Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura,
Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Andalucía se mueve con Europa

Unión Europea

inversionesdesarrollosproyectos, s.l.

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

CONTR 2019/772585

AUTOR:

Juan Manuel Vidal Toro. Ingeniero Industrial

Mayo de 2.020

Suringidp

ÍNDICE DE DOCUMENTOS DEL PROYECTO

FICHA TÉCNICA

INFORME DE JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

DOCUMENTO Nº 1: MEMORIA Y ANEXOS

- Memoria Descriptiva
- Anexos:

Anexo 1: Estudio geotécnico
Anexo 2: Estudio de gestión de residuos
Anexo 3: Diagrama de tiempos y costes
Anexo 4: Cálculos de estructuras y losas
Anexo 5: Cálculos de la instalación de baja tensión
Anexo 6: Cálculos de la instalación de saneamiento
Anexo 7: Control de calidad
Anexo 8: Disponibilidad de terrenos y gestiones previas
Anexo 9: Accesibilidad y eliminación de barreras arquitectónicas
Anexo 10: Justificación de costes indirectos
Anexo 11: Presupuesto para conocimiento de la Administración

DOCUMENTO Nº 2: PLIEGO DE CONDICIONES

Pliego de Condiciones Técnicas
Anexo: Precios de unidades de Obra

DOCUMENTO Nº 3: ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

Memoria
Pliego de condiciones
Mediciones y presupuesto
Planos

DOCUMENTO Nº 4: MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Mediciones
Cuadro de Precios nº 1: Precios Elementales
Cuadro de Precios nº 2: Precios Auxiliares
Cuadro de Precios nº 3: Precios de Unidades de Obra
Cuadro de Precios nº 4: Precios descompuestos
Presupuesto
Resumen del presupuesto

DOCUMENTO Nº 5: PLANOS

Suringidp

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

DOCUMENTO Nº 4:
MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Suringidp

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

DOCUMENTO Nº 4: MEDICIONES Y PRESUPUESTO

MEDICIONES
PRECIOS ELEMENTALES
PRECIOS AUXILIARES
PRECIOS DE UNIDADES DE OBRA
PRECIOS DESCOMPUESTOS
PRESUPUESTO
RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Suringidp

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

MEDICIONES

MEDICIONES

Proyecto de Punto Limpio en TOMARES (Sevilla)

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	CAPÍTULO 1 URBANIZACIÓN Y OBRA CIVIL						
	SUBCAPÍTULO 1.1 LIMPIEZA Y TRABAJOS PREVIOS						
14WSS10120N	**u CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE ACTUACIÓN 225X180 cm**						
	Cartel normalizado de señalización de actuación de chapa galvanizada de de 225x180 cm, y 1,5 mm. de espesor, pintado (carteles de obra, carteles informativos de organismos públicos etc), incluso postes galvanizados de sustentación y cimentación. Medida la unidad instalada.						
	Cartel señalización obra	1				1,00	
							1,00
17RWW00410N	**m3 RETIRADA RESIDUOS PETREOS MEZCLADOS A VERT. O PLANTA**						
	Retirada de residuos mixtos - tierras y RCD´s - a vertedero autorizado o planta de valorización, formada por: carga, transporte, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.						
	Zonas de acopio s/Topografía						
	Sup. x Altura media	1	46,50		0,50	23,25	
		1	310,75		0,75	233,06	
		1	26,00		0,50	13,00	
		1	255,00		0,75	191,25	
		1	1.067,50		1,00	1.067,50	
							1.528,06
01KAW90005N	**m2 DESMONTAJE DE CERRAMIENTO DE POSTES Y MALLA GALV.**						
	Desmontaje de cerramiento de postes y malla galvanizada simple torsión, con p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.						
	Cerramiento existente	1	221,00		2,50	552,50	
							552,50
01RSW90100N	**m DEMOLICIÓN DE BORDILLO DE HORMIGÓN**						
	Demolición con medios manuales de bordillo prefabricado de hormigón, carga manual y p.p. de ayudas y transporte a lugar de acopio en propia obra. Medida la longitud ejecutada.						
	Acceso	1	10,50			10,50	
							10,50
01RSH90002	**m2 DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.**						
	Demolición selectiva con medios mecánicos de solado con baldosas hidráulicas. Medida la superficie inicial.						
	Acceso	1	16,00			16,00	
							16,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	SUBCAPÍTULO 1.2 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
02AVV00002	**m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. MEDIA**						
	Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.						
	Sup. x Altura						
	Vial acceso	1	219,50		1,00	219,50	
	Rampa zona acopios	1	100,50		0,50	50,25	
							269,75
02ADD00007	**m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA MEDIA**						
	Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos. Medido el volumen en perfil natural.						
	Superficie perfil x Ancho						
	Perfil A	1	122,60	5,25		643,65	
	Perfil B	1	108,03	7,60		821,03	
	Perfil C	1	101,22	11,50		1.164,03	
	Perfil D	1	90,51	4,10		371,09	
	Perfil E	1	75,80	11,10		841,38	
	Perfil F	1	77,63	7,60		589,99	
	Perfil G	1	63,39	5,10		323,29	
	A deducir Material transportado						
	A zona I	-1	250,00			-250,00	
	A acopio	-1	1.455,54			-1.455,54	
							3.048,92
02ADD00002	**m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. A TERRAPLÉN**						
	Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medido el volumen en perfil natural.						
	Relleno de zona I (Esq. Norte)	1			250,00	250,00	
	A zona de acopio en obra	1			1.455,54	1.455,54	
							1.705,54
02TMM90007	**m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MAX. 500 m CARGA M. MEC.**						
	De transporte de tierras, realizado en autovolquete a una distancia máxima de 500 M, ingluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.						
	Material de zona de acopia a relleno	1,15	1.455,54			1.673,87	
							1.673,87
02WWW10001N	**m3 SUELO SELECCIONADO ADQUIRIDO EN PRÉSTAMO**						
	Suelo seleccionado clasificado según PG-3, adquirido en préstamo, comprendiendo excavación, canon de adquisición, carga a camión y transporte a obra. Medido el volumen en perfil natural puesto en obra.						
	Relleno acceso (Sup. x esp.)	1	219,50		0,50	109,75	
	Relleno plataforma inferior (Sup. x ancho)						
	Perfil A	1	13,40	5,25		70,35	
	Perfil B	1	21,05	7,60		159,98	
	Perfil C	1	24,62	11,50		283,13	
	Perfil D	1	12,00	4,10		49,20	
	Perfil E	1	25,93	11,10		287,82	
	Perfil F	1	28,79	7,60		218,80	
	Perfil G	1	15,70	5,10		80,07	
	Relleno plataforma sup. (Sup. x esp.)	1	543,50		0,50	271,75	
	Relleno rampas (Sup. x esp.)	2	70,00		0,50	70,00	
							1.600,85
02RRM00001	**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.						
	Acceso (Sup. x esp.)	1	219,50		0,50	109,75	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	Plataforma inferior	0,1	572,00		0,20	11,44	
	Perfil A	1	66,57	5,25		349,49	
	Perfil B	1	62,42	7,60		474,39	
	Perfil C	1	40,54	11,50		466,21	
	Perfil D	1	73,27	4,10		300,41	
	Perfil E	1	41,85	11,10		464,54	
	Perfil F	1	70,16	7,60		533,22	
	Perfil G	1	70,27	5,10		358,38	
							3.056,39
	SUBCAPÍTULO 1.3 MUROS DE CONTENCIÓN						
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**						
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.						
	Mejora base cimentación						
	Muros Tipo 1	1	197,50		0,50	98,75	
	Muros Tipo 2	2	12,25		0,50	12,25	
	Muros Tipo 3	2	7,88		0,50	7,88	
							118,88
03ERM00001	**m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS**						
	Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.						
	Muros Tipo 1	1	154,65		0,50	77,33	
	Muros Tipo 2	2	20,30		0,50	20,30	
	Muros Tipo 3	2	19,30		0,50	19,30	
							116,93
03HMM10002	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS**						
	Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Cimentación muros						
	Muros Tipo 1	1	197,50		0,10	19,75	
	Muros Tipo 2	2	12,25		0,10	2,45	
	Muros Tipo 3	2	7,88		0,10	1,58	
							23,78
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**						
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.						
	Hormigón (m3) x Cuantía media (Kg/m3)						
	Muros Tipo 1	1	79,00	56,50		4.463,50	
	Muros Tipo 2	1	9,80	55,00		539,00	
	Muros Tipo 3	1	6,30	70,00		441,00	
							5.443,50
03HAZ10002	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN ZAPATAS Y ENCEPADOS**						
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Cimentación muros						
	Muros Tipo 1	1	197,50		0,40	79,00	
	Muros Tipo 2	2	12,25		0,40	9,80	
	Muros Tipo 3	2	7,88		0,40	6,30	
							95,10

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
05HET00201	**m2 ENCOFRADO METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENÓLICO**						
	Encofrado metálico con revestimiento de tablero fenólico, para hormigón visto, incluso tratamiento previo de tablero, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.						
	Muros Tipo 1	1	10,80		3,20	34,56	
		1	37,60		3,20	120,32	
		2	15,80		3,20	101,12	
		2	20,60		3,20	131,84	
		2	33,60		3,20	215,04	
		1	10,00		3,20	32,00	
	Muros Tipo 2	2	18,10		2,43	87,97	
	Muros Tipo 3	2	18,10		1,05	38,01	
							760,86
05HAC00015	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S**						
	Acero en barras corrugadas tipo B 500 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.						
	Hormigón (m3) x Cuantía media (Kg/m3)						
	Muros Tipo 1	1	92,74	56,50		5.239,81	
	Muros Tipo 2	1	12,78	55,00		702,90	
	Muros Tipo 3	1	5,52	70,00		386,40	
							6.329,11
05HHM00003	**m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN MUROS**						
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Base x Altura						
	Muros Tipo 1	1	1,53		3,20	4,90	
		1	5,55		3,20	17,76	
		2	2,30		3,20	14,72	
		2	3,00		3,20	19,20	
		2	4,95		3,20	31,68	
		1	1,40		3,20	4,48	
	Muros Tipo 2	2	2,63		2,43	12,78	
	Muros Tipo 3	2	2,63		1,05	5,52	
							111,04
05HED00151	**m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON PANELES METÁLICOS**						
	Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón visto, encofrados con paneles metálicos, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.						
	Medición encofrado	1	760,86			760,86	
							760,86
09IPP00010	**m2 IMPERMEABILIZACIÓN PARAMENTOS, PINTURA OXIASFALTO**						
	Impermeabilización de paramentos con pintura de oxiasfalto aplicado a dos manos, con un peso mínimo de 1 kg/m2, incluso limpieza previa del paramento. Medida la superficie ejecutada.						
	Muros Tipo 1	1	97,10		2,90	281,59	
	Muros Tipo 2	1	8,75		2,00	17,50	
	Muros Tipo 3	2	8,75		0,50	8,75	
							307,84
09WWW00001	**m2 RELLENO JUNTAS PLANCHAS RÍGIDAS POLIEST. EXPAND. 20 mm**						
	Relleno de juntas con planchas rígidas de poliestireno expandido de 20 mm de espesor y 10 kg/m3 de densidad, incluso cortes y colocación. Medida la superficie ejecutada por su desarrollo.						
	Juntas muros	10		0,30	3,20	9,60	
		2		0,30	1,75	1,05	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							10,65
05ACW10010	**kg ACERO PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE TIPO S275JR**						
	Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en elementos varios, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas y piezas especiales; construido según NCSR-02, CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.						
	Protección esquinas salientes	8		15,00	3,00	360,00	
							360,00
13EEE00020	**kg PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/SOPORTES, VIGAS, VIGUETAS METÁLICAS**						
	Pintado al esmalte sintético sobre soportes, vigas y viguetas estructurales metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.						
	Protección esquinas salientes	8		15,00	3,00	360,00	
							360,00
	SUBCAPÍTULO 1.4 SOLERAS, PAVIMENTOS Y ACERADOS						
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**						
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.						
	Pavimento zahorra	1	100,50		0,20	20,10	
	Base soleras hormigón						
	Acceso exterior	1	219,50		0,30	65,85	
	Plataforma inferior	1	1.176,00		0,30	352,80	
	Rampas	2	70,00		0,30	42,00	
	Plataforma superior	1	543,50		0,30	163,05	
	Base acerados				0,30		
	Acceso exterior	2	5,50		0,30	3,30	
	Caseta	1	23,50		0,50	11,75	
	Cubierta	1	67,00		0,50	33,50	
	Isleta selectiva	1	14,50		0,50	7,25	
							699,60
15PSS10050N	**m2 SOLERA DE HORMIGON ARMADO HA-25, DE 20 CM. ESP.**						
	Solera de hormigón HA-25, de 20 cm. de espesor, sobre firme estabilizado y consolidado, armado con mallazo de retracción Ø8 # 15x15 cm, incluso p.p. de junta de contorno, juntas de dilatación con planchas de poliestireno expandido de 2 cm de espesor y armadura de conexión entre paños formada por 3 barras de diametro 20 mm. cada metro, y juntas de retracción serradas y selladas con masilla asfáltica o de poliuretano. Medida la superficie ejecutada.						
	Acceso exterior	1	219,50			219,50	
	Plataforma inferior	1	1.176,00			1.176,00	
	Rampas	2	70,00			140,00	
	Plataforma superior	1	543,50			543,50	
							2.079,00
10SES10031N	**m2 TRAT. SUP. ACABADO CON SÍLICE, CORINDÓN, CUARZO**						
	Tratamiento superficial de acabado de suelos de hormigón con áridos de silice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N en proporción 1:2 y ejecutado simultaneamente con la solera, pigmentado en masa, y fratasado mecánicamente;construido según CTE/DB-SU-1. Medida la superficie ejecutada.						
	Soleras hormigón	1	2.079,00			2.079,00	
							2.079,00
15PBB10002N	**m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO TIPO C5**						
	Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, achaflanado, tipo C5, de 15x25 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.						
	Perímetro plataformas	1	141,50			141,50	
		1	49,50			49,50	
	Isleta selectiva	1	12,00			12,00	
	Caseta	1	14,20			14,20	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	Plataforma inferior	0,1	572,00		0,20	11,44	
							258,20
15PBB10003N	**m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 REBASABLE TIPO C7**						
	Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, rebasable, tipo C7, de 20x22 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.						
	Acceso c/ María Moliner	1	10,00			10,00	
	Acceso zona acopio	1	3,50			3,50	
							13,50
15PSS00001	**m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 10 cm**						
	Solera de hormigón HM-20, de 10 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.						
	Superficie base acerado						
	Acceso exterior	2	5,50			11,00	
	Caseta	1	23,50			23,50	
	Cubierta	1	67,00			67,00	
	Isleta selectiva	1	14,50			14,50	
							116,00
15PPP00005	**m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS 20x20 cm NUEVE PASTILLAS**						
	Solado con baldosas hidráulicas de 20x20 cm de nueve pastillas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.						
	Medición solera HM-20	1	116,00			116,00	
							116,00
	SUBCAPÍTULO 1.5 CASETA DE CONTROL						
	APARTADO 1.5.1 CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA						
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**						
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.						
	Base Losa cimentación	1	6,60	4,00	0,70	18,48	
							18,48
03ERM00001	**m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS**						
	Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.						
	Losa cimentación	2	6,60		0,40	5,28	
		2	4,00		0,40	3,20	
							8,48
03HMM00002	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/I EN CIMIENTOS**						
	Hormigón en masa HM-20/P/40/I, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Losa cimentación	1	6,60	4,00	0,10	2,64	
							2,64
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**						
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.						
	Losa de cimentación						
	Cuantía 65 Kg/m3	65	6,60	4,00	0,30	514,80	
							514,80

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
03HAL00006	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN LOSAS DE CIMENT.**						
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Losa cimentación	1	6,60	4,00	0,30	7,92	
							7,92
06BHH90220N	**m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V**						
	Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de mocheta, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.						
	Cerramiento	2		6,60	3,00	39,60	
		2		3,60	3,00	21,60	
	Huecos						
	Puerta	-1		1,00	2,20	-2,20	
	Ventanas	-2		1,20	1,20	-2,88	
		-1		0,60	0,80	-0,48	
							55,64
05HEM00101	**m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR**						
	Encofrado de madera de pino en losas, para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.						
	Losa forjado	1	7,00	4,40		30,80	
		2	7,00	0,20		2,80	
		2	4,40	0,20		1,76	
							35,36
05HAC00015	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S**						
	Acero en barras corrugadas tipo B 500 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.						
	Losa forjado						
	Cuantía 70 Kg/m3	70	7,00	4,40	0,20	431,20	
							431,20
05HHL00003	**m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN LOSAS**						
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Losa forjado	1	7,00	4,40	0,20	6,16	
							6,16
05HED00001	**m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA**						
	Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón para revestir, encofrados con madera, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.						
	Medición encofrado	1	35,36			35,36	
							35,36

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	APARTADO 1.5.2 ALBAÑILERÍA Y CUBIERTA						
06PHW80100	**m CORNISA HORMIGÓN PREFABRICADO 30X20 cm**						
	Cornisa de hormigón prefabricado de 30 cm de anchura y 20 cm de vuelo, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante, incluso rejuntado. Medida la longitud ejecutada.						
	Cerramiento exterior	2	6,60			13,20	
		2	4,00			8,00	
							21,20
09TPP00110	**m2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL SEMIRRÍG. FIBRA VIDRIO 50 mm**						
	Aislamiento de paredes con panel semirrígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles de 50 mm de espesor y 15 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE . Medida la superficie ejecutada.						
	Cerramiento exterior	2	6,20		3,00	37,20	
		2	3,60		3,00	21,60	
							58,80
06DTD00002	**m2 TABICÓN DE LADRILLO H/D 7 cm**						
	Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante; según CTE. Medido a cinta corrida.						
	Cerramiento exterior	2	6,20		3,00	37,20	
		2	3,60		3,00	21,60	
	Partición	1	3,60		3,00	10,80	
							69,60
09ATT00120	**m2 AISLAMIENTO TECHOS, PANEL FIBRA VIDRIO 40 mm Y PLACA YESO 10 mm**						
	Aislamiento de techos constituido por complejo formado por panel de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 40 mm de espesor 70 kg/m3 de densidad pegado a una placa de cartón yeso de 10 mm colocado sobre superficies planas mediante tornillos ocultos, incluso corte, colocación, material complementario, relleno de juntas y limpieza; según CTE. Medida la superficie ejecutada.						
	Techos	1	6,20	3,60		22,32	
							22,32
06WWT00056	**m2 EMPALOMADO 50 cm ALT. MEDIA TABICONES Y TABL. RASILLÓN**						
	Empalomado de 50 cm de altura media, formado por tabicones aligerados de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, separados 1 m, con tablero de rasillón de 100x25x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.						
	Cubierta	1	7,00	4,40		30,80	
							30,80
07ITF00002	**m2 FALDÓN DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO**						
	Faldón de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas por hiladas paralelas al alero, con solapes según las características de las tejas, recibidas en su parte superior con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de piezas especiales. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.						
	Cubierta	1	7,00	4,40	1,15	35,42	
							35,42
07ITL00002	**m CUMBRERA DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO**						
	Cumbrera de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida la longitud en verdadera magnitud.						
	Cubierta	4	2,90			11,60	
		1	4,20			4,20	
							15,80

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
07ITW00004	**m BORDE LIBRE DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO**						
	Borde libre de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida la longitud en verdadera magnitud.						
	Cubierta	2	7,00			14,00	
		2	4,40			8,80	
							22,80
	APARTADO 1.5.3 REVESTIMIENTOS Y ACABADOS						
10CEE00006	**m2 ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO Y RAYADO PARA ALICATADO**						
	Enfoscado maestreado, fratasado y rayado en paramentos verticales, preparado para recibir alicatado con adhesivo, con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.						
	Aseo	2	1,95		2,90	11,31	
		2	3,35		2,90	19,43	
	A deducir huecos						
	Puerta	-1	1,00		2,10	-2,10	
	Ventana	-1	0,60		0,80	-0,48	
							28,16
10CGG00011	**m2 GUARNEC. Y ENLUC. MAESTREADO EN PAREDES Y TECHOS, YESO**						
	Guarnecido y enlucido maestreado en paredes y techos, con pasta de yesos YG e YF, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medida la superficie a corrida desde la arista superior del rodapié, cón desarrollo de vigas.						
	Techos	1	1,95	3,35		6,53	
		1	3,90	3,35		13,07	
	Paredes	2	3,35		2,80	18,76	
		2	3,90		2,80	21,84	
							60,20
10AAL90001	**m2 ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20 cm ADHESIVO**						
	Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm, recibido con adhesivo, incluso cortes y p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.						
	Aseo	2	1,95		2,90	11,31	
		2	3,35		2,90	19,43	
	A deducir huecos						
	Puerta	-1	1,00		2,10	-2,10	
	Ventana	-1	0,60		0,80	-0,48	
							28,16
10WAC00002	**m ALFÉIZAR BALD. CERÁMICAS VIDR. CON GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN**						
	Alfeizar con baldosas cerámicas vidriadas de 14x28 cm colocadas a tizón, con goterón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la anchura libre del hueco.						
	Aseo	1	0,60			0,60	
	Control	2	1,20			2,40	
							3,00
10SCS90040	**m2 SOLADO GRES PORCELÁNICO 30x30 cm ADHESIVO**						
	Solado con baldosas de gres porcelánico de 30x30 cm, recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, capa de mortero, pasta de alisado, enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.						
	Suelos	1	1,95	3,35		6,53	
		1	3,90	3,35		13,07	
							19,60
10SCR90040	**m RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO 30x8 cm ADHESIVO**						
	Rodapié de baldosas de gres porcelánico de 30x8 cm, recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, aplomado de la capa de mortero, enlechado y limpieza; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.						
	Sala control	2	3,90			7,80	
		2	3,35			6,70	
		-1	1,00			-1,00	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							13,50
10PAP00002	**m PELDAÑO PREFABRICADO UNA PIEZA DE PIEDRA ARTIFICIAL**						
	Peldaño prefabricado de una pieza artificial, de 3 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6); construido según CTE. Medida la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.						
	Entrada	1		1,00		1,00	
							1,00
13IPP10001N	**m2 PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO**						
	Pintura plastica lisa sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento,formada por: lijado y limpieza del soporte, mano de fondo, plastecido, nueva mano de fondo y dos manos de acabado. Medida acinta corrida .						
	Techos	1	1,95	3,35		6,53	
		1	3,90	3,35		13,07	
	Paredes	2	3,90		2,90	22,62	
		2	3,35		2,90	19,43	
							61,65
13EPP00001	**m2 PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO**						
	Pintura pétrea lisa 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.						
	Cornisa	2	6,60		0,45	5,94	
		2	4,00		0,45	3,60	
							9,54
	APARTADO 1.5.4 CARPINTERÍA Y VIDRIOS						
11LVA00150	**m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO I (<=0,50 m2)**						
	Ventana de hojas abatibles, 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 I (<=0,50 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 A o B; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.						
	Aseo	1		0,60	0,80	0,48	
							0,48
11LVC00151	**m2 VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO II (0,50-1,50 m2)**						
	Ventana de hojas correderas, 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 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, herrajes de deslizamiento, 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.						
	Control	2		1,20	1,20	2,88	
							2,88
11SPW00021	**m CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA PARA PINTAR 25x30 cm**						
	Caja de enrollamiento de persiana para pintar de 25x30 cm formada por: bastidor de pino flandes, caja de tablero aglomerado de 10 mm y tapamento del mismo material chapado y canteado por los cuatro cantos en pino flandes, sistema de apertura abatible de eje horizontal con cierre por presión, incluso herrajes, material de agarre y colocación. Medida la longitud vista ejecutada.						
	Control	2	1,20			2,40	
							2,40
11SPL00001	**m2 PERSIANA ENROLLABLE ALUM. ANODIZADO ACC. MANUAL**						
	Persiana enrollable de aluminio anodizado en su color con lamas de espesor mínimo 0,5 mm, incluso guías, sistema de accionamiento manual, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.						

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	Plataforma inferior	0,1	572,00		0,20	11,44	
							2,88
11APA00175	**m2 PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA**						
	Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles conformados en frío y empanelado de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, incluso patillas de fijación, 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.						
	Exterior caseta	1		1,00	2,20	2,20	
							2,20
11MPP00152	**m2 PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 100x40 mm**						
	Puerta de paso para pintar, con una 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 prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de colgar,seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.						
	Aseo	1		1,00	2,10	2,10	
							2,10
11SRM00001	**m2 REJA AC. LAM. CAL. BAST. PLETINA Y BARROTES CUADRADILLO**						
	Reja en acero laminado en caliente, formada por: bastidor en pletina de 50x6 mm, embarrotado de cuadradillo de 14 mm y anclajes a paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.						
	Aseo	1		0,60	0,80	0,48	
	Control	2		1,20	1,20	2,88	
							3,36
12NPI80011	**m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm CON MASILLA**						
	Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 6 a 7 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiplos de 30 mm.						
	Aseo	1		0,60	0,80	0,48	
							0,48
12ACT80010	**m2 ACRIST. TÉRMICO Y ACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 4 mm**						
	Acristalamiento aislante térmico y acústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 4 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, 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 multiplos de 30 mm.						
	Control	2		1,20	1,20	2,88	
							2,88
13EEE00005	**m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA**						
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medidas dos caras.						
	Puerta exterior	2		1,00	2,20	4,40	
							4,40
13IEE00004	**m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CARPINTERÍA DE MADERA**						
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria de madera, formada por: limpieza del soporte,sellado de nudos, imprimación, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.						
	Puerta aseo	2		1,00	2,10	4,20	
							4,20
13EEE00006	**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.						
	Rejas	1		0,60	0,80	0,48	
		2		1,20	1,20	2,88	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							3,36
11SPW00050	**m2 PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR**						
	Persiana veneciana con láminas de aluminio anodizado de 25 mm de ancho, en colores lisos, accionada por varilla oscilante de metacrilato, incluso cordoncillo de nylon, accesorios y elementos de fijación. Medida la superficie ejecutada.						
	Control	2		1,50	1,50	4,50	
							4,50
	APARTADO 1.5.5 MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO						
14MAW10005N	**u EQUIPAMIENTO OFICINA**						
	Equipamiento de oficina formado por: Mesa de trabajo de 160x80x76 y mueble estantería de 80x30x205 con puertas inferiores, en tablero de partículas lamminado en madera, silla metálica, papelera y percha, incluso accesorios de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.						
	Oficina	1				1,00	
							1,00
14MAW10001N	**u EQUIPAMIENTO DE ASEO**						
	Equipamiento de aseo formado por: Portarrollos, percha, jabonera y toallero de porcelana blanca vitrificada de calidad media, espejo de 50x40 cm, y barras asidero de acero cromado para minusválidos, incluso accesorios de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad ejecutada.						
	Aseo	1				1,00	
							1,00
	SUBCAPÍTULO 1.6 CUBIERTA DE RESIDUOS						
	APARTADO 1.6.1 CIMENTACIÓN						
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**						
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.						
	Base Losa cimentación	1	32,10	4,80	0,70	107,86	
							107,86
03ERM00001	**m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS**						
	Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.						
	Losa cimentación	2	32,10		0,40	25,68	
		2	4,80		0,40	3,84	
							29,52
03HMM10002N	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS**						
	Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Losa cimentación	1	32,10	4,80	0,10	15,41	
							15,41
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**						
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.						
	Losa de cimentación						
	Cuantía 65 Kg/m3	65	32,10	4,80	0,30	3.004,56	
							3.004,56

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
03HAL00006	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN LOSAS DE CIMENT.**						
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Losa cimentación	1	32,10	4,80	0,30	46,22	
							46,22
10SES10031N	**m2 TRAT. SUP. ACABADO CON SÍLICE, CORINDÓN, CUARZO**						
	Tratamiento superficial de acabado de suelos de hormigón con áridos de silice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N en proporción 1:2 y ejecutado simultaneamente con la solera, pigmentado en masa, y fratasado mecánicamente;construido según CTE/DB-SU-1. Medida la superficie ejecutada.						
	Solera	1	32,10	4,80		154,08	
							154,08
13SWW00030	**m2 PINTURA RESINAS EPOXI CON DISOLVENTES S/CEMENTO**						
	Pintura resinas epoxi con disolventes s/cemento de pintura de resinas epoxi de dos componentes, con disolvente, sobre paramentos verticales y horizontales de cemento formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.						
	Solera	1	32,10	4,80		154,08	
							154,08
	APARTADO 1.6.2 ESTRUCTURA						
05ACW10001N	**kg ACERO S275JR EN PLACAS**						
	Acero S 275 JR en placas de anclaje y elementos estructurales, incluso corte elaboración y montaje, capa de imprimación antioxidante y p.p. de elementos de unión y ayudas de albañilería; construido según NCSR-02, EHE y CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.						
	Placa anclaje 200.10	18			3,20	57,60	
	Perno corrugado 8 mm	72	0,35		0,41	10,33	
							67,93
05ACS00000	**kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES SIMPLES**						
	Acero en perfiles en caliente S 275 JR en soportes simples, incluso, corte, elaboración y montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura de cabeza y base casquillos y piezas especiales; construido ségun NCSR-02, CTE. Medido en peso nominal.						
	Pilares						
	HEB-120	9	3,20		26,70	768,96	
		9	3,00		26,70	720,90	
							1.489,86
05ACJ00040	**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.						
	Vigas						
	IPE-220	9	6,40		26,20	1.509,12	
	IPE-120	12	4,00		10,40	499,20	
		4	4,05		10,40	168,48	
							2.176,80
05AFF80020N	**kg ACERO PERFILES CONFORMADOS EN FRIO TIPO S375**						
	Acero en perfiles conformados en frío tipo S 375, en elementos estructurales varios, incluso corte, elaboración, montaje y p.p. de elementos de unión, lijado e imprimación antioxidante de 40 micras de espesor; construido según CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.						
	Correas cubierta						
	CF 120 x 3,0	7	34,80		5,65	1.376,34	
							1.376,34

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
05AFF80010	**kg ACERO PERFILES LAMINADOS EN FRIO TIPO S275JR**						
	Acero en perfiles laminados en frío tipo S 275 JR, en elementos estructurales varios, incluso corte, elaboración, montaje y p.p. de elementos de unión, lijado e imprimación con 40 micras de minio de plomo; construido según CTE. Medido en peso nominal.						
	Fijación peto						
	120.60.4	2	6,50		10,50	136,50	
		4	4,05		10,50	170,10	
		12	4,00		10,50	504,00	
							810,60
13EEE00020	**kg PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/SOPORTES, VIGAS, VIGUETAS METÁLICAS**						
	Pintado al esmalte sintético sobre soportes, vigas y viguetas estructurales metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.						
	Placas	1	67,93			67,93	
	Pilares	1	1.489,86			1.489,86	
	Vigas	1	2.176,80			2.176,80	
	Correas	1	1.376,34			1.376,34	
	Tubulares	1	810,60			810,60	
							5.921,53
	APARTADO 1.6.3 CERRAMIENTO Y CUBIERTA						
07IGF10005N	**m2 FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE AC. GALV. ACAB. POLIESTER**						
	Faldón de chapa conformada de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor con acabado exterior en poliester color verde, incluso p.p. de solapes,accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.						
	Cubierta	1	34,80	6,80		236,64	
							236,64
07IGW00011	**m REMATE LATERAL CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER**						
	Remate lateral de chapa lisa de 0,7 mm de espesor de acero galvanizado acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.						
	Frontal	2	34,80			69,60	
	Laterales	2	6,80			13,60	
							83,20
07IGW10002N	**m CANALÓN CHAPA LISA ACERO GALVANIZADO ACAB. POLIESTER**						
	Canalón de chapa lisa de acero galvanizado de 0,8 mm, acabado exteriormente con resina de poliéster silicona con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.						
	Cubierta	1	34,80			34,80	
							34,80
04VBP00001	**m BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. 125 mm**						
	Bajante de PVC reforzado, de 125 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.						
	Cubierta	2	4,00			8,00	
							8,00
06BHH90221N	**m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V**						
	Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de zuncho de cabeza, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.						
	Cubierta	2	32,80		3,60	236,16	
		2	4,40		2,40	21,12	
	A deducir puertas	-3	2,40		2,40	-17,28	
							240,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
10WRW00001	**m ALBARDILLA PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN 40x25x7 cm**						
	Albardilla con piezas prefabricadas de hormigón de 40x25x7 cm, a cara vista, con goterón en ambos extremos, recibidas con mortero M5 (1:6), recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.						
	Cubierta	2	32,80			65,60	
		2	4,40			8,80	
	A deducir puertas	-3	2,40			-7,20	
							67,20
15WCW10027N	**u PUERTA BATIENTE LIGERA DE MALLA PLASTIFICADA 2,4x2 m.**						
	Puerta metálica batiente formada por bastidor de perfiles metálicos y malla plegada electrosoldada de 200x50mm y alambre de D=5 mm, de dimensiones 2,40 m. de ancho x 2,00 m. de altura de 2 hojas, acabado plastificado verde; incluso columnas de sostén, pernos regulables y cerradura, placas de anclaje para los bastidores, material de agarre y colocación. Medida la unidad ejecutada.						
	Cerramiento	3				3,00	
							3,00
15PBB10003N	**m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 REBASABLE TIPO C7**						
	Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, rebasable, tipo C7, de 20x22 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.						
	Accesos	3	2,40			7,20	
							7,20
	SUBCAPÍTULO 1.7 CERRAMIENTOS EXTERIORES						
15MZZ00002	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA**						
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.						
	Zuncho murete acceso	1	2,40	0,40	0,50	0,48	
	Pilastra1	1	0,40	0,40	0,50	0,08	
	Guía puerta corredera	1	10,20	0,40	0,50	2,04	
							2,60
03HMM10002N	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS**						
	Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Zuncho murete acceso	1	2,40	0,40	0,10	0,10	
	Pilastra1	1	0,40	0,40	0,10	0,02	
	Guía puerta corredera	1	10,20	0,40	0,10	0,41	
							0,53
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**						
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.						
	Zunchos 4Ø12-EØ8 a 25 (6 Kg/m)						
	Murete	1	2,40		6,00	14,40	
	Pilastra	1	0,40		6,00	2,40	
	Guía puerta corredera	1	10,20		6,00	61,20	
							78,00
03HAA80060	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.**						
	Hormigón para armar HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSR-02 y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.						
	Zuncho murete acceso	1	2,40	0,40	0,40	0,38	
	Pilastra1	1	0,40	0,40	0,40	0,06	
	Guía puerta corredera	1	10,20	0,40	0,40	1,63	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							2,07
06BHH80220	**m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V**						
	Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de mocheta, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.						
	Murete	1	2,40		2,60	6,24	
	Pilastra	1	0,40		2,60	1,04	
							7,28
10WRW80150	**m ALBARDILLA HORMIGÓN DOBLE PTE. 50x25x5 cm COLOR**						
	Albardilla de hormigón prefabricado con superficie en doble pendiente, en piezas de 50x25x5 cm, en color blanco/beig, con goterón en ambos extremos, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.						
	Murete	1	2,40			2,40	
							2,40
10WRW10001N	**u REMATE DE PILASTRA CON PZA. PREFABRICADA DE HORMIGÓN 50x50x7 cm**						
	Remate de coronación de pilastra con pieza prefabricada de hormigón blanco de 50x50x7 cm, con superficie en pendiente a cuatro aguas, con goterón perimetral, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, y limpieza. Medida la unidad colocada.						
	Murete	2				2,00	
	Pilastra	1				1,00	
							3,00
11SWW10051N	**m2 CERRAMIENTO METÁLICO CON PERFILES TUBULARES GALV.**						
	Cerramiento metálico realizado con perfiles tubulares galvanizados y plastificados de 50 mm de diámetro interior y 2 mm de espesor, y vanos con malla galvanizada plastificada de simple torsión tipo 40/17/200, con postes separados 3 m, tirantes, garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.						
	Cerramiento exterior	1	35,00		2,00	70,00	
		1	60,50		2,00	121,00	
		1	185,00		2,00	370,00	
							561,00
15WCC10055N	**m2 PUERTA DE HOJAS CORREDERAS CARP. METÁLICA**						
	Puerta de cerrajería, de hoja corredera y apertura manual, ejecutada con perfiles conformados de acero galvanizado, bastidor con perfiles 40x40x1,5 mm (horizontales) y barrotes de perfil cuadrado 25x25x1,5 mm. (verticales), incluso herrajes de cuelgue, anclajes a fábricas, guías y carril de rodadura, cerradura y ayuda de albañileria. Medida la superficie instalada.						
	Acceso principal	1	5,50		2,40	13,20	
							13,20
13EEE00004	**m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA**						
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica formada por: rascado y limpieza de óxidos; imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas dos caras.						
	Puerta acceso	2	5,50		2,40	26,40	
							26,40

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	SUBCAPÍTULO 1.8 SEÑALIZACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN						
15CPP00011	**m MARCA CONTINUA VIAL ANCHO 20 cm CON PINTURA REFLEX**						
	Marca continua de vial de 20 cm de ancho con pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema de posmezclado de clase A o B con maquina automóvil según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la longitud ejecutada.						
	Acceso	1	10,00			10,00	
							10,00
15WWW10001Nm	**PINTURA BORDILLO**						
	Pintado con pintura acrílica amarilla aplicada manualmente a brocha o pistola en la parte vista del bordillo, incluso cinta adhesiva y medios auxiliares. Medida la longitud realmente ejecutada.						
	Perímetro viales	1	49,50			49,50	
		1	141,50			141,50	
							191,00
15CRR00103	**u SEÑAL DE STOP**						
	Señal de stop formada por placa octogonal de chapa cincada de 60 cm de doble apotema, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la cantidad ejecutada.						
	Acceso	1				1,00	
							1,00
15CRR10104N	**u SEÑAL DE INDICACIÓN**						
	Señal de indicación formada por placa cuadrada de chapa cincada de 60x60 cm., texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.						
	Señal de riesgo de caída	2				2,00	
							2,00
15CRR10102N	**u SEÑAL CIRCULAR**						
	Señal formada por placa circular de chapa cincada de 60 cm de diámetro, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.						
	Señal limitación	1				1,00	
	Señal prohibición	1				1,00	
							2,00
14WSS20080N	**u SEÑAL INDICADORA EN PARAMENTO**						
	Señal indicadora, en chapa de aluminio serigrafiada de 400x300 mm colocada en paramento vertical, incluso pequeño material y ayuda de albañilería. Medida la unidad ejecutada.						
	Accesos cubierta	3				3,00	
	Cubierta	22				22,00	
	Autocompactador	1				1,00	
	Caseta	1				1,00	
							27,00
14WSS20090N	**u SEÑAL INDICADORA SOBRE POSTE**						
	Señal de indicación formada por placa rectangular de chapa de aluminio serigrafiada de 400x300 mm y soporte con tubo de acero galvanizado y pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.						
	Plataforma descarga	8				8,00	
	Recogida selectiva	3				3,00	
							11,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
1UWSS10106N	**u PANEL PUNTO LIMPIO**						
	Panel identificativo y de residuos admisibles de Punto Limpio ejecutado con chapa plegada de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor, pintado con imprimación especial para galvanizado y pintura con base de poliuretano de dos componentes, rotulación en vinilo e impresión digital, y soportes con tubo de acero galvanizado pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.						
	Identificación PL	1				1,00	
							1,00
14WSS10030N	**u PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE METACRILATO 64x36 cm.**						
	Placa normalizada de señalización de actuación, de metacrilato de metilo de 64x36 cm, y 10 m de espesor, incluso pequeño material, colocación y ayuda de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.						
	Placa señalización actuación	1				1,00	
							1,00
11SBA10026N	**m BARANDILLA TUBULAR AC. GALVANIZADO**						
	Barandilla de escalera o plataforma en perfiles de acero tubular laminado en frío, galvanizado, de 4 mm. de espesor según detalle de planos adjuntos, y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de formación de puertas batientes, material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.						
	Protección caida plataforma inferior	1	14,50			14,50	
	Rampas	2	17,50			35,00	
	Plataforma superior	1	96,00			96,00	
							145,50
13EEE10005	**kg PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA**						
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos pintados.						
	Barandillas	1	145,50		15,00	2.182,50	
							2.182,50
	SUBCAPÍTULO 1.9 JARDINERÍA						
15JWW5001N	**m2 REVEGET. TALUDES POR HIDROSIEMBRA**						
	Revegetación por hidrosiembra en taludes, con pases de siembra y cubrición, realizado mediante una mezcla desemillas a razón de 30 g/m2, con un porcentaje del 95% de herbáceas y del 5% de leñosas autóctonas, incluyendo mulch de madera de fibra corta, abono, estabilizante, y ácidos húmicos/fúlvicos, en cualquier clase de terreno y pendiente. Medida la superfice ejecutada.						
	Taludes						
	Desmonte	1	57,50			57,50	
		1	85,00			85,00	
		1	25,00			25,00	
	Terraplen	1	110,00			110,00	
							277,50
15JSS00001N	**m SETO DE CIPRÉS LEYLAND**						
	Seto con planta de Ciprés de Leyland - Cupressocyparis leylandii - de 70/90 cm de altura, servida en maceta, con interdistancia de 60 cm, incluso apertura de hoyo, suministro de abonos y preparación de las tierras, plantación, riegos y conservación. Medida la longitud ejecutada.						
	Seto perimetral	1	130,50			130,50	
		1	34,50			34,50	
		1	70,00			70,00	
							235,00
15JAA00002	**u ÁRBOL DE SOMBRA, DE HOJA PERENNE**						
	Árbol de sombra, decorativo especial de hoja perenne de 2,50 m de altura, servido con cepellón de tierra, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación y relleno de tierra vegetal, suministro de abonos tutor de madera de castaño de 2 m, de altura, conservación y riegos. Medida la cantidad ejecutada.						
	Olivo / Acebuche	8				8,00	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							8,00
15JPP00006	**u ARBUSTO CORRIENTE**						
	Arbusto corriente de porte medio, de variado color y vegetación, servido a raíz desnuda o en maceta, incluso apertura de hoyo, plantación, suministro de abonos, riegos y conservación. Medida la cantidad ejecutada.						
	Arbustos	25				25,00	
							25,00
15JPP90021	**u DAMA DE NOCHE 80/100**						
	Plantación de Cestrum nocturnum de 80/100 cm de altura, incluso abonado y primer riego. Medida la cantidad ejecutada.						
	Arbustos	6				6,00	
							6,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	CAPÍTULO 3 INSTALACIONES						
	SUBCAPÍTULO 3.1 ELECTRICIDAD						
08EAA00001N	**u ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD**						
	Acometida de electricidad desde el punto de toma hasta la caja general de protección y medida, realizada según normas e instrucciones de la compañía suministradora, incluso ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.						
	Acometida Punto Limpio	1				1,00	
							1,00
08EAW10001N	**u ARMARIO PREFAB. HORMIGÓN PARA CPM**						
	Armario prefabricado de hormigón reforzado con fibra de vidrio, normalizado por la compañía suministradora para instalación de CPM, CAHORS modelo Z-CDU o equivalente, incluso excavación y hormigonado de base, montaje y p.p. de medios auxiliares. Medida la unidad instalada.						
	CPM	1				1,00	
							1,00
08EWW00096N	**u CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA, NIVEL ELECTRIF. ALTO CONTADOR TRIF.**						
	Caja de protección y medida para nivel de electrificación alto, apta para un contador trifásico, construida con materia aislante de clase a, resistente a los alcalis, autoextinguible y precintable, con orificios de ventilación y conexión de conductores, conteniendo tres fusibles, seccionador de neutro y bornas de conexión, colocada en nicho mural, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.						
	CPM	1				1,00	
							1,00
15MZZ00102	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES**						
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.						
	Punto Limpio	1	268,00	0,40	0,80	85,76	
		1	5,00	0,40	0,80	1,60	
		1	75,50	0,40	1,00	30,20	
		1	10,00	0,40	1,00	4,00	
							121,56
15EPC00052N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA DOS TUBOS PE DN-90**						
	Canalización eléctrica realizada con dos conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.						
	Acometida	1	140,00			140,00	
	Punto Limpio	1	4,00			4,00	
		4	10,00			40,00	
		1	14,50			14,50	
		2	5,00			10,00	
		2	23,00			46,00	
		1	13,50			13,50	
							268,00
15EPC00053N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA TRES TUBOS PE DN-90**						
	Canalización eléctrica realizada con tres conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.						
	Punto Limpio	1	5,00			5,00	
							5,00
15EPC00054N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA CUATRO TUBOS PE DN-90**						
	Canalización eléctrica realizada con cuatro conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.						
	Punto Limpio	1	4,00			4,00	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	Plataforma inferior	0,1	572,00		0,20	11,44	
		2	5,50			11,00	
		1	3,00			3,00	
		1	31,00			31,00	
		1	12,50			12,50	
							75,50
15EPC00056N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA SEIS TUBOS PE DN-90**						
	Canalización eléctrica realizada con seis conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.						
	Punto Limpio	1	4,00			4,00	
		1	6,00			6,00	
							10,00
15EPP00700N	**u ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 60x60 cm**						
	Arqueta de registro eléctrico de 60x60 cm y 80 cm de profundidad mínima, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones y excavación; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Punto Limpio	9				9,00	
							9,00
15EPP10701N	**u ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 60x60 cm CON PUENTE PAT**						
	Arqueta de registro eléctrico de 60x60 cm y 80 cm de profundidad mínima, con puente de puesta a tierra, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones, excavación y transporte de tierras; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.						
	Punto Limpio	1				1,00	
							1,00
15EPP10705N	**u ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 40x40 cm**						
	Arqueta de registro eléctrico de 40x40 cm y 80 cm de profundidad mínima, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones, excavación y transporte de tierras; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.						
	Acometida	4				4,00	
	Punto Limpio	10				10,00	
							14,00
08EWW10005N	**u CUADRO GENERAL CASETA DE CONTROL**						
	Cuadro de Caseta de Control, en montaje empotrado en pared según planos adjuntos, formado por: armario de polierter reforzado con una reserva de espacio del 30% como mínimo, puerta plena con llave, y la aparamenta de mando y protección recogida en planos, toda ella de primera calidad incluso cableado interior de todos sus elementos, identificación de circuitos, bornas de entrada y salida y elementos de conexión, rotulación exterior con esquema unifilar, material complementario, pequeño material y mano de obra de fabricación e instalación; construido según REBT. Medida la unidad instalada.						
	Caseta	1				1,00	
							1,00
15EEE90112N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x16 mm2**						
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, tipo RZ1-K (AS), incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.						
	DI	1	155,00			155,00	
							155,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
15EEE90200N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 5x6 mm2**						
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 5 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.						
	Circuito F1	1	40,00			40,00	
		1	72,50			72,50	
	F2	1	42,50			42,50	
		1	70,00			70,00	
							225,00
15EEE90075N	**m CIRCUITO ALUMB. C. COBRE 2x6+1x16 mm2**						
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre 2 conductores de 6 mm2 de sección y aislamiento termoplástico para 1000 V, y uno de 16 mm2 de sección nominal y aislamiento termoplástico para 750 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.						
	Circuito AE2	1	124,50			124,50	
		1	30,00			30,00	
							154,50
15EEE90250N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x4 mm2**						
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 3 conductores de 4 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.						
	Circuito AE1	1	7,50			7,50	
							7,50
15EEE90255N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x2,5 mm2**						
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 3 conductores de 2,5 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.						
	Circuito F8	1	7,50			7,50	
	F9	1	7,50			7,50	
	F10	1	17,50			17,50	
	Salida a cubierta de CGMP						
	A1	1	7,50			7,50	
	E1	1	7,50			7,50	
							47,50
08ECC00126	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2 SUPERFICIE**						
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.						
	Cubierta de residuos						
	Circuito A1	1	55,00			55,00	
	E1	1	55,00			55,00	
							110,00
08ECC00127	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x2,5 mm2 SUPERFICIE**						
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.						
	Cubierta de residuos						
	Circuito F8	1	10,00			10,00	
	F9	1	55,00			55,00	
							65,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
08ECC00128	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x4 mm2 SUPERFICIE**						
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 4 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.						
	Cubierta de residuos						
	Circuito AE1	1	55,00			55,00	
							55,00
08ECC00102	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2 EMPOTRADO**						
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.						
	Caseta						
	Circuito A1	1	7,50			7,50	
	E1	1	7,50			7,50	
	A2	1	5,50			5,50	
							20,50
08ECC00103	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x2,5 mm2 EMPOTRADO**						
	Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albñileria; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.						
	Caseta						
	Circuito F3	1	12,00			12,00	
	F4	1	12,00			12,00	
	F5	1	9,00			9,00	
	F6	1	6,50			6,50	
	F7	1	2,50			2,50	
							42,00
08ECC10226N	**m CIRCUITO TRIFÁSICO 5x6 mm2 SUPERFICIE**						
	Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, aislado con tubo de PVC rígido de 21 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.						
	Conexionado tomas trifásicas	4	2,00			8,00	
							8,00
08ETT00003	**u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2**						
	Toma de corriente empotrada de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismo de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Caseta	10				10,00	
							10,00
08ETT00026	**u TOMA CORRIENTE MONTAJE SUPERFICIAL 16 A CON 2,5 mm2**						
	Toma de corriente en montaje superficial de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, toma de corriente formada por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Cubierta de residuos	6				6,00	
							6,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
08ETT90010N	**u BASE ESTANCA CON TOMA CETAC 3P+N+T 16 A**						
	Base en montaje superfical con toma de corriente trifásica tipo CETAC 3P+N+T de 16 A, formada por caja estanca, mecanismo y tapa articulada IP67, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Muellles descarga	4				4,00	
							4,00
08ELL00001	**u PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO**						
	Punto de luz sencillo instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Caseta de Control	6				6,00	
							6,00
08ELL00024	**u PUNTO DE LUZ SENCILLO MONTAJE SUPERFICIAL**						
	Punto de luz sencillo, en montaje superficial, instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar,formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unida instalada.						
	Cubierta de residuos						
	Emergencias	3				3,00	
							3,00
08ELL00026	**u PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL**						
	Punto de luz múltiple, en montaje superficial, instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Cubierta de residuos	3				3,00	
							3,00
08WII10020N	**u LUMINARIA LED ESTANCA 29 W MONT. SUPERFICIAL**						
	Luminaria estanca de superficie con tecnología LED integrada, PHILIPS CoreLine o equivalente, formada por carcasa y cubierta de policarbonato con grado de protección IP65, reflector de acero, con lámpara LED de 29 W / 3400 lumenes con controlador integrado sustituible, y accesorios, incluso montaje y conexionado, pequeño material y accesorios de cuelgue y/o fijación; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Caseta	2				2,00	
	Cubierta de residuos	12				12,00	
							14,00
08WII20216N	**u APLIQUE TECHO/PARED LED 24 W**						
	Aplique de techo/pared para montaje interior, PHILIPS Ledinaire o equivalente, con cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio y difusor de policarbonato, y lámpara LED de 24 W, incluso montaje conexiones, ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada						
	Caseta	1				1,00	
							1,00
08PIS00002N	**u EQUIPO AUTÓNOMO LED ALUMBRADO EMERGENCIA 60 LUM.**						
	Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 60 lúmenes, con lámpara LED, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie mínima de 15 m2, incluso accesorios, fijación, y conexion; instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Caseta	2				2,00	
							2,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
08PIS00004N	**u EQUIPO AUTÓNOMO LED ALUMBRADO EMERGENCIA 300 LUM.**						
	Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 300 lúmenes, con lámpara LED, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie mínima de 60 m2, incluso accesorios, fijación, y conexion; instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Cubierta	3				3,00	
							3,00
15EPP00052N	**u FAROLA CHAPA A. GALVANIZADO 6 m LUM. LED 79 W**						
	Farola formada por: baculo de 6 m y brazo de 2 m de chapa de acero galvanizado, con luminaria LED PHILIPS IRIDIUM o equivalente, con carcasa de aluminio y cubierta óptica de policarbonato, grado de protección IP66 / IK08, con lámpara LED de 79 W / 12053 lumenes y controlador integrado, con cimentación, toma de tierra, y accesorios de montaje, incluso colocación, conexión, ayudas de albañilería, pequeño material y accesorios; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Alumbrado exterior	4				4,00	
							4,00
15EPP10054N	**u FAROLA MURAL CHAPA A. GALVANIZADO 1,5 m LUM. LED 79 W**						
	Farola mural formada por: brazo de chapa de acero galvanizado de 1,5 m y luminaria LED PHILIPS IRIDIUM o equivalente, con carcasa de aluminio y cubierta óptica de policarbonato, grado de protección IP66 / IK08, con lámpara LED de 79 W / 12053 lumenes y controlador integrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.						
	Alumbrado exterior	2				2,00	
							2,00
15UWW10001N	**u PROTECCIÓN FAROLA**						
	Protección de farola construida en perfiles tubilares de acero galvanizado de Ø80 mm según detalle de planos, con fijación mediante placas de anclaje incluidas, incluso pintura, pernos y colocación. Medida la unidad ejecutada.						
	Farolas	4				4,00	
							4,00
08EPP00005	**u PICA DE PUESTA A TIERRA**						
	Pica de puesta a tierra formada por electrodo de acero recubierto de cobre de 14 mm de diámetro y 2 m de longitud, incluso hincado y conexiones, construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.						
	Puesta a tierra						
	CPM	1				1,00	
	Cuadro General	1				1,00	
	Estructura cubierta	2				2,00	
							4,00
08EPP00054	**m DERIVACIÓN DE PUESTA A TIERRA**						
	Derivación de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección individual hasta la línea principal de puesta a tierra.						
	Puesta a tierra						
	CPM	1	2,50			2,50	
	Cuadro General	1	2,50			2,50	
	Estructura cubierta	2	1,50			3,00	
							8,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	SUBCAPÍTULO 3.2 ABASTECIMIENTO, FONTANERÍA Y RIEGO						
08FAA90001	**u ACOMETIDA DE AGUA DE 20 A 32 mm**						
	Acometida de aguas realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 20 a 32 mm de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y ayuda de albañilería; construido según CTE y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.						
	Acometida	1				1,00	
							1,00
08FAW10004N	**u ARMARIO NORMALIZADO PARA CONTADOR**						
	Armario normalizado para instalación de contador de agua de hasta 20 mm de calibre, incluso base prefabricada, llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE/DB-HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.						
	Abastecimiento y riego	1				1,00	
							1,00
01RWW10001N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN ACERADO**						
	Demolición selectiva y posterior reposición de acerado existente, incluyendo alcorques y bordillos, incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.						
	Calle María Callas	1	3,50	1,00		3,50	
		1	6,50	1,00		6,50	
							10,00
01RWW10002N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE FIRME EN CALZADA**						
	Demolición selectiva y posterior reposición de pavimento flexible en calzada de cualquier tipo, hasta un espesor de 30 cm., incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.						
	Calle María Callas	1	5,50	1,00		5,50	
							5,50
15MZZ00102	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES**						
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.						
	Canalizaciones	1	350,25	0,40	0,60	84,06	
							84,06
15SCE10003N	**m COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 50 mm PN-10**						
	Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 50 mm. exterior y 3 mm. de espesor, clase PE100 PN-10 apta para uso alimentario, instalada en zanja sobre lecho de arena gruesa, incluso p.p. de accesorios y piezas especiales, soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada.						
	Red exterior	1	140,00			140,00	
	Red interior	1	108,25			108,25	
		2	7,50			15,00	
		1	80,00			80,00	
		1	7,00			7,00	
	A deducir canalización protegida	-1	19,50			-19,50	
							330,75
15SCE20003N	**m COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 50 mm PN-10 PROTEG.**						
	Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 50 mm. exterior y 3 mm. de espesor, clase PE100 PN-10 apta para uso alimentario, instalada bajo tubo de protección de PVC corrugado de 90 mm. de diámetro en zanja sobre lecho de arena gruesa, incluso p.p. de accesorios y piezas especiales, soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada.						
	Red exterior	1	6,50			6,50	
		1	8,50			8,50	
	Red interior	1	4,50			4,50	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							19,50
15SBE10050N	**u BOCA RIEGO DIÁM. 25, COND. POLIET. DIÁM. 50 mm**						
	Boca de riego de diámetro 25 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de polietileno de diámetro 50 mm, completamente equipada incluso conexionado a red y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.						
	Baldeo	5				5,00	
							5,00
15SWW90001N	**u MANGUERA RIEGO 20 m.**						
	Manguera de baldeo de 20 m. de longitud y 15 mm. de diámetro, con pieza de conexión a boca de riego de 25 mm., lanza y sistema de cuelgue. Medida la unidad instalada.						
	Baldeo	1				1,00	
							1,00
15SWR10110	**u EQUIPO AUTOMÁT. RIEGO GOTEO EN ARQ.**						
	Equipo automático de mando para instalación de riego, de 1 zona, compuesto por: Arqueta enterrada de polietileno con tapa y cierre antivandálico, kit de riego autómatico de 1" formado por: Válvula de corte general, filtro de 75 micras, regulador de presión, electroválvula con solenoide de impulsos, y programador electrónico autónomo, i/ pequeño material, accesorios y ayudas. Medida la unidad instalada.						
	Riego	2				2,00	
							2,00
15SWR10010	**m TUBERÍA PE 16 mm. CON GOTEROS INCORP.**						
	Tubería de polietileno alta densidad de 16 mm. de diámetro nominal, color marrón, con goteros autocompensantes incorporados cada 33 cm. y caudal de 2,2 l/h, RAIN BIRD serie XF o equivalente, i/ p.p. de elementos de unión y medios auxiliares. Medida la longitud instalada.						
	Riego seto	2	35,00			70,00	
		1	34,00			34,00	
		1	60,50			60,50	
		1	71,50			71,50	
							236,00
08FVB10006N	**u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2" (50/60 mm) EN ARQUETA**						
	Válvula de corte de esfera, de polietileno, colocada en tubería de abastecimiento de 2" (50/60 mm) de diámetro, instalada en arqueta de polipropileno de 20x20 cm., incluso pequeño material, construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.						
	Caseta de Control	1				1,00	
							1,00
08FFC90102	**m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 15 mm DIÁM.**						
	Canalización de cobre, empotrada, de 15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada						
	Caseta de Control	2	6,50			13,00	
							13,00
08FFC90103	**m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 18 mm DIÁM.**						
	Canalización de cobre, empotrada, de 18 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada						
	Caseta de Control	1	2,50			2,50	
		5	1,50			7,50	
							10,00
08FVL00001	**u LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)**						
	Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.						
	Ducha	2				2,00	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	Plataforma inferior	0,1	572,00		0,20	11,44	
							4,00
08FVL00003	**u LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm)**						
	Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalizaciom de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.						
	General	1				1,00	
	Termo	2				2,00	
							3,00
08FGL00007	**u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO**						
	Equipo de grifería monobloc para lavabo de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño alto, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.						
	Lavabo	1				1,00	
							1,00
08FGD00002	**u EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA**						
	Equipo de grifería para ducha de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, uniones, soporte de horquilla, maneral-telefono con flexible de 1,50 m y desagüe sifónico; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.						
	Ducha	1				1,00	
							1,00
08FSI00001	**u INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**						
	Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.						
	Aseo	1				1,00	
							1,00
08FSL00102	**u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,60x0,50 m BLANCO**						
	Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color blanco formado por lavabo de 0,60x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.						
	Aseo	1				1,00	
							1,00
08FTC00652	**u CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 50 l**						
	Calentador individual acumulador eléctrico, de 100 l de capacidad, con 1500 W de potencia, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE, REBT; e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.						
	Aseo	1				1,00	
							1,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	SUBCAPÍTULO 3.3 SANEAMIENTO Y DRENAJE						
15AAA10001N	**u ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO**						
	Acometida a la red general de alcantarillado, construida según Ordenanza Municipal y normativa de ALJARAFESA. Medida la cantidad ejecutada.						
	Acometidas	2				2,00	
							2,00
01RWW10001N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN ACERADO**						
	Demolición selectiva y posterior reposición de acerado existente, incluyendo alcorques y bordillos, incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.						
	Pluviales	2	2,00	1,00		4,00	
	Residuales	3	2,00	1,00		6,00	
							10,00
01RWW10002N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE FIRME EN CALZADA**						
	Demolición selectiva y posterior reposición de pavimento flexible en calzada de cualquier tipo, hasta un espesor de 30 cm., incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.						
	Pluviales	1	9,00	1,00		9,00	
	Residuales	2	10,50	1,00		21,00	
							30,00
15MZZ00102	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES**						
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.						
	Canalizaciones						
	DN-110	1	3,00	0,50	0,60	0,90	
	DN-200	1	16,00	0,50	0,60	4,80	
	DN-250	1	178,50	0,50	1,00	89,25	
	DN-315	1	84,00	0,60	0,80	40,32	
							135,27
15ACP00001	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 110 mm**						
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 110 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.						
	Red de residuales - Caseta	1	3,00			3,00	
							3,00
15ACP00004	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 200 mm**						
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 200 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.						
	Pluviales	2	6,75			13,50	
		5	0,50			2,50	
							16,00
15ACP00005	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 250 mm**						
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 250 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.						
	Pluviales	1	44,00			44,00	
		1	35,50			35,50	
		1	3,50			3,50	
		1	9,00			9,00	
		1	29,50			29,50	
	Residuales	1	28,00			28,00	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	Plataforma inferior	0,1	572,00		0,20	11,44	
							178,50
15ACP00006N	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 315 mm**						
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 315 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.						
	Pluviales	1	45,00			45,00	
		1	4,50			4,50	
							49,50
15PEE10005N	**m CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN 50x30 cm**						
	Cuneta de sección triangular de 50 cm de anchura y 30 cm de profundidad libre, revestida con una capa de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor y armadura con mallazo de acero B500S, incluso excavación en tierras de consistencia media con medios mecánicos, perfilado de fondos y laterales, y transporte mecánico de las tierras sobrantes lugar de acopio en obra. Medida la longitud ejecutada.						
	Pluviales	1	48,50			48,50	
		1	35,50			35,50	
							84,00
15APP00003	**u POZO DE RESALTO CIRCULAR, DIÁM. 1,10 m PROF. 2,50 m**						
	Pozo de resalto circular de 1,10 m de diámetro y 2,50 m de profundidad media, formado por:solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro,tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.						
	Acometida pluviales	1				1,00	
	Acometida residuales	1				1,00	
							2,00
15APA10001N	**u ARQUETA DE PASO DE 51x51 cm Y 1 m DE PROF. TAPA FUND.**						
	Arqueta de paso de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie,enfoscada y bruñida por el interior, tapa y cerco de fundición, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.						
	Pluviales	3				3,00	
							3,00
15APA10002N	**u ARQUETA DE PASO DE 63x63 cm Y 1 m DE PROF. TAPA FUND.**						
	Arqueta de paso de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie,enfoscada y bruñida por el interior, tapa y cerco de fundición, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.						
	Pluviales	2				2,00	
							2,00
15ASS90001N	**u ARQUETA SUMIDERO EN CALZ. DE 51x51 cm Y 1 m DE PROF.**						
	Arqueta sumidero para recogida de aguas en calzada, de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, rejilla con marco de fundición para tráfico pesado enrasada con el pavimento, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.						
	Pluviales	3				3,00	
							3,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
15ASS90002N	**u ARQUETA SUMIDERO EN CALZ. DE 63x63 cm Y 1 m DE PROF.**						
	Arqueta sumidero para recogida de aguas en calzada, de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, rejilla con marco de fundición para tráfico pesado enrasada con el pavimento, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.						
	Pluviales	3				3,00	
							3,00
15ASS00002	**m ARQUETA SUMIDERO DE 20 cm DE ANCHO Y 25 cm DE PROF.**						
	Arqueta sumidero de 20 cm de ancho y 25 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, enfoscada y bruñida por el interior cerco de perfil laminado y rejilla plana desmontable de hierro fundido, incluso excavación y relleno; construida según Ordenanza Municipal. Medida la longitud libre por el interior.						
	Pluviales	1	3,50			3,50	
		1	4,50			4,50	
							8,00
15APA10012N	**u ARQUETA CIEGA DE 63x63 cm Y 1 DE PROF. REJILLA**						
	Arqueta ciega de 63x63 cm y 1 m. de profundidad máxima, formada por: Solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de entramado de rejilla metálica galvanizada tipo TRAMEX formada por entramado de pletinas de acero de 50x8 mm. con separación de 50 mm. en cada dirección, con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.						
	Cubierta Residuos	4				4,00	
							4,00
15APA00003	**u ARQUETA SIFÓNICA 63x63 cm Y 1 m DE PROF.**						
	Arqueta sifónica de 63x63 cm y 1 m de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, formación de sifón con tapa interior y cadenilla, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la cantidad ejecutada.						
	Pluviales	1				1,00	
	Residuales	1				1,00	
							2,00
04VBP00001	**m BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. 125 mm**						
	Bajante de PVC reforzado, de 125 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.						
	Cubierta de residuos	2	3,50			7,00	
							7,00
08FDP10031N	**u SUMIDERO DE LATÓN, CON TUBO DE PVC DE 43 mm**						
	Sumidero de latón, instalado con tubo de PVC de 43 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor desde el sumidero hasta el manguetón, bote sifónico o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.						
	Red de residuales - Caseta	1				1,00	
							1,00
08FDP00101N	**u DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC DIÁM. 32x2,4 mm**						
	Desagüe de lavabo de un seno formado por tubo con PVC de 32 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.						
	Red de residuales - Caseta	1				1,00	
							1,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
08FDP00012	**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.						
	Red de residuales - Caseta	2				2,00	
							2,00
08FDP00005	**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.						
	Red de residuales - Caseta	1	2,00			2,00	
							2,00
08FDP00004	**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.						
	Red de residuales - Caseta	1	1,50			1,50	
		1	1,00			1,00	
	Desagüe split	1	7,50			7,50	
							10,00
08FDP00092	**u DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 113 mm**						
	Desagüe de inodoro o vertedero formado por manguetón de PVC de 113 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.						
	Red de residuales - Caseta	1				1,00	
							1,00
	SUBCAPÍTULO 3.4 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS						
08PIE90023	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 6 KG**						
	Extintor móvil, de polvo ABC, con 6 kg. de capacidad eficacia 21A-144B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presion incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción manómetro,herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañileria; instalado según CTE . Medida la cantidad ejecutada.						
	Caseta Control	1				1,00	
	Cubierta	2				2,00	
	Zona descarga	2				2,00	
							5,00
08PIE00028N	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 50 kg**						
	Extintor móvil, de polvo ABC, con 50 kg de capacidad formado por recipiente de acero sin soldadura, presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, manguera con boquilla de descarga, equipo de ruedas y asa de varilla de acero para su arrastre, placa de timbre; instalado según CTE/DB-SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.						
	Cubierta	2				2,00	
	Zona descarga	2				2,00	
							4,00
08PIE10033N	**u EXTINTOR MÓVIL, DE ANHIDRIDO CARBÓNICO, 2 kg**						
	Extintor móvil, de anhidrido carbonico, con 2 kg de capacidad, eficacia 34-B, formado por recipiente de acero sin soldaduras, con presión incorporada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de seguridad y descarga, manguera, tubo y boquilla para descarga, herrajes de cuelgue, placa timbrada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE/DB-SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.						
	Caseta Control	1				1,00	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							1,00
08PIS90107	**u ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 297X210 MM**						
	Rótulo de señalización fotoluminiscente, de identificación de medios de intervención, dimensión 297x210 mm incluso pequeño material y montaje; según CTE. Medida la unidad instalada.						
	Caseta	1				1,00	
	Cubierta	2				2,00	
	Zona de descarga	2				2,00	
							5,00
08PIS90110N	**u ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 420X297 MM SOBRE POSTE**						
	Rótulo de señalización de identificación de medios de intervención, de chapa de aluminio serigrafiada de 420x297 mm. sobre soporte con tubo de acero galvanizado pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas. Medida la unidad instalada.						
	Zona de descarga	2				2,00	
							2,00
	SUBCAPÍTULO 3.5 PROTECCIÓN CONTRA INTRUSIÓN						
08PRR9005N	**u CENTRAL ANTIRROBO INT. 2 ZONAS CABLEADAS**						
	Central de detección de robo cableada por bus, certificada Grado 2, RISCO Lightsys 2 o equivalente, programable por zonas, con caja de PVC con protección contra sabotajes, fuente de alimentación, y batería 12 V / 7 Ah, con teclado LCD retroiluminado y módulo de comunicaciones GSM/GPRS, incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas. Medida la unidad instalada y en servicio.						
	Caseta	1				1,00	
							1,00
08PRR9010N	**u PUESTO EXT. DE ALARMA ÓPTICO-ACÚSTICA**						
	Puesto exterior de alarma óptico-acústica autolimentado, formado por caja de policarbonato con sirena de nivel sonoro mínimo 101 dBA/3m-110 dBA/1m y temporización, y faro destellante, disparo por señal de la central y por averia/sabotaje de la línea de conexión a la alarma, incluso pequeño material y conexionado. Medida la cantidad ejecutada.						
	Caseta	1				1,00	
							1,00
08PRD9022N	**u DETECTOR VOLUMETRICO INTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 25 m / 90º**						
	Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas para ambiente industrial, RISCO modelo RK325DT o equivalente, con tecnología de reconocimiento de movimientos oscilantes y detección de falsas alarmas, función de antienmascaramiento. Incluye carcasa con protección contra luz solar directa, lluvia, nieve, viento y aves y lentes gran angular (25 m / 90º) y cortina (27 m / 5º); incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.						
	Cubierta	2				2,00	
							2,00
08PRD9023N	**u DETECTOR VOLUMETRICO INTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 15 m / 90º**						
	Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas Grado 2, RISCO modelo RK815DTB200A o equivalente, con tecnología ACT anticamuflaje, función de antienmascaramiento por microondas, alcance de 25m/90º con lente gran angular y 27 m/5º con lente cortina (ambas lentes están incluidas), carcasa con junta de estanqueidad y protección IP65; incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.						
	Caseta	1				1,00	
							1,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
08PRD9024N	**u DETECTOR VOLUMETRICO EXTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 15 m / 90º**						
	Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas para exteriores (IP65), RISCO modelo RK315DT0000C o equivalente, con tecnología de reconocimiento de movimientos oscilantes y detección de falsas alarmas, función de antienmascaramiento. Incluye carcasa con protección contra luz solar directa, lluvia, nieve, viento y aves y lentes gran angular (12 m / 90º), cortina vertical (15 m / 5º) y largoalcance (23 m / 5º); incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.						
	Exterior	4				4,00	
							4,00
08PRD9060N	**m BUS DE COMUNICACIÓN MONT. SUP.**						
	Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada.						
	Cubierta	1	3,00			3,00	
		1	33,00			33,00	
							36,00
08PRD9062N	**m BUS DE COMUNICACIÓN MONT. EMP.**						
	Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje empotrado, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada.						
	Caseta	1	3,00			3,00	
		1	2,00			2,00	
		1	6,50			6,50	
							11,50
08PRD9065N	**m BUS DE COMUNICACIÓN EN CANALIZ. INFRAEST.**						
	Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, en canalización de infraestructura no incluida, incluso p.p. piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada						
	Bus	1	30,00			30,00	
		1	130,00			130,00	
							160,00
	SUBCAPÍTULO 3.6 CLIMATIZACIÓN						
08CAF10060N	**u SPLIT BOMBA DE CALOR 2,15/2,45 kW**						
	Equipo split de acondicionamiento de aire, bomba de calor, de 2,15 kW de potencia frigorífica y 2,45 kW de calorífica, y refrigerante R-410A, formado por unidad interior de instalación mural y exterior para montaje en suelo sobre amortiguadores y anclaje antivandálico, incluso conexión de líneas frigoríficas, conexionado eléctrico y de control, canalización de desagüe hasta punto de vertido, medios auxiliares para ubicación en emplazamiento definitivo material complementario, pequeño material y mano de obra de montaje. Medida la unidad instalada.						
	Caseta	1				1,00	
							1,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	CAPÍTULO 4 EQUIPAMIENTO						
14WWW9001N	**u RODILLO COMPACTADOR**						
	Rodillo compactador KADANT PAAL modelo GIGANT GT-1750-E o equivalente, para la compactación de elementos voluminosos tales como madera, cartón, plásticos, etc, con rodillo de 1350 Kg de peso, potencia de 5,5 kW, y medidas máximas de contenedor de 2500 x 7000 x 2550 (alto, largo, ancho), según especificaciones técnicas. Medida la unidad en servicio.						
	Equipamiento	1				1,00	
							1,00
14WWW9002N	**u AUTOCOMPACTADOR 20 M3**						
	Autocompactador con contenedor de 20 m3 de capacidad, KADANT PAAL modelo SPB 20 SEN-E o equivalente, para la compactación de residuos sólidos urbanos e industriales, de 5,5 kW de potencia, fuerza de compactación de 340 kN, tolva de alimentación con tapa, y sistema de manipulación mediante ganchos, según especificaciones técnicas. Medida la unidad en servicio.						
	Equipamiento	1				1,00	
							1,00
14GRA20005N	**u CONTENEDOR ABIERTO 30 M3**						
	Contenedor metálico abierto de 30 m3 de capacidad y 6000 x 2450 x 2200 mm. de dimensiones exteriores, fabricado en chapa de acero de 4 mm. de espesor en fondo y 3 mm. de espesor en laterales de calidad ST-37, vigas carril en perfiles IPN-180 y chasis reforzado con perfiles IPN-80, provisto de sistema de gancho para su recogida formado por redondo delantero calibrado de acero F-114 y de rodillos de arrastre traseros, y acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de esmalte sintético con un espesor mínimo de 50 micras. Medida la unidad puesta en obra.						
	Contenedores de voluminosos	6				6,00	
							6,00
14GRA20004N	**u CONTENEDOR ABIERTO 22 M3**						
	Contenedor metálico abierto de 22 m3 de capacidad y 6000 x 2450 x 1500 mm. de dimensiones exteriores, fabricado en chapa de acero de 4 mm. de espesor en fondo y 3 mm. de espesor en laterales de calidad ST-37, vigas carril en perfiles IPN-180 y chasis reforzado con perfiles IPN-80, provisto de sistema de gancho para su recogida formado por redondo delantero calibrado de acero F-114 y de rodillos de arrastre traseros, y acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de esmalte sintético con un espesor mínimo de 50 micras. Medida la unidad puesta en obra.						
	Contenedor de RCD´s	1				1,00	
							1,00
14GRC00005N	**u CONTENEDOR TIPO IGLÚ RECOGIDA SELECTIVA**						
	Contenedor para recogida selectiva tipo Iglú, de 3 m3 de capacidad, fabricado en poliester reforzado con fibra de vidrio y acabado con gel coat, con boca de carga adaptada para el tipo de residuo, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la puesta en obra.						
	Envases	1				1,00	
	Vidrio	1				1,00	
							2,00
14GRC00006N	**u CONTENEDOR METÁLICO RECOGIDA SELECTIVA**						
	Contenedor metálico para recogida selectiva, tipo ECOEMBES, de 3 m3 de capacidad, fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de pintura epoxi, con boca de carga lateral, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la puesta en obra.						
	Papel y cartón	1				1,00	
							1,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
14GRC00007N	**u CONTENEDOR METÁLICO RECOGIDA ROPA**						
	Contenedor para recogida selectiva de textiles, de 3 m3 de capacidad, fabricado en chapa metálica galvanizada de 1,5 mm de espesor, dotado de boca con mecanismo oscilobatiente específica para recogida de textiles, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la unidad puesta en obra.						
	Recogida selectiva textil	1				1,00	
							1,00
14GRC00009N	**u CONTENEDOR ACEITE DOMÉSTICO EMBOTELLADO**						
	Contenedor de recogida de aceite doméstico embotellado de 900 lts. de capacidad, formado: por cubrecontenedor fabricado en chapa metálica galvanizada de 1,5 mm de espesor, con boca de deposición con autocierre, puerta abatible trasera con cerradura de seguridad, bandeja de retención de líquidos, y cuba de acero galvanizado con ruedas, incluso serigrafiado. o galvanizado con ruedas, incluso serigrafiado. Medida la unidad puesta en obra.						
	Recogida aceite embotellado	1				1,00	
							1,00
14GRC00015N	**u CONTENEDOR STANDAR C/RUEDAS 240 L.**						
	Contenedor standar de basuras, de 240 lts. de capacidad, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, con tapa abatible y 2 ruedas. Medida la unidad puesta en obra.						
	Filtros	1				1,00	
	Absorbentes y trapos	1				1,00	
	Radiografías	1				1,00	
							3,00
14GRC00135N	**u CONTENEDOR EUROBOX 1200x800x760 mm. CON TAPA**						
	Contenedor tipo EUROBOX, realizado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, de 1200 x 800 x 760 mm. de dimensiones exteriores, con tapa. Medida la unidad puesta en obra.						
	Aceites y repuestos automoción	1				1,00	
	Baterías	1				1,00	
	Disolventes	1				1,00	
	Envases vacíos de RP´s	1				1,00	
	Tóner	1				1,00	
	Pinturas	1				1,00	
							6,00
14GRC00205N	**u CONTENEDOR DESECHOS BIOLÓGICOS 1 L**						
	Contenedor de 1 l. capacidad para recogida de residuos biosanitarios, realizado en polietileno de alta densidad con tapa tipo BIOSAFE inviolable de seguridad para que, una vez lleno el contenedor, pueda taparse definitiva y herméticamente y no pueda abrirse de forma accidental. Medida la unidad puesta en obra.						
	Termómetros	1				1,00	
	Aguja y jeringuillas	1				1,00	
							2,00
14GRD00006N	**u DEPÓSITO DOBLE PARED 1000 L.**						
	Contenedor para recogida de líquidos y aceites de 1000 lts. de capacidad, de doble pared, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, con detector de nivel mecánico flotante, válvula de seguridad de máximo llenado, racor de vaciado con acomplamiento estándar de 2", embudo con filtro, y tapa con llave. Medida la unidad puesta en obra.						
	Aceites granel	1				1,00	
							1,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
14GRJ00007N	**u CESTÓN MALLA RAEE GRANDES**						
	Cestón de malla apilable de 1200 x 1750 x 1200 mm. de dimensiones exteriores y 2.500 Kg. de capacidad de carga, con puerta lateral abatible 50%, realizado con estructura de perfilería de acero y malla de alambre de acero galvanizado, canales en lado largo para manejo con carretilla o transpaleta y refuerzo de suelo, con acabado en pintura al esmalte. Medida la unidad puesta en obra.						
	RAEE´s FR2	2				2,00	
	RAEE´s FR5	2				2,00	
	RAEE´s FR6	2				2,00	
							6,00
14GRP00001N	**u PALET NORMALIZADO 1200X800 mm.**						
	Palet industrial normalizado, manipulable con transpaleta, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, de 1200 x 800 x 150 mm, resistente a ácidos y cales, diseñado para resistir cargas dinámicas de hasta 1.250 kilogramos y cargas estáticas de hasta 4.500 kilogramos sobre superficie plana. Medida la unidad puesta en obra.						
	RAEE´s FR1	6				6,00	
	RAEE´s FR4	6				6,00	
	RAEE´s FR7	2				2,00	
							14,00
14WWW10006Nu	**TRANSPALETA PESADORA 2000 Kg.**						
	Transpaleta pesadora de 4 células BAXTRAN modelo ARX o equivalente, con capacidad de carga de 2.000 Kg y resolución de lectura 500 gr, con visor con display LED en caja de protección IP66, batería interna recargable, alimentador de red, y salida de datos para PC e impresora. Medida la unidad puesta en obra.						
	Equipamiento	1				1,00	
							1,00
14WWW10002Nu	**BÁSCULA INDUSTRIAL LIGERA 150 Kg.**						
	Báscula industrial ligera, BAXTRAN modelo TRG o equivalente, de acero inoxidable y protección IP68, de 150 Kg de capacidad de carga y 20 gr de resolución de lectura, con plato de acero inoxidable de 650 x 500 mm y visor en columna con display, batería interna recargable, alimentador de red, y salida de datos para PC e impresora. Medida la unidad puesta en obra.						
	Pesaje entrada	1				1,00	
							1,00
14WWW10003Nu	**BÁSCULA SOBREMESA 15 Kg.**						
	Balanza de sobremesa, BAXTRAN modelo SS o equivalente, de acero inoxidable, IP67, de 15 Kg de capacidad y 1 gr de resolución, con plato de acero inoxidable y visor con display, batería interna recargable, y alimentador de red. Medida la unidad puesta en obra.						
	Pesaje entrada	1				1,00	
							1,00
14MEE10001N	**u BALDA SOPORTE**						
	Estante de chapa de acero galvanizada pintada, de 100 x 35 cm para colocación de contenedores, incluso accesorios de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.						
	Contenedores	1				1,00	
	Báscula sobremesa y accesorios	1				1,00	
							2,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
14WWW10012Nu	**SISTEMA DE GESTIÓN DE PUNTO LIMPIO**						
	Sistema de gestión de Punto Limpio ACTAISWaste, TEIXO GP, o equivalente, formado por: Equipamiento de hardware y software para operario de punto limpio, formado por terminal tipo tablet o teléfono móvil rugerizado y conexión 4G, aplicación informática para altas/bajas de usuarios y entrada/salida de residuos, e impresora térmica con conexión wifi o bluetooth para emisión de tichets; Plataforma de gestión con arquitectura webservice, para monitorizar, parametrizar y consultar la información recibida del punto limpio, gestión de usuarios, generación de informes y estadísticas, y comunicación con plataformas administrativas. Incluso configuración y parametrización inicial del sistema, formación de operadores, puesta en marcha, y actualización y mantenimiento del sistema durante el plazo de garantía de la obra. Medida la unidad instalada y en servicio.						
	Sistema de gestión	1				1,00	
							1,00
15CWW10001N	**Ud BARRERA CONTROL ACCESO VEHÍCULOS**						
	Barrera automática electromecánica de control de acceso de vehículos para tráfico intenso, APRIMATIC modelo PARK XT o equivalente, formada por mueble exterior en acero con tratamiento cataforesis pintado en poliéster, motor de 370 W / 230 V autoventilado y cuadro de maniobras con inverter para regular la velocidad del motor programable con funciones de deceleración en los finales de recorrido y sistema de detección de obstáculos, desbloqueo externo para maniobra manual en caso de falta de alimentación, tiempo de maniobra < 1 seg, brazo de paso de 4,5 m, con lazo magnético para apertura automática a la salida, incluso cimentación y anclajes. Medida la unida instalada y en servicio.						
	Acceso PL	1				1,00	
							1,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RCD´s						
17TTT10120N	**m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES VERTEDERO AUTORIZADO**						
	Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 25 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.						
	Tierras de vaciado	1,15			269,75	310,21	
	Tierras de desmonte	1,15			4.504,46	5.180,13	
		1,15			250,00	287,50	
	A deducir material empleado						
	Relleno plataformas	-1,15			1.455,54	-1.673,87	
	Relleno esquina	-1,15			250,00	-287,50	
	Zanjas						
	Electricidad	1,15	0,50		121,56	69,90	
	Abastecimiento y riego	1,15	0,50		84,06	48,33	
	Saneamiento	1,15	0,50		135,27	77,78	
							4.012,48
17RRR00450N	**m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS DEMOL.**						
	Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.						
	Demoliciones acceso	1,2	3,50			4,20	
	Demoliciones acometidas	1,2	10,00			12,00	
							16,20
17RRR00350N	**m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P.**						
	Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.						
	Estimación Estudio Generación RCD´s						
	Residuos petreos	1,2	6,79			8,15	
	Residuoa no petreos	1,2	2,79			3,35	
							11,50
17WWW10010Nt	**RETIRADA DE RESIDUOS POT. PELIGROSOS A TRATAT.**						
	Retirada y transporte por gestor autorizado de residuos potencialmente peligrosos en contenedor suministrado por el mismo. Medido el peso puesto en báscula.						
	Estimación Estudio Generación RCD´s	1	0,10			0,10	
							0,10

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
	CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD						
	SUBCAPÍTULO 6.1 LOCALES Y SERVICIOS						
19LPW90610	**m2 CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. MENOR A 6 MESES**						
	Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpinteria de aluminio, rejas y suelo con perfileria de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil ejecutada.						
	Aseo-Vestuario	1	10,50			10,50	
	Comedor	1	10,50			10,50	
							21,00
19LMA90010	**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.						
	Aseos	1	6,00			6,00	
							6,00
19LMC90010	**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.						
	Comedor	1	10,50			10,50	
							10,50
19LMV90010	**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.						
	Vestuario	1	4,50			4,50	
							4,50
	SUBCAPÍTULO 6.2 SEÑALIZACIONES Y ACOTAMIENTOS						
19SSA00051	**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.						
	Acotamiento espacios obra	1	50,00			50,00	
							50,00
19SSA00031	**u HITO BALIZAMIENTO REFLECTANTE (PIQUETAS) 10X28 cm**						
	Hito de balizamiento reflectante (piquetas) de 10x28 cm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.						
	Obra	1	10,00			10,00	
							10,00
19SSS90301	**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.						
	Obra	4				4,00	
							4,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
19SSS90302	**u SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE**						
	Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.						
	Obra	10				10,00	
							10,00
	SUBCAPÍTULO 6.3 PROTECCIONES INDIVIDUALES Y COLECTIVAS						
19SIC90001N	**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.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SIC20010	**u GAFAS CAZOLETAS CERRADAS PARA SOLDADURA**						
	Gafas de cazoletas cerradas, unidas mediante puente ajustable, con vidrios tratados térmicamente según norma mt-18, para trabajos de soldadura, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajos soldadura	2				2,00	
							2,00
19SIC30002	**u MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. ESTÁNDAR**						
	Mascarilla de polipropileno apto para partículas, gama estándar, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SIM90002	**u PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO**						
	Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SIM90006	**u PAR GUANTES PROTEC. SOLDADURA, SERRAJE. MANGA**						
	Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajos soldadura	2				2,00	
							2,00
19SIM50001	**u PAR MANGUITOS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA**						
	Par de manguitos para trabajos de soldadura, fabricados en cuero de serraje vacuno según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajos soldadura	2				2,00	
							2,00
19SIP90001	**u PAR ZAPATOS SEGURIDAD PIEL AFELPADA, PLANTILLA Y PUNTERA MET.**						
	Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel afelpada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SIP50002	**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.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
19SIP50003	**u PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA**						
	Par de polainas para trabajos de soldadura, fábricada en cuero de serraje vacuno sistema de sujección debajo del calzado según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajos soldadura	2				2,00	
							2,00
19SIW10010N	**u MONO DE TRABAJO**						
	Mono de trabajo de una pieza de poliester-algodón según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SIW90020	**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.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SIT90001	**u MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA**						
	Mandil para trabajos de soldadura, fabricado en cuero con sujección a cuello y cintura a traves de tiras según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.						
	Trabajos soldadura	2				2,00	
							2,00
19SIT90006	**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.						
	Trabajos montaje prefabricados	4				4,00	
							4,00
19SIT90007	**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.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SIT90008	**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.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00
19SSS00001N	**m MALLA POLIETILENO SEGURIDAD**						
	De malla de balizamiento en polietileno de alta densidad con tratamiento para protección de ultravioletas, color naranja de 1 m. De altura y doble zócalo del mismo material, incluso colocación con soportes anclados en el terreno y desmontado. Medida la longitud colocada.						
	Acotamiento espacios obra	1	50,00			50,00	
							50,00
19SCB90002	**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.						
	Muros	1	120,00			120,00	

Código	Descripción	Uds	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Total
							120,00
19SCR00026N	**m2 PROTECCIÓN VACIO DURANTE EJEC. CUBIERTA MET. RED SEG.**						
	Protección de vacio durante la ejecución de cubierta metálica con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, incluso p.p. de anclaje de cable para sujección de red y cable para sujección de red y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie de cubierta protegida.						
	Cubierta	1	20,00	4,00		80,00	
							80,00
08PIE90023	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 6 KG**						
	Extintor móvil, de polvo ABC, con 6 kg. de capacidad eficacia 21A-144B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presion incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción manómetro,herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañileria; instalado según CTE . Medida la cantidad ejecutada.						
	Obra	2				2,00	
							2,00
08PIE90025	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 12KG**						
	Extintor móvil, de polvo ABC, con 12kg. de capacidad eficacia 43-a,233-b, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción; manómetro, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE. Medida la cantidad ejecutada.						
	Obra	1				1,00	
							1,00
	SUBCAPÍTULO 6.4 FORMACIÓN Y MEDIDAD PREVENTIVAS						
19WPP00000N	**u BOTIQUIN DE OBRA**						
	Botiquín de obra reglamentario instalado. Medida la unidad colocada.						
	Obra	1				1,00	
							1,00
19WFF10010N	**u FORMACION ESPECIFICA DE S.S**						
	Formación específica de trabajadores en materia de Seguridad y Salud. Medida la unidad por obra.						
	Obra	1				1,00	
							1,00
19WSS10010N	**u SEGUIMIENTO Y CONTROL INTERNO DE S.S.**						
	Seguimiento y control en obra de Seguridad y Salud. Medida la unidad por obra.						
	Obra	1				1,00	
							1,00
19WMM90010Nu	**RECONOCIMIENTO MÉDICO ESPECÍFICO OBRA**						
	Reconocimiento medico para riesgos especificos en obra a realizar según Ley 31/95. Medida la unidad por trabajador en obra.						
	Trabajadores previstos obra	8				8,00	
							8,00

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

PRECIOS ELEMENTALES

PRECIOS ELEMENTALES

Proyecto de Punto Limpio en TOMARES (Sevilla)

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
AA00200	m3	ARENA FINA	12,92
AA00300	m3	ARENA GRUESA	10,06
APA10012	m2	REJILLA TRAMEX CON CERCO	102,55
AS00400	kg	POLVO DE SÍLICE Y CUARZO, SECO Y ENVASADO	0,62
AW00100	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL	9,53
CA00220	kg	ACERO B 400 S	0,68
CA00320	kg	ACERO B 500 S	0,81
CA00520	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93
CA00620	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93
CA00700	kg	ACERO S 275 JR, EN CHAPA ELABORADO Y PINTADO	1,03
CA01400	kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD.	0,83
CA01500	kg	ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS	0,68
CA01600	kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74
CA01700	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23
CA80020	kg	ACERO PERFIL CONFORMADO EN FRIO S 375	1,32
CA80120	kg	ACERO PERFIL TUBULAR LAMINADO FRIO S 275 JR	1,26
CAF10060	u	SPLIT BOMBA CALOR 2,15 kW/h FRIO	575,00
CE00200	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82
CH02920	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	60,26
CH03020	m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa, SUMINISTRADO	58,15
CH04000	m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	55,90
CH04020	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	56,63
CH04120	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45
CH80145	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/IIa, SUMINISTRADO	64,61
CM00200	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18
CM00300	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64
CM00450	m2	PANEL METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENOLICO	44,25
CW00600	l	DESENCOFRANTE	1,72
CW10001N	u	BARRERA ACCESO	1.650,00
DA00100	u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	11,36
DA00200	u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,09
DA00300	u	TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,26
DA00500	u	SECAMANOS AUTOMATICO INSTALADO	214,30
DA00600	u	PERCHA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	6,50
DA00700	u	ESPEJO 0,50x0,40 m	12,07
DA00900	u	TAQUILLA METALICA CON 4 MODULOS DE 0,25x0,25x1,80 m	171,74
DA01020	u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO CROMADO	124,52
DA01040	u	BARRA ASIDERO RECTO, 5O cm, ACERO CROMADO	65,57
DS00100	u	SILLA METÁLICA	33,00
DW00400	u	PAPELERA PLÁSTICO	2,43
DW00500	u	PERCHA	5,14
DW00600	u	RECIPIENTE DESPERDICIOS	33,78
DW01850	u	SEÑAL DE CHAPA DE ALUMINIO TIPO 1	45,00
EAW10001	u	ARMARIO Z CDU	220,50
EH00100	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00
EQ10002	u	BÁSCULA LIGERA 150 KG	525,00
EQ10003	u	BÁSCULA 15 KG	141,00
EQ10006	u	TRANSPALETA 2000 KG	935,00
EQ10012A	u	HARDWARE	875,00
EQ10012B	u	SOFTWARE	2.025,00
ER00100	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50
ET00100	m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	1,00
FB80130	u	BLOQUE HORM. BLANCO LISO 40X20X20 cm	1,19
FL00200	mu	LADRILLO CERÁMICO GAFA 25x11,5x7 cm	81,51
FL00400	mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x7 cm	66,99
FL01300	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92
FL01500	u	RASILLÓN CERÁMICO 100x25x4 cm	0,84
FP01800	kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,12

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
FW80120	m	CORNISA HORMIGÓN PREFABR. 30X20 cm	24,86
GA00200	l	PLASTIFICANTE	1,26
GC00100	t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	246,40
GC00200	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54
GC80000	t	CEMENTO BLANCO BL 22,5 X EN SACOS	220,00
GK00100	t	CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS	145,50
GK00300	t	CAL VIVA	174,61
GP00100	kg	PASTA ADHESIVA	0,22
GP00300	m2	PASTA NIVELADORA	1,55
GRA20004	U	CONTENEDOR ABIERTO 22 M3	2.808,00
GRA20005N	U	CONTENEDOR ABIERTO 30 M3	3.288,00
GRC00005N	u	CONTENEDOR RECOGIDA SELECTIVA 3 M3	505,70
GRC00006N	U	CONTENEDOR PARA TEXTILES 3 M3	807,00
GRC00007N	u	CONTENEDOR MET. RECOGIDA SELECTIVA 3 M3	666,00
GRC00009N	u	CONTENEDOR MAXI CON CUBA Y BANDEJA	1.645,00
GRC00015N	u	CONTENEDOR DE POLIETILENO 240L. SOBRE RUEDAS	78,00
GRC00035	u	CONTENEDOR EUROBOX CON TAPA	125,00
GRC00205		CONTENEDOR DE POLIETILENO BIOSANITARIOS 1 L.	4,16
GRD00006N	u	DEPOSITO DOBLE PARED 1000 L.	1.159,00
GRJ00007N	u	JAULA MALLA RAEE GRANDES	685,00
GRP000001N	u	PALET NORMALIZADO PE	19,90
GRP50001	u	BALDA 100x25 CM	18,00
GW00100	m3	AGUA POTABLE	0,55
GY00100	t	YESO BLANCO YF	66,39
GY00200	t	YESO NEGRO YG	61,66
HB00110	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85
HB00120	m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	10,60
HC00660	u	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL	10,59
HC00670	u	PAR DE POLAINAS DE CUERO	11,15
HC01500	u	CASCO DE SEGURIDAD ESTANDAR	1,53
HC01600	u	CHALECO REFLECTANTE	2,50
HC01610	u	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA	4,65
HC01800	u	CINTURÓN ANTILUMBAGO	10,84
HC02100	u	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE	42,90
HC03420	u	GAFAS SOLDADURA CAZOLETAS CERRADAS	13,72
HC04210	u	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL VACUNO	2,35
HC04500	u	PAR DE GUANTES SOLDADURA SERRAJE MANGA	3,00
HC04900	u	PAR DE MANGUITOS PARA SOLDADURA	5,63
HC05100	u	MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA	3,23
HC05210	u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS ESTANDAR	1,10
HC06300	u	PAR DE ZAPATOS PIEL AFELPADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL	18,67
HC1630	u	MONO DE TRABAJO	13,72
HL00500	m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58
HL00800	u	ASIENTO COMEDOR OBRA	7,93
HL00900	u	BANCO CORRIDO PARA 5 PERSONAS	40,92
HL01000	u	CALIENTA PLATOS OBRA PARA 50 PERSONAS	1.917,85
HL01200	u	MESA COMEDOR OBRA PARA 4 PLAZAS	44,47
HL01400	u	TOALLERO DE ACERO INOXIDABLE	7,00
HR00200	u	ANCLAJE DE RED	0,65
HR00300	m	CABLE DE DESLIZAMIENTO DE RED	3,22
HR00700	m2	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA	1,20
HS00001N	ml	MALLA POLIETILENO 1 M. NARANJA	0,05
HS01300	u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93
HS02100	u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98
HS02900	u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO	0,63
HS03000	u	HITOS BALIZAMIENTO REFLECTANTES 10x80 cm	8,50
HS03400	u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA	63,29
HW00100	u	BOTIQUÍN REGLAMENTARIO DE OBRA, INSTALADO	137,51

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
HW00400	u	RECONOCIMIENTO MEDICO ESPECÍFICO ANUAL POR OBRERO	22,00
IE00900	u	ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 30 ELEM. EMPOTRAR	28,53
IE01400	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL	3,11
IE01500	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	8,27
IE01500N	u	BASE ENCHUFE III+N+T 16 A SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	55,00
IE01900	m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2 H07V-K	0,52
IE02000	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,83
IE02000N	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/1000 V	0,83
IE02100	m	CABLE COBRE 1x4 mm2 H07V-K	1,28
IE02100N	m	CABLE COBRE 1x4 mm2/1000 V	1,28
IE02300	m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69
IE02700	m	CABLE COBRE 1x16 mm2 RZ1-K(AS)	5,22
IE03800	kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	5,78
IE04950	u	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA NIVEL MED. 1 CONTADOR	102,49
IE05200	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32
IE05290	u	CARTUCHO FUSIBLE 10 A INTENSIDAD	0,31
IE08500N	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/30 mA	19,99
IE09000N	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/30 mA	109,00
IE09100N	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/30 mA	139,00
IE09900N	u	INTERRUPTOR HORARIO DOS CANALES	74,49
IE09905N	u	INTERRUPTOR HORARIO ANALÓGICO	22,99
IE10000N	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10 A	7,39
IE10005N	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 16 A	8,29
IE10900	u	INTERRUPTOR SENC. CORTE. BIP. SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	9,43
IE11000	u	INTERRUPTOR SENCILLO	1,78
IE11300	u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03
IE11600	u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67
IE11900	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16
IE12005	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIÁM. 16 mm	0,38
IE12500	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81
IE12700	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 21 mm	1,41
IE13400	u	ACOMETIDA ELECTRICA UNA VIVIENDA S/NORMA	285,78
IE13810N	u	PROTECTOR SOBRETENSIONES (3P+N)	214,57
IE14045N	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 16 A	39,99
IE14070N	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 40 A	45,90
IE14605	u	CONTACTOR II 16A 230V	33,90
IF00300	u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,90x0,50 m	67,26
IF00600	u	ASIENTO Y TAPA PVC	8,63
IF05400	u	BOTE SIFÓNICO PVC DIÁM. 125 mm	6,73
IF06101	u	CALENTADOR ACUMULADOR ELECTRICO 50 l 1500W	189,00
IF08100	u	DESAGUE DUCHA CON REJILLA	4,26
IF08600	u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO CAL. MED. 1,50 m	11,04
IF12000	u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3/4"	63,50
IF14200	u	GRIFO MONOBLOC LAVABO CALIDAD MEDIA	31,50
IF15100	u	INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA	102,35
IF16700	u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86
IF17200	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	3,05
IF17300	u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	20,29
IF18200	u	LAVABO MURAL C. BLANCO DE 0,60 m CAL. MEDIA	37,51
IF21100	u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45
IF21500	u	LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm)	5,97
IF22600	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31
IF22700	m	MANGUETÓN PVC DIÁM. 113 mm	13,49
IF25600	u	SUMIDERO LATÓN	17,31
IF26400	u	TAPA LATÓN ROSCADA	4,00
IF26900	u	TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA CALIDAD MEDIA	50,77
IF28000	m	TUBO COBRE DIÁM. 13/15 mm	5,29
IF29000	m	TUBO PVC DIÁM. 32x2,4 mm	1,10

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
IF29100	m	TUBO PVC DIÁM. 40x1,9 mm	1,40
IF29200	m	TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm	1,80
IF29700	u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55
IF30500	u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38
IF30661	u	VÁLVULA DE ESFERA PE DIÁM. 2" (50/60 mm)	30,24
IF91600	u	ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 mm S/NORMAS	494,05
IF92973	m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 20 mm	0,20
IF92974	m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20
IP04100N	u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 300 LUM. LED 1 HORA	60,50
IP04400N	u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 60 LUM. LED 1 HORA	55,00
IP05207	u	ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 297X210 MM	6,00
IP05210	u	ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 420X297 MM	14,25
IP07801	u	EXTINTOR MOVIL, POLVO ABC, 6KG.EFICACIA 21-A,144-B	24,00
IP07901	u	EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 12KG	59,00
IW00051N	u	LUMINARIA VIARIO LED 79 W / 12053 LUM.	425,00
IW00100N	u	APLIQUE LED 24 W	55,25
IW0300N	u	LUMINARIA SUPERF. LED 29 W DIFUSOR METACRIL.	104,97
KA00100	kg	ACERO EN CUADRADILLOS MANUFACTURADO	1,33
KA00200	kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,24
KA00500	kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES MANUFACTURADO	1,66
KA01100	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,11
KA01200	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,57
KA01300	m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA	73,76
KL03400	m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-I)	192,30
KL05900	m2	VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-II)	79,50
KM00600	m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	7,95
KM02800	u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	29,30
KM04500	m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm	3,70
KM05100	m3	MADERA PINO FLANDES	376,20
KM07400	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	1,44
KS00700	m	CAJA ARROLLAMIENTO CIERRE METALICO	15,67
KS02900	m	GUIA ALUM. PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	5,85
KS04400	m2	PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	39,58
KS05100	m2	PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR	18,56
KS05600	u	RULO Y MECANISMOS ENROLLABLE METALICO	33,24
KS05800	u	SISTEMA ACCIONANTE VENECIANA, VARILLA METACRILATO	22,43
KW01200	u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	21,94
KW02500	u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	8,20
KW03200	u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,70
KW03500	u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,94
MA00300	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	134,68
MAMV60aNN	h	HIDROSEMBRADORA 6.000 L S/CAMIÓN	10,50
ME00300	h	PALA CARGADORA	23,87
ME00400	h	RETROEXCAVADORA	34,98
MK00100	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60
MK00200	h	CAMIÓN CISTERNA	30,30
MK00300	h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65
MK00400	m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99
MK01300	h	AUTOVOLQUETE	3,50
MR00200	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01
MR00300	h	RODILLO VIBRANTE MANUAL	3,86
MR00400	h	RULO VIBRATORIO	23,28
MV00100	h	VIBRADOR	1,51
MW00100	h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	16,84
O01OA030	h.	Oficial primera	10,71
O01OA070	h.	Peón ordinario	10,24
O01OB200	h.	Oficial 1ª Electricista	11,44
P01DW090	ud	Pequeño material	0,66

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P26RS010	ud	Kit toma 1"	83,51
P26RS110	ud	Programador electrónico 1 estac.	69,00
P26RW090	ud	Arqueta rect.plást.3 válv.c/tapa	22,31
P27EN090	m2	Panel acero perfilado pintado	91,41
P27EW020	m	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	12,44
P33EM020	u	Armario c/estantes y puertas	375,85
P33EM090	u	Mesa rectangular	88,67
P33OA070	u	Papelera de rejilla D-230mm	13,85
PA00200	kg	PASTA PÉTREA LISA	1,71
PA00600	kg	PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA	2,80
PE00200	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16
PI00300	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,29
PI00400	kg	WASH PRIMMER	4,62
PIE00028	u	EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC, 50 kg CON EQUIPO RUEDAS	253,60
PIE10033	u	EXTINTOR MÓVIL, CO2 DE 2,0 kg EFICACIA 34-B	76,50
PP00100	kg	PINTURA PLÁSTICA	1,70
PRD9022N		DETECTOR BIVOLUMÉTRICO	148,00
PRD9023N	u	DETECTOR BIVOLUMÉTRICO	96,00
PRD9024N	u	DETECTOR BIVOLUMÉTRICO EXTERIOR	139,00
PRD9060N	u	BUS DE COMUNICACIÓN	1,65
PRR9005N	u	CENTRAL ANTIRROBO	122,39
PRR9010N	u	PUESTO ALARMA EXT.	105,00
PTDF03aNN	kg	ABONO MINERAL NPK 15-15-15	0,20
PTDS09aNN	l	ÁCIDOS HÚMICOS HIDROSIEMBRA	2,35
PTDS10aNN	kg	MULCH HIDROSIEMBRA	0,55
PTDS11aNN	kg	ESTABILIZANTE ORGÁNICO SUELOS	2,35
PTDS12aNN	kg	MULCH CELULÓSICO BIODEGRADABLE	0,75
PTMC76aNN	kg	MEZCLA SEMILLAS PRATENSES HIDROSIEMBRA	1,80
PTMC77aNN	kg	MEZCLA SEM.LEÑOSAS AUTÓCT.HIDROS.	10,50
PW00100	l	DISOLVENTE	1,49
PW00250	Kg	MASILLA ASFÁLTICA	18,20
PW00300	kg	SELLADORA	4,20
PX00400	kg	PINTURA RESINAS EPOXI DOS COMPONENTES CON DISOLVENTES	6,48
QP01400	m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70
QP01600	m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,8 mm ESPESOR	6,50
QT00200	u	CUMBRERA DE TEJA DE HORMIGÓN	1,54
QT00500	u	REMATE LATERAL DE TEJA DE HORMIGÓN	1,32
QT00900	u	TEJA HORMIGÓN COLOREADO	0,84
QW00200	m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46
RA00210	u	AZULEJO BLANCO 20x20 cm	0,28
RP01900	m	PELDAÑO DE PIEDRA ARTIFICIAL PREFAB. 3 cm EN UNA PIEZA	13,34
RS02560	u	BALDOSA GRES PORCELÁNICO 30x30 cm	2,64
RS02700	u	BALDOSA HIDRAULICA 40x40 cm	1,14
RS05770	u	RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO 30x8 cm	1,00
RW00100	u	ALBARDILLA HORMIGÓN 40x25x7 cm	0,72
RW01900	m	JUNTA DE SELLADO	1,30
RW02200	u	LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,66
RW10001	u	REMATE DE PILASTRA 50x50x7 cm.	18,50
RW80015	m	ALBARDILLA HORMIGÓN BLANCO/BEIGE 25x5 cm	11,69
SA00700	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	28,22
SB00400	m	BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 80 mm	3,99
SB01000	m	BAJANTE PVC DIÁM. 125 mm	4,33
SCE10003	m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 50 mm PE100 PN-10.	1,65
SW00700	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47
SW00701	u	REJILLA Y CERCO H. FUNDIDO TRAF. PESADO	69,05
SW01100	u	ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS	1.502,86
SWR10012	m	TUBERÍA GOTEO 16 mm. CON GOTERO INCORP.	1,33
SWW90001	u	MANGUERA RIEGO 20 M.	60,00

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
TA00200	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04
TO00100	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85
TO00200	h	OF. 1ª ALICATADOR	19,85
TO00300	h	OF. 1ª COLOCADOR	19,85
TO00400	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85
TO00600	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85
TO00700	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	19,23
TO00800	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85
TO00900	h	OF. 1ª MONTADOR	19,85
TO01000	h	OF. 1ª PINTOR	19,85
TO01100	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85
TO01200	h	OF. 1ª YESERO	19,85
TO01400	h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	19,85
TO01500	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,85
TO01600	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85
TO01700	h	OF. 1ª CRISTALERO	19,85
TO01800	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85
TO01900	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85
TO02000	h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85
TO02100	h	OFICIAL 1ª	19,85
TO02200	h	OFICIAL 2ª	19,35
TP00100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90
TP00200	h	PEON ORDINARIO	14,75
UA00700	u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75
UA01000	u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	6,38
UA01200	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 110 mm TEJA	1,98
UA01500	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 200 mm TEJA	5,40
UA01600	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 250 mm TEJA	8,21
UA01601	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 315 mm TEJA	13,25
UA02500	u	REJILLA PLANA FUNDICIÓN DESMONTABLE DE 50x20 cm	16,10
UE00300B	u	BÁCULO ACERO GALVANIZADO 6 m Y BRAZO 2 m	232,00
UE00700	u	BRAZO ACERO GALVANIZADO 2 m	40,62
UE03900	u	TAPA DE FUNDICIÓN 60X60 cm	74,56
UE04900	m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63
UE04900N	m	TUBERÍA PE CORRUG. DOBLE PARED DIÁM. 90 mm CABLEADO	1,63
UE13900	u	TAPA DE FUNDICIÓN 40X40 cm	59,65
UI00200	u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86
UI00300	kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	11,78
UI00500	u	PLACA CIRCULAR DE PROHIBICIÓN CHAPA CINCADA DIAM. 60 cm	44,56
UI00600	u	PLACA CUADRADA DE INDICACIÓN CHAPA CINCADA 60x60 cm	48,34
UI00800	u	PLACA OCTOGONAL DE STOP CHAPA CINCADA DOBLE APOTEMA 60 cm	50,82
UJ00100	t	ABONOS	204,95
UJ00165	kg	ABONO BIOLÓGICO	0,02
UJ00300	u	ÁRBOL SOMBRA HOJA PERENNE 2,50 m	16,16
UJ00400	u	ARBUSTO CORRIENTE PORTE MEDIO	3,03
UJ01600	m	SETO	7,66
UJ01800	m3	TIERRA VEGETAL	8,37
UJ01900	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,91
UJ02920	u	DAMA DE NOCHE 80/100	22,00
UP00200	m2	BALDOSA HIDRÁULICA 20x20 cm	5,86
UP00900	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	4,26
UP01400	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO G 25	24,21
US00300	u	BOCA DE RIEGO DIÁM. 25 mm	51,79
US00500	u	CAJA HIERRO FUNDIDO (BR)	21,03
US00501	u	ARQUETA POLIPROP. 20X20 CM.	23,01
UU01500	m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	2,25
UU02000	m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	3,95
UWW10001	u	PROTECTOR TUBULAR FAROLA	92,50

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
VL03900	m2	DOBLE LUNA INCOLORA 4 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	16,37
VV01100	m2	VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm	14,04
VW01100	kg	MASILLA PLASTICA	0,56
VW01500	m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40
WCC10055	m2	PUERTA CORREDERA	55,00
WCW10027	u	PUERTA BATIENTE LIGERA 2 HOJAS 2,4x2 m.	325,85
WSS10030	u	PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE METACRILATO 64x36 cm	35,65
WW00300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55
WW00400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30
WW00500	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30
WWW10005	m3	CANON ADQUISICIÓN DE SUELO SELECCIONADO	3,00
WWW10010	t	CANON RETIRADA Y GESTIÓN	359,30
WWW9001N	u	RODILLO COMPACTADOR	25.100,00
WWW9002N	u	AUTOCOMPACTADOR 20 M3	14.700,00
XI02700	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64
XT00400	m2	COMPLEJO P. FIB. VID. 40 mm 70 kg/m3 Y PL. CARTÓN-YESO 10 mm	14,80
XT13000	m2	PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 50 mm DENSIDAD 15 kg/m3	2,44
XT13900	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 10 kg/m3	148,80

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

PRECIOS AUXILIARES

PRECIOS AUXILIARES

Proyecto de Punto Limpio en TOMARES (Sevilla)

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	18,90	68,13	
GC00200	0,515	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	47,66	
GW00100	0,891	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,49	
			TOTAL PARTIDA.....			**116,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con VEINTIOCHO 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	18,90	77,87	
GK00300	0,309	t	CAL VIVA	174,61	53,95	
GW00100	0,876	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,48	
			TOTAL PARTIDA.....			**132,30**

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

AGL80600		**m3**	**LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL 22,5 X** Lechada de cemento blanco BL 22,5 X, envasado, confeccionada a mano, según UNE-EN 197-1:2000.			
TP00100	3,605	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	68,13	
GC80000	0,515	t	CEMENTO BLANCO BL 22,5 X EN SACOS	220,00	113,30	
GW00100	0,891	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,49	
			TOTAL PARTIDA.....			**181,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UNA EUROS con NOVENTA Y DOS 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	18,90	19,47	
AA00200	0,700	m3	ARENA FINA	12,92	9,04	
GC00200	0,948	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	87,73	
GW00100	0,278	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,15	
			TOTAL PARTIDA.....			**116,39**

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	18,90	19,47	
AA00300	1,004	m3	ARENA GRUESA	10,06	10,10	
GC00200	0,453	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	41,92	
GW00100	0,268	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,15	
				TOTAL PARTIDA.....		**71,64**

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

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	18,90	19,47	
AA00300	1,102	m3	ARENA GRUESA	10,06	11,09	
GC00200	0,258	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	23,88	
GW00100	0,263	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,14	
				TOTAL PARTIDA.....		**54,58**

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

AGM00600		**m3**	**MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N** Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N, tipo M2,5 (1:8), con una resistencia a compresión de 2,5 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,030	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	19,47	
AA00300	1,174	m3	ARENA GRUESA	10,06	11,81	
GC00200	0,196	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	18,14	
GW00100	0,258	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,14	
				TOTAL PARTIDA.....		**49,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS 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	18,90	19,47	
AA00300	1,102	m3	ARENA GRUESA	10,06	11,09	
GA00200	1,288	l	PLASTIFICANTE	1,26	1,62	
GC00200	0,258	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	23,88	
GW00100	0,263	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,14	
				TOTAL PARTIDA.....		**56,20**

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

PRECIOS AUXILIARES

Proyecto de Punto Limpio en TOMARES (Sevilla)

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	18,90	23,36	
AA00300	1,380	m3	ARENA GRUESA	10,06	13,88	
GC00200	0,380	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	35,17	
GK00100	0,190	t	CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS	145,50	27,65	
GW00100	0,200	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,11	
			TOTAL PARTIDA.....			**100,17**

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

AGM80990		**m3**	**MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R** Mortero de cemento BL II/A-L 42,5 R, tipo M10 (1:4), con una resistencia a compresión de 10 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	1,030	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	19,47	
AA00300	1,030	m3	ARENA GRUESA	10,06	10,36	
GC00100	0,380	t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	246,40	93,63	
GW00100	0,260	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,14	
			TOTAL PARTIDA.....			**123,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES EUROS con SESENTA 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	18,90	56,70	
GW00100	0,618	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,34	
GY00200	0,876	t	YESO NEGRO YG	61,66	54,01	
			TOTAL PARTIDA.....			**111,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS.

AGY00200		**m3**	**PASTA DE YESO BLANCO YF** Pasta de yeso blanco YF, confeccionadaa mano, según UNE-EN 13279-1:2000.			
TP00100	3,000	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	56,70	
GW00100	0,618	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,34	
GY00100	0,876	t	YESO BLANCO YF	66,39	58,16	
			TOTAL PARTIDA.....			**115,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

PRECIOS AUXILIARES

Proyecto de Punto Limpio en TOMARES (Sevilla)

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	19,85	19,85	
TP00100	1,000	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	18,90	
			TOTAL PARTIDA.....			**38,75**

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

ATC00200		**h**	**CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.** Cuadrilla albañilería, formada por oficial 2ª y peón especial.			
TO02200	1,000	h	OFICIAL 2ª	19,35	19,35	
TP00100	1,000	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	18,90	
			TOTAL PARTIDA.....			**38,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO 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	19,04	19,04	
TO02000	1,000	h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	19,85	
			TOTAL PARTIDA.....			**38,89**

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

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

PRECIOS DE UNIDADES DE OBRA

Suringidp

De acuerdo con lo establecido en el Artº 68 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, aprobado por Real Decreto 1098/2001, los precios de cada una de las unidades en que se descompone el presupuesto y número estimado de las unidades a suministrar se ha incluido como anejo al Pliego de Condiciones Técnicas De, por lo que nos remitimos al citado documento.

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

PRECIOS DESCOMPUESTOS

Suringidp

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

CAPÍTULO 1 URBANIZACIÓN Y OBRA CIVIL

SUBCAPÍTULO 1.1 LIMPIEZA Y TRABAJOS PREVIOS

14WSS10120N		u	CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE ACTUACIÓN 225X180 cm			
			Cartel normalizado de señalización de actuación de chapa galvanizada de de 225x180 cm, y 1,5 mm. de espesor, pintado (carteles de obra, carteles informativos de organismos públicos etc), incluso postes galvanizados de sustentación y cimentación. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	1,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	58,13	
P27EN090	4,000	m2	Panel acero perfilado pintado	91,41	365,64	
P27EW020	7,000	m	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	12,44	87,08	
CH04120	0,350	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	19,06	
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
			Suma la partida.....			535,91
			Costes indirectos.....		8,00%	42,87
			TOTAL PARTIDA.....			578,78

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

17RWW00410N		m3	RETIRADA RESIDUOS PETREOS MEZCLADOS A VERT. O PLANTA			
			Retirada de residuos mixtos - tierras y RCD´s - a vertedero autorizado o planta de valorización, formada por: carga, transporte, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.			
EH00100	0,500	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00	4,50	
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,250	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	6,40	
			Suma la partida.....			11,38
			Costes indirectos.....		8,00%	0,91
			TOTAL PARTIDA.....			12,29

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

01KAW90005N		m2	DESMONTAJE DE CERRAMIENTO DE POSTES Y MALLA GALV.			
			Desmontaje de cerramiento de postes y malla galvanizada simple torsión, con p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.			
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
			Suma la partida.....			2,84
			Costes indirectos.....		8,00%	0,23
			TOTAL PARTIDA.....			3,07

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

01RSW90100N		m	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DE HORMIGÓN			
			Demolición con medios manuales de bordillo prefabricado de hormigón, carga manual y p.p. de ayudas y transporte a lugar de acopio en propia obra. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,075	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,42	
MK00300	0,050	h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	0,18	
			Suma la partida.....			1,60
			Costes indirectos.....		8,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA.....			1,73

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

01RSH90002		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	18,90	5,67	
ME00300	0,003	h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
			Suma la partida.....			5,74
			Costes indirectos.....		8,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA.....			6,20

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

SUBCAPÍTULO 1.2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

02AVV00002		m3	EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. MEDIA			
			Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.			
TP00100	0,016	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,30	
ME00400	0,020	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,70	
			Suma la partida.....			1,00
			Costes indirectos.....		8,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA.....			1,08

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

02ADD00007		m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA MEDIA			
			Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos. Medido el volumen en perfil natural.			
ME00300	0,017	h	PALA CARGADORA	23,87	0,41	
			Suma la partida.....			0,41
			Costes indirectos.....		8,00%	0,03
			TOTAL PARTIDA.....			0,44

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

02ADD00002		m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
			Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medido el volumen en perfil natural.			
ME00300	0,024	h	PALA CARGADORA	23,87	0,57	
			Suma la partida.....			0,57
			Costes indirectos.....		8,00%	0,05
			TOTAL PARTIDA.....			0,62

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

02TMM90007		m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MAX. 500 m CARGA M. MEC.			
			De transporte de tierras, realizado en autovolquete a una distancia máxima de 500 M, ingluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
MK01300	0,126	h	AUTOVOLQUETE	3,50	0,44	
			Suma la partida.....			0,44
			Costes indirectos.....		8,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA.....			0,48

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

02WWW10001N		m3	SUELO SELECCIONADO ADQUIRIDO EN PRÉSTAMO			
			Suelo seleccionado clasificado según PG-3, adquirido en préstamo, comprendiendo excavación, canon de adquisición, carga a camión y transporte a obra. Medido el volumen en perfil natural puesto en obra.			
ME00300	0,025	h	PALA CARGADORA	23,87	0,60	
WWW10005	1,000	m3	CANON ADQUISICIÓN DE SUELO SELECCIONADO	3,00	3,00	
MK00100	0,375	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
			Suma la partida.....			13,20
			Costes indirectos.....		8,00%	1,06
			TOTAL PARTIDA.....			14,26

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02RRM00001		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	23,87	0,24	
MK00200	0,005	h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,15	
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,28	
			Suma la partida.....			0,84
			Costes indirectos.....		8,00%	0,07
			TOTAL PARTIDA.....			0,91

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

SUBCAPÍTULO 1.3 MUROS DE CONTENCIÓN

03WSS10132N		m3	SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.			
GW00100	0,100	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
AW00100	1,120	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL	9,53	10,67	
MK00100	0,375	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
ME00300	0,030	h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MR00400	0,090	h	RULO VIBRATORIO	23,28	2,10	
			Suma la partida.....			23,15
			Costes indirectos.....		8,00%	1,85
			TOTAL PARTIDA.....			25,00

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

03ERM00001		m2	ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,320	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	6,35	
TP00100	0,320	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	6,05	
CM00200	0,008	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	1,56	
CM00300	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
CW00600	0,400	l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
WW00400	1,900	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
			Suma la partida.....			15,67
			Costes indirectos.....		8,00%	1,25
			TOTAL PARTIDA.....			16,92

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

03HMM10002		m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,450	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,51	
CH80145	1,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/IIa, SUMINISTRADO	64,61	69,78	
MV00100	0,130	h	VIBRADOR	1,51	0,20	
			Suma la partida.....			78,49
			Costes indirectos.....		8,00%	6,28
			TOTAL PARTIDA.....			84,77

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03ACC00011		kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.			
			Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
TO00600	0,020	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,40	
CA00320	1,080	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87	
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,30
			Costes indirectos.....		8,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA.....			1,40

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

03HAZ10002		m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN ZAPATAS Y ENCEPADOS			
			Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050	h	OFICIAL 2ª	19,35	0,97	
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,56	
CH02920	1,030	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	60,26	62,07	
MV00100	0,130	h	VIBRADOR	1,51	0,20	
			Suma la partida.....			70,80
			Costes indirectos.....		8,00%	5,66
			TOTAL PARTIDA.....			76,46

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

05HET00201		m2	ENCOFRADO METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENÓLICO			
			Encofrado metálico con revestimiento de tablero fenólico, para hormigón visto, incluso tratamiento previo de tablero, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,450	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	8,93	
TP00100	0,225	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,25	
CM00300	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
CM00450	0,100	m2	PANEL METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENOLICO	44,25	4,43	
CW00600	0,300	l	DESENCOFRANTE	1,72	0,52	
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
			Suma la partida.....			19,53
			Costes indirectos.....		8,00%	1,56
			TOTAL PARTIDA.....			21,09

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

05HAC00015		kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S			
			Acero en barras corrugadas tipo B 500 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
TO00600	0,020	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,40	
CA00320	1,080	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87	
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,30
			Costes indirectos.....		8,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA.....			1,40

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HHM00003		m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN MUROS Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,550	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	10,40	
CH02920	1,030	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	60,26	62,07	
MV00100	0,150	h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			73,00
			Costes indirectos.....		8,00%	5,84
			TOTAL PARTIDA.....			78,84

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

05HED00151		m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON PANELES METÁLICOS Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón visto, encofrados con paneles metálicos, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,050	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	0,99	
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
			Suma la partida.....			3,83
			Costes indirectos.....		8,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA.....			4,14

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

09IPP00010		m2	IMPERMEABILIZACIÓN PARAMENTOS, PINTURA OXIASFALTO Impermeabilización de paramentos con pintura de oxiasfalto aplicado a dos manos, con un peso mínimo de 1 kg/m2, incluso limpieza previa del paramento. Medida la superficie ejecutada.			
TO00700	0,040	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	19,23	0,77	
TP00100	0,040	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,76	
XI02700	1,111	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	1,82	
			Suma la partida.....			3,35
			Costes indirectos.....		8,00%	0,27
			TOTAL PARTIDA.....			3,62

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

09WWW00001		m2	RELLENO JUNTAS PLANCHAS RÍGIDAS POLIEST. EXPAND. 20 mm Relleno de juntas con planchas rígidas de poliestireno expandido de 20 mm de espesor y 10 kg/m3 de densidad, incluso cortes y colocación. Medida la superficie ejecutada por su desarrollo.			
TO00300	0,020	h	OF. 1ª COLOCADOR	19,85	0,40	
TP00100	0,020	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,38	
XT13900	0,020	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 10 kg/m3	148,80	2,98	
			Suma la partida.....			3,76
			Costes indirectos.....		8,00%	0,30
			TOTAL PARTIDA.....			4,06

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05ACW10010		kg	ACERO PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE TIPO S275JR Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en elementos varios, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas y piezas especiales; construido según NCSR-02, CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.			
TO01600	0,016	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	0,32	
TA00200	0,016	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	0,30	
CA01500	1,080	kg	ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS	0,68	0,73	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
			Suma la partida.....			1,40
			Costes indirectos.....		8,00%	0,11
			TOTAL PARTIDA.....			1,51

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

13EEE00020		kg	PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/SOPORTES, VIGAS, VIGUETAS METÁLICAS Pintado al esmalte sintético sobre soportes, vigas y viguetas estructurales metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.			
TO01000	0,011	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,22	
PE00200	0,011	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,07	
PI00300	0,008	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,29	0,03	
PW00100	0,007	l	DISOLVENTE	1,49	0,01	
WW00400	0,030	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
			Suma la partida.....			0,34
			Costes indirectos.....		8,00%	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

SUBCAPÍTULO 1.4 SOLERAS, PAVIMENTOS Y ACERADOS

03WSS10132N		m3	SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.			
GW00100	0,100	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
AW00100	1,120	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL	9,53	10,67	
MK00100	0,375	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
ME00300	0,030	h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MR00400	0,090	h	RULO VIBRATORIO	23,28	2,10	
			Suma la partida.....			23,15
			Costes indirectos.....		8,00%	1,85
			TOTAL PARTIDA.....			25,00

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PSS10050N		m2	SOLERA DE HORMIGON ARMADO HA-25, DE 20 CM. ESP. Solera de hormigón HA-25, de 20 cm. de espesor, sobre firme estabilizado y consolidado, armado con mallazo de retracción Ø8 # 15x15 cm, incluso p.p. de junta de contorno, juntas de dilatación con planchas de poliestireno expandido de 2 cm de espesor y armadura de conexión entre paños formada por 3 barras de diametro 20 mm. cada metro, y juntas de retracción serradas y selladas con masilla asfáltica o de poliuretano. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	9,69	
CH03020	0,240	m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa, SUMINISTRADO	58,15	13,96	
CA00320	5,850	kg	ACERO B 500 S	0,81	4,74	
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
XT13900	0,020	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 10 kg/m3	148,80	2,98	
PW00250	0,050	Kg	MASILLA ASFÁLTICA	18,20	0,91	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			32,84
			Costes indirectos.....		8,00%	2,63
			TOTAL PARTIDA.....			35,47

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

10SES10031N		m2	TRAT. SUP. ACABADO CON SÍLICE, CORINDÓN, CUARZO Tratamiento superficial de acabado de suelos de hormigón con áridos de silice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N en proporción 1:2 y ejecutado simultaneamente con la solera, pigmentado en masa, y fratasado mecánicamente;construido según CTE/DB-SU-1. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,150	h	OFICIAL 1ª	19,85	2,98	
TP00100	0,075	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,42	
AS00400	4,000	kg	POLVO DE SÍLICE Y CUARZO, SECO Y ENVASADO	0,62	2,48	
GC00200	0,003	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,28	
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			7,74
			Costes indirectos.....		8,00%	0,62
			TOTAL PARTIDA.....			8,36

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

15PBB10002N		m	BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO TIPO C5 Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, achaflanado, tipo C5, de 15x25 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,170	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	6,59	
TP00100	0,180	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,40	
AGM00100	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	116,39	0,70	
CH04120	0,081	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	4,41	
UP00900	1,000	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	4,26	4,26	
			Suma la partida.....			19,36
			Costes indirectos.....		8,00%	1,55
			TOTAL PARTIDA.....			20,91

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PBB10003N		m	BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 REBASABLE TIPO C7			
			Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, rebasable, tipo C7, de 20x22 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,170	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	6,59	
TP00100	0,180	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,40	
AGM00100	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	116,39	0,70	
CH04120	0,100	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	5,45	
UP00900	1,000	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	4,26	4,26	
			Suma la partida.....			20,40
			Costes indirectos.....		8,00%	1,63
			TOTAL PARTIDA.....			22,03

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

15PSS00001		m2	SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 10 cm			
			Solera de hormigón HM-20, de 10 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,180	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	6,98	
CH04120	0,108	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	5,88	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			13,41
			Costes indirectos.....		8,00%	1,07
			TOTAL PARTIDA.....			14,48

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

15PPP00005		m2	SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS 20x20 cm NUEVE PASTILLAS			
			Solado con baldosas hidráulicas de 20x20 cm de nueve pastillas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,200	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	3,97	
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89	
AA00300	0,020	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,20	
AGM00100	0,002	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	116,39	0,23	
AGM00500	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	1,42	
UP00200	1,000	m2	BALDOSA HIDRÁULICA 20x20 cm	5,86	5,86	
			Suma la partida.....			13,57
			Costes indirectos.....		8,00%	1,09
			TOTAL PARTIDA.....			14,66

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

SUBCAPÍTULO 1.5 CASETA DE CONTROL

APARTADO 1.5.1 CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA

03WSS10132N m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL

Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.

GW00100	0,100	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
AW00100	1,120	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL	9,53	10,67	
MK00100	0,375	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
ME00300	0,030	h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MR00400	0,090	h	RULO VIBRATORIO	23,28	2,10	
			Suma la partida.....			23,15
			Costes indirectos.....		8,00%	1,85
			TOTAL PARTIDA.....			25,00

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

03ERM00001 m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS

Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

TO00400	0,320	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	6,35	
TP00100	0,320	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	6,05	
CM00200	0,008	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	1,56	
CM00300	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
CW00600	0,400	l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
WW00400	1,900	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
			Suma la partida.....			15,67
			Costes indirectos.....		8,00%	1,25
			TOTAL PARTIDA.....			16,92

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

03HMM00002 m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/I EN CIMIENTOS

Hormigón en masa HM-20/P/40/I, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.

TP00100	0,450	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,51	
CH04120	1,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	58,81	
MV00100	0,130	h	VIBRADOR	1,51	0,20	
			Suma la partida.....			67,52
			Costes indirectos.....		8,00%	5,40
			TOTAL PARTIDA.....			72,92

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

03ACC00011 kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.

Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.

TO00600	0,020	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,40	
CA00320	1,080	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87	
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,30
			Costes indirectos.....		8,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA.....			1,40

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAL00006		m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN LOSAS DE CIMENT.			
			Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050	h	OFICIAL 2ª	19,35	0,97	
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,56	
CH02920	1,030	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	60,26	62,07	
MV00100	0,200	h	VIBRADOR	1,51	0,30	
			Suma la partida.....			70,90
			Costes indirectos.....		8,00%	5,67
			TOTAL PARTIDA.....			76,57

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

06BHH90220N		m2	FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V			
			Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de mocheta, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.			
ATC00100	1,150	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	44,56	
AGM80990	0,024	m3	MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R	123,60	2,97	
CA00320	2,300	kg	ACERO B 500 S	0,81	1,86	
CH04000	0,020	m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	55,90	1,12	
FB80130	14,000	u	BLOQUE HORM. BLANCO LISO 40X20X20 cm	1,19	16,66	
			Suma la partida.....			67,17
			Costes indirectos.....		8,00%	5,37
			TOTAL PARTIDA.....			72,54

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

05HEM00101		m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR			
			Encofrado de madera de pino en losas, para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,550	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	10,92	
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,78	
CE00200	0,010	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CM00200	0,004	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,78	
CM00300	0,003	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CW00600	0,350	l	DESENCOFRANTE	1,72	0,60	
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
			Suma la partida.....			17,37
			Costes indirectos.....		8,00%	1,39
			TOTAL PARTIDA.....			18,76

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

05HAC00015		kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S			
			Acero en barras corrugadas tipo B 500 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
TO00600	0,020	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,40	
CA00320	1,080	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87	
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,30
			Costes indirectos.....		8,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA.....			1,40

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HHL00003		m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN LOSAS			
			Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02100	0,200	h	OFICIAL 1ª	19,85	3,97	
TP00100	0,600	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	11,34	
CH02920	1,030	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	60,26	62,07	
MV00100	0,300	h	VIBRADOR	1,51	0,45	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			77,98
			Costes indirectos.....		8,00%	6,24
			TOTAL PARTIDA.....			84,22

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

05HED00001		m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA			
			Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón para revestir, encofrados con madera, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,030	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	0,60	
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
			Suma la partida.....			3,44
			Costes indirectos.....		8,00%	0,28
			TOTAL PARTIDA.....			3,72

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

APARTADO 1.5.2 ALBAÑILERÍA Y CUBIERTA

06PHW80100		m	CORNISA HORMIGÓN PREFABRICADO 30X20 cm			
			Cornisa de hormigón prefabricado de 30 cm de anchura y 20 cm de vuelo, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante, incluso rejuntado. Medida la longitud ejecutada.			
TO02100	0,200	h	OFICIAL 1ª	19,85	3,97	
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,78	
AGM00800	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	56,20	0,56	
FW80120	1,000	m	CORNISA HORMIGÓN PREFABR. 30X20 cm	24,86	24,86	
			Suma la partida.....			33,17
			Costes indirectos.....		8,00%	2,65
			TOTAL PARTIDA.....			35,82

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

09TPP00110		m2	AISLAMIENTO PAREDES PANEL SEMIRRÍG. FIBRA VIDRIO 50 mm			
			Aislamiento de paredes con panel semirrígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles de 50 mm de espesor y 15 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	19,85	0,50	
TP00100	0,025	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,47	
XT13000	1,010	m2	PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 50 mm DENSIDAD 15 kg/m3	2,44	2,46	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			3,73
			Costes indirectos.....		8,00%	0,30
			TOTAL PARTIDA.....			4,03

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DTD00002		m2	TABICÓN DE LADRILLO H/D 7 cm Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante; según CTE. Medido a cinta corrida.			
TO00100	0,300	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	5,96	
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
AGM00800	0,014	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	56,20	0,79	
FL00400	0,037	mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x7 cm	66,99	2,48	
			Suma la partida.....			12,07
			Costes indirectos.....		8,00%	0,97
			TOTAL PARTIDA.....			13,04

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

09ATT00120		m2	AISLAMIENTO TECHOS, PANEL FIBRA VIDRIO 40 mm Y PLACA YESO 10 mm Aislamiento de techos constituido por complejo formado por panel de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 40 mm de espesor 70 kg/m3 de densidad pegado a una placa de cartón yeso de 10 mm colocado sobre superficies planas mediante tornillos ocultos, incluso corte, colocación, material complementario, relleno de juntas y limpieza; según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO00900	0,250	h	OF. 1ª MONTADOR	19,85	4,96	
TP00100	0,250	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,73	
FP01800	0,400	kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,12	0,45	
XT00400	1,010	m2	COMPLEJO P. FIB. VID. 40 mm 70 kg/m3 Y PL. CARTÓN-YESO 10 mm	14,80	14,95	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			25,94
			Costes indirectos.....		8,00%	2,08
			TOTAL PARTIDA.....			28,02

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

06WWT00056		m2	EMPALOMADO 50 cm ALT. MEDIA TABICONES Y TABL. RASILLÓN Empalomado de 50 cm de altura media, formado por tabicones aligerados de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, separados 1 m, con tablero de rasillón de 100x25x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.			
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	19,38	
AGM00800	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	56,20	0,56	
CA00620	2,050	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,91	
CH04020	0,020	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	56,63	1,13	
FL00200	0,019	mu	LADRILLO CERÁMICO GAFA 25x11,5x7 cm	81,51	1,55	
FL01500	4,240	u	RASILLÓN CERÁMICO 100x25x4 cm	0,84	3,56	
			Suma la partida.....			28,09
			Costes indirectos.....		8,00%	2,25
			TOTAL PARTIDA.....			30,34

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07ITF00002		m2	FALDÓN DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO Faldón de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas por hiladas paralelas al alero, con solapes según las características de las tejas, recibidas en su parte superior con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de piezas especiales. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
ATC00100	0,350	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	13,56	
AGM00600	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	49,56	1,54	
QT00900	10,300	u	TEJA HORMIGÓN COLOREADO	0,84	8,65	
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
			Suma la partida.....			24,03
			Costes indirectos.....		8,00%	1,92
			TOTAL PARTIDA.....			25,95

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

07ITL00002		m	CUMBRERA DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO Cumbrera de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida la longitud en verdadera magnitud.			
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	9,69	
AGM00600	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	49,56	1,04	
QT00200	4,120	u	CUMBRERA DE TEJA DE HORMIGÓN	1,54	6,34	
			Suma la partida.....			17,07
			Costes indirectos.....		8,00%	1,37
			TOTAL PARTIDA.....			18,44

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

07ITW00004		m	BORDE LIBRE DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO Borde libre de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida la longitud en verdadera magnitud.			
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	9,69	
AGM00600	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	49,56	0,50	
QT00500	4,120	u	REMATE LATERAL DE TEJA DE HORMIGÓN	1,32	5,44	
			Suma la partida.....			15,63
			Costes indirectos.....		8,00%	1,25
			TOTAL PARTIDA.....			16,88

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

APARTADO 1.5.3 REVESTIMIENTOS Y ACABADOS

10CEE00006		m2	ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO Y RAYADO PARA ALICATADO			
			Enfoscado maestreado, fratasado y rayado en paramentos verticales, preparado para recibir alicatado con adhesivo, con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,325	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	12,59	
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	1,15	
			Suma la partida.....			13,74
			Costes indirectos.....		8,00%	1,10
			TOTAL PARTIDA.....			14,84

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

10CGG00011		m2	GUARNEC. Y ENLUC. MAESTREADO EN PAREDES Y TECHOS, YESO			
			Guarnecido y enlucido maestreado en paredes y techos, con pasta de yesos YG e YF, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medida la superficie a corrida desde la arista superior del rodapié, cón desarrollo de vigas.			
TO01200	0,400	h	OF. 1ª YESERO	19,85	7,94	
AGY00100	0,015	m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	111,05	1,67	
AGY00200	0,005	m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	115,20	0,58	
			Suma la partida.....			10,19
			Costes indirectos.....		8,00%	0,82
			TOTAL PARTIDA.....			11,01

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

10AAL90001		m2	ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20 cm ADHESIVO			
			Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm, recibido con adhesivo, incluso cortes y p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
TO00100	0,280	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	5,56	
TO00200	0,560	h	OF. 1ª ALICATADOR	19,85	11,12	
GC00100	0,001	t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	246,40	0,25	
GP00100	2,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,44	
RA00210	26,250	u	AZULEJO BLANCO 20x20 cm	0,28	7,35	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			25,27
			Costes indirectos.....		8,00%	2,02
			TOTAL PARTIDA.....			27,29

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

10WAC00002		m	ALFÉIZAR BALD. CERÁMICAS VIDR. CON GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN			
			Alfeizar con baldosas cerámicas vidriadas de 14x28 cm colocadas a tizón, con goterón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la anchura libre del hueco.			
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	19,38	
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	132,30	0,13	
AGM01600	0,012	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	100,17	1,20	
RW02200	7,685	u	LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,66	5,07	
			Suma la partida.....			25,78
			Costes indirectos.....		8,00%	2,06
			TOTAL PARTIDA.....			27,84

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SCS90040		m2	SOLADO GRES PORCELÁNICO 30x30 cm ADHESIVO Solado con baldosas de gres porcelánico de 30x30 cm, recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, capa de mortero, pasta de alisado, enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,480	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	9,53	
TP00100	0,240	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,54	
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	12,92	0,26	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	116,28	0,12	
AGM00500	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	1,69	
GP00100	1,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
GP00300	1,000	m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55	
RS02560	11,780	u	BALDOSA GRES PORCELÁNICO 30x30 cm	2,64	31,10	
			Suma la partida.....			49,01
			Costes indirectos.....		8,00%	3,92
			TOTAL PARTIDA.....			52,93

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

10SCR90040		m	RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO 30x8 cm ADHESIVO Rodapié de baldosas de gres porcelánico de 30x8 cm, recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, aplomado de la capa de mortero, enlechado y limpieza; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
TO01100	0,120	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	2,38	
TP00100	0,060	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,13	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	116,28	0,12	
AGM00500	0,002	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	0,11	
GP00100	0,100	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,02	
RS05770	3,530	u	RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO 30x8 cm	1,00	3,53	
			Suma la partida.....			7,29
			Costes indirectos.....		8,00%	0,58
			TOTAL PARTIDA.....			7,87

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

10PAP00002		m	PELDAÑO PREFABRICADO UNA PIEZA DE PIEDRA ARTIFICIAL Peldaño prefabricado de una pieza artificial, de 3 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6); construido según CTE. Medida la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.			
ATC00100	0,450	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	17,44	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	116,28	0,12	
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	1,15	
RP01900	1,040	m	PELDAÑO DE PIEDRA ARTIFICIAL PREFAB. 3 cm EN UNA PIEZA	13,34	13,87	
			Suma la partida.....			32,58
			Costes indirectos.....		8,00%	2,61
			TOTAL PARTIDA.....			35,19

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

13IPP10001N		m2	PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO Pintura plastica lisa sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento,formada por: lijado y limpieza del soporte, mano de fondo, plastecido, nueva mano de fondo y dos manos de acabado. Medida acinta corrida .			
TO01000	0,090	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	1,79	
PP00100	0,450	kg	PINTURA PLÁSTICA	1,70	0,77	
PW00300	0,350	kg	SELLADORA	4,20	1,47	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
			Suma la partida.....			4,09
			Costes indirectos.....		8,00%	0,33
			TOTAL PARTIDA.....			4,42

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13EPP00001		m2	PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO			
			Pintura pétrea lisa 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	0,150	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	2,98	
PA00200	0,900	kg	PASTA PÉTREA LISA	1,71	1,54	
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
			Suma la partida.....			4,64
			Costes indirectos.....		8,00%	0,37
			TOTAL PARTIDA.....			5,01

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

APARTADO 1.5.4 CARPINTERÍA Y VIDRIOS

11LVA00150		m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO I (<=0,50 m2)			
			Ventana de hojas abatibles, 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 I (<=0,50 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 A o B; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
TO01600	0,350	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	6,95	
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
KA01100	6,000	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,11	18,66	
KL03400	1,000	m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-I)	192,30	192,30	
RW01900	6,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			231,93
			Costes indirectos.....		8,00%	18,55
			TOTAL PARTIDA.....			250,48

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

11LVC00151		m2	VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO II (0,50-1,50 m2)			
			Ventana de hojas correderas, 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 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, herrajes de deslizamiento, 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	0,200	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	3,97	
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,78	
KA01200	4,000	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,57	14,28	
KL05900	1,000	m2	VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-II)	79,50	79,50	
RW01900	4,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			107,28
			Costes indirectos.....		8,00%	8,58
			TOTAL PARTIDA.....			115,86

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SPW00021		m	CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA PARA PINTAR 25x30 cm Caja de enrollamiento de persiana para pintar de 25x30 cm formada por: bastidor de pino flandes, caja de tablero aglomerado de 10 mm y tapamento del mismo material chapado y canteado por los cuatro cantos en pino flandes, sistema de apertura abatible de eje horizontal con cierre por presión, incluso herrajes, material de agarre y colocación. Medida la longitud vista ejecutada.			
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	15,50	
KS00700	1,000	m	CAJA ARROLLAMIENTO CIERRE METALICO	15,67	15,67	
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			33,42
			Costes indirectos.....		8,00%	2,67
			TOTAL PARTIDA.....			36,09

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

11SPL00001		m2	PERSIANA ENROLLABLE ALUM. ANODIZADO ACC. MANUAL Persiana enrollable de aluminio anodizado en su color con lamas de espesor mínimo 0,5 mm, incluso guías, sistema de accionamiento manual, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.			
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	15,50	
TO01500	0,350	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,85	6,95	
KS02900	1,350	m	GUIA ALUM. PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	5,85	7,90	
KS04400	1,160	m2	PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	39,58	45,91	
KS05600	0,560	u	RULO Y MECANISMOS ENROLLABLE METALICO	33,24	18,61	
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			97,12
			Costes indirectos.....		8,00%	7,77
			TOTAL PARTIDA.....			104,89

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

11APA00175		m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles conformados en frío y empanelado de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, incluso patillas de fijación, 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	18,90	3,21	
KA01300	1,000	m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA	73,76	73,76	
KW01200	0,400	u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	21,94	8,78	
RW01900	2,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			88,90
			Costes indirectos.....		8,00%	7,11
			TOTAL PARTIDA.....			96,01

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00152		m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 100x40 mm Puerta de paso para pintar, con una 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 prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de colgar,seguridad y 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	19,85	41,69	
KM00600	2,800	m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	7,95	22,26	
KM02800	0,560	u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	29,30	16,41	
KM04500	2,850	m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm	3,70	10,55	
KM05100	0,001	m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM07400	5,700	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	1,44	8,21	
KW02500	0,560	u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	8,20	4,59	
KW03200	1,700	u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,70	4,59	
KW03500	0,560	u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,94	1,65	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			111,18
			Costes indirectos.....		8,00%	8,89
			TOTAL PARTIDA.....			120,07

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

11SRM00001		m2	REJA AC. LAM. CAL. BAST. PLETINA Y BARROTES CUADRADILLO Reja en acero laminado en caliente, formada por: bastidor en pletina de 50x6 mm, embarrotado de cuadradillo de 14 mm y anclajes a paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.			
ATC00100	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	23,25	
KA00100	15,000	kg	ACERO EN CUADRADILLOS MANUFACTURADO	1,33	19,95	
KA00200	7,200	kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,24	8,93	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			53,28
			Costes indirectos.....		8,00%	4,26
			TOTAL PARTIDA.....			57,54

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

12NPI80011		m2	ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm CON MASILLA Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 6 a 7 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiplos de 30 mm.			
TO01700	0,500	h	OF. 1ª CRISTALERO	19,85	9,93	
VV01100	1,000	m2	VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm	14,04	14,04	
VW01100	1,000	kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Suma la partida.....			24,53
			Costes indirectos.....		8,00%	1,96
			TOTAL PARTIDA.....			26,49

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12ACT80010		m2	ACRIST. TÉRMICO Y ACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 4 mm Acristalamiento aislante térmico y acústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 4 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, 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 multiplos de 30 mm.			
TO01700	0,750	h	OF. 1ª CRISTALERO	19,85	14,89	
VL03900	1,000	m2	DOBLE LUNA INCOLORA 4 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	16,37	16,37	
VW01500	4,000	m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
			Suma la partida.....			32,86
			Costes indirectos.....		8,00%	2,63
			TOTAL PARTIDA.....			35,49

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

13EEE00005		m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria 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	19,85	4,96	
PE00200	0,250	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,54	
PI00400	0,100	kg	WASH PRIMMER	4,62	0,46	
PW00100	0,059	l	DISOLVENTE	1,49	0,09	
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
			Suma la partida.....			7,17
			Costes indirectos.....		8,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA.....			7,74

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

13IEE00004		m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CARPINTERÍA DE MADERA Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria de madera, formada por: limpieza del soporte,sellado de nudos, imprimación, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.			
TO01000	0,300	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	5,96	
PE00200	0,300	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,85	
PW00100	0,115	l	DISOLVENTE	1,49	0,17	
PW00300	0,400	kg	SELLADORA	4,20	1,68	
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
			Suma la partida.....			9,78
			Costes indirectos.....		8,00%	0,78
			TOTAL PARTIDA.....			10,56

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

13EEE00006		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.			
TO01000	0,200	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	3,97	
PE00200	0,150	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,92	
PI00300	0,099	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,29	0,42	
PW00100	0,033	l	DISOLVENTE	1,49	0,05	
WW00400	0,266	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
			Suma la partida.....			5,44
			Costes indirectos.....		8,00%	0,44
			TOTAL PARTIDA.....			5,88

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SPW00050		m2	PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR Persiana veneciana con láminas de aluminio anodizado de 25 mm de ancho, en colores lisos, accionada por varilla oscilante de metacrilato, incluso cordoncillo de nylon, accesorios y elementos de fijación. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,250	h	OFICIAL 1ª	19,85	4,96	
KS05100	1,000	m2	PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR	18,56	18,56	
KS05800	0,330	u	SISTEMA ACCIONANTE VENECIANA, VARILLA METACRILATO	22,43	7,40	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			31,77
			Costes indirectos.....		8,00%	2,54
			TOTAL PARTIDA.....			34,31

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

APARTADO 1.5.5 MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

14MAW10005N		u	EQUIPAMIENTO OFICINA Equipamiento de oficina formado por: Mesa de trabajo de 160x80x76 y mueble estantería de 80x30x205 con puertas inferiores, en tablero de partículas lamminado en madera, silla metálica, papelera y percha, incluso accesorios de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.			
P33EM090	1,000	u	Mesa rectangular	88,67	88,67	
P33EM020	1,000	u	Armario c/estantes y puertas	375,85	375,85	
DS00100	1,000	u	SILLA METÁLICA	33,00	33,00	
P33OA070	1,000	u	Papelera de rejilla D-230mm	13,85	13,85	
DW00500	1,000	u	PERCHA	5,14	5,14	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00500	1,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			519,86
			Costes indirectos.....		8,00%	41,59
			TOTAL PARTIDA.....			561,45

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

14MAW10001N		u	EQUIPAMIENTO DE ASEO Equipamiento de aseo formado por: Portarrollos, percha, jabonera y toallero de porcelana blanca vitrificada de calidad media, espejo de 50x40 cm, y barras asidero de acero cromado para minusválidos, incluso accesorios de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
TO02100	1,750	h	OFICIAL 1ª	19,85	34,74	
DA00200	1,000	u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,09	10,09	
DA00600	1,000	u	PERCHA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	6,50	6,50	
DA00100	1,000	u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	11,36	11,36	
DA00300	1,020	u	TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,26	12,51	
DA00700	1,000	u	ESPEJO 0,50x0,40 m	12,07	12,07	
DA01020	1,000	u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO CROMADO	124,52	124,52	
DA01040	1,000	u	BARRA ASIDERO RECTO, 5O cm, ACERO CROMADO	65,57	65,57	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			280,41
			Costes indirectos.....		8,00%	22,43
			TOTAL PARTIDA.....			302,84

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

SUBCAPÍTULO 1.6 CUBIERTA DE RESIDUOS

APARTADO 1.6.1 CIMENTACIÓN

03WSS10132N m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL

Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.

GW00100	0,100	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
AW00100	1,120	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL	9,53	10,67	
MK00100	0,375	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
ME00300	0,030	h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MR00400	0,090	h	RULO VIBRATORIO	23,28	2,10	
			Suma la partida.....			23,15
			Costes indirectos.....		8,00%	1,85
			TOTAL PARTIDA.....			25,00

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

03ERM00001 m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS

Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

TO00400	0,320	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	6,35	
TP00100	0,320	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	6,05	
CM00200	0,008	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	1,56	
CM00300	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
CW00600	0,400	l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
WW00400	1,900	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
			Suma la partida.....			15,67
			Costes indirectos.....		8,00%	1,25
			TOTAL PARTIDA.....			16,92

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

03HMM10002N m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS

Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.

TP00100	0,450	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,51	
CH80145	1,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/IIa, SUMINISTRADO	64,61	69,78	
MV00100	0,130	h	VIBRADOR	1,51	0,20	
			Suma la partida.....			78,49
			Costes indirectos.....		8,00%	6,28
			TOTAL PARTIDA.....			84,77

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

03ACC00011 kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.

Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.

TO00600	0,020	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,40	
CA00320	1,080	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87	
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,30
			Costes indirectos.....		8,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA.....			1,40

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAL00006		m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN LOSAS DE CIMENT. Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050	h	OFICIAL 2ª	19,35	0,97	
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,56	
CH02920	1,030	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	60,26	62,07	
MV00100	0,200	h	VIBRADOR	1,51	0,30	
			Suma la partida.....			70,90
			Costes indirectos.....		8,00%	5,67
			TOTAL PARTIDA.....			76,57

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

10SES10031N		m2	TRAT. SUP. ACABADO CON SÍLICE, CORINDÓN, CUARZO Tratamiento superficial de acabado de suelos de hormigón con áridos de silice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N en proporción 1:2 y ejecutado simultaneamente con la solera, pigmentado en masa, y fratasado mecánicamente;construido según CTE/DB-SU-1. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,150	h	OFICIAL 1ª	19,85	2,98	
TP00100	0,075	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,42	
AS00400	4,000	kg	POLVO DE SÍLICE Y CUARZO, SECO Y ENVASADO	0,62	2,48	
GC00200	0,003	t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,28	
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			7,74
			Costes indirectos.....		8,00%	0,62
			TOTAL PARTIDA.....			8,36

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

13SWW00030		m2	PINTURA RESINAS EPOXI CON DISOLVENTES S/CEMENTO Pintura resinas epoxi con disolventes s/cemento de pintura de resinas epoxi de dos componentes, con disolvente, sobre paramentos verticales y horizontales de cemento formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.			
TO01000	0,400	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	7,94	
PW00100	0,250	l	DISOLVENTE	1,49	0,37	
PX00400	0,500	kg	PINTURA RESINAS EPOXI DOS COMPONENTES CON DISOLVENTES	6,48	3,24	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			11,85
			Costes indirectos.....		8,00%	0,95
			TOTAL PARTIDA.....			12,80

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

APARTADO 1.6.2 ESTRUCTURA

05ACW10001N		kg	ACERO S275JR EN PLACAS			
			Acero S 275 JR en placas de anclaje y elementos estructurales, incluso corte elaboración y montaje, capa de imprimación antioxidante y p.p. de elementos de unión y ayudas de albañilería; construido según NCSR-02, EHE y CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.			
TO02100	0,045	h	OFICIAL 1ª	19,85	0,89	
TP00100	0,045	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,85	
CA00320	0,100	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,08	
CA00700	0,692	kg	ACERO S 275 JR, EN CHAPA ELABORADO Y PINTADO	1,03	0,71	
WW00400	0,100	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,03	
			Suma la partida.....			2,56
			Costes indirectos.....		8,00%	0,20
			TOTAL PARTIDA.....			2,76

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

05ACS00000		kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES SIMPLES			
			Acero en perfiles en caliente S 275 JR en soportes simples, incluso, corte, elaboración y montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura de cabeza y base casquillos y piezas especiales; construido según NCSR-02, CTE. Medido en peso nominal.			
TA00200	0,020	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	0,38	
TO01600	0,020	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	0,40	
CA01600	1,080	kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74	0,80	
WW00300	0,060	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
WW00400	0,080	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,63
			Costes indirectos.....		8,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA.....			1,76

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

05ACJ00040		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	19,04	0,38	
TO01600	0,020	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	0,40	
CA01400	1,080	kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD.	0,83	0,90	
WW00300	0,060	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
WW00400	0,080	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,73
			Costes indirectos.....		8,00%	0,14
			TOTAL PARTIDA.....			1,87

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

05AFF80020N		kg	ACERO PERFILES CONFORMADOS EN FRIO TIPO S375			
			Acero en perfiles conformados en frío tipo S 375, en elementos estructurales varios, incluso corte, elaboración, montaje y p.p. de elementos de unión, lijado e imprimación antioxidante de 40 micras de espesor; construido según CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.			
TO01600	0,030	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	0,60	
TA00200	0,030	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	0,57	
CA80020	1,100	kg	ACERO PERFIL CONFORMADO EN FRIO S 375	1,32	1,45	
WW00400	0,130	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
			Suma la partida.....			2,66
			Costes indirectos.....		8,00%	0,21
			TOTAL PARTIDA.....			2,87

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05AFF80010		kg	ACERO PERFILES LAMINADOS EN FRIO TIPO S275JR Acero en perfiles laminados en frío tipo S 275 JR, en elementos estructurales varios, incluso corte, elaboración, montaje y p.p. de elementos de unión, lijado e imprimación con 40 micras de minio de plomo; construido según CTE. Medido en peso nominal.			
TA00200	0,030	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	0,57	
TO01600	0,030	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	0,60	
CA80120	1,100	kg	ACERO PERFIL TUBULAR LAMINADO FRIO S 275 JR	1,26	1,39	
WW00400	0,130	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
			Suma la partida.....			2,60
			Costes indirectos.....		8,00%	0,21
			TOTAL PARTIDA.....			2,81

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

13EEE00020		kg	PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/SOPORTES, VIGAS, VIGUETAS METÁLICAS Pintado al esmalte sintético sobre soportes, vigas y viguetas estructurales metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.			
TO01000	0,011	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,22	
PE00200	0,011	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,07	
PI00300	0,008	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,29	0,03	
PW00100	0,007	l	DISOLVENTE	1,49	0,01	
WW00400	0,030	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
			Suma la partida.....			0,34
			Costes indirectos.....		8,00%	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

APARTADO 1.6.3 CERRAMIENTO Y CUBIERTA

07IGF10005N		m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE AC. GALV. ACAB. POLIESTER Faldón de chapa conformada de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor con acabado exterior en poliester color verde, incluso p.p. de solapes,accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
ATC00100	0,150	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	5,81	
QP01400	1,313	m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	19,30	
QW00200	0,150	m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,07	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			26,03
			Costes indirectos.....		8,00%	2,08
			TOTAL PARTIDA.....			28,11

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IGW00011		m	REMATE LATERAL CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER Remate lateral de chapa lisa de 0,7 mm de espesor de acero galvanizado acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.			
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	3,88	
QP01400	0,556	m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	8,17	
QW00200	1,000	m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			13,36
			Costes indirectos.....		8,00%	1,07
			TOTAL PARTIDA.....			14,43

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

07IGW10002N		m	CANALÓN CHAPA LISA ACERO GALVANIZADO ACAB. POLIESTER Canalón de chapa lisa de acero galvanizado de 0,8 mm, acabado exteriormente con resina de poliéster silicona con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.			
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	11,63	
QP01600	0,606	m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,8 mm ESPESOR	6,50	3,94	
QW00200	1,000	m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			16,88
			Costes indirectos.....		8,00%	1,35
			TOTAL PARTIDA.....			18,23

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

04VBP00001		m	BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. 125 mm Bajante de PVC reforzado, de 125 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,380	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	14,73	
SB01000	1,010	m	BAJANTE PVC DIÁM. 125 mm	4,33	4,37	
WW00300	4,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			21,88
			Costes indirectos.....		8,00%	1,75
			TOTAL PARTIDA.....			23,63

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHH90221N		m2	FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de zuncho de cabeza, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.			
ATC00100	1,150	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	44,56	
FB80130	14,000	u	BLOQUE HORM. BLANCO LISO 40X20X20 cm	1,19	16,66	
AGM80990	0,024	m3	MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R	123,60	2,97	
CH04000	0,020	m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	55,90	1,12	
CA00320	2,300	kg	ACERO B 500 S	0,81	1,86	
			Suma la partida.....			67,17
			Costes indirectos.....		8,00%	5,37
			TOTAL PARTIDA.....			72,54

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

10WRW00001		m	ALBARDILLA PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN 40x25x7 cm Albardilla con piezas prefabricadas de hormigón de 40x25x7 cm, a cara vista, con goterón en ambos extremos, recibidas con mortero M5 (1:6), recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,350	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	13,56	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	116,28	0,12	
AGM00500	0,007	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	0,38	
RW00100	2,600	u	ALBARDILLA HORMIGÓN 40x25x7 cm	0,72	1,87	
			Suma la partida.....			15,93
			Costes indirectos.....		8,00%	1,27
			TOTAL PARTIDA.....			17,20

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

15WCW10027N		u	PUERTA BATIENTE LIGERA DE MALLA PLASTIFICADA 2,4x2 m. Puerta metálica batiente formada por bastidor de perfiles metálicos y malla plegada electrosoldada de 200x50mm y alambre de D=5 mm, de dimensiones 2,40 m. de ancho x 2,00 m. de altura de 2 hojas, acabado plastificado verde; incluso columnas de sostén, pernos regulables y cerradura, placas de anclaje para los bastidores, material de agarre y colocación. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	9,69	
TO01600	2,000	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	39,70	
WCW10027	1,000	u	PUERTA BATIENTE LIGERA 2 HOJAS 2,4x2 m.	325,85	325,85	
WW00300	10,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Suma la partida.....			382,24
			Costes indirectos.....		8,00%	30,58
			TOTAL PARTIDA.....			412,82

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PBB10003N		m	BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 REBASABLE TIPO C7			
			Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, rebasable, tipo C7, de 20x22 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,170	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	6,59	
TP00100	0,180	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,40	
AGM00100	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	116,39	0,70	
CH04120	0,100	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	5,45	
UP00900	1,000	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	4,26	4,26	
			Suma la partida.....			20,40
			Costes indirectos.....		8,00%	1,63
			TOTAL PARTIDA.....			22,03

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

SUBCAPÍTULO 1.7 CERRAMIENTOS EXTERIORES

15MZZ00002		m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA			
			Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.			
TP00100	0,110	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,08	
ME00400	0,032	h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,12	
			Suma la partida.....			3,20
			Costes indirectos.....		8,00%	0,26
			TOTAL PARTIDA.....			3,46

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

03HMM10002N		m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS			
			Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,450	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,51	
CH80145	1,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/IIa, SUMINISTRADO	64,61	69,78	
MV00100	0,130	h	VIBRADOR	1,51	0,20	
			Suma la partida.....			78,49
			Costes indirectos.....		8,00%	6,28
			TOTAL PARTIDA.....			84,77

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

03ACC00011		kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.			
			Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
TO00600	0,020	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,40	
CA00320	1,080	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87	
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
			Suma la partida.....			1,30
			Costes indirectos.....		8,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA.....			1,40

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAA80060		m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT. Hormigón para armar HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSR-02 y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,500	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,45	
CH03020	1,030	m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa, SUMINISTRADO	58,15	59,89	
MV00100	0,200	h	VIBRADOR	1,51	0,30	
			Suma la partida.....			69,64
			Costes indirectos.....		8,00%	5,57
			TOTAL PARTIDA.....			75,21

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

06BHH80220		m2	FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de mocheta, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.			
ATC00100	1,150	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	44,56	
AGM80990	0,024	m3	MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R	123,60	2,97	
CA00220	2,300	kg	ACERO B 400 S	0,68	1,56	
CH04000	0,020	m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	55,90	1,12	
FB80130	14,000	u	BLOQUE HORM. BLANCO LISO 40X20X20 cm	1,19	16,66	
			Suma la partida.....			66,87
			Costes indirectos.....		8,00%	5,35
			TOTAL PARTIDA.....			72,22

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

10WRW80150		m	ALBARDILLA HORMIGÓN DOBLE PTE. 50x25x5 cm COLOR Albardilla de hormigón prefabricado con superficie en doble pendiente, en piezas de 50x25x5 cm, en color blanco/beig, con goterón en ambos extremos, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	7,75	
AGL80600	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL 22,5 X	181,92	0,18	
AGM00800	0,005	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	56,20	0,28	
RW80015	1,000	m	ALBARDILLA HORMIGÓN BLANCO/BEIGE 25x5 cm	11,69	11,69	
			Suma la partida.....			19,90
			Costes indirectos.....		8,00%	1,59
			TOTAL PARTIDA.....			21,49

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

10WRW10001N		u	REMATE DE PILASTRA CON PZA. PREFABRICADA DE HORMIGÓN 50x50x7 cm Remate de coronación de pilastra con pieza prefabricada de hormigón blanco de 50x50x7 cm, con superficie en pendiente a cuatro aguas, con goterón perimetral, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, y limpieza. Medida la unidad colocada.			
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	7,75	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	116,28	0,12	
AGM00500	0,007	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	0,38	
RW10001	1,000	u	REMATE DE PILASTRA 50x50x7 cm.	18,50	18,50	
			Suma la partida.....			26,75
			Costes indirectos.....		8,00%	2,14
			TOTAL PARTIDA.....			28,89

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SWW10051N		m2	CERRAMIENTO METÁLICO CON PERFILES TUBULARES GALV.			
			Cerramiento metálico realizado con perfiles tubulares galvanizados y plastificados de 50 mm de diámetro interior y 2 mm de espesor, y vanos con malla galvanizada plastificada de simple torsión tipo 40/17/200, con 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.	38,75	3,88	
TO01600	0,100	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	1,99	
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
CH04020	0,054	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	56,63	3,06	
UU01500	1,000	m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	2,25	2,25	
UU02000	0,400	m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	3,95	1,58	
WW00300	0,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,11	
			Suma la partida.....			15,71
			Costes indirectos.....		8,00%	1,26
			TOTAL PARTIDA.....			16,97

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

15WCC10055N		m2	PUERTA DE HOJAS CORREDERAS CARP. METÁLICA			
			Puerta de cerrajería, de hoja corredera y apertura manual, ejecutada con perfiles conformados de acero galvanizado, bastidor con perfiles 40x40x1,5 mm (horizontales) y barrotes de perfil cuadrado 25x25x1,5 mm. (verticales), incluso herrajes de cuelgue, anclajes a fábricas, guías y carril de rodadura, cerradura y ayuda de albañileria. Medida la superficie instalada.			
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	9,69	
TO01600	1,000	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	19,85	
WCC10055	1,000	m2	PUERTA CORREDERA	55,00	55,00	
WW00300	10,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Suma la partida.....			91,54
			Costes indirectos.....		8,00%	7,32
			TOTAL PARTIDA.....			98,86

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

13EEE00004		m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA			
			Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica formada por: rascado y limpieza de óxidos; imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas dos caras.			
TO01000	0,250	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	4,96	
PE00200	0,250	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,54	
PI00300	0,175	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,29	0,75	
PW00100	0,070	l	DISOLVENTE	1,49	0,10	
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
			Suma la partida.....			7,47
			Costes indirectos.....		8,00%	0,60
			TOTAL PARTIDA.....			8,07

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

SUBCAPÍTULO 1.8 SEÑALIZACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

15CPP00011		m	MARCA CONTINUA VIAL ANCHO 20 cm CON PINTURA REFLEX			
			Marca continua de vial de 20 cm de ancho con pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema de posmezclado de clase A o B con maquina automóvil según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la longitud ejecutada.			
TO01000	0,010	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,20	
TP00100	0,005	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,09	
UI00300	0,040	kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	11,78	0,47	
MW00100	0,010	h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	16,84	0,17	
WW00400	0,300	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
			Suma la partida.....			1,02
			Costes indirectos.....		8,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA.....			1,10

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

15WWW10001N		m	PINTURA BORDILLO			
			Pintado con pintura acrílica amarilla aplicada manualmente a brocha o pistola en la parte vista del bordillo, incluso cinta adhesiva y medios auxiliares. Medida la longitud realmente ejecutada.			
TO01000	0,050	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,99	
PA00600	0,210	kg	PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA	2,80	0,59	
			Suma la partida.....			1,58
			Costes indirectos.....		8,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA.....			1,71

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

15CRR00103		u	SEÑAL DE STOP			
			Señal de stop formada por placa octogonal de chapa cincada de 60 cm de doble apotema, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	23,25	
CH04120	0,086	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	4,68	
UI00200	1,000	u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
UI00800	1,000	u	PLACA OCTOGONAL DE STOP CHAPA CINCADA DOBLE APOTEMA 60 cm	50,82	50,82	
			Suma la partida.....			101,61
			Costes indirectos.....		8,00%	8,13
			TOTAL PARTIDA.....			109,74

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

15CRR10104N		u	SEÑAL DE INDICACIÓN			
			Señal de indicación formada por placa cuadrada de chapa cincada de 60x60 cm., texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	23,25	
UI00600	1,000	u	PLACA CUADRADA DE INDICACIÓN CHAPA CINCADA 60x60 cm	48,34	48,34	
CH04120	0,086	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	4,68	
UI00200	1,000	u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
			Suma la partida.....			99,13
			Costes indirectos.....		8,00%	7,93
			TOTAL PARTIDA.....			107,06

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15CRR10102N		u	SEÑAL CIRCULAR Señal formada por placa circular de chapa cincada de 60 cm de diámetro, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	23,25	
UI00500	1,000	u	PLACA CIRCULAR DE PROHIBICIÓN CHAPA CINCADA DIAM. 60 cm	44,56	44,56	
CH04120	0,086	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	4,68	
UI00200	1,000	u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
			Suma la partida.....			95,35
			Costes indirectos.....		8,00%	7,63
			TOTAL PARTIDA.....			102,98

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

14WSS20080N		u	SEÑAL INDICADORA EN PARAMENTO Señal indicadora, en chapa de aluminio serigrafiada de 400x300 mm colocada en paramento vertical, incluso pequeño material y ayuda de albañilería. Medida la unidad ejecutada.			
TO02100	0,250	h	OFICIAL 1ª	19,85	4,96	
DW01850	1,000	u	SEÑAL DE CHAPA DE ALUMINIO TIPO 1	45,00	45,00	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			50,26
			Costes indirectos.....		8,00%	4,02
			TOTAL PARTIDA.....			54,28

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

14WSS20090N		u	SEÑAL INDICADORA SOBRE POSTE Señal de indicación formada por placa rectangular de chapa de aluminio serigrafiada de 400x300 mm y soporte con tubo de acero galvanizado y pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	15,50	
DW01850	1,000	u	SEÑAL DE CHAPA DE ALUMINIO TIPO 1	45,00	45,00	
CH04120	0,086	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	4,68	
UI00200	1,000	u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
			Suma la partida.....			94,04
			Costes indirectos.....		8,00%	7,52
			TOTAL PARTIDA.....			101,56

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

1UWSS10106N		u	PANEL PUNTO LIMPIO Panel identificativo y de residuos admisibles de Punto Limpio ejecutado con chapa plegada de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor, pintado con imprimación especial para galvanizado y pintura con base de poliuretano de dos componentes, rotulación en vinilo e impresión digital, y soportes con tubo de acero galvanizado pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	1,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	58,13	
P27EN090	1,320	m2	Panel acero perfilado pintado	91,41	120,66	
P27EW020	5,000	m	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	12,44	62,20	
CH04120	0,350	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	19,06	
WW00300	50,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00500	250,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	75,00	
			Suma la partida.....			368,55
			Costes indirectos.....		8,00%	29,48
			TOTAL PARTIDA.....			398,03

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14WSS10030N		u	PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE METACRILATO 64x36 cm.			
			Placa normalizada de señalización de actuación, de metacrilato de metilo de 64x36 cm, y 10 m de espesor, incluso pequeño material, colocación y ayuda de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
TO02100	0,250	h	OFICIAL 1ª	19,85	4,96	
WSS10030	1,000	u	PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE METACRILATO 64x36 cm	35,65	35,65	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			40,91
			Costes indirectos.....		8,00%	3,27
			TOTAL PARTIDA.....			44,18

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

11SBA10026N		m	BARANDILLA TUBULAR AC. GALVANIZADO			
			Barandilla de escalera o plataforma en perfiles de acero tubular laminado en frío, galvanizado, de 4 mm. de espesor según detalle de planos adjuntos, y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de formación de puertas batientes, material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.			
TO01600	0,400	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	7,94	
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	7,75	
KA00500	15,000	kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES MANUFACTURADO	1,66	24,90	
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			42,84
			Costes indirectos.....		8,00%	3,43
			TOTAL PARTIDA.....			46,27

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

13EEE10005		kg	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA			
			Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos pintados.			
TO01000	0,015	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,30	
PE00200	0,014	kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,09	
PI00300	0,010	kg	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	4,29	0,04	
PW00100	0,007	l	DISOLVENTE	1,49	0,01	
WW00400	0,030	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
			Suma la partida.....			0,45
			Costes indirectos.....		8,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA.....			0,49

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

SUBCAPÍTULO 1.9 JARDINERÍA

15JWW5001N		m2	REVEGET. TALUDES POR HIDROSIEMBRA			
			Revegetación por hidrosiembra en taludes, con pases de siembra y cubrición, realizado mediante una mezcla de semillas a razón de 30 g/m2, con un porcentaje del 95% de herbáceas y del 5% de leñosas autóctonas, incluyendo mulch de madera de fibra corta, abono, estabilizante, y ácidos húmicos/fúlvicos, en cualquier clase de terreno y pendiente. Medida la superfice ejecutada.			
TO00800	0,010	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,20	
TP00100	0,010	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,19	
MAMV60aNN	0,015	h	HIDROSEMBRADORA 6.000 L S/CAMIÓN	10,50	0,16	
PTDF03aNN	0,035	kg	ABONO MINERAL NPK 15-15-15	0,20	0,01	
PTDS10aNN	0,100	kg	MULCH HIDROSIEMBRA	0,55	0,06	
PTDS12aNN	0,035	kg	MULCH CELULÓSICO BIODEGRADABLE	0,75	0,03	
PTDS11aNN	0,020	kg	ESTABILIZANTE ORGÁNICO SUELOS	2,35	0,05	
PTDS09aNN	0,005	l	ÁCIDOS HÚMICOS HIDROSIEMBRA	2,35	0,01	
PTMC76aNN	0,033	kg	MEZCLA SEMILLAS PRATENSES HIDROSIEMBRA	1,80	0,06	
PTMC77aNN	0,002	kg	MEZCLA SEM.LEÑOSAS AUTÓCT.HIDROS.	10,50	0,02	
			Suma la partida.....			0,79
			Costes indirectos.....		8,00%	0,06
			TOTAL PARTIDA.....			0,85

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

15JSS00001N		m	SETO DE CIPRÉS LEYLAND			
			Seto con planta de Ciprés de Leyland - Cupressocyparis leylandii - de 70/90 cm de altura, servida en maceta, con interdistancia de 60 cm, incluso apertura de hoyo, suministro de abonos y preparación de las tierras, plantación, riegos y conservación. Medida la longitud ejecutada.			
TO00800	0,200	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	3,97	
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,56	
UJ00100	0,001	t	ABONOS	204,95	0,20	
UJ01600	1,000	m	SETO	7,66	7,66	
UJ01800	0,059	m3	TIERRA VEGETAL	8,37	0,49	
			Suma la partida.....			19,88
			Costes indirectos.....		8,00%	1,59
			TOTAL PARTIDA.....			21,47

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

15JAA00002		u	ÁRBOL DE SOMBRA, DE HOJA PERENNE			
			Árbol de sombra, decorativo especial de hoja perenne de 2,50 m de altura, servido con cepellón de tierra, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación y relleno de tierra vegetal, suministro de abonos tutor de madera de castaño de 2 m, de altura, conservación y riegos. Medida la cantidad ejecutada.			
TO00800	0,400	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	7,94	
TP00100	0,520	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,83	
UJ00100	0,002	t	ABONOS	204,95	0,41	
UJ00300	1,000	u	ÁRBOL SOMBRA HOJA PERENNE 2,50 m	16,16	16,16	
UJ01800	0,500	m3	TIERRA VEGETAL	8,37	4,19	
UJ01900	1,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,91	5,91	
ME00400	0,130	h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
			Suma la partida.....			48,99
			Costes indirectos.....		8,00%	3,92
			TOTAL PARTIDA.....			52,91

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15JPP00006		u	ARBUSTO CORRIENTE Arbusto corriente de porte medio, de variado color y vegetación, servido a raíz desnuda o en maceta, incluso apertura de hoyo, plantación, suministro de abonos, riegos y conservación. Medida la cantidad ejecutada.			
TO00800	0,250	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	4,96	
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
UJ00100	0,001	t	ABONOS	204,95	0,20	
UJ00400	1,000	u	ARBUSTO CORRIENTE PORTE MEDIO	3,03	3,03	
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	8,37	2,51	
			Suma la partida.....			16,37
			Costes indirectos.....		8,00%	1,31
			TOTAL PARTIDA.....			17,68

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

15JPP90021		u	DAMA DE NOCHE 80/100 Plantación de Cestrum nocturnum de 80/100 cm de altura, incluso abonado y primer riego. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
UJ00165	2,000	kg	ABONO BIOLÓGICO	0,02	0,04	
UJ02920	1,000	u	DAMA DE NOCHE 80/100	22,00	22,00	
MK01300	0,020	h	AUTOVOLQUETE	3,50	0,07	
			Suma la partida.....			27,78
			Costes indirectos.....		8,00%	2,22
			TOTAL PARTIDA.....			30,00

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

CAPÍTULO 3 INSTALACIONES

SUBCAPÍTULO 3.1 ELECTRICIDAD

08EAA00001N		u	ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD Acometida de electricidad desde el punto de toma hasta la caja general de protección y medida, realizada según normas e instrucciones de la compañía suministradora, incluso ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
IE13400	1,000	u	ACOMETIDA ELECTRICA UNA VIVIENDA S/NORMA	285,78	285,78	
			Suma la partida.....			285,78
			Costes indirectos.....		8,00%	22,86
			TOTAL PARTIDA.....			308,64

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

08EAW10001N		u	ARMARIO PREFAB. HORMIGÓN PARA CPM Armario prefabricado de hormigón reforzado con fibra de vidrio, normalizado por la compañía suministradora para instalación de CPM, CAHORS modelo Z-CDU o equivalente, incluso excavación y hormigonado de base, montaje y p.p. de medios auxiliares. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	1,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	38,75	
EAW10001	1,000	u	ARMARIO Z CDU	220,50	220,50	
CH04120	0,500	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	27,23	
WW00500	100,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	30,00	
WW00300	25,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
			Suma la partida.....			333,23
			Costes indirectos.....		8,00%	26,66
			TOTAL PARTIDA.....			359,89

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

08EWW00096N		u	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA, NIVEL ELECTRIF. ALTO CONTADOR TRIF. Caja de protección y medida para nivel de electrificación alto, apta para un contador trifásico, construida con materia aislante de clase a, resistente a los alcalis, autoextinguible y precintable, con orificios de ventilación y conexión de conductores, conteniendo tres fusibles, seccionador de neutro y bornas de conexión, colocada en nicho mural, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	11,63	
TO01800	0,500	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	9,93	
IE04950	1,000	u	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA NIVEL MED. 1 CONTADOR	102,49	102,49	
IE05290	3,000	u	CARTUCHO FUSIBLE 10 A INTENSIDAD	0,31	0,93	
WW00300	15,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
			Suma la partida.....			136,23
			Costes indirectos.....		8,00%	10,90
			TOTAL PARTIDA.....			147,13

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MZZ00102		m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.			
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
ME00400	0,040	h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,40	
MK00100	0,010	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
MR00300	0,150	h	RODILLO VIBRANTE MANUAL	3,86	0,58	
			Suma la partida.....			5,25
			Costes indirectos.....		8,00%	0,42
			TOTAL PARTIDA.....			5,67

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

15EPC00052N		m	CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA DOS TUBOS PE DN-90 Canalización eléctrica realizada con dos conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46	
MR00200	0,100	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,30	
UE04900N	2,020	m	TUBERÍA PE CORRUG. DOBLE PARED DIÁM. 90 mm CABLEADO	1,63	3,29	
AA00300	0,080	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,80	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			7,15
			Costes indirectos.....		8,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA.....			7,72

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

15EPC00053N		m	CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA TRES TUBOS PE DN-90 Canalización eléctrica realizada con tres conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
MR00200	0,100	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,30	
UE04900N	3,030	m	TUBERÍA PE CORRUG. DOBLE PARED DIÁM. 90 mm CABLEADO	1,63	4,94	
AA00300	0,080	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,80	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			9,18
			Costes indirectos.....		8,00%	0,73
			TOTAL PARTIDA.....			9,91

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

15EPC00054N		m	CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA CUATRO TUBOS PE DN-90 Canalización eléctrica realizada con cuatro conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
MR00200	0,100	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,30	
UE04900N	4,040	m	TUBERÍA PE CORRUG. DOBLE PARED DIÁM. 90 mm CABLEADO	1,63	6,59	
AA00300	0,080	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,80	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			10,83
			Costes indirectos.....		8,00%	0,87
			TOTAL PARTIDA.....			11,70

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EPC00056N		m	CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA SEIS TUBOS PE DN-90			
			Canalización eléctrica realizada con seis conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,78	
MR00200	0,100	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,30	
UE04900N	6,060	m	TUBERÍA PE CORRUG. DOBLE PARED DIÁM. 90 mm CABLEADO	1,63	9,88	
AA00300	0,080	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,80	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			15,06
			Costes indirectos.....		8,00%	1,20
			TOTAL PARTIDA.....			16,26

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

15EPP00700N		u	ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 60x60 cm			
			Arqueta de registro eléctrico de 60x60 cm y 80 cm de profundidad mínima, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones y excavación; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	77,50	
TP00100	0,900	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	17,01	
AGM00200	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	71,64	0,72	
AGM00500	0,081	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	4,42	
CH04120	0,261	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	14,21	
FL01300	0,190	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	14,04	
UE03900	1,000	u	TAPA DE FUNDICIÓN 60X60 cm	74,56	74,56	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			203,01
			Costes indirectos.....		8,00%	16,24
			TOTAL PARTIDA.....			219,25

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

15EPP10701N		u	ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 60x60 cm CON PUENTE PAT			
			Arqueta de registro eléctrico de 60x60 cm y 80 cm de profundidad mínima, con puente de puesta a tierra, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones, excavación y transporte de tierras; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	2,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	81,38	
TP00100	1,000	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	18,90	
CH04120	0,261	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	14,21	
UE03900	1,000	u	TAPA DE FUNDICIÓN 60X60 cm	74,56	74,56	
FL01300	0,350	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	25,87	
AGM00500	0,150	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	8,19	
AGM00200	0,020	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	71,64	1,43	
IE11600	1,000	u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67	11,67	
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
			Suma la partida.....			237,31
			Costes indirectos.....		8,00%	18,98
			TOTAL PARTIDA.....			256,29

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EPP10705N		u	ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 40x40 cm Arqueta de registro eléctrico de 40x40 cm y 80 cm de profundidad mínima, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones, excavación y transporte de tierras; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	2,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	96,88	
TP00100	0,900	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	17,01	
CH04120	0,261	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	14,21	
UE13900	1,000	u	TAPA DE FUNDICIÓN 40X40 cm	59,65	59,65	
FL01300	0,190	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	14,04	
AGM00500	0,081	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	4,42	
AGM00200	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	71,64	0,72	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			207,48
			Costes indirectos.....		8,00%	16,60
			TOTAL PARTIDA.....			224,08

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

08EWW10005N		u	CUADRO GENERAL CASETA DE CONTROL Cuadro de Caseta de Control, en montaje empotrado en pared según planos adjuntos, formado por: armario de polierter reforzado con una reserva de espacio del 30% como mínimo, puerta plena con llave, y la aparamenta de mando y protección recogida en planos, toda ella de primera calidad incluso cableado interior de todos sus elementos, identificación de circuitos, bornas de entrada y salida y elementos de conexión, rotulación exterior con esquema unifilar, material complementario, pequeño material y mano de obra de fabricación e instalación; construido según REBT. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	19,38	
TO01800	8,000	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	158,80	
IE00900	2,000	u	ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 30 ELEM. EMPOTRAR	28,53	57,06	
IE08500N	2,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/30 mA	19,99	39,98	
IE09000N	2,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/30 mA	109,00	218,00	
IE09100N	2,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/30 mA	139,00	278,00	
IE10000N	4,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10 A	7,39	29,56	
IE10005N	10,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 16 A	8,29	82,90	
IE14045N	2,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 16 A	39,99	79,98	
IE14070N	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 40 A	45,90	45,90	
IE13810N	1,000	u	PROTECTOR SOBRETENSIONES (3P+N)	214,57	214,57	
IE09900N	1,000	u	INTERRUPTOR HORARIO DOS CANALES	74,49	74,49	
IE09905N	1,000	u	INTERRUPTOR HORARIO ANALÓGICO	22,99	22,99	
IE14605	2,000	u	CONTACTOR II 16A 230V	33,90	67,80	
WW00300	45,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	24,75	
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
			Suma la partida.....			1.420,16
			Costes indirectos.....		8,00%	113,61
			TOTAL PARTIDA.....			1.533,77

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE90112N		m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x16 mm2			
			Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, tipo RZ1-K (AS), incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
TO01800	0,120	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	2,38	
IE02700	4,040	m	CABLE COBRE 1x16 mm2 RZ1-K(AS)	5,22	21,09	
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			23,90
			Costes indirectos.....		8,00%	1,91
			TOTAL PARTIDA.....			25,81

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

15EEE90200N		m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 5x6 mm2			
			Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 5 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
TO01800	0,150	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	2,98	
IE02300	5,050	m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	3,48	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			7,16
			Costes indirectos.....		8,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA.....			7,73

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

15EEE90075N		m	CIRCUITO ALUMB. C. COBRE 2x6+1x16 mm2			
			Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre 2 conductores de 6 mm2 de sección y aislamiento termoplástico para 1000 V, y uno de 16 mm2 de sección nominal y aislamiento termoplástico para 750 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
TO01800	0,150	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	2,98	
IE02300	2,020	m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	1,39	
IE02700	1,010	m	CABLE COBRE 1x16 mm2 RZ1-K(AS)	5,22	5,27	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			12,69
			Costes indirectos.....		8,00%	1,02
			TOTAL PARTIDA.....			13,71

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

15EEE90250N		m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x4 mm2			
			Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 3 conductores de 4 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	1,99	
IE02100N	3,030	m	CABLE COBRE 1x4 mm2/1000 V	1,28	3,88	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			6,57
			Costes indirectos.....		8,00%	0,53
			TOTAL PARTIDA.....			7,10

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE90255N		m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x2,5 mm2 Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 3 conductores de 2,5 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	1,99	
IE02000N	3,030	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/1000 V	0,83	2,51	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			5,20
			Costes indirectos.....		8,00%	0,42
			TOTAL PARTIDA.....			5,62

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

08ECC00126		m	CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2 SUPERFICIE Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
ATC00100	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,16	
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	1,99	
IE01900	3,030	m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2 H07V-K	0,52	1,58	
IE12500	1,010	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
WW00300	0,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	0,300	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
			Suma la partida.....			5,97
			Costes indirectos.....		8,00%	0,48
			TOTAL PARTIDA.....			6,45

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

08ECC00127		m	CIRCUITO MONOFÁSICO 3x2,5 mm2 SUPERFICIE Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
ATC00100	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,16	
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	1,99	
IE02000	3,030	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,83	2,51	
IE12500	1,010	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
WW00300	0,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	0,300	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
			Suma la partida.....			6,90
			Costes indirectos.....		8,00%	0,55
			TOTAL PARTIDA.....			7,45

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08ECC00128		m	CIRCUITO MONOFÁSICO 3x4 mm2 SUPERFICIE Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 4 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
ATC00100	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,16	
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	1,99	
IE02100	3,030	m	CABLE COBRE 1x4 mm2 H07V-K	1,28	3,88	
IE12500	1,010	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
WW00300	0,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			8,33
			Costes indirectos.....		8,00%	0,67
			TOTAL PARTIDA.....			9,00

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

08ECC00102		m	CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2 EMPOTRADO Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
ATC00100	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,16	
TO01800	0,046	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	0,91	
IE01900	3,030	m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2 H07V-K	0,52	1,58	
IE11900	1,010	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			4,13
			Costes indirectos.....		8,00%	0,33
			TOTAL PARTIDA.....			4,46

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

08ECC00103		m	CIRCUITO MONOFÁSICO 3x2,5 mm2 EMPOTRADO Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albñileria; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
ATC00100	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,16	
TO01800	0,046	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	0,91	
IE02000	3,030	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,83	2,51	
IE11900	1,010	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			5,06
			Costes indirectos.....		8,00%	0,40
			TOTAL PARTIDA.....			5,46

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08ECC10226N		m	CIRCUITO TRIFÁSICO 5x6 mm2 SUPERFICIE Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, aislado con tubo de PVC rígido de 21 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
TO01800	0,150	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	2,98	
IE02300	5,050	m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	3,48	
IE12700	1,010	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 21 mm	1,41	1,42	
WW00300	0,700	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,39	
WW00400	0,300	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
			Suma la partida.....			8,36
			Costes indirectos.....		8,00%	0,67
			TOTAL PARTIDA.....			9,03

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

08ETT00003		u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2 Toma de corriente empotrada de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismo de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,210	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	8,14	
TO01800	0,600	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	11,91	
IE01400	1,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL	3,11	3,11	
IE02000	15,000	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,83	12,45	
IE05200	1,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IE11900	5,050	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,81	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			37,06
			Costes indirectos.....		8,00%	2,96
			TOTAL PARTIDA.....			40,02

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

08ETT00026		u	TOMA CORRIENTE MONTAJE SUPERFICIAL 16 A CON 2,5 mm2 Toma de corriente en montaje superficial de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, toma de corriente formada por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,500	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	9,93	
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,95	
IE01500	1,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	8,27	8,27	
IE02000	9,000	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,83	7,47	
IE12500	3,030	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	2,45	
WW00300	1,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			30,10
			Costes indirectos.....		8,00%	2,41
			TOTAL PARTIDA.....			32,51

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08ETT90010N		u	BASE ESTANCA CON TOMA CETAC 3P+N+T 16 A Base en montaje superfical con toma de corriente trifásica tipo CETAC 3P+N+T de 16 A, formada por caja estanca, mecanismo y tapa articulada IP67, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,500	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	9,93	
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,95	
IE01500N	1,000	u	BASE ENCHUFE III+N+T 16 A SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	55,00	55,00	
WW00300	1,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			66,91
			Costes indirectos.....		8,00%	5,35
			TOTAL PARTIDA.....			72,26

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

08ELL00001		u	PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO Punto de luz sencillo instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,180	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	6,98	
TO01800	0,400	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	7,94	
IE01900	8,000	m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2 H07V-K	0,52	4,16	
IE05200	1,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IE11000	1,000	u	INTERRUPTOR SENCILLO	1,78	1,78	
IE11900	4,040	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,65	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			22,15
			Costes indirectos.....		8,00%	1,77
			TOTAL PARTIDA.....			23,92

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

08ELL00024		u	PUNTO DE LUZ SENCILLO MONTAJE SUPERFICIAL Punto de luz sencillo, en montaje superficial, instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar,formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unida instalada.			
TO01800	1,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	21,84	
TP00100	0,070	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,32	
IE01900	12,000	m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2 H07V-K	0,52	6,24	
IE10900	1,000	u	INTERRUPTOR SENC. CORTE. BIP. SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	9,43	9,43	
IE12500	6,060	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	4,91	
WW00300	8,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			48,44
			Costes indirectos.....		8,00%	3,88
			TOTAL PARTIDA.....			52,32

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08ELL00026		u	PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL Punto de luz múltiple, en montaje superficial, instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	2,500	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	49,63	
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89	
IE01900	32,000	m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2 H07V-K	0,52	16,64	
IE10900	1,000	u	INTERRUPTOR SENC. CORTE. BIP. SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	9,43	9,43	
IE12500	16,160	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	13,09	
WW00300	8,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			95,38
			Costes indirectos.....		8,00%	7,63
			TOTAL PARTIDA.....			103,01

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

08WII10020N		u	LUMINARIA LED ESTANCA 29 W MONT. SUPERFICIAL Luminaria estanca de superficie con tecnología LED integrada, PHILIPS CoreLine o equivalente, formada por carcasa y cubierta de policarbonato con grado de protección IP65, reflector de acero, con lámpara LED de 29 W / 3400 lumenes con controlador integrado sustituible, y accesorios, incluso montaje y conexionado, pequeño material y accesorios de cuelgue y/o fijación; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,350	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	6,95	
IW0300N	1,000	u	LUMINARIA SUPERF. LED 29 W DIFUSOR METACRIL.	104,97	104,97	
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			112,88
			Costes indirectos.....		8,00%	9,03
			TOTAL PARTIDA.....			121,91

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

08WII20216N		u	APLIQUE TECHO/PARED LED 24 W Aplique de techo/pared para montaje interior, PHILIPS Ledinaire o equivalente, con cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio y difusor de policarbonato, y lámpara LED de 24 W, incluso montaje conexiones, ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada			
TO01800	0,400	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	7,94	
IW00100N	1,000	u	APLIQUE LED 24 W	55,25	55,25	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			64,04
			Costes indirectos.....		8,00%	5,12
			TOTAL PARTIDA.....			69,16

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIS00002N		u	EQUIPO AUTÓNOMO LED ALUMBRADO EMERGENCIA 60 LUM. Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 60 lúmenes, con lámpara LED, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie mínima de 15 m2, incluso accesorios, fijación, y conexion; instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,300	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	5,96	
IP04400N	0,800	u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 60 LUM. LED 1 HORA	55,00	44,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			50,81
			Costes indirectos.....		8,00%	4,06
			TOTAL PARTIDA.....			54,87

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

08PIS00004N		u	EQUIPO AUTÓNOMO LED ALUMBRADO EMERGENCIA 300 LUM. Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 300 lúmenes, con lámpara LED, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie mínima de 60 m2, incluso accesorios, fijación, y conexion; instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,300	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	5,96	
IP04100N	1,000	u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 300 LUM. LED 1 HORA	60,50	60,50	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			67,31
			Costes indirectos.....		8,00%	5,38
			TOTAL PARTIDA.....			72,69

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

15EPP00052N		u	FAROLA CHAPA A. GALVANIZADO 6 m LUM. LED 79 W Farola formada por: baculo de 6 m y brazo de 2 m de chapa de acero galvanizado, con luminaria LED PHILIPS IRIDIUM o equivalente, con carcasa de aluminio y cubierta óptica de policarbonato, grado de protección IP66 / IK08, con lámpara LED de 79 W / 12053 lumenes y controlador integrado, con cimentación, toma de tierra, y accesorios de montaje, incluso colocación, conexión, ayudas de albañilería, pequeño material y accesorios; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	1,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	38,75	
TO01800	1,000	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	19,85	
CH04120	0,300	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	16,34	
IE02000	18,000	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,83	14,94	
UE00300B	1,000	u	BÁCULO ACERO GALVANIZADO 6 m Y BRAZO 2 m	232,00	232,00	
IE11300	1,000	u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
IW00051N	1,000	u	LUMINARIA VIARIO LED 79 W / 12053 LUM.	425,00	425,00	
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			778,51
			Costes indirectos.....		8,00%	62,28
			TOTAL PARTIDA.....			840,79

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EPP10054N		u	FAROLA MURAL CHAPA A. GALVANIZADO 1,5 m LUM. LED 79 W Farola mural formada por: brazo de chapa de acero galvanizado de 1,5 m y luminaria LED PHILIPS IRIDIUM o equivalente, con carcasa de aluminio y cubierta óptica de policarbonato, grado de protección IP66 / IK08, con lámpara LED de 79 W / 12053 lumenes y controlador integrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.			
TO01800	2,000	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	39,70	
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,78	
IE02000	4,500	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,83	3,74	
UE00700	1,000	u	BRAZO ACERO GALVANIZADO 2 m	40,62	40,62	
IW00051N	0,700	u	LUMINARIA VIARIO LED 79 W / 12053 LUM.	425,00	297,50	
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			396,94
			Costes indirectos.....		8,00%	31,76
			TOTAL PARTIDA.....			428,70

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

15UWW10001N		u	PROTECCIÓN FAROLA Protección de farola construida en perfiles tubilares de acero galvanizado de Ø80 mm según detalle de planos, con fijación mediante placas de anclaje incluidas, incluso pintura, pernos y colocación. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00200	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	38,25	3,83	
UWW10001	1,000	u	PROTECTOR TUBULAR FAROLA	92,50	92,50	
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Suma la partida.....			108,83
			Costes indirectos.....		8,00%	8,71
			TOTAL PARTIDA.....			117,54

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

08EPP00005		u	PICA DE PUESTA A TIERRA Pica de puesta a tierra formada por electrodo de acero recubierto de cobre de 14 mm de diámetro y 2 m de longitud, incluso hincado y conexiones, construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00200	2,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	38,25	95,63	
TA00200	0,700	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	13,33	
TO01800	0,050	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	0,99	
IE11300	1,000	u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
			Suma la partida.....			131,63
			Costes indirectos.....		8,00%	10,53
			TOTAL PARTIDA.....			142,16

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EPP00054		m	DERIVACIÓN DE PUESTA A TIERRA Derivación de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección individual hasta la línea principal de puesta a tierra.			
ATC00100	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,16	
TO01800	0,042	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	0,83	
IE03800	0,140	kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	5,78	0,81	
IE11900	1,010	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			3,28
			Costes indirectos.....		8,00%	0,26
			TOTAL PARTIDA.....			3,54

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

SUBCAPÍTULO 3.2 ABASTECIMIENTO, FONTANERÍA Y RIEGO

08FAA90001		u	ACOMETIDA DE AGUA DE 20 A 32 mm Acometida de aguas realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 20 a 32 mm de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y ayuda de albañilería; construido según CTE y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
IF91600	1,000	u	ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 mm S/NORMAS	494,05	494,05	
			Suma la partida.....			494,05
			Costes indirectos.....		8,00%	39,52
			TOTAL PARTIDA.....			533,57

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

08FAW10004N		u	ARMARIO NORMALIZADO PARA CONTADOR Armario normalizado para instalación de contador de agua de hasta 20 mm de calibre, incluso base prefabricada, llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE/DB-HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,550	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	21,31	
TO01900	1,500	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	29,78	
IF00300	1,000	u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,90x0,50 m	67,26	67,26	
IF12000	1,000	u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3/4"	63,50	63,50	
IF29700	2,000	u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	17,10	
WW00300	200,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
WW00400	100,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
			Suma la partida.....			338,95
			Costes indirectos.....		8,00%	27,12
			TOTAL PARTIDA.....			366,07

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RWW10001N		m2	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN ACERADO Demolición selectiva y posterior reposición de acerado existente, incluyendo alcorques y bordillos, incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
ME00300	0,003	h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
TO01100	0,425	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	8,44	
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	12,92	0,26	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	116,28	0,12	
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	1,15	
RS02700	6,500	u	BALDOSA HIDRAULICA 40x40 cm	1,14	7,41	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
				Suma la partida.....		27,37
				Costes indirectos.....	8,00%	2,19
				TOTAL PARTIDA.....		29,56

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

01RWW10002N		m2	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE FIRME EN CALZADA Demolición selectiva y posterior reposición de pavimento flexible en calzada de cualquier tipo, hasta un espesor de 30 cm., incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
ME00300	0,003	h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
AA00300	0,010	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,10	
UP01400	0,345	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO G 25	24,21	8,35	
MA00300	0,010	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	134,68	1,35	
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
MR00400	0,030	h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
				Suma la partida.....		21,00
				Costes indirectos.....	8,00%	1,68
				TOTAL PARTIDA.....		22,68

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

15MZZ00102		m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.			
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
ME00400	0,040	h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,40	
MK00100	0,010	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
MR00300	0,150	h	RODILLO VIBRANTE MANUAL	3,86	0,58	
				Suma la partida.....		5,25
				Costes indirectos.....	8,00%	0,42
				TOTAL PARTIDA.....		5,67

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SCE10003N		m	COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 50 mm PN-10 Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 50 mm. exterior y 3 mm. de espesor, clase PE100 PN-10 apta para uso alimentario, instalada en zanja sobre lecho de arena gruesa, incluso p.p. de accesorios y piezas especiales, soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada.			
ATC00100	0,050	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,94	
TO01900	0,040	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	0,79	
TP00100	0,040	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,76	
SCE10003	1,010	m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 50 mm PE100 PN-10.	1,65	1,67	
AA00300	0,040	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,40	
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			6,96
			Costes indirectos.....		8,00%	0,56
			TOTAL PARTIDA.....			7,52

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

15SCE20003N		m	COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 50 mm PN-10 PROTEG. Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 50 mm. exterior y 3 mm. de espesor, clase PE100 PN-10 apta para uso alimentario, instalada bajo tubo de protección de PVC corrugado de 90 mm. de diámetro en zanja sobre lecho de arena gruesa, incluso p.p. de accesorios y piezas especiales, soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada.			
ATC00100	0,050	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	1,94	
TO01900	0,040	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	0,79	
TP00100	0,040	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,76	
SCE10003	1,010	m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 50 mm PE100 PN-10.	1,65	1,67	
UE04900	1,010	m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
AA00300	0,040	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,40	
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			8,61
			Costes indirectos.....		8,00%	0,69
			TOTAL PARTIDA.....			9,30

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

15SBE10050N		u	BOCA RIEGO DIÁM. 25, COND. POLIET. DIÁM. 50 mm Boca de riego de diámetro 25 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de polietileno de diámetro 50 mm, completamente equipada incluso conexionado a red y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.			
TO01900	1,000	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	19,85	
TP00100	1,000	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	18,90	
US00300	1,000	u	BOCA DE RIEGO DIÁM. 25 mm	51,79	51,79	
US00500	1,000	u	CAJA HIERRO FUNDIDO (BR)	21,03	21,03	
CH04120	0,050	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	2,72	
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
			Suma la partida.....			115,39
			Costes indirectos.....		8,00%	9,23
			TOTAL PARTIDA.....			124,62

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SWW90001N		u	MANGUERA RIEGO 20 m.			
			Manguera de baldeo de 20 m. de longitud y 15 mm. de diámetro, con pieza de conexión a boca de riego de 25 mm., lanza y sistema de cuelgue. Medida la unidad instalada.			
TP00100	0,250	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,73	
SWW90001	1,000	u	MANGUERA RIEGO 20 M.	60,00	60,00	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
			Suma la partida.....			67,48
			Costes indirectos.....		8,00%	5,40
			TOTAL PARTIDA.....			72,88

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

15SWR10110		u	EQUIPO AUTOMÁT. RIEGO GOTEO EN ARQ.			
			Equipo automático de mando para instalación de riego, de 1 zona, compuesto por: Arqueta enterrada de polietileno con tapa y cierre antivandálico, kit de riego autómatico de 1" formado por: Válvula de corte general, filtro de 75 micras, regulador de presión, electroválvula con solenoide de impulsos, y programador electrónico autónomo, i/ pequeño material, accesorios y ayudas. Medida la unidad instalada.			
TO01900	1,000	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	19,85	
TP00100	1,000	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	18,90	
P26RS110	1,000	ud	Programador electrónico 1 estac.	69,00	69,00	
P26RS010	1,000	ud	Kit toma 1"	83,51	83,51	
P26RW090	1,000	ud	Arqueta rect.plást.3 válv.c/tapa	22,31	22,31	
WW00300	60,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
WW00400	30,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
			Suma la partida.....			255,57
			Costes indirectos.....		8,00%	20,45
			TOTAL PARTIDA.....			276,02

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

15SWR10010		m	TUBERÍA PE 16 mm. CON GOTEROS INCORP.			
			Tubería de polietileno alta densidad de 16 mm. de diámetro nominal, color marrón, con goteros autocompensantes incorporados cada 33 cm. y caudal de 2,2 l/h, RAIN BIRD serie XF o equivalente, i/ p.p. de elementos de unión y medios auxiliares. Medida la longitud instalada.			
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,95	
SWR10012	1,010	m	TUBERÍA GOTEO 16 mm. CON GOTERO INCORP.	1,33	1,34	
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Suma la partida.....			2,72
			Costes indirectos.....		8,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			2,94

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

08FVB10006N		u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2" (50/60 mm) EN ARQUETA			
			Válvula de corte de esfera, de polietileno, colocada en tubería de abastecimiento de 2" (50/60 mm) de diámetro, instalada en arqueta de polipropileno de 20x20 cm., incluso pequeño material, construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	3,97	
IF30661	1,000	u	VÁLVULA DE ESFERA PE DIÁM. 2" (50/60 mm)	30,24	30,24	
US00501	1,000	u	ARQUETA POLIPROP. 20X20 CM.	23,01	23,01	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			60,27
			Costes indirectos.....		8,00%	4,82
			TOTAL PARTIDA.....			65,09

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

08FFC90102		m	CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 15 mm DIÁM.			
			Canalización de cobre, empotrada, de 15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada			

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
ATC00200	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	38,25	1,15	
TO01900	0,180	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	3,57	
IF28000	1,000	m	TUBO COBRE DIÁM. 13/15 mm	5,29	5,29	
IF92973	1,010	m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 20 mm	0,20	0,20	
WW00300	0,450	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,25	
WW00400	0,700	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
			Suma la partida.....			10,67
			Costes indirectos.....		8,00%	0,85
			TOTAL PARTIDA.....			11,52

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

08FFC90103 m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 18 mm DIÁM.

Canalización de cobre, empotrada, de 18 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	38,25	1,15	
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	3,97	
IF28000	1,010	m	TUBO COBRE DIÁM. 13/15 mm	5,29	5,34	
IF92974	1,010	m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
WW00300	0,550	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,30	
WW00400	0,700	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
			Suma la partida.....			11,17
			Costes indirectos.....		8,00%	0,89
			TOTAL PARTIDA.....			12,06

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

08FVL00001 u LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)

Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.

TO01900	0,250	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	4,96	
IF21100	1,000	u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	3,45	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			8,71
			Costes indirectos.....		8,00%	0,70
			TOTAL PARTIDA.....			9,41

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

08FVL00003 u LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm)

Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalizaciom de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.

TO01900	0,250	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	4,96	
IF21500	1,000	u	LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm)	5,97	5,97	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			11,23
			Costes indirectos.....		8,00%	0,90
			TOTAL PARTIDA.....			12,13

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FGL00007		u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO Equipo de grifería monobloc para lavabo de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño alto, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01900	0,500	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	9,93	
IF14200	1,000	u	GRIFO MONOBLOC LAVABO CALIDAD MEDIA	31,50	31,50	
IF16700	1,000	u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF30500	1,000	u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38	5,38	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			51,52
			Costes indirectos.....		8,00%	4,12
			TOTAL PARTIDA.....			55,64

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

08FGD00002		u	EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA Equipo de grifería para ducha de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, uniones, soporte de horquilla, maneral-telefono con flexible de 1,50 m y desagüe sifónico; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01900	0,350	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	6,95	
IF08100	1,000	u	DESAGUE DUCHA CON REJILLA	4,26	4,26	
IF08600	1,000	u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO CAL. MED. 1,50 m	11,04	11,04	
IF26900	1,000	u	TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA CALIDAD MEDIA	50,77	50,77	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			73,87
			Costes indirectos.....		8,00%	5,91
			TOTAL PARTIDA.....			79,78

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

08FSI00001		u	INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	3,29	
TO01900	1,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	23,82	
IF00600	1,000	u	ASIENTO Y TAPA PVC	8,63	8,63	
IF15100	1,020	u	INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA	102,35	104,40	
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	3,05	3,05	
IF22600	1,000	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			148,63
			Costes indirectos.....		8,00%	11,89
			TOTAL PARTIDA.....			160,52

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSL00102		u	LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,60x0,50 m BLANCO Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color blanco formado por lavabo de 0,60x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	3,29	
TO01900	0,600	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	11,91	
IF17300	1,000	u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	20,29	20,29	
IF18200	1,020	u	LAVABO MURAL C. BLANCO DE 0,60 m CAL. MEDIA	37,51	38,26	
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			74,71
			Costes indirectos.....		8,00%	5,98
			TOTAL PARTIDA.....			80,69

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

08FTC00652		u	CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 50 l Calentador individual acumulador eléctrico, de 100 l de capacidad, con 1500 W de potencia, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE, REBT; e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	15,50	
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	7,94	
IF06101	1,000	u	CALENTADOR ACUMULADOR ELECTRICO 50 l 1500W	189,00	189,00	
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			214,39
			Costes indirectos.....		8,00%	17,15
			TOTAL PARTIDA.....			231,54

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

SUBCAPÍTULO 3.3 SANEAMIENTO Y DRENAJE

15AAA10001N		u	ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO Acometida a la red general de alcantarillado, construida según Ordenanza Municipal y normativa de ALJARAFESA. Medida la cantidad ejecutada.			
SW01100	1,000	u	ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS	1.502,86	1.502,86	
			Suma la partida.....			1.502,86
			Costes indirectos.....		8,00%	120,23
			TOTAL PARTIDA.....			1.623,09

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RWW10001N		m2	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN ACERADO Demolición selectiva y posterior reposición de acerado existente, incluyendo alcorques y bordillos, incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
ME00300	0,003	h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
TO01100	0,425	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	8,44	
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	12,92	0,26	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	116,28	0,12	
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	1,15	
RS02700	6,500	u	BALDOSA HIDRAULICA 40x40 cm	1,14	7,41	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
				Suma la partida.....		27,37
				Costes indirectos.....	8,00%	2,19
				TOTAL PARTIDA.....		29,56

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

01RWW10002N		m2	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE FIRME EN CALZADA Demolición selectiva y posterior reposición de pavimento flexible en calzada de cualquier tipo, hasta un espesor de 30 cm., incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
ME00300	0,003	h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
AA00300	0,010	m3	ARENA GRUESA	10,06	0,10	
UP01400	0,345	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO G 25	24,21	8,35	
MA00300	0,010	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	134,68	1,35	
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
MR00400	0,030	h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
				Suma la partida.....		21,00
				Costes indirectos.....	8,00%	1,68
				TOTAL PARTIDA.....		22,68

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

15MZZ00102		m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.			
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,84	
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
ME00400	0,040	h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,40	
MK00100	0,010	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
MR00300	0,150	h	RODILLO VIBRANTE MANUAL	3,86	0,58	
				Suma la partida.....		5,25
				Costes indirectos.....	8,00%	0,42
				TOTAL PARTIDA.....		5,67

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15ACP00001		m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 110 mm Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 110 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	3,97	
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,78	
AA00300	0,150	m3	ARENA GRUESA	10,06	1,51	
CH04120	0,003	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	0,16	
UA01200	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 110 mm TEJA	1,98	2,00	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			11,72
			Costes indirectos.....		8,00%	0,94
			TOTAL PARTIDA.....			12,66

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

15ACP00004		m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 200 mm Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 200 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
TO01900	0,300	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	5,96	
TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,67	
AA00300	0,250	m3	ARENA GRUESA	10,06	2,52	
CH04120	0,005	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	0,27	
UA01500	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 200 mm TEJA	5,40	5,45	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			20,17
			Costes indirectos.....		8,00%	1,61
			TOTAL PARTIDA.....			21,78

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

15ACP00005		m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 250 mm Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 250 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
TO01900	0,350	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	6,95	
TP00100	0,350	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	6,62	
AA00300	0,275	m3	ARENA GRUESA	10,06	2,77	
CH04120	0,007	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	0,38	
UA01600	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 250 mm TEJA	8,21	8,29	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			25,31
			Costes indirectos.....		8,00%	2,02
			TOTAL PARTIDA.....			27,33

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15ACP00006N		m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 315 mm Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 315 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
TO01900	0,375	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	7,44	
TP00100	0,375	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,09	
AA00300	0,300	m3	ARENA GRUESA	10,06	3,02	
CH04120	0,006	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	0,33	
UA01601	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 315 mm TEJA	13,25	13,38	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			31,56
			Costes indirectos.....		8,00%	2,52
			TOTAL PARTIDA.....			34,08

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

15PEE10005N		m	CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN 50x30 cm Cuneta de sección triangular de 50 cm de anchura y 30 cm de profundidad libre, revestida con una capa de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor y armadura con mallazo de acero B500S, incluso excavación en tierras de consistencia media con medios mecánicos, perfilado de fondos y laterales, y transporte mecánico de las tierras sobrantes lugar de acopio en obra. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,450	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	17,44	
ME00400	0,010	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,35	
MK00300	0,250	h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	0,91	
CA00520	5,000	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	4,65	
CH04120	0,120	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	6,53	
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
WW00500	25,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	7,50	
			Suma la partida.....			40,38
			Costes indirectos.....		8,00%	3,23
			TOTAL PARTIDA.....			43,61

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

15APP00003		u	POZO DE RESALTO CIRCULAR, DIÁM. 1,10 m PROF. 2,50 m Pozo de resalto circular de 1,10 m de diámetro y 2,50 m de profundidad media, formado por:solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro,tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	11,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	426,25	
TP00100	0,830	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	15,69	
AGM00500	0,715	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	39,02	
CH04120	0,537	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	29,24	
FL01300	1,470	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	108,66	
SB00400	1,010	m	BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 80 mm	3,99	4,03	
SW00700	1,000	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
UA00700	8,000	u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	30,00	
ME00400	0,800	h	RETROEXCAVADORA	34,98	27,98	
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
			Suma la partida.....			737,54
			Costes indirectos.....		8,00%	59,00
			TOTAL PARTIDA.....			796,54

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15APA10001N		u	ARQUETA DE PASO DE 51x51 cm Y 1 m DE PROF. TAPA FUND. Arqueta de paso de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie,enfoscada y bruñida por el interior, tapa y cerco de fundición, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	2,670	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	103,46	
TP00100	2,500	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	47,25	
AGM00500	0,094	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	5,13	
SW00700	0,800	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	43,58	
FL01300	0,176	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	13,01	
CH04120	0,110	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	5,99	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			218,97
			Costes indirectos.....		8,00%	17,52
			TOTAL PARTIDA.....			236,49

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

15APA10002N		u	ARQUETA DE PASO DE 63x63 cm Y 1 m DE PROF. TAPA FUND. Arqueta de paso de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie,enfoscada y bruñida por el interior, tapa y cerco de fundición, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	3,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	124,00	
TP00100	3,900	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	73,71	
AGM00500	0,113	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	6,17	
CH04120	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	8,00	
FL01300	0,210	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	15,52	
SW00700	0,800	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	43,58	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			271,53
			Costes indirectos.....		8,00%	21,72
			TOTAL PARTIDA.....			293,25

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

15ASS90001N		u	ARQUETA SUMIDERO EN CALZ. DE 51x51 cm Y 1 m DE PROF. Arqueta sumidero para recogida de aguas en calzada, de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, rejilla con marco de fundición para tráfico pesado enrasada con el pavimento, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	2,670	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	103,46	
TP00100	2,500	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	47,25	
AGM00500	0,094	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	5,13	
SW00701	0,850	u	REJILLA Y CERCO H. FUNDIDO TRAF. PESADO	69,05	58,69	
FL01300	0,176	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	13,01	
CH04120	0,110	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	5,99	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			234,08
			Costes indirectos.....		8,00%	18,73
			TOTAL PARTIDA.....			252,81

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15ASS90002N		u	ARQUETA SUMIDERO EN CALZ. DE 63x63 cm Y 1 m DE PROF. Arqueta sumidero para recogida de aguas en calzada, de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, rejilla con marco de fundición para tráfico pesado enrasada con el pavimento, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	3,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	124,00	
TP00100	2,900	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	54,81	
AGM00500	0,113	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	6,17	
SW00701	1,000	u	REJILLA Y CERCO H. FUNDIDO TRAF. PESADO	69,05	69,05	
FL01300	0,210	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	15,52	
CH04120	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	8,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			278,10
			Costes indirectos.....		8,00%	22,25
			TOTAL PARTIDA.....			300,35

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

15ASS00002		m	ARQUETA SUMIDERO DE 20 cm DE ANCHO Y 25 cm DE PROF. Arqueta sumidero de 20 cm de ancho y 25 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, enfoscada y bruñida por el interior cerco de perfil laminado y rejilla plana desmontable de hierro fundido, incluso excavación y relleno; construida según Ordenanza Municipal. Medida la longitud libre por el interior.			
ATC00100	1,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	38,75	
TP00100	0,730	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	13,80	
AGM00200	0,005	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	71,64	0,36	
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	1,15	
CH04120	0,076	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	4,14	
FL01300	0,035	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	2,59	
UA02500	2,000	u	REJILLA PLANA FUNDICIÓN DESMONTABLE DE 50x20 cm	16,10	32,20	
			Suma la partida.....			92,99
			Costes indirectos.....		8,00%	7,44
			TOTAL PARTIDA.....			100,43

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

15APA10012N		u	ARQUETA CIEGA DE 63x63 cm Y 1 DE PROF. REJILLA Arqueta ciega de 63x63 cm y 1 m. de profundidad máxima, formada por: Solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de entramado de rejilla metálica galvanizada tipo TRAMEX formada por entramado de pletinas de acero de 50x8 mm. con separación de 50 mm. en cada dirección, con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	3,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	124,00	
TP00100	3,900	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	73,71	
APA10012	0,550	m2	REJILLA TRAMEX CON CERCO	102,55	56,40	
SA00700	0,450	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	28,22	12,70	
AGM00500	0,113	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	6,17	
FL01300	0,210	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	15,52	
CH04120	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	8,00	
MK00100	0,450	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			308,57
			Costes indirectos.....		8,00%	24,69
			TOTAL PARTIDA.....			333,26

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15APA00003		u	ARQUETA SIFÓNICA 63x63 cm Y 1 m DE PROF.			
			Arqueta sifónica de 63x63 cm y 1 m de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, formación de sifón con tapa interior y cadenilla, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	4,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	155,00	
TP00100	3,900	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	73,71	
AGM00500	0,134	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	54,58	7,31	
CH04120	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	54,45	8,00	
FL01300	0,236	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,92	17,45	
SA00700	0,450	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	28,22	12,70	
UA01000	1,000	u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	6,38	6,38	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Suma la partida.....			281,10
			Costes indirectos.....		8,00%	22,49
			TOTAL PARTIDA.....			303,59

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

04VBP00001		m	BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. 125 mm			
			Bajante de PVC reforzado, de 125 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,380	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	14,73	
SB01000	1,010	m	BAJANTE PVC DIÁM. 125 mm	4,33	4,37	
WW00300	4,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			21,88
			Costes indirectos.....		8,00%	1,75
			TOTAL PARTIDA.....			23,63

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

08FDP10031N		u	SUMIDERO DE LATÓN, CON TUBO DE PVC DE 43 mm			
			Sumidero de latón, instalado con tubo de PVC de 43 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor desde el sumidero hasta el manguetón, bote sifónico o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	11,63	
TO01900	0,700	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	13,90	
IF25600	1,000	u	SUMIDERO LATÓN	17,31	17,31	
IF29100	1,850	m	TUBO PVC DIÁM. 40x1,9 mm	1,40	2,59	
WW00300	1,800	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			46,72
			Costes indirectos.....		8,00%	3,74
			TOTAL PARTIDA.....			50,46

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FDP00101N		u	DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC DIÁM. 32x2,4 mm Desagüe de lavabo de un seno formado por tubo con PVC de 32 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	7,75	
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	7,94	
IF29000	1,818	m	TUBO PVC DIÁM. 32x2,4 mm	1,10	2,00	
WW00300	1,800	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			18,98
			Costes indirectos.....		8,00%	1,52
			TOTAL PARTIDA.....			20,50

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

08FDP00012		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.	38,75	11,63	
TO01900	0,800	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	15,88	
IF05400	1,000	u	BOTE SIFÓNICO PVC DIÁM. 125 mm	6,73	6,73	
IF26400	1,000	u	TAPA LATÓN ROSCADA	4,00	4,00	
IF29200	1,515	m	TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm	1,80	2,73	
WW00300	1,800	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			42,26
			Costes indirectos.....		8,00%	3,38
			TOTAL PARTIDA.....			45,64

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

08FDP00005		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.	38,75	5,81	
TO01900	0,250	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	4,96	
IF29200	1,010	m	TUBO PVC DIÁM. 50x2,4 mm	1,80	1,82	
WW00300	1,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			13,77
			Costes indirectos.....		8,00%	1,10
			TOTAL PARTIDA.....			14,87

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FDP00004		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.	38,75	5,04	
TO01900	0,220	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	4,37	
IF29100	1,010	m	TUBO PVC DIÁM. 40x1,9 mm	1,40	1,41	
WW00300	1,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			12,00
			Costes indirectos.....		8,00%	0,96
			TOTAL PARTIDA.....			12,96

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

08FDP00092		u	DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 113 mm Desagüe de inodoro o vertedero formado por manguetón de PVC de 113 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	9,69	
TO01900	0,350	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	6,95	
IF22700	1,000	m	MANGUETÓN PVC DIÁM. 113 mm	13,49	13,49	
WW00300	6,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			33,73
			Costes indirectos.....		8,00%	2,70
			TOTAL PARTIDA.....			36,43

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

SUBCAPÍTULO 3.4 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

08PIE90023		u	EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 6 KG Extintor móvil, de polvo ABC, con 6 kg. de capacidad eficacia 21A-144B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presion incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción manómetro,herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañileria; instalado según CTE . Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	3,89	
IP07801	1,000	u	EXTINTOR MOVIL, POLVO ABC, 6KG.EFICACIA 21-A,144-B	24,00	24,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			28,74
			Costes indirectos.....		8,00%	2,30
			TOTAL PARTIDA.....			31,04

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIE00028N		u	EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 50 kg			
			Extintor móvil, de polvo ABC, con 50 kg de capacidad formado por recipiente de acero sin soldadura, presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, manguera con boquilla de descarga, equipo de ruedas y asa de varilla de acero para su arrastre, placa de timbre; instalado según CTE/DB-SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	23,25	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
PIE00028	1,000	u	EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC, 50 kg CON EQUIPO RUEDAS	253,60	253,60	
			Suma la partida.....			277,70
			Costes indirectos.....		8,00%	22,22
			TOTAL PARTIDA.....			299,92

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

08PIE10033N		u	EXTINTOR MÓVIL, DE ANHIDRIDO CARBÓNICO, 2 kg			
			Extintor móvil, de anhidrido carbonico, con 2 kg de capacidad, eficacia 34-B, formado por recipiente de acero sin soldaduras, con presión incorporada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de seguridad y descarga, manguera, tubo y boquilla para descarga, herrajes de cuelgue, placa timbrada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE/DB-SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	15,50	
PIE10033	1,000	u	EXTINTOR MÓVIL, CO2 DE 2,0 kg EFICACIA 34-B	76,50	76,50	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			92,85
			Costes indirectos.....		8,00%	7,43
			TOTAL PARTIDA.....			100,28

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

08PIS90107		u	ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 297X210 MM			
			Rótulo de señalización fotoluminiscente, de identificación de medios de intervención, dimensión 297x210 mm incluso pequeño material y montaje; según CTE. Medida la unidad instalada.			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	3,89	
IP05207	1,000	u	ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 297X210 MM	6,00	6,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			10,74
			Costes indirectos.....		8,00%	0,86
			TOTAL PARTIDA.....			11,60

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

08PIS90110N		u	ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 420X297 MM SOBRE POSTE			
			Rótulo de señalización de identificación de medios de intervención, de chapa de aluminio serigrafiada de 420x297 mm. sobre soporte con tubo de acero galvanizado pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas. Medida la unidad instalada.			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	3,89	
IP05210	1,000	u	ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 420X297 MM	14,25	14,25	
UI00200	1,000	u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			41,85
			Costes indirectos.....		8,00%	3,35
			TOTAL PARTIDA.....			45,20

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
SUBCAPÍTULO 3.5 PROTECCIÓN CONTRA INTRUSIÓN						
08PRR9005N		u	CENTRAL ANTIRROBO INT. 2 ZONAS CABLEADAS			
			Central de detección de robo cableada por bus, certificada Grado 2, RISCO Lightsys 2 o equivalente, programable por zonas, con caja de PVC con protección contra sabotajes, fuente de alimentación, y batería 12 V / 7 Ah, con teclado LCD retroiluminado y módulo de comunicaciones GSM/GPRS, incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas. Medida la unidad instalada y en servicio.			
ATC00400	2,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	77,78	
PRR9005N	1,000	u	CENTRAL ANTIRROBO	122,39	122,39	
WW00300	50,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
WW00400	25,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
			Suma la partida.....			235,17
			Costes indirectos.....		8,00%	18,81
			TOTAL PARTIDA.....			253,98

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

08PRR9010N		u	PUESTO EXT. DE ALARMA ÓPTICO-ACÚSTICA			
			Puesto exterior de alarma óptico-acústica autolimentado, formado por caja de policarbonato con sirena de nivel sonoro mínimo 101 dBA/3m-110 dBA/1m y temporización, y faro destellante, disparo por señal de la central y por averia/sabotaje de la línea de conexión a la alarma, incluso pequeño material y conexionado. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,300	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	5,96	
PRR9010N	1,000	u	PUESTO ALARMA EXT.	105,00	105,00	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			111,56
			Costes indirectos.....		8,00%	8,92
			TOTAL PARTIDA.....			120,48

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

08PRD9022N		u	DETECTOR VOLUMETRICO INTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 25 m / 90º			
			Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas para ambiente industrial, RISCO modelo RK325DT o equivalente, con tecnología de reconocimiento de movimientos oscilantes y detección de falsas alarmas, función de antienmascaramiento. Incluye carcasa con protección contra luz solar directa, lluvia, nieve, viento y aves y lentes gran angular (25 m / 90º) y cortina (27 m / 5º); incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.			
TO01800	0,150	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	2,98	
PRD9022N	1,000		DETECTOR BIVOLUMÉTRICO	148,00	148,00	
WW00300	10,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Suma la partida.....			157,98
			Costes indirectos.....		8,00%	12,64
			TOTAL PARTIDA.....			170,62

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PRD9023N		u	DETECTOR VOLUMETRICO INTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 15 m / 90º Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas Grado 2, RISCO modelo RK815DTB200A o equivalente, con tecnología ACT anticamuflaje, función de antienmascaramiento por microondas, alcance de 25m/90º con lente gran angular y 27 m/5º con lente cortina (ambas lentes están incluidas), carcasa con junta de estanqueidad y protección IP65; incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.			
TO01800	0,150	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	2,98	
PRD9023N	1,000	u	DETECTOR BIVOLUMÉTRICO	96,00	96,00	
WW00300	10,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Suma la partida.....			105,98
			Costes indirectos.....		8,00%	8,48
			TOTAL PARTIDA.....			114,46

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

08PRD9024N		u	DETECTOR VOLUMETRICO EXTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 15 m / 90º Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas para exteriores (IP65), RISCO modelo RK315DT0000C o equivalente, con tecnología de reconocimiento de movimientos oscilantes y detección de falsas alarmas, función de antienmascaramiento. Incluye carcasa con protección contra luz solar directa, lluvia, nieve, viento y aves y lentes gran angular (12 m / 90º), cortina vertical (15 m / 5º) y largoalcance (23 m / 5º); incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.			
TO01800	0,150	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	2,98	
PRD9024N	1,000	u	DETECTOR BIVOLUMÉTRICO EXTERIOR	139,00	139,00	
WW00300	10,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Suma la partida.....			148,98
			Costes indirectos.....		8,00%	11,92
			TOTAL PARTIDA.....			160,90

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

08PRD9060N		m	BUS DE COMUNICACIÓN MONT. SUP. Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	3,89	
PRD9060N	1,010	u	BUS DE COMUNICACIÓN	1,65	1,67	
IE12500	1,010	m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			7,23
			Costes indirectos.....		8,00%	0,58
			TOTAL PARTIDA.....			7,81

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PRD9062N		m	BUS DE COMUNICACIÓN MONT. EMP.			
			Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje empotrado, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	3,89	
PRD9060N	1,010	u	BUS DE COMUNICACIÓN	1,65	1,67	
IE12005	1,010	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIÁM. 16 mm	0,38	0,38	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			6,79
			Costes indirectos.....		8,00%	0,54
			TOTAL PARTIDA.....			7,33

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

08PRD9065N		m	BUS DE COMUNICACIÓN EN CANALIZ. INFRAEST.			
			Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, en canalización de infraestructura no incluida, incluso p.p. piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada			
ATC00400	0,020	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	0,78	
PRD9060N	1,010	u	BUS DE COMUNICACIÓN	1,65	1,67	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			3,30
			Costes indirectos.....		8,00%	0,26
			TOTAL PARTIDA.....			3,56

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

SUBCAPÍTULO 3.6 CLIMATIZACIÓN

08CAF10060N		u	SPLIT BOMBA DE CALOR 2,15/2,45 kW			
			Equipo split de acondicionamiento de aire, bomba de calor, de 2,15 kW de potencia frigorífica y 2,45 kW de calorífica, y refrigerante R-410A, formado por unidad interior de instalación mural y exterior para montaje en suelo sobre amortiguadores y anclaje antivandálico, incluso conexión de líneas frigoríficas, conexionado eléctrico y de control, canalización de desagüe hasta punto de vertido, medios auxiliares para ubicación en emplazamiento definitivo material complementario, pequeño material y mano de obra de montaje. Medida la unidad instalada.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	19,85	9,93	
TP00100	0,500	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,45	
TO01400	5,500	h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	19,85	109,18	
CAF10060	1,000	u	SPLIT BOMBA CALOR 2,15 kW/h FRIO	575,00	575,00	
WW00300	10,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Suma la partida.....			710,56
			Costes indirectos.....		8,00%	56,84
			TOTAL PARTIDA.....			767,40

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

CAPÍTULO 4 EQUIPAMIENTO

14WWW9001N		u	RODILLO COMPACTADOR			
			Rodillo compactador KADANT PAAL modelo GIGANT GT-1750-E o equivalente, para la compactación de elementos voluminosos tales como madera, cartón, plásticos, etc, con rodillo de 1350 Kg de peso, potencia de 5,5 kW, y medidas máximas de contenedor de 2500 x 7000 x 2550 (alto, largo, ancho), según especificaciones técnicas. Medida la unidad en servicio.			
WWW9001N	1,000	u	RODILLO COMPACTADOR	25.100,00	25.100,00	
MK00100	15,000	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	384,00	
WW00300	4.000,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2.200,00	
WW00500	2.500,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	750,00	
			Suma la partida.....			28.434,00
			Costes indirectos.....		8,00%	2.274,72
			TOTAL PARTIDA.....			30.708,72

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

14WWW9002N		u	AUTOCOMPACTADOR 20 M3			
			Autocompactador con contenedor de 20 m3 de capacidad, KADANT PAAL modelo SPB 20 SEN-E o equivalente, para la compactación de residuos sólidos urbanos e industriales, de 5,5 kW de potencia, fuerza de compactación de 340 kN, tolva de alimentación con tapa, y sistema de manipulación mediante ganchos, según especificaciones técnicas. Medida la unidad en servicio.			
WWW9002N	1,000	u	AUTOCOMPACTADOR 20 M3	14.700,00	14.700,00	
MK00100	15,000	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	384,00	
WW00300	2.500,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1.375,00	
WW00500	1.000,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	300,00	
			Suma la partida.....			16.759,00
			Costes indirectos.....		8,00%	1.340,72
			TOTAL PARTIDA.....			18.099,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

14GRA20005N		u	CONTENEDOR ABIERTO 30 M3			
			Contenedor metálico abierto de 30 m3 de capacidad y 6000 x 2450 x 2200 mm. de dimensiones exteriores, fabricado en chapa de acero de 4 mm. de espesor en fondo y 3 mm. de espesor en laterales de calidad ST-37, vigas carril en perfiles IPN-180 y chasis reforzado con perfiles IPN-80, provisto de sistema de gancho para su recogida formado por redondo delantero calibrado de acero F-114 y de rodillos de arrastre traseros, y acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de esmalte sintético con un espesor mínimo de 50 micras. Medida la unidad puesta en obra.			
GRA20005N	1,000	U	CONTENEDOR ABIERTO 30 M3	3.288,00	3.288,00	
MK00100	14,500	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	371,20	
			Suma la partida.....			3.659,20
			Costes indirectos.....		8,00%	292,74
			TOTAL PARTIDA.....			3.951,94

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14GRA20004N		u	CONTENEDOR ABIERTO 22 M3			
			Contenedor metálico abierto de 22 m3 de capacidad y 6000 x 2450 x 1500 mm. de dimensiones exteriores, fabricado en chapa de acero de 4 mm. de espesor en fondo y 3 mm. de espesor en laterales de calidad ST-37, vigas carril en perfiles IPN-180 y chasis reforzado con perfiles IPN-80, provisto de sistema de gancho para su recogida formado por redondo delantero calibrado de acero F-114 y de rodillos de arrastre traseros, y acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de esmalte sintético con un espesor mínimo de 50 micras. Medida la unidad puesta en obra.			
GRA20004	1,000	U	CONTENEDOR ABIERTO 22 M3	2.808,00	2.808,00	
MK00100	14,500	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	371,20	
				Suma la partida.....		3.179,20
				Costes indirectos.....	8,00%	254,34
				TOTAL PARTIDA.....		3.433,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

14GRC00005N		u	CONTENEDOR TIPO IGLÚ RECOGIDA SELECTIVA			
			Contenedor para recogida selectiva tipo Iglú, de 3 m3 de capacidad, fabricado en poliester reforzado con fibra de vidrio y acabado con gel coat, con boca de carga adaptada para el tipo de residuo, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la puesta en obra.			
GRC00005N	1,000	u	CONTENEDOR RECOGIDA SELECTIVA 3 M3	505,70	505,70	
MK00100	3,500	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	89,60	
				Suma la partida.....		595,30
				Costes indirectos.....	8,00%	47,62
				TOTAL PARTIDA.....		642,92

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

14GRC00006N		u	CONTENEDOR METÁLICO RECOGIDA SELECTIVA			
			Contenedor metálico para recogida selectiva, tipo ECOEMBES, de 3 m3 de capacidad, fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de pintura epoxi, con boca de carga lateral, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la puesta en obra.			
GRC00007N	1,000	u	CONTENEDOR MET. RECOGIDA SELECTIVA 3 M3	666,00	666,00	
MK00100	3,500	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	89,60	
				Suma la partida.....		755,60
				Costes indirectos.....	8,00%	60,45
				TOTAL PARTIDA.....		816,05

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

14GRC00007N		u	CONTENEDOR METÁLICO RECOGIDA ROPA			
			Contenedor para recogida selectiva de textiles, de 3 m3 de capacidad, fabricado en chapa metálica galvanizada de 1,5 mm de espesor, dotado de boca con mecanismo oscilobatiente específica para recogida de textiles, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la unidad puesta en obra.			
GRC00006N	1,000	U	CONTENEDOR PARA TEXTILES 3 M3	807,00	807,00	
MK00100	3,500	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	89,60	
				Suma la partida.....		896,60
				Costes indirectos.....	8,00%	71,73
				TOTAL PARTIDA.....		968,33

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14GRC00009N		u	CONTENEDOR ACEITE DOMÉSTICO EMBOTELLADO Contenedor de recogida de aceite doméstico embotellado de 900 lts. de capacidad, formado: por cubrecontenedor fabricado en chapa metálica galvanizada de 1,5 mm de espesor, con boca de deposición con autocierre, puerta abatible trasera con cerradura de seguridad, bandeja de retención de líquidos, y cuba de acero galvanizado con ruedas, incluso serigrafiado. o galvanizado con ruedas, incluso serigrafiado. Medida la unidad puesta en obra.			
GRC00009N	1,000	u	CONTENEDOR MAXI CON CUBA Y BANDEJA	1.645,00	1.645,00	
MK00100	1,000	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	25,60	
			Suma la partida.....			1.670,60
			Costes indirectos.....		8,00%	133,65
			TOTAL PARTIDA.....			1.804,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

14GRC00015N		u	CONTENEDOR STANDAR C/RUEDAS 240 L. Contenedor standar de basuras, de 240 lts. de capacidad, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, con tapa abatible y 2 ruedas. Medida la unidad puesta en obra.			
GRC00015N	1,000	u	CONTENEDOR DE POLIETILENO 240L. SOBRE RUEDAS	78,00	78,00	
MK00100	0,250	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	6,40	
			Suma la partida.....			84,40
			Costes indirectos.....		8,00%	6,75
			TOTAL PARTIDA.....			91,15

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

14GRC00135N		u	CONTENEDOR EUROBOX 1200x800x760 mm. CON TAPA Contenedor tipo EUROBOX, realizado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, de 1200 x 800 x 760 mm. de dimensiones exteriores, con tapa. Medida la unidad puesta en obra.			
GRC00035	1,000	u	CONTENEDOR EUROBOX CON TAPA	125,00	125,00	
MK00100	0,250	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	6,40	
			Suma la partida.....			131,40
			Costes indirectos.....		8,00%	10,51
			TOTAL PARTIDA.....			141,91

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

14GRC00205N		u	CONTENEDOR DESECHOS BIOLÓGICOS 1 L Contenedor de 1 l. capacidad para recogida de residuos biosanitarios, realizado en polietileno de alta densidad con tapa tipo BIOSAFE inviolable de seguridad para que, una vez lleno el contenedor, pueda taparse definitiva y herméticamente y no pueda abrirse de forma accidental. Medida la unidad puesta en obra.			
GRC00205	1,000		CONTENEDOR DE POLIETILENO BIOSANITARIOS 1 L.	4,16	4,16	
MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
			Suma la partida.....			6,72
			Costes indirectos.....		8,00%	0,54
			TOTAL PARTIDA.....			7,26

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14GRD00006N		u	DEPÓSITO DOBLE PARED 1000 L.			
			Contenedor para recogida de líquidos y aceites de 1000 lts. de capacidad, de doble pared, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, con detector de nivel mecánico flotante, válvula de seguridad de máximo llenado, racor de vaciado con acomplamiento estándar de 2", embudo con filtro, y tapa con llave. Medida la unidad puesta en obra.			
GRD00006N	1,000	u	DEPOSITO DOBLE PARED 1000 L.	1.159,00	1.159,00	
MK00100	3,500	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	89,60	
			Suma la partida.....			1.248,60
			Costes indirectos.....		8,00%	99,89
			TOTAL PARTIDA.....			1.348,49

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

14GRJ00007N		u	CESTÓN MALLA RAEE GRANDES			
			Cestón de malla apilable de 1200 x 1750 x 1200 mm. de dimensiones exteriores y 2.500 Kg. de capacidad de carga, con puerta lateral abatible 50%, realizado con estructura de perfilería de acero y malla de alambre de acero galvanizado, canales en lado largo para manejo con carretilla o transpaleta y refuerzo de suelo, con acabado en pintura al esmalte. Medida la unidad puesta en obra.			
GRJ00007N	1,000	u	JAULA MALLA RAEE GRANDES	685,00	685,00	
MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
			Suma la partida.....			687,56
			Costes indirectos.....		8,00%	55,00
			TOTAL PARTIDA.....			742,56

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

14GRP00001N		u	PALET NORMALIZADO 1200X800 mm.			
			Palet industrial normalizado, manipulable con transpaleta, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, de 1200 x 800 x 150 mm, resistente a ácidos y cales, diseñado para resistir cargas dinámicas de hasta 1.250 kilogramos y cargas estáticas de hasta 4.500 kilogramos sobre superficie plana. Medida la unidad puesta en obra.			
GRP000001N	1,000	u	PALET NORMALIZADO PE	19,90	19,90	
MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
			Suma la partida.....			22,46
			Costes indirectos.....		8,00%	1,80
			TOTAL PARTIDA.....			24,26

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

14WWW10006N		u	TRANSPALETA PESADORA 2000 Kg.			
			Transpaleta pesadora de 4 células BAXTRAN modelo ARX o equivalente, con capacidad de carga de 2.000 Kg y resolución de lectura 500 gr, con visor con display LED en caja de protección IP66, batería interna recargable, alimentador de red, y salida de datos para PC e impresora. Medida la unidad puesta en obra.			
EQ10006	1,000	u	TRANSPALETA 2000 KG	935,00	935,00	
			Suma la partida.....			935,00
			Costes indirectos.....		8,00%	74,80
			TOTAL PARTIDA.....			1.009,80

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

14WWW10002N		u	BÁSCULA INDUSTRIAL LIGERA 150 Kg.			
			Báscula industrial ligera, BAXTRAN modelo TRG o equivalente, de acero inoxidable y protección IP68, de 150 Kg de capacidad de carga y 20 gr de resolución de lectura, con plato de acero inoxidable de 650 x 500 mm y visor en columna con display, batería interna recargable, alimentador de red, y salida de datos para PC e impresora. Medida la unidad puesta en obra.			
EQ10002	1,000	u	BÁSCULA LIGERA 150 KG	525,00	525,00	
			Suma la partida.....			525,00
			Costes indirectos.....		8,00%	42,00
			TOTAL PARTIDA.....			567,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14WWW10003N		u	BÁSCULA SOBREMESA 15 Kg.			
			Balanza de sobremesa, BAXTRAN modelo SS o equivalente, de acero inoxidable, IP67, de 15 Kg de capacidad y 1 gr de resolución, con plato de acero inoxidable y visor con display, batería interna recargable, y alimentador de red. Medida la unidad puesta en obra.			
EQ10003	1,000	u	BÁSCULA 15 KG	141,00	141,00	
			Suma la partida.....			141,00
			Costes indirectos.....		8,00%	11,28
			TOTAL PARTIDA.....			152,28

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

14MEE10001N		u	BALDA SOPORTE			
			Estante de chapa de acero galvanizada pintada, de 100 x 35 cm para colocación de contenedores, incluso accesorios de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.			
GRP50001	1,000	u	BALDA 100x25 CM	18,00	18,00	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
TP00200	0,100	h	PEON ORDINARIO	14,75	1,48	
			Suma la partida.....			25,23
			Costes indirectos.....		8,00%	2,02
			TOTAL PARTIDA.....			27,25

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

14WWW10012N		u	SISTEMA DE GESTIÓN DE PUNTO LIMPIO			
			Sistema de gestión de Punto Limpio ACTAISWaste, TEIXO GP, o equivalente, formado por: Equipamiento de hardware y software para operario de punto limpio, formado por terminal tipo tablet o teléfono móvil rugerizado y conexión 4G, aplicación informática para altas/bajas de usuarios y entrada/salida de residuos, e impresora térmica con conexión wifi o bluetooth para emisión de tichets; Plataforma de gestión con arquitectura webservice, para monitorizar, parametrizar y consultar la información recibida del punto limpio, gestión de usuarios, generación de informes y estadísticas, y comunicación con plataformas administrativas. Incluso configuración y parametrización inicial del sistema, formación de operadores, puesta en marcha, y actualización y mantenimiento del sistema durante el plazo de garantía de la obra. Medida la unidad instalada y en servicio.			
EQ10012A	1,000	u	HARDWARE	875,00	875,00	
EQ10012B	1,000	u	SOFTWARE	2.025,00	2.025,00	
TO02100	175,000	h	OFICIAL 1ª	19,85	3.473,75	
WW00500	2.500,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	750,00	
			Suma la partida.....			7.123,75
			Costes indirectos.....		8,00%	569,90
			TOTAL PARTIDA.....			7.693,65

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15CWW10001N		Ud	BARRERA CONTROL ACCESO VEHÍCULOS Barrera automática electromecánica de control de acceso de vehículos para tráfico intenso, APRIMATIC modelo PARK XT o equivalente, formada por mueble exterior en acero con tratamiento cataforesis pintado en poliéster, motor de 370 W / 230 V autoventilado y cuadro de maniobras con inverter para regular la velocidad del motor programable con funciones de deceleración en los finales de recorrido y sistema de detección de obstáculos, desbloqueo externo para maniobra manual en caso de falta de alimentación, tiempo de maniobra < 1 seg, brazo de paso de 4,5 m, con lazo magnético para apertura automática a la salida, incluso cimentación y anclajes. Medida la unida instalada y en servicio.			
ATC00100	4,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	38,75	155,00	
TO02100	2,000	h	OFICIAL 1ª	19,85	39,70	
CW10001N	1,000	u	BARRERA ACCESO	1.650,00	1.650,00	
WW00300	200,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
WW00400	100,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
			Suma la partida.....			1.984,70
			Costes indirectos.....		8,00%	158,78
			TOTAL PARTIDA.....			2.143,48

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RCD´s

17TTT10120N		m3	RETIRADA DE TIERRAS INERTES VERTEDERO AUTORIZADO			
			Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 25 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.			
ET00100	1,000	m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	1,00	1,00	
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,300	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
			Suma la partida.....			9,16
			Costes indirectos.....		8,00%	0,73
			TOTAL PARTIDA.....			9,89

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

17RRR00450N		m3	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS DEMOL.			
			Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.			
TP00100	0,025	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,47	
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
MK00400	1,000	m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
			Suma la partida.....			23,96
			Costes indirectos.....		8,00%	1,92
			TOTAL PARTIDA.....			25,88

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

17RRR00350N		m3	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P.			
			Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.			
TP00100	0,025	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,47	
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
MK00400	1,000	m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
			Suma la partida.....			23,96
			Costes indirectos.....		8,00%	1,92
			TOTAL PARTIDA.....			25,88

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

17WWW10010N		t	RETIRADA DE RESIDUOS POT. PELIGROSOS A TRATAT.			
			Retirada y transporte por gestor autorizado de residuos potencialmente peligrosos en contenedor suministrado por el mismo. Medido el peso puesto en báscula.			
WWW10010	1,000	t	CANON RETIRADA Y GESTIÓN	359,30	359,30	
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,200	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
			Suma la partida.....			364,90
			Costes indirectos.....		8,00%	29,19
			TOTAL PARTIDA.....			394,09

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD

SUBCAPÍTULO 6.1 LOCALES Y SERVICIOS

19LPW90610		m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. MENOR A 6 MESES Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpinteria de aluminio, rejas y suelo con perfileria de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil ejecutada.			
HL00500	0,083	m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	28,02	
01TLL90100	1,500	m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,18	0,27	
17TTT00100	0,078	m3	RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 5 km	4,04	0,32	
02ZBB00002	0,063	m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	45,36	2,86	
03HMM00002	0,063	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/I EN CIMIENTOS	67,52	4,25	
06LPM00001	0,125	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO	35,30	4,41	
WW00500	2,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
				Suma la partida.....		40,73
				Costes indirectos.....	8,00%	3,26
				TOTAL PARTIDA.....		43,99

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

19LMA90010		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	11,36	4,20	
DA00200	0,075	u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,09	0,76	
DA00500	0,037	u	SECAMANOS AUTOMATICO INSTALADO	214,30	7,93	
DA00700	0,037	u	ESPEJO 0,50x0,40 m	12,07	0,45	
DW00400	0,110	u	PAPELERA PLÁSTICO	2,43	0,27	
DW00500	0,185	u	PERCHA	5,14	0,95	
HL01400	0,185	u	TOALLERO DE ACERO INOXIDABLE	7,00	1,30	
WW00500	1,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
				Suma la partida.....		16,16
				Costes indirectos.....	8,00%	1,29
				TOTAL PARTIDA.....		17,45

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

19LMC90010		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	33,78	0,74	
HL00800	0,270	u	ASIENTO COMEDOR OBRA	7,93	2,14	
HL01000	0,003	u	CALIENTA PLATOS OBRA PARA 50 PERSONAS	1.917,85	5,75	
HL01200	0,070	u	MESA COMEDOR OBRA PARA 4 PLAZAS	44,47	3,11	
WW00500	1,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
				Suma la partida.....		12,04
				Costes indirectos.....	8,00%	0,96
				TOTAL PARTIDA.....		13,00

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LMV90010		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	12,07	0,17	
DA00900	0,057	u	TAQUILLA METALICA CON 4 MODULOS DE 0,25x0,25x1,80 m	171,74	9,79	
HL00900	0,137	u	BANCO CORRIDO PARA 5 PERSONAS	40,92	5,61	
WW00500	2,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			16,17
			Costes indirectos.....		8,00%	1,29
			TOTAL PARTIDA.....			17,46

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

SUBCAPÍTULO 6.2 SEÑALIZACIONES Y ACOTAMIENTOS

19SSA00051		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	18,90	0,76	
HS03400	0,013	u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA	63,29	0,82	
			Suma la partida.....			1,58
			Costes indirectos.....		8,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA.....			1,71

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

19SSA00031		u	HITO BALIZAMIENTO REFLECTANTE (PIQUETAS) 10X28 cm Hito de balizamiento reflectante (piquetas) de 10x28 cm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89	
HS03000	0,330	u	HITOS BALIZAMIENTO REFLECTANTES 10x80 cm	8,50	2,81	
			Suma la partida.....			4,70
			Costes indirectos.....		8,00%	0,38
			TOTAL PARTIDA.....			5,08

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

19SSS90301		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	18,90	1,89	
HS01300	1,000	u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	2,93	
HS02100	0,330	u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
			Suma la partida.....			10,75
			Costes indirectos.....		8,00%	0,86
			TOTAL PARTIDA.....			11,61

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

19SSS90302		u	SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,95	
HS01300	1,000	u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	2,93	
			Suma la partida.....			3,88
			Costes indirectos.....		8,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA.....			4,19

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

SUBCAPÍTULO 6.3 PROTECCIONES INDIVIDUALES Y COLECTIVAS

19SIC90001N 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	1,53	1,53	
			Suma la partida.....			1,53
			Costes indirectos.....		8,00%	0,12
			TOTAL PARTIDA.....			1,65

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

19SIC20010 u GAFAS CAZOLETAS CERRADAS PARA SOLDADURA

Gafas de cazoletas cerradas, unidas mediante puente ajustable, con vidrios tratados térmicamente según norma mt-18, para trabajos de soldadura, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC03420	1,000	u	GAFAS SOLDADURA CAZOLETAS CERRADAS	13,72	13,72	
			Suma la partida.....			13,72
			Costes indirectos.....		8,00%	1,10
			TOTAL PARTIDA.....			14,82

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

19SIC30002 u MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. ESTÁNDAR

Mascarilla de polipropileno apto para partículas, gama estándar, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC05210	1,000	u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS ESTANDAR	1,10	1,10	
			Suma la partida.....			1,10
			Costes indirectos.....		8,00%	0,09
			TOTAL PARTIDA.....			1,19

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

19SIM90002 u PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO

Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC04210	1,000	u	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL VACUNO	2,35	2,35	
			Suma la partida.....			2,35
			Costes indirectos.....		8,00%	0,19
			TOTAL PARTIDA.....			2,54

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

19SIM90006 u PAR GUANTES PROTEC. SOLDADURA, SERRAJE. MANGA

Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC04500	1,000	u	PAR DE GUANTES SOLDADURA SERRAJE MANGA	3,00	3,00	
			Suma la partida.....			3,00
			Costes indirectos.....		8,00%	0,24
			TOTAL PARTIDA.....			3,24

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

19SIM50001 u PAR MANGUITOS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA

Par de manguitos para trabajos de soldadura, fabricados en cuero de serraje vacuno según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC04900	1,000	u	PAR DE MANGUITOS PARA SOLDADURA	5,63	5,63	
			Suma la partida.....			5,63
			Costes indirectos.....		8,00%	0,45
			TOTAL PARTIDA.....			6,08

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIP90001		u	PAR ZAPATOS SEGURIDAD PIEL AFELPADA, PLANTILLA Y PUNTERA MET. Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel afelpada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC06300	1,000	u	PAR DE ZAPATOS PIEL AFELPADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL	18,67	18,67	
			Suma la partida.....			18,67
			Costes indirectos.....		8,00%	1,49
			TOTAL PARTIDA.....			20,16

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

19SIP50002		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	10,59	10,59	
			Suma la partida.....			10,59
			Costes indirectos.....		8,00%	0,85
			TOTAL PARTIDA.....			11,44

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

19SIP50003		u	PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Par de polainas para trabajos de soldadura, fábricada en cuero de serraje vacuno sistema de sujección debajo del calzado según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00670	1,000	u	PAR DE POLAINAS DE CUERO	11,15	11,15	
			Suma la partida.....			11,15
			Costes indirectos.....		8,00%	0,89
			TOTAL PARTIDA.....			12,04

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

19SIW10010N		u	MONO DE TRABAJO Mono de trabajo de una pieza de poliester-algodón según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC1630	1,000	u	MONO DE TRABAJO	13,72	13,72	
			Suma la partida.....			13,72
			Costes indirectos.....		8,00%	1,10
			TOTAL PARTIDA.....			14,82

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

19SIW90020		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	4,65	4,65	
			Suma la partida.....			4,65
			Costes indirectos.....		8,00%	0,37
			TOTAL PARTIDA.....			5,02

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

19SIT90001		u	MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Mandil para trabajos de soldadura, fabricado en cuero con sujección a cuello y cintura a traves 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	3,23	3,23	
			Suma la partida.....			3,23
			Costes indirectos.....		8,00%	0,26
			TOTAL PARTIDA.....			3,49

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIT90006		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	42,90	42,90	
			Suma la partida.....			42,90
			Costes indirectos.....		8,00%	3,43
			TOTAL PARTIDA.....			46,33

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

19SIT90007		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	10,84	10,84	
			Suma la partida.....			10,84
			Costes indirectos.....		8,00%	0,87
			TOTAL PARTIDA.....			11,71

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

19SIT90008		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	2,50	2,50	
			Suma la partida.....			2,50
			Costes indirectos.....		8,00%	0,20
			TOTAL PARTIDA.....			2,70

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

19SSS00001N		m	MALLA POLIETILENO SEGURIDAD De malla de balizamiento en polietileno de alta densidad con tratamiento para protección de ultravioletas, color naranja de 1 m. De altura y doble zócalo del mismo material, incluso colocación con soportes anclados en el terreno y desmontado. Medida la longitud colocada.			
TP00200	0,150	h	PEON ORDINARIO	14,75	2,21	
HS02900	0,200	u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO	0,63	0,13	
HS00001N	1,100	ml	MALLA POLIETILENO 1 M. NARANJA	0,05	0,06	
			Suma la partida.....			2,40
			Costes indirectos.....		8,00%	0,19
			TOTAL PARTIDA.....			2,59

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

19SCB90002		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	19,35	1,35	
TP00100	0,070	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,32	
HB00110	0,020	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85	0,04	
HB00120	0,100	m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	10,60	1,06	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Suma la partida.....			4,37
			Costes indirectos.....		8,00%	0,35
			TOTAL PARTIDA.....			4,72

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCR00026N		m2	PROTECCIÓN VACIO DURANTE EJEC. CUBIERTA MET. RED SEG. Protección de vacio durante la ejecución de cubierta metálica con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, incluso p.p. de anclaje de cable para sujección de red y cable para sujección de red y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie de cubierta protegida.			
TO02200	0,050	h	OFICIAL 2ª	19,35	0,97	
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,95	
HR00200	0,024	u	ANCLAJE DE RED	0,65	0,02	
HR00300	0,120	m	CABLE DE DESLIZAMIENTO DE RED	3,22	0,39	
HR00700	0,080	m2	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA	1,20	0,10	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			2,73
			Costes indirectos.....		8,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			2,95

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

08PIE90023		u	EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 6 KG Extintor móvil, de polvo ABC, con 6 kg. de capacidad eficacia 21A-144B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presion incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción manómetro,herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañileria; instalado según CTE . Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	3,89	
IP07801	1,000	u	EXTINTOR MOVIL, POLVO ABC, 6KG.EFICACIA 21-A,144-B	24,00	24,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			28,74
			Costes indirectos.....		8,00%	2,30
			TOTAL PARTIDA.....			31,04

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

08PIE90025		u	EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 12KG Extintor móvil, de polvo ABC, con 12kg. de capacidad eficacia 43-a,233-b, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción; manómetro, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	38,89	3,89	
IP07901	1,000	u	EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 12KG	59,00	59,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Suma la partida.....			63,74
			Costes indirectos.....		8,00%	5,10
			TOTAL PARTIDA.....			68,84

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

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe

SUBCAPÍTULO 6.4 FORMACIÓN Y MEDIDAD PREVENTIVAS

19WPP00000N		u	BOTIQUIN DE OBRA			
			Botiquín de obra reglamentario instalado. Medida la unidad colocada.			
HW00100	1,000	u	BOTIQUÍN REGLAMENTARIO DE OBRA, INSTALADO	137,51	137,51	
			Suma la partida.....			137,51
			Costes indirectos.....		8,00%	11,00
			TOTAL PARTIDA.....			148,51

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

19WFF10010N		u	FORMACION ESPECIFICA DE S.S			
			Formación específica de trabajadores en materia de Seguridad y Salud. Medida la unidad por obra.			
TO02100	32,000	h	OFICIAL 1ª	19,85	635,20	
TP00100	8,000	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	151,20	
TP00200	8,000	h	PEON ORDINARIO	14,75	118,00	
			Suma la partida.....			904,40
			Costes indirectos.....		8,00%	72,35
			TOTAL PARTIDA.....			976,75

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

19WSS10010N		u	SEGUIMIENTO Y CONTROL INTERNO DE S.S.			
			Seguimiento y control en obra de Seguridad y Salud. Medida la unidad por obra.			
TO02100	40,000	h	OFICIAL 1ª	19,85	794,00	
			Suma la partida.....			794,00
			Costes indirectos.....		8,00%	63,52
			TOTAL PARTIDA.....			857,52

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

19WMM90010N		u	RECONOCIMIENTO MÉDICO ESPECÍFICO OBRA			
			Reconocimiento medico para riesgos especificos en obra a realizar según Ley 31/95. Medida la unidad por trabajador en obra.			
HW00400	1,000	u	RECONOCIMIENTO MEDICO ESPECÍFICO ANUAL POR OBRERO	22,00	22,00	
			Suma la partida.....			22,00
			Costes indirectos.....		8,00%	1,76
			TOTAL PARTIDA.....			23,76

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

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO

Proyecto de Punto Limpio en TOMARES (Sevilla)

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	CAPÍTULO 1 URBANIZACIÓN Y OBRA CIVIL			
	SUBCAPÍTULO 1.1 LIMPIEZA Y TRABAJOS PREVIOS			
14WSS10120N	**u CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE ACTUACIÓN 225X180 cm**			
	Cartel normalizado de señalización de actuación de chapa galvanizada de de 225x180 cm, y 1,5 mm. de espesor, pintado (carteles de obra, carteles informativos de organismos públicos etc), incluso postes galvanizados de sustentación y cimentación. Medida la unidad instalada.			
		1,00	578,78	578,78
17RWW00410N	**m3 RETIRADA RESIDUOS PETREOS MEZCLADOS A VERT. O PLANTA**			
	Retirada de residuos mixtos - tierras y RCD´s - a vertedero autorizado o planta de valorización, formada por: carga, transporte, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.			
		1.528,06	12,29	18.779,86
01KAW90005N	**m2 DESMONTAJE DE CERRAMIENTO DE POSTES Y MALLA GALV.**			
	Desmontaje de cerramiento de postes y malla galvanizada simple torsión, con p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.			
		552,50	3,07	1.696,18
01RSW90100N	**m DEMOLICIÓN DE BORDILLO DE HORMIGÓN**			
	Demolición con medios manuales de bordillo prefabricado de hormigón, carga manual y p.p. de ayudas y transporte a lugar de acopio en propia obra. Medida la longitud ejecutada.			
		10,50	1,73	18,17
01RSH90002	**m2 DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.**			
	Demolición selectiva con medios mecánicos de solado con baldosas hidráulicas. Medida la superficie inicial.			
		16,00	6,20	99,20
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.1 LIMPIEZA Y TRABAJOS			**21.172,19**
	SUBCAPÍTULO 1.2 MOVIMIENTO DE TIERRAS			
02AVV00002	**m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. MEDIA**			
	Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.			
		269,75	1,08	291,33
02ADD00007	**m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA MEDIA**			
	Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos. Medido el volumen en perfil natural.			
		3.048,92	0,44	1.341,52
02ADD00002	**m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. A TERRAPLÉN**			
	Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medido el volumen en perfil natural.			
		1.705,54	0,62	1.057,43
02TMM90007	**m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MAX. 500 m CARGA M. MEC.**			
	De transporte de tierras, realizado en autovolquete a una distancia máxima de 500 M, ingluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
		1.673,87	0,48	803,46
02WWW10001N	**m3 SUELO SELECCIONADO ADQUIRIDO EN PRÉSTAMO**			
	Suelo seleccionado clasificado según PG-3, adquirido en préstamo, comprendiendo excavación, canon de adquisición, carga a camión y transporte a obra. Medido el volumen en perfil natural puesto en obra.			
		1.600,85	14,26	22.828,12

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
02RRM00001	**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.			
		3.056,39	0,91	2.781,31
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.2 MOVIMIENTO DE TIERRAS.			**29.103,17**
	SUBCAPÍTULO 1.3 MUROS DE CONTENCIÓN			
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**			
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.			
		118,88	25,00	2.972,00
03ERM00001	**m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS**			
	Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
		116,93	16,92	1.978,46
03HMM10002	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS**			
	Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		23,78	84,77	2.015,83
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**			
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
		5.443,50	1,40	7.620,90
03HAZ10002	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN ZAPATAS Y ENCEPADOS**			
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		95,10	76,46	7.271,35
05HET00201	**m2 ENCOFRADO METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENÓLICO**			
	Encofrado metálico con revestimiento de tablero fenólico, para hormigón visto, incluso tratamiento previo de tablero, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
		760,86	21,09	16.046,54
05HAC00015	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S**			
	Acero en barras corrugadas tipo B 500 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
		6.329,11	1,40	8.860,75
05HHM00003	**m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN MUROS**			
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		111,04	78,84	8.754,39

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
05HED00151	**m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON PANELES METÁLICOS**			
	Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón visto, encofrados con paneles metálicos, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
		760,86	4,14	3.149,96
09IPP00010	**m2 IMPERMEABILIZACIÓN PARAMENTOS, PINTURA OXIASFALTO**			
	Impermeabilización de paramentos con pintura de oxiasfalto aplicado a dos manos, con un peso mínimo de 1 kg/m2, incluso limpieza previa del paramento. Medida la superficie ejecutada.			
		307,84	3,62	1.114,38
09WWW00001	**m2 RELLENO JUNTAS PLANCHAS RÍGIDAS POLIEST. EXPAND. 20 mm**			
	Relleno de juntas con planchas rígidas de poliestireno expandido de 20 mm de espesor y 10 kg/m3 de densidad, incluso cortes y colocación. Medida la superficie ejecutada por su desarrollo.			
		10,65	4,06	43,24
05ACW10010	**kg ACERO PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE TIPO S275JR**			
	Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en elementos varios, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas y piezas especiales; construido según NCSR-02, CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.			
		360,00	1,51	543,60
13EEE00020	**kg PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/SOPORTES, VIGAS, VIGUETAS METÁLICAS**			
	Pintado al esmalte sintético sobre soportes, vigas y viguetas estructurales metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.			
		360,00	0,37	133,20
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.3 MUROS DE CONTENCIÓN....			**60.504,60**
	SUBCAPÍTULO 1.4 SOLERAS, PAVIMENTOS Y ACERADOS			
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**			
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.			
		699,60	25,00	17.490,00
15PSS10050N	**m2 SOLERA DE HORMIGON ARMADO HA-25, DE 20 CM. ESP.**			
	Solera de hormigón HA-25, de 20 cm. de espesor, sobre firme estabilizado y consolidado, armado con mallazo de retracción Ø8 # 15x15 cm, incluso p.p. de junta de contorno, juntas de dilatación con planchas de poliestireno expandido de 2 cm de espesor y armadura de conexión entre paños formada por 3 barras de diametro 20 mm. cada metro, y juntas de retracción serradas y selladas con masilla asfáltica o de poliuretano. Medida la superficie ejecutada.			
		2.079,00	35,47	73.742,13
10SES10031N	**m2 TRAT. SUP. ACABADO CON SÍLICE, CORINDÓN, CUARZO**			
	Tratamiento superficial de acabado de suelos de hormigón con áridos de silice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N en proporción 1:2 y ejecutado simultaneamente con la solera, pigmentado en masa, y fratasado mecánicamente;construido según CTE/DB-SU-1. Medida la superficie ejecutada.			
		2.079,00	8,36	17.380,44
15PBB10002N	**m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO TIPO C5**			
	Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, achaflanado, tipo C5, de 15x25 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.			
		258,20	20,91	5.398,96

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
15PBB10003N	**m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 REBASABLE TIPO C7**			
	Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, rebasable, tipo C7, de 20x22 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.			
		13,50	22,03	297,41
15PSS00001	**m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 10 cm**			
	Solera de hormigón HM-20, de 10 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.			
		116,00	14,48	1.679,68
15PPP00005	**m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS 20x20 cm NUEVE PASTILLAS**			
	Solado con baldosas hidráulicas de 20x20 cm de nueve pastillas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.			
		116,00	14,66	1.700,56
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.4 SOLERAS, PAVIMENTOS Y			**117.689,18**
	SUBCAPÍTULO 1.5 CASETA DE CONTROL			
	APARTADO 1.5.1 CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA			
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**			
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.			
		18,48	25,00	462,00
03ERM00001	**m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS**			
	Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
		8,48	16,92	143,48
03HMM00002	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/I EN CIMIENTOS**			
	Hormigón en masa HM-20/P/40/I, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		2,64	72,92	192,51
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**			
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
		514,80	1,40	720,72
03HAL00006	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN LOSAS DE CIMENT.**			
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		7,92	76,57	606,43
06BHH90220N	**m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V**			
	Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de mocheta, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.			
		55,64	72,54	4.036,13

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
05HEM00101	**m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR**			
	Encofrado de madera de pino en losas, para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
		35,36	18,76	663,35
05HAC00015	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S**			
	Acero en barras corrugadas tipo B 500 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
		431,20	1,40	603,68
05HHL00003	**m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN LOSAS**			
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		6,16	84,22	518,80
05HED00001	**m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA**			
	Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón para revestir, encofrados con madera, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
		35,36	3,72	131,54
	TOTAL APARTADO 1.5.1 CIMENTACIÓN Y			**8.078,64**
	APARTADO 1.5.2 ALBAÑILERÍA Y CUBIERTA			
06PHW80100	**m CORNISA HORMIGÓN PREFABRICADO 30X20 cm**			
	Cornisa de hormigón prefabricado de 30 cm de anchura y 20 cm de vuelo, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante, incluso rejuntado. Medida la longitud ejecutada.			
		21,20	35,82	759,38
09TPP00110	**m2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL SEMIRRÍG. FIBRA VIDRIO 50 mm**			
	Aislamiento de paredes con panel semirrígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles de 50 mm de espesor y 15 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE . Medida la superficie ejecutada.			
		58,80	4,03	236,96
06DTD00002	**m2 TABICÓN DE LADRILLO H/D 7 cm**			
	Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante; según CTE. Medido a cinta corrida.			
		69,60	13,04	907,58
09ATT00120	**m2 AISLAMIENTO TECHOS, PANEL FIBRA VIDRIO 40 mm Y PLACA YESO 10 mm**			
	Aislamiento de techos constituido por complejo formado por panel de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 40 mm de espesor 70 kg/m3 de densidad pegado a una placa de cartón yeso de 10 mm colocado sobre superficies planas mediante tornillos ocultos, incluso corte, colocación, material complementario, relleno de juntas y limpieza; según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
		22,32	28,02	625,41
06WWT00056	**m2 EMPALOMADO 50 cm ALT. MEDIA TABICONES Y TABL. RASILLÓN**			
	Empalomado de 50 cm de altura media, formado por tabicones aligerados de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, separados 1 m, con tablero de rasillón de 100x25x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.			
		30,80	30,34	934,47

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
07ITF00002	**m2 FALDÓN DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO**			
	Faldón de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas por hiladas paralelas al alero, con solapes según las características de las tejas, recibidas en su parte superior con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de piezas especiales. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
		35,42	25,95	919,15
07ITL00002	**m CUMBRERA DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO**			
	Cumbrera de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida la longitud en verdadera magnitud.			
		15,80	18,44	291,35
07ITW00004	**m BORDE LIBRE DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO**			
	Borde libre de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida la longitud en verdadera magnitud.			
		22,80	16,88	384,86
	TOTAL APARTADO 1.5.2 ALBAÑILERÍA Y CUBIERTA.			**5.059,16**
	APARTADO 1.5.3 REVESTIMIENTOS Y ACABADOS			
10CEE00006	**m2 ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO Y RAYADO PARA ALICATADO**			
	Enfoscado maestreado, fratasado y rayado en paramentos verticales, preparado para recibir alicatado con adhesivo, con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.			
		28,16	14,84	417,89
10CGG00011	**m2 GUARNEC. Y ENLUC. MAESTREADO EN PAREDES Y TECHOS, YESO**			
	Guarnecido y enlucido maestreado en paredes y techos, con pasta de yesos YG e YF, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medida la superficie a corrida desde la arista superior del rodapié, cón desarrollo de vigas.			
		60,20	11,01	662,80
10AAL90001	**m2 ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20 cm ADHESIVO**			
	Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm, recibido con adhesivo, incluso cortes y p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
		28,16	27,29	768,49
10WAC00002	**m ALFÉIZAR BALD. CERÁMICAS VIDR. CON GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN**			
	Alfeizar con baldosas cerámicas vidriadas de 14x28 cm colocadas a tizón, con goterón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la anchura libre del hueco.			
		3,00	27,84	83,52
10SCS90040	**m2 SOLADO GRES PORCELÁNICO 30x30 cm ADHESIVO**			
	Solado con baldosas de gres porcelánico de 30x30 cm, recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, capa de mortero, pasta de alisado, enlechado y limpieza del pavimento; construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
		19,60	52,93	1.037,43
10SCR90040	**m RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO 30x8 cm ADHESIVO**			
	Rodapié de baldosas de gres porcelánico de 30x8 cm, recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, aplomado de la capa de mortero, enlechado y limpieza; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
		13,50	7,87	106,25
10PAP00002	**m PELDAÑO PREFABRICADO UNA PIEZA DE PIEDRA ARTIFICIAL**			
	Peldaño prefabricado de una pieza artificial, de 3 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6); construido según CTE. Medida la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.			
		1,00	35,19	35,19

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
13IPP10001N	**m2 PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO**			
	Pintura plastica lisa sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento,formada por: lijado y limpieza del soporte, mano de fondo, plastecido, nueva mano de fondo y dos manos de acabado. Medida acinta corrida .			
		61,65	4,42	272,49
13EPP00001	**m2 PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO**			
	Pintura pétrea lisa 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.			
		9,54	5,01	47,80
	TOTAL APARTADO 1.5.3 REVESTIMIENTOS Y			**3.431,86**
	APARTADO 1.5.4 CARPINTERÍA Y VIDRIOS			
11LVA00150	**m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO I (<=0,50 m2)**			
	Ventana de hojas abatibles, 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 I (<=0,50 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 A o B; construida según CTE. Medida de fuera a fuera del cerco.			
		0,48	250,48	120,23
11LVC00151	**m2 VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO II (0,50-1,50 m2)**			
	Ventana de hojas correderas, 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 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, herrajes de deslizamiento, 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.			
		2,88	115,86	333,68
11SPW00021	**m CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA PARA PINTAR 25x30 cm**			
	Caja de enrollamiento de persiana para pintar de 25x30 cm formada por: bastidor de pino flandes, caja de tablero aglomerado de 10 mm y tapamento del mismo material chapado y canteado por los cuatro cantos en pino flandes, sistema de apertura abatible de eje horizontal con cierre por presión, incluso herrajes, material de agarre y colocación. Medida la longitud vista ejecutada.			
		2,40	36,09	86,62
11SPL00001	**m2 PERSIANA ENROLLABLE ALUM. ANODIZADO ACC. MANUAL**			
	Persiana enrollable de aluminio anodizado en su color con lamas de espesor mínimo 0,5 mm, incluso guías, sistema de accionamiento manual, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.			
		2,88	104,89	302,08
11APA00175	**m2 PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA**			
	Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles conformados en frío y empanelado de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, incluso patillas de fijación, 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.			
		2,20	96,01	211,22
11MPP00152	**m2 PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 100x40 mm**			
	Puerta de paso para pintar, con una 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 prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de colgar,seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.			
		2,10	120,07	252,15

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
11SRM00001	**m2 REJA AC. LAM. CAL. BAST. PLETINA Y BARROTES CUADRADILLO**			
	Reja en acero laminado en caliente, formada por: bastidor en pletina de 50x6 mm, embarrotado de cuadradillo de 14 mm y anclajes a paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.			
		3,36	57,54	193,33
12NPI80011	**m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm CON MASILLA**			
	Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 6 a 7 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiplos de 30 mm.			
		0,48	26,49	12,72
12ACT80010	**m2 ACRIST. TÉRMICO Y ACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 4 mm**			
	Acristalamiento aislante térmico y acústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 4 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, 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 multiplos de 30 mm.			
		2,88	35,49	102,21
13EEE00005	**m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA**			
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medidas dos caras.			
		4,40	7,74	34,06
13IEE00004	**m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CARPINTERÍA DE MADERA**			
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria de madera, formada por: limpieza del soporte,sellado de nudos, imprimación, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.			
		4,20	10,56	44,35
13EEE00006	**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.			
		3,36	5,88	19,76
11SPW00050	**m2 PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR**			
	Persiana veneciana con láminas de aluminio anodizado de 25 mm de ancho, en colores lisos, accionada por varilla oscilante de metacrilato, incluso cordoncillo de nylon, accesorios y elementos de fijación. Medida la superficie ejecutada.			
		4,50	34,31	154,40
	TOTAL APARTADO 1.5.4 CARPINTERÍA Y VIDRIOS...			**1.866,81**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	APARTADO 1.5.5 MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO			
14MAW10005N	**u EQUIPAMIENTO OFICINA**			
	Equipamiento de oficina formado por: Mesa de trabajo de 160x80x76 y mueble estantería de 80x30x205 con puertas inferiores, en tablero de partículas lamminado en madera, silla metálica, papelera y percha, incluso accesorios de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.			
		1,00	561,45	561,45
14MAW10001N	**u EQUIPAMIENTO DE ASEO**			
	Equipamiento de aseo formado por: Portarrollos, percha, jabonera y toallero de porcelana blanca vitrificada de calidad media, espejo de 50x40 cm, y barras asidero de acero cromado para minusválidos, incluso accesorios de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
		1,00	302,84	302,84
	TOTAL APARTADO 1.5.5 MOBILIARIO Y			**864,29**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.5 CASETA DE CONTROL.....			**19.300,76**
	SUBCAPÍTULO 1.6 CUBIERTA DE RESIDUOS			
	APARTADO 1.6.1 CIMENTACIÓN			
03WSS10132N	**m3 SUB-BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL**			
	Subbase de zahorra artificial, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm, comprendido adquisición, carga y transporte a obra, extendido, regado y compactado al 98% Proctor. Medido el volumen compactado.			
		107,86	25,00	2.696,50
03ERM00001	**m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS**			
	Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
		29,52	16,92	499,48
03HMM10002N	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS**			
	Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		15,41	84,77	1.306,31
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**			
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
		3.004,56	1,40	4.206,38
03HAL00006	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN LOSAS DE CIMENT.**			
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		46,22	76,57	3.539,07
10SES10031N	**m2 TRAT. SUP. ACABADO CON SÍLICE, CORINDÓN, CUARZO**			
	Tratamiento superficial de acabado de suelos de hormigón con áridos de silice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N en proporción 1:2 y ejecutado simultaneamente con la solera, pigmentado en masa, y fratasado mecánicamente;construido según CTE/DB-SU-1. Medida la superficie ejecutada.			
		154,08	8,36	1.288,11

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
13SWW00030	**m2 PINTURA RESINAS EPOXI CON DISOLVENTES S/CEMENTO**			
	Pintura resinas epoxi con disolventes s/cemento de pintura de resinas epoxi de dos componentes, con disolvente, sobre paramentos verticales y horizontales de cemento formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.			
		154,08	12,80	1.972,22
	TOTAL APARTADO 1.6.1 CIMENTACIÓN.....			**15.508,07**
	APARTADO 1.6.2 ESTRUCTURA			
05ACW10001N	**kg ACERO S275JR EN PLACAS**			
	Acero S 275 JR en placas de anclaje y elementos estructurales, incluso corte elaboración y montaje, capa de imprimación antioxidante y p.p. de elementos de unión y ayudas de albañilería; construido según NCSR-02, EHE y CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.			
		67,93	2,76	187,49
05ACS00000	**kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES SIMPLES**			
	Acero en perfiles en caliente S 275 JR en soportes simples, incluso, corte, elaboración y montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura de cabeza y base casquillos y piezas especiales; construido ségun NCSR-02, CTE. Medido en peso nominal.			
		1.489,86	1,76	2.622,15
05ACJ00040	**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.			
		2.176,80	1,87	4.070,62
05AFF80020N	**kg ACERO PERFILES CONFORMADOS EN FRIO TIPO S375**			
	Acero en perfiles conformados en frío tipo S 375, en elementos estructurales varios, incluso corte, elaboración, montaje y p.p. de elementos de unión, lijado e imprimación antioxidante de 40 micras de espesor; construido según CTE/DB-SE-A. Medido el peso nominal.			
		1.376,34	2,87	3.950,10
05AFF80010	**kg ACERO PERFILES LAMINADOS EN FRIO TIPO S275JR**			
	Acero en perfiles laminados en frío tipo S 275 JR, en elementos estructurales varios, incluso corte, elaboración, montaje y p.p. de elementos de unión, lijado e imprimación con 40 micras de minio de plomo; construido según CTE. Medido en peso nominal.			
		810,60	2,81	2.277,79
13EEE00020	**kg PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/SOPORTES, VIGAS, VIGUETAS METÁLICAS**			
	Pintado al esmalte sintético sobre soportes, vigas y viguetas estructurales metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.			
		5.921,53	0,37	2.190,97
	TOTAL APARTADO 1.6.2 ESTRUCTURA.....			**15.299,12**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	APARTADO 1.6.3 CERRAMIENTO Y CUBIERTA			
07IGF10005N	**m2 FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE AC. GALV. ACAB. POLIESTER**			
	Faldón de chapa conformada de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor con acabado exterior en poliester color verde, incluso p.p. de solapes,accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
		236,64	28,11	6.651,95
07IGW00011	**m REMATE LATERAL CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER**			
	Remate lateral de chapa lisa de 0,7 mm de espesor de acero galvanizado acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.			
		83,20	14,43	1.200,58
07IGW10002N	**m CANALÓN CHAPA LISA ACERO GALVANIZADO ACAB. POLIESTER**			
	Canalón de chapa lisa de acero galvanizado de 0,8 mm, acabado exteriormente con resina de poliéster silicona con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.			
		34,80	18,23	634,40
04VBP00001	**m BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. 125 mm**			
	Bajante de PVC reforzado, de 125 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
		8,00	23,63	189,04
06BHH90221N	**m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V**			
	Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de zuncho de cabeza, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.			
		240,00	72,54	17.409,60
10WRW00001	**m ALBARDILLA PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN 40x25x7 cm**			
	Albardilla con piezas prefabricadas de hormigón de 40x25x7 cm, a cara vista, con goterón en ambos extremos, recibidas con mortero M5 (1:6), recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
		67,20	17,20	1.155,84
15WCW10027N	**u PUERTA BATIENTE LIGERA DE MALLA PLASTIFICADA 2,4x2 m.**			
	Puerta metálica batiente formada por bastidor de perfiles metálicos y malla plegada electrosoldada de 200x50mm y alambre de D=5 mm, de dimensiones 2,40 m. de ancho x 2,00 m. de altura de 2 hojas, acabado plastificado verde; incluso columnas de sostén, pernos regulables y cerradura, placas de anclaje para los bastidores, material de agarre y colocación. Medida la unidad ejecutada.			
		3,00	412,82	1.238,46
15PBB10003N	**m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 REBASABLE TIPO C7**			
	Bordillo prefabricado de hormigón HM-40, rebasable, tipo C7, de 20x22 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.			
		7,20	22,03	158,62
	TOTAL APARTADO 1.6.3 CERRAMIENTO Y			**28.638,49**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.6 CUBIERTA DE RESIDUOS....			**59.445,68**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	SUBCAPÍTULO 1.7 CERRAMIENTOS EXTERIORES			
15MZZ00002	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA**			
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.			
		2,60	3,46	9,00
03HMM10002N	**m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS**			
	Hormigón en masa HM-20/P/40/IIa, consistencia plática y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE/DB-SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		0,53	84,77	44,93
03ACC00011	**kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.**			
	Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.			
		78,00	1,40	109,20
03HAA80060	**m3 HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.**			
	Hormigón para armar HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSR-02 y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
		2,07	75,21	155,68
06BHH80220	**m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V**			
	Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de mocheta, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE. Medida deduciendo huecos.			
		7,28	72,22	525,76
10WRW80150	**m ALBARDILLA HORMIGÓN DOBLE PTE. 50x25x5 cm COLOR**			
	Albardilla de hormigón prefabricado con superficie en doble pendiente, en piezas de 50x25x5 cm, en color blanco/beig, con goterón en ambos extremos, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
		2,40	21,49	51,58
10WRW10001N	**u REMATE DE PILASTRA CON PZA. PREFABRICADA DE HORMIGÓN 50x50x7 cm**			
	Remate de coronación de pilastra con pieza prefabricada de hormigón blanco de 50x50x7 cm, con superficie en pendiente a cuatro aguas, con goterón perimetral, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N con plastificante, y limpieza. Medida la unidad colocada.			
		3,00	28,89	86,67
11SWW10051N	**m2 CERRAMIENTO METÁLICO CON PERFILES TUBULARES GALV.**			
	Cerramiento metálico realizado con perfiles tubulares galvanizados y plastificados de 50 mm de diámetro interior y 2 mm de espesor, y vanos con malla galvanizada plastificada de simple torsión tipo 40/17/200, con postes separados 3 m, tirantes, garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.			
		561,00	16,97	9.520,17
15WCC10055N	**m2 PUERTA DE HOJAS CORREDERAS CARP. METÁLICA**			
	Puerta de cerrajería, de hoja corredera y apertura manual, ejecutada con perfiles conformados de acero galvanizado, bastidor con perfiles 40x40x1,5 mm (horizontales) y barrotes de perfil cuadrado 25x25x1,5 mm. (verticales), incluso herrajes de cuelgue, anclajes a fábricas, guías y carril de rodadura, cerradura y ayuda de albañileria. Medida la superficie instalada.			
		13,20	98,86	1.304,95

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
13EEE00004	**m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA**			
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica formada por: rascado y limpieza de óxidos; imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas dos caras.			
		26,40	8,07	213,05
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.7 CERRAMIENTOS			**12.020,99**
	SUBCAPÍTULO 1.8 SEÑALIZACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN			
15CPP00011	**m MARCA CONTINUA VIAL ANCHO 20 cm CON PINTURA REFLEX**			
	Marca continua de vial de 20 cm de ancho con pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema de posmezclado de clase A o B con maquina automóvil según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la longitud ejecutada.			
		10,00	1,10	11,00
15WWW10001Nm	**PINTURA BORDILLO**			
	Pintado con pintura acrílica amarilla aplicada manualmente a brocha o pistola en la parte vista del bordillo, incluso cinta adhesiva y medios auxiliares. Medida la longitud realmente ejecutada.			
		191,00	1,71	326,61
15CRR00103	**u SEÑAL DE STOP**			
	Señal de stop formada por placa octogonal de chapa cincada de 60 cm de doble apotema, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	109,74	109,74
15CRR10104N	**u SEÑAL DE INDICACIÓN**			
	Señal de indicación formada por placa cuadrada de chapa cincada de 60x60 cm., texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.			
		2,00	107,06	214,12
15CRR10102N	**u SEÑAL CIRCULAR**			
	Señal formada por placa circular de chapa cincada de 60 cm de diámetro, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.			
		2,00	102,98	205,96
14WSS20080N	**u SEÑAL INDICADORA EN PARAMENTO**			
	Señal indicadora, en chapa de aluminio serigrafiada de 400x300 mm colocada en paramento vertical, incluso pequeño material y ayuda de albañilería. Medida la unidad ejecutada.			
		27,00	54,28	1.465,56
14WSS20090N	**u SEÑAL INDICADORA SOBRE POSTE**			
	Señal de indicación formada por placa rectangular de chapa de aluminio serigrafiada de 400x300 mm y soporte con tubo de acero galvanizado y pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
		11,00	101,56	1.117,16
1UWSS10106N	**u PANEL PUNTO LIMPIO**			
	Panel identificativo y de residuos admisibles de Punto Limpio ejecutado con chapa plegada de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor, pintado con imprimación especial para galvanizado y pintura con base de poliuretano de dos componentes, rotulación en vinilo e impresión digital, y soportes con tubo de acero galvanizado pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
		1,00	398,03	398,03

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
14WSS10030N	**u PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE METACRILATO 64x36 cm.**			
	Placa normalizada de señalización de actuación, de metacrilato de metilo de 64x36 cm, y 10 m de espesor, incluso pequeño material, colocación y ayuda de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	44,18	44,18
11SBA10026N	**m BARANDILLA TUBULAR AC. GALVANIZADO**			
	Barandilla de escalera o plataforma en perfiles de acero tubular laminado en frío, galvanizado, de 4 mm. de espesor según detalle de planos adjuntos, y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de formación de puertas batientes, material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.			
		145,50	46,27	6.732,29
13EEE10005	**kg PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA**			
	Pintura al esmalte sintético sobre carpinteria metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos pintados.			
		2.182,50	0,49	1.069,43
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.8 SEÑALIZACIÓN Y			**11.694,08**
	SUBCAPÍTULO 1.9 JARDINERÍA			
15JWW5001N	**m2 REVEGET. TALUDES POR HIDROSIEMBRA**			
	Revegetación por hidrosiembra en taludes, con pases de siembra y cubrición, realizado mediante una mezcla desemillas a razón de 30 g/m2, con un porcentaje del 95% de herbáceas y del 5% de leñosas autóctonas, incluyendo mulch de madera de fibra corta, abono, estabilizante, y ácidos húmicos/fúlvicos, en cualquier clase de terreno y pendiente. Medida la superfice ejecutada.			
		277,50	0,85	235,88
15JSS00001N	**m SETO DE CIPRÉS LEYLAND**			
	Seto con planta de Ciprés de Leyland - Cupressocyparis leylandii - de 70/90 cm de altura, servida en maceta, con interdistancia de 60 cm, incluso apertura de hoyo, suministro de abonos y preparación de las tierras, plantación, riegos y conservación. Medida la longitud ejecutada.			
		235,00	21,47	5.045,45
15JAA00002	**u ÁRBOL DE SOMBRA, DE HOJA PERENNE**			
	Árbol de sombra, decorativo especial de hoja perenne de 2,50 m de altura, servido con cepellón de tierra, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación y relleno de tierra vegetal, suministro de abonos tutor de madera de castaño de 2 m, de altura, conservación y riegos. Medida la cantidad ejecutada.			
		8,00	52,91	423,28
15JPP00006	**u ARBUSTO CORRIENTE**			
	Arbusto corriente de porte medio, de variado color y vegetación, servido a raíz desnuda o en maceta, incluso apertura de hoyo, plantación, suministro de abonos, riegos y conservación. Medida la cantidad ejecutada.			
		25,00	17,68	442,00
15JPP90021	**u DAMA DE NOCHE 80/100**			
	Plantación de Cestrum nocturnum de 80/100 cm de altura, incluso abonado y primer riego. Medida la cantidad ejecutada.			
		6,00	30,00	180,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 1.9 JARDINERÍA.....			**6.326,61**
	TOTAL CAPÍTULO 1 URBANIZACIÓN Y OBRA CIVIL.....			**337.257,26**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	CAPÍTULO 3 INSTALACIONES			
	SUBCAPÍTULO 3.1 ELECTRICIDAD			
08EAA00001N	**u ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD**			
	Acometida de electricidad desde el punto de toma hasta la caja general de protección y medida, realizada según normas e instrucciones de la compañía suministradora, incluso ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	308,64	308,64
08EAW10001N	**u ARMARIO PREFAB. HORMIGÓN PARA CPM**			
	Armario prefabricado de hormigón reforzado con fibra de vidrio, normalizado por la compañía suministradora para instalación de CPM, CAHORS modelo Z-CDU o equivalente, incluso excavación y hormigonado de base, montaje y p.p. de medios auxiliares. Medida la unidad instalada.			
		1,00	359,89	359,89
08EWW00096N	**u CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA, NIVEL ELECTRIF. ALTO CONTADOR TRIF.**			
	Caja de protección y medida para nivel de electrificación alto, apta para un contador trifásico, construida con materia aislante de clase a, resistente a los alcalis, autoextinguible y precintable, con orificios de ventilación y conexión de conductores, conteniendo tres fusibles, seccionador de neutro y bornas de conexión, colocada en nicho mural, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	147,13	147,13
15MZZ00102	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES**			
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.			
		121,56	5,67	689,25
15EPC00052N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA DOS TUBOS PE DN-90**			
	Canalización eléctrica realizada con dos conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
		268,00	7,72	2.068,96
15EPC00053N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA TRES TUBOS PE DN-90**			
	Canalización eléctrica realizada con tres conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
		5,00	9,91	49,55
15EPC00054N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA CUATRO TUBOS PE DN-90**			
	Canalización eléctrica realizada con cuatro conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
		75,50	11,70	883,35
15EPC00056N	**m CANALIZACIÓN ELEC. ENTERRADA SEIS TUBOS PE DN-90**			
	Canalización eléctrica realizada con seis conductos de tubería de polietileno corrugado de doble pared de 90 mm de diámetro, incluso cuerda guía para cables y arena de río. Medida la longitud ejecutada.			
		10,00	16,26	162,60
15EPP00700N	**u ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 60x60 cm**			
	Arqueta de registro eléctrico de 60x60 cm y 80 cm de profundidad mínima, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones y excavación; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		9,00	219,25	1.973,25

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
15EPP10701N	**u ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 60x60 cm CON PUENTE PAT**			
	Arqueta de registro eléctrico de 60x60 cm y 80 cm de profundidad mínima, con puente de puesta a tierra, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones, excavación y transporte de tierras; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.			
		1,00	256,29	256,29
15EPP10705N	**u ARQUETA DE REGISTRO ELÉCTRICO DE 40x40 cm**			
	Arqueta de registro eléctrico de 40x40 cm y 80 cm de profundidad mínima, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones, excavación y transporte de tierras; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.			
		14,00	224,08	3.137,12
08EWW10005N	**u CUADRO GENERAL CASETA DE CONTROL**			
	Cuadro de Caseta de Control, en montaje empotrado en pared según planos adjuntos, formado por: armario de polierter reforzado con una reserva de espacio del 30% como mínimo, puerta plena con llave, y la aparamenta de mando y protección recogida en planos, toda ella de primera calidad incluso cableado interior de todos sus elementos, identificación de circuitos, bornas de entrada y salida y elementos de conexión, rotulación exterior con esquema unifilar, material complementario, pequeño material y mano de obra de fabricación e instalación; construido según REBT. Medida la unidad instalada.			
		1,00	1.533,77	1.533,77
15EEE90112N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x16 mm2**			
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, tipo RZ1-K (AS), incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
		155,00	25,81	4.000,55
15EEE90200N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 5x6 mm2**			
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 5 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
		225,00	7,73	1.739,25
15EEE90075N	**m CIRCUITO ALUMB. C. COBRE 2x6+1x16 mm2**			
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre 2 conductores de 6 mm2 de sección y aislamiento termoplástico para 1000 V, y uno de 16 mm2 de sección nominal y aislamiento termoplástico para 750 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
		154,50	13,71	2.118,20
15EEE90250N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x4 mm2**			
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 3 conductores de 4 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
		7,50	7,10	53,25
15EEE90255N	**m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x2,5 mm2**			
	Circuito eléctrico en canalización enterrada no incluida, realizado con cable de cobre de 3 conductores de 2,5 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.			
		47,50	5,62	266,95

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
08ECC00126	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2 SUPERFICIE**			
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
		110,00	6,45	709,50
08ECC00127	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x2,5 mm2 SUPERFICIE**			
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
		65,00	7,45	484,25
08ECC00128	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x4 mm2 SUPERFICIE**			
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 4 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
		55,00	9,00	495,00
08ECC00102	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2 EMPOTRADO**			
	Circuito monofásico,instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
		20,50	4,46	91,43
08ECC00103	**m CIRCUITO MONOFÁSICO 3x2,5 mm2 EMPOTRADO**			
	Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albñileria; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
		42,00	5,46	229,32
08ECC10226N	**m CIRCUITO TRIFÁSICO 5x6 mm2 SUPERFICIE**			
	Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, aislado con tubo de PVC rígido de 21 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección REBT hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.			
		8,00	9,03	72,24
08ETT00003	**u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2**			
	Toma de corriente empotrada de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismo de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		10,00	40,02	400,20
08ETT00026	**u TOMA CORRIENTE MONTAJE SUPERFICIAL 16 A CON 2,5 mm2**			
	Toma de corriente en montaje superficial de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre H07V-K de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, toma de corriente formada por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		6,00	32,51	195,06

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
08ETT90010N	**u BASE ESTANCA CON TOMA CETAC 3P+N+T 16 A**			
	Base en montaje superfical con toma de corriente trifásica tipo CETAC 3P+N+T de 16 A, formada por caja estanca, mecanismo y tapa articulada IP67, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		4,00	72,26	289,04
08ELL00001	**u PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO**			
	Punto de luz sencillo instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		6,00	23,92	143,52
08ELL00024	**u PUNTO DE LUZ SENCILLO MONTAJE SUPERFICIAL**			
	Punto de luz sencillo, en montaje superficial, instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar,formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unida instalada.			
		3,00	52,32	156,96
08ELL00026	**u PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL**			
	Punto de luz múltiple, en montaje superficial, instalado con cable de cobre H07V-K de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		3,00	103,01	309,03
08WII10020N	**u LUMINARIA LED ESTANCA 29 W MONT. SUPERFICIAL**			
	Luminaria estanca de superficie con tecnología LED integrada, PHILIPS CoreLine o equivalente, formada por carcasa y cubierta de policarbonato con grado de protección IP65, reflector de acero, con lámpara LED de 29 W / 3400 lumenes con controlador integrado sustituible, y accesorios, incluso montaje y conexionado, pequeño material y accesorios de cuelgue y/o fijación; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		14,00	121,91	1.706,74
08WII20216N	**u APLIQUE TECHO/PARED LED 24 W**			
	Aplique de techo/pared para montaje interior, PHILIPS Ledinaire o equivalente, con cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio y difusor de policarbonato, y lámpara LED de 24 W, incluso montaje conexiones, ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada			
		1,00	69,16	69,16
08PIS00002N	**u EQUIPO AUTÓNOMO LED ALUMBRADO EMERGENCIA 60 LUM.**			
	Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 60 lúmenes, con lámpara LED, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie mínima de 15 m2, incluso accesorios, fijación, y conexion; instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		2,00	54,87	109,74
08PIS00004N	**u EQUIPO AUTÓNOMO LED ALUMBRADO EMERGENCIA 300 LUM.**			
	Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 300 lúmenes, con lámpara LED, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie mínima de 60 m2, incluso accesorios, fijación, y conexion; instalado según CTE, RIPCI y REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		3,00	72,69	218,07

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
15EPP00052N	**u FAROLA CHAPA A. GALVANIZADO 6 m LUM. LED 79 W**			
	Farola formada por: baculo de 6 m y brazo de 2 m de chapa de acero galvanizado, con luminaria LED PHILIPS IRIDIUM o equivalente, con carcasa de aluminio y cubierta óptica de policarbonato, grado de protección IP66 / IK08, con lámpara LED de 79 W / 12053 lumenes y controlador integrado, con cimentación, toma de tierra, y accesorios de montaje, incluso colocación, conexión, ayudas de albañilería, pequeño material y accesorios; instalado según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		4,00	840,79	3.363,16
15EPP10054N	**u FAROLA MURAL CHAPA A. GALVANIZADO 1,5 m LUM. LED 79 W**			
	Farola mural formada por: brazo de chapa de acero galvanizado de 1,5 m y luminaria LED PHILIPS IRIDIUM o equivalente, con carcasa de aluminio y cubierta óptica de policarbonato, grado de protección IP66 / IK08, con lámpara LED de 79 W / 12053 lumenes y controlador integrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.			
		2,00	428,70	857,40
15UWW10001N	**u PROTECCIÓN FAROLA**			
	Protección de farola construida en perfiles tubilares de acero galvanizado de Ø80 mm según detalle de planos, con fijación mediante placas de anclaje incluidas, incluso pintura, pernos y colocación. Medida la unidad ejecutada.			
		4,00	117,54	470,16
08EPP00005	**u PICA DE PUESTA A TIERRA**			
	Pica de puesta a tierra formada por electrodo de acero recubierto de cobre de 14 mm de diámetro y 2 m de longitud, incluso hincado y conexiones, construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.			
		4,00	142,16	568,64
08EPP00054	**m DERIVACIÓN DE PUESTA A TIERRA**			
	Derivación de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección individual hasta la línea principal de puesta a tierra.			
		8,00	3,54	28,32
	TOTAL SUBCAPÍTULO 3.1 ELECTRICIDAD.....			**30.714,94**
	SUBCAPÍTULO 3.2 ABASTECIMIENTO, FONTANERÍA Y RIEGO			
08FAA90001	**u ACOMETIDA DE AGUA DE 20 A 32 mm**			
	Acometida de aguas realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 20 a 32 mm de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y ayuda de albañilería; construido según CTE y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	533,57	533,57
08FAW10004N	**u ARMARIO NORMALIZADO PARA CONTADOR**			
	Armario normalizado para instalación de contador de agua de hasta 20 mm de calibre, incluso base prefabricada, llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE/DB-HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
		1,00	366,07	366,07
01RWW10001N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN ACERADO**			
	Demolición selectiva y posterior reposición de acerado existente, incluyendo alcorques y bordillos, incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			
		10,00	29,56	295,60
01RWW10002N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE FIRME EN CALZADA**			
	Demolición selectiva y posterior reposición de pavimento flexible en calzada de cualquier tipo, hasta un espesor de 30 cm., incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
		5,50	22,68	124,74
15MZZ00102	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES**			
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.			
		84,06	5,67	476,62
15SCE10003N	**m COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 50 mm PN-10**			
	Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 50 mm. exterior y 3 mm. de espesor, clase PE100 PN-10 apta para uso alimentario, instalada en zanja sobre lecho de arena gruesa, incluso p.p. de accesorios y piezas especiales, soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada.			
		330,75	7,52	2.487,24
15SCE20003N	**m COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 50 mm PN-10 PROTEG.**			
	Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 50 mm. exterior y 3 mm. de espesor, clase PE100 PN-10 apta para uso alimentario, instalada bajo tubo de protección de PVC corrugado de 90 mm. de diámetro en zanja sobre lecho de arena gruesa, incluso p.p. de accesorios y piezas especiales, soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada.			
		19,50	9,30	181,35
15SBE10050N	**u BOCA RIEGO DIÁM. 25, COND. POLIET. DIÁM. 50 mm**			
	Boca de riego de diámetro 25 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de polietileno de diámetro 50 mm, completamente equipada incluso conexionado a red y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.			
		5,00	124,62	623,10
15SWW90001N	**u MANGUERA RIEGO 20 m.**			
	Manguera de baldeo de 20 m. de longitud y 15 mm. de diámetro, con pieza de conexión a boca de riego de 25 mm., lanza y sistema de cuelgue. Medida la unidad instalada.			
		1,00	72,88	72,88
15SWR10110	**u EQUIPO AUTOMÁT. RIEGO GOTEO EN ARQ.**			
	Equipo automático de mando para instalación de riego, de 1 zona, compuesto por: Arqueta enterrada de polietileno con tapa y cierre antivandálico, kit de riego autómatico de 1" formado por: Válvula de corte general, filtro de 75 micras, regulador de presión, electroválvula con solenoide de impulsos, y programador electrónico autónomo, i/ pequeño material, accesorios y ayudas. Medida la unidad instalada.			
		2,00	276,02	552,04
15SWR10010	**m TUBERÍA PE 16 mm. CON GOTEROS INCORP.**			
	Tubería de polietileno alta densidad de 16 mm. de diámetro nominal, color marrón, con goteros autocompensantes incorporados cada 33 cm. y caudal de 2,2 l/h, RAIN BIRD serie XF o equivalente, i/ p.p. de elementos de unión y medios auxiliares. Medida la longitud instalada.			
		236,00	2,94	693,84
08FVB10006N	**u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2" (50/60 mm) EN ARQUETA**			
	Válvula de corte de esfera, de polietileno, colocada en tubería de abastecimiento de 2" (50/60 mm) de diámetro, instalada en arqueta de polipropileno de 20x20 cm., incluso pequeño material, construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
		1,00	65,09	65,09
08FFC90102	**m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 15 mm DIÁM.**			
	Canalización de cobre, empotrada, de 15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada			
		13,00	11,52	149,76

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
08FFC90103	**m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 18 mm DIÁM.**			
	Canalización de cobre, empotrada, de 18 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada			
		10,00	12,06	120,60
08FVL00001	**u LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)**			
	Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.			
		4,00	9,41	37,64
08FVL00003	**u LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm)**			
	Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalizaciom de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.			
		3,00	12,13	36,39
08FGL00007	**u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO**			
	Equipo de grifería monobloc para lavabo de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño alto, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	55,64	55,64
08FGD00002	**u EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA**			
	Equipo de grifería para ducha de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, uniones, soporte de horquilla, maneral-telefono con flexible de 1,50 m y desagüe sifónico; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	79,78	79,78
08FSI00001	**u INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
	Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	160,52	160,52
08FSL00102	**u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,60x0,50 m BLANCO**			
	Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color blanco formado por lavabo de 0,60x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	80,69	80,69
08FTC00652	**u CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 50 l**			
	Calentador individual acumulador eléctrico, de 100 l de capacidad, con 1500 W de potencia, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE, REBT; e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
		1,00	231,54	231,54
	TOTAL SUBCAPÍTULO 3.2 ABASTECIMIENTO,			**7.424,70**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	SUBCAPÍTULO 3.3 SANEAMIENTO Y DRENAJE			
15AAA10001N	**u ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO**			
	Acometida a la red general de alcantarillado, construida según Ordenanza Municipal y normativa de ALJARAFESA. Medida la cantidad ejecutada.			
		2,00	1.623,09	3.246,18
01RWW10001N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN ACERADO**			
	Demolición selectiva y posterior reposición de acerado existente, incluyendo alcorques y bordillos, incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			
		10,00	29,56	295,60
01RWW10002N	**m2 DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE FIRME EN CALZADA**			
	Demolición selectiva y posterior reposición de pavimento flexible en calzada de cualquier tipo, hasta un espesor de 30 cm., incluso recorte de juntas, carga y transporte de productos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			
		30,00	22,68	680,40
15MZZ00102	**m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES**			
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medido el volumen en perfil natural.			
		135,27	5,67	766,98
15ACP00001	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 110 mm**			
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 110 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
		3,00	12,66	37,98
15ACP00004	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 200 mm**			
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 200 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
		16,00	21,78	348,48
15ACP00005	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 250 mm**			
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 250 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
		178,50	27,33	4.878,41
15ACP00006N	**m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 315 mm**			
	Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 315 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.			
		49,50	34,08	1.686,96
15PEE10005N	**m CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN 50x30 cm**			
	Cuneta de sección triangular de 50 cm de anchura y 30 cm de profundidad libre, revestida con una capa de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor y armadura con mallazo de acero B500S, incluso excavación en tierras de consistencia media con medios mecánicos, perfilado de fondos y laterales, y transporte mecánico de las tierras sobrantes lugar de acopio en obra. Medida la longitud ejecutada.			
		84,00	43,61	3.663,24

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
15APP00003	**u POZO DE RESALTO CIRCULAR, DIÁM. 1,10 m PROF. 2,50 m**			
	Pozo de resalto circular de 1,10 m de diámetro y 2,50 m de profundidad media, formado por:solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro,tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.			
		2,00	796,54	1.593,08
15APA10001N	**u ARQUETA DE PASO DE 51x51 cm Y 1 m DE PROF. TAPA FUND.**			
	Arqueta de paso de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie,enfoscada y bruñida por el interior, tapa y cerco de fundición, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
		3,00	236,49	709,47
15APA10002N	**u ARQUETA DE PASO DE 63x63 cm Y 1 m DE PROF. TAPA FUND.**			
	Arqueta de paso de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie,enfoscada y bruñida por el interior, tapa y cerco de fundición, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
		2,00	293,25	586,50
15ASS90001N	**u ARQUETA SUMIDERO EN CALZ. DE 51x51 cm Y 1 m DE PROF.**			
	Arqueta sumidero para recogida de aguas en calzada, de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, rejilla con marco de fundición para tráfico pesado enrasada con el pavimento, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
		3,00	252,81	758,43
15ASS90002N	**u ARQUETA SUMIDERO EN CALZ. DE 63x63 cm Y 1 m DE PROF.**			
	Arqueta sumidero para recogida de aguas en calzada, de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, rejilla con marco de fundición para tráfico pesado enrasada con el pavimento, y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la unidad ejecutada.			
		3,00	300,35	901,05
15ASS00002	**m ARQUETA SUMIDERO DE 20 cm DE ANCHO Y 25 cm DE PROF.**			
	Arqueta sumidero de 20 cm de ancho y 25 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, enfoscada y bruñida por el interior cerco de perfil laminado y rejilla plana desmontable de hierro fundido, incluso excavación y relleno; construida según Ordenanza Municipal. Medida la longitud libre por el interior.			
		8,00	100,43	803,44
15APA10012N	**u ARQUETA CIEGA DE 63x63 cm Y 1 DE PROF. REJILLA**			
	Arqueta ciega de 63x63 cm y 1 m. de profundidad máxima, formada por: Solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de entramado de rejilla metálica galvanizada tipo TRAMEX formada por entramado de pletinas de acero de 50x8 mm. con separación de 50 mm. en cada dirección, con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.			
		4,00	333,26	1.333,04
15APA00003	**u ARQUETA SIFÓNICA 63x63 cm Y 1 m DE PROF.**			
	Arqueta sifónica de 63x63 cm y 1 m de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, formación de sifón con tapa interior y cadenilla, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación y relleno. Medida la cantidad ejecutada.			

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
		2,00	303,59	607,18
04VBP00001	**m BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. 125 mm**			
	Bajante de PVC reforzado, de 125 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
		7,00	23,63	165,41
08FDP10031N	**u SUMIDERO DE LATÓN, CON TUBO DE PVC DE 43 mm**			
	Sumidero de latón, instalado con tubo de PVC de 43 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor desde el sumidero hasta el manguetón, bote sifónico o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.			
		1,00	50,46	50,46
08FDP00101N	**u DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC DIÁM. 32x2,4 mm**			
	Desagüe de lavabo de un seno formado por tubo con PVC de 32 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	20,50	20,50
08FDP00012	**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.			
		2,00	45,64	91,28
08FDP00005	**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.			
		2,00	14,87	29,74
08FDP00004	**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.			
		10,00	12,96	129,60
08FDP00092	**u DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 113 mm**			
	Desagüe de inodoro o vertedero formado por manguetón de PVC de 113 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	36,43	36,43
	TOTAL SUBCAPÍTULO 3.3 SANEAMIENTO Y DRENAJE.			**23.419,84**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	SUBCAPÍTULO 3.4 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS			
08PIE90023	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 6 KG**			
	Extintor móvil, de polvo ABC, con 6 kg. de capacidad eficacia 21A-144B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presion incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción manómetro,herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañileria; instalado según CTE . Medida la cantidad ejecutada.			
		5,00	31,04	155,20
08PIE00028N	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 50 kg**			
	Extintor móvil, de polvo ABC, con 50 kg de capacidad formado por recipiente de acero sin soldadura, presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, manguera con boquilla de descarga, equipo de ruedas y asa de varilla de acero para su arrastre, placa de timbre; instalado según CTE/DB-SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
		4,00	299,92	1.199,68
08PIE10033N	**u EXTINTOR MÓVIL, DE ANHIDRIDO CARBÓNICO, 2 kg**			
	Extintor móvil, de anhidrido carbonico, con 2 kg de capacidad, eficacia 34-B, formado por recipiente de acero sin soldaduras, con presión incorporada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de seguridad y descarga, manguera, tubo y boquilla para descarga, herrajes de cuelgue, placa timbrada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE/DB-SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
		1,00	100,28	100,28
08PIS90107	**u ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 297X210 MM**			
	Rótulo de señalización fotoluminiscente, de identificación de medios de intervención, dimensión 297x210 mm incluso pequeño material y montaje; según CTE. Medida la unidad instalada.			
		5,00	11,60	58,00
08PIS90110N	**u ROTULO MEDIOS DE INTERVENCIÓN DIM 420X297 MM SOBRE POSTE**			
	Rótulo de señalización de identificación de medios de intervención, de chapa de aluminio serigrafiada de 420x297 mm. sobre soporte con tubo de acero galvanizado pintado, incluso pequeño material, colocación y ayudas. Medida la unidad instalada.			
		2,00	45,20	90,40
	TOTAL SUBCAPÍTULO 3.4 PROTECCIÓN CONTRA			**1.603,56**
	SUBCAPÍTULO 3.5 PROTECCIÓN CONTRA INTRUSIÓN			
08PRR9005N	**u CENTRAL ANTIRROBO INT. 2 ZONAS CABLEADAS**			
	Central de detección de robo cableada por bus, certificada Grado 2, RISCO Lightsys 2 o equivalente, programable por zonas, con caja de PVC con protección contra sabotajes, fuente de alimentación, y batería 12 V / 7 Ah, con teclado LCD retroiluminado y módulo de comunicaciones GSM/GPRS, incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas. Medida la unidad instalada y en servicio.			
		1,00	253,98	253,98
08PRR9010N	**u PUESTO EXT. DE ALARMA ÓPTICO-ACÚSTICA**			
	Puesto exterior de alarma óptico-acústica autolimentado, formado por caja de policarbonato con sirena de nivel sonoro mínimo 101 dBA/3m-110 dBA/1m y temporización, y faro destellante, disparo por señal de la central y por averia/sabotaje de la línea de conexión a la alarma, incluso pequeño material y conexionado. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	120,48	120,48

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
08PRD9022N	**u DETECTOR VOLUMETRICO INTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 25 m / 90º**			
	Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas para ambiente industrial, RISCO modelo RK325DT o equivalente, con tecnología de reconocimiento de movimientos oscilantes y detección de falsas alarmas, función de antienmascaramiento. Incluye carcasa con protección contra luz solar directa, lluvia, nieve, viento y aves y lentes gran angular (25 m / 90º) y cortina (27 m / 5º); incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.			
		2,00	170,62	341,24
08PRD9023N	**u DETECTOR VOLUMETRICO INTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 15 m / 90º**			
	Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas Grado 2, RISCO modelo RK815DTB200A o equivalente, con tecnología ACT anticamuflaje, función de antienmascaramiento por microondas, alcance de 25m/90º con lente gran angular y 27 m/5º con lente cortina (ambas lentes están incluidas), carcasa con junta de estanqueidad y protección IP65; incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.			
		1,00	114,46	114,46
08PRD9024N	**u DETECTOR VOLUMETRICO EXTERIOR DOBLE TECNOLOGÍA 15 m / 90º**			
	Detector volumétrico de doble tecnología infrarrojos+microondas para exteriores (IP65), RISCO modelo RK315DT0000C o equivalente, con tecnología de reconocimiento de movimientos oscilantes y detección de falsas alarmas, función de antienmascaramiento. Incluye carcasa con protección contra luz solar directa, lluvia, nieve, viento y aves y lentes gran angular (12 m / 90º), cortina vertical (15 m / 5º) y largoalcance (23 m / 5º); incluso montaje, conexionado, programación, pruebas, puesta en funcionamiento y ayudas de albalñilería. Medida la unidad instalada y en servicio.			
		4,00	160,90	643,60
08PRD9060N	**m BUS DE COMUNICACIÓN MONT. SUP.**			
	Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada.			
		36,00	7,81	281,16
08PRD9062N	**m BUS DE COMUNICACIÓN MONT. EMP.**			
	Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje empotrado, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada.			
		11,50	7,33	84,30
08PRD9065N	**m BUS DE COMUNICACIÓN EN CANALIZ. INFRAEST.**			
	Bus a 4 hilos con conductor de cobre trenzado, blindado y apantallado de 4x0,75 mm2 de sección, no propagador de fuego, en canalización de infraestructura no incluida, incluso p.p. piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada			
		160,00	3,56	569,60
	TOTAL SUBCAPÍTULO 3.5 PROTECCIÓN CONTRA			**2.408,82**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	SUBCAPÍTULO 3.6 CLIMATIZACIÓN			
08CAF10060N	**u SPLIT BOMBA DE CALOR 2,15/2,45 kW**			
	Equipo split de acondicionamiento de aire, bomba de calor, de 2,15 kW de potencia frigorífica y 2,45 kW de calorífica, y refrigerante R-410A, formado por unidad interior de instalación mural y exterior para montaje en suelo sobre amortiguadores y anclaje antivandálico, incluso conexión de líneas frigoríficas, conexionado eléctrico y de control, canalización de desagüe hasta punto de vertido, medios auxiliares para ubicación en emplazamiento definitivo material complementario, pequeño material y mano de obra de montaje. Medida la unidad instalada.			
		1,00	767,40	767,40
	TOTAL SUBCAPÍTULO 3.6 CLIMATIZACIÓN.....			**767,40**
	TOTAL CAPÍTULO 3 INSTALACIONES.....			**66.339,26**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	CAPÍTULO 4 EQUIPAMIENTO			
14WWW9001N	**u RODILLO COMPACTADOR**			
	Rodillo compactador KADANT PAAL modelo GIGANT GT-1750-E o equivalente, para la compactación de elementos voluminosos tales como madera, cartón, plásticos, etc, con rodillo de 1350 Kg de peso, potencia de 5,5 kW, y medidas máximas de contenedor de 2500 x 7000 x 2550 (alto, largo, ancho), según especificaciones técnicas. Medida la unidad en servicio.			
		1,00	30.708,72	30.708,72
14WWW9002N	**u AUTOCOMPACTADOR 20 M3**			
	Autocompactador con contenedor de 20 m3 de capacidad, KADANT PAAL modelo SPB 20 SEN-E o equivalente, para la compactación de residuos sólidos urbanos e industriales, de 5,5 kW de potencia, fuerza de compactación de 340 kN, tolva de alimentación con tapa, y sistema de manipulación mediante ganchos, según especificaciones técnicas. Medida la unidad en servicio.			
		1,00	18.099,72	18.099,72
14GRA20005N	**u CONTENEDOR ABIERTO 30 M3**			
	Contenedor metálico abierto de 30 m3 de capacidad y 6000 x 2450 x 2200 mm. de dimensiones exteriores, fabricado en chapa de acero de 4 mm. de espesor en fondo y 3 mm. de espesor en laterales de calidad ST-37, vigas carril en perfiles IPN-180 y chasis reforzado con perfiles IPN-80, provisto de sistema de gancho para su recogida formado por redondo delantero calibrado de acero F-114 y de rodillos de arrastre traseros, y acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de esmalte sintético con un espesor mínimo de 50 micras. Medida la unidad puesta en obra.			
		6,00	3.951,94	23.711,64
14GRA20004N	**u CONTENEDOR ABIERTO 22 M3**			
	Contenedor metálico abierto de 22 m3 de capacidad y 6000 x 2450 x 1500 mm. de dimensiones exteriores, fabricado en chapa de acero de 4 mm. de espesor en fondo y 3 mm. de espesor en laterales de calidad ST-37, vigas carril en perfiles IPN-180 y chasis reforzado con perfiles IPN-80, provisto de sistema de gancho para su recogida formado por redondo delantero calibrado de acero F-114 y de rodillos de arrastre traseros, y acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de esmalte sintético con un espesor mínimo de 50 micras. Medida la unidad puesta en obra.			
		1,00	3.433,54	3.433,54
14GRC00005N	**u CONTENEDOR TIPO IGLÚ RECOGIDA SELECTIVA**			
	Contenedor para recogida selectiva tipo Iglú, de 3 m3 de capacidad, fabricado en poliester reforzado con fibra de vidrio y acabado con gel coat, con boca de carga adaptada para el tipo de residuo, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la puesta en obra.			
		2,00	642,92	1.285,84
14GRC00006N	**u CONTENEDOR METÁLICO RECOGIDA SELECTIVA**			
	Contenedor metálico para recogida selectiva, tipo ECOEMBES, de 3 m3 de capacidad, fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor acabado con capa de imprimación de espesor no inferior a 50 micras y dos manos de pintura epoxi, con boca de carga lateral, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la puesta en obra.			
		1,00	816,05	816,05
14GRC00007N	**u CONTENEDOR METÁLICO RECOGIDA ROPA**			
	Contenedor para recogida selectiva de textiles, de 3 m3 de capacidad, fabricado en chapa metálica galvanizada de 1,5 mm de espesor, dotado de boca con mecanismo oscilobatiente específica para recogida de textiles, y sistema estándar de ganchos metálicos para la manipulación y descarga, incluso serigrafiado. Medida la unidad puesta en obra.			
		1,00	968,33	968,33

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
14GRC00009N	**u CONTENEDOR ACEITE DOMÉSTICO EMBOTELLADO**			
	Contenedor de recogida de aceite doméstico embotellado de 900 lts. de capacidad, formado: por cubrecontenedor fabricado en chapa metálica galvanizada de 1,5 mm de espesor, con boca de deposición con autocierre, puerta abatible trasera con cerradura de seguridad, bandeja de retención de líquidos, y cuba de acero galvanizado con ruedas, incluso serigrafiado. o galvanizado con ruedas, incluso serigrafiado. Medida la unidad puesta en obra.			
		1,00	1.804,25	1.804,25
14GRC00015N	**u CONTENEDOR STANDAR C/RUEDAS 240 L.**			
	Contenedor standar de basuras, de 240 lts. de capacidad, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, con tapa abatible y 2 ruedas. Medida la unidad puesta en obra.			
		3,00	91,15	273,45
14GRC00135N	**u CONTENEDOR EUROBOX 1200x800x760 mm. CON TAPA**			
	Contenedor tipo EUROBOX, realizado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, de 1200 x 800 x 760 mm. de dimensiones exteriores, con tapa. Medida la unidad puesta en obra.			
		6,00	141,91	851,46
14GRC00205N	**u CONTENEDOR DESECHOS BIOLÓGICOS 1 L**			
	Contenedor de 1 l. capacidad para recogida de residuos biosanitarios, realizado en polietileno de alta densidad con tapa tipo BIOSAFE inviolable de seguridad para que, una vez lleno el contenedor, pueda taparse definitiva y herméticamente y no pueda abrirse de forma accidental. Medida la unidad puesta en obra.			
		2,00	7,26	14,52
14GRD00006N	**u DEPÓSITO DOBLE PARED 1000 L.**			
	Contenedor para recogida de líquidos y aceites de 1000 lts. de capacidad, de doble pared, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, con detector de nivel mecánico flotante, válvula de seguridad de máximo llenado, racor de vaciado con acomplamiento estándar de 2", embudo con filtro, y tapa con llave. Medida la unidad puesta en obra.			
		1,00	1.348,49	1.348,49
14GRJ00007N	**u CESTÓN MALLA RAEE GRANDES**			
	Cestón de malla apilable de 1200 x 1750 x 1200 mm. de dimensiones exteriores y 2.500 Kg. de capacidad de carga, con puerta lateral abatible 50%, realizado con estructura de perfilería de acero y malla de alambre de acero galvanizado, canales en lado largo para manejo con carretilla o transpaleta y refuerzo de suelo, con acabado en pintura al esmalte. Medida la unidad puesta en obra.			
		6,00	742,56	4.455,36
14GRP00001N	**u PALET NORMALIZADO 1200X800 mm.**			
	Palet industrial normalizado, manipulable con transpaleta, fabricado en polietileno de alta densidad estabilizado ante radiación ultravioleta y agentes atmosféricos, de 1200 x 800 x 150 mm, resistente a ácidos y cales, diseñado para resistir cargas dinámicas de hasta 1.250 kilogramos y cargas estáticas de hasta 4.500 kilogramos sobre superficie plana. Medida la unidad puesta en obra.			
		14,00	24,26	339,64
14WWW10006N	**u TRANSPALETA PESADORA 2000 Kg.**			
	Transpaleta pesadora de 4 células BAXTRAN modelo ARX o equivalente, con capacidad de carga de 2.000 Kg y resolución de lectura 500 gr, con visor con display LED en caja de protección IP66, batería interna recargable, alimentador de red, y salida de datos para PC e impresora. Medida la unidad puesta en obra.			
		1,00	1.009,80	1.009,80

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
14WWW10002Nu	**BÁSCULA INDUSTRIAL LIGERA 150 Kg.**			
	Báscula industrial ligera, BAXTRAN modelo TRG o equivalente, de acero inoxidable y protección IP68, de 150 Kg de capacidad de carga y 20 gr de resolución de lectura, con plato de acero inoxidable de 650 x 500 mm y visor en columna con display, batería interna recargable, alimentador de red, y salida de datos para PC e impresora. Medida la unidad puesta en obra.			
		1,00	567,00	567,00
14WWW10003Nu	**BÁSCULA SOBREMESA 15 Kg.**			
	Balanza de sobremesa, BAXTRAN modelo SS o equivalente, de acero inoxidable, IP67, de 15 Kg de capacidad y 1 gr de resolución, con plato de acero inoxidable y visor con display, batería interna recargable, y alimentador de red. Medida la unidad puesta en obra.			
		1,00	152,28	152,28
14MEE10001N	**u BALDA SOPORTE**			
	Estante de chapa de acero galvanizada pintada, de 100 x 35 cm para colocación de contenedores, incluso accesorios de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.			
		2,00	27,25	54,50
14WWW10012Nu	**SISTEMA DE GESTIÓN DE PUNTO LIMPIO**			
	Sistema de gestión de Punto Limpio ACTAISWaste, TEIXO GP, o equivalente, formado por: Equipamiento de hardware y software para operario de punto limpio, formado por terminal tipo tablet o teléfono móvil rugerizado y conexión 4G, aplicación informática para altas/bajas de usuarios y entrada/salida de residuos, e impresora térmica con conexión wifi o bluetooth para emisión de tichets; Plataforma de gestión con arquitectura webservice, para monitorizar, parametrizar y consultar la información recibida del punto limpio, gestión de usuarios, generación de informes y estadísticas, y comunicación con plataformas administrativas. Incluso configuración y parametrización inicial del sistema, formación de operadores, puesta en marcha, y actualización y mantenimiento del sistema durante el plazo de garantía de la obra. Medida la unidad instalada y en servicio.			
		1,00	7.693,65	7.693,65
15CWW10001N	**Ud BARRERA CONTROL ACCESO VEHÍCULOS**			
	Barrera automática electromecánica de control de acceso de vehículos para tráfico intenso, APRIMATIC modelo PARK XT o equivalente, formada por mueble exterior en acero con tratamiento cataforesis pintado en poliéster, motor de 370 W / 230 V autoventilado y cuadro de maniobras con inverter para regular la velocidad del motor programable con funciones de deceleración en los finales de recorrido y sistema de detección de obstáculos, desbloqueo externo para maniobra manual en caso de falta de alimentación, tiempo de maniobra < 1 seg, brazo de paso de 4,5 m, con lazo magnético para apertura automática a la salida, incluso cimentación y anclajes. Medida la unida instalada y en servicio.			
		1,00	2.143,48	2.143,48

TOTAL CAPÍTULO 4 EQUIPAMIENTO..... 99.731,72

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RCD´s			
17TTT10120N	**m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES VERTEDERO AUTORIZADO**			
	Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 25 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.			
		4.012,48	9,89	39.683,43
17RRR00450N	**m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS DEMOL.**			
	Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.			
		16,20	25,88	419,26
17RRR00350N	**m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P.**			
	Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.			
		11,50	25,88	297,62
17WWW10010Nt	**RETIRADA DE RESIDUOS POT. PELIGROSOS A TRATAT.**			
	Retirada y transporte por gestor autorizado de residuos potencialmente peligrosos en contenedor suministrado por el mismo. Medido el peso puesto en báscula.			
		0,10	394,09	39,41

TOTAL CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RCD´s..... 40.439,72

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD			
	SUBCAPÍTULO 6.1 LOCALES Y SERVICIOS			
19LPW90610	**m2 CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. MENOR A 6 MESES**			
	Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpinteria de aluminio, rejas y suelo con perfileria de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil ejecutada.			
		21,00	43,99	923,79
19LMA90010	**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.			
		6,00	17,45	104,70
19LMC90010	**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.			
		10,50	13,00	136,50
19LMV90010	**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.			
		4,50	17,46	78,57
	TOTAL SUBCAPÍTULO 6.1 LOCALES Y SERVICIOS.....			**1.243,56**
	SUBCAPÍTULO 6.2 SEÑALIZACIONES Y ACOTAMIENTOS			
19SSA00051	**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.			
		50,00	1,71	85,50
19SSA00031	**u HITO BALIZAMIENTO REFLECTANTE (PIQUETAS) 10X28 cm**			
	Hito de balizamiento reflectante (piquetas) de 10x28 cm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
		10,00	5,08	50,80
19SSS90301	**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.			
		4,00	11,61	46,44
19SSS90302	**u SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE**			
	Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.			
		10,00	4,19	41,90
	TOTAL SUBCAPÍTULO 6.2 SEÑALIZACIONES Y			**224,64**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	SUBCAPÍTULO 6.3 PROTECCIONES INDIVIDUALES Y COLECTIVAS			
19SIC90001N	**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.			
		8,00	1,65	13,20
19SIC20010	**u GAFAS CAZOLETAS CERRADAS PARA SOLDADURA**			
	Gafas de cazoletas cerradas, unidas mediante puente ajustable, con vidrios tratados térmicamente según norma mt-18, para trabajos de soldadura, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		2,00	14,82	29,64
19SIC30002	**u MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. ESTÁNDAR**			
	Mascarilla de polipropileno apto para partículas, gama estándar, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		8,00	1,19	9,52
19SIM90002	**u PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO**			
	Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		8,00	2,54	20,32
19SIM90006	**u PAR GUANTES PROTEC. SOLDADURA, SERRAJE. MANGA**			
	Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		2,00	3,24	6,48
19SIM50001	**u PAR MANGUITOS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA**			
	Par de manguitos para trabajos de soldadura, fabricados en cuero de serraje vacuno según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		2,00	6,08	12,16
19SIP90001	**u PAR ZAPATOS SEGURIDAD PIEL AFELPADA, PLANTILLA Y PUNTERA MET.**			
	Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel afelpada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		8,00	20,16	161,28
19SIP50002	**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.			
		8,00	11,44	91,52
19SIP50003	**u PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA**			
	Par de polainas para trabajos de soldadura, fábricada en cuero de serraje vacuno sistema de sujección debajo del calzado según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		2,00	12,04	24,08
19SIW10010N	**u MONO DE TRABAJO**			
	Mono de trabajo de una pieza de poliester-algodón según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		8,00	14,82	118,56
19SIW90020	**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.			
		8,00	5,02	40,16

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
19SIT90001	**u MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA** Mandil para trabajos de soldadura, fabricado en cuero con sujección a cuello y cintura a traves de tiras según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
		2,00	3,49	6,98
19SIT90006	**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.			
		4,00	46,33	185,32
19SIT90007	**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.			
		8,00	11,71	93,68
19SIT90008	**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.			
		8,00	2,70	21,60
19SSS00001N	**m MALLA POLIETILENO SEGURIDAD** De malla de balizamiento en polietileno de alta densidad con tratamiento para protección de ultravioletas, color naranja de 1 m. De altura y doble zócalo del mismo material, incluso colocación con soportes anclados en el terreno y desmontado. Medida la longitud colocada.			
		50,00	2,59	129,50
19SCB90002	**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.			
		120,00	4,72	566,40
19SCR00026N	**m2 PROTECCIÓN VACIO DURANTE EJEC. CUBIERTA MET. RED SEG.** Protección de vacio durante la ejecución de cubierta metálica con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, incluso p.p. de anclaje de cable para sujección de red y cable para sujección de red y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie de cubierta protegida.			
		80,00	2,95	236,00
08PIE90023	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, 6 KG** Extintor móvil, de polvo ABC, con 6 kg. de capacidad eficacia 21A-144B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presion incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción manómetro,herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañileria; instalado según CTE . Medida la cantidad ejecutada.			
		2,00	31,04	62,08
08PIE90025	**u EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 12KG** Extintor móvil, de polvo ABC, con 12kg. de capacidad eficacia 43-a,233-b, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción; manómetro, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE. Medida la cantidad ejecutada.			
		1,00	68,84	68,84
	TOTAL SUBCAPÍTULO 6.3 PROTECCIONES			**1.897,32**

Código	Descripción	Cantidad	Precio	Importe
	SUBCAPÍTULO 6.4 FORMACIÓN Y MEDIDAD PREVENTIVAS			
19WPP00000N	**u BOTIQUIN DE OBRA**			
	Botiquín de obra reglamentario instalado. Medida la unidad colocada.			
		1,00	148,51	148,51
19WFF10010N	**u FORMACION ESPECIFICA DE S.S**			
	Formación específica de trabajadores en materia de Seguridad y Salud. Medida la unidad por obra.			
		1,00	976,75	976,75
19WSS10010N	**u SEGUIMIENTO Y CONTROL INTERNO DE S.S.**			
	Seguimiento y control en obra de Seguridad y Salud. Medida la unidad por obra.			
		1,00	857,52	857,52
19WMM90010Nu	**RECONOCIMIENTO MÉDICO ESPECÍFICO OBRA**			
	Reconocimiento medico para riesgos especificos en obra a realizar según Ley 31/95. Medida la unidad por trabajador en obra.			
		8,00	23,76	190,08
	TOTAL SUBCAPÍTULO 6.4 FORMACIÓN Y MEDIDAD			**2.172,86**
	TOTAL CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD.....			**5.538,38**
	TOTAL.....549.306,34			

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PUNTO LIMPIO EN EL MUNICIPIO DE TOMARES (SEVILLA)

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Suringidp

CAPÍTULO	Resumen		Presupuesto
Capítulo 1	**URBANIZACIÓN Y OBRA CIVIL**		**337.257,26 €**
C01.01	Limpieza y trabajos previos	21.172,19	
C01.02	Movimiento de tierras	29.103,17	
C01.03	Muros de contención	60.504,60	
C01.04	Soleras, pavimentos y acerados	117.689,18	
C01.05	Caseta de control	19.300,76	
C01.06	Cubierta de residuos	59.445,68	
C01.07	Cerramientos exteriores	12.020,99	
C01.08	Señalización y elementos de protección	11.694,08	
C01.09	Jardinería	6.326,61	
Capítulo 2	**INSTALACIONES**		**66.339,26 €**
C02.02	Electricidad	30.714,94	
C02.02	Abastecimiento, fontanería y riego	7.424,70	
C02.03	Saneamiento y drenaje	23.419,84	
C02.04	Protección contra incendios	1.603,56	
C02.05	Protección contra intrusión	2.408,82	
C02.06	Climatización	767,40	
Capítulo 3	**EQUIPAMIENTO**		**99.731,72 €**
Capítulo 4	**GESTIÓN DE RCD´s**		**40.439,72 €**
Capítulo 5	**SEGURIDAD Y SALUD**		**5.538,38 €**
C05.01	Locales y servicios	1.243,56	
C05.02	Señalizaciones y acotamientos	224,64	
C05.03	Protecciones individuales y colectivas	1.897,32	
C05.04	Formación y medidas preventivas	2.172,86	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL			**549.306,34 €**

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material de las obras e instalaciones contempladas en el presente proyecto a la cantidad de QUNIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SEIS Euros con TREINTA Y CUATRO Céntimos (549.306,34 Euros).

Presupuesto Base de Licitación

TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	**549.306,34 €**
13,00 % Gastos generales	71.409,82 €
6,00 % Beneficio Industrial	32.958,38 €
21,00 % IVA	137.271,65 €
TOTAL	**790.946,19 €**

Asciende el Presupuesto Base de Licitación a la cantidad de SETECIENTOS NOVENTA MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS Euros con DIECINUEVE Céntimos (790.946,19 Euros).

Sevilla, Mayo de 2.020

IDP, Inversiones, Desarrollos y Proyectos, S.L.
Gta. Fernando Quiñones, nº "Edif. Centris"
41940 Tomares - Sevilla
CIF B-41605577

Fdo. Juan Manuel Vidal Toro
INGENIERO INDUSTRIAL