						
	Vivienda 2B	1	26,80						
	pasillos								
	Vivienda 1A	1	25,85						
	Vivienda 1B	1	10,28						
	Vivienda 2A	1	25,85						
	Vivienda 2B	1	10,28						
	baños								
	Vivienda 1A	1	5,73						
		1	7,94						
		1	4,36						
	Vivienda 1B	1	6,02						
		1	5,80						
		1	3,52						
	Vivienda 2A	1	5,73						
		1	7,94						
		1	4,36						
	Vivienda 2B	1	6,02						
		1	5,80						
		1	3,52						
							245,26	4,16	1.020,28
	TOTAL SUBAPARTADO 01.06.05.01 Escayola.....								1.020,28
	TOTAL APARTADO 01.06.05 Techos.....								1.020,28

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-7-01
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.06.06 Varios									
SUBAPARTADO 01.06.06.01 Alféizares									
01.06.06.01.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA DE ALFÉIZAR DE PIEDRA ARTIFICIAL								
	Demolición selectiva de alféizar de piedra artificial. Medida la anchura libre del hueco.								
	balcones norte	2	3,35				6,70		
		2	4,70				9,40		
							16,10	2,55	41,06
TOTAL SUBAPARTADO 01.06.06.01 Alféizares.....									41,06
SUBAPARTADO 01.06.06.02 Remates									
01.06.06.02.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA DE REMATE DE PIEDRA ARTIFICIAL								
	Demolición selectiva de remate de piedra artificial. Medida la longitud inicial.								
	jambas, alfeizar y dinteles fachada								
	Planta baja								
		1	4,55				4,55		
		1	4,65				4,65		
		1	4,95				4,95		
		2	3,00				6,00		
		1	14,00				14,00		
	Planta Primera								
	Vivienda 1A	1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
		1	3,00				3,00		
		1	6,60				6,60		
		1	5,90				5,90		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
	Vivienda 1B	1	12,70				12,70		
		1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
		1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	8,85				8,85		
		1	11,50				11,50		
	Planta Segunda								
	Vivienda 2A	1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
		1	3,00				3,00		
		1	6,60				6,60		
		1	5,90				5,90		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
	Vivienda 2B	1	12,70				12,70		
		1	3,00				3,00		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
		1	3,00				3,00		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1				5,00			
		1				3,00			
		1				5,00			
		1				5,00			
		1				5,00			
		1				11,50			
	Castillete	3				5,00			
		2				6,00			
							294,40	2,55	750,72
									750,72
									791,78
									20.018,44
	SUBCAPÍTULO 01.07 SANEAMIENTO								
	APARTADO 01.07.01 Redes enterradas								
	SUBAPARTADO 01.07.01.01 Arquetas								
01.07.01.01.01	u DEMOLICIÓN MASIVA DE ARQUETA ENTERRADA DE FÁBRICA DE LADRILLO								
	Demolición masiva de arqueta enterrada de fábrica de ladrillo. Medida la cantidad ejecutada.								
		2					2,00		
								23,11	46,22
									46,22
									46,22
	SUBAPARTADO 01.07.01.02 Colectores								
01.07.01.02.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA DE COLECTOR ENTERRADO DE PVC								
	Demolición selectiva de colector enterrado de PVC. Medida la longitud inicial.								
		1	10,00				10,00		
								41,60	416,00
									416,00
									462,22
									462,22
	APARTADO 01.07.02 Redes verticales								
	SUBAPARTADO 01.07.02.01 Bajantes								
01.07.02.01.01	m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BAJANTE DE PVC								
	Demolición selectiva con medios manuales de bajante de PVC Medida la longitud inicial.								
		4	3,00	3,00			36,00		
		6	3,00	2,00			36,00		
								4,64	334,08
							72,00		334,08
									334,08
									796,30

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión Normalizada
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.08 TRABAJOS PREVIOS									
APARTADO 01.08.01 Limpiezas y retiradas									
SUBAPARTADO 01.08.01.01 Limpieza									
01.08.01.01.01	m2 LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS Limpieza y desbroce de terreno, con medios mecánicos. Medida la superficie en verdadera magnitud.								
	jardin sur	1	360,00			360,00			
							360,00	0,22	79,20
01.08.01.01.02	m2 PODA Y TRATAMIENTO DE VEGETACIÓN EXISTENTE Poda, limpieza y recorte de vegetación existente que vaya a permanecer, eliminando también malas hierbas, con medios mecánicos. Medida la superficie en verdadera magnitud.								
	vegetacion jardin norte	1	360,00			360,00			
							360,00	0,85	306,00
01.08.01.01.03	m2 LIMPIEZA DE FACHADA DE LADRILO VISTO, CON MEDIOS MECANICOS Limpieza y desbroce de terreno, con medios mecánicos. Medida la superficie en verdadera magnitud.								
	Fachada ladrillo visto								
	Fachada norte	1	275,00			275,00			
	Fachada Oeste	1	71,00			71,00			
		1	45,00			45,00			
	Fachada Sur	1	2,12			2,12			
	Fachada Este	1	72,00			72,00			
		1	45,00			45,00			
	castillete	2	8,50			17,00			
							527,12	0,11	57,98
TOTAL SUBAPARTADO 01.08.01.01 Limpieza.....									443,18
TOTAL APARTADO 01.08.01 Limpiezas y retiradas.....									443,18
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.08 TRABAJOS PREVIOS.....									443,18
SUBCAPÍTULO 01.09 VARIOS									
APARTADO 01.09.01 Aislamientos									
SUBAPARTADO 01.09.01.01 Térmicos									
01.09.01.01.01	m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE AISLAMIENTO FIBRA DE VIDRIO Demolición selectiva con medios manuales de aislamiento térmico de fibra de vidrio. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	Planta baja	1	86,00		2,80	240,80			
	a deducir	-1	0,82		2,10	-1,72			
		-1	0,82		2,10	-1,72			
		-1	3,40		2,40	-8,16			
		-1	3,50		2,20	-7,70			
	Planta Primera	1	73,00		2,65	193,45			
		1	62,00		2,65	164,30			
	a deducir	-11	1,20		1,30	-17,16			
		-1	1,65		1,30	-2,15			
		-1	2,00		1,30	-2,60			
		-5	0,65		0,80	-2,60			
		-1	0,82		2,10	-1,72			
		-1	3,70		1,00	-3,70			
		-1	0,82		2,10	-1,72			
		-1	0,95		1,00	-0,95			
		-1	4,40		2,10	-9,24			
		-1	1,75		2,10	-3,68			
		-1	4,25		2,10	-8,93			
	Planta Segunda	1	73,00		2,65	193,45			
		1	62,00		2,65	164,30			

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	a deducir	-11	1,20		1,30	-17,16			
		-1	1,65		1,30	-2,15			
		-1	2,00		1,30	-2,60			
		-5	0,65		0,80	-2,60			
		-1	0,82		2,10	-1,72			
		-1	3,70		1,00	-3,70			
		-1	0,82		2,10	-1,72			
		-1	0,95		1,00	-0,95			
		-1	4,40		2,10	-9,24			
		-1	1,75		2,10	-3,68			
		-1	4,25		2,10	-8,93			
	castillete	1	26,00		2,25	58,50			
	a deducir	-1	1,20		1,30	-1,56			
		-2	0,82		1,50	-2,46			
							882,58	5,78	5.101,31
	TOTAL SUBPARTADO 01.09.01.01 Térmicos.....								5.101,31
	TOTAL APARTADO 01.09.01 Aislamientos.....								5.101,31
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.09 VARIOS								5.101,31
SUBCAPÍTULO 01.10 ESTRUCTURAS									
APARTADO 01.10.01 Forjados									
SUBPARTADO 01.10.01.01 Bidireccionales									
01.10.01.01.01	m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE FORJADOS RETICULARES								
	Demolición masiva con medios mecánicos de forjados reticulares formados por: nervios de hormigón armado con barras de acero, aligerados con bloques permanentes, nervio perimetral y capiteles macizados. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1 m2.								
	ascensor+ hueco instalaciones	3	1,65	2,20		10,89			
	hueco instalaciones oeste	3	0,60	1,90		3,42			
	hueco instalaciones este	3	0,60	1,90		3,42			
							17,73	26,67	472,86
	TOTAL SUBPARTADO 01.10.01.01 Bidireccionales.....								472,86
SUBPARTADO 01.10.01.02 Unidireccionales									
01.10.01.02.01	m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE FORJADOS UNIDIRECCIONALES								
	Demolición masiva con medios mecánicos de forjados unidireccionales con viguetas de hormigón, bovedillas y capa de compresión de hormigón. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1 m2.								
	planta baja	1	16,00	5,50		88,00			
							88,00	16,24	1.429,12
	TOTAL SUBPARTADO 01.10.01.02 Unidireccionales.....								1.429,12
	TOTAL APARTADO 01.10.01 Forjados.....								1.901,98

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Dirección de Supervisión y Normalización
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.10.02 Hormigón armado									
SUBAPARTADO 01.10.02.01 Varios									
01.10.02.01.01	m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECANICOS DE HORMIGÓN ARMADO								
	Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado en elementos estructurales. Medido el volumen inicial.								
	primer tramo de escalera	1	1,80	1,20	0,25	0,54			
	primer descansillo	1	1,23	1,00	0,25	0,31			
							0,85	184,27	156,63
	TOTAL SUBAPARTADO 01.10.02.01 Varios.....								156,63
	TOTAL APARTADO 01.10.02 Hormigón armado.....								156,63
APARTADO 01.10.03 Varios									
SUBAPARTADO 01.10.03.01 Varios									
01.10.03.01.01	m2 REPARACIÓN DE OXIDO EN ARMADURA DE ESTRUCTURA EXISTENTE								
	Reparación de óxido en elementos de hormigón armado consistente en resanado la zona afectada con método manual mediante cepillos metálicos o escobillas de acero, dejando vista la grieta y eliminado todo el material añadido posteriormente en las reparaciones efectuadas (material elastómero o mástic, vendas elásticas, etc.), así como todo el material que esté disgregado o suelto del revestimiento o del hormigón constitutivo. Todas las zonas de hormigón que presenten desconchados, grietas y o roturas, necesitarán ser picadas y eliminadas. Hay que dejar al descubierto el hormigón sano, firme y compacto, así como las armaduras oxidadas. Limpieza de las armaduras que hayan quedado a la vista, tanto de restos de hormigón como de óxido, u otro material añadido posteriormente en las reparaciones efectuadas (grado de limpieza SA 2 ½ según DIN 55928).								
	Una vez se ha preparado el soporte y limpiado las armaduras, realizar pasivación de las armaduras mediante cualquier producto que existe en el mercado para tal fin que aplicado en dos capas, además de capa de adherencia o puente de unión al mortero nuevo, también funciona como protección a la corrosión.								
	Después de un tiempo de aireación de 10-15 minutos se aplicará una capa de mortero de reparación tixotrópico de altas resistencias y pasivos sobre el puente de unión. Medida la superficie reparada.								
		1	20,00			20,00			
							20,00	159,95	3.199,00
	TOTAL SUBAPARTADO 01.10.03.01 Varios.....								3.199,00
	TOTAL APARTADO 01.10.03 Varios.....								3.199,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.10 ESTRUCTURAS.....								5.257,61
	TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS.....								86.567,48

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ACONDICIONAMIENTO DE TERRENOS									
SUBCAPÍTULO 02.01 A CIELO ABIERTO									
APARTADO 02.01.01 Apertura de cajas									
SUBAPARTADO 02.01.01.01 Apertura de cajas									
02.01.01.01	m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. DURA								
	Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medido el volumen en perfil natural.								
	para acerado norte	1	85,00		0,45		38,25		
	para acerado sur	1	118,00		0,45		53,10		
	para solera planta baja	1	355,00		0,75		266,25		
	ascensor	1	2,30	2,20	1,90		9,61		
	cim escalera	1	180,00	0,80	0,80		115,20		
	recalce								
	dos pilares centrales	4	2,00	0,50	1,00		4,00		
		4	2,00	0,50	1,00		4,00		
							490,41	1,13	554,16
	TOTAL SUBAPARTADO 02.01.01.01 Apertura de cajas.....								554,16
	TOTAL APARTADO 02.01.01 Apertura de cajas.....								554,16
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02.01 A CIELO ABIERTO.....								554,16
SUBCAPÍTULO 02.02 RELLENOS Y COMPACTACIONES									
APARTADO 02.02.01 Compactaciones									
SUBAPARTADO 02.02.01.01 Medios mecánicos									
02.02.01.01	m2 COMPACTACIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS AL 95% PROCTOR								
	Compactación realizada con medios mecánicos al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida la superficie en verdadera magnitud.								
	nervio borde solera	1	110,00	0,30			33,00		
	abastecimiento	1	30,00	0,30			9,00		
	saneamiento	1	20,00	0,50			10,00		
	electricidad	1	50,00	0,30			15,00		
	alumbrado entorno	1	150,00	0,30			45,00		
	telecomunicaciones	1	40,00	0,30			12,00		
							124,00	0,69	85,56
	TOTAL SUBAPARTADO 02.02.01.01 Medios mecánicos.....								85,56
	TOTAL APARTADO 02.02.01 Compactaciones.....								85,56

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Director de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 02.02.02 Rellenos									
SUBAPARTADO 02.02.02.01 Medios mecánicos									
02.02.02.01.01	m3 RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS								
	Relleno con tierras realizado con medios mecánicos, en tongadas de 20 cm comprendiendo: extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medido el volumen en perfil compactado.								
	abastecimiento	1	30,00	0,30	0,50	4,50			
	saneamiento	1	20,00	0,50	1,50	15,00			
	electricidad	1	50,00	0,30	0,80	12,00			
	alumbrado entorno	1	150,00	0,30	0,50	22,50			
	telecomunicaciones	1	40,00	0,30	0,50	6,00			
							60,00	1,02	61,20
	TOTAL SUBAPARTADO 02.02.02.01 Medios mecánicos.....								61,20
	TOTAL APARTADO 02.02.02 Rellenos.....								61,20
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02.02 RELLENOS Y								146,76
SUBCAPÍTULO 02.03 ZANJAS									
APARTADO 02.03.01 Medios mecánicos									
SUBAPARTADO 02.03.01.01 Medios mecánicos									
02.03.01.01.01	m3 EXC. ZANJA TIERRA C. DURA, PROF. MAX. 1,5 m M. MEC. CUCH. 40 cm								
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 1,5 m y cuchara de 40 cm ancho, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.								
	nervio borde solera	1	110,00	0,30	0,25	8,25			
	abastecimiento	1	30,00	0,30	0,50	4,50			
	saneamiento	1	20,00	0,50	1,50	15,00			
	electricidad	1	50,00	0,30	0,80	12,00			
	alumbrado entorno	1	150,00	0,30	0,50	22,50			
	telecomunicaciones	1	40,00	0,30	0,50	6,00			
							68,25	8,43	575,35
	TOTAL SUBAPARTADO 02.03.01.01 Medios mecánicos.....								575,35
	TOTAL APARTADO 02.03.01 Medios mecánicos.....								575,35
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02.03 ZANJAS.....								575,35
	TOTAL CAPÍTULO 02 ACONDICIONAMIENTO DE TERRENOS.....								1.276,27

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 23 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 03.02 RECUPERACIÓN									
APARTADO 03.02.01 Zapatas									
03.02.01.01	m3 RECALCE DE ZAPATA CORRIDA Y CENTRADA								
	Recalce de zapata corrida o centrada de hormigón armado, formado por: refuerzo de hormigón HA-25 de 0.50x1.50 m., armado con parrilla de acero B500S, ejecutado por bataches, incluso excavación manual en galería, encofrados perdidos, hormigón en masa, relleno compactado y p.p. pozos para bomba de achique, extracción de aguas, y trabajos complementarios; construido según Código Estructural y CTE. Medido el volumen ejecutado.								
	dos pilares centrales	4	2,00	0,50	1,00	4,00			
		4	2,00	0,50	1,00	4,00			
							8,00	710,72	5.685,76
	TOTAL APARTADO 03.02.01 Zapatas.....								5.685,76
	TOTAL SUBCAPÍTULO 03.02 RECUPERACIÓN.....								5.685,76
SUBCAPÍTULO 03.03 VARIOS									
APARTADO 03.03.01 Sub-bases									
SUBAPARTADO 03.03.01.01 Sub-bases									
03.03.01.01.01	m3 RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN LOSAS								
	Relleno de grava gruesa limpia en losas, incluso compactado de base y extendido con medios manuales. Medido el volumen teórico ejecutado.								
	para solera planta baja	1	355,00		0,20	71,00			
							71,00	33,42	2.372,82
03.03.01.01.02	m3 SUB-BASE DE ALBERO EN RAMA								
	Subbase de albero en rama, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm comprendido extendido, regado y compactado al 95% proctor. Medido el volumen teórico ejecutado.								
	para solera planta baja	1	355,00		0,20	71,00			
	para acerado norte	1	85,00		0,20	17,00			
	para acerado sur	1	118,00		0,20	23,60			
							111,60	20,88	2.330,21
03.03.01.01.03	m2 CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm ESP. MEDIO								
	Capa de hormigón de limpieza HM-20/P/20/X0, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, de 10 cm de espesor mínimo, en elementos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de alisado de la superficie; según instrucción Código Estructural y CTE. Medida la superficie ejecutada.								
	para solera planta baja recalce	1	355,00		0,10	35,50			
	dos pilares centrales	4	2,00	0,50	0,10	0,40			
		4	2,00	0,50	0,10	0,40			
							36,30	13,14	476,98
	TOTAL SUBAPARTADO 03.03.01.01 Sub-bases.....								5.180,01
	TOTAL APARTADO 03.03.01 Sub-bases.....								5.180,01
	TOTAL SUBCAPÍTULO 03.03 VARIOS.....								5.180,01
	TOTAL CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES.....								13.967,86

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Certificación
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO									
SUBCAPÍTULO 04.01 REDES COLGADAS									
APARTADO 04.01.01 Colectores									
SUBAPARTADO 04.01.01.01 P.V.C.									
04.01.01.01	m COLECTOR SUSPENDIDO DE PVC, SERIE B DE 110 mm DE DIÁMETRO Colector suspendido de PVC, serie B de 110 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5								
	Red de pequeña evacuación	8,59				8,59			
							8,59	16,28	39,85
04.01.01.02	m COLECTOR SUSPENDIDO DE PVC, SERIE B DE 40 mm DE DIÁMETRO Colector suspendido de PVC, serie B de 40 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5								
	Red de pequeña evacuación	159,64				159,64			
							159,64	6,54	1.044,05
04.01.01.03	m COLECTOR SUSPENDIDO DE PVC, SERIE B de 50 mm DE DIÁMETRO Colector suspendido de PVC, serie B de 50 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5								
	Red de pequeña de evacuación	18,54				18,54			
							18,54	8,38	155,37
	TOTAL SUBAPARTADO 04.01.01.01 P.V.C.....								1.339,27
	TOTAL APARTADO 04.01.01 Colectores.....								1.339,27
	TOTAL SUBCAPÍTULO 04.01 REDES COLGADAS.....								1.339,27
SUBCAPÍTULO 04.02 REDES ENTERRADAS									
APARTADO 04.02.01 Arquetas									
SUBAPARTADO 04.02.01.01 A pie de bajante									
04.02.01.01	u ARQUETA PIE BAJANTE 51X51 cm 0,70 m PROF. EXC. TIERRAS. Arqueta a pie de bajante de 51x51 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, dado de hormigón en masa, codo de 125 mm de diámetro y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras y relleno; construida según CTE. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	5,00			5,00			
							5,00	162,42	812,10
	TOTAL SUBAPARTADO 04.02.01.01 A pie de bajante.....								812,10

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 M/SECRETARÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 04.02.01.02 De paso									
04.02.01.02.01	Ud ARQUETA DE PASO, REGISTRABLE, DE OBRA DE FÁBRICA, DE DIMENSIONES								
	Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 50x50x85 cm, de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/40/X0 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento CSIV-W2 redondeando ángulos, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/B/40/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5, UNE-EN 998-1:2010 y UNE-EN 998-2:2012.								
	Red enterrada	10					10,00		
								170,12	
							10,00		1701,20
	TOTAL SUBAPARTADO 04.02.01.02 De paso.....								1.701,20
SUBAPARTADO 04.02.01.03 Sifónicas									
04.02.01.03.01	u ARQUETA SIFÓNICA 1x1 m EXC. EN TIERRAS								
	Arqueta sifónica de 1x1 m y 1,50 m de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior; formación de sifón y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y patés de acero galvanizado, incluso excavación en tierras y relleno; construida según CTE y Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.								
		1					1,00		
								695,34	
							1,00		695,34
	TOTAL SUBAPARTADO 04.02.01.03 Sifónicas.....								695,34
	TOTAL APARTADO 04.02.01 Arquetas.....								3.208,64
APARTADO 04.02.02 Colectores									
SUBAPARTADO 04.02.02.01 P.V.C.									
04.02.02.01.01	m COLECTOR ENTERRADO DE RED HORIZONTAL DE SANEAMIENTO, DE TUBO DE								
	Colector enterrado de red horizontal de saneamiento, con una pendiente mínima del 2% , para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales, formado por tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m ² , de 110 mm de diámetro exterior, con junta elástica, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios, registros, uniones, piezas especiales y lubricante para montaje. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5								
	Red enterrada	22,28					22,28		
								10,38	231,27
04.02.02.01.02	m COLECTOR ENTERRADO DE RED HORIZONTAL DE SANEAMIENTO, DE TUBO DE								
	Colector enterrado de red horizontal de saneamiento, con una pendiente mínima del 2% , para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales, formado por tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m ² , de 125 mm de diámetro exterior, con junta elástica, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios, registros, uniones, piezas especiales y lubricante para montaje. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5								
	Red enterrada	19,59					19,59		
								11,43	223,91

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 MATRÍCULA: E-7100 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión de la Ejecución de la Obra de Construcción
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.02.02.01.03	<p>m COLECTOR ENTERRADO DE RED HORIZONTAL DE SANEAMIENTO, DE TUBO DE</p> <p>Colector enterrado de red horizontal de saneamiento, con una pendiente mínima del 2% , para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales, formado por tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 160 mm de diámetro exterior, con junta elástica, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios, registros, uniones, piezas especiales y lubricante para montaje. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5</p>								
	Red enterrada	18,47				18,47			
							18,47	13,13	242,51
	TOTAL SUBAPARTADO 04.02.02.01 P.V.C.....								697,69
	TOTAL APARTADO 04.02.02 Colectores.....								697,69
	TOTAL SUBCAPÍTULO 04.02 REDES ENTERRADAS.....								3.906,33
SUBCAPÍTULO 04.03 REDES VERTICALES									
04.03.01	<p>m BAJANTE INTERIOR DE LA RED DE EVACUACIÓN DE AGUAS RESIDUALES DE</p> <p>Bajante interior de la red de evacuación de aguas residuales, formada por tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor; unión pegada con adhesivo. Incluso líquido limpiador, adhesivo para tubos y accesorios de PVC, material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	BF1	12				12,00			
							12,00	14,81	177,72
04.03.02	<p>m BAJANTE INTERIOR DE LA RED DE EVACUACIÓN DE AGUAS PLUVIALES, FOR</p> <p>Bajante interior de la red de evacuación de aguas pluviales, formada por tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor; unión pegada con adhesivo. Incluso líquido limpiador, adhesivo para tubos y accesorios de PVC, material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluido p.p. de pruebas de estanqueidad y circulación. Medida la unidad instalada y funcionando s/CTE-HS-5</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	BP1	10				10,00			
	BP2	10				10,00			
	BP3	10				10,00			
	BP4	10				10,00			
							40,00	14,81	592,40
04.03.03	<p>u CAZOLETA SIFÓNICA DE PVC CON REJILLA DE FUNDICIÓN</p> <p>Cazoleta sifónica de PVC de 160 mm de diámetro, salida de 110 mm de diámetro, incluso rejilla de fundición conexión a bajante, sellado de uniones, paso de forjados y p.p. de piezas especiales; construida según CTE. Medida la cantidad ejecutada.</p>								
	cubierta	1	4,00			4,00			
	castillete	1	1,00			1,00			
							5,00	68,92	344,60
	TOTAL SUBCAPÍTULO 04.03 REDES VERTICALES.....								1.114,72

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Participación Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 04.04 VARIOS									
04.04.01	u ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO Acometida a la red general de alcantarillado, construida según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.	1					1,00		
							1,00	1.757,40	1.757,40
	TOTAL SUBCAPÍTULO 04.04 VARIOS								1.757,40
	TOTAL CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO								8.117,72

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ESTRUCTURAS									
SUBCAPÍTULO 05.01 ACERO									
APARTADO 05.01.01 Laminados en caliente									
SUBAPARTADO 05.01.01.01 Vigas									
05.01.01.01	kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN VIGAS UNIÓN SOLDADA								
	Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en vigas, mediante unión soldada, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos y piezas especiales; construido según NCSR-02, CTE. Medido en peso nominal.								
	Frentes forjados con L 150								
	Planta primera	1	6,60		40,00		264,00		
		1	14,00		40,00		560,00		
		1	5,50		40,00		220,00		
	Planta Segunda	1	6,60		40,00		264,00		
		1	14,00		40,00		560,00		
		1	6,80		40,00		272,00		
		1	5,50		40,00		220,00		
	ampliacion								
	Planta Primera								
	Sur								
	IPE-140	8	1,70		14,50		197,20		
		1	6,10		14,50		88,45		
	UPE-140	2	1,70		16,00		54,40		
	norte								
	IPE-100	11	0,45		8,10		40,10		
		1	6,70		8,10		54,27		
	Planta Segunda								
	Sur								
	IPE-140	8	1,70		14,50		197,20		
		1	6,10		14,50		88,45		
	UPE-140	2	1,70		16,00		54,40		
	vuelos y techos. Cubierta								
	Sur								
	IPE-140	8	2,00		14,50		232,00		
		1	6,40		14,50		92,80		
	UPE-140	2	2,00		16,00		64,00		
	IPE-100	12	0,50		8,10		48,60		
		1	7,70		8,10		62,37		
		11	0,50		8,10		44,55		
		1	6,50		8,10		52,65		
	Norte								
	IPE-100	11	0,50		8,10		44,55		
		1	6,70		8,10		54,27		
		9	0,50		8,10		36,45		
		1	5,50		8,10		44,55		
	3 huecos ascensor								
	UPE-160	2	3,00	3,00	19,00		342,00		
		4	1,60	3,00	19,00		364,80		
	en ascensor								
		7	1,60	2,00	16,00		358,40		
	paso de instalaciones x3								
	UPE-160	2	2,00	3,00	19,00		228,00		
		2	1,00	3,00	19,00		114,00		
		2	2,00	3,00	19,00		228,00		
		2	1,00	3,00	19,00		114,00		
	despunte	1	0,10		5.660,00		566,00		
							6.226,46	3,51	21.854,87
	TOTAL SUBAPARTADO 05.01.01.01 Vigas.....								
									21.854,87

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBPARTADO 05.01.01.02 Varios									
05.01.01.02.01	kg ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA								
	Acero S 275 JR en placa de anclaje a muro de hormigón o de fábrica, con anclajes químicos de Ø16 mm y taladro central de 5 mm de diámetro, incluso corte, elaboración y montaje, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de elementos de unión y ayudas de albañilería; construido según NCSR-02, CTE. Medido en peso nominal.								
	Placas de anclaje								
	ampliacion								
	Planta Primera								
	Sur								
	IPE-140	8	1,50		7,85		94,20		
	cartelas	16	0,21		7,85		26,38		
	norte								
	IPE-100	11	0,10		7,85		8,64		
	Planta Segunda								
	Sur								
	IPE-140	8	1,50		7,85		94,20		
	cartelas	16	0,21		7,85		26,38		
	vuelos y techos. Cubierta								
	Sur								
	IPE-140	8	1,50		7,85		94,20		
	cartelas	16	0,21		7,85		26,38		
	UPE-100	12	0,42		7,85		39,56		
		11	0,42		7,85		36,27		
	Norte								
	UPE-100	11	0,42		7,85		36,27		
		9	0,42		7,85		29,67		
	3 huecos ascensor								
	UPE-160	4	0,10	3,00	7,85		9,42		
	paso de instalaciones x3								
	UPE-160	4	0,10	3,00	7,85		9,42		
		4	0,10	3,00	7,85		9,42		
	pletinas prolongacion L								
		8	0,75		7,85		47,10		
	despunte	1	0,10		587,00		58,70		
								646,21	28,71
									18.552,69
05.01.01.02.02	u ANCLAJE QUÍMICO Ø16 EN HORMIGÓN								
	Realización de anclaje químico en hormigón con perno de acero B500S de longitud entre 20 y 30 cm, mediante perforación en hormigón existente, introducción de cartucho de anclaje químico y colocación de perno, incluso corte, apriete y p.p. de perforación, limpieza de los bordes, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medido la unidad colocada y apretada.								
	Frentes forjados con L 150								
	Planta primera								
		1	7,00				7,00		
		1	18,00				18,00		
		1	6,00				6,00		
	Planta Segunda								
		1	7,00				7,00		
		1	18,00				18,00		
		1	6,00				6,00		
		1	7,00				7,00		
	En UPE-140 en ampliacion								
		1	14,00				14,00		
	*	1	10,00				10,00		
	Refuerzo de hueco ascensor e inst								
	en placas anclaje IPE-160								
	Planta primera								
		8	4,00				32,00		
		8	4,00				32,00		
		8	4,00				32,00		
	Planta Segunda								
		8	4,00				32,00		
		8	4,00				32,00		
		8	4,00				32,00		
	Planta Cubierta								
		8	4,00				32,00		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		8	4,00			32,00			
		8	4,00			32,00			
							381,00	31,29	11.921,49
	TOTAL SUBPARTADO 05.01.01.02 Varios								30.474,18
	TOTAL APARTADO 05.01.01 Laminados en caliente								52.329,05
	TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 ACERO								52.329,05
SUBCAPÍTULO 05.02 FORJADOS									
APARTADO 05.02.01 Unidireccionales									
SUBPARTADO 05.02.01.01 Varios									
05.02.01.01.01	m2 ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. CER. (HA-25)								
	Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas cerámicas, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-25/F/20/XC1, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según NCSR-02, EHE y CTE. Medida la superficie de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.								
	P Primera								
	Ampliación forjado Sur	1	6,10	1,70		10,37			
	Ampliación forjado Norte	1	6,70	0,50		3,35			
	P Segunda								
	Ampliación forjado Sur	1	6,10	1,70		10,37			
	P Cubierta								
	Ampliación forjado Sur	1	6,10	1,70		10,37			
		1	8,00	0,50		4,00			
		1	6,50	0,50		3,25			
	Ampliación forjado Norte	1	6,70	0,50		3,35			
		1	5,25	0,50		2,63			
							47,69	26,48	1.262,83
	TOTAL SUBPARTADO 05.02.01.01 Varios								1.262,83
	TOTAL APARTADO 05.02.01 Unidireccionales								1.262,83
	TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 FORJADOS								1.262,83
SUBCAPÍTULO 05.03 HORMIGÓN									
05.03.01	m3 HORM. ARM. HA-25/F/20/XC1 EN LOSAS I/ENC. MADERA REVESTIR								
	Hormigón armado HA-25/F/20/XC1, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas planas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según Código Estructural y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.								
	castillete ascensor	2	2,00	2,00	0,20	1,60			
	P Primera								
	Ampliación forjado Sur	1	6,10	1,70		10,37			
	Ampliación forjado Norte	1	6,70	0,50		3,35			
	P Segunda								
	Ampliación forjado Sur	1	6,10	1,70		10,37			
	P Cubierta								
	Ampliación forjado Sur	1	6,10	1,70		10,37			
		1	8,00	0,50		4,00			
		1	6,50	0,50		3,25			
	Ampliación forjado Norte	1	6,70	0,50		3,35			
		1	5,25	0,50		2,63			
							49,29	561,86	27.694,08

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.03.02	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/XC1 LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD. Hormigón armado HA-25/P/20/XC1, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso formación de peldaño en H.A., p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según Código Estructural. Medido el volumen teórico ejecutado.								
	primer tramo de escalera	1	1,70	1,20	0,20	0,41			
	descansillo	1	1,20	2,40	0,20	0,58			
							0,99	731,52	724,20
	TOTAL SUBCAPÍTULO 05.03 HORMIGÓN.....								28.418,28
	TOTAL CAPÍTULO 05 ESTRUCTURAS.....								82.010,16

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLEMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión Normalización
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 ALBAÑILERÍA									
SUBCAPÍTULO 06.01 DIVISIONES									
APARTADO 06.01.01 Tabiquería prefabricada									
SUBAPARTADO 06.01.01.01 Placas de yeso laminado									
06.01.01.01	m2 TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 13+13+46+13+13 (98 mm)								
	Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 98 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atomillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.								
	T1								
	planta baja								
	norte-sur	1	6,25		2,80		17,50		
		1	11,50		2,80		32,20		
		1	3,15		2,80		8,82		
		1	1,40		2,80		3,92		
	a deducir	-2	0,92		2,10		-3,86		
	oeste-este	1	4,20		2,80		11,76		
		1	5,40		2,80		15,12		
		1	9,40		2,80		26,32		
		1	3,15		2,80		8,82		
	a deducir	-3	0,82		2,10		-5,17		
	Planta Primera								
	Norte-sur	1	2,10		2,65		5,57		
		1	6,40		2,65		16,96		
		1	3,75		2,65		9,94		
		1	1,30		2,65		3,45		
		1	2,35		2,65		6,23		
		1	1,65		2,65		4,37		
		1	1,90		2,65		5,04		
		1	4,20		2,65		11,13		
		1	2,65		2,65		7,02		
	a deducir	-1	0,82		2,10		-1,72		
		-2	1,40		2,10		-5,88		
	Oeste-Este	1	4,50		2,65		11,93		
		1	4,50		2,65		11,93		
		1	4,50		2,65		11,93		
		1	2,05		2,62		5,37		
		1	1,00		2,65		2,65		
		1	3,40		2,65		9,01		
		1	1,40		2,65		3,71		
		1	2,60		2,65		6,89		
		1	1,55		2,65		4,11		
	a deducir	-1	0,82		2,10		-1,72		
		-2	0,92		2,10		-3,86		
	Planta Segunda								
	Norte-sur	1	2,10		2,65		5,57		
		1	6,40		2,65		16,96		
		1	3,75		2,65		9,94		
		1	1,30		2,65		3,45		
		1	2,35		2,65		6,23		
		1	1,65		2,65		4,37		
		1	1,90		2,65		5,04		
		1	4,20		2,65		11,13		
		1	2,65		2,65		7,02		
	a deducir	-1	0,82		2,10		-1,72		
		-2	1,40		2,10		-5,88		
	Oeste-Este	1	4,50		2,65		11,93		
		1	4,50		2,65		11,93		
		1	4,50		2,65		11,93		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 24 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	2,05		2,62	5,37			
		1	1,00		2,65	2,65			
		1	3,40		2,65	9,01			
		1	1,40		2,65	3,71			
		1	2,60		2,65	6,89			
		1	1,55		2,65	4,11			
	a deducir	-1	0,82		2,10	-1,72			
		-2	0,92		2,10	-3,86			
							363,55	40,64	14.774,67
06.01.01.01.02	m2 TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 13+13+46+13+13w (98 mm)								
	Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 98 mm, siendo una exterior resistente al agua (W), cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.								
	T1								
	planta baja								
	aseo	1	3,15		2,80	8,82			
	a deducir	-1	0,92		2,10	-1,93			
	planta primera								
	aseo	1	2,05		2,65	5,43			
		1	1,65		2,65	4,37			
		1	1,40		2,65	3,71			
		1	1,05		2,65	2,78			
	a deducir	-1	0,92		2,10	-1,93			
	planta Segunda								
	aseo	1	2,05		2,65	5,43			
		1	1,65		2,65	4,37			
		1	1,40		2,65	3,71			
		1	1,05		2,65	2,78			
	a deducir	-1	0,92		2,10	-1,93			
							35,61	43,84	1.561,14
06.01.01.01.03	m2 TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 13w+13+46+13+13w (98 mm)								
	Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 98 mm, siendo laa dos exteriores resistentes al agua (W), cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.								
	T1								
	planta baja								
	aseo	1	3,15		2,80	8,82			
		1	1,40		2,80	3,92			
	a deducir	-1	0,62		2,10	-1,30			
		-1	0,92		2,10	-1,93			
	planta primera								
	aseo	1	1,30		2,65	3,45			
		1	1,60		2,65	4,24			
	a deducir	-1	0,62		2,10	-1,30			
		-1	0,92		2,10	-1,93			
	planta segunda								
	aseo	1	1,30		2,65	3,45			
		1	1,60		2,65	4,24			
	a deducir	-1	0,62		2,10	-1,30			
		-1	0,92		2,10	-1,93			
							18,43	47,04	866,95

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.01.01.01.04	m2 TABIQUE DOBLE ESTRUCT. PL. YESO LAM. (15x2+46+15+46+15x2) 181 mm Tabique de doble estructura formado por con dos placas de yeso laminado de 15 mm de espesor por cada cara y una placa de 15 mm entre perfiles y espacio de 10 mm y espesor final de 181 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a doble entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 40 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.								
	M4 planta baja								
	separación con instalaciones	1	4,80		2,80		13,44		
	a deducir	-1	0,92		2,10		-1,93		
							11,51	55,44	638,11
06.01.01.01.05	m2 TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 15+15+46+15+15 (106 mm) Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 15 mm de espesor por cada cara y espesor final de 106 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.								
	T3								
	tabiquería cuarto de instalaciones	1	2,30		2,80		6,44		
		1	3,40		2,80		9,52		
		1	3,40		2,80		9,52		
		1	3,20		2,80		8,96		
		1	3,50		2,80		9,80		
	a deducir	-3	0,72		2,10		-4,54		
		-1	0,92		2,10		-1,93		
							37,77	43,77	1.653,19
	TOTAL SUBPARTADO 06.01.01 Placas de yeso laminado								19.494,06
	TOTAL APARTADO 06.01.01 Tabiquería prefabricada.....								19.494,06
APARTADO 06.01.02 Tabicones									
SUBPARTADO 06.01.02.01 Hueco doble									
06.01.02.01.01	m2 TABICÓN DE LADRILLO H/D 9 cm Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x9 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante; según C.TE. Medido a cinta corrida.								
	M3								
	sala reuniones	1	4,55		2,80		12,74		
	pasillo	1	4,60		2,80		12,88		
	Formación mueble encimera								
	Office	6	0,60		0,90		3,24		
							28,86	16,35	471,86
	TOTAL SUBPARTADO 06.01.02.01 Hueco doble.....								471,86
	TOTAL APARTADO 06.01.02 Tabicones								471,86
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 DIVISIONES								19.965,92

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370
 MAJ/CLU/AN/SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 06.02 FÁBRICAS DE LADRILLOS									
APARTADO 06.02.01 Perforados									
SUBAPARTADO 06.02.01.01 Citaras									
06.02.01.01.01	m2 CITARA L/PERF. TALADRO GRANDE								
	Citara de ladrillo perforado 24x11,5x5 cm taladro grande, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6); construida según C.TE. Medida deduciendo huecos.								
	ascensor T2	2	2,40		12,00		57,60		
		2	1,80		12,00		43,20		
	a deducir	-3	1,35		2,10		-8,51		
	M2								
	Planta baja	1	15,00		2,80		42,00		
		1	1,00		2,80		2,80		
		1	6,00		2,80		16,80		
		1	5,60		2,80		15,68		
		1	6,00		2,80		16,80		
		1	2,00		2,80		5,60		
		1	3,85		2,80		10,78		
		1	6,75		2,80		18,90		
		1	5,00		2,80		14,00		
		1	2,00		2,80		5,60		
		1	4,80		2,80		13,44		
		1	2,00		2,80		5,60		
	a deducir	-4	1,00		2,80		-11,20		
	Planta Primera	1	6,00		2,65		15,90		
		1	13,70		2,65		36,31		
		1	6,20		2,65		16,43		
		1	5,00		2,65		13,25		
	a deducir	-8	1,00		2,65		-21,20		
	Planta segunda	1	6,00		2,65		15,90		
		1	13,70		2,65		36,31		
		1	6,20		2,65		16,43		
		1	5,00		2,65		13,25		
	a deducir	-8	1,00		2,65		-21,20		
							370,47	29,08	10.773,27
	TOTAL SUBAPARTADO 06.02.01.01 Citaras.....								10.773,27
	TOTAL APARTADO 06.02.01 Perforados.....								10.773,27
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.02 FÁBRICAS DE LADRILLOS.....								10.773,27

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 25 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 06.03 RECUPERACIÓN									
APARTADO 06.03.01 Ladrillo									
SUBAPARTADO 06.03.01.01 Apertura y modificaciones de huecos									
06.03.01.01.01	m2 APERTURA DE HUECO HASTA 1 m EN CITARA DE L/MACIZO O PERF. Apertura de hueco hasta 1 m de anchura, en citara de ladrillo macizo o perforado, con revestimiento continuo, formado por: recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado de cerco, incluso acabado del revestimiento. Medida la superficie del hueco terminado.								
	planta baja								
	ventanas nuevas V1	3		1,20	1,30		4,68		
	puerta nueva P1	1		1,02	2,10		2,14		
	Planta Primera								
	ampliacion V1	3	1,20		0,50		1,80		
		3	0,50		0,80		1,20		
	Planta Segunda								
	ampliacion V1	3	1,20		0,50		1,80		
		3	0,50		0,80		1,20		
							12,82	48,98	627,92
TOTAL SUBAPARTADO 06.03.01.01 Apertura y modificaciones									627,92
SUBAPARTADO 06.03.01.02 Macizados y recrecidos									
06.03.01.02.01	m2 CEGADO DE HUECO CON CITARA L/PERFORADO T. PEQUEÑO REVESTIR Cegado de hueco con citara de ladrillo perforado, taladro. pequeño, para revestir, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso trabas con fábrica existente y retirada de escombros, construido según CTE. Medida la superficie del hueco.								
	Planta Baja								
	Cegado pretil puerta garaje en V4	1	3,90		0,90		3,51		
	Planta primera								
		2		1,20	1,30		3,12		
		2		0,70	0,80		1,12		
	Planta segunda								
		2		1,20	1,30		3,12		
		2		0,70	0,80		1,12		
							11,99	41,50	497,59
TOTAL SUBAPARTADO 06.03.01.02 Macizados y recrecidos.....									497,59
SUBAPARTADO 06.03.01.03 Sustituciones y reposiciones									
06.03.01.03.01	m RELABRADO DE MOCHETA DE UN PIE DE ANCHURA CON CITARA DE L/P Relabrado de mocheta de un pie de anchura con citara de ladrillo perforado, taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante, incluso p.p. de trabas con la fábrica existente, construido según CTE. Medido la altura libre del hueco.								
	planta baja								
	ventanas nuevas V1	3	2,00		1,30		7,80		
	puerta nueva P1	1	2,00		2,10		4,20		
	Planta Primera								
	ampliacion V1	6			1,30		7,80		
		6			0,50		3,00		
	Planta Segunda								
	ampliacion V1	6			1,30		7,80		
		6			0,50		3,00		
							33,60	21,65	727,44
TOTAL SUBAPARTADO 06.03.01.03 Sustituciones y									727,44
TOTAL APARTADO 06.03.01 Ladrillo.....									1.852,95
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.03 RECUPERACIÓN.....									1.852,95

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 28 de 370
 Director de Supervisión y Normalización

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 06.04 VARIOS									
APARTADO 06.04.01 Dinteles									
SUBAPARTADO 06.04.01.01 Dinteles									
06.04.01.01.01	m CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE								
	Cargadero formado por vigueta de hormigón pretensado, incluso p.p. de emparchado con elementos de fábrica de ladrillo. Medida la longitud ejecutada.								
	Planta baja								
	V5	6	1,20		2,00		14,40		
	V1	3	1,40		2,00		8,40		
	P1	1	1,20		2,00		2,40		
	Planta Primera								
	V1	3	1,40		2,00		8,40		
	V6	14	1,20		2,00		33,60		
	Planta Segunda								
	V1	3	1,40		2,00		8,40		
	V6	12	1,20		2,00		28,80		
							104,40	19,01	1.984,64
	TOTAL SUBAPARTADO 06.04.01.01 Dinteles.....								
									1.984,64
	TOTAL APARTADO 06.04.01 Dinteles.....								
									1.984,64
APARTADO 06.04.02 Mochetas									
SUBAPARTADO 06.04.02.01 Mochetas									
06.04.02.01.01	m FORM. MOCHETA 1 PIE C/V L/PERF. TALADRO GRANDE EN CITARA								
	Formación de mocheta de un pie de anchura, en citara de ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de iguales características que el de la fábrica; construida según según CTE. Medida según la altura libre del hueco.								
	Planta baja								
	P13	1	2,80		2,00		5,60		
	V5	6	2,80		2,00		33,60		
	P1	1	2,10		2,00		4,20		
	Planta Primera								
	V6	14	2,65		2,00		74,20		
	Planta Segunda								
	V6	12	2,65		2,00		63,60		
							181,20	10,17	1.842,80
	TOTAL SUBAPARTADO 06.04.02.01 Mochetas.....								
									1.842,80
	TOTAL APARTADO 06.04.02 Mochetas.....								
									1.842,80

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 25 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 06.04.03 Peldañeados									
SUBAPARTADO 06.04.03.01 Peldaños									
06.04.03.01.01	m FORMACIÓN DE PELDAÑO CON LADRILLO HUECO								
	Formación de peldaño con ladrillos hueco sencillo y doble, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.								
	escalera								
	Planta baja	19	1,20				22,80		
	Planta primera	18	1,20				21,60		
	Planta segunda	18	1,20				21,60		
							66,00	13,49	890,34
	TOTAL SUBAPARTADO 06.04.03.01 Peldaños.....								890,34
	TOTAL APARTADO 06.04.03 Peldañeados.....								890,34
APARTADO 06.04.04 Varios									
SUBAPARTADO 06.04.04.01 Tableros									
06.04.04.01.01	m2 TABLERO DE RASILLÓN RECIBIDO CON MORTERO								
	Tablero de rasillón, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso p.p. de elementos resistentes complementarios y apeos. Medido en verdadera magnitud.								
	encimera office	1	4,80		0,60		2,88		
							2,88	22,50	64,80
06.04.04.01.02	m2 EMPALOMADO PERFILES IPE-120 Y DOBLE RASILLÓN								
	Empalomado recrecido formado por perfiles IPE-120 separados 1 m y apoyados sobre elementos antivibratorios formado por bandas elásticas, con doble tablero de rasillón de 100x25x4 cm, recibido el primero con pasta de yeso YG, y el segundo con mortero de cemento M5 (1:6), capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.b								
	Bancadas Ala Este								
		1	1,00				1,00		
		1	1,00				1,00		
		1	4,15				4,15		
		1	0,50				0,50		
	BancadasAla Oeste								
		1	0,50				0,50		
		1	5,10				5,10		
		1	1,00				1,00		
		1	1,00				1,00		
		1	1,00				1,00		
							15,25	68,86	1.050,12
	TOTAL SUBAPARTADO 06.04.04.01 Tableros.....								1.114,92
	TOTAL APARTADO 06.04.04 Varios.....								1.114,92
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.04 VARIOS.....								5.832,70
	TOTAL CAPÍTULO 06 ALBAÑILERÍA.....								38.424,84

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 25 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBPARTADO 07.01.01.02 Faldones									
07.01.01.02.01	m2 FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 15 cm 2 MEMB. BETÚN								
	Faldón de azotea transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regularización, imprimación asfáltica en paramentos verticales, regolas y cazoleta, complejo laminar formado por dos membranas de betún modificado IBM-48. con armadura de polietileno contrapeadas a cubrejuntas y soldadas, capa de mortero de protección, solería general de baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo, enlechado y avitolado de juntas y p.p. solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.								
	cubierta castillete	1					35,00		
	balcones	1					10,30		
		1					13,00		
		1					13,00		
		1					27,00		
	ascensor	1					4,50		
	Instalaciones Este	1					1,90		
	Instalaciones OEste	1					2,00		
	Bancadas Ala Este								
		1					1,00		
		1					1,00		
		1					4,15		
		1					0,50		
	BancadasAla Oeste								
		1					0,50		
		1					5,10		
		1					1,00		
		1					1,00		
		1					1,00		
	Cubierta Ala Este	1					153,00		
		-1					4,10		
		-1					4,20		
	Cubierta Ala Oeste	1					205,00		
		-1					2,00		
		-1					5,05		
								464,60	70,63
									32.814,70
	TOTAL SUBPARTADO 07.01.01.02 Faldones.....								32.814,70

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 25 de 370

SUBPARTADO 07.01.01.03 Varios

07.01.01.03.01	m JUNTA DE DILATACIÓN EN FALDÓN AZ. TRANS. INVERTIDA								
	Junta de dilatación en faldón de azotea invertida transitable formado por: maestra de tabicón de ladrillo hueco, obturador de espuma de polietileno de 40 mm de diámetro, refuerzo de membrana bituminosa con elastómero de betún modificado SBS con armadura de fieltro de poliéster terminación plástica LBM-40 FP SBS, capa separadora, aislamiento térmico de poliestireno extruido de 50 mm de espesor con juntas escalonadas a media madera, capa separadora antipunzonamiento, capa de mortero M5 (1:6) de 5 cm de espesor, solado de baldosa cerámica de 14x28 cm, recibida con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), obturador de espuma de polietileno de 40 mm de diámetro y sellado con masilla de poliuretano monocompente de bajo módulo de elasticidad, incluso enlechado con pasta de cal, avitolado, material de agarre y p.p. de solapes y refuerzos. Medida la longitud ejecutada por el exterior								
		2					10,00		
								20,00	
								20,00	94,12
									1.882,40

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01.01.03.02	m BORDE LIBRE EN FALDÓN AZ. TRANS. INVERTIDA								
	Borde libre en faldón de azotea invertida transitable formado por: ladrillo prensado con goterón, capa separadora, membrana bituminosa con elastómero de betún modificado SBS con armadura de fieltro de poliéster terminación plástica LBM-40 FP SBS, capa separadora, maestra de fábrica de medio pie de ladrillo perforado con la primera hilada de ladrillo hueco por la sogá, aislamiento térmico de poliestireno extruido de 50 mm de espesor con juntas escalonadas a media madera, capa separadora antipunzonamiento, capa de mortero M5 (1:6) de 5 cm de espesor y remate de baldosa cerámica de 14x28 cm colocado a sogá, recibida con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado con pasta de cal, avitolado y p.p. de solapes y refuerzos. Medida la longitud ejecutada por el exterior								
	cubierta castillete	1	25,00				25,00		
	balcones	1	9,50				9,50		
		1	11,00				11,00		
		1	11,00				11,00		
		1	16,00				16,00		
	ascensor	1	8,50				8,50		
	castillete inst Este	2	0,90				1,80		
		2	2,10				4,20		
	castillete inst OEste	2	0,90				1,80		
		2	2,25				4,50		
	Bancadas Ala Este								
		1	4,00				4,00		
		1	4,00				4,00		
		1	10,50				10,50		
		1	2,50				2,50		
	Bancadas Ala Oeste								
		1	2,50				2,50		
		1	10,90				10,90		
		1	4,00				4,00		
		1	4,00				4,00		
		1	4,00				4,00		
							139,70	47,85	6.684,65
	TOTAL SUBPARTADO 07.01.01.03 Varios								8.567,05
	TOTAL APARTADO 07.01.01 Transitables.....								49.960,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 07.01 HORIZONTALES.....								49.960,00
	TOTAL CAPÍTULO 07 CUBIERTAS								49.960,00

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 INSTALACIONES									
SUBCAPÍTULO 08.01 CLIMATIZACIÓN									
APARTADO 08.01.01 Aire acondicionado									
SUBAPARTADO 08.01.01.01 DISTRIBUCIÓN									
08.01.01.01.01	m ² RED DE CONDUCTOS DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE PARA CLIMATIZACIÓN, CON								
	<p>Red de conductos de distribución de aire para climatización, constituida por conductos de chapa galvanizada de 0,6 mm de espesor y juntas transversales con brida tipo Metu y sellada con masilla resistente a altas temperaturas. Incluso embocaduras, derivaciones, accesorios de montaje, elementos de fijación y piezas especiales. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor. Medida la unidad instalada s/ RITE</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Superficie prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Impulsión P1-P2 Oeste		11,57				11,57		
	Retorno P1-P2 Oeste		17,32				17,32		
	Impulsión P1-P2 Oeste		9,55				9,55		
	Impulsión P1-P2 Este		9,81				9,81		
							48,25	19,76	953,42
08.01.01.01.02	m ² AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO EXTERIOR PARA CONDUCTO METÁLICO RECTAN								
	<p>Aislamiento termoacústico exterior para conducto metálico rectangular de climatización, realizado con manta de lana de vidrio, según UNE-EN 14303, revestida por una de sus caras con papel kraft-aluminio que actúa como barrera de vapor, de 50 mm de espesor, resistencia térmica 1,25 m²K/W, conductividad térmica 0,04 W/(mK), sellado y fijado con cinta autoadhesiva de aluminio. Medida la unidad instalada s/ RITE</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Superficie prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Impulsión P1-P2 Oeste		11,57				11,57		
	Retorno P1-P2 Oeste		17,32				17,32		
	Impulsión P1-P2 Oeste		9,55				9,55		
	Impulsión P1-P2 Este		9,81				9,81		
							48,25	5,56	268,27
08.01.01.01.03	m ² CONDUCTO RECTANGULAR PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AIRE CLIMATIZADO FO								
	<p>Conducto rectangular para la distribución de aire climatizado formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio según UNE-EN 14303, revestido por sus dos caras, la exterior con un complejo de aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft y la interior con un velo de vidrio, de 25 mm de espesor, resistencia térmica 0,75 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Incluso codos, derivaciones, embocaduras, soportes metálicos galvanizados, elementos de fijación, sellado de tramos y uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, accesorios de montaje y piezas especiales. Medida la unidad instalada s/ RITE</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Superficie prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Impulsión P1-P2 Oeste (350x200, 275x200, 225x200, 200x200)		50,33				50,33		
	Retorno P1-P2 Oeste (350x200, 275x200, 200x200)		44,51				44,51		
	Impulsión P1-P2 Este (275x275, 250x250, 250x200, 200x200)		35,58				35,58		
	Retorno P1-P2 Este (275x200, 225x200, 200x200)		39,39				39,39		
	Impulsión PB Este (275x200, 225x200, 200x200)		15,87				15,87		
	Retorno PB Este (350x200, 275x200, 200x200)		14,36				14,36		
	Impulsión sala de juntas (350x200, 250x200, 200x200)		14,58				14,58		
	Retorno sala de juntas (225x200, 200x200)		14,78				14,78		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 25 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Impulsión office (200x200)	5,47				5,47			
	Retorno office (225x200)	1,08				1,08			
							235,95	23,80	5.615,61
08.01.01.01.04	m CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 275 mm de diámetro y 0,5 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Impulsión PB Este	3,94				3,94			
	Retorno PB Este	6,36				6,36			
	Impulsión sala de juntas	2,17				2,17			
	Retorno sala de juntas	2,01				2,01			
							14,48	9,23	133,65
08.01.01.01.05	m CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 225 mm de diámetro y 0,5 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Impulsión office	2,54				2,54			
	Retorno office	3,53				3,53			
							6,07	7,62	46,25
08.01.01.01.06	Ud REJILLA DE IMPULSIÓN DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON DOBLE DEFLEXIÓN C Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móviles horizontales delanteras y verticales traseras, de 250x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, con plenum para conexión a tubo flexible, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Impulsión P1-P2 Oeste	2				2,00			
	Impulsión P1-P2 Este	4				4,00			
							6,00	7,14	42,84
08.01.01.01.07	Ud REJILLA DE IMPULSIÓN ALUMINIO EXTRUIDO, CON DOBLE DEFLEXIÓN CON Rejilla de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móviles horizontales delanteras y verticales traseras, con compuerta de regulación de caudal accionable manualmente mediante palanca, de 600x150 mm, color blanco RAL 9010, fijación con tornillos, con plenum para conexión a tubo flexible, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Impulsión P1-P2 Oeste	4				4,00			
	Impulsión P1-P2 Este	4				4,00			
							8,00	22,25	178,00

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.01.01.01.08	<p>Ud REJILLA DE IMPULSIÓN DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON DOBLE DEFLEXIÓN C</p> <p>Rejilla de impulsión de aluminio extruido, con doble deflexión con lamas móviles horizontales delanteras y verticales traseras, compuerta de regulación de caudal accionable manualmente mediante tornillo, de 350x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, con plenum para conexión a tubo flexible, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Impulsión P1-P2 Este	8				8,00			
	Impulsión PB Este	4				4,00			
	Impulsión sala de juntas	3				3,00			
	Impulsión office	2				2,00			
							17,00	7,60	29,20
08.01.01.01.09	<p>Ud REJILLA DE RETORNO DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON LAMAS HORIZONTALES</p> <p>Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales fijas, de 250x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Retorno P1-P2 Oeste	2				2,00			
	Retorno P1-P2 Este	2				2,00			
							4,00	2,17	8,68
08.01.01.01.10	<p>m CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD</p> <p>Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 100 mm de diámetro y 0,6 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Retorno P1-P2 Este	3,13				3,13			
							3,13	15,61	48,86
08.01.01.01.11	<p>Ud REJILLA DE RETORNO, DE ALUMINIO EXTRUIDO, ANODIZADO COLOR NATURA</p> <p>Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales fijas, de 500x150 mm, salida de aire perpendicular a la rejilla, fijación oculta (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado), montada en pared. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Retorno P1-P2 Oeste	8				8,00			
							8,00	43,95	351,60
08.01.01.01.12	<p>Ud REJILLA DE RETORNO DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON LAMAS HORIZONTALES</p> <p>Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales fijas, de 300x150 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Retorno P1-P2 Este	8				8,00			
	Retorno PB Este	4				4,00			
	Retorno sala de juntas	3				3,00			
							15,00	2,54	38,10
08.01.01.01.13	Ud REJILLA DE INTEMPERIE PARA INSTALACIONES DE VENTILACIÓN, MARCO F								
	Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de chapa perfilada de acero galvanizado, de 400x330 mm, tela metálica de acero galvanizado con malla de 20x20 mm, con marco de montaje de chapa de acero galvanizado. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Media la unidad instalada								
	Tomas de aire exteriores sala de juntas	2				2,00			
	Tomas de aire exteriores office	2				2,00			
	Tomas de aire exteriores PB este	2				2,00			
							6,00	129,28	775,68
TOTAL SUBPARTADO 08.01.01.01 DISTRIBUCIÓN.....									8.590,16
SUBPARTADO 08.01.01.02 EQUIPOS DE PRODUCCIÓN FRÍO/CALOR									
08.01.01.02.01	Ud UNIDAD EXTERIOR PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIAB								
	Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional, alimentación trifásica (400V/50Hz), potencia frigorífica nominal 22,4 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 7,6, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 25 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4,3, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15,5°C, conectabilidad de hasta 17 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresor scroll herméticamente sellado, con control Inverter, dimensiones 1685x930x765 mm, peso 198 kg, presión sonora 58 dBA, caudal de aire 162 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación (unión Refnet) de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía (función I-Demand). Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	UE8	1				1,00			
							1,00	6.047,06	6.047,06

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.01.01.02.02	<p>Ud COMBINACIÓN DE DOS UNIDADES EXTERIORES DE AIRE ACONDICIONADO PAR</p> <p>Combinación de dos unidades exteriores de aire acondicionado para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional y calefacción continua por acumulador de calor de cambio de fase, potencia frigorífica nominal 95 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 6,4, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 106 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4,2, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15°C, conectabilidad de hasta 64 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresores scroll herméticamente sellados, con control Inverter, dimensiones 1685x2500x765 mm, caudal de aire 511 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00		
	UE16+UE18						1,00	24.622,22	24.622,22
08.01.01.02.03	<p>Ud UNIDAD EXTERIOR PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIAB</p> <p>Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional, alimentación trifásica (400V/50Hz), potencia frigorífica nominal 50 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 6, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 56 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4,2, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15,5°C, conectabilidad de hasta 39 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresores scroll herméticamente sellados, con control Inverter, dimensiones 1685x1240x765 mm, peso 308 kg, presión sonora 65 dBA, caudal de aire 251 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía (función I-Demand). Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00		
	UE18						1,00	13.652,43	13.652,43

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.01.01.02.04	<p>Ud UNIDAD EXTERIOR PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIAB</p> <p>Unidad exterior para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), bomba de calor, para gas R-410A, con temperatura de refrigerante variable para la mejora de la eficiencia estacional, alimentación trifásica (400V/50Hz), potencia frigorífica nominal 56 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), SEER 5,9, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en refrigeración desde -5 hasta 43°C, potencia calorífica nominal 63 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), SCOP 4, rango de funcionamiento de temperatura de bulbo seco del aire exterior en calefacción desde -20 hasta 15,5°C, conectabilidad de hasta 43 unidades interiores con un porcentaje de capacidad mínimo del 50% y máximo del 130%, control mediante microprocesador, compresores scroll herméticamente sellados, con control Inverter, dimensiones 1685x1240x765 mm, peso 308 kg, presión sonora 66 dBA, caudal de aire 261 m³/min, longitud total máxima de tubería frigorífica 1000 m, longitud máxima entre unidad exterior y unidad interior más alejada 165 m (190 m equivalentes), diferencia máxima de altura de instalación 90 m si la unidad exterior se encuentra por encima de las unidades interiores y 90 m si se encuentra por debajo, longitud máxima entre el primer kit de ramificación de tubería frigorífica y unidad interior más alejada 40 m, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control, pantalla de configuración y software que hace que la puesta en marcha, la configuración y la personalización sean más rápidas y precisas, y posibilidad de instalación en interior como resultado de la alta presión estática externa de aire, tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor, función de recuperación de refrigerante, carga automática adicional de refrigerante, prueba automática de funcionamiento y ajuste de limitación de consumo de energía. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00		
	UE20						1,00	14.916,60	14.916,60
08.01.01.02.05	<p>Ud UNIDAD EXTERIOR 11.2 kW POTENCIA FRIGORÍFICA Y 12.5 kW DE POTENC</p> <p>Unidad exterior compatible con Climatizador de batería DX, para tratamiento de aire exterior de 11,2 kW de potencia frigorífica y 12,5 kW de potencia calorífica, con refrigerante R410A. O similar en prestaciones térmicas. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00	1.490,75	1.490,75
	TRE100						1,00	1.490,75	1.490,75
08.01.01.02.06	<p>Ud UNIDAD EXTERIOR 14 kW POTENCIA FRIGORÍFICA Y 16 kW DE POTENCIA C</p> <p>Unidad exterior Sky-Air, compatible con Climatizador de batería DX, para tratamiento de aire exterior: de 14 kW de potencia frigorífica y 16 kW de potencia calorífica, con refrigerante R410A. O similar en prestaciones térmicas. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00	1.652,51	1.652,51
	TRE125						1,00	1.652,51	1.652,51
TOTAL SUBPARTADO 08.01.01.02 EQUIPOS DE									62.381,57

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: 26711-01
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBPARTADO 08.01.01.03 REGULACIÓN Y CONTROL										
08.01.01.03.01	<p>Ud SISTEMA CENTRALIZADO DE GESTIÓN DE EDIFICIOS PARA SISTEMA VRV (V)</p> <p>Sistema centralizado de gestión de edificios , para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable)lo similar en prestaciones con unidades conectadas mediante bus de control, con un máximo de 64 unidades interiores, formado por controlador de sistema centralizado, para gestión de hasta 64 unidades interiores. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Sistema centralizado control clima	1					1,00			
							1,00	7.841,28	7.841,28	
08.01.01.03.02	<p>Ud COMPUERTA CORTAFUEGO RECTANGULAR PARA LA REGULACIÓN DEL CAUDAL D</p> <p>Compuerta cortafuego rectangular para la regulación del caudal de aire y la presión o para el cierre de conductos en instalaciones de ventilación con lamas acopladas en el mismo sentido, de 200x200 mm EI-120 dotado de actuador eléctrico alimentado a 220 V y dispositivo de disparo termoelectrico con contactos auxiliares cuando la compuerta llega a 80°C Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Fijación de la compuerta. Conexión al conducto y al sistema de detección de incendios. Comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto. Medida la unidad instalada y funcionando</p>									
	Planta primera	1					1,00			
	Planta segunda	1					1,00			
							2,00	78,91	157,82	
08.01.01.03.03	<p>Ud COMPUERTA CORTAFUEGO CIRCULAR PARA LA REGULACIÓN DEL CAUDAL DE A</p> <p>Compuerta cortafuego circular para la regulación del caudal de aire y la presión o para el cierre de conductos en instalaciones de ventilación con lamas acopladas en el mismo sentido, de diámetro nominal 100 mm, EI-120 dotado de actuador eléctrico alimentado a 220 V y dispositivo de disparo termoelectrico con contactos auxiliares cuando la compuerta llega a 80°C Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Fijación de la compuerta. Conexión al conducto y al sistema de detección de incendios. Comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto. Medida la unidad instalada y funcionando</p>									
	Planta primera	2					2,00			
	Planta segunda	2					2,00			
							4,00	58,26	233,04	
TOTAL SUBPARTADO 08.01.01.03 REGULACIÓN Y CONTROL.									8.232,14	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBPARTADO 08.01.01.04 CENTRALES DE TRATAMIENTO DE AIRE										
08.01.01.04.01	<p>Ud UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE PARA COLOCACIÓN EN CUBIERTA 4500 m</p> <p>Unidad de tratamiento de aire, para colocación en cubierta, construida con perfiles de aluminio anodizado internamente redondeada (para evitar acumulación de suciedad y facilitar la limpieza) y paneles tipo sandwich de 42mm de espesor, con chapa exterior prepintada con elevada resistencia a la corrosión y a la radiación UV (categoría RC5 y RUV4 según la norma EN 10169) y chapa interior en Aluzinc. Incluye recuperador de placas tipo CounterFlow de muy alta eficiencia (con by-pass interno) y control totalmente integrado y cableado en el interior de la unidad (cuadro, protecciones, sensores...) con un único punto de suministro eléctrico. Incluye ventiladores tipo plug-fan con motor EC (clase de eficiencia IE4) y control para caudal de aire o presión constante. Serie con CERTIFICACION EUROVENT y prestaciones según ficha técnica anexa. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00			
	UTA S4	1					1,00	13.069,86	13.069,86	
08.01.01.04.02	<p>Ud UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE PARA COLOCACIÓN EN CUBIERTA 2700 m</p> <p>Unidad de tratamiento de aire, para colocación en cubierta, construida con perfiles de aluminio anodizado internamente redondeada (para evitar acumulación de suciedad y facilitar la limpieza) y paneles tipo sandwich de 42mm de espesor, con chapa exterior prepintada con elevada resistencia a la corrosión y a la radiación UV (categoría RC5 y RUV4 según la norma EN 10169) y chapa interior en Aluzinc. Incluye recuperador de placas tipo CounterFlow de muy alta eficiencia (con by-pass interno) y control totalmente integrado y cableado en el interior de la unidad (cuadro, protecciones, sensores...) con un único punto de suministro eléctrico. Incluye ventiladores tipo plug-fan con motor EC (clase de eficiencia IE4) y control para caudal de aire o presión constante. Serie con CERTIFICACION EUROVENT y prestaciones según ficha técnica anexa. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00			
	UTA S3	1					1,00	11.723,82	11.723,82	
08.01.01.04.03	<p>Ud SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN TECHO DE RECUPERADOR DE CALOR AIRE-A</p> <p>Suministro e instalación en techo de Unidad de ventilación de recuperación entálpica de calor y adecuación de temperatura 950 m3/h con batería de expansión directa adicional conectable a un circuito VRV. Capacidad frigorífica/calorífica 9,12/10,69 kW. Dimensiones 387x1764x1214, peso 114 kg, conexiones de tubería 1/4" 1/2".. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexión y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00			
	RE100	1					1,00	4.182,18	4.182,18	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08.01.01.04.04	<p>Ud SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN TECHO DE RECUPERADOR DE CALOR AIRE-A</p> <p>Suministro e instalación en techo de Unidad de ventilación de recuperación entálpica de calor y adecuación de temperatura Q=750 m3/h con batería de expansión directa adicional conectable a un circuito VRV. Capacidad frigorífica/calorífica 7,46/8,79 kW. Dimensiones 387x1764x1214, peso 109 kg, conexiones de tubería 1/4" 1/2".</p> <p>Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00			
	RE80						1,00	4.076,28	4.076,28	
08.01.01.04.05	<p>Ud SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN TECHO DE RECUPERADOR DE CALOR AIRE-A</p> <p>Suministro e instalación en techo de Unidad de ventilación de recuperación entálpica de calor y adecuación de temperatura Q=500 m3/h o similar con batería de expansión directa adicional conectable a un circuito VRV. Capacidad frigorífica/calorífica 4,71/5,58 kW. Dimensiones 387x1764x832, peso 96 kg, conexiones de tubería 1/4" 1/2".</p> <p>Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00			
	RE50						1,00	3.705,63	3.705,63	
TOTAL SUBPARTADO 08.01.01.04 CENTRALES DE									36.757,77	
SUBPARTADO 08.01.01.05 UNIDADES TERMINALES										
08.01.01.05.01	<p>Ud UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN</p> <p>Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de pared, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 2,8 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 3,2 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 30 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 40 W, presión sonora a velocidad baja 29 dBA, caudal de aire a velocidad alta 9,4 m³/min, de 290x795x266 mm (de perfil bajo), peso 12 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control (bus D-III Net) a unidad exterior, control por microprocesador, orientación vertical automática (distribución uniforme del aire), señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1						1,00		
	Rack 1						1			
	Rack 2						1			
	Rack 3						1			
	Rack 4						1			
							4,00	828,20	3.312,80	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: S77/11-01 Sector de Supervisión y Control de la Realización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.01.01.05.02	<p>Ud UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN)</p> <p>Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de pared, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 20 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 20 W, presión sonora a velocidad baja 34 dBA, caudal de aire a velocidad alta 12,2 m³/min, de 290x1050x269 mm (de perfil bajo), peso 15 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador, orientación vertical automática (distribución uniforme del aire), señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos . Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Sala CGBT	1					1,00		
	Sala SAI	1					1,00		
							2,00	905,10	1.810,20
08.01.01.05.03	<p>Ud UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN)</p> <p>Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de cassette, de 2 vías, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 41 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 37 W, presión sonora a velocidad baja 33 dBA, caudal de aire a velocidad alta 12 m³/min, de 305x775x620 mm (de perfil bajo), peso 10 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador, orientación vertical automática (distribución uniforme del aire), señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, panel decorativo para unidad de aire acondicionado de cassette de 2 vías, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Incluso elementos para suspensión del techo. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Despachos ala este	2					2,00		
	Despachos ala oeste	2					2,00		
							4,00	1.612,08	6.448,32

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 26 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Recepción	1				1,00			
							3,00	1.234,49	3.703,47
08.01.01.05.07	Ud UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN								
	<p>Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de suelo, con envolvente, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 7,1 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 8 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 110 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 110 W, presión sonora a velocidad baja 35 dBA, caudal de aire a velocidad alta 16 m³/min, de 600x1140x232 mm, peso 38 kg, con ventilador de dos velocidades, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador y filtro de aire de succión, con control remoto simplificado para hoteles, por cable. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Recepción	1				1,00			
							1,00	1.652,35	1.652,35
08.01.01.05.08	Ud UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, PARA SISTEMA VRV (VOLUMEN								
	<p>Unidad interior de aire acondicionado, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), de techo con distribución por conducto rectangular, para gas R-410A, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 4,5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C), consumo eléctrico nominal en refrigeración 92 W, consumo eléctrico nominal en calefacción 89 W, presión sonora a velocidad baja 32 dBA, caudal de aire a velocidad alta 12,5 m³/min, de 245x700x800 mm, peso 28,5 kg, con ventilador de tres velocidades con regulación Inverter (la presión estática del ventilador se ajusta automáticamente a la pérdida de carga real en los conductos) y presión estática disponible de 30 a 150 Pa, válvula de expansión electrónica, bomba de drenaje, aspiración de aire trasera o inferior, bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control a unidad exterior, control por microprocesador y filtro de aire de succión, con juego de controlador remoto inalámbrico formado por receptor y mando por infrarrojos. Incluso elementos para suspensión del techo. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Vestíbulo P1	1				1,00			
	Vestíbulo P2	1				1,00			
							2,00	1.378,95	2.757,90
TOTAL SUBPARTADO 08.01.01.05 UNIDADES TERMINALES ...									73.058,12

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 08.01.01.06 CANALIZACIONES									
08.01.01.06.01	<p>Ud DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT</p> <p>Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 199. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Derivaciones máx 199 unidades terminales</p>	18				18,00			
							18,00	106,19	1.911,42
08.01.01.06.02	<p>Ud DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT</p> <p>Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 289. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Derivaciones a 289 unidades interiores</p>	7				7,00			
							7,00	130,91	916,37
08.01.01.06.03	<p>Ud DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT</p> <p>Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 639. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Derivaciones a 639 unidades interiores</p>	15				15,00			
							15,00	161,31	2.419,65
08.01.01.06.04	<p>Ud DERIVACIÓN DE LÍNEA FRIGORÍFICA FORMADA POR CONJUNTO DE DOS JUNT</p> <p>Derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), con índice máximo de conexión de unidades interiores de 1000. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Derivaciones principales</p>	4				4,00			
							4,00	184,98	739,92
08.01.01.06.05	<p>m LÍNEA FRIGORÍFICA 5/8"-1 1/8"</p> <p>Línea frigorífica 5/8"-1 1/8" mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 1/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 29 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 20 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Línea frigorífica 5/8"-1 1/8"</p>	15				15,00			
							15,00	26,98	404,70
08.01.01.06.06	<p>m LINEA FRIGORÍFICA 1/2"-1 1/8"</p> <p>Línea frigorífica 1/2"-1 1/8" realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 1/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 29 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Línea frigorífica 1/2"-1 1/8"</p>	15				15,00			
							15,00	24,16	362,40

CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 JUNTA DE ANDALUCÍA
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.01.01.06.07	<p>m LÍNEA FRIGORÍFICA 3/8"-3/4"</p> <p>Línea frigorífica 3/8"-3/4" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 20 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	75				75,00			
							75,00	16,62	1.246,50
08.01.01.06.08	<p>m LÍNEA FRIGORÍFICA 3/8"-5/8"</p> <p>Línea frigorífica 3/8"-5/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	95				95,00			
							95,00	15,10	1.434,50
08.01.01.06.09	<p>m LÍNEA FRIGORÍFICA 3/8"-7/8"</p> <p>Línea frigorífica 3/8"-7/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 7/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 23 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	20				20,00			
							20,00	18,46	369,20
08.01.01.06.10	<p>m LÍNEA FRIGORÍFICA 1/4"-1/2"</p> <p>Línea frigorífica 1/4"-1/2" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	45				45,00			
							45,00	11,72	527,40

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08.01.01.06.11	<p>m LINEA FRIGORIFICA 3/4"-1 5/8"</p> <p>Línea frigorífica 3/4"-1 5/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 5/8" de diámetro y 1,25 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 43,5 mm de diámetro interior y 40 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Línea frigorífica 3/4"-1 5/8"	4					4,00			
								99,96	399,84	
08.01.01.06.12	<p>m LINEA FRIGORIFICA 3/4"-1 3/8"</p> <p>Línea frigorífica 3/4"-1 3/8" doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1 3/8" de diámetro y 1,25 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 36 mm de diámetro interior y 40 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/4" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 25 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.</p> <p>Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Línea frigorífica 3/4"-1 3/8"	10					10,00			
								63,22	632,20	
TOTAL SUBAPARTADO 08.01.01.06 CANALIZACIONES.....									11.364,10	
TOTAL APARTADO 08.01.01 Aire acondicionado.....									200.383,86	
APARTADO 08.01.02 Ventilación										
SUBAPARTADO 08.01.02.01 CONDUCTOS										
08.01.02.01.01	<p>m CONDUCTO CIRCULAR DE PARED SIMPLE HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZAD</p> <p>Conducto circular de pared simple helicoidal de acero galvanizado, de 100 mm de diámetro y 0,6 mm de espesor, suministrado en tramos de 3 ó 5 m, para instalaciones de ventilación y climatización. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Medida la unidad instalada s/ RITE</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Extracción aseos plantas	4,53					4,53			
	Extracción aseos planta baja	4,94					4,94			
								15,61	147,83	
TOTAL SUBAPARTADO 08.01.02.01 CONDUCTOS.....									147,83	

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370
 MARCILLA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBAPARTADO 08.01.02.02 EXTRACTORES										
08.01.02.02.01	<p>Ud EXTRACTOR EN LÍNEA PARA CONDUCTOS DE BAJO NIVEL SONORO, 108 M3/H</p> <p>Extractor en línea para conductos de bajo nivel sonoro, con rodamientos a bolas de larga duración, de dos velocidades, potencia máxima de 30 W, caudal máximo de 170 m³/h, de 100 mm de diámetro y 505 mm de longitud, nivel de presión sonora de 25 dBA, para conductos de 100 mm de diámetro, formado por cuerpo de polipropileno, hélice de ABS, caja de bornes y motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia.</p> <p>Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Aseos planta baja	1					1,00			
							1,00	46,48	46,48	
08.01.02.02.02	<p>Ud VENTILADOR HELICOCENTRÍFUGO DE P. BAJO NIVEL SONORO, 360 m3/h</p> <p>Ventilador helicocentrífugo de perfil bajo, de dos velocidades, potencia máxima de 30 W, caudal máximo de 360 m³/h, de 176 mm de diámetro y 258 mm de longitud, nivel de presión sonora de 33 dBA, para conductos de 100 mm de diámetro, formado por cuerpo de polipropileno, hélice de ABS, caja de bornes y motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Aseos plantas 1 y 2	1					1,00			
							1,00	96,21	96,21	
TOTAL SUBAPARTADO 08.01.02.02 EXTRACTORES.....									142,69	
SUBAPARTADO 08.01.02.03 REJILLAS										
08.01.02.03.01	<p>Ud REJILLA DE RETORNO DE ALUMINIO EXTRUIDO, CON LAMAS HORIZONTALES</p> <p>Rejilla de retorno de aluminio extruido, con lamas horizontales fijas, de 200x100 mm, anodizado color plata, fijación con tornillos, montada en falso techo. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Aseos planta baja	2					2,00			
	Aseos planta primera	2					2,00			
	Aseos planta segunda	2					2,00			
							6,00	24,19	145,14	
TOTAL SUBAPARTADO 08.01.02.03 REJILLAS.....									145,14	
TOTAL APARTADO 08.01.02 Ventilación.....									435,66	
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.01 CLIMATIZACIÓN.....									200.819,52	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBCAPÍTULO 08.02 ELÉCTRICAS										
APARTADO 08.02.01 CIRCUITOS										
08.02.01.01	m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x240+TTx120 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.									
	Línea 100		22,8				22,80			
	Línea 500		40,5				40,50			
	Línea 600		43,6				43,60			
							106,90	389,18	41.603,34	
08.02.01.02	m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x35+TTx16 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.									
	Línea 200		10				10,00			
	Línea 1000		37,4				37,40			
							47,40	72,25	3.424,65	
08.02.01.03	m CIRCUITO TRIFASICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x50+TTx25 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.									
	Línea 300		37,4				37,40			
							37,40	100,80	3.769,92	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.01.04	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K MICA (AS+), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1</p> <p>Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad y resistencia al fuego (AS+), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, de 4x25+TTx16 mm² de sección, aislamiento de cinta de vidrio y mica y polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex Z1, de color naranja, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia al fuego, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío y resistencia a los rayos ultravioleta. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 400		37,4				37,40		
							37,40	70,65	2.642,31
08.02.01.05	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K MICA (AS+), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1</p> <p>Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad y resistencia al fuego (AS+), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, de 4x95+TTx50 mm² de sección, aislamiento de cinta de vidrio y mica y polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color naranja, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia al fuego, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío y resistencia a los rayos ultravioleta. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 700		50,7				50,70		
	Línea 2000		47,9				47,90		
							98,60	237,28	23.395,81
08.02.01.06	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE</p> <p>Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x150+TTx95 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 3000		58,1				58,10		
							58,10	259,10	15.053,71

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.01.07	<p>m CIRCUITO MONOFÁSICO TIPO RZ1-K (AS),3G2,5 TENSIÓN NOMINAL 0,6/1</p> <p>Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G2,5 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 101		20,4				20,40		
	Línea 102		24,4				24,40		
	Línea 103		32,4				32,40		
	Línea 104		27,4				27,40		
	Línea 105		24,4				24,40		
	Línea 106		20,4				20,40		
	Línea 107		18,1				18,10		
	Línea 108		14,4				14,40		
	Línea 1001		10				10,00		
	Línea 1002		18,4				18,40		
	Línea 1003		18,8				18,80		
	Línea 1004		19,2				19,20		
	Línea 1006		20				20,00		
	Línea 1007		20,4				20,40		
	Línea 1008		21,1				21,10		
	Línea 1009		21,5				21,50		
	Línea 1010		21,9				21,90		
	Línea 1011		22,3				22,30		
	Línea 1012		17,2				17,20		
	Línea 1013		15,2				15,20		
	Línea 1014		15,6				15,60		
	Línea 1015		16				16,00		
	Línea 1016		16,4				16,40		
	Línea 1017		16,8				16,80		
	Línea 1018		17,2				17,20		
	Línea 1019		19,2				19,20		
	Línea 1020		19,6				19,60		
	Línea 1021		20				20,00		
	Línea 1022		20,4				20,40		
	Línea 1023		20,8				20,80		
	Línea 1024		21,2				21,20		
	Línea 1025		10				10,00		
	Línea 2001		16,4				16,40		
	Línea 2002		17				17,00		
	Línea 2003		17,4				17,40		
	Línea 2004		17,8				17,80		
	Línea 2005		18,2				18,20		
	Línea 2006		18,6				18,60		
	Línea 2007		23,4				23,40		
	Línea 2008		23,8				23,80		
	Línea 2009		24,2				24,20		
	Línea 2010		24,6				24,60		
	Línea 2011		29,4				29,40		
	Línea 2012		26,4				26,40		
	Línea 2013		26,8				26,80		
	Línea 2014		27,2				27,20		
	Línea 2015		27,6				27,60		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 2016	28				28,00			
	Línea 2017	28,4				28,40			
	Línea 2018	30,9				30,90			
	Línea 2019	31,3				31,30			
	Línea 2020	31,7				31,70			
	Línea 2021	32,1				32,10			
	Línea 2022	32,5				32,50			
	Línea 2023	32,9				32,90			
	Línea 2024	26,4				26,40			
	Línea 2025	24,4				24,40			
	Línea 2026	23,2				23,20			
	Línea 2027	23,6				23,60			
	Línea 2028	24				24,00			
	Línea 2029	24,4				24,40			
	Línea 2030	24,8				24,80			
	Línea 2031	25,2				25,20			
	Línea 2032	30,2				30,20			
	Línea 2033	30,6				30,60			
	Línea 2034	31				31,00			
	Línea 2035	31,4				31,40			
	Línea 2036	35,2				35,20			
	Línea 2037	35,6				35,60			
	Línea 2038	36				36,00			
	Línea 2039	36,4				36,40			
	Línea 2040	40,2				40,20			
	Línea 2041	40,6				40,60			
	Línea 2042	41				41,00			
	Línea 2043	41,4				41,40			
	Línea 2044	37,4				37,40			
	Línea 2045	37,8				37,80			
	Línea 2046	38,2				38,20			
	Línea 2047	38,6				38,60			
	Línea 2048	39				39,00			
	Línea 2049	39,4				39,40			
	Línea 2050	32,4				32,40			
	Línea 2051	32,8				32,80			
	Línea 2052	33,2				33,20			
	Línea 2053	33,6				33,60			
	Línea 2054	34				34,00			
	Línea 2055	34,4				34,40			
	Línea 2056	29				29,00			
	Línea 2057	29,4				29,40			
	Línea 2058	28,2				28,20			
	Línea 2059	28,6				28,60			
	Línea 2060	29				29,00			
	Línea 2061	29,4				29,40			
	Línea 2062	18,2				18,20			
	Línea 2063	27,4				27,40			
	Línea 2064	35,4				35,40			
	Línea 2065	15,4				15,40			
	Línea 2066	15,4				15,40			
	Línea 2067	13,4				13,40			
	Línea 2068	10				10,00			
	Línea 3001	16,4				16,40			
	Línea 3002	17				17,00			
	Línea 3003	17,4				17,40			
	Línea 3004	17,8				17,80			
	Línea 3005	18,2				18,20			
	Línea 3006	18,6				18,60			
	Línea 3007	23,4				23,40			
	Línea 3008	23,8				23,80			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 3009	24,2				24,20			
	Línea 3010	24,6				24,60			
	Línea 3011	29,4				29,40			
	Línea 3012	26,4				26,40			
	Línea 3013	26,8				26,80			
	Línea 3014	27,2				27,20			
	Línea 3015	27,6				27,60			
	Línea 3016	28				28,00			
	Línea 3017	28,4				28,40			
	Línea 3018	30,9				30,90			
	Línea 3019	31,3				31,30			
	Línea 3020	31,7				31,70			
	Línea 3021	32,1				32,10			
	Línea 3022	32,5				32,50			
	Línea 3023	32,9				32,90			
	Línea 3024	26,4				26,40			
	Línea 3025	24,4				24,40			
	Línea 3026	23,2				23,20			
	Línea 3027	23,6				23,60			
	Línea 3028	24				24,00			
	Línea 3029	24,4				24,40			
	Línea 3030	24,8				24,80			
	Línea 3031	25,2				25,20			
	Línea 3032	30,2				30,20			
	Línea 3033	30,6				30,60			
	Línea 3034	31				31,00			
	Línea 3035	31,4				31,40			
	Línea 3036	35,2				35,20			
	Línea 3037	35,6				35,60			
	Línea 3038	36				36,00			
	Línea 3039	36,4				36,40			
	Línea 3040	40,2				40,20			
	Línea 3041	40,6				40,60			
	Línea 3042	41				41,00			
	Línea 3043	41,4				41,40			
	Línea 3044	37,4				37,40			
	Línea 3045	37,8				37,80			
	Línea 3046	38,2				38,20			
	Línea 3047	38,6				38,60			
	Línea 3048	39				39,00			
	Línea 3049	39,4				39,40			
	Línea 3050	32,4				32,40			
	Línea 3051	32,8				32,80			
	Línea 3052	33,2				33,20			
	Línea 3053	33,6				33,60			
	Línea 3054	34				34,00			
	Línea 3055	34,4				34,40			
	Línea 3056	29				29,00			
	Línea 3057	29,4				29,40			
	Línea 3058	28,2				28,20			
	Línea 3059	28,6				28,60			
	Línea 3060	29				29,00			
	Línea 3061	29,4				29,40			
	Línea 3062	18,2				18,20			
	Línea 3063	27,4				27,40			
	Línea 3064	35,4				35,40			
	Línea 3065	15,4				15,40			
	Línea 3066	15,4				15,40			
	Línea 3067	13,4				13,40			
	Línea 3068	10				10,00			
	Línea 204	21,9				21,90			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 27 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 205	25,9				25,90			
	Línea 206	33,9				33,90			
	Línea 207	28,9				28,90			
	Línea 208	25,9				25,90			
	Línea 209	21,9				21,90			
	Línea 210	19,9				19,90			
	Línea 211	16,2				16,20			
	Línea 213/1	20,4				20,40			
	Línea 213/2	20,2				20,20			
	Línea 214	22,2				22,20			
	Línea 215	23,2				23,20			
	Línea 216	24,2				24,20			
	Línea 217/1	17,4				17,40			
	Línea 217/2	22,2				22,20			
	Línea 217/3	28,2				28,20			
	Línea 218/1	10				10,00			
	Línea 218/2	24,4				24,40			
	Línea 219/1	10,2				10,20			
	Línea 219/2	24,4				24,40			
	Línea 221/1	14,2				14,20			
	Línea 221/2	13,2				13,20			
	Línea 303	10				10,00			
	Línea 304	18,4				18,40			
	Línea 305	18,8				18,80			
	Línea 306	19,2				19,20			
	Línea 307	20				20,00			
	Línea 308	20,4				20,40			
	Línea 309	21,1				21,10			
	Línea 310	21,5				21,50			
	Línea 311	21,9				21,90			
	Línea 312	22,3				22,30			
	Línea 313	17,2				17,20			
	Línea 314	15,2				15,20			
	Línea 315	15,6				15,60			
	Línea 316	16				16,00			
	Línea 317	16,4				16,40			
	Línea 318	16,8				16,80			
	Línea 319	17,2				17,20			
	Línea 320	19,2				19,20			
	Línea 321	19,6				19,60			
	Línea 322	20				20,00			
	Línea 323	20,4				20,40			
	Línea 324	20,8				20,80			
	Línea 325	21,2				21,20			
	Línea 326	10				10,00			
	Línea 328/1	11,4				11,40			
	Línea 328/2	21,4				21,40			
	Línea 328/3	10				10,00			
	Línea 329/1	21,4				21,40			
	Línea 329/2	16,4				16,40			
	Línea 329/3	24,4				24,40			
	Línea 330	10				10,00			
	Línea 331	10				10,00			
	Línea 332	10				10,00			
	Línea 333	15,4				15,40			
	Línea 334/1	10				10,00			
	Línea 334/2	16,2				16,20			
	Línea 504	16,4				16,40			
	Línea 505	17				17,00			
	Línea 506	17,4				17,40			
	Línea 507	17,8				17,80			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 508	18,2				18,20			
	Línea 509	18,6				18,60			
	Línea 510	23,4				23,40			
	Línea 511	23,8				23,80			
	Línea 512	24,2				24,20			
	Línea 513	24,6				24,60			
	Línea 514	29,4				29,40			
	Línea 515	26,4				26,40			
	Línea 516	26,8				26,80			
	Línea 517	27,2				27,20			
	Línea 518	27,6				27,60			
	Línea 519	28				28,00			
	Línea 520	28,4				28,40			
	Línea 521	30,9				30,90			
	Línea 522	31,3				31,30			
	Línea 523	31,7				31,70			
	Línea 524	32,1				32,10			
	Línea 525	32,5				32,50			
	Línea 526	32,9				32,90			
	Línea 527	26,4				26,40			
	Línea 528	24,4				24,40			
	Línea 529	23,2				23,20			
	Línea 530	23,6				23,60			
	Línea 531	24				24,00			
	Línea 532	24,4				24,40			
	Línea 533	24,8				24,80			
	Línea 534	25,2				25,20			
	Línea 535	30,2				30,20			
	Línea 536	30,6				30,60			
	Línea 537	31				31,00			
	Línea 538	31,4				31,40			
	Línea 539	35,2				35,20			
	Línea 540	35,6				35,60			
	Línea 541	36				36,00			
	Línea 542	36,4				36,40			
	Línea 543	40,2				40,20			
	Línea 544	40,6				40,60			
	Línea 545	41				41,00			
	Línea 546	41,4				41,40			
	Línea 547	37,4				37,40			
	Línea 548	37,8				37,80			
	Línea 549	38,2				38,20			
	Línea 550	38,6				38,60			
	Línea 551	39				39,00			
	Línea 552	39,4				39,40			
	Línea 553	32,4				32,40			
	Línea 554	32,8				32,80			
	Línea 555	33,2				33,20			
	Línea 556	33,6				33,60			
	Línea 557	34				34,00			
	Línea 558	34,4				34,40			
	Línea 559	29				29,00			
	Línea 560	29,4				29,40			
	Línea 561	28,2				28,20			
	Línea 562	28,6				28,60			
	Línea 563	29				29,00			
	Línea 564	29,4				29,40			
	Línea 565	18,2				18,20			
	Línea 566	27,4				27,40			
	Línea 567	35,4				35,40			
	Línea 568	15,4				15,40			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 569	15,4				15,40			
	Línea 570	13,4				13,40			
	Línea 571	10				10,00			
	Línea 572/1	10,2				10,20			
	Línea 572/2	10,2				10,20			
	Línea 573/1	22,2				22,20			
	Línea 573/2	25,2				25,20			
	Línea 573/3	30,2				30,20			
	Línea 574/1	22,2				22,20			
	Línea 574/2	25,2				25,20			
	Línea 574/3	34,4				34,40			
	Línea 575/1	11,1				11,10			
	Línea 575/2	22,2				22,20			
	Línea 575/3	43,6				43,60			
	Línea 604	16,4				16,40			
	Línea 605	17				17,00			
	Línea 606	17,4				17,40			
	Línea 607	17,8				17,80			
	Línea 608	18,2				18,20			
	Línea 609	18,6				18,60			
	Línea 610	23,4				23,40			
	Línea 611	23,8				23,80			
	Línea 612	24,2				24,20			
	Línea 613	24,6				24,60			
	Línea 614	29,4				29,40			
	Línea 615	26,4				26,40			
	Línea 616	26,8				26,80			
	Línea 617	27,2				27,20			
	Línea 618	27,6				27,60			
	Línea 619	28				28,00			
	Línea 620	28,4				28,40			
	Línea 621	30,9				30,90			
	Línea 622	31,3				31,30			
	Línea 623	31,7				31,70			
	Línea 624	32,1				32,10			
	Línea 625	32,5				32,50			
	Línea 626	32,9				32,90			
	Línea 627	26,4				26,40			
	Línea 628	24,4				24,40			
	Línea 629	23,2				23,20			
	Línea 630	23,6				23,60			
	Línea 631	24				24,00			
	Línea 632	24,4				24,40			
	Línea 633	24,8				24,80			
	Línea 634	25,2				25,20			
	Línea 635	30,2				30,20			
	Línea 636	30,6				30,60			
	Línea 637	31				31,00			
	Línea 638	31,4				31,40			
	Línea 639	35,2				35,20			
	Línea 640	35,6				35,60			
	Línea 641	36				36,00			
	Línea 642	36,4				36,40			
	Línea 643	40,2				40,20			
	Línea 644	40,6				40,60			
	Línea 645	41				41,00			
	Línea 646	41,4				41,40			
	Línea 647	37,4				37,40			
	Línea 648	37,8				37,80			
	Línea 649	38,2				38,20			
	Línea 650	38,6				38,60			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 651	39				39,00			
	Línea 652	39,4				39,40			
	Línea 653	32,4				32,40			
	Línea 654	32,8				32,80			
	Línea 655	33,2				33,20			
	Línea 656	33,6				33,60			
	Línea 657	34				34,00			
	Línea 658	34,4				34,40			
	Línea 659	29				29,00			
	Línea 660	29,4				29,40			
	Línea 661	28,2				28,20			
	Línea 662	28,6				28,60			
	Línea 663	29				29,00			
	Línea 664	29,4				29,40			
	Línea 665	18,2				18,20			
	Línea 666	27,4				27,40			
	Línea 667	35,4				35,40			
	Línea 668	15,4				15,40			
	Línea 669	15,4				15,40			
	Línea 670	13,4				13,40			
	Línea 671	10				10,00			
	Línea 672/1	10,2				10,20			
	Línea 672/2	10,2				10,20			
	Línea 673/1	22,2				22,20			
	Línea 673/2	25,2				25,20			
	Línea 673/3	30,2				30,20			
	Línea 674/1	22,2				22,20			
	Línea 674/2	25,2				25,20			
	Línea 674/3	34,4				34,40			
	Línea 675/1	11,1				11,10			
	Línea 675/2	22,2				22,20			
	Línea 675/3	43,6				43,60			
	Línea 707	24,5				24,50			
							10.050,90	3,44	34.575,10

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

08.02.01.08 m CIRCUITO MONOFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSION NOMINAL 0,6/1 KV, D

Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G1,5 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.

Incluye: Tendido del cable. Conexionado.

Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Línea 201/1	32,4	32,40
Línea 201/2	31	31,00
Línea 201/3	22,6	22,60
Línea 201/4	16,7	16,70
Línea 202/1	44,8	44,80
Línea 202/2	53,4	53,40
Línea 202/3	42	42,00
Línea 202/4	27,2	27,20
Línea 203/3	90,2	90,20
Línea 301/1	45,3	45,30
Línea 301/2	46,7	46,70
Línea 301/3	25	25,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 301/4	43,7				43,70			
	Línea 302/1	47,4				47,40			
	Línea 302/2	62				62,00			
	Línea 302/3	69,5				69,50			
	Línea 302/4	37,7				37,70			
	Línea 402/1	10				10,00			
	Línea 402/2	10				10,00			
	Línea 402/3	10				10,00			
	Línea 501/1	21,7				21,70			
	Línea 501/2	21,7				21,70			
	Línea 501/3	20,4				20,40			
	Línea 501/4	27				27,00			
	Línea 502/1	77				77,00			
	Línea 502/2	113,8				113,80			
	Línea 502/3	70,1				70,10			
	Línea 502/4	49,2				49,20			
	Línea 503/1	88				88,00			
	Línea 503/2	128,5				128,50			
	Línea 503/3	67,4				67,40			
	Línea 503/4	76,6				76,60			
	Línea 601/1	21,7				21,70			
	Línea 601/2	21,7				21,70			
	Línea 601/3	20,4				20,40			
	Línea 601/4	27				27,00			
	Línea 602/1	77				77,00			
	Línea 602/2	113,8				113,80			
	Línea 602/3	70,1				70,10			
	Línea 602/4	49,2				49,20			
	Línea 603/1	88				88,00			
	Línea 603/2	128,5				128,50			
	Línea 603/3	67,4				67,40			
	Línea 603/4	76,6				76,60			
	Línea 711/1	26				26,00			
	Línea 711/2	21				21,00			
	Línea 711/3	10				10,00			
	Línea 711/4	12				12,00			
							2.359,40	2,34	5.521,00
08.02.01.09	m CIRCUITO MONOFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, D								
	Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G6 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.								
	Incluye: Tendido del cable. Conexionado.								
	Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Línea 203/1	46,2				46,20			
	Línea 203/2	59,2				59,20			
	Línea 220	10				10,00			
	Línea 701	13,5				13,50			
	Línea 706	22,5				22,50			
							151,40	8,85	1.339,89

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.01.10	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE</p> <p>Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 5G2,5 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 212/1		10				10,00		
	Línea 212/2		16,6				16,60		
	Línea 212/3		14,6				14,60		
	Línea 712		20				20,00		
	Línea 713		10				10,00		
							71,20	5,41	385,19
08.02.01.11	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K MICA (AS+), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1</p> <p>Cable eléctrico unipolar, tipo RZ1-K Mica (AS+), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad y resistencia al fuego (AS+), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, de 4x10+TTx10 mm² de sección, aislamiento de cinta de vidrio y mica y polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color naranja, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia al fuego, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío y resistencia a los rayos ultravioleta. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 401		10				10,00		
							10,00	48,64	486,40
08.02.01.12	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE</p> <p>Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x10+TTx10 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 703		17,5				17,50		
	Línea 710		29,5				29,50		
							47,00	26,46	1.243,62

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08.02.01.13	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE</p> <p>Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x16+TTx16 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Línea 704		16,5				16,50			
							16,50	36,89	608,69	
08.02.01.14	<p>m CIRCUITO TRIFÁSICO TIPO RZ1-K (AS), TENSIÓN NOMINAL 0,6/1 KV, DE</p> <p>Cable eléctrico multiconductor, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 5G6 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Línea 705		18,5				18,50			
	Línea 708		22,5				22,50			
	Línea 709		27,5				27,50			
							68,50	12,21	836,39	
TOTAL APARTADO 08.02.01 CIRCUITOS.....									134.886,02	
APARTADO 08.02.02 DERIVACIONES										
08.02.02.01	<p>m DERIVACIÓN INDIVIDUAL TRIFÁSICA FIJA EN SUPERFICIE PARA SERVICIO</p> <p>Derivación individual trifásica fija en superficie para servicios generales, delimitada entre la centralización de contadores o la caja de protección y medida y el cuadro de mando y protección de cada usuario, formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) Cca-s1b,d1,a1 6x(4x240+1G120) mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, en canal protectora de acero, de 100x300 mm. Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente montada, conexionada y probada.</p> <p>Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Colocación y fijación de la canal protectora. Tendido de cables. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Derivación individual		260				260,00			
							260,00	1.194,83	310.655,80	
TOTAL APARTADO 08.02.02 DERIVACIONES									310.655,80	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.02.03 CUADROS ELECTRICOS									
08.02.03.01	<p>ud CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION</p> <p>Cuadro General de Baja Tensión dotado de la aparamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	CGBT	1				1,00		
							1,00	21.772,67	21.772,67
08.02.03.02	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS SAI</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS SAI dotado de la aparamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	CS SAI	1				1,00		
							1,00	10.407,88	10.407,88
08.02.03.03	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS SAI PB</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS SAI PB dotado de la aparamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	CS SAI PB	1				1,00		
							1,00	7.821,79	7.821,79
08.02.03.04	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS SAI P1</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS SAI P1 dotado de la aparamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	CS SAI P1	1				1,00		
							1,00	16.621,75	16.621,75

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-71-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.03.05	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS SAI P2</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS SAI P1 dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00	1,00	16.621,75	16.621,75
08.02.03.06	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS SSGG</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS SSGG dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00	1,00	7.722,57	7.722,57
08.02.03.07	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS PB</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS PB dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00	1,00	9.147,91	9.147,91
08.02.03.08	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS P1</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS P1 dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00	1,00	16.646,28	16.646,28

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-07 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.03.09	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS P2</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS P2 dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00	1,00	16.646,28	16.646,28
08.02.03.10	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS HVAC</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS HVAC dotado de la apartamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00	1,00	10.791,47	10.791,47
08.02.03.11	<p>Ud SAI DOBLE CONVERSION 200 kVAs</p> <p>Sistema de alimentación ininterrumpida On-Line de doble conversión, de 200 kVA de potencia, para alimentación trifásica, compuesto por rectificador de corriente y cargador de batería, baterías, inversores estáticos electrónicos, bypass y conmutador. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Montaje y fijación. Conexionado y puesta en marcha.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00	1,00	26.085,49	26.085,49
							1,00	26.085,49	26.085,49
TOTAL APARTADO 08.02.03 CUADROS ELECTRICOS									160.285,84

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-05 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.02.04 PUNTOS DE LUZ									
08.02.04.01	<p>Ud INTERRUPTOR BIPOLAR (2P), GAMA MEDIA, INTENSIDAD ASIGNADA 16 AX,</p> <p>Interruptor bipolar (2P), gama media, intensidad asignada 16 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco; instalación empotrada.</p> <p>Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Criterio de valoración económica: El precio no incluye la caja para mecanismo empotrado.</p>								
	Aseo PMR baja	1					1,00		
	Office	2					2,00		
	Sala de juntas	3					3,00		
	Recepción	4					4,00		
	Archivo	3					3,00		
	PB Este	4					4,00		
	Archivos este	2					2,00		
	Despachos este	2					2,00		
	P1-P2 Este	16					16,00		
	Aseo PMR P1-P2	2					2,00		
	Archivos oeste	2					2,00		
	Despachos oeste	2					2,00		
	P1-P2 Oeste	8					8,00		
							51,00	12,87	656,37
08.02.04.02	<p>Ud INTERRUPTOR UNIPOLAR (1P) ESTANCO, CON GRADO DE PROTECCIÓN IP55,</p> <p>Interruptor unipolar (1P) estanco, con grado de protección IP55, monobloc, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple y caja, de color gris; instalación en superficie.</p> <p>Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Sala CGBT	1					1,00		
	Sala SAI	1					1,00		
	Sala aerotermia	1					1,00		
	Sala Rack PP	1					1,00		
	Pasillo cuartos técnicos	1					1,00		
	Cubierta este	1					1,00		
	Cubierta oeste	1					1,00		
							7,00	10,63	74,41
08.02.04.03	<p>Ud DETECTOR DE PRESENCIA, GAMA BÁSICA FORMADO POR MECANISMO DE CONM</p> <p>Detector de presencia, gama básica formado por mecanismo de conmutación para automatización del sistema de alumbrado, detector de presencia de material termoplástico color blanco acabado brillante y marco embellecedor para 1 elemento de material termoplástico color blanco acabado brillante; instalación empotrada.</p> <p>Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Pasillo sala de juntas	5					5,00		
	Aseos planta baja	3					3,00		
	Escaleras	6					6,00		
	Vestíbulos P1-P2	6					6,00		
	Aseos P1-P2	6					6,00		
							26,00	70,18	1.824,68

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL APARTADO 08.02.04 PUNTOS DE LUZ.....									2.555,46
APARTADO 08.02.05 PUESTA A TIERRA									
08.02.05.01	<p>Ud RED DE TOMA DE TIERRA PARA EDIFICIO CON 16 M DE CONDUCTOR DE COB</p> <p>Red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio compuesta por 16 m de cable conductor cobre desnudo recocado de 35 mm² de sección para la línea de enlace de toma de tierra de los pilares de hormigón a conectar y 6 picas para red de toma de tierra formada por pieza de acero cobreado con baño electrolítico de 15 mm de diámetro y 2 m de longitud, enterrada a una profundidad mínima de 80 cm. Incluso grapas abarcón, soldaduras aluminotérmicas, registro de comprobación y puente de prueba. Totalmente montada, conexionada y probada.</p> <p>Incluye: Replanteo. Conexionado del electrodo y la línea de enlace. Montaje del punto de puesta a tierra. Trazado de la línea principal de tierra. Sujeción. Trazado de derivaciones de tierra. Conexionado de las derivaciones. Conexión a masa de la red.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	PAT edificio	1					1,00		
								1,00	776,34
08.02.05.02	<p>Ud RED DE TOMA DE TIERRA PARA LÍNEA DE ILUMINACIÓN EXTERIOR</p> <p>Red de toma de tierra para línea de iluminación exterior de 30 m de cable conductor cobre desnudo recocado de 35 mm² de sección para la línea de enlace de toma de tierra de los pilares de hormigón a conectar y 2 picas al inicio y final de línea y una cada cinco postes Picas de acero cobreado con baño electrolítico de 15 mm de diámetro y 2 m de longitud, enterrada a una profundidad mínima de 80 cm. Incluso grapas abarcón, soldaduras aluminotérmicas, registro de comprobación y puente de prueba. Totalmente montada, conexionada y probada.</p> <p>Incluye: Replanteo. Conexionado del electrodo y la línea de enlace. Montaje del punto de puesta a tierra. Trazado de la línea principal de tierra. Sujeción. Trazado de derivaciones de tierra. Conexionado de las derivaciones. Conexión a masa de la red.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	PAT alumbrado exterior	2					2,00		
								2,00	695,87
TOTAL APARTADO 08.02.05 PUESTA A TIERRA.....									2.168,08
APARTADO 08.02.06 TOMAS DE CORRIENTE									
08.02.06.01	<p>Ud BASE DE TOMA DE CORRIENTE CON CONTACTO DE TIERRA (2P+T), TIPO SC</p> <p>Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco; instalación empotrada.</p> <p>Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Sala SAI	1					1,00		
	Sala RACK PP	1					1,00		
	Pasillo office	2					2,00		
	Aseos PB	1					1,00		
	Oficie	11					11,00		
	Sala de juntas	4					4,00		
	Recepción	8					8,00		
	Archivo	2					2,00		
	PB Este	12					12,00		
	Vestíbulo P1-P2	4					4,00		
	Aseos P1-P2	10					10,00		
	Archivos este	2					2,00		
	Despachos este	4					4,00		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Pág. 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Despachos oeste	6				6,00			
	Salas P1-P2 este	42				42,00			
	Salas P1-P2 oeste	50				50,00			
							160,00	12,78	2.044,80
08.02.06.02	Ud BASE DE TOMA DE CORRIENTE ESTANCA CON CONTACTO DE TIERRA (2P+T), Base de toma de corriente estanca con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco; instalación superficial. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Sala CGBT	1				1,00			
	Sala SAI	1				1,00			
	Sala aerotermia	1				1,00			
	Sala Rack PP	1				1,00			
	Pasillo cuartos técnicos	1				1,00			
	Cubierta este	1				1,00			
	Cubierta oeste	1				1,00			
							7,00	11,47	80,29
08.02.06.03	Ud PUESTO DE TRABAJO Puesto de trabajo formado por dos tomas de 16 A normales color blanco, dos tomas de 16 A conectadas a SAI color rojo y dos tomas de datos RJ-45. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Sala RACK PP	1				1,00			
	Sala de juntas	7				7,00			
	Recepción	2				2,00			
	Archivo	1				1,00			
	PB Este	23				23,00			
	P1-P2 Este	46				46,00			
	Despachos este	4				4,00			
	Archivos este	2				2,00			
	Racks este	2				2,00			
	Archivos oeste	2				2,00			
	Despachos oeste	4				4,00			
	P1-P2 Oeste	74				74,00			
							168,00	87,21	14.651,28
TOTAL APARTADO 08.02.06 TOMAS DE CORRIENTE.....									16.776,37

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.02.07 ILUMINACIÓN									
08.02.07.01	ud LUMINARIA EXTERIOR TIPO LED FAROLA 67 W Suministro e instalación de luminaria Farola LED de 67W de potencia, luz neutra, lente asimétrica, con programación de regulación de brillo, con 0,5 metros de cable externo y con 5 años de garantía. Incluido báculo troncocónico recto. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Exteriores	15				15,00			
							15,00	305,57	4.583,55
08.02.07.02	ud LUMINARIA EXTERIOR TIPO LED BALIZA 12 W Suministro e instalación de luminaria Baliza de 12W de potencia, luz neutra, lente simétrica, sin cable externo y con 5 años de garantía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Balizas exteriores	4				4,00			
							4,00	127,91	511,64
08.02.07.03	ud LUMINARIA INTERIOR TIPO LED DOWNLIGHT EMPOTRADA EN FALSO TECHO O Suministro e instalación de luminaria tipo Downlight LED de 25W de potencia, luz neutra, lente asimétrica, sin cable externo y con 5 años de garantía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Aseos PB	4				4,00			
	Pasillo office	4				4,00			
	Recepción	14				14,00			
	Escaleras	21				21,00			
	Archivo	9				9,00			
	Vestibulos P-P2	12				12,00			
	Aseos P1-P2	10				10,00			
	Archivos este	6				6,00			
	Archivos oeste	6				6,00			
	Despachos oeste	2				2,00			
	P1-P2 Oeste	6				6,00			
							94,00	18,06	1.697,64
08.02.07.04	ud LUMINARIA INTERIOR TIPO LED PANTALLA ESTANCA MONTAJE SUPERFICIAL Suministro e instalación de luminaria tipo Pantalla estanca de 36 W de potencia, luz neutra, con 0,5m de cable externo y con 5 años de garantía. Medida la unidad instalada y funcionando Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Sala CGBT	2				2,00			
	Sala SAI	2				2,00			
	Pasillo cuartos técnicos	3				3,00			
	Sala aerotermia	2				2,00			
	Sala RACK PP	2				2,00			
	Alojamientos cuadros secundarios	3				3,00			
	Castillete cubierta	5				5,00			
							19,00	24,96	474,24

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normatización
 Página 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08.02.07.05	<p>Ud LUMINARIA CUADRADA, DE 652X652X100 MM, TIPO PANTALLA LED 33 W</p> <p>Luminaria cuadrada, de 652x652x100 mm, , con cuerpo de luminaria de chapa de acero, acabado lacado, de color blanco, cantoneras de ABS y lamas transversales estriadas; reflector de aluminio, acabado brillante; protección IP20 y aislamiento clase F; instalación en superficie. Incluso lámparas. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Sala de juntas	9					9,00			
	Office	5					5,00			
	PB Este	26					26,00			
	P1-P2 Este	52					52,00			
	Despachos este	12					12,00			
	Despachos oeste	12					12,00			
	P1-P2 Oeste	78					78,00			
							194,00	79,28	15.380,32	
08.02.07.06	<p>Ud APLIQUE DE PARED, DE 402X130X400 MM, PARA LED de 25 W, CON CUERP</p> <p>Aplique de pared, de 402x130x400 mm, para led de 25 W, con cuerpo de luminaria formado por perfiles de aluminio extruido, acabado termoesmaltado, de color blanco; reflector acabado termoesmaltado de color blanco; difusor de policarbonato con chapa microperforada; protección IP20, aislamiento clase F y rendimiento mayor del 65% ; instalación en superficie. Incluso lámparas. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Cubierta este	1					1,00			
	Cubierta oeste	1					1,00			
							2,00	69,44	138,88	
TOTAL APARTADO 08.02.07 ILUMINACIÓN.....									22.786,27	
APARTADO 08.02.08 ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA										
08.02.08.01	<p>ud ESTRUCTURA INCLINADA PARA PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS</p> <p>Suministro e instalación de estructura metálica de aluminio 6005-T6 para soporte de instalación inclinada de módulos fotovoltaicos de dimensiones 1979x1002x40, formada por perfilera portamódulos de tipo ranurado, piezas de fijación de módulos lateral e intermedia, incluida p.p. de tornillería de unión en acero A2 (AISI 304) de cabeza hexagonal y de martillo, Allen, tuercas grafiladas y romboidales, arandelas de seguridad y grower. Se incluye sistema de fijación a estructura de cubierta mediante bloques de hormigón en masa. Incluido una junta de estanqueidad EPDM por anclaje. Medida la unidad, instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Estructura paneles solares	1					1,00	4.203,21	4.203,21	
08.02.08.02	<p>ud MODULO FOTOVOLTAICO 310 W</p> <p>Suministro e instalación de módulo fotovoltaico de silicio monocristalino de 310 Wp. Incluye p.p. de sistema de conexión a estructura coplanar. Incluido los certificados CE y TUV necesarios en España. Medida la unidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	FV-C1-1	10					10,00			
	FV-C1-2	10					10,00			
	FV-C1-3	10					10,00			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	FV-C1-4	10				10,00			
	FV-C1-5	10				10,00			
							50,00	103,57	5.178,50
08.02.08.03	ud INVERSOR MONOFÁSICO 3 kW								
	<p>Inversor monofásico de 3 kW de potencia nominal marca, que admita montaje interior o exterior con grado de protección IP66 y sistema de montaje SnapInverter. El equipo contará con sistema de comunicación de datos integrada, sistema de control de gestión de la energía, portafusibles y protección contra sobretensiones en el lado de continua, así como dispositivo antivertido para evitar la inyección de corriente a la red. Medida la unidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	FV-C1-1	1				1,00			
	FV-C1-2	1				1,00			
	FV-C1-3	1				1,00			
	FV-C1-4	1				1,00			
	FV-C1-5	1				1,00			
							5,00	591,61	2.958,05
08.02.08.04	m CONDUCTOR PARA INSTALACIÓN SOLAR DE 4 mm2								
	<p>Suministro e instalación de conductor eléctrico específico para instalaciones solares con denominación H1Z2Z2-K 4 mm2 para conexión en serie de paneles solares fotovoltaicos. Incluido p.p. de pequeño material para conexión y sujeción a bandejas, así como p.p. de tubo de PVC armado. Medida la unidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	C1	10				10,00			
	C2	10				10,00			
	C3	10				10,00			
	C4	16				16,00			
	C5	10				10,00			
							56,00	6,02	337,12
08.02.08.05	m CONDUCTOR PARA CONEXION CUADROS C1 A INVERSORES								
	<p>Suministro e instalación de conductores unipolares RZ1-K (AS) de 6 mm2 de sección para conexión de los cuadros de protección de continua hasta los inversores, incluido p.p. de pequeño material para conexión y sujeción a las bandejas. Medida la unidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	C1	22				22,00			
	C2	22				22,00			
	C3	19				19,00			
	C4	19				19,00			
	C5	20				20,00			
							102,00	6,02	614,04

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Factor de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.08.06	<p>m CONDUCTOR CONEXION INVERSORES CS-FV</p> <p>Cable eléctrico multiconductor, Afumex Class 1000 V (AS) "PRYSMIAN", de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G4 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	INV 1	5					5,00		
	INV 2	6					6,00		
	INV 3	7					7,00		
	INV 4	8					8,00		
	INV 5	9					9,00		
							35,00	6,24	218,40
08.02.08.07	<p>m LÍNEA EVACUACIÓN PLANTA SOLAR</p> <p>Cable eléctrico unipolar, de fácil pelado y tendido (ahorro del 30% del tiempo de mano de obra), tipo RZ1-K (AS), tensión nominal 0,6/1 kV, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 4x16+TTx16 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de poliolefina termoplástica, de tipo Z1, de color verde, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua, resistencia al frío, resistencia a los rayos ultravioleta y resistencia a los agentes químicos. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>Incluye: Tendido del cable. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 800	52,7					52,70		
							52,70	36,89	1.944,10
08.02.08.08	<p>ud CUADRO TIPO C1</p> <p>Cuadro TIPO 1 dotado de la aparatenta de protección definida en esquema unifilar de la planta fotovoltaica montado en taller. Incluye armario para exteriores Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	FV-C1-1	1					1,00		
	FV-C1-2	1					1,00		
	FV-C1-3	1					1,00		
	FV-C1-4	1					1,00		
	FV-C1-5	1					1,00		
							5,00	437,40	2.187,00

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08.02.08.09	<p>ud CUADRO SECUNDARIO CS FV CUB</p> <p>Cuadro SECUNDARIO CS FV CUB dotado de la aparamenta de protección definida en esquema unifilar montado en taller. Incluye armario formado por placa de fondo, placa techo y de base, cierres laterales, bastidor, construido en chapa de acero con recubrimiento de polvo RAL 7035, conforme a la Norma IEC 61,439-1-2-3, grado de protección IP 43 con puerta transparente con ángulo de apertura 180° Medida la unidad instalada, verificada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	CS FV CUB	1					1,00			
							1,00	2.800,91	2.800,91	
TOTAL APARTADO 08.02.08 ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.									20.441,33	
APARTADO 08.02.09 CANALIZACIONES										
08.02.09.01	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, de 60x400 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66400, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66403. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Trazado por hospital	72					72,00			
	Entrada edificio	4					4,00			
							76,00	75,44	5.733,44	
08.02.09.02	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, de 100x500 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66520, de 100x500 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66503. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	B1	35					35,00			
							35,00	130,31	4.560,85	
08.02.09.03	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 100x200 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66220, de 100x200 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66203. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	B1A	6					6,00			
							6,00	60,55	363,30	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión de Canalización
 Página 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.09.04	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x200 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66200, de 60x200 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66203. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	B1B	3					3,00		
	B2	19					19,00		
	B4	5					5,00		
	B6	9					9,00		
	B8A	24					24,00		
	B9	6					6,00		
							66,00	38,02	2.509,32
08.02.09.05	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x100 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x100 mm, resistencia al impacto 10 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66103. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	B2A	17					17,00		
	B2B	15					15,00		
	B6B	11					11,00		
	B6D	19					19,00		
	B9B	11					11,00		
	B9D	19					19,00		
							92,00	30,04	2.763,68
08.02.09.06	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x75 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x75 mm, resistencia al impacto 5 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	B2C	9					9,00		
	B5C	15					15,00		
	B6C	11					11,00		
	B8C	15					15,00		
	B9C	11					11,00		
	B10	10					10,00		
	B10A	4					4,00		
	B10B	4					4,00		
	B11	14					14,00		
	B12	22					22,00		
	B13	18					18,00		
	B14	18					18,00		
	B11A	2					2,00		
	B11B	3					3,00		
	B11C	2					2,00		
	B11D	11					11,00		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 28 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.02.09.07	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 100x300 mm,</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 100x300 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>						169,00	28,72	4.853,68
	B3	9				9,00			
							9,00	86,03	774,27
08.02.09.08	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x300 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x300 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	B5	6				6,00			
	B7	5				5,00			
	B8	6				6,00			
							17,00	49,11	834,87
08.02.09.09	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x150 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, serie 66 "UNEX" o similar, de 60x150 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	B5A	24				24,00			
	B5B	34				34,00			
	B5D	24				24,00			
	B6A	19				19,00			
	B8B	34				34,00			
	B9A	19				19,00			
	B8D	24				24,00			
							178,00	33,82	6.019,96
08.02.09.10	<p>m TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS GRIS 16 mm</p> <p>Tubos y accesorios de Material HFT con ausencia total de halógenos, para aplicaciones e instalaciones donde se demande altos grados de seguridad. Reducida emisión de humos con baja opacidad. Diámetro 16 mm Incluida p.p. de elementos de fijación. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS GRIS 16 mm	1000				1.000,00			
							1.000,00	0,98	980,00

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 29 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08.02.09.11	<p>m TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS GRIS 20 mm</p> <p>Tubos y accesorios de Material HFT con ausencia total de halógenos, para aplicaciones e instalaciones donde se demande altos grados de seguridad. Reducida emisión de humos con baja opacidad. Diámetro 20 mm Incluida p.p. de elementos de fijación. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	TUBO CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS GRIS 20 mm	350					350,00			
							350,00	1,09	381,50	
08.02.09.12	<p>m TUBO RÍGIDO DE ACERO, ENCHUFABLE, DE 25 mm de DIÁMETRO NOMINAL,</p> <p>Tubo rígido de acero, enchufable, de 25 mm de diámetro nominal, con grado de protección IP547. Incluida p.p. de elementos de fijación. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Tubo rígido de acero, enchufable, de 25 mm de diámetro nominal	200					200,00			
							200,00	2,95	590,00	
TOTAL APARTADO 08.02.09 CANALIZACIONES.....									30.364,87	
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.02 ELÉCTRICAS.....									700.920,04	
SUBCAPÍTULO 08.03 FONTANERÍA										
APARTADO 08.03.01 ACOMETIDAS										
08.03.01.01	<p>Ud ACOMETIDA PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2 m DE LONGITUD</p> <p>Acometida para abastecimiento de agua potable de 2 m de longitud, que une la red general de distribución de agua potable de la empresa suministradora con la instalación general del edificio, continua en todo su recorrido sin uniones o empalmes intermedios no registrables, formada por tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 1 1/4" DN 32 mm de diámetro, colocada sobre lecho de arena de 15 cm de espesor, en el fondo de la zanja previamente excavada, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería; collarín de toma en carga colocado sobre la red general de distribución que sirve de enlace entre la acometida y la red; llave de corte de esfera de 1 1/4" de diámetro con mando de cuadradillo colocada mediante unión roscada, situada junto a la edificación, fuera de los límites de la propiedad, alojada en arqueta prefabricada de polipropileno de 30x30x30 cm, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I de 15 cm de espesor. Incluso hormigón en masa HM-20/P/20/I para la posterior reposición del firme existente, protección de la tubería metálica con cinta anticorrosiva, accesorios y piezas especiales. Medida la unidad instalada, funcionando y aprobada por empresa suministradora.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Acometida	1					1,00			
							1,00	289,93	289,93	
TOTAL APARTADO 08.03.01 ACOMETIDAS									289,93	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.03.02 CANALIZACIONES AGUA CALIENTE									
08.03.02.01	m TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF								
	Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 25 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE.								
	Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Línea 21		1,17				1,17		
	Línea 22		0,43				0,43		
	Línea 25		2,42				2,42		
	Línea 34		2,56				2,56		
	Línea 66		3,46				3,46		
	Línea 75		5,98				5,98		
	Línea 78		6,68				6,68		
							22,70	3,71	84,22
08.03.02.02	m TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF								
	Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 20 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE.								
	Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Línea 81		5,35				5,35		
	Línea 99		0,23				0,23		
	Línea 117		2,65				2,65		
	Línea 135		0,5				0,50		
							8,73	2,22	19,38
08.03.02.03	m TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF								
	Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 2,5, de 16 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE.								
	Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Distribución ACS								
	Línea 28		0,68				0,68		
	Línea 29		1,9				1,90		
	Línea 51		3				3,00		
	Línea 52		0,25				0,25		
	Línea 53		1,9				1,90		
	Línea 68		1,7				1,70		
	Línea 100		0,29				0,29		
	Línea 102		0,4				0,40		
	Línea 103		0,14				0,14		
	Línea 104		1,75				1,75		
	Línea 107		1,57				1,57		
	Línea 108		1,75				1,75		
	Línea 137		1,55				1,55		
	Línea 138		1,75				1,75		
	Línea 140		0,35				0,35		
	Línea 142		0,59				0,59		
	Línea 143		1,76				1,76		
	Circuito de retorno								
	Línea 37		0,25				0,25		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 38	4,46				4,46			
	Línea 40	0,61				0,61			
	Línea 41	0,09				0,09			
	Línea 59	0,13				0,13			
	Línea 60	2,07				2,07			
	Línea 61	3,3				3,30			
	Línea 71	0,15				0,15			
	Línea 72	2,97				2,97			
	Línea 73	0,28				0,28			
	Línea 74	6,05				6,05			
	Línea 77	6,03				6,03			
	Línea 82	2,7				2,70			
	Línea 111	0,11				0,11			
	Línea 112	1,95				1,95			
	Línea 115	1,18				1,18			
	Línea 118	2,65				2,65			
	Línea 146	1,25				1,25			
	Línea 148	0,14				0,14			
	Línea 149	1,92				1,92			
	Línea 157	2,6				2,60			
	Línea 158	2,61				2,61			
							64,83	1,99	129,01
08.03.02.04	m AISLAMIENTO TÉRMICO DE TUBERÍA EN INSTALACIÓN INTERIOR DE A.C.S.								
	<p>Aislamiento térmico de tubería en instalación interior de A.C.S., colocada superficialmente, para la distribución de fluidos calientes (de +60°C a +100°C), formado por coquilla de espuma elastomérica, de 26 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, con adhesivo para las uniones. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 21	1,17				1,17			
	Línea 22	0,43				0,43			
	Línea 25	2,42				2,42			
	Línea 34	2,56				2,56			
	Línea 66	3,46				3,46			
	Línea 75	5,98				5,98			
	Línea 78	6,68				6,68			
							22,70	21,59	490,09
08.03.02.05	m AISLAMIENTO TÉRMICO DE TUBERÍA EN INSTALACIÓN INTERIOR DE A.C.S.								
	<p>Aislamiento térmico de tubería en instalación interior de A.C.S., colocada superficialmente, para la distribución de fluidos calientes (de +60°C a +100°C), formado por coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, con adhesivo para las uniones. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Distribución ACS								
	Línea 28	0,68				0,68			
	Línea 29	1,9				1,90			
	Línea 51	3				3,00			
	Línea 52	0,25				0,25			
	Línea 53	1,9				1,90			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Línea 68	1,7					1,70		
	Línea 100	0,29					0,29		
	Línea 102	0,4					0,40		
	Línea 103	0,14					0,14		
	Línea 104	1,75					1,75		
	Línea 107	1,57					1,57		
	Línea 108	1,75					1,75		
	Línea 137	1,55					1,55		
	Línea 138	1,75					1,75		
	Línea 140	0,35					0,35		
	Línea 142	0,59					0,59		
	Línea 143	1,76					1,76		
	Circuito de retorno								
	Línea 37	0,25					0,25		
	Línea 38	4,46					4,46		
	Línea 40	0,61					0,61		
	Línea 41	0,09					0,09		
	Línea 59	0,13					0,13		
	Línea 60	2,07					2,07		
	Línea 61	3,3					3,30		
	Línea 71	0,15					0,15		
	Línea 72	2,97					2,97		
	Línea 73	0,28					0,28		
	Línea 74	6,05					6,05		
	Línea 77	6,03					6,03		
	Línea 82	2,7					2,70		
	Línea 111	0,11					0,11		
	Línea 112	1,95					1,95		
	Línea 115	1,18					1,18		
	Línea 118	2,65					2,65		
	Línea 146	1,25					1,25		
	Línea 148	0,14					0,14		
	Línea 149	1,92					1,92		
	Línea 157	2,6					2,60		
	Línea 158	2,61					2,61		
								64,83	18,06
									1.170,83
08.03.02.06	m AISLAMIENTO TÉRMICO DE TUBERÍA EN INSTALACIÓN INTERIOR DE A.C.S.								
	<p>Aislamiento térmico de tubería en instalación interior de A.C.S., colocada superficialmente, para la distribución de fluidos calientes (de +60°C a +100°C), formado por coquilla de espuma elastomérica, de 19 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada, con adhesivo para las uniones. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 81	5,35					5,35		
	Línea 99	0,23					0,23		
	Línea 117	2,65					2,65		
	Línea 135	0,5					0,50		
								8,73	19,38
									169,19
									2.062,72
	TOTAL APARTADO 08.03.02 CANALIZACIONES AGUA								

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.03.03 DESAGÜES									
SUBAPARTADO 08.03.03.01 Plásticos									
08.03.03.01.01	m CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC DIÁM. 40x1,9 mm Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 40 mm de diámetro exterior y 1,9 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.								
	Splits clima	44				44,00			
	Lavabos	9				9,00			
							53,00	14,60	773,80
08.03.03.01.02	m CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC DIÁM. 50x2,4 mm Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 50 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.								
	Fregadero cocina	1				1,00			
							1,00	16,76	16,76
08.03.03.01.03	u BOTE SIFÓNICO PVC 125 mm CON TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm Bote sifónico de PVC de 125 mm de diámetro y tapa de latón roscada, instalado con tubo de PVC de 50 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.								
		7				7,00			
							7,00	50,97	356,79
TOTAL SUBAPARTADO 08.03.03.01 Plásticos.....									1.147,35
TOTAL APARTADO 08.03.03 DESAGÜES.....									1.147,35
APARTADO 08.03.04 CANALIZACIONES DE AGUA FRÍA									
08.03.04.01	m TUBERÍA PARA ALIMENTACIÓN DE AGUA POTABLE, ENTERRADA, FORMADA PO Tubería para alimentación de agua potable, enterrada, formada por tubo de polietileno PE 100, de color negro con bandas de color azul, de 32 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, SDR11, PN=16 atm. incluso p.p. piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Tubo general de alimentación	27,5				27,50			
							27,50	20,53	564,58
08.03.04.02	m TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 32 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	Línea 13	2,8				2,80			
	Línea 14	2,25				2,25			
	Línea 15	1,67				1,67			
	Línea 23	1,16				1,16			
	Línea 24	1,98				1,98			
	Línea 35	2,7				2,70			
	Línea 62	3,83				3,83			
	Línea 76	6,05				6,05			
	Línea 79	6,22				6,22			
	Línea 80	2,6				2,60			
							31,26	5,44	170,05

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-11-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.03.04.03	<p>m TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF</p> <p>Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 25 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 16		0,85						0,85
	Línea 17		0,82						0,82
	Línea 116		2,65						2,65
							4,32	3,71	16,03
08.03.04.04	<p>m TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF</p> <p>Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 3,2, de 20 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 31		0,34						0,34
	Línea 47		2,97						2,97
	Línea 48		0,38						0,38
	Línea 92		0,25						0,25
	Línea 128		0,29						0,29
	Línea 151		0,52						0,52
							4,75	2,22	10,55
08.03.04.05	<p>m TUBERÍA PARA INSTALACIÓN INTERIOR DE FONTANERÍA, COLOCADA SUPERF</p> <p>Tubería para instalación interior de fontanería, colocada superficialmente, formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 2,5, de 16 mm de diámetro exterior, incluso p.p. de enfundado de protección, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Línea 32		2,2						2,20
	Línea 44		0,94						0,94
	Línea 45		2						2,00
	Línea 49		2						2,00
	Línea 55		1,96						1,96
	Línea 56		2,2						2,20
	Línea 64		1,8						1,80
	Línea 85		0,3						0,30
	Línea 86		1,8						1,80
	Línea 88		2,34						2,34
	Línea 89		2						2,00
	Línea 93		2						2,00
	Línea 95		1,59						1,59
	Línea 96		1,8						1,80
	Línea 121		2,36						2,36
	Línea 122		2						2,00
	Línea 124		0,46						0,46
	Línea 125		1,8						1,80
	Línea 129		2						2,00
	Línea 131		1,69						1,69
	Línea 132		1,8						1,80
	Línea 153		0,61						0,61
	Línea 155		5,78						5,78
	Línea 156		0,63						0,63
							44,06	1,99	87,68

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL APARTADO 08.03.04 CANALIZACIONES DE AGUA FRÍA									848,89
APARTADO 08.03.05 GRIFERÍAS									
08.03.05.01	<p>Ud EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MEZCL. CALIDAD MEDIA</p> <p>Equipo de grifería mezcladora para lavabo de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño central, válvula de desagüe, enlaces y tapon; construido según CTE e instrucciones del fabricante.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Aseo PB	1					1,00		
	Aseo P1	1					1,00		
	Aseo P2	1					1,00		
							3,00	71,35	214,05
08.03.05.02	<p>Ud EQUIPO GRIFERIA LAVABO GERONTOLÓGICO USO PERS CON DISC</p> <p>Equipo de grifería monomando gerontológico para lavabo, accesible para personas co discapacidad, de latón cromado, con gran palanca de apertura y cierre, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexible, y llaves de regulación; construido según CTE/DB-HS 4 e instrucciones del fabricante.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Aseo PB	1					1,00		
	Aseo P1	1					1,00		
	Aseo P2	1					1,00		
							3,00	174,23	522,69
08.03.05.03	<p>Ud EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO MEZCL. CALIDAD MEDIA</p> <p>Equipo de grifería para fregadero, de latón cromado de calidad media, con mezclador exterior, crucetas cromadas, caño giratorio, válvula de desagüe, tapón y uniones; construido según CTE e instrucciones del fabricante.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Office	1					1,00		
							1,00	106,37	106,37
08.03.05.04	<p>Ud EQUIPO GRIFERÍA PUNTO RIEGO EN PARAMEN. VERTICAL CALIDAD MEDIA</p> <p>Equipo de grifería para punto de riego en paramento vertical de latón cromado de calidad media, formado por llave de paso con cruceta cromada; construido según CTE e instrucciones del fabricante.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Cubierta este	1					1,00		
	Cubierta oeste	1					1,00		
							2,00	26,88	53,76
08.03.05.05	<p>Ud EQUIPO GRIFERÍA INODORO</p> <p>Equipo de grifería temporizada para inodoro de latón cromado, primera calidad, presión mínima 0,900 bar, tiempo aproximado 6 a 7 seg. caudal 1,5 l/seg.; instalado según CTE e instrucciones del fabricante.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Aseo PB	2					2,00		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Aseo P1	2				2,00			
	Aseo P2	2				2,00			
							6,00	118,34	710,04
TOTAL APARTADO 08.03.05 GRIFERÍAS.....									1.606,91
APARTADO 08.03.06 APARATOS SANITARIOS									
08.03.06.01	Ud LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, CON PEDESTAL, GAMA MEDIA, COLOR B								
	Lavabo de porcelana sanitaria, con pedestal, gama media, color blanco, de 500x420 mm, y desagüe, acabado cromado. Incluso juego de fijación y silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Aseo PB	1				1,00			
	Aseo P1	1				1,00			
	Aseo P2	1				1,00			
							3,00	138,14	414,42
08.03.06.02	Ud INODORO DE PORCELANA SANITARIA, CON TANQUE BAJO, GAMA BÁSICA, CO								
	Inodoro de porcelana sanitaria, con tanque bajo, gama básica, color blanco, con asiento y tapa lacados, mecanismo de descarga de 3/6 litros, con juego de fijación y codo de evacuación (manguetón). Incluso silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Aseo PB	1				1,00			
	Aseo P1	1				1,00			
	Aseo P2	1				1,00			
							3,00	410,49	1.231,47
08.03.06.03	Ud LAVABO DE PORCELANA SANITARIA, MURAL, DE ALTURA FIJA, DE 680x580								
	Lavabo de porcelana sanitaria, mural, de altura fija, de 680x580 mm, instalado sobre ménsulas fijadas a bastidor metálico regulable, de acero pintado con poliéster, empotrado en muro de fábrica o en tabique de placas de yeso, de 495 mm de anchura y 1120 a 1320 mm de altura. Incluso válvula de desagüe, sifón individual y ménsulas de fijación y silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Aseo PB	1				1,00			
	Aseo P1	1				1,00			
	Aseo P2	1				1,00			
							3,00	447,64	1.342,92
08.03.06.04	Ud TAZA DE INODORO DE TANQUE ALTO, DE PORCELANA SANITARIA, PARA ADO								
	Taza de inodoro de tanque alto, de porcelana sanitaria, para adosar a la pared, color blanco, con cisterna de inodoro vista, con pulsador en la pared, de ABS blanco, asiento de inodoro extraíble y anti-deslizante, con posibilidad de uso como bidé; para fijar al suelo mediante 4 puntos de anclaje. Incluso silicona para sellado de juntas, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Aseo PB	1				1,00			
	Aseo P1	1				1,00			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Aseo P2	1				1,00			
							3,00	463,36	1.390,08
08.03.06.05	u FREGADERO 80x50 1 SENO+ESCURRIDOR G.MMDO.								
	Fregadero de acero inoxidable, de 80x50 cm, de 1 seno y escurridor, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifería monomando, con caño giratorio con aireador, anclaje de cadenilla y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y desagüe sifónico, instalado y funcionando.								
	Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	161,30	161,30
TOTAL APARTADO 08.03.06 APARATOS SANITARIOS									4.540,19
APARTADO 08.03.07 GENERACIÓN ACS									
08.03.07.01	Ud GRUPO MONOBLOC PRODUCCION ACS 200 I POR AEROTERMIA								
	Bomba de calor para producción de ACS de 200 l de capacidad, con capacidad nominal de consumo de 6 kW, y consumo eléctrico del equipo de 1,82 kW, monofásico (240v-50Hz), depósito acumulador de acero inoxidable de 200 litros de capacidad, equipado con sistema de regulación de la alta temperatura (entre 25°C y 55°C, incluyendo conexiones y piezas necesarias para las mismas, así como p.p. de medios auxiliares. Equipo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE. . Medida la unidad instalada y funcionando.								
	Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	2.415,42	2.415,42
TOTAL APARTADO 08.03.07 GENERACIÓN ACS									2.415,42
APARTADO 08.03.08 VALVULERÍA									
08.03.08.01	Ud VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1 1/4".								
	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1 1/4". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando								
	Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Presupuestos anteriores					5,00			
							5,00	30,36	151,80
08.03.08.02	Ud VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 3/4".								
	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 3/4". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando								
	Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.								
	Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Presupuestos anteriores					13,00			
							13,00	14,87	193,31

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.03.08.03	<p>Ud VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1".</p> <p>Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						6,00		
							6,00	20,60	23,60
08.03.08.04	<p>Ud VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1/2".</p> <p>Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1/2". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						28,00		
							28,00	10,90	305,20
08.03.08.05	<p>Ud VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LATÓN PARA ROSCAR DE 1 1/4".</p> <p>Válvula de retención de latón para roscar de 1 1/4". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						1,00		
							1,00	13,69	13,69
08.03.08.06	<p>Ud VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LATÓN PARA ROSCAR DE 1/2".</p> <p>Válvula de retención de latón para roscar de 1/2". Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						2,00		
							2,00	11,67	23,34
08.03.08.07	<p>u VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA DN20 (1/2") PN10 ROS</p> <p>Valvula mezcladoras termostáticas para agua caliente sanitaria 90°C de laton forjado DN16 (1/2") PN10 roscada para caudal indicado en planos, con pérdida de carga 500/800mbar y con reglaje gama B (36..53°C) .Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						5,00		
							5,00	46,39	231,95

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 30 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.03.08.08	<p>u VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA ACS 3/4" PN10 ROS</p> <p>Valvula mezcladoras termostáticas para agua caliente sanitaria 90°C de laton forjado DN20 (3/4") PN10 roscada para caudal indicado en planos, con pérdida de carga 300/800mbar y con reglaje gama B (36...53°C) . Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						2,00		
							2,00	55,05	110,10
08.03.08.09	<p>Ud FILTRO RETENEDOR DE RESIDUOS DE LATÓN, CON TAMIZ DE ACERO INOXID</p> <p>Filtro retenedor de residuos de latón, con tamiz de acero inoxidable con perforaciones de 0,5 mm de diámetro, con rosca de 1 1/4", para una presión máxima de trabajo de 16 bar y una temperatura máxima de 110°C. Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						1,00		
							1,00	22,22	22,22
08.03.08.10	<p>Ud VÁLVULA LIMITADORA DE PRESIÓN DE LATÓN, DE 1/2" DN 15 mm DE DIÁM</p> <p>Válvula limitadora de presión de latón, de 1/2" DN 15 mm de diámetro, presión máxima de entrada de 15 bar y presión de salida regulable entre 0,5 y 4 bar. Incluso manómetro, elementos de montaje y demás accesorios necesarios para su correcto funcionamiento. Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						1,00	34,92	34,92
08.03.08.11	<p>Ud PURGADOR AUTOMÁTICO DE AIRE CON BOYA Y ROSCA DE 1/4" DE DIÁMETRO</p> <p>Purgador automático de aire con boya y rosca de 1/4" de diámetro, cuerpo y tapa de latón, para una presión máxima de trabajo de 10 bar y una temperatura máxima de 110°C. Completamente instalada, probada y funcionando; i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						1,00	7,98	7,98
08.03.08.12	<p>Ud CONTADOR DE AGUA FRÍA DE LECTURA DIRECTA, DE CHORRO MÚLTIPLE, CA</p> <p>Contador de agua fría de lectura directa, de chorro múltiple, caudal nominal 3,5 m³/h, diámetro nominal 25 mm, temperatura máxima 30°C, presión máxima 16 bar, apto para aguas muy duras, con tapa, racores de conexión y precinto. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						1,00		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 31 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.03.08.13	<p>Ud BOMBA CIRCULADORA, DE ROTOR HÚMEDO, DE BRONCE, PARA A.C.S. Q=0,4</p> <p>Bomba circuladora, de rotor húmedo, de bronce, para A.C.S., Q=0,4 m³/h Y 1,60 mca. Con selector de modos de funcionamiento y carcasa de aislamiento. Tensión de alimentación 230V-50Hz. Totalmente instalada, probada y funcionando; ip.p. de pequeño material, conexiones y medios auxiliares. Conforme a RITE y CTE DB HE y HS. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						1,00	267,58	267,58
						1,00			
							1,00	660,03	660,03
TOTAL APARTADO 08.03.08 VALVULERÍA.....									2.345,72
APARTADO 08.03.09 INSTALACIÓN DE RIEGO									
08.03.09.01	<p>Ud ACOMETIDA PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA DE RIEGO DE 2 m DE LONGITUD</p> <p>Acometida para abastecimiento de agua de riego de 2 m de longitud, que une la red general de distribución de agua potable de la empresa suministradora con la instalación de riego del edificio, continua en todo su recorrido sin uniones o empalmes intermedios no registrables, formada por tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 1" DN 25 mm de diámetro, colocada sobre lecho de arena de 15 cm de espesor, en el fondo de la zanja previamente excavada, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería; collarín de toma en carga colocado sobre la red general de distribución que sirve de enlace entre la acometida y la red; llave de corte de esfera de 1" de diámetro con mando de cuadradillo colocada mediante unión roscada, situada junto a la edificación, fuera de los límites de la propiedad, alojada en arqueta prefabricada de polipropileno de 30x30x30 cm, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I de 15 cm de espesor. Incluso hormigón en masa HM-20/P/20/I para la posterior reposición del firme existente, protección de la tubería metálica con cinta anticorrosiva, accesorios y piezas especiales. Medida la unidad instalada, funcionando y aprobada por empresa suministradora.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Acometida de riego</p>	1					1,00		
							1,00	286,63	286,63
08.03.09.02	<p>m TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA DE RIEGO, FORMA</p> <p>Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego, formada por tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azul, de 25 mm de diámetro exterior y 3,5 mm de espesor, PN=10 atm, enterrada, colocada sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios de conexión.</p> <p>Incluye: Replanteo y trazado. Vertido de la arena en el fondo de la zanja. Colocación de la tubería. Conexión y comprobación de su correcto funcionamiento. Ejecución del relleno envolvente.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Alimentación principal</p> <p>Anillo 2</p> <p>Anillo 3</p>	1	43,66	81			1,00		
							125,66	5,74	721,29

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 31 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.03.09.03	<p>m TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA DE RIEGO, FORMA</p> <p>Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego, formada por tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas de color azul, de 20 mm de diámetro exterior y 2,8 mm de espesor, PN=10 atm, enterrada, colocada sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería. Incluso accesorios de conexión.</p> <p>Incluye: Replanteo y trazado. Vertido de la arena en el fondo de la zanja. Colocación de la tubería. Conexión y comprobación de su correcto funcionamiento. Ejecución del relleno envolvente. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	Anillo 1	41,87			41,87			
							41,87	5,03	210,61
08.03.09.04	<p>Ud ASPERSOR AÉREO DE GIRO POR IMPACTO, DE LATÓN, CON ARCO AJUSTABLE</p> <p>Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable, radio de 4 a 7 m regulable con tornillo, conexión de 3/4" de diámetro. Incluso accesorios de conexión a la tubería de abastecimiento y distribución.</p> <p>Incluye: Instalación en el terreno y conexión hidráulica a la tubería de abastecimiento y distribución. Limpieza hidráulica de la unidad. Ajuste del caudal de agua. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	Anillo 2	7			7,00			
		Anillo 3	8			8,00			
							15,00	32,65	489,75
08.03.09.05	<p>Ud ASPERSOR AÉREO DE GIRO POR IMPACTO, DE LATÓN, CON ARCO AJUSTABLE</p> <p>Aspersor aéreo de giro por impacto, de latón, con arco ajustable, radio de 2 a 5 m regulable con tornillo, conexión de 1/2" de diámetro. Incluso accesorios de conexión a la tubería de abastecimiento y distribución.</p> <p>Incluye: Instalación en el terreno y conexión hidráulica a la tubería de abastecimiento y distribución. Limpieza hidráulica de la unidad. Ajuste del caudal de agua. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	Anillo 1	9			9,00			
							9,00	22,11	198,99
08.03.09.06	<p>Ud CONJUNTO DE 3 ELECTROVÁLVULAS, CON ARQUETA DE PLÁSTICO PROVISTA</p> <p>Conjunto de 3 electroválvulas, con arqueta de plástico provista de tapa, siendo cada una de ellas una electroválvula para riego, cuerpo de PVC y polipropileno, conexiones roscadas, de 1" de diámetro, alimentación del solenoide a 24 Vca, con posibilidad de apertura manual y regulador de caudal. Incluso accesorios de conexión a la tubería de abastecimiento y distribución, excavación y relleno posterior. Totalmente montada y conexionada.</p> <p>Incluye: Replanteo de la arqueta. Excavación con medios manuales. Colocación de la arqueta prefabricada. Alojamiento de la electroválvula. Realización de conexiones hidráulicas de la electroválvula a la tubería de abastecimiento y distribución. Conexión eléctrica con el cable de alimentación. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	Instalación de riego	1			1,00			
							1,00	223,19	223,19

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 31 de 370
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08.03.09.07	<p>Ud PROGRAMADOR ELECTRÓNICO PARA RIEGO AUTOMÁTICO, PARA 3 ESTACIONES</p> <p>Programador electrónico para riego automático, para 3 estaciones, con 3 programas y 4 arranques diarios por programa, alimentación por transformador 230/24 V interno, con capacidad para poner en funcionamiento varias electroválvulas simultáneamente y colocación mural en exterior en armario estanco con llave. Incluso programación. Totalmente montado y conexionado.</p> <p>Incluye: Instalación en la superficie de la pared. Conexionado eléctrico con las electroválvulas. Conexionado eléctrico con el transformador. Programación.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00				
	Instalación de riego						1,00	213,74	213,74	
08.03.09.08	<p>m LÍNEA ELÉCTRICA MONOFÁSICA ENTERRADA PARA ALIMENTACIÓN DE ELECTR</p> <p>Línea eléctrica monofásica enterrada para alimentación de electroválvulas y automatismos de riego, formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) Cca-s1b,d1,a1 3G1 mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector de polietileno de doble pared, de 40 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 250 N, suministrado en rollo, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería, sin incluir la excavación ni el posterior relleno principal de las zanjas. Totalmente montada y conexionada.</p> <p>Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Eliminación de las tierras sueltas del fondo de la excavación. Vertido de arena en el fondo de la excavación. Colocación del tubo en la zanja. Tendido de cables. Conexionado. Ejecución del relleno envolvente.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	23,7				23,70				
	Conexión programador - electroválvula						23,70	8,13	192,68	
TOTAL APARTADO 08.03.09 INSTALACIÓN DE RIEGO.....									2.536,88	
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.03 FONTANERÍA.....									17.594,01	
SUBCAPÍTULO 08.04 COMUNICACIÓN										
APARTADO 08.04.01 INFRAESTRUCTURAS										
08.04.01.01	<p>m CANALIZACIÓN EXTERNA, ENTRE LA ARQUETA DE ENTRADA Y EL REGISTRO</p> <p>Suministro e instalación enterrada de canalización externa, entre la arqueta de entrada y el registro de enlace inferior en el interior del edificio o directamente en el RITI o RITU, en edificación de más de 40 PAU, formada por 6 tubos (4 TBA+STDP, 2 reserva) de polietileno de 63 mm de diámetro, suministrado en rollo, resistencia a la compresión 450 N, resistencia al impacto 20 Julios, ejecutada en zanja de 45x75 cm, con los tubos embebidos en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/I con 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 5,5 cm de recubrimiento lateral. Incluso soportes separadores de tubos de PVC colocados cada 100 cm e hilo guía. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	33				33,00				
	Canalización externa						33,00	24,85	820,05	
08.04.01.02	<p>Ud ARQUETA DE REGISTRO DE PASO, EN CANALIZACIÓN EXTERNA ENTERRADA D</p> <p>Arqueta de registro de paso, en canalización externa enterrada de ICT de 400x400x400 mm de dimensiones interiores, con ganchos para tracción, cerco y tapa metálicos, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I de 10 cm de espesor. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1				1,00				
	Inicio línea						1,00			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y No realización
 Página 31 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Fin línea	1				1,00			
							2,00	188,43	376,86
08.04.01.03	Ud ARQUETA DE ENTRADA PREFABRICADA PARA ICT DE 800x700x820 mm Arqueta de entrada prefabricada para ICT de 800x700x820 mm de dimensiones interiores, con ganchos para tracción, cerco y tapa, más de 100 puntos de acceso a usuario (PAU), para unión entre las redes de alimentación de telecomunicación de los distintos operadores y la infraestructura común de telecomunicación del edificio, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I de 10 cm de espesor. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	1				1,00			
	Arqueta entrada	1				1,00		308,07	308,07
08.04.01.04	Ud SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN SUPERFICIE DE REGISTRO DE ENLACE INF Suministro e instalación en superficie de registro de enlace inferior para paso y distribución de instalaciones de ICT, formado por armario con cuerpo y puerta de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700x500x120 mm. Incluso cierre con llave, accesorios, piezas especiales y fijaciones. Medida la unidad instalada Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	1				1,00			
	Registro de enlace inferior	1				1,00		96,29	96,29
08.04.01.05	u ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-PP) Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	1				1,00			
	Rack principal	1				1,00		13.951,43	13.951,43
08.04.01.06	u ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-X) Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	1				1,00			
	RK-1	1				1,00		5.750,36	5.750,36
08.04.01.07	u ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-X) Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Página 31 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
	RK-2	1				1,00				
	RK-4	1				1,00				
							2,00	6.075,91	12.151,82	
08.04.01.08	<p>u ARMARIO RACK SUELO 19" 42 U 2000x600x600 - RACK PRINCIPAL (RK-X)</p> <p>Armario Rack instalación en suelo de 19" de 2000x600x600 cm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 42 U, incluido 4 perfiles 19". Totalmente montado e instalado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	RK-3	1				1,00				
							1,00	5.424,80	5.424,80	
08.04.01.09	<p>u PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO GRAN COBERTURA</p> <p>Instalación de Punto de acceso inalámbrico integrado en la propia antena (ganancia 18 dBi). Compatible con los estándares IEEE 802.11-b/g y soportando velocidades de hasta 54Mbps. Incorpora potentes funciones de punto de acceso y bridge, accesible desde web, soporte cliente DHCP, actualización de firmware, asignación automática de IP (si falla el servidor DHCP), seguridad WEP (64, 128 y 256 bit), etc. Es ideal para crear redes WLAN en oficinas sin necesidad de realizar obras. Alto nivel de seguridad en las comunicaciones. Instalado y conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Ámbito RK-PP	4				4,00				
	Ámbito RK-1	2				2,00				
	Ámbito RK-2	3				3,00				
	Ámbito RK-3	2				2,00				
	Ámbito RK-4	4				4,00				
							15,00	150,01	2.250,15	
TOTAL APARTADO 08.04.01 INFRAESTRUCTURAS.....									41.129,83	
APARTADO 08.04.02 CANALIZACIONES										
08.04.02.01	<p>m BANDEJA PERFORADA DE U23X, COLOR GRIS RAL 7035, DE 60x150 mm</p> <p>Bandeja perforada de U23X, color gris RAL 7035, de 60x150 mm, resistencia al impacto 20 julios, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento, con soporte horizontal, de U23X, color gris RAL 7035, código de pedido 66153. Incluida p.p. de accesorios para cambios de dirección, salidas, derivaciones, elementos de sujeción. Medida la unidad instalada</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>									
	Canalizaciones voz y datos	320				320,00				
							320,00	33,82	10.822,40	
TOTAL APARTADO 08.04.02 CANALIZACIONES.....									10.822,40	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 3 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.04.03 CABLEADO ESTRUCTURADO									
08.04.03.01	m CABLE DIELECTRICO PARA INTERIORES, DE 4 FIBRAS ÓPTICAS MONOMODO Cable dieléctrico para interiores, de 4 fibras ópticas monomodo G657 en tubo central holgado, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2, cabos de aramida como elemento de refuerzo a la tracción y cubierta de material termoplástico ignífugo, libre de halógenos de 7 mm de diámetro. Incluso accesorios y elementos de sujeción. Medida la línea ejecutada y certificada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	De RACK PP a RACKS auxiliares	3360				3.360,00			
							3.360,00	6,18	20.764,80
08.04.03.02	m CABLE RÍGIDO U/UTP NO PROPAGADOR DE LA LLAMA DE 4 PARES TRENZADO Cable rígido U/UTP no propagador de la llama de 4 pares trenzados de cobre, categoría 6a, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2 según UNE-EN 50575, con conductor unifilar de cobre, aislamiento de polietileno y vaina exterior de poliolefina termoplástica LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos, de 6,2 mm de diámetro. Incluso accesorios y elementos de sujeción. Medida la unidad instalada y certificada Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.								
	De RACKS a puestos de trabajo	5040				5.040,00			
							5.040,00	1,82	9.172,80
TOTAL APARTADO 08.04.03 CABLEADO ESTRUCTURADO.....									29.937,60
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.04 COMUNICACIÓN.....									81.889,83
SUBCAPÍTULO 08.05 ELECTRO-MECÁNICAS									
APARTADO 08.05.01 Ascensores y montacargas									
SUBAPARTADO 08.05.01.01 Ascensores									
08.05.01.01.01	u ASCENSOR 4 PER. 1 m/s 4 PAR. 10 m REC. PERS. DISCAP. Ascensor para 4 personas (carga nominal 300 kg) y un embarque accesible para personas con discapacidad, 4 paradas, 10 m de recorrido, velocidad 1 m/s, maniobra universal, formada por: máquina, de sistema de tracción por adherencia, con grupo tractor regulado por variación de frecuencia con lazo cerrado y grupo tractor sin reductor alojado en la parte superior del hueco, doble freno independiente y tacometría de control del grupo tractor; cabina, de dimensiones 1,00x1,25 mm, equipo de puertas automáticas de acero inoxidable de 0,80 m de anchura, decoración melamínico o similar, avisador sonoro de paradas, botonera tipo arábigo y braille, suelo antideslizante de PVC con rodapié perimetral, pasamanos y medio espejo; cuadro de protección eléctrica, cuadro de mandos, alumbrado de huecos con interruptores conmutados, tomas de corriente en foso, cabina y zonas superiores, guías de acero, contrapesos, limitador de velocidad, paracaídas y botonera exterior, incluso ayudas de albanilería; instalado según el RD 57/2005, REBT, CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.								
		1				1,00			
							1,00	23.802,42	23.802,42
TOTAL SUBAPARTADO 08.05.01.01 Ascensores.....									23.802,42
TOTAL APARTADO 08.05.01 Ascensores y montacargas.....									23.802,42
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.05 ELECTRO-MECÁNICAS.....									23.802,42

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normatización
 MATRÍCULA: S.E. 140
 Página 3 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBCAPÍTULO 08.06 PROTECCIONES										
APARTADO 08.06.01 Contra incendios										
SUBAPARTADO 08.06.01.01 DETECCIÓN Y ALARMA										
08.06.01.01.01	<p>Ud CENTRAL DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE INCENDIOS, ANALÓGICA, MULTIPR</p> <p>Central de detección automática de incendios, analógica, multiprocesada, de 1 lazo de detección, de 128 direcciones de capacidad máxima, con caja metálica y tapa de ABS, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador de batería, módulo de control con display retroiluminado, leds indicadores de alarma y avería, teclado de membrana de acceso a menú de control y programación, registro histórico de las últimas 1000 incidencias, hasta 480 zonas totalmente programables e interfaz USB para la comunicación de datos, la programación y el mantenimiento remoto, con módulo de supervisión de sirena, instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	1					1,00			
	Central PCI						1,00	1.590,26	1.590,26	
08.06.01.01.02	<p>Ud PULSADOR DE ALARMA ANALÓGICO DIRECCIONABLE DE REARME MANUAL CON</p> <p>Pulsador de alarma analógico direccionable de rearme manual con aislador de cortocircuito, de ABS color rojo, con led de activación e indicador de alarma. Incluso elementos de fijación, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	4				4,00				
	Planta baja					4,00				
	Planta primera					3,00				
	Planta segunda					3,00				
							10,00	94,34	943,40	
08.06.01.01.03	<p>Ud SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN PARAMENTO INTERIOR DE SIRENA ELECTRÓ</p> <p>Suministro e instalación en paramento interior de sirena electrónica, de color rojo, con señal acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de 100 dB a 1 m y consumo de 14 mA. Incluso elementos de fijación, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	2				2,00				
	Planta baja					2,00				
	Planta primera					1,00				
	Planta segunda					1,00				
							4,00	40,60	162,40	
08.06.01.01.04	<p>Ud SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN PARAMENTO EXTERIOR DE SIRENA ELECTRÓ</p> <p>Suministro e instalación en paramento exterior de sirena electrónica, de ABS color rojo, con señal óptica y acústica y rótulo "FUEGO". Incluso elementos de fijación, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	2				2,00				
	Exteriores					2,00				
							2,00	58,86	117,72	

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sección de Supervisión y Normalización
 Página 37 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.06.01.01.05	<p>Ud MODULO DE CONTROL COMPUERTAS Y PUERTAS RF</p> <p>Suministro e instalación de módulo de control, controlados por microprocesador, están diseñados para realizar las maniobras de activación/desactivación a través del lazo de comunicaciones, en los sistemas que trabajan con tensiones nominales de 240 Vac, mediante un contacto libre de tensión NA/NC independiente. El estado del módulo se monitoriza a través del panel de control y del led bicolor situado en el frontal del módulo (iluminado en ámbar fijo para indicar aislador abierto, verde intermitente para reposo y verde fijo para activado). Dispone de dos bloques de terminales de 6 vías independientes para conectar el circuito de comunicación del lazo y el circuito de relé NA/NC de conmutación de 240 Vac (con compartimentos separados), instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Planta primera	5					5,00		
	Planta segunda	5					5,00		
	Planta cubierta	1					1,00		
							11,00	82,36	905,96
08.06.01.01.06	<p>m INST. LAZO ANALÓGICO LHR 2X1,5 BAJO TUBO CORRUGADO</p> <p>Suministro e instalación de metro lineal de cable manguera para el lazo analógico. Formado por un par de hilos trenzados y apantallados, de sección 1,5 mm². Trenzado de 20 vueltas por metro. Pantalla de aluminio con hilo de drenaje. Resistente al fuego según une 50200. De color rojo y cobre pulido flexible, resistente al fuego y libre de halógenos. Aislamiento de silicona. Instalado bajo tubo corrugado de 16mm. Ejecución en superficie y en ciertos tramos empotrado en paredes y en techo enlucido (se usara tubo tipo gafa especial para dejar dentro del enlucido). Incluso p.P. De cajas de derivación, regletas, soportes y pequeño material, instalado según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud prevista, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Lazo detección	254					254,00		
							254,00	1,12	284,48
08.06.01.01.07	<p>Ud FUENTE DE ALIMENTACIÓN ESTABILIZADA, CON SALIDA DE 24 Vcc y 5 A,</p> <p>Fuente de alimentación estabilizada, con salida de 24 Vcc y 5 A, compuesta por caja metálica y módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador de batería, con grado de protección IP30. Incluso baterías, instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Fuente central PCI	1					1,00	183,31	183,31
08.06.01.01.08	<p>Ud ELECTROIMÁN PARA RETENCIÓN DE PUERTA CORTAFUEGOS</p> <p>Electroimán para retención de puerta cortafuegos, de 24 Vcc y 590 N de fuerza máxima de retención, con caja de bornes de ABS, pulsador de desbloqueo y placa de anclaje articulada. Incluso elementos de fijación, instalada según CTE y RIPCI. Medida la cantidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Planta primera	4					4,00		
	Planta segunda	4					4,00		
							8,00	50,01	400,08

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 3 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.06.01.01.09	<p>Ud SIRENA ELECTRÓNICA, DE COLOR ROJO, CON SEÑAL ÓPTICA Y ACÚSTICA</p> <p>Sirena electrónica, de color rojo, con señal óptica y acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de 100 dB a 1 m y consumo de 68 mA. Instalación en paramento interior. Incluso elementos de fijación.</p> <p>Incluye: Replanteo. Fijación al paramento. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Aseo planta baja	1					1,00		
	Aseo planta primera	1					1,00		
	Aseo planta segunda	1					1,00		
							3,00	113,25	339,75
TOTAL SUBPARTADO 08.06.01.01 DETECCION Y ALARMA.....									4.927,36
SUBPARTADO 08.06.01.02 EXTINTORES MÓVILES									
08.06.01.02.01	<p>Ud EXTINTOR PORTÁTIL DE POLVO QUÍMICO ABC POLIVALENTE ANTIBRASA, CO</p> <p>Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C, con 6 kg de agente extintor, con manómetro y manguera con boquilla difusora. Incluso soporte y accesorios de montaje, instalado según CTE y RIPCI. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Pasillo zona técnica	1					1,00		
	Pasillo office	1					1,00		
	Office	1					1,00		
	Recepción	2					2,00		
	Archivo planta baja	1					1,00		
	Sala trabajo planta baja este	1					1,00		
	Sala trabajo planta primera este	2					2,00		
	Sala trabajo planta primera oeste	2					2,00		
	Sala trabajo planta segunda este	2					2,00		
	Sala trabajo planta segunda oeste	2					2,00		
							15,00	30,80	462,00
08.06.01.02.02	<p>Ud EXTINTOR PORTÁTIL DE NIEVE CARBÓNICA CO2, DE EFICACIA 34B</p> <p>Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor, con vaso difusor. Incluso soporte y accesorios de montaje, instalado según CTE y RIPCI. Medida la unidad instalada y funcionando</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Sala CGBT	1					1,00		
	Sala SAI	1					1,00		
	Sala RACK PP	1					1,00		
	Recepción	1					1,00		
	Vestibulo planta primera	1					1,00		
	Sala de trabajo planta primera este	1					1,00		
	Vestibulo planta segunda	1					1,00		
	Sala de trabajo planta segunda este	1					1,00		
	Cubierta	1					1,00		
							9,00	94,98	854,82
TOTAL SUBPARTADO 08.06.01.02 EXTINTORES MÓVILES.....									1.316,82

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 3 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBPARTADO 08.06.01.03 SEÑALIZACIÓN Y EMERGENCIA									
08.06.01.03.01	Ud SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN SUPERFICIE DE LUMINARIA DE EMERGENCI								
	Suministro e instalación en superficie de luminaria de emergencia, con dos led de 1 W, flujo luminoso 220 lúmenes, carcasa de 154x80x47 mm, clase I, protección IP20, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 2 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios y elementos de fijación, instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada y funcionando. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Sala CGBT	2					2,00		
	Sala SAI	2					2,00		
	Pasillo zonas técnicas	1					1,00		
	Sala aerotermia	1					1,00		
	Sala RACK PP	1					1,00		
	Pasillo sala de juntas	1					1,00		
	Sala de juntas	1					1,00		
	Office	1					1,00		
	Aseos planta baja	3					3,00		
	Recepción	9					9,00		
	Escaleras	3					3,00		
	Archivo	1					1,00		
	Sala de trabajo planta baja este	5					5,00		
	Vestíbulo planta primera	3					3,00		
	Aseos planta primera	3					3,00		
	Sala de trabajo planta primera este	9					9,00		
	Archivo planta primera ala este	1					1,00		
	Despacho planta primera ala este	1					1,00		
	Sala de trabajo planta primera oeste	15					15,00		
	Archivo planta primera oeste	1					1,00		
	Despacho planta primera oeste	1					1,00		
	Vestíbulo planta segunda	3					3,00		
	Aseos planta segunda	3					3,00		
	Sala de trabajo planta segunda este	9					9,00		
	Archivo planta segunda ala este	1					1,00		
	Despacho plantasegunda ala este	1					1,00		
	Sala de trabajo planta segunda oeste	15					15,00		
	Archivo planta segunda oeste	1					1,00		
	Despacho planta segunda oeste	1					1,00		
	Planta cubierta	2					2,00		
									101,00
									50,29
									5.079,29
08.06.01.03.02	Ud PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN								
	Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 224x224 mm. Incluso elementos de fijación, según CTE. Medido la unidad instalada. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
	Salida de emergencia	12					12,00		
	Dirección de evacuación	18					18,00		
	Evacuación descendente	3					3,00		
									33,00
									20,61
									680,13

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.06.01.03.03	<p>Ud PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE EQUIPOS CONTRA INCENDIOS</p> <p>Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 210x297 mm. Incluso elementos de fijación, , según C.TE. Medido la unidad instalada.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Pulsador de alarma	10					10,00		
	Central de incendios	1					1,00		
	Sirena								
	En interior	4					4,00		
	En exterior	2					2,00		
	Extintores de polvo	16					16,00		
	Extintores de CO2	8					8,00		
							41,00	20,61	845,01
08.06.01.03.04	<p>Ud COMUNICACIÓN DE ALARMA DE ASEO DE PMR</p> <p>Sistema de comunicación de alarma para aseo para personas con movilidad reducida formado por kit de cadena, pulsador de alarma, avisador óptico y transmisión de alarma a puesto central de control. Incluida p.p. de medios auxiliares, elementos de fijación, interconexión y de central de control. Conforme a D 293/2009 y DB-SUA. Medida la unidad instalada y funcionando.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>								
	Aseo planta baja	1					1,00		
	Aseo planta primera	1					1,00		
	Aseo planta segunda	1					1,00		
							3,00	372,95	1118,85
TOTAL SUBPARTADO 08.06.01.03 SEÑALIZACIÓN Y									7.723,28
TOTAL APARTADO 08.06.01 Contra incendios.....									13.967,46
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.06 PROTECCIONES.....									13.967,46
TOTAL CAPÍTULO 08 INSTALACIONES.....									1.038.993,28

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MARC/CULA: SE-711-01
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 AISLAMIENTOS									
SUBCAPÍTULO 09.01 ACÚSTICOS									
APARTADO 09.01.01 Paredes									
SUBAPARTADO 09.01.01.01 Paredes									
09.01.01.01	m2 AISLAMIENTO PAREDES, PANEL LANA MINERAL 45 mm								
	Aislamiento de paredes con panel de lana mineral de 45 mm de espesor y 80 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE. Medida la superficie ejecutada.								
	paredes								
	T1								
	planta baja								
	norte-sur	1	6,25		2,80		17,50		
		1	11,50		2,80		32,20		
		1	3,15		2,80		8,82		
		1	1,40		2,80		3,92		
	a deducir	-1	0,80		2,10		-1,68		
		-1	0,90		2,10		-1,89		
	oeste-este	1	4,20		2,80		11,76		
		1	5,40		2,80		15,12		
		1	9,40		2,80		26,32		
		1	3,15		2,80		8,82		
	a deducir	-1	0,80		2,10		-1,68		
		-2	0,90		2,10		-3,78		
	M4								
	Separación con instalaciones	1	4,80		2,80		13,44		
	a deducir	-1	0,90		2,10		-1,89		
	T3								
	tabiquería cuarto de instalaciones	1	2,30		2,80		6,44		
		1	3,40		2,80		9,52		
		1	3,40		2,80		9,52		
		1	3,20		2,80		8,96		
		1	3,50		2,80		9,80		
	a deducir	-1	0,80		2,10		-1,68		
		-3	0,90		2,10		-5,67		
	M3								
	sala reuniones	1	4,55		2,80		12,74		
	pasillo	1	4,60		2,80		12,88		
	Planta Primera								
	T1								
	Norte-sur	1	2,10		2,65		5,57		
		1	6,40		2,65		16,96		
		1	3,75		2,65		9,94		
		1	1,30		2,65		3,45		
		1	2,35		2,65		6,23		
		1	1,65		2,65		4,37		
		1	1,90		2,65		5,04		
		1	4,20		2,65		11,13		
		1	2,65		2,65		7,02		
	a deducir	-2	1,50		2,10		-6,30		
		-2	0,80		2,10		-3,36		
		-1	0,90		2,10		-1,89		
		-1	0,70		2,10		-1,47		
	Oeste-Este	1	4,50		2,65		11,93		
		1	4,50		2,65		11,93		
		1	4,50		2,65		11,93		
		1	2,05		2,62		5,37		
		1	1,00		2,65		2,65		
		1	3,40		2,65		9,01		
		1	1,40		2,65		3,71		
		1	2,60		2,65		6,89		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	1,55		2,65	4,11			
	a deducir	-1	0,90		2,10	-1,89			
		-2	0,80		2,10	-3,36			
	Planta Segunda								
	Norte-sur	1	2,10		2,65	5,57			
		1	6,40		2,65	16,96			
		1	3,75		2,65	9,94			
		1	1,30		2,65	3,45			
		1	2,35		2,65	6,23			
		1	1,65		2,65	4,37			
		1	1,90		2,65	5,04			
		1	4,20		2,65	11,13			
		1	2,65		2,65	7,02			
	a deducir	-2	1,50		2,10	-6,30			
		-2	0,80		2,10	-3,36			
		-1	0,90		2,10	-1,89			
		-1	0,70		2,10	-1,47			
	Oeste-Este	1	4,50		2,65	11,93			
		1	4,50		2,65	11,93			
		1	4,50		2,65	11,93			
		1	2,05		2,62	5,37			
		1	1,00		2,65	2,65			
		1	3,40		2,65	9,01			
		1	1,40		2,65	3,71			
		1	2,60		2,65	6,89			
		1	1,55		2,65	4,11			
	a deducir	-1	0,90		2,10	-1,89			
		-2	0,80		2,10	-3,36			
	techo instalaciones	1	30,00			30,00			
							457,43	9,33	4.267,82
09.01.01.02	m2 AISLAMIENTO PAREDES, PANEL LANA MINERAL 70 mm								
	Aislamiento de paredes con dos paneles de lana mineral de 30 y 40 mm de espesor y 80 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE. Medida la superficie ejecutada.								
	fachada Planta Baja (M2)								
	Sur	1	25,00		2,80	70,00			
		1	13,00		2,80	36,40			
	Este	1	10,50		2,80	29,40			
	Norte	1	35,00		2,80	98,00			
	fachada Planta Primera (M2)								
	Sur	1	50,00		2,65	132,50			
	Este	1	10,50		2,65	27,83			
	Norte	1	53,00		2,65	140,45			
	Oeste	1	10,50		2,65	27,83			
	fachada Planta Segunda (M2)								
	Sur	1	50,00		2,65	132,50			
	Este	1	10,50		2,65	27,83			
	Norte	1	53,00		2,65	140,45			
	Oeste	1	10,50		2,65	27,83			
	Castillete	1	23,00		2,25	51,75			
							942,77	12,24	11.539,50
	TOTAL SUBPARTADO 09.01.01.01 Paredes.....								
									15.807,32
	TOTAL APARTADO 09.01.01 Paredes.....								
									15.807,32

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 09.01.02 Suelos									
SUBAPARTADO 09.01.02.01 Suelos									
09.01.02.01.01	m2 AISLAMIENTO SUELOS, LÁMINA POLIETILENO LDPE. 5 mm								
	Aislamiento de suelos con lámina de poliestireno extrusionado de 5 mm de espesor, colocada sobre superficies planas, incluso p.p. de recrecido en encuentros con paramentos, corte y colocación; según C.T.E. Medida la superficie ejecutada.								
	bajo solería PI Primera	1	455,00						455,00
	bajo solería PI Segunda	1	455,00						455,00
							910,00	5,28	4.804,80
	TOTAL SUBAPARTADO 09.01.02.01 Suelos.....								4.804,80
	TOTAL APARTADO 09.01.02 Suelos.....								4.804,80
	TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01 ACÚSTICOS.....								20.612,12
SUBCAPÍTULO 09.02 IMPERMEABILIZACIÓN									
APARTADO 09.02.01 Suelos									
SUBAPARTADO 09.02.01.01 Suelos									
09.02.01.01.01	m2 IMPERMEAB. SUELOS, MEMBRANA BETÚN 4 mm								
	Impermeabilización de suelos formada por, membrana de betún modificado IBM-48, incluso capas de mortero de regularización y protección de 2 cm de espesor con mortero M5 (1:6) y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.								
	base fachada								
	Sur	1	25,00		0,50				12,50
		1	13,00		0,50				6,50
	Este	1	10,50		0,50				5,25
	Norte	1	35,00		0,50				17,50
	baños								
	Planta baja	1	13,00						13,00
	Planta primera	1	16,00						16,00
	Planta segunda	1	16,00						16,00
	Foso de ascensor	2	1,50		1,30				3,90
		2	1,60		1,30				4,16
		1		1,50	1,60				2,40
							97,21	26,31	2.557,60
	TOTAL SUBAPARTADO 09.02.01.01 Suelos.....								2.557,60
	TOTAL APARTADO 09.02.01 Suelos.....								2.557,60
	TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02 IMPERMEABILIZACIÓN.....								2.557,60

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Mantenimiento de Edificios
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 09.03 TÉRMICOS									
APARTADO 09.03.01 Suelos									
SUBAPARTADO 09.03.01.01 Suelos									
09.03.01.01.01	m2 AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDAS POLIEST. EXTRUIDO (XPS) 50 mm								
	Aislamiento de suelos con planchas rígidas de poliestireno extrudido (XPS) de 50 mm de espesor y 35 kg/m3 de densidad colocado sobre lecho de arena de 15 mm de espesor medio, incluso aportación de arena, corte y colocación; según CTE . Medida la superficie ejecutada.								
	doble en cubierta								
	Azotea Oeste	2	205,00					410,00	
	Azotea Este	2	160,00					320,00	
	cubierta castillete	2	35,00					70,00	
	balcones	1	10,30					10,30	
		1	13,00					13,00	
		1	13,00					13,00	
		1	27,00					27,00	
	ascensor	1	4,50					4,50	
							867,80	26,31	22.831,82
09.03.01.01.02	m2 AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDAS POLIEST. EXTRUIDO (XPS) 80 mm								
	Aislamiento de suelos con planchas rígidas de poliestireno extrudido (XPS) de 80 mm de espesor y 35 kg/m3 de densidad colocado sobre lecho de arena de 15 mm de espesor medio, incluso aportación de arena, corte y colocación; según CTE . Medida la superficie ejecutada.								
	sobre solera	1	355,00					355,00	
							355,00	39,67	14.082,85
	TOTAL SUBAPARTADO 09.03.01.01 Suelos.....								36.914,67
	TOTAL APARTADO 09.03.01 Suelos.....								36.914,67
	TOTAL SUBCAPÍTULO 09.03 TÉRMICOS.....								36.914,67
	TOTAL CAPÍTULO 09 AISLAMIENTOS.....								60.084,39

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MÁQUINA DE ESCRIBIR
 Sección Supervisión y Normalización
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS									
SUBCAPÍTULO 10.01 APLACADOS									
APARTADO 10.01.01 Alicatados									
SUBAPARTADO 10.01.01.01 Especiales									
10.01.01.01.01	m2 ALICATADO GRES PORCELÁNICO 40x40 cm ADHESIVO								
	Alicatado con palca de gres porcelánico de 40x40x cm, recibido con adhesivo, incluso cortes y p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.								
	Aseo Planta Baja	2	1,80		2,20		7,92		
		2	1,40		2,20		6,16		
		2	3,20		2,20		14,08		
		2	1,70		2,20		7,48		
		2	1,20		2,20		5,28		
		2	1,40		2,20		6,16		
	Aseo Planta Primera	2	2,45		2,20		10,78		
		2	1,60		2,20		7,04		
		2	1,20		2,20		5,28		
		2	1,70		2,20		7,48		
		2	1,30		2,20		5,72		
		2	2,20		2,20		9,68		
	Aseo Planta Segunda	2	2,45		2,20		10,78		
		2	1,60		2,20		7,04		
		2	1,20		2,20		5,28		
		2	1,70		2,20		7,48		
		2	1,30		2,20		5,72		
		2	2,20		2,20		9,68		
							139,04	113,02	15.714,30
	TOTAL SUBAPARTADO 10.01.01.01 Especiales.....								15.714,30
	TOTAL APARTADO 10.01.01 Alicatados.....								15.714,30
APARTADO 10.01.02 Chapados									
SUBAPARTADO 10.01.02.01 Piedras artificiales									
10.01.02.01.01	m2 CHAPADO PIEDRA ARTIFICIAL 2 cm ESP.								
	Chapado de piedra artificial de 2 cm de espesor, en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas, fijadas con anclaje de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) fluido, incluso cajas en muro, rejuntado y limpieza. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.								
	Frente Forjado pl1	1	15,00		0,30		4,50		
		1	5,10		0,30		1,53		
		1	10,50		0,30		3,15		
		1	10,50		0,30		3,15		
		1	15,50		0,30		4,65		
		1	10,50		0,30		3,15		
	Marco ventanas								
	Planta baja								
	Fachada Oeste	2	1,55		0,35		1,09		
		2	3,85		0,35		2,70		
	Fachada Norte	2	1,35		0,35		0,95		
		2	1,25		0,35		0,88		
		2	1,35		0,35		0,95		
		2	1,25		0,35		0,88		
		2	1,35		0,35		0,95		
		2	1,25		0,35		0,88		
	Planta Primera								
	Fachada norte	2	1,35		0,35		0,95		
		2	1,25		0,35		0,88		
		2	1,35		0,35		0,95		
		2	1,25		0,35		0,88		

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MÁQUINA: B7711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	2,05		0,35	1,44			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,70		0,35	1,19			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
	Fachada Sur	2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,70		0,35	1,19			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
	Fachada este	2	1,35		0,35	0,95			
		2	4,30		0,35	3,01			
	Fachada Oeste	2	1,35		0,35	0,95			
		2	2,80		0,35	1,96			
	Planta Segunda								
	Fachada norte	2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	2,05		0,35	1,44			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	2,05		0,35	1,44			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,70		0,35	1,19			
		2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
	Fachada este	2	1,35		0,35	0,95			
		2	4,30		0,35	3,01			
	Fachada Oeste	2	1,35		0,35	0,95			
		2	2,80		0,35	1,96			
	Castillete	2	1,35		0,35	0,95			
		2	1,25		0,35	0,88			
		2	2,10		0,35	1,47			
		2	0,90		0,35	0,63			
		2	2,10		0,35	1,47			
		2	0,90		0,35	0,63			
							94,84	62,65	5.941,73

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 10.02.02 Enlucidos									
SUBAPARTADO 10.02.02.01 Enlucidos									
10.02.02.01.01	m2 ENLUCIDO EN PAREDES, PASTA DE ESCAYOLA								
	Enlucido en paredes, con pasta de escayola. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.								
	Pared con instalaciones (entrada)	1	4,80		2,80		13,44		
	Pared fondo escalera	1	4,90		11,50		56,35		
							69,79	3,16	220,54
10.02.02.01.02	m2 ENLUCIDO EN TECHOS, PASTA DE ESCAYOLA								
	Enlucido en techos, con pasta de escayola. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.								
	Planta baja								
	Office	1	5,50	4,50			24,75		
	foseado reuniones	1	4,80	0,95			4,56		
	foseado entrada	1	10,00	0,30			3,00		
	zona de trabajo	1	9,00	4,00			36,00		
		1	38,00				38,00		
		1	5,30	0,30			1,59		
	Planta primera								
	zona trabajo oeste	1	14,00	4,00			56,00		
		1	84,00				84,00		
		1	6,00	0,30			1,80		
	despacho oeste	1	19,50				19,50		
	Zona trabajo Este	1	11,00	4,00			44,00		
		1	49,00				49,00		
		1	6,70	0,30			2,01		
		1	1,70	0,30			0,51		
	despacho este	1	19,50				19,50		
	Planta Segunda								
	zona trabajo oeste	1	14,00	4,00			56,00		
		1	84,00				84,00		
		1	6,00	0,30			1,80		
	despacho oeste	1	19,50				19,50		
	Zona trabajo Este	1	11,00	4,00			44,00		
		1	49,00				49,00		
		1	6,70	0,30			2,01		
		1	1,70	0,30			0,51		
	despacho este	1	19,50				19,50		
	castillete	1	5,50	4,80			26,40		
							686,94	3,77	2.589,76
	TOTAL SUBAPARTADO 10.02.02.01 Enlucidos.....								2.810,30
	TOTAL APARTADO 10.02.02 Enlucidos.....								2.810,30
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.02 CONTÍNUOS								17.390,62

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 32 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 10.03 LIGEROS									
APARTADO 10.03.01 Aleaciones ligeras									
SUBAPARTADO 10.03.01.01 Metales									
10.03.01.01.01	m2 REVESTIMIENTO DE PAREDES CON CHAPA PLEG. ALUM. 1,5 mm ESP. LAC.								
	Revestimiento de paramentos verticales con chapa plegada de aluminio lacado, color a elegir de 1,5mm de espesor, fijada sobre perfiles metálicos ligeros, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.								
	Remates ventanas nuevas								
	dintel								
	Fachada Sur								
	Planta Baja	1	1,10	0,30			0,33		
		1	7,70	0,30			2,31		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,10	0,30			0,33		
	Planta Primera	1	1,10	0,30			0,33		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,10	0,30			0,33		
	Fachada Norte								
	Planta baja	1	1,10	0,30			0,33		
		1	1,10	0,30			0,33		
	Planta primera	1	1,10	0,30			0,33		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,06	0,30			0,32		
		1	1,10	0,30			0,33		
	remate gotera								
	Fachada Sur								
	Planta baja	1	6,20	0,20			1,24		
		1	13,90	0,20			2,78		
	Planta primera	1	13,90	0,20			2,78		
	Fachada Norte								
	Planta baja	1	5,00	0,20			1,00		
	Planta Primera	1	5,00	0,20			1,00		
		1	6,30	0,20			1,26		
	alfeizar								
	Fachada Sur								
	Planta Primera	1	1,10	0,80			0,88		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,10	0,80			0,88		
		1	1,10	0,80			0,88		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,10	0,80			0,88		
	Planta Segunda	1	1,10	0,80			0,88		
		1	1,10	0,80			0,88		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,06	0,80			0,85		
		1	1,10	0,80			0,88		
	Fachada Norte								
	Planta Primera	1	1,10	0,80			0,88		
		1	1,00	0,80			0,80		

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 33 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	1,10	0,80		0,88			
		1	1,10	0,80		0,88			
		1	1,06	0,80		0,85			
		1	1,10	0,80		0,88			
	Planta Segunda	1	1,06	0,80		0,85			
		1	1,06	0,80		0,85			
		1	1,10	0,80		0,88			
		1	1,06	0,80		0,85			
		1	1,10	0,80		0,88			
							40,97	133,74	5.479,33
	TOTAL SUBPARTADO 10.03.01.01 Metales.....								
	TOTAL APARTADO 10.03.01 Aleaciones ligeras.....								
APARTADO 10.03.02 Varios									
SUBPARTADO 10.03.02.01 Varios									
10.03.02.01.01	m2 REVESTIDO PLACAS YESO LAMINADO 13mm CON YESO								
	Revestido con placas de yeso laminado de 13 mm de espesor, para trasdosado de muros colocado directo con peyadas de yeso, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido la superficie ejecutada.								
	ascensor								
	Planta baja	1	5,80		2,80	16,24			
	Planta primera	1	5,80		2,65	15,37			
	Planta segunda	1	5,80		2,65	15,37			
							46,98	15,31	719,26
10.03.02.01.02	m2 REVESTIDO PLACAS YESO LAMINADO 13mm PERF. AC. GAL. FIJ. MEC 46.								
	Revestido con placas de yeso laminado de 13 mm de espesor, para trasdosado de muros colocado sobre perfilera de acero galvanizado con fijaciones mecánicas, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido la superficie ejecutada.								
	trasdosado fachada sala PCI CSalud M3	1	4,75		2,80	13,30			
	sala reuniones	1	4,55		2,80	12,74			
	pasillo	1	4,60		2,80	12,88			
							38,92	24,12	938,75
10.03.02.01.03	m2 REV. DOBL P.CART YESO 13mm PERF. AC. GAL. FIJ. MEC 70								
	Revestido con paneles de cartón-yeso Y-25 de 13 mm de espesor y fibra de vidrio incorporada al yeso (ignífugo), para trasdosado de muros colocado sobre perfilera de acero galvanizado con fijaciones mecánicas, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido la superficie ejecutada.								
	hoja interior fachada (M2)								
	fachada Planta Baja								
	Sur	1	25,00		2,80	70,00			
		1	13,00		2,80	36,40			
	Este	1	10,50		2,80	29,40			
	Norte	1	35,00		2,80	98,00			
	fachada Planta Primera								
	Sur	1	50,00		2,65	132,50			
	Este	1	10,50		2,65	27,83			
	Norte	1	53,00		2,65	140,45			
	Oeste	1	10,50		2,65	27,83			
	fachada Planta Segunda								
	Sur	1	50,00		2,65	132,50			
	Este	1	10,50		2,65	27,83			
	Norte	1	53,00		2,65	140,45			
	Oeste	1	10,50		2,65	27,83			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-7111-01 Sector de Supervisión y Normativa Página 33 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Castillete	1	23,00		2,25	51,75			
							942,77	26,11	24.615,72
	TOTAL SUBPARTADO 10.03.02.01 Varios.....								26.273,73
	TOTAL APARTADO 10.03.02 Varios.....								26.273,73
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.03 LIGEROS.....								31.753,06
SUBCAPÍTULO 10.04 PELDAÑOS									
APARTADO 10.04.01 Piedras naturales									
SUBAPARTADO 10.04.01.01 Peldaños									
10.04.01.01.01	m PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE MÁRMOL								
	Peldaño formado por huella y tabica de mármol crema de 3 cm y 2 cm de espesor respectivamente de Resbaladidad 3, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlchado y limpieza; construido según CTE. Medida la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica								
	Planta baja	19	1,20				22,80		
	Planta primera	18	1,20				21,60		
	Planta segunda	18	1,20				21,60		
							66,00	75,51	4.983,66
	TOTAL SUBPARTADO 10.04.01.01 Peldaños.....								4.983,66
	TOTAL APARTADO 10.04.01 Piedras naturales.....								4.983,66
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.04 PELDAÑOS.....								4.983,66
SUBCAPÍTULO 10.05 SUELOS									
APARTADO 10.05.01 Cerámicos									
SUBAPARTADO 10.05.01.01 Solerías									
10.05.01.01.01	m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 14x28 cm								
	Solado con baldosas cerámicas de 14x28 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlchado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.								
	cubierta castillete	1	35,00				35,00		
	balcones	1	10,30				10,30		
		1	13,00				13,00		
		1	13,00				13,00		
		1	27,00				27,00		
	ascensor	1	4,50				4,50		
							102,80	23,41	2.406,55
	TOTAL SUBPARTADO 10.05.01.01 Solerías.....								2.406,55
	TOTAL APARTADO 10.05.01 Cerámicos.....								2.406,55

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Director de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 10.05.02 Hidráulicos									
SUBAPARTADO 10.05.02.01 Solerías									
10.05.02.01.01	m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS DE 30x30 cm BISELADAS								
	Solado con baldosas hidráulicas de 30x30 cm biseladas blancas y rojizas recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enluchado y limpieza del pavimento; construido según C.TE. Medida la superficie ejecutada.								
	zona entrada fachada sur	1	120,00				120,00		
	acerado	1	215,00				215,00		
							335,00	25,08	8.401,80
	TOTAL SUBAPARTADO 10.05.02.01 Solerías.....								8.401,80
	TOTAL APARTADO 10.05.02 Hidráulicos.....								8.401,80
APARTADO 10.05.03 Piedras naturales									
SUBAPARTADO 10.05.03.01 Rodapiés									
10.05.03.01.01	m RODAPIÉ MÁRMOL 40x10 cm								
	Rodapié de mármol crema de 40x10 cm y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enluchado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.								
	Planta baja								
	Vestibulo	1	35,00				35,00		
	ascensor	1	8,50				8,50		
	escalera	1	1,00				1,00		
	descansillo escalera	1	2,50				2,50		
	distribuidor 01	1	19,50				19,50		
	almacen	1	22,00				22,00		
	distribuidor 02	1	14,00				14,00		
	sai	1	8,50				8,50		
	cuadro electrico	1	11,20				11,20		
	aeroterma	1	10,20				10,20		
	rack	1	10,00				10,00		
	office	1	22,10				22,10		
	sala reuniones	1	24,00				24,00		
	zona trabajo	1	47,00				47,00		
	Planta primera								
	vestibulo	1	22,00				22,00		
	descansillo escalera	1	2,50				2,50		
	zona trabajo este	1	52,00				52,00		
	despacho 01	1	17,50				17,50		
	archivo	1	12,50				12,50		
	zona trabajo Oeste	1	68,00				68,00		
	Despacho 02	1	21,00				21,00		
	archivo	1	11,00				11,00		
	Planta Segunda								
	vestibulo	1	22,00				22,00		
	descansillo escalera	1	2,50				2,50		
	zona trabajo este	1	52,00				52,00		
	despacho 01	1	17,50				17,50		
	archivo	1	12,50				12,50		
	zona trabajo Oeste	1	68,00				68,00		
	Despacho 02	1	21,00				21,00		
	archivo	1	11,00				11,00		
	Castillete	1	18,00				18,00		
							666,50	14,65	9.764,23
	TOTAL SUBAPARTADO 10.05.03.01 Rodapiés.....								9.764,23

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Matriculación
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 33 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 10.05.03.03 Varios									
10.05.03.01	m UMBRAL DE MÁRMOL								
	Umbral de mármol crema de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, resbaladicidad 3, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, repaso y limpieza; construido según CTE. Medida la anchura libre del hueco.								
	entrada ppal	1	7,80				7,80		
	salida emergencia	1	1,10				1,10		
	Castillete	2	1,00				2,00		
							10,90	44,13	481,02
	TOTAL SUBAPARTADO 10.05.03.03 Varios								481,02
	TOTAL APARTADO 10.05.03 Piedras naturales								71.080,92
APARTADO 10.05.04 Soleras									
SUBAPARTADO 10.05.04.01 Soleras									
10.05.04.01.01	m2 SOLERA HORMIGÓN HA-25 #150x150x6 mm 15 cm ESP.								
	Solera de hormigón HA-25 formada por: compactado de base, lámina de polietileno, solera de 15 cm de espesor, mallazo galvanizado 150*150*6 mm, y p.p. de junta de contorno. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.								
	para solera planta baja	1	355,00				355,00		
							355,00	31,89	11.320,95
10.05.04.01.02	m2 SOLERA HORMIGÓN HM-20 10 cm ESP								
	Solera de hormigón HM-20 formada por: compactado de base, capa de arena de 10 cm de espesor, lámina de polietileno, solera de 10 cm de espesor, y p.p. de junta de contorno. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.								
	zona entrada fachada sur	1	120,00				120,00		
	acerado	1	215,00				215,00		
							335,00	21,84	7.316,40
	TOTAL SUBAPARTADO 10.05.04.01 Soleras								18.637,35
	TOTAL APARTADO 10.05.04 Soleras								18.637,35
APARTADO 10.05.05 Varios									
SUBAPARTADO 10.05.05.01 Varios									
10.05.05.01.01	m BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO								
	Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado de 17x28 cm de sección, asentado sobre mortero de cemento M10 (1:4), incluso p.p. de enlechado de juntas con mortero (1:1); construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.								
	zona entrada sur	1	48,00				48,00		
	acerado	1	66,00				66,00		
							114,00	25,61	2.919,54
10.05.05.01.02	m CINTA ANTIDESLIZANTE BASE ALUMINIO								
	Cinta antideslizante autoadhesiva en base de aluminio 40mm de grosor, para el marcaje de suelos, resistente al agua, al vapor y a los detergentes, incluso p.p. de replanteo y colocación mediante pegado; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.								
	Peldaños de Escalera								
	Planta baja	19	1,20				22,80		
	Planta primera	18	1,20				21,60		
	Planta segunda	18	1,20				21,60		
							66,00	1,70	112,20
10.05.05.01.03	m2 PAVIMENTO TIPO PODO TÁCTILES ANTIDESLIZANTE 20x20 cm								
	Solado con baldosas de cemento de 20x20 cm tipo Podo Táctiles, para vados y pasos para personas con discapacidad, sobre solera de hormigón en masa, recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, capa de mortero, enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.								

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Formación
 Matrícula: SE-711-01
 Página 33 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	rampa acceso junto a escalera	2	1,20	0,60		1,44			
							1,44	34,88	50,23
	TOTAL SUBPARTADO 10.05.05.01 Varios.....								3.081,97
	TOTAL APARTADO 10.05.05 Varios.....								3.081,97
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.05 SUELOS.....								103.608,59
	SUBCAPÍTULO 10.06 TECHOS								
	APARTADO 10.06.01 Escayolas								
	SUBPARTADO 10.06.01.01 Techos								
10.06.01.01.01	m2 TECHO CONTINUO PLACAS DE ESCAYOLA LISA, FIJ. METÁLICA Techo de placas de escayola lisa, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.								
	Planta baja								
	Sala Reuniones	1	28,00			28,00			
	pasillo sala reuniones	1	11,50			11,50			
	Office	1	6,00			6,00			
	vestibulo	1	50,00			50,00			
	sala de trabajo	1	35,00			35,00			
		1	9,50			9,50			
	Planta Primera								
	Sala de trabajo Oeste	1	56,00			56,00			
		1	11,00			11,00			
	vestibulo	1	20,00			20,00			
	Sala de trabajo Este	1	37,00			37,00			
		1	12,00			12,00			
	Planta Segunda								
	Sala de trabajo Oeste	1	56,00			56,00			
		1	11,00			11,00			
	vestibulo	1	20,00			20,00			
	Sala de trabajo Este	1	37,00			37,00			
		1	12,00			12,00			
							412,00	20,43	8.417,16
10.06.01.01.02	m2 TECHO PLACAS DE ESCAYOLA, SISTEMA DESMONTABLE Y ENTRAMADO VISTO Techo de plancha de escayola desmontable de medidas 60 x 60 cm, suspendida de elementos metálicos vistos, incluso p.p. de remate con paramentos y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.								
	Planta baja								
	aseos	1	3,15	3,25		10,24			
	almacén	1	28,50			28,50			
	Planta Primera								
	aseos	1	10,00			10,00			
	armario	1	1,00			1,00			
	almacen	1	7,60			7,60			
	almacen	1	6,60			6,60			
	armario	1	2,00			2,00			
	Planta Segunda								
	aseos	1	10,00			10,00			
	armario	1	1,00			1,00			
	almacen	1	7,60			7,60			
	almacen	1	6,60			6,60			
	armario	1	2,00			2,00			
							93,14	16,39	1.526,56
	TOTAL SUBPARTADO 10.06.01.01 Techos.....								9.943,72

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGIMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 33 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 10.06.01.02 Varios									
10.06.01.02.01	m2 PLANCHA DE ESCAYOLA LISA EN ESCALONADO DE TECHOS								
	Plancha de escayola lisa colocada en vertical en formación de escalonado de techos, incluso p.p. de elementos de fijación y remate con techos de escayola. Medida la superficie ejecutada.								
	Planta baja								
	Sala de reuniones	1	5,00		0,30		1,50		
	Office	1	5,50		0,30		1,65		
		1	4,50		0,30		1,35		
	Vestibulo	1	9,50		0,25		2,38		
	escalera	1	10,00		0,25		2,50		
	Sala de trabajo	2	8,60		0,35		6,02		
		2	3,70		0,35		2,59		
		1	4,50		0,20		0,90		
		2	9,00		0,35		6,30		
		2	4,00		0,35		2,80		
	Planta Primera								
	Zona de Trabajo Oeste	2	20,00		0,30		12,00		
		2	4,00		0,30		2,40		
		2	14,00		0,30		8,40		
		2	4,00		0,30		2,40		
		1	6,00		0,20		1,20		
		1	3,10		0,30		0,93		
		1	1,90		0,30		0,57		
	Escalera	1	2,60		0,15		0,39		
	zona de trabajo este	2	11,00		0,30		6,60		
		2	4,00		0,30		2,40		
		1	6,60		0,20		1,32		
		2	11,00		0,30		6,60		
		2	4,00		0,30		2,40		
		1	4,50		0,30		1,35		
		1	1,50		0,30		0,45		
	Planta Segunda								
	Zona de Trabajo Oeste	2	20,00		0,30		12,00		
		2	4,00		0,30		2,40		
		2	14,00		0,30		8,40		
		2	4,00		0,30		2,40		
		1	6,00		0,20		1,20		
		1	3,10		0,30		0,93		
		1	1,90		0,30		0,57		
	Escalera	1	2,60		0,15		0,39		
	zona de trabajo este	2	11,00		0,30		6,60		
		2	4,00		0,30		2,40		
		1	6,60		0,20		1,32		
		2	11,00		0,30		6,60		
		2	4,00		0,30		2,40		
		1	4,50		0,30		1,35		
		1	1,50		0,30		0,45		
							126,81	20,81	2.638,92
	TOTAL SUBAPARTADO 10.06.01.02 Varios								2.638,92
	TOTAL APARTADO 10.06.01 Escayolas								12.582,64

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 33 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 10.06.02 Varios									
SUBAPARTADO 10.06.02.01 Varios									
10.06.02.01.01	m2 TECHO CONTINUO CON PLACAS DE YESO LAMINADO Techo continuo con placas de yeso laminado de 15 mm de espesor, atornillados a entramado horizontal de acero galvanizado, incluso replanteo, nivelación y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido superficie ejecutada a cinta corrida.								
	cuarto instalaciones	1	10,10	5,00		50,50			
							50,50	25,33	1.279,17
10.06.02.01.02	u REGISTRO EN TECHO CONTINUO DE PLACAS ESCAYOLA Registro en techo continuo de placas de escayola de 60x60 cm sobre estructura oculta de acero galvanizado lacado, incluso cortes, perfilado, piezas especiales, replanteo y nivelación; construido según especificaciones del fabricante. Medida la unidad ejecutada.								
	planta baja	1	6,00			6,00			
	Planta Primera	1	12,00			12,00			
	Planta segunda	1	12,00			12,00			
							30,00	75,71	2.271,30
TOTAL SUBAPARTADO 10.06.02.01 Varios.....									3.550,47
TOTAL APARTADO 10.06.02 Varios.....									3.550,47
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.06 TECHOS									16.133,11
SUBCAPÍTULO 10.07 VARIOS									
APARTADO 10.07.01 Remates									
SUBAPARTADO 10.07.01.01 Cerámicos									
10.07.01.01.01	m REMATE CON BALD. CERÁMICA VIDRIADA C/GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN Remate con baldosas cerámicas vidriadas con goterón de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.								
	techo Balcones								
	Fachada sur	1	11,00			11,00			
		1	16,00			16,00			
	Fachada norte	1	10,00			10,00			
		1	11,00			11,00			
	Techo castillete								
		2	5,90			11,80			
		2	5,50			11,00			
	Techo ascensor								
		2	2,00			4,00			
		2	2,10			4,20			
	Remates de huecos de instalaciones								
		2	1,00			2,00			
		2	2,20			4,40			
		1	1,00			1,00			
		2	2,10			4,20			
							90,60	26,32	2.384,59
TOTAL SUBAPARTADO 10.07.01.01 Cerámicos.....									2.384,59
TOTAL APARTADO 10.07.01 Remates.....									2.384,59

JUNTA DE ANDALUCIA
 CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Página 33 de 370
 MTRICULA: SE-711-01
 (b) Supervisión y Normalización

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 10.07.02 Varios									
SUBAPARTADO 10.07.02.01 Varios									
10.07.02.01.01	m2 ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL Encimera de mármol blanco Macael de 3 cm de espesor, pulido, colocado sobre placa de apoyo, tomado con mortero M5 (1:6), en piezas de dimensiones máximas de 1,50x0,60 m. Medida la superficie ejecutada.								
	office	1	4,80		0,60	2,88			
							2,88	227,84	656,18
10.07.02.01.02	m2 VINILO SEÑALIZADOR VIDRIO Vinilo señalizador imitando vidrio al ácido, para mamparas de vidrio, colocado con adhesivo. Medida la superficie colocada.								
	P13	1	7,80	0,40	2,00	6,24			
	M1	2	4,00	0,40	2,00	6,40			
		2	2,00	0,40	2,00	3,20			
	M2	2	4,50	0,40	2,00	7,20			
							23,04	25,09	578,07
TOTAL SUBAPARTADO 10.07.02.01 Varios.....									1.234,25
TOTAL APARTADO 10.07.02 Varios.....									1.234,25
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.07 VARIOS.....									3.618,84
TOTAL CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS.....									199.143,91

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Inspector de Supervisión y Normalización
 Página 33 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 CARPINTERIA Y ELEMENTOS SEGURIDAD									
SUBCAPÍTULO 11.01 ACERO									
APARTADO 11.01.01 Puertas									
SUBAPARTADO 11.01.01.01 Abatibles									
11.01.01.01	m2 PUERTA ENTRADA ABATIBLE AC. GALVANIZADO LACADO								
	Puerta de entrada de seguridad hojas abatibles ejecutada con dos chapas de acero galvanizado en caliente, con espesor mínimo 1,2 mm con acabado en lacado, nucleo inyectado de espuma de rígida de poliuretano de alta densidad, bulones antipalanca, cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, mirilla, patillas de fijación, precerco de acero conformado en frío de 1,5 mm de espesor, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de cuelgue, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
P1		1	1,02	2,10	2,14				
							2,14	359,61	769,57
11.01.01.02	m2 PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)								
	Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
P11		5	0,82	2,10	8,61				
							8,61	64,62	556,38
TOTAL SUBAPARTADO 11.01.01.01 Abatibles.....									1.325,95
SUBAPARTADO 11.01.01.02 Varios									
11.01.01.02.01	m2 PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/30/C5								
	Puerta cortafuego abatible de 1 hoja tipo EI2/30/C5 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2, con dos bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático cerradura tipo cortafuegos con llave, manillas con alma de acero recubiertas de plástico resistente al calor y escudos metálicos, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso material complementario y ayudas de albañilería. Adaptada según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
P2		3	1,02	2,10	6,43				
							6,43	279,53	1.797,38
11.01.01.02.02	m2 PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 2 HOJAS TIPO EI2/30/C5								
	Puerta cortafuego abatible de 2 hojas tipo EI2/30/C5 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2, con dos bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático cerradura tipo cortafuegos con llave, manillas con alma de acero recubiertas de plástico resistente al calor y escudos metálicos, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso electroimán y material complementario y ayudas de albañilería. Adaptada según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
P10		4	1,53	2,10	12,85				
							12,85	496,56	6.380,80
11.01.01.02.03	m2 PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO EI2/45/C5								
	Puerta cortafuego abatible de 1 hoja tipo EI2/45/C5 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2, con dos bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático cerradura tipo cortafuegos con llave, manillas con alma de acero recubiertas de plástico resistente al calor y escudos metálicos, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso material complementario y ayudas de albañilería. Adaptada según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
P3		1	1,02	2,10	2,14				
							2,14	293,80	628,73

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 34 de 370
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBAPARTADO 11.01.01.02 Varios.....									8.806,91
TOTAL APARTADO 11.01.01 Puertas.....									10.132,86
APARTADO 11.01.02 Ventanas									
SUBAPARTADO 11.01.02.01 Varios									
11.01.02.01.01	m2 VENTANA ABATIBLE AC. LAMINADO EJE HORIZONTAL 1 HOJA Ventana metálica de una hoja abatible de eje horizontal, con perfiles laminados en caliente de acero A-37b de 40 mm, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco. registro ascensor	1	1,20	1,20		1,44			
							1,44	110,85	159,62
TOTAL SUBAPARTADO 11.01.02.01 Varios.....									159,62
TOTAL APARTADO 11.01.02 Ventanas.....									159,62
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.01 ACERO.....									10.292,48
SUBCAPÍTULO 11.02 ALEACIONES LIGERAS									
APARTADO 11.02.01 Mamparas									
SUBAPARTADO 11.02.01.01 Fijas									
11.02.01.01.01	m2 MAMPARA FIJA ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2) Mampara fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.								
M1		2	3,60		2,30	16,56			
		2	0,20		2,30	0,92			
		2	0,70		2,30	3,22			
M2		2	3,40		2,30	15,64			
							36,34	49,29	1.791,20
TOTAL SUBAPARTADO 11.02.01.01 Fijas.....									1.791,20
TOTAL APARTADO 11.02.01 Mamparas.....									1.791,20
APARTADO 11.02.02 Puertas									
SUBAPARTADO 11.02.02.01 Abatibles									
11.02.02.01.01	m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO IV (> 3 m2) Puerta de hojas abatibles, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color de 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
P13		1	2,05	2,80		5,74			
							5,74	288,05	1.653,41
11.02.02.01.02	m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR TJ TIPO III (1,50-3 m2) Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color de 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas A o B; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
M1		2	0,92	2,30		4,23			
M2		2	0,92	2,30		4,23			
							8,46	162,46	1.374,41

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Subproyección-Norma Fijación
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBAPARTADO 11.02.02.01 Abatibles.....									3.027,82
TOTAL APARTADO 11.02.02 Puertas.....									3.027,82
APARTADO 11.02.03 Ventanas									
SUBAPARTADO 11.02.03.01 Abatibles									
11.02.03.01.01	m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO III (1,50-3 m Ventana de hojas abatibles, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,5/3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
	V5	6	1,06	1,70			10,81		
	V6	26	1,06	1,70			46,85		
							57,66	326,40	18.820,22
11.02.03.01.02	m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO II (0,50-1,50 Ventana de hojas abatibles, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
	V1	26	1,20	1,30			40,56		
	V2	2	1,20	1,30			3,12		
	V3	2	1,20	1,30			3,12		
	V4	2	1,40	1,30			3,64		
							50,44	365,46	18.433,80
TOTAL SUBAPARTADO 11.02.03.01 Abatibles.....									37.254,02
SUBAPARTADO 11.02.03.02 Fijas									
11.02.03.02.01	m2 VENTANA FIJA ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO III (1,50-3 m2) Ventana de hojas fijas, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
	V4	1	1,20	1,30			1,56		
							1,56	133,85	208,81
11.02.03.02.02	m2 VENTANA FIJA ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO II (0,50-1,50 m2) Ventana de hojas fijas, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
	V2	2	0,40	1,30			1,04		
	V3	2	0,75	1,30			1,95		
	V5	6	1,06	1,10			7,00		
	V6	26	1,06	1,10			30,32		
							40,31	155,69	6.275,86

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Pág. 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.02.03.02.03	m2 VENTANA FIJA ALUM. LACADO COLOR C/R.P.T. TIPO IV (> 3 m2) Ventana de hojas fijas, con rotura de puente térmico, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. La carpintería debe cumplir los parámetros de permeabilidad, estanqueidad y resistencia al viento en las zonas C o D; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.								
P13		1	4,85		2,80	13,58			
		1	0,80		2,80	2,24			
							15,82	227,18	3.593,99
	TOTAL SUBPARTADO 11.02.03.02 Fijas.....								10.078,66
	TOTAL APARTADO 11.02.03 Ventanas.....								47.332,68
APARTADO 11.02.04 Varios									
SUBPARTADO 11.02.04.01 Varios									
11.02.04.01.01	u MECANISMO APERTURA OSCILOBATIENTE Mecanismo de apertura oscilobatiente en ventanas de aluminio con apertura abatible; construida según CTE. Medida la unidad colocada.								
V1		26				26,00			
V2		2				2,00			
V3		2				2,00			
V4		2				2,00			
V5		6				6,00			
V6		26				26,00			
							64,00	102,23	6.542,72
	TOTAL SUBPARTADO 11.02.04.01 Varios.....								6.542,72
	TOTAL APARTADO 11.02.04 Varios.....								6.542,72
	TOTAL SUBCAPÍTULO 11.02 ALEACIONES LIGERAS								58.694,42
SUBCAPÍTULO 11.03 MADERA									
APARTADO 11.03.01 Armarios									
SUBPARTADO 11.03.01.01 Pintar									
11.03.01.01.01	m2 FRENTES ARMARIO MELAMINADO, CON HOJAS CORREDERAS Frente de armario melaminado, con hojas correderas formado por: precerco de 110x30 mm con garras de fijación, cerco de 110x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, sistema de deslizamiento apoyado con guidores, retenedores, topes y tiradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.								
P12		2	1,51	2,65		8,00			
							8,00	186,11	1.488,88
	TOTAL SUBPARTADO 11.03.01.01 Pintar.....								1.488,88
	TOTAL APARTADO 11.03.01 Armarios.....								1.488,88

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MÓDULO 11-01
 Sector de Supervisión Normalizada
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 11.03.02 Puertas									
SUBAPARTADO 11.03.02.01 Pintar									
11.03.02.01.01	m2 PUERTA PASO MELAMINADA 1 H. CIEGA CORREDERA CAMARA Puerta de paso melaminada, con hoja ciega corredera alojada en cámara, formada por: precerco de 30 mm de espesor con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montantes de 70 mm, sección de cuelgue de 70x30 mm, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera afuera del precerco.	P7	4	1,05	2,10	8,82			
							8,82	261,55	2.306,87
11.03.02.01.02	m2 PUERTA PASO MELAMINADA 1 H. CIEGA CORREDERA NO CAMARA Puerta de paso melaminada, con hoja ciega corredera alojada fuera de tabique con galería, formada por: precerco de 30 mm de espesor con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montantes de 70 mm, sección de cuelgue de 70x30 mm, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera afuera del precerco.	P5	2	1,05	2,20	4,62			
							4,62	261,55	1.208,36
TOTAL SUBAPARTADO 11.03.02.01 Pintar.....									3.515,23
SUBAPARTADO 11.03.02.02 Varios									
11.03.02.02.01	m2 PUERTA PASO MELAMINADA, CON H. CIEGA ABATIBLE Puerta de paso melaminada, con hoja ciega abatible formada por: precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes, hoja ciega de trillaje macizo de 35 mm con revestimiento a dos caras del tablero aglomerado de 5 mm acabado de melaminado y canteada por los cuatro cantos, herrajes de colgar y seguridad, cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.	P4	3	1,02	2,10	6,43			
		P6	5	0,82	2,10	8,61			
		P8	4	0,92	2,10	7,73			
		P9	2	0,72	2,10	3,02			
							25,79	174,64	4.503,97
TOTAL SUBAPARTADO 11.03.02.02 Varios.....									4.503,97
TOTAL APARTADO 11.03.02 Puertas.....									8.019,20
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.03 MADERA.....									9.508,08

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-00
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 11.04 SEGURIDAD Y PROTECCIÓN									
APARTADO 11.04.01 Barandillas									
SUBAPARTADO 11.04.01.01 Acero									
11.04.01.01.01	m BARANDILLA AC. CAL. BAST. SENC. PLET. ENTREP. CUADRAD. 14 mm								
	Barandilla en acero laminado en caliente lacados en color, formada por: bastidor sencillo de pletina de 50x10 mm, entrepaño de barros de cuadrado de 14 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.								
	B1								
	Tramo 1	2	3,25				6,50		
	Tramo 2	2	2,30				4,60		
	Tramo 3	2	2,95				5,90		
	Tramo 4	2	2,30				4,60		
	Tramo 5	2	2,95				5,90		
	Tramo 6	2	2,15				4,30		
	Descansillo	2	1,20				2,40		
	castillete	2	3,20				6,40		
		1	1,35				1,35		
							41,95	78,77	3.304,40
11.04.01.01.02	m PASAMANOS AC. LAM. FRIO TUBO 40x4 mm								
	Pasamanos en acero tubular laminado en frío lacado en color, de 40x4mm de diám. con soportes cada 1 m de 30x2 mm de diám. anclados en los paramentos y/o barandilla, incluso p.p. de piezas especiales de fijaciones octas, material de agarre y colocación. Medido la longitud desarrollada.								
	escalera								
	Tramo 1	2	3,25				6,50		
	Tramo 2	2	2,30				4,60		
	Tramo 3	2	2,95				5,90		
	Tramo 4	2	2,30				4,60		
	Tramo 5	2	2,95				5,90		
	Tramo 6	2	2,15				4,30		
	Descansillo	6	1,20				7,20		
	castillete	2	3,20				6,40		
		1	1,35				1,35		
	ventana Planta 2da								
	Fachada Sur	4	1,20				4,80		
		1	1,65				1,65		
		2	1,20				2,40		
	Fachada Norte	6	1,20				7,20		
		1	2,00				2,00		
							64,80	20,61	1.335,53
11.04.01.01.03	m BARANDILLA AC. CAL. BAST. SENC. PLET. ENTREP. PLETINA 50X10 mm								
	Barandilla en acero laminado en caliente lacados en color, formada por: bastidor y soportes sencillos de pletina de 50x10 mm, entrepaño de pletina de 50x10 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.								
	B3								
	Lado derecho	1	47,00				47,00		
	Lado izquierdo	1	57,00				57,00		
							104,00	51,55	5.361,20
	TOTAL SUBAPARTADO 11.04.01.01 Acero.....								10.001,13
	TOTAL APARTADO 11.04.01 Barandillas.....								10.001,13

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 11.04.02 Varios									
SUBAPARTADO 11.04.02.01 Varios									
11.04.02.01.01	m2 CERRAMIENTO METÁLICO CON PERFILES TUBULARES GALV. Cerramiento metálico realizado con perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro interior, cerramiento de vanos con malla galvanizada de simple torsión, postes separados 3 m tirantes, garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.								
	cerramiento parcela	1	11,30		2,00	22,60			
							22,60	20,24	457,42
11.04.02.01.02	m2 PUERTA ABATIBLE CERRAMIENTO METALICO Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro interior y cerramiento de vanos con malla galvanizada rígida de recuadros, incluso patillas de fijación, herrajes de colgar, cierre y seguridad; construida según C.T.E. Medida de fuera a fuera del cerco.								
		1		1,20	2,00	2,40			
							2,40	29,62	71,09
TOTAL SUBAPARTADO 11.04.02.01 Varios.....									528,51
TOTAL APARTADO 11.04.02 Varios.....									528,51
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.04 SEGURIDAD Y PROTECCIÓN.....									10.529,64
TOTAL CAPÍTULO 11 CARPINTERIA Y ELEMENTOS SEGURIDAD.....									89.024,62

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Oficina de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 VIDRIOS									
SUBCAPÍTULO 12.01 VIDRIOS LAMINARES									
APARTADO 12.01.01 Seguridad									
SUBAPARTADO 12.01.01.01 Antirobo									
12.01.01.01	m2 ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 6 mm								
	Acrislamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 6 mm, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 20 mm, clasificación: ataque manual, nivel B número homologación DBT-2012 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.								
M1		2	3,60		2,30		16,56		
		2	1,85		2,30		8,51		
M2		2	4,30		2,30		19,78		
							44,85	207,36	9.300,10
	TOTAL SUBAPARTADO 12.01.01.01 Antirobo.....								9.300,10
	TOTAL APARTADO 12.01.01 Seguridad.....								9.300,10
	TOTAL SUBCAPÍTULO 12.01 VIDRIOS LAMINARES.....								9.300,10
SUBCAPÍTULO 12.02 VARIOS									
APARTADO 12.02.01 Varios									
SUBAPARTADO 12.02.01.01 Varios									
12.02.01.01	m2 ACRIST. VIDRIO DOBLE COLOCADO CON PERFIL CONTINUO								
	Acrislamientoaislante térmico y acústico, formado por vidrios laminados incoloras de 6 mm de espesor (exterior), cámara de aire deshidratado de 12 mm con gas argón, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, y 4+4 mm unidas por doble lámina de butiral de polivinilo transparente (interior), incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.								
V1		26		1,20	1,30		40,56		
V2		2		1,65	1,30		4,29		
V3		2		2,00	1,30		5,20		
V4		1		3,80	1,30		4,94		
V5		6		1,06	2,80		17,81		
V6		26		1,06	2,65		73,03		
P13		1	7,70		2,80		21,56		
							167,39	157,39	26.345,51
	TOTAL SUBAPARTADO 12.02.01.01 Varios.....								26.345,51
	TOTAL APARTADO 12.02.01 Varios.....								26.345,51
	TOTAL SUBCAPÍTULO 12.02 VARIOS.....								26.345,51
	TOTAL CAPÍTULO 12 VIDRIOS.....								35.645,61

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 PINTURAS									
SUBCAPÍTULO 13.01 EXTERIORES									
APARTADO 13.01.01 Esmalte									
SUBAPARTADO 13.01.01.01 Esmalte									
13.01.01.01	m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA								
	Pintura al esmalte sintético sobre carpintería metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medidas dos caras.								
	P1	1	2,00	1,02	2,10	4,28			
	P11	5	2,00	0,82	2,10	17,22			
	puertas instalaciones C Salud	3	2,00	3,40	2,25	45,90			
		2	2,00	1,00	2,10	8,40			
							75,80	8,63	654,15
13.01.01.02	m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CERRAJERÍA METÁLICA								
	Pintura al esmalte sintético sobre cerrajería metálica, formada por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas tres caras.								
	Rejilla Grupo electrojeno	1	1,30	3,00	1,00	3,90			
							3,90	6,57	25,62
TOTAL SUBAPARTADO 13.01.01.01 Esmalte.....									679,77
TOTAL APARTADO 13.01.01 Esmalte.....									679,77
APARTADO 13.01.02 Pétreas									
SUBAPARTADO 13.01.02.01 Pétreas									
13.01.02.01	m2 PINTURA PÉTREA RUGOSA AL CEMENTO								
	Pintura pétre rugosa al cemento sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.								
	Planta Baja								
	Fachada sur	1	29,00		2,80	81,20			
		1	14,00		2,80	39,20			
	a deducir	-4	1,00		2,80	-11,20			
	Fachada este	1	10,50		2,80	29,40			
	a deducir	-1	3,50		1,50	-5,25			
	Fachada norte	1	22,00		2,80	61,60			
		1	25,00		2,80	70,00			
	a deducir	-2	1,00		2,80	-5,60			
		-3	1,20		1,30	-4,68			
		-3	3,30		2,20	-21,78			
	Fachada Oeste	1	10,50		2,80	29,40			
	a deducir	-2	0,80		2,10	-3,36			
	Planta Primera								
	Fachada sur	1	31,00		3,15	97,65			
	a deducir	-8	1,00		2,80	-22,40			
	Fachada este	1	4,30		1,35	5,81			
	Fachada Norte	1	16,50		3,15	51,98			
		1	10,00		3,15	31,50			
	a deducir	-5	1,00		2,80	-14,00			
	Fachada Oeste	1	2,80		1,35	3,78			
	Planta Segunda								
	Fachada sur	1	31,00		3,05	94,55			
	a deducir	-7	1,00		2,80	-19,60			
	Fachada este	1	4,30		1,35	5,81			
	Fachada Norte	1	16,50		3,05	50,33			
		1	10,00		3,05	30,50			
	a deducir	-5	1,00		2,80	-14,00			
	Fachada Oeste	1	2,80		1,35	3,78			
	Ascensor Interior	2	1,50		11,00	33,00			
		2	1,60		11,00	35,20			

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		2	2,00		1,00	4,00			
		2	2,10		1,00	4,20			
	a deducir	-3	1,30		2,10	-8,19			
	Ascensor Exterior	2	2,00		1,70	6,80			
		2	2,10		1,70	7,14			
	a deducir	-3	1,30		2,10	-8,19			
	Pared Instalaciones	1	10,50		2,80	29,40			
		1	5,00		2,80	14,00			
	Cuarto Grupo Electrogenero	1	4,60		2,80	12,88			
	Cuarto cuadro electrico CSalud	1	1,65		2,80	4,62			
							699,48	6,64	4.644,55
	TOTAL SUBPARTADO 13.01.02.01 Pétreas.....								4.644,55
	TOTAL APARTADO 13.01.02 Pétreas.....								4.644,55
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.01 EXTERIORES.....								5.324,32
	SUBCAPÍTULO 13.02 INTERIORES								
	APARTADO 13.02.01 Lacas								
	SUBPARTADO 13.02.01.01 Lacas								
13.02.01.01.01	m2 LACA EN COLOR S/CARPINTERÍA DE ACERO								
	Laca en color sobre carpintería de acero, formada por: limpieza del soporte, lijado general fino, imprimación no grasa, lijado y dos manos de laca. Medidas dos caras.								
	Tramo 1	2	3,25		2,00	13,00			
	Tramo 2	2	2,30		2,00	9,20			
	Tramo 3	2	2,95		2,00	11,80			
	Tramo 4	2	2,30		2,00	9,20			
	Tramo 5	2	2,95		2,00	11,80			
	Tramo 6	2	2,15		2,00	8,60			
	Descansillo	6	1,20		2,00	14,40			
	castillete	2	3,20		2,00	12,80			
		1	1,35		2,00	2,70			
	ventana Planta 2da								
	Fachada Sur	4	1,20		2,00	9,60			
		1	1,65		2,00	3,30			
		2	1,20		2,00	4,80			
	Fachada Norte	6	1,20		2,00	14,40			
		1	2,00		2,00	4,00			
							129,60	46,95	6.084,72
	TOTAL SUBPARTADO 13.02.01.01 Lacas.....								6.084,72
	TOTAL APARTADO 13.02.01 Lacas.....								6.084,72

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión Nocturno
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 13.02.02 Plásticos									
SUBAPARTADO 13.02.02.01 Plásticos									
13.02.02.01.01	m2 PINTURA PLASTICA LISA COLORES SEMI CLAROS-OSCUROS								
	Pintura plástica lisa aplicada sobre paramentos verticales u horizontales de yeso, cementos o piedra; preparación, limpieza, plastecido y primera mano de imprimación, segunda mano de acabado, incluso posterior de material sobrante. Medida la superficie a cinta corrida.								
	PAREDES								
	Planta baja								
	Vestibulo	1	35,00		2,80				98,00
	ascensor	1	8,50		2,80				23,80
	distribuidor 01	1	19,50		2,50				48,75
	almacen	1	22,00		2,50				55,00
	distribuidor 02	1	14,00		2,50				35,00
	sai	1	8,50		2,50				21,25
	cuadro electrico	1	11,20		2,50				28,00
	aeroterma	1	10,20		2,50				25,50
	rack	1	10,00		2,50				25,00
	office	1	22,10		2,80				61,88
	sala reuniones	1	24,00		2,50				60,00
	zona trabajo	1	47,00		2,80				131,60
	Formación mueble encimera								
	Office	12	0,60		0,90				6,48
		6	0,10		0,90				0,54
	Planta primera								
	vestibulo	1	22,00		2,50				55,00
	zona trabajo este	1	52,00		2,65				137,80
	despacho 01	1	14,00		2,65				37,10
	archivo	1	12,50		2,50				31,25
	zona trabajo Oeste	1	68,00		2,65				180,20
	Despacho 02	1	15,50		2,65				41,08
	archivo	1	11,00		2,50				27,50
	Planta Segunda								
	vestibulo	1	22,00		2,50				55,00
	zona trabajo este	1	52,00		2,65				137,80
	despacho 01	1	14,00		2,65				37,10
	archivo	1	12,50		2,50				31,25
	zona trabajo Oeste	1	68,00		2,65				180,20
	Despacho 02	1	15,50		2,65				41,08
	archivo	1	11,00		2,50				27,50
	Castillete	1	18,00		2,25				40,50
	TECHOS								
	Planta baja								
	aseos	1	325,00						325,00
		-1	2,45						-2,45
		-1	1,60						-1,60
		-1	5,30						-5,30
	almacén	-1	28,00						-28,00
	Planta Primera								
	aseos	1	436,00						436,00
		-1	3,50						-3,50
		-1	2,30						-2,30
		-1	1,95						-1,95
		-1	1,00						-1,00
	alnacen	-1	7,50						-7,50
	armario	-1	0,70						-0,70
	almacen	-1	6,50						-6,50
	armario	-1	1,70						-1,70
	Planta segunda								
	aseos	1	436,00						436,00
		-1	3,50						-3,50
		-1	2,30						-2,30
		-1	1,95						-1,95
		-1	1,00						-1,00

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud

SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS

Sector de Supervisión y Normalización

MATRICULA: SE-711-01

Página 35 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	alacen	-1	7,50			-7,50			
	armario	-1	0,70			-0,70			
	almacen	-1	6,50			-6,50			
	armario	-1	1,70			-1,70			
	Castillete	1	26,50			26,50			
	escalera								
		1	8,75			8,75			
		1	8,50			8,50			
		1	8,50			8,50			
	fondo escalera	1	24,00			24,00			
	frentes forjado	3	3,20		0,40	3,84			
		3	3,75		0,40	4,50			
	interior ascensor	2	1,50		11,00	33,00			
		2	1,60		11,00	35,20			
		2	1,50		1,00	3,00			
		2	1,60		1,00	3,20			
	techo ascensor	2	1,60	1,50		4,80			
	Pared Instalaciones M3	1	10,50		2,80	29,40			
		1	5,00		2,80	14,00			
	Cuarto Grupo Electrogeno	1	4,60		2,80	12,88			
	Cuarto cuadro electrico CSalud	1	1,65		2,80	4,62			
							3.015,20	4,90	14.774,48
	TOTAL SUBPARTADO 13.02.02.01 Plásticos.....								14.774,48
	TOTAL APARTADO 13.02.02 Plásticos.....								14.774,48
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.02 INTERIORES.....								20.859,20
	TOTAL CAPÍTULO 13 PINTURAS.....								26.183,52

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 38 de 370
 MATRICULA: B-11-1-03

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 14 EQUIPAMIENTO									
SUBCAPÍTULO 14.01 MOBILIARIO									
APARTADO 14.01.01 Aseos y baños									
SUBAPARTADO 14.01.01.01 Baños									
14.01.01.01.01	u PORTARROLLOS DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO								
	Portarrollos de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero M5 (1:6). Medida la cantidad ejecutada.								
	aseos								
	planta baja	2					2,00		
	planta primera	2					2,00		
	Planta segunda	2					2,00		
							6,00	19,98	119,88
14.01.01.01.02	u JABONERA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO								
	Jabonera de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la cantidad ejecutada.								
	aseos								
	planta baja	2					2,00		
	planta primera	2					2,00		
	Planta segunda	2					2,00		
							6,00	21,24	127,44
14.01.01.01.03	u TOALLERO DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO								
	Toallero de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la cantidad ejecutada.								
	aseos								
	planta baja	2					2,00		
	planta primera	2					2,00		
	Planta segunda	2					2,00		
							6,00	22,56	135,36
14.01.01.01.04	u DOBLE BARRA ABATIBLE APOYO PARED, ACERO CROMADO								
	Doble barra abatible para inodoro, apoyo pared, en acero cromado, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.								
	aseos								
	planta baja	2					2,00		
	planta primera	2					2,00		
	Planta segunda	2					2,00		
							6,00	185,35	1.112,10
TOTAL SUBAPARTADO 14.01.01.01 Baños.....									1.494,78
TOTAL APARTADO 14.01.01 Aseos y baños.....									1.494,78
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.01 MOBILIARIO.....									1.494,78

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01
 Página 35 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.02 VARIOS									
APARTADO 14.02.01 Señalizaciones									
SUBAPARTADO 14.02.01.01 Señalizaciones									
14.02.01.01.01	u RÓTULO EXTERIOR MONOLITO								
	Rotulo Exterior. Monolito Identificador de Edificio colocado en suelo, rotulado y fabricado con materiales y colores, diseños, tipografía y tamaños indicados en el Manual de Identidad Corporativa de la Junta de Andalucía, incluso pequeño material, anclajes y cimentación, colocación y ayudas de albanilería. Medida la cantidad ejecutada.								
	En Exterior:								
	Monolito								
	Identificación de Edificio	1					1,00		
							1,00	1.040,77	1.040,77
14.02.01.01.02	u RÓTULO EXTERIOR BANDA								
	Rotulo Exterior. Banda de Fachada Identificador de Edificio, rotulado y fabricado con materiales y colores, diseños, tipografía y tamaños indicados en el Manual de Identidad Corporativa de la Junta de Andalucía, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albanilería. Medida la cantidad ejecutada.								
	En Exterior:								
	Banda de Fachada	1					1,00		
							1,00	1.049,90	1.049,90
14.02.01.01.03	u RÓTULO INTERIOR								
	Rotulo de señalización interior denominador de dependencias, directorios y áreas, rotulado y fabricado con materiales y colores, diseños, tipografía y tamaños indicados en el Manual de Identidad Corporativa de la Junta de Andalucía, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albanilería. Medida la cantidad ejecutada.								
	Interior								
	Directorio General	1					1,00		
	Directorio de planta	3					3,00		
	Departamento o sección	12					12,00		
	Despacho	11					11,00		
	Indicación de área	5					5,00		
	Pictogramas								
	Ascensor	3					3,00		
	Escaleras	3					3,00		
	Aseo Masculino	3					3,00		
	Aseo Femenino	3					3,00		
	Aseo Minusválido	6					6,00		
							50,00	30,28	1.514,00
	TOTAL SUBAPARTADO 14.02.01.01 Señalizaciones.....								3.604,67
	TOTAL APARTADO 14.02.01 Señalizaciones.....								3.604,67
	TOTAL SUBCAPÍTULO 14.02 VARIOS								3.604,67
	TOTAL CAPÍTULO 14 EQUIPAMIENTO.....								5.099,45

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 35 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 15 URBANIZACIÓN									
SUBCAPÍTULO 15.01 JARDINERÍA									
APARTADO 15.01.01 Tapizantes									
SUBAPARTADO 15.01.01.01 Tapizantes									
15.01.01.01.01	m2 SIEMBRA DE TEPE DICHONDRA REPENS								
	Siembra de grama mediante rollos de tepe de dichondra repens sobre tierra vegetal, incluso preparación del terreno, abono y riego para la siembra. Medida la superficie ejecutada.	1	100,00			100,00			
							100,00	25,12	2.512,00
	TOTAL SUBAPARTADO 15.01.01.01 Tapizantes.....								2.512,00
	TOTAL APARTADO 15.01.01 Tapizantes.....								2.512,00
APARTADO 15.01.02 Varios									
SUBAPARTADO 15.01.02.01 Varios									
15.01.02.01.01	m3 EXTENDIDO MANUAL TIERRA VEGETAL								
	Extendido manual de tierra vegetal cribada suministrada a granel para formación de capa uniforme. Medido el volumen ejecutado.	1	100,00			100,00			
							100,00	20,09	2.009,00
	TOTAL SUBAPARTADO 15.01.02.01 Varios.....								2.009,00
	TOTAL APARTADO 15.01.02 Varios.....								2.009,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 15.01 JARDINERÍA.....								4.521,00
	TOTAL CAPÍTULO 15 URBANIZACIÓN.....								4.521,00

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 MATRICULA: B.11/14-00
 Sector de Supervisión y Normación
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Página 34 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 16 GESTIÓN DE RESIDUOS									
SUBCAPÍTULO 16.01 METALES Y ALEACIONES									
APARTADO 16.01.01 Metales mezclados									
SUBAPARTADO 16.01.01.01 Metales mezclados									
16.01.01.01	t RETIRADA RESIDUOS METALES MEZCL DEMOL. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en vertedero.	1	3,25			3,25			
							3,25	20,17	65,55
	TOTAL SUBAPARTADO 16.01.01.01 Metales mezclados.....								65,55
	TOTAL APARTADO 16.01.01 Metales mezclados.....								65,55
	TOTAL SUBCAPÍTULO 16.01 METALES Y ALEACIONES								65,55
SUBCAPÍTULO 16.02 HORMIGONES, LADRILLOS, TEJAS, MAT. CERÁM. Y DERIV. DEL YESO									
APARTADO 16.02.01 Materiales cerámicos									
SUBAPARTADO 16.02.01.01 Ladrillos									
16.02.01.01	m3 RETIRADA RESIDUOS LADRILLO PROC DESMOLICION DIST. MÁX. 15 km Retirada de ladrillo cerámico procedentes de demolición de fabrica situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: transporte interior, limpieza, carga, transporte y descarga en almacén. Medida el volumen puesto en vertedero.	1	53,19		1,25	66,49			
							66,49	7,80	518,62
	TOTAL SUBAPARTADO 16.02.01.01 Ladrillos.....								518,62
	TOTAL APARTADO 16.02.01 Materiales cerámicos.....								518,62
APARTADO 16.02.02 Hormigones, terrazos, cementos y cales									
SUBAPARTADO 16.02.02.01 Hormigones									
16.02.02.01	t RETIRADA RESIDUOS HORMIG DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de hormigón en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en vertedero.	1	15,50			15,50			
							15,50	83,25	1.290,38
	TOTAL SUBAPARTADO 16.02.02.01 Hormigones.....								1.290,38
	TOTAL APARTADO 16.02.02 Hormigones, terrazos, cementos y								1.290,38

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA E-741101 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 38 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 16.02.03 Materiales de construcción derivados del yeso									
SUBAPARTADO 16.02.03.01 Varios									
16.02.03.01.01	m3 RETIRADA RESIDUOS CONSTR BASE YESO DEMOL. A PLANTA VALORIZ. 15km Retirada de residuos de materiales de construcción a bas de yeso no contaminados con sustancias peligrosas en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado y puesto en vertedero.	1	3,07			3,07			
							3,07	20,77	63,76
TOTAL SUBAPARTADO 16.02.03.01 Varios.....									63,76
TOTAL APARTADO 16.02.03 Materiales de construcción									63,76
TOTAL SUBCAPÍTULO 16.02 HORMIGONES, LADRILLOS,									1.872,76
SUBCAPÍTULO 16.03 MADERAS, PAPELES, CARTONES, PLÁSTICOS, SINTÉTICOS Y VÍDRIOS									
APARTADO 16.03.01 Maderas, papeles, plásticos y sintéticos									
SUBAPARTADO 16.03.01.01 Madera, papeles y cartones									
16.03.01.01.01	t RETIRADA RESIDUOS MADERA DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.	1	5,15			5,15			
							5,15	11,33	58,35
16.03.01.01.02	t RETIRADA RESIDUOS PAPEL DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 10 km Retirada de residuos de papel y cartón en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.	1	3,85			3,85			
							3,85	13,74	52,90
TOTAL SUBAPARTADO 16.03.01.01 Madera, papeles y									111,25
SUBAPARTADO 16.03.01.02 Plásticos y sintéticos									
16.03.01.02.01	t RETIRADA RESIDUOS PLÁSTICOS Y SINTÉTICOS, DIST. MÁX. 10 km MEC. Retirada de residuos plásticos y sintéticos, realizada en camión basculante a una distancia máxima de 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido el peso en bascula puesto en almacén.	1	1,95			1,95			
							1,95	77,19	150,52
TOTAL SUBAPARTADO 16.03.01.02 Plásticos y sintéticos.....									150,52
TOTAL APARTADO 16.03.01 Maderas, papeles, plásticos y									261,77

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 38 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 16.03.02 Vidrios									
SUBAPARTADO 16.03.02.01 Vidrios									
16.03.02.01.01	t RETIRADA RESIDUOS VIDRIO DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km Retirada de residuos de vidrio en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.	1	6,45			6,45			
							6,45	83,25	536,96
	TOTAL SUBAPARTADO 16.03.02.01 Vidrios.....								536,96
	TOTAL APARTADO 16.03.02 Vidrios.....								536,96
	TOTAL SUBCAPÍTULO 16.03 MADERAS, PAPELES,								798,73
SUBCAPÍTULO 16.04 RESIDUOS MEZCLADOS									
APARTADO 16.04.01 Residuos mezclados									
SUBAPARTADO 16.04.01.01 Residuos mezclados									
16.04.01.01.01	m3 RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A PLANTA DE VALORIZ. 15 km Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado y puesto en vertedero.	1	22,61			22,61			
							22,61	24,91	563,22
	TOTAL SUBAPARTADO 16.04.01.01 Residuos mezclados.....								563,22
	TOTAL APARTADO 16.04.01 Residuos mezclados.....								563,22
	TOTAL SUBCAPÍTULO 16.04 RESIDUOS MEZCLADOS.....								563,22
SUBCAPÍTULO 16.05 TERRENOS									
APARTADO 16.05.01 Terrenos									
SUBAPARTADO 16.05.01.01 Terrenos									
16.05.01.01.01	m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 15 km Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 15 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.								
	para acerado norte	1	85,00		0,45	38,25			
	para acerado sur	1	118,00		0,45	53,10			
	para solera planta baja	1	355,00		0,75	266,25			
	ascensor	1	2,30	2,20	2,00	10,12			
	cim escalera	1	1,50	0,80	0,90	1,08			
	jardin sur	1	160,00			160,00			
	recalce								
	dos pilares centrales	4	2,00	0,50	1,00	4,00			
		4	2,00	0,50	1,00	4,00			
	nervio borde solera	1	110,00	0,30	0,25	8,25			
	abastecimiento	1	30,00	0,30	0,50	4,50			
	saneamiento	1	20,00	0,50	1,50	15,00			
	electricidad	1	50,00	0,30	0,80	12,00			
	alumbrado entorno	1	150,00	0,30	0,50	22,50			
	telecomunicaciones	1	40,00	0,30	0,50	6,00			
	esponjamiento	1	0,10		605,00	60,50			
							665,55	11,33	7.540,68
	TOTAL SUBAPARTADO 16.05.01.01 Terrenos.....								7.540,68
	TOTAL APARTADO 16.05.01 Terrenos.....								7.540,68
	TOTAL SUBCAPÍTULO 16.05 TERRENOS.....								7.540,68

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA: E-7170 Sector de Supervisión Normalizada de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL CAPÍTULO 16 GESTIÓN DE RESIDUOS.....								10.840,94

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud

SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS

MATRÍCULA: SE-711-01

Sector de Supervisión y Normalización

Página 38 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 17 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO 17.01 LOCALES Y SERVICIOS									
APARTADO 17.01.01 Amueblamiento									
SUBAPARTADO 17.01.01.01 Aseos									
17.01.01.01.01	m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL ASEOS Amueblamiento provisional en local para aseos, comprendiendo: perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarrollos y papeleras, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.	1	15,00			15,00			
							15,00	19,04	285,60
TOTAL SUBAPARTADO 17.01.01.01 Aseos.....									285,60
SUBAPARTADO 17.01.01.02 Comedores									
17.01.01.02.01	m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL COMEDOR Amueblamiento provisional en local para comedor, comprendiendo: mesas, asientos, calienta platos eléctrico y recipientes para desperdicios, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.	1	20,50			20,50			
							20,50	16,43	336,82
TOTAL SUBAPARTADO 17.01.01.02 Comedores.....									336,82
SUBAPARTADO 17.01.01.03 Vestuarios									
17.01.01.03.01	m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO Amueblamiento provisional en local para vestuario, comprendiendo: taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.	1	15,00			15,00			
							15,00	19,99	299,85
TOTAL SUBAPARTADO 17.01.01.03 Vestuarios.....									299,85
TOTAL APARTADO 17.01.01 Amueblamiento.....									922,27
APARTADO 17.01.02 Prefabricados									
SUBAPARTADO 17.01.02.01 Aseos									
17.01.02.01.01	u CASETA PREF. MOD. 15 m2 ASEOS DURACIÓN DE 6 A 12 MESES Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para aseos durante la duración de la obra, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la cantidad ejecutada.	1				1,00			
							1,00	2.165,75	2.165,75
TOTAL SUBAPARTADO 17.01.02.01 Aseos.....									2.165,75

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01
 Página 35 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 17.01.02.02 Comedores									
17.01.02.02.01	u CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 6 A 12 MESES Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para comedor durante la duración de la obra, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la cantidad ejecutada.	1					1,00		
							1,00	1.819,76	1.819,76
TOTAL SUBAPARTADO 17.01.02.02 Comedores.....									1.819,76
SUBAPARTADO 17.01.02.03 Vestuarios									
17.01.02.03.01	u CASETA PREF. MOD. 15 m2 VEST. DURACIÓN DE 6 A 12 MESES Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para vestuarios durante la duración de la obra, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la cantidad ejecutada.	1					1,00		
							1,00	1.819,76	1.819,76
TOTAL SUBAPARTADO 17.01.02.03 Vestuarios.....									1.819,76
TOTAL APARTADO 17.01.02 Prefabricados.....									5.805,27
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.01 LOCALES Y SERVICIOS.....									6.727,54
SUBCAPÍTULO 17.02 SEGURIDAD									
APARTADO 17.02.01 Colectiva									
SUBAPARTADO 17.02.01.01 Barandillas									
17.02.01.01.01	u SOPORTE METALICO PARA ANCLAJE DEL CINTURON DE SEGURIDAD de soporte metalico formado por tubos de 70.70.2 y 60.60.2 mm. con 90 cm. de altura minima para anclaje del cinturon de seguridad, valorado en funcion del numero optimo de utilizaciones. medida la unidad instalada.	24					24,00		
							24,00	19,23	461,52
17.02.01.01.02	m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA, SIST. MORDAZA, BORDE Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento. según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.								
	Planta primera	1	29,00				29,00		
		1	8,00				8,00		
		1	9,00				9,00		
	Planta Segunda	1	29,00				29,00		
		1	8,00				8,00		
		1	9,00				9,00		
	cubierta	1	53,00				53,00		
		1	41,00				41,00		
	castillete	1	20,00				20,00		
							206,00	5,52	1.137,12
17.02.01.01.03	m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. BALAUSTRÉ, BORDE Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustré en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.								

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Certificación
 Página 36 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	protección vaciado	1	100,00			100,00			
		1	90,00			90,00			
		1	7,00			7,00			
		1	9,00			9,00			
							206,00	5,82	1.198,92
17.02.01.01.04	u BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS FACHADA Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para aberturas verticales en huecos de fachada y patios, formada por: soportes metálicos, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, incluso p.p. de pequeño material, desmontaje y mantenimiento, según, R.D. 1627/97. Medida la cantidad ejecutada.								
	Planta primera	12				12,00			
	Planta segunda	12				12,00			
							24,00	5,31	127,44
17.02.01.01.05	m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. MORDAZA, ESCALERAS Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en escaleras, pasamanos y protección intermedia metálica, malla tipo rafia fijada a barandillas, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.								
	Tramo 1	2	3,25			6,50			
	Tramo 2	2	2,30			4,60			
	Tramo 3	2	2,95			5,90			
	Tramo 4	2	2,30			4,60			
	Tramo 5	2	2,95			5,90			
	Tramo 6	2	2,15			4,30			
	Descansillo	6	1,20			7,20			
	castillete	2	3,20			6,40			
		1	1,35			1,35			
							46,75	7,84	366,52
TOTAL SUBPARTADO 17.02.01.01 Barandillas.....									3.291,52
SUBPARTADO 17.02.01.02 Protección contra incendios									
17.02.01.02.01	u EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6KG de extintor manual de co2 de 6 kg., colocado sobre soporte fijado a paramento vertical, incluso p.p. de pequeño material y desmontaje, según r.d. 1627/97. valorado en función del número óptimo de utilizaciones. medida la unidad instalada.								
		3				3,00			
							3,00	62,51	187,53
17.02.01.02.02	u EXTINTOR MANUAL POLVO SECO A.B.C.E. DE 6 KG de extintor manual a.f.p.g. de polvo seco polivalente o a.b.c.e. de 6 kg., colocado sobre soporte fijado al paramento vertical, incluso p.p. de pequeño material y desmontaje, según r.d. 1627/97. valorado en función del número óptimo de utilizaciones. medida la unidad instalada.								
		8				8,00			
							8,00	43,38	347,04
TOTAL SUBPARTADO 17.02.01.02 Protección contra									534,57

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Página 36 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRÍCULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBAPARTADO 17.02.01.03 Pasos cubiertos									
17.02.01.03.01	m2 MARQUESINA DE PROTECCIÓN DE ACCESO A LA OBRA, METÁLICA								
	Marquesina de protección de acceso a la obra, formada por soportes de tubos y plataforma metálica, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y desmontaje; según R.D. 1627/97. Medida la superficie ejecutada.								
		1	5,00				5,00		
		1	5,00				5,00		
							10,00	19,49	194,90
TOTAL SUBAPARTADO 17.02.01.03 Pasos cubiertos.....									194,90
SUBAPARTADO 17.02.01.04 Redes									
17.02.01.04.01	m2 PROTECCIÓN HUECO DE PATIO, CÓN RED DE SEGURIDAD								
	Protección de hueco de patio con red de seguridad de poliamida (HT), incluso p.p. de anclaje de red, cuerdas de sujección y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie del hueco protegido.								
	ascensor	3	5,00				15,00		
	hueco instalaciones	3	1,50				4,50		
		3	1,50				4,50		
		3	1,00				3,00		
							27,00	6,24	168,48
17.02.01.04.02	m PROTECCION PERIM. FORJ., RED,T.HORCA,EN PRIMERA PUESTA								
	de proteccion de perimetro de forjado con red de seguridad de poliamida, tipo horca, colocada en primera puesta, incluso p.p. de pescante metalico, anclajes de red y pescantes y cuerdas de sujeccion, desmontaje segun r.d. 1627/97. valorado en funcion del numero optimo de utilizaciones. medida la longitud de red colocada por el perimetro de forjado en la base del pescante.								
	Planta primera	1	12,00				12,00		
		1	12,00				12,00		
		1	25,00				25,00		
	Planta segunda	1	12,00				12,00		
		1	12,00				12,00		
		1	25,00				25,00		
	Castillete	1	20,00				20,00		
							118,00	31,08	3.667,44
17.02.01.04.03	m PROTECCIÓN LOSA ESCALERA RED VERTICAL INTERIOR EN CANTO LOSA								
	Protección de perimetro de losa de escalera con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, vertical fijada a canto de losa, incluso p.p. de anclajes de red y cuerdas de sujección, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud de red colocada por el perimetro.								
		1	12,00		3,00		36,00		
							36,00	14,09	507,24
17.02.01.04.04	m2 PROTECCIÓN ENCOFRADO, RED HORIZONTAL PUNTALES 2 m CALLE								
	Protección en ejecución de encofrado de forjado con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, horizontal fijada a los puntales del encofrado de 2 m de calle, incluso p.p. de ganchos y cuerdas de sujección, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie protegida.								
		3	16,00				48,00		
		3	10,00				30,00		
		3	14,00				42,00		
		3	28,00				84,00		
							204,00	9,04	1.844,16
TOTAL SUBAPARTADO 17.02.01.04 Redes.....									6.187,32
TOTAL APARTADO 17.02.01 Colectiva.....									10.208,31

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 36 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 17.02.02 Individual									
SUBAPARTADO 17.02.02.01 Cabeza									
17.02.02.01.01	u PAR TAPONES ANTIRR. ESPUMA POLIEURETANO CON CORDÓN Par de tapones antirruidosedechable fabricado espuma de polieuretano con cordón, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	15,00			15,00	15,00	0,37	5,55
17.02.02.01.02	u GAFAS MONTURA ACETATO, PROTECCIONES LATERALES Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores neutros inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgos de impacto en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	15,00			15,00	15,00	16,26	243,90
17.02.02.01.03	u PANTALLA SOLDADURA ELÉCT. CABEZA, ADAPT. CASCO Pantalla de soldadura eléctrica de cabeza, mirilla abatible adaptable al casco, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	5,00			5,00	5,00	15,82	79,10
17.02.02.01.04	u MASCARILLA AUTO FILTRANTE DE CELULOSA Mascarilla auto filtrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	10,00			10,00	10,00	0,77	7,70
17.02.02.01.05	u MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. Y VAPORES GAMA ESPECIAL Mascarilla de polipropileno apto para partículas y vapores orgánicos, gama especial, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	10,00			10,00	10,00	3,14	31,40
17.02.02.01.06	u CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	20,00			20,00	20,00	1,82	36,40
TOTAL SUBAPARTADO 17.02.02.01 Cabeza.....									404,05

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 Servicio Andaluz de Salud
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA SE-711-01
 Página 36 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBPARTADO 17.02.02.02 Manos									
17.02.02.01	u PAR GUANTES CONTRA ACEITES Y GRASA NITRILIO Par de guantes de protección contra aceites y grasa fabricado en algodón con recubrimiento de nitrilo, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	20,00			20,00			
							20,00	1,60	32,00
17.02.02.02	u PAR GUANTES DE PROTECCIÓN DE NEOPRENO Par de guantes de protección, fabricado en neopreno, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	10,00			10,00			
							10,00	2,23	22,30
17.02.02.03	u PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS QUÍM. LÁTEX Par de guantes de protección contra riesgos químicos, fabricado en látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	20,00			20,00			
							20,00	1,36	27,20
17.02.02.04	u PAR GUANTES PROTEC. ELÉCTRICA CLASE 3 Par de guantes de protección eléctrica de baja tensión, 30000 V clase 3, fabricado con material látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	5,00			5,00			
							5,00	48,28	241,40
TOTAL SUBPARTADO 17.02.02.02 Manos.....									322,90
SUBPARTADO 17.02.02.03 Pies									
17.02.02.03.01	u PAR DE BOTAS CAÑA ALTA IMPERM. PLANTILLA Y PUNTERA MET. Par de botas de caña alta impermeable, plantilla y puntera metálica, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	10,00			10,00			
							10,00	12,58	125,80
17.02.02.03.02	u PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL GRABADA, PLANTILLA Y PUNTERA MET. Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel grabada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	18,00			18,00			
							18,00	24,00	432,00
TOTAL SUBPARTADO 17.02.02.03 Pies.....									557,80

Servicio Andaluz de Salud
 JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: 357110
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 36 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBPARTADO 17.02.02.04 Tronco, piernas y brazos									
17.02.02.04.01	u MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Mandil para trabajos de soldadura, fabricado en cuero con sujeción a cuello y cintura a través de tiras según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	10,00			10,00	10,00	3,84	38,40
17.02.02.04.02	u ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	10,00			10,00	10,00	24,76	247,60
17.02.02.04.03	u CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER Cinturón de seguridad de sujeción fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	10,00			10,00	10,00	50,98	509,80
17.02.02.04.04	u CINTURÓN ANTILUMBAGO Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	15,00			15,00	15,00	12,88	193,20
17.02.02.04.05	u CHALECO REFLECTANTE POLIÉSTER, SEGURIDAD VIAL Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad vial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	1	18,00			18,00	18,00	2,98	53,64
TOTAL SUBPARTADO 17.02.02.04 Tronco, piernas y brazos....									1.042,64
SUBPARTADO 17.02.02.05 Varios									
17.02.02.05.01	m CUERDA GUÍA DISPOSITIVO ANTICAÍDA NYLON 16 mm Cuerda guía para dispositivo anticaída deslizante, en nylon de 16 mm de diám., montada sobre puntos de anclaje y a existentes, incluso p.p. de desmontaje, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada.								
	Planta primera	1	25,00			25,00			
		1	8,00			8,00			
		1	9,00			9,00			
	Planta Segunda	1	25,00			25,00			
		1	8,00			8,00			
		1	9,00			9,00			
	cubierta	1	45,00			45,00			
		1	30,00			30,00			
	castillete	1	20,00			20,00			
							179,00	4,34	776,86
17.02.02.05.02	u CUERDA DE SEGURIDAD POLIAMIDA DIÁM. 14 mm 25 m Cuerda de seguridad de poliamida 6 de diám. 14 mm hasta 25 m de longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de diám. 16 mm, incluso p.p. de desmontaje, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la cantidad ejecutada.								
	Planta primera	2				2,00			
	Planta Segunda	2				2,00			

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 36 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	cubierta	4				4,00			
	castillete	1				1,00			
							9,00	49,39	444,51
17.02.02.05.03	m LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL FLEXIBLE POLIÉSTER Línea de vida horizontal flexible de fibra de poliéster recubierta con neopreno, capa interior roja para detección visual al desgaste, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada								
	Planta primera	1	29,00			29,00			
		1	8,00			8,00			
		1	9,00			9,00			
	Planta Segunda	1	29,00			29,00			
		1	8,00			8,00			
		1	9,00			9,00			
	cubierta	1	53,00			53,00			
		1	41,00			41,00			
	castillete	1	20,00			20,00			
							206,00	5,52	1.137,12
17.02.02.05.04	u TRAJE DE PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA POLIÉSTER Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
		1	18,00			18,00			
							18,00	5,52	99,36
	TOTAL SUBPARTADO 17.02.02.05 Varios.....								2.457,85
	TOTAL APARTADO 17.02.02 Individual.....								4.785,24
	APARTADO 17.02.03 Señalizaciones y acotamientos								
	SUBPARTADO 17.02.03.01 Acotamiento								
17.02.03.01.01	m MALLA POLIETILENO DE SEGURIDAD Malla de polietileno alta densidad con tratamiento antiultravioleta, color naranja de 1 m. de altura, tipo stopper, //colocación y desmontaje (amortizable en 3 usos). s/R.D. 486/97. Medida la longitud ejecutada								
		1	65,00			65,00			
		1	75,00			75,00			
		1	30,00			30,00			
		1	30,00			30,00			
							200,00	1,92	384,00
17.02.03.01.02	u CONO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE DE 0,50 m Cono de balizamiento reflectante de 0,50 m, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	15,00			15,00			
							15,00	2,96	44,40
17.02.03.01.03	u LÁMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELÉCTRICA Lámpara intermitente con celula fotoeléctrica sin pilas, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	15,00			15,00			
							15,00	8,87	133,05
17.02.03.01.04	u PILA PARA LÁMPARA INTERMITENTE CON CÉLULA FOTOELÉCTRICA Pila para lámpara intermitente con celula fotoeléctrica, incluso colocación, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la cantidad ejecutada.								
		1	15,00			15,00			
							15,00	8,02	120,30

JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS Servicio Andaluz de Salud
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRÍCULA 1777-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 36 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.02.03.01.05	m CORDÓN DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE Cordón de balizamiento reflectante, sobre soporte de acero de diámetro 10 mm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la longitud ejecutada.	1	65,00			65,00			
		1	75,00			75,00			
		1	30,00			30,00			
							170,00	5,04	856,80
17.02.03.01.06	m VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. MET. Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos metálicos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.	1	65,00			65,00			
		1	75,00			75,00			
		1	30,00			30,00			
							170,00	1,82	309,40
17.02.03.01.07	m2 CERRAMIENTO PROV. OBRA, PANEL MALLA GALV. SOPORT. PREFABR. Cerramiento provisional de obra, realizado con postes cada 3 m de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diám. interior, panel rígido de malla galvanizada y p.p. de piezas prefabricadas de hormigón moldeado para apoyo y alojamiento de postes y ayudas de albanilería. Medida la superficie ejecutada.	1	60,00			60,00			
		1	70,00			70,00			
		1	30,00			30,00			
		1	30,00			30,00			
							190,00	10,77	2.046,30
17.02.03.01.08	m VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. PVC Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos de PVC autónomos normalizados de 1,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.	1	20,00			20,00			
							20,00	1,13	22,60
TOTAL SUBPARTADO 17.02.03.01 Acotamiento									3.916,85
SUBPARTADO 17.02.03.02 Señalización									
17.02.03.02.01	u SEÑAL METÁLICA "OBLIG. PROH." 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO Señal de seguridad metálica tipo obligación o prohibición de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	21,73	65,19
17.02.03.02.02	u SEÑAL METÁLICA "ADVERTENCIA" 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO Señal de seguridad metálica tipo advertencia de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	30,06	90,18
17.02.03.02.03	u SEÑAL METÁLICA "SALV. Y SOCORR." 40x40 cm CON SOPORTE MET. Señal de seguridad metálica tipo "salv. y socorr." de 40x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	28,47	85,41

Servicio Andaluz de Salud
 JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 MATRICULA: 67711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 36 de 370

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.02.03.02.04	u SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 40x40 cm CON SOPORTE MET. Señal de seguridad metálica tipo "contraincendios" de 40x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	28,47	85,41
17.02.03.02.05	u SEÑAL PVC. "OBLIG. PROH." 30 cm SOPORTE MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipos obligación o prohibición de 30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	9,98	29,94
17.02.03.02.06	u SEÑAL PVC. "ADVERTENCIA" 30 cm SOPORTE MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipo advertencia de 30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	9,98	29,94
17.02.03.02.07	u SEÑAL PVC. "CONTRAINCENDIOS" 30x30 cm SOP. MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipo contraincendios de 30x30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	9,98	29,94
17.02.03.02.08	u SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SOP. MET. Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm con soporte de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	12,31	36,93
TOTAL SUBPARTADO 17.02.03.02 Señalización.....									452,94
SUBPARTADO 17.02.03.03 Varios									
17.02.03.03.01	u SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 1,35 m Señal de peligro reflectante de 1,35 m, con tripode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.	1	6,00			6,00			
							6,00	31,96	191,76
17.02.03.03.02	u SEÑAL PRECEPTIVA REFLECTANTE DE 1,20 m Señal preceptiva reflectante de 1,20 m, con tripode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.	1	6,00			6,00			
							6,00	41,97	251,82
17.02.03.03.03	u PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL REFLECTANTE 1,50x0,45 m Panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m, sobre soportes con base en T, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.	1	6,00			6,00			
							6,00	27,00	162,00
TOTAL SUBPARTADO 17.02.03.03 Varios.....									605,58

JUNTA DE ANDALUCÍA
 CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
 SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 Página 36 de 370
 Sector de Supervisión y Normalización
 MATRICULA: SE-711-01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL APARTADO 17.02.03 Señalizaciones y acotamientos.....								4.975,37
	TOTAL SUBCAPÍTULO 17.02 SEGURIDAD.....								19.968,92
	TOTAL CAPÍTULO 17 SEGURIDAD Y SALUD.....								26.696,46
	TOTAL.....								1.776.557,51

JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS
SUPERVISADO A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS
 Servicio Andaluz de Salud
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 366 de 370

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Reforma Oficinas Hospital Militar

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
CAP01	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS.....	86.567,48	4,87
CAP02	ACONDICIONAMIENTO DE TERRENOS.....	1.276,27	0,07
CAP03	CIMENTACIONES.....	13.967,86	0,79
CAP04	SANEAMIENTO.....	8.117,72	0,46
CAP05	ESTRUCTURAS.....	82.010,16	4,62
CAP06	ALBAÑILERÍA.....	38.424,84	2,16
CAP07	CUBIERTAS.....	49.960,00	2,81
CAP08	INSTALACIONES.....	1.038.993,28	58,48
CAP09	AISLAMIENTOS.....	60.084,39	3,38
CAP10	REVESTIMIENTOS.....	199.143,91	11,21
CAP11	CARPINTERIA Y ELEMENTOS SEGURIDAD.....	89.024,62	5,01
CAP12	VIDRIOS.....	35.645,61	2,01
CAP13	PINTURAS.....	26.183,52	1,47
CAP14	EQUIPAMIENTO.....	5.099,75	0,29
CAP15	URBANIZACIÓN.....	4.521,00	0,25
CAP16	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	10.840,94	0,61
CAP17	SEGURIDAD Y SALUD.....	26.696,46	1,50
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		1.776.557,51	
	19,00% GG + BI.....	337.545,93	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		2.114.103,44	
	21,00 % I.V.A.....	443.961,72	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		2.558.065,16	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de DOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SESENTA Y CINCO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

, a 25 de Junio de 2023.

LA PROPIEDAD

LA DIRECCION FACULTATIVA

JUNTA DE AYUDA A LA CONSULTA Y ANÁLISIS PRELIMINAR DE SALUD
 SUPERVISADORA (S) DE OBRAS DE REFORMA Y MANTENIMIENTO
 MATRICULA: SE-711-01
 Sector de Supervisión y Normalización
 Página 370 de 370