PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS (PPT) PARA EL CONTRATO DE "SUMINISTRO DE MATERIAL PARA EL TALLER DE RESTAURACIÓN PARA LA EL MUSEO IBERO, JAÉN" .

1.- Objeto del contrato.

Constituye el objeto del presente expediente de contratación el suministro de diverso material de oficina, enumerado en el Anexo I del presente pliego, con destino al Museo Ibero, en Jaén.

El presente procedimiento de contratación se convoca en aplicación de lo dispuesto en el art. 159. 6 de la Ley 9/20017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero del 2014, donde se establecen que los órganos de contratación podrá acordar la utilización de un procedimiento abierto simplificado en los contratos de obras, suministro y servicios. Así mismo, aquellos contratos de suministros cuyo valor estimado sea inferior a 35.000 € podrá seguir la tramitación supersimplificado.

Tendrán la consideración de suministro aquellos contratos en virtud de los cuales el empresario se obligue a entregar por precio unitario.

2.- Plazo.

La entrega del material se realizará en el plazo máximo de 1 mes .

3,- Lugar de entrega.

Museo Ibero. C/ Paseo de la Estación 41, Jaén. Entrega de material por C/ Obispo Estúñiga, s/n.

4.- Oferta Técnica.

Los artículos a suministrar están definidos en el Anexo I.

En caso de que sea necesaria la sustitución de algún material por causas de fuerza mayor, que no hay sido indicado en el momento de presentar la oferta, deberá ser propuesta la misma a la persona responsable del contrato, razonando las causas que hayan originado dicha sustitución. La sustitución, para surtir efecto, tendrán que estar expresamente autorizada por la persona responsable.

5.- En virtud del art. 193.1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen el ordenamiento jurídico español as Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE, y de 26 de febrero de 2014, el contratista está obligado a cumplir el contrato dentro del plazo total de ejecución.

6.- El PLAZO de GARANTÍA, que se establece para este suministro, por cada unidad, será de TRES MESES a partir de la fecha de recepción o conformidad del mismo, salvo que el contratista aumente dicho plazo en los criterios de adjudicación, para lo cuál dicho plazo quedará fijado en la ampliación ofertada.

Si durante el plazo de garantía se acreditase la existencia de vicios o defectos en los bienes suministrados tendrá derecho la Administración a reclamar al contratista la reposición de los que resulten inadecuados o la reparación de los mismos si ello fuese suficiente. Durante este plazo de

C/ Paseo de la Estación, 41. 23008 Jaén
Telf.: 953001692/95/96 Fax.:
Correo-e: museoiberojaen.ccul@juntadeandalucia.es

garantía tendrá derecho el contratista a conocer y ser oído sobre la aplicación de los bienes suministrados.

Si el órgano de contratación estimase, durante el plazo de garantía señalado, que los bienes suministrados no son aptos para el fin pretendido, como consecuencia de los vicios o defectos observados en ellos e imputables al contratista, y exista la presunción de que la reposición o reparación de dichos bienes no será suficiente para lograr aquel fin podrá, antes de expirar dicho plazo, rechazar los bienes dejándolos de cuenta del contratista y quedando exento del pago o teniendo derecho, en su caso, a la recuperación del precio satisfecho.

La garantía constituida será devuelta, en caso de cumplimiento satisfactorio del contrato o resolución de éste por causa no imputable del contratista, en el plazo de 3 meses desde su finalización.

7.- El adjudicatario tendrá derecho al pago del precio convenido correspondiente a los bienes efectivamente entregados y recibidos de conformidad en los términos establecidos, no pudiendo superar el importe de la adjudicación por cada una de las anualidades.

8.- El coste total del suministro no podrá superar la cantidad de -29.243,77– euros, IVA incluido, correspondiente para la anualidad de 2018.

9.- Responsable del contrato.
Al objeto de coordinar y supervisar la realización del suministro, así como de solventar cualquier problema que pudiera surgir, será persona responsable del contrato la directora del Museo Ibero.

10.- Pago de los suministros.
El pagos se realizarán una vez presentado el material y previa presentación de la factura.
La factura será presentada telemáticamente en la plataforma de facturación de la Junta de Andalucía.

ANEXO I

Denominación del suministro	Cantidad		Unidad sin IVA	total sin IVA
Pistola de silicona térmica sin cable	1	und.	16,53	16,53
Barras recambio pistola silicona caliente paq. 25 (en función del diámetro de la pistola)(*)	4	paquete	24,79	99,17
Alfombrilla para corte (dim. 45 x 30 cm)	1	und.	16,61	16,61
Alfombrilla para corte (dim. 90 x 60 cm)	1	und.	44,79	44,79
Epo 121	5	kg.	11,57	57,85
Epo endurecedor K122	1	kg.	11,57	11,57
Epo 150	4	kg.	10,54	42,15
Epo endurecedor K151	1	kg.	20,00	20,00
Araldite 2020 KIT 500 g (A:385 + B:115)	3	kit	60,79	182,38
Araldite AY 103 KIT 1 kg. (AY103:1 KG + HY953: 400 G.)	3	kg.	66,24	198,72
Endurecedor HY 991	1200	gr.	0,12	148,76
Araldite SV 427	3	kg.	41,49	124,46
Endurecedor HV 427	3	kg.	43,14	129,42
Mowital B 60HH	2	kg.	22,89	45,79
Paraloid B-44	5	kg.	12,56	62,81
Paraloid B-72	5	kg.	11,16	55,79
AraMetal (resina)	1800	gr.	0,02	29,75
Resina poliéster S 1119	10	kg.	5,50	55,04
Endurecedor Perexter B18	200	g.	0,01	1,65
Algodón Hidrófilo	5	kg.	4,55	22,73
Aguja de acero inox. Con enchufe de plástico (diámetro 1,2 mm.)	50	uds.	0,45	22,31
Aguja de acero inox. Con enchufe de plástico (diámetro 2,1 mm.)	50	uds.	0,79	39,67
Barritas fibra de vidrio envueltas en hilo 10 mm.	4	uds.	10,00	40,00
Barritas fibra de vidrio envueltas en hilo 20 mm.	6	uds.	13,60	81,62
Barritas fibra de vidrio envueltas en hilo 5 mm.	6	uds.	9,59	57,52
Boquetas de bambú envase 75 uds.	4	uds..	1,65	6,61
Cepillo 161	2	uds.	6,24	12,48
Cepillo 180	2	uds.	2,11	4,21
Cepillo 351	4	uds.	0,79	3,17
Cepillo de dientes	6	uds.	1,45	8,68
Cepillo 204 RA mixto de cerda negro/acero	2	uds.	2,56	5,12
Cepillo art. 180	2	uds.	2,11	4,21
Cepillo art. 204 RN	2	uds.	2,77	5,54
Cepillo art. 3182	2	uds.	2,73	5,45
Cera en hojas blanca 250 g (10 hojas)	3	uds.	19,46	58,39

Cera en hojas rosa 500g (20 hojas)	3	uds.	21,53	64,59
Contenedor porta muestras con tapón en polietileno (art. 730)	10	uds.	0,17	1,74
Contenedor porta muestras con tapón en polietileno (art. 733)	10	uds.	0,54	5,37
Contenedor porta muestras con tapón en polietileno (art. 735)	10	uds.	0,91	9,09
Cuchilla para bisturí n° 10(*)	200	uds.	0,15	29,75
Cuchilla para bisturí n° 12(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchilla para bisturí n° 15(*)	200	uds.	0,15	29,75
Cuchilla para bisturí n° 18(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchilla para bisturí n° 20(*)	200	uds.	0,15	29,75
Cuchilla para bisturí n° 21(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchilla para bisturí n° 22(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchillas recambio cutter grande art 118 envase 10 u.(*)	4	uds.	2,89	11,57
Cuchillas recambio cutter precisión envase 10 u.(*)	4	uds.	2,56	10,25
Esponja de latex vulcanizada Art Sponge grande	2	uds.	4,96	9,92
Esponja natural	4	uds.	6,74	26,98
Esponja sintética	4	uds.	1,86	7,44
Esponja spontex	4	uds.	2,11	8,43
Esponja Wishab (dura)	4	ud.	4,42	17,69
Esponja Wishab (extra dura)	4	ud.	5,21	20,83
Estuco Polyfilla rápido en pasta	2	ud.	4,63	9,26
Film poliester tipo Melinex rollo 10 m.	2	ud.	3,14	6,28
Goma de pan	5	uds.	1,28	6,40
Jeringa de plástico, 10 cc.	20	uds.	0,17	3,47
Jeringa de plástico, 100 cc.	6	uds.	1,24	7,44
Jeringa de plástico, 30 cc.	10	uds.	0,41	4,13
Lana de acero extrafina 0000 (env 1 kg)	2	ud.	12,69	25,37
Lana de acero “nacional” (env 2,5 kg)	2	ud.	13,53	27,06
Lápiz abrasivo Thomas	5	uds.	4,63	23,14
Recambios Lápiz Thomas fibra de vidrio (20 pzs) (*)	10	uds.	14,88	148,76
Modostuc	2	Kg	4,79	9,59
Papel filtro secante laboratorio 50x50	150	uds.	0,25	37,19
Papel indicador pH	3	uds.	17,31	51,94
Papel de lija art. 612 en hoja grano 060 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 080 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 120 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 150 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 180 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 613 en hoja grano 003 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 613 en hoja grano 060 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 613 en hoja grano 080 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 613 en hoja grano 120 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 003 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 180 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 280 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 320 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18

Plastilina gris ART.010	4	kg.	8,68	34,71
Rollo aluminio 16 m.	2	ud.	2,36	4,73
Rollo película transparente 300m.	1	ud.	6,78	6,78
Rollo Scotch Habana (long. 66 m) (h. 5 cm)	8	uds.	1,65	13,22
Rollo Scotch Papel (long. 50 m) (h. 1,9 cm)	5	uds.	1,57	7,85
Rollo Scotch Papel (long. 50 m) (h. 3,8 cm)	3	uds.	2,40	7,19
Algodón Hidrófilo	5	kg.	4,55	22,77
Aguja de acero inox. Con enchufe de plástico (diámetro 1,2 mm.)	50	uds.	0,45	22,31
Aguja de acero inox. Con enchufe de plástico (diámetro 2,1 mm.)	50	uds.	0,79	39,67
Barritas fibra de vidrio envueltas en hilo 10 mm.	4	uds.	10,00	40,00
Barritas fibra de vidrio envueltas en hilo 20 mm.	6	uds.	13,60	81,62
Barritas fibra de vidrio envueltas en hilo 5 mm.	6	uds.	9,59	57,52
Boquetas de bambú envase 75 uds.	4	uds..	1,65	6,61
Cepillo 161	2	uds.	6,24	12,48
Cepillo 180	2	uds.	2,11	4,21
Cepillo 351	4	uds.	0,79	3,17
Cepillo de dientes	6	uds.	1,45	8,68
Cepillo 204 RA mixto de cerda negro/acero	2	uds.	2,56	5,12
Cepillo art. 180	2	uds.	2,11	4,21
Cepillo art. 204 RN	2	uds.	2,77	5,54
Cepillo art. 3182	2	uds.	2,73	5,45
Cera en hojas blanca 250 g (10 hojas)	3	uds.	19,46	58,39
Cera en hojas rosa 500g (20 hojas)	3	uds.	21,53	64,59
Contenedor porta muestras con tapón en polietileno (art. 730)	10	uds.	0,17	1,74
Contenedor porta muestras con tapón en polietileno (art. 733)	10	uds.	0,54	5,37
Contenedor porta muestras con tapón en polietileno (art. 735)	10	uds.	0,91	9,09
Cuchilla para bisturí n° 10(*)	200	uds.	0,15	29,75
Cuchilla para bisturí n° 12(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchilla para bisturí n° 15(*)	200	uds.	0,15	29,75
Cuchilla para bisturí n° 18(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchilla para bisturí n° 20(*)	200	uds.	0,15	29,75
Cuchilla para bisturí n° 21(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchilla para bisturí n° 22(*)	100	uds.	0,15	14,88
Cuchillas recambio cutter grande art 118 envase 10 u.(*)	4	uds.	25,21	100,83
Cuchillas recambio cutter precisión envase 10 u.(*)	4	uds.	2,56	10,25
Esponja de latex vulcanizada Art Sponge grande	2	uds.	4,96	9,92
Esponja natural	4	uds.	6,74	26,98
Esponja sintética	4	uds.	1,86	7,44
Esponja spontex	4	uds.	2,11	8,43
Esponja Wishab (dura)	4	ud.	4,42	17,69
Esponja Wishab (extra dura)	4	ud.	5,21	20,83
Estuco Polyfilla rápido en pasta	2	ud.	4,63	9,26
Film poliester tipo Melinex rollo 10 m.	2	ud.	3,13	6,26
Goma de pan	5	uds.	1,28	6,40

Jeringa de plástico, 10 cc.	20	uds.	0,17	3,47
Jeringa de plástico, 100 cc.	6	uds.	1,24	7,44
Jeringa de plástico, 30 cc.	10	uds.	0,41	4,13
Lana de acero extrafina 0000 (env 1 kg)	2	ud.	12,69	25,37
Lana de acero “nacional” (env 2,5 kg)	2	ud.	13,53	27,06
Lápiz abrasivo Thomas	5	uds.	4,63	23,14
Recambios Lápiz Thomas fibra de vidrio (20 pzs) (*)	10	uds.	14,88	148,76
Modostuc	2	Kg	4,79	9,59
Papel filtro secante laboratorio 50x50	150	uds.	0,25	37,19
Papel indicador pH	3	uds.	17,31	51,92
Papel de lija art. 612 en hoja grano 060 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 080 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 120 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 150 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 612 en hoja grano 180 envase 5 hojas	4	uds.	4,21	16,83
Papel de lija art. 613 en hoja grano 003 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 613 en hoja grano 060 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 613 en hoja grano 080 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 613 en hoja grano 120 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 003 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 180 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 280 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Papel de lija art. 633 en hoja grano 320 envase 5 hojas	5	uds.	3,64	18,18
Plastilina gris ART.010	4	kg.	8,68	34,71
Rollo aluminio 16 m.	2	ud.	2,36	4,73
Rollo película transparente 300m.	1	ud.	6,78	6,78
Rollo Scotch Habana (long. 66 m) (h. 5 cm)	8	uds.	1,65	13,22
Rollo Scotch Papel (long. 50 m) (h. 1,9 cm)	5	uds.	1,57	7,85
Rollo Scotch Papel (long. 50 m) (h. 3,8 cm)	3	uds.	2,40	7,19
Beaker graduado de vidrio borosilicato (1000 ml.)	1	ud.	5,62	5,62
Beaker graduado de vidrio borosilicato (250 ml.)	1	ud.	2,31	2,31
Beaker graduado de vidrio borosilicato (50 ml.)	1	ud.	2,07	2,07
Beaker graduado de vidrio borosilicato (600 ml.)	1	ud.	3,35	3,35
Bisturí cuchilla fija: grande/curva (Art. 16C)	4	uds.	5,29	21,16
Bisturí cuchilla fija: grande/recta (Art. 16R)	4	uds.	5,29	21,16
Bisturí cuchilla fija: pequeña/curva (Art. 14C)	4	uds.	4,50	18,02
Bisturí cuchilla fija: pequeña/recta (Art. 14R)	4	uds.	4,50	18,02
Bomba sifón para el trasvase de líquidos	2	uds.	16,53	33,06
Bote redondo con tapón rosca (1000 cc)	10	uds.	1,24	12,40
Bote redondo con tapón rosca (120 cc)	4	uds.	0,58	2,31
Bote redondo con tapón rosca (500 cc)	10	uds.	0,91	9,09
Botella rectangular con tapón rosca (1000 cc.)	6	uds.	1,49	8,93
Botella rectangular con tapón rosca (250 cc.)	3	uds.	1,49	4,46
Botella rectangular con tapón rosca (500 cc.)	3	uds.	0,99	2,98
Botella de vidrio amarillo 250 ml	6	uds.	0,99	5,95
Botella de vidrio amarillo 500 ml	4	uds.	1,49	5,95
Botella de vidrio amarillo 1000 ml	3	uds.	2,48	7,44
Bote dispensador 100 ml	2	uds.	10,00	20,00

Botellón con grifo (25 l)	3	uds.	24,30	72,89
Cedazo de aluminio tronco cónico	1	ud.	34,46	34,46
Cilindro graduado en vidrio borosilicato (100 ml.)	1	ud.	5,47	5,47
Cilindro graduado en vidrio borosilicato (500 ml.)	1	ud.	13,84	13,84
Cincel de punta widia Ø 3	1	ud.	7,19	7,19
Cincel de punta widia Ø 6	1	ud.	8,60	8,60
Cincel de punta widia Ø 8	1	ud.	9,88	9,88
Cincel de punta widia Ø 12	1	ud.	12,19	12,19
Cincel de punta widia Ø 16	1	ud.	15,91	15,91
Contenedor de objetos punzantes grande 3l	1	ud.	41,32	41,32
Cubeta antiácido de PVC/polipropileno (art. 1612) (300x240xh.70mm.)	1	ud.	10,74	10,74
Cubeta antiácido de PVC/polipropileno (art. 1614) (520x420xh.120mm.)	1	ud.	34,21	34,21
Cubeta antiácido de PVC/polipropileno (art. 1615) (700x500xh.150mm.)	2	ud.	50,74	101,49
Cubeta apilable con tapa art. 1908/M1 20 l.	2	uds.	14,13	28,26
Cubeta apilable con tapa art. 1909/M2 40 l.	2	uds.	22,48	44,96
Cubeta apilable con tapa art. 1910/M3 60 l.	2	uds.	30,12	60,25
Cubeta de PVC (art. 953, 12 cavidades)	2	uds.	39,21	78,41
Cubeta de PVC (art. 954, 5 cavidades)	2	uds.	39,21	78,41
Cubeta rectangular art. 548	3	uds.	9,01	27,02
Cubeta sobreponible polietileno art. 602 20 l.	2	uds.	21,12	42,25
Cubeta sobreponible polietileno art. 603 50 l.	2	uds.	37,81	75,62
Cubeta sobreponible polietileno art. 604 80 l.	2	uds.	57,64	115,27
Cubo graduado en polietileno con pico 17 l.	1	ud.	8,02	8,02
Cuchara en polietileno art. 1057 10 ml.	2	ud.	5,25	10,50
Cuchara en polietileno art. 1062 250 ml.	2	ud.	7,69	15,37
Cuchara en polietileno art. 1063 500 ml.	2	ud.	3,84	7,69
Cuchillo lama curva art. T1	1	ud.	3,97	3,97
Cutter grande art. 118	2	ud.	4,63	9,26
Cutter precisión	2	ud.	5,95	11,90
Embudos (100 ml)	1	ud.	1,57	1,57
Embudos (140 ml.)	1	ud.	2,31	2,31
Embudos (260 ml.)	1	ud.	7,81	7,81
Escuadra flexible 50 cm.	1	ud.	11,90	11,90
Escudilla flexible D1	1	uds	3,14	3,14
Escudilla flexible D14	2	uds	1,90	3,80
Escudilla flexible D2	2	uds.	3,31	6,63
Escudilla flexible D3	1	uds.	4,92	4,92
Escudilla flexible D4	2	uds	6,24	12,48
Espátula doble hoja 600	3	uds.	5,74	17,23
Espátula hoja flexible y paleta rígida 610	3	uds.	5,66	16,98
Espátula de acero inoxidable 687	2	uds.	9,01	18,02
Espátula de acero inoxidable 683	2	uds.	9,01	18,02
Espátula acero inox art. 681	2	uds.	9,01	18,02
Espátula acero inox art. 689	2	uds.	9,01	18,02
Espátula art. 751 paleta y llana rígidas	2	uds.	7,77	15,54

Espátula art. 762 paleta rígidas	2	uds.	7,77	15,54
Espátula art. 7655 nº 1	2	uds.	2,85	5,70
Espátula art. 7655 nº 13	2	uds.	2,85	5,70
Espátula art. 7655 nº 24	2	uds.	2,85	5,70
Espátula art. 7655 nº 26	2	uds.	2,85	5,70
Espátula art. 7655 nº 3	2	uds.	2,85	5,70
Espátula art. 7655 nº 5	2	uds.	2,85	5,70
Espátula art. 7655 nº 8	2	uds.	2,85	5,70
Espátula hoja flexible y paleta rígida art. 610 (160 mm.)	4	uds.	5,66	22,64
Espátula hoja flexible y paleta rígida art. 612 (200 mm.)	4	uds.	5,99	23,97
Espátulas de doble hoja art. 590 (160 mm.)	4	uds.	5,17	20,69
Espátulas de doble hoja art. 603 (210 mm.)	2	uds.	6,36	12,73
Espátulas de doble hoja art. 604 (240 mm.)	2	uds.	6,94	13,88
Explorador dental nº 1	2	uds.	5,04	10,08
Explorador dental nº 23	2	uds.	5,04	10,08
Explorador dental nº 8	2	uds.	5,04	10,08
Frasco de lavado en polietileno (art. 183) (500 ml.)	4	uds.	2,52	10,08
Gel de sílice con indicador amarillo	10	kg.	13,10	130,99
Jarrón graduado redondo en polipropileno (art. 1156) (500 cc)	1	ud.	2,11	2,11
Jarrón graduado redondo en polipropileno (art. 1157) (1000 cc)	1	ud.	2,77	2,77
Jeringa de vidrio 20 cc	2	uds.	7,44	14,88
Jeringa de vidrio 50 cc.	2	uds.	10,41	20,83
Lavapiceles art. 3730	2	uds.	13,93	27,87
Mango bisturí de acero inox.: artículo 3	5	uds	2,89	14,46
Mango bisturí de acero inox.: artículo 3L	2	uds.	4,83	9,65
Mango bisturí de acero inox.: artículo 4	5	uds	2,89	14,46
Mango bisturí de acero inox.: artículo 4L	2	uds.	4,62	9,24
Mereta e hilo cortante 721	1	ud.	1,94	1,94
Mereta e hilo cortante 723	1	ud.	1,94	1,94
Mereta e hilo cortante 725	1	ud.	1,94	1,94
Paleta rectangular art. 016	2	uds.	20,25	40,50
Piedra para afilar Oil Stone art. 318	1	ud.	11,94	11,94
Pinzas de acero inox, 02.10.18	3	uds.	9,17	27,52
Pinzas de acero inox, 02.10.14	3	uds.	4,46	13,39
Pinzas de acero inox, 02.53.16	3	uds.	6,45	19,34
Pinza de tijera 062320	3	uds.	14,83	44,48
Pinza de tijera 062220	3	uds.	14,83	44,48
Pulverizador (1 l.)	4	uds.	1,94	7,77
Punta para trazar art. 016	1	ud.	10,74	10,74
Reposabrazos para tornete de mesa	2	uds.	18,06	36,12
Salserilla chapa	2	uds.	7,00	14,00
Tablilla de boj art. 8051 (nº 3)	2	uds.	2,07	4,13
Tablilla de boj art. 8051 (nº 4)	2	uds.	2,07	4,13
Tablilla de boj art. 8051 (nº 6)	2	uds.	2,07	4,13
Tabilla de boj 8051-5	2	uds.	2,07	4,13
Tabilla de boj 8051-11	2	uds.	2,07	4,13

Tablilla de teflón (nº 5)	2	uds.	15,29	30,58
Tablilla de teflón (nº 6)	2	uds.	15,29	30,58
Tablilla de teflón (nº 7)	2	uds.	15,29	30,58
Tornete con movimiento de rodamientos 200mm.	1	ud.	83,68	83,68
Tornete con movimiento de rodamientos 300mm.	1	ud.	108,39	108,39
Armazón pié lámpara CTS Y	2	uds.	52,81	105,62
Lámpara CTS art. Lux 20/1	1	uds.	63,10	63,10
Lámpara CTS art. Lux 30	1	ud.	105,62	105,62
Visera binocular mod. Opti visor	1	ud.	52,69	52,69
HMG adhesivo (tubo 14 ml.)	10	uds	6,86	68,60
UHU® PLUS (producto bicomp.) 2x75 ml	10	uds	25,79	257,93
UHU® HART	20	uds	3,87	77,36
UHU® EXTRA	10	uds	2,02	20,17
Agarart (env 500 gr.)	4	ud	15,70	62,81
Arbocel BC 1000 pulpa papel (15 kg.)	2	ud	37,19	74,38
Arbocel BWW 40 pulpa papel (17,5 kg.)	2	ud	50,62	101,24
Carboximetilcelulosa	5	kg	10,54	52,69
K-templum (200 gr)	6	ud	9,92	59,50
K-top templum (env. 770 gr.)	2	ud	17,44	34,88
PLM-M	5	kg	4,67	23,35
Polvo de cuarcita saco 25 kg.	1	ud	34,09	34,09
Sílice micronizado lo-vel 27	9,1	kg	13,69	124,54
Templum epo-top (env. 1 kg)	2	ud	29,50	59,01
Templum estuco Arenisca gris	5	kg	11,57	57,85
Templum estuco Arenisca amarilla	5	kg	11,57	57,85
Templum estuco Terra-cotta	5	kg	11,57	57,85
Templum estuco Verde di prato	5	kg	11,57	57,85
Templum estuco Travertino	5	kg	13,22	66,12
Templum estuco Mármol blanco carrara	5	kg	13,22	66,12
Yeso odontológico blanco	25	kg	2,81	70,25
Pinceles serie 11245 da vinci nº 1	2	uds	6,61	13,22
Pinceles serie 11245 da vinci nº 4	2	uds	9,88	19,75
Pinceles serie 124 nº 2	2	uds	5,41	10,83
Pinceles serie 124 nº 5	2	uds	6,74	13,49
Pinceles serie 124 nº 7	2	uds	7,48	14,96
Pinceles serie 124 nº 10	2	uds	8,64	17,27
Pinceles serie 301 nº 0	2	uds	2,02	4,03
Pinceles serie 301 nº 10	2	uds	3,88	7,75
Pinceles serie 301 nº 12	2	uds	5,21	10,41
Pinceles serie 301 nº 4	2	uds	2,48	4,96
Pinceles serie 301 nº 6	2	uds	2,81	5,62
Pinceles serie 301 nº 8	2	uds	3,47	6,94
Pinceles serie 304 CTS nº 0	2	uds	2,40	4,79
Pinceles serie 304 CTS nº 10	2	uds	5,87	11,74
Pinceles serie 304 CTS nº 2	2	uds	2,60	5,21
Pinceles serie 304 CTS nº 6	2	uds	3,47	6,94
Pinceles serie 310 CTS nº 20	1	uds	4,96	4,96
Pinceles serie 310 CTS nº 40	1	uds	6,12	6,12

Pinceles serie 311 nº 18	2	uds	3,22	6,45
Pinceles serie 311 nº 2	2	uds	0,91	1,82
Pinceles serie 311 nº 2	2	uds	0,95	1,90
Pinceles serie 311 nº 6	2	uds	1,24	2,48
Pinceles serie 311/S nº 12	2	uds	2,31	4,63
Pinceles serie 311/S nº 16	2	uds	3,51	7,02
Pinceles serie 470 nº 2	2	uds	1,36	2,73
Pinceles serie 470 nº 4	2	uds	1,45	2,89
Pinceles serie 470 nº 8	2	uds	1,98	3,97
Pinceles serie 470 nº 12	2	uds	3,55	7,11
Pinceles serie 522 CTS nº 20	4	uds	1,36	5,45
Pinceles serie 522 CTS nº 40	4	uds	1,53	6,12
Pinceles serie 522 CTS nº 60	4	uds	2,11	8,43
Pinceles serie 571 CTS nº 1	4	uds	1,24	4,96
Pinceles serie 571 CTS nº 12	2	uds	5,91	11,82
Pinceles serie 571 CTS nº 16	2	uds	8,22	16,45
Pinceles serie 571 CTS nº 18	2	uds	9,79	19,59
Pinceles serie 571 CTS nº 4	4	uds	3,06	12,23
Pinceles serie 571 CTS nº 8	4	uds	4,34	17,36
Pinceles serie 579 nº 12	2	uds	1,07	2,13
Pinceles serie 579 nº 8	2	uds	0,87	1,74
Pinceles serie 582 nº 10	2	uds	1,16	2,31
Pinceles serie 582 nº 6	2	uds	0,99	1,98
Pinceles serie 7 miniature W&N nº 00	2	uds	6,03	12,07
Pinceles serie 7 miniature W&N nº 1	2	uds	6,65	13,31
Pinceles serie 7 miniature W&N nº 2	2	uds	7,02	14,03
Pinceles serie 7 miniature W&N nº 3	2	uds	7,93	15,87
Pinceles serie 7 miniature W&N nº 5	2	uds	10,83	21,65
Látex de goma Rewultex MR	5	kg.	8,55	42,77
Silical 100 Destacante (250ml)	4	uds.	8,93	35,74
Silical 140 pincelable (5 kg.)	2	uds.	124,17	248,35
Silical endurecedor 145 pincelable (250 gr.)	2	uds.	8,64	17,27
Silical 120 RTV (5 kg.)	2	uds.	106,40	212,79
Silical catalizador 125 (250 gr.)	2	uds.	8,26	16,51
Yeso alabastrino (18 kg.)	1	ud.	32,73	32,73
Caballete portabobinas	1	und	29,75	29,75
Carro laboratorio Art. 101.104	1	und	150,91	150,91
Acuarela caja W&N art. 553 24 medio godet	1	ud.	85,54	85,54
Acuarela tubo 14 ml 108	1	ud.	3,84	3,84
Acuarela tubo 14 ml 319	1	ud.	7,89	7,89
Acuarela tubo 14 ml 723	1	ud.	7,89	7,89
Acuarela tubo 14 ml 097	1	ud.	12,11	12,11
Acuarela tubo 14 ml 725	1	ud.	7,98	7,98
Acuarela tubo 14 ml 178	1	ud.	12,11	12,11
Acuarela tubo 14 ml 667	1	ud.	8,60	8,60
Acuarela tubo 14 ml 709	1	ud.	7,89	7,89
Acuarela tubo 14 ml 140	1	ud.	9,05	9,05
Acuarela tubo 14 ml 719	1	ud.	7,89	7,89

Acuarela tubo 14 ml 638	1	ud.	7,89	7,89
Acuarela tubo 14 ml 745	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 744	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 552	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 059	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 381	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 074	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 362	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 678	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 317	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 056	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 470	1	ud.	8,60	8,60
Acuarela tubo 14 ml 125	1	ud.	8,60	8,60
Acuarela tubo 14 ml 554	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 076	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 676	1	ud.	7,89	7,89
Acuarela tubo 14 ml 609	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 430	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 386	2	ud.	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 331	2	Kg	7,89	15,79
Acuarela tubo 14 ml 644	3	ud.	7,89	23,68
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 018	3	ud.	3,35	10,04
Maimeri Gouache 20 ml. nº 020	2	ud.	3,35	6,69
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 104	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 116	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 131	3	ud.	3,35	10,04
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 166	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml.nº 233	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 256	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. nº 278	3	ud.	3,35	10,04
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 284	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. nº 331	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. nº 356	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. nº 391	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. nº 400	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. nº 415	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. nº 486	2	ud.	3,35	6,69
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 493	3	ud.	3,35	10,04
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 530	3	ud.	3,35	10,04
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 131	2	ud.	3,35	6,69
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 135	2	ud.	3,35	6,69
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 161	3	ud.	3,35	10,04
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 375	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 392	1	ud.	3,35	3,35
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 484	2	ud.	3,35	6,69
Maimeri Gouache 20 ml. Nº 492	3	ud.	3,35	10,04
Pigmento puro nº 241	1	Kg	10,79	10,79
Pigmento puro nº 261	1	Kg	6,78	6,78

Pigmento puro nº 262	1	Kg	8,64	8,64
Pigmento puro nº 263	1	Kg	8,10	8,10
Pigmento puro nº 264	1	Kg	8,10	8,10
Pigmento puro nº 266	1	Kg	7,52	7,52
Pigmento puro nº 269	1	Kg	6,98	6,98
Pigmento puro nº 303	1	Kg	11,90	11,90
Pigmento puro nº 315	1	Kg	7,52	7,52
Pigmento puro nº 550	200	g.	0,09	18,18
Pigmento puro nº 551	100	g.	0,08	8,26
Pigmento puro nº 553	100	g.	0,13	13,22
Pigmento puro nº 559	200	g.	0,04	8,26
Pigmento puro nº 597	500	g.	0,03	16,53
Pigmento puro nº 324	1	Kg	7,52	7,52
Pigmento puro nº 274 (900 gr.)	900	g.	0,01	7,44
Pigmento puro nº 276	1	Kg	7,15	7,15
Pigmento puro nº 275	1	Kg	7,15	7,15
Pigmento puro nº 270	1	Kg	6,98	6,98
Pigmento puro nº 561 (100gr.)	0,5	Kg	53,72	26,86
Pigmento puro nº 272	1	Kg	8,93	8,93
Pigmento puro nº 260	1	Kg	6,98	6,98
Pigmento puro nº 268	1	Kg	7,15	7,15
Bridas plástico 150 x 3,5 mm. Paq. 1000 uds.	1	uds.	2,15	2,15
Bridas plástico 200 x 4,6 mm. Paq. 1000 uds.	1	uds.	3,55	3,55
Bridas plástico 300 x 4,6 mm. Paq. 1000 uds.	1	uds.	13,97	13,97
Bridas plástico 385 x 4,6 mm. Paq. 1000 uds.	1	uds.	15,70	15,70
Cartón de conservación microcorrugado tipo Duralong wave KTOO002 1180 X 1600	5	uds.	10,00	50,00
Cartón pluma de conservación tipo KT154408 5mm. 70 X 100	10	uds.	5,62	56,20
Cartón pluma de conservación tipo KT154205 5mm. 70 X 100	10	uds.	7,77	77,69
Cinta algodón espiga tipo KVVV0082 h 15 x 500m	1	uds.	110,91	110,91
Clips polistireno tipo KVVV0104 25 bolsa de 500 unidades	1	ud.	5,29	5,29
Espuma polietileno tipo Cell aire espesores delgados rollo 100 m.	1	uds.	57,85	57,85
Espuma de polietileno tipo Ethafoam KTMM0101 espe grueso planchas 1375 x 600 x h 50	10	uds.	30,04	300,41
Espuma de polietileno tipo Ethafoam 220 1375x600x5mm	10	uds.	6,74	67,44
Espuma de polietileno tipo Ethafoam 220 1375x600x10mm	10	uds.	7,56	75,62
Espuma de polietileno tipo Ethafoam 220 1375x600x25mm	10	uds.	15,45	154,46
Plastazote LD30 negro 2000x1000x5mm.	5	uds.	7,64	38,18
Plastazote LD30 blanco 2000x1000x5mm.	5	uds.	7,64	38,18
Plastazote LD30 negro 2000x1000x10mm.	5	uds.	13,88	69,38
Plastazote LD30 blanco 2000x1000x10mm.	5	uds.	13,88	69,38
Plastazote LD30 negro 2000x1000x15mm.	5	uds.	20,83	104,13
Plastazote LD30 blanco 2000x1000x15mm.	5	uds.	20,83	104,13
Fleje poliester textil rollo 100m.	1	uds.	165,29	165,29

Gomas elásticas multiusos caucho sujección diámetro 40 mm. 755	1	ud.	3,31	3,31
Gomas elásticas multiusos caucho sujección diámetro 60 mm. 510	1	uds.	2,98	2,98
Hebillas plástico unión de flejes 13 mm. paq. 1000 uds.	1	ud.	157,02	157,02
Pinzas cabezal basculante con seguro acero 16mm.	6	uds.	8,88	53,26
Pinzas cabezal basculante con seguro acero 52mm.	6	uds.	13,10	78,60
Pinzas cabezal basculante con seguro acero 96mm.	6	uds.	35,37	212,23
Plástico de burbujas (rollo 100 cm h)	200	m.	0,60	120,66
Policarbonato tipo Lexan planchas	3	uds.	79,34	238,02
Porex plancha poliestireno expandido 2000x1000x20mm.	5	uds.	28,80	144,01
Porex plancha poliestireno expandido 1200x1500x10mm.	5	uds.	11,24	56,20
Portaetiquetas adhesivos multiusos tipo KVVV0045 25 X 75 paq 204	2	uds.	32,89	65,79
Tejido no tejido Tyvek 1622 KYNN0021 1524 x 100m. Rollo	1	ud.	82,64	82,64
Varillas foam polietileno 4cm diámetro	10	uds.	2,48	24,79
Perfiles foam polietileno en “U” 2m.	10	uds.	1,65	16,53
Perfiles foam polietileno en “L” 2m.	10	uds.	1,65	16,53
Paneles de nido de abejas PGA1. 1/2”	1	ud.	288,10	288,10
Paneles de nido de abejas PGA1 1”	1	ud.	342,98	342,98
Paneles de nido de abejas PGA1 30 mm	1	ud.	363,55	363,55
Aerógrafo VL-SET	1	ud.	115,25	115,25
Barra magnética nº 764(*)	1	ud.	4,38	4,38
Barra magnética nº 756(*)	1	ud.	2,89	2,89
Cuchillo cortador térmico de espumas	1	ud.	57,85	57,85
Cuchillas para cortador térmico(*)	2	ud.	82,64	165,27
Minipistola serie CTS 10 R + boquilla 2,5	1	ud.	119,01	119,01
Data logger Mod. Wifi th	1	ud.	155,79	155,79
Dremel	1	ud.	166,32	166,32
Extensión manguera vibroincisor	1	ud.	24,79	24,79
Microesferas de vidrio 90-150 micrones (saco 25 k)(*)	1	ud.	27,89	27,89
Óxido de aluminio 60 (5Kg) (*)	2	ud.	11,57	23,14
Óxido de aluminio 100 (5Kg) (*)	2	ud.	11,57	23,14
Óxido de aluminio180 (5Kg) (*)	2	ud.	11,57	23,14
Óxido de aluminio 320 (5Kg) (*)	2	ud.	36,78	73,55
Piedra pómez 0-240 micrones (5Kg) (*)	2	ud.	11,98	23,97
Piedra pómez 0-90 micrones (5Kg) (*)	2	ud.	11,98	23,97
Microcincel modelo CTS 178	1	ud.	214,46	214,46
pHmetro pH4	1	ud.	83,68	83,68
Pistola de aire caliente	1	ud.	123,97	123,97
Papel japonés mino tengujo	50	50m.	0,50	25,21
Papel japonés tengujo gramaje 17 (en hojas)	50	50uds.	0,99	49,59
Papel japonés tengujo gramaje 6 (en hojas)	50	50uds.	0,62	30,99
Papel Tisu blanco tipo Lampraseal, sontara ..., Velina tarántula rollo 0,97x100m	1	1rollo	132,23	132,23
Papel Tisu blanco Velina libre ácidos 750x1000mm	500	500m.	0,08	41,32
Tejido no tejido TNT 30/B	10	10m.	2,45	24,46
TNT 55	100	100m.	0,33	33,06

Bayetas absorventes	10	10uds.	2,89	28,93
Escobillas limpia biberones juego 5 tamaños	1	1ud.	24,79	24,79
Estropajo salvauñas	10	10uds.	3,31	33,14
Bobina papel	4	4uds.	5,74	22,98
Jabón neutro lavavajillas	2	2l	3,31	6,63
Filtros art. 6059 3M (universal clase ABEK1)	10	uds.	5,36	53,64
Gafas protectoras de pantalla fija	2	uds.	2,48	4,96
Guantes “cirujano” de látex (Talla S) cajas 100 uds.	10	cajas	5,54	55,37
Guantes “cirujano” de nitrilo (Talla S) cajas 100 uds.	10	cajas	7,89	78,93
Guantes antiácidos-antidisolventes nitrilo verde (talla S)	4	pares	2,60	10,41
Guantes de algodón (talla S)	10	pares	1,98	19,83
Guantes para cámara de arenado talla 9	4	pares	13,22	52,89
Máscara serie 6200 3M con unión de filtros a bayoneta	2	ud.	16,90	33,80
Máscara serie 6100 3M con unión de filtros a bayoneta	2	ud.	16,90	33,80
Mascarilla para polvos art. 9322 3M envase 10 uds.	4	cajas	2,81	11,24
Mascarilla para polvos art. K101 3M envase 20 uds.	40	uds.	0,37	14,88
Retenedor art. 501 3M (fundas de filtros)	8	pares	3,31	26,51
Capucha Tyvek con 3 orificios	10	uds.	2,85	28,51
Mono de Tyvex con espalda transpirante (M)	4	uds.	6,61	26,45
Mono de Tyvex con espalda transpirante (L)	4	uds.	6,61	26,45
Mascarilla para polvos art.9310	4	uds.	21,49	85,95
Filtros mascarilla gases orgánicos y vapores 6051	10	uds.	9,67	96,69
Filtros mascarilla universal	10	uds.	10,71	107,11
Filtros mascarilla polvo 2135 P3	10	uds.	7,44	74,38
Barra corrugada FV 4 mm	3	m	0,41	1,24
Barra corrugada FV 8 mm	3	m	0,74	2,23
Acetona	75	l.	1,98	148,76
Ácido acético	2	l.	16,78	33,55
Ácido cítrico	1	kg.	48,43	48,43
Ácido clorhídrico	1	l.	12,40	12,40
Ácido nítrico	1	l.	15,21	15,21
Ácido ortofosfórico	2	l.	29,17	58,35
Ácido oxálico	1	kg.	49,34	49,34
Ácido tánico	5	kg.	15,95	79,75
Acril 33	2	kg.	3,84	7,69
Agua oxigenada	1	l.	2,48	2,48
Alcohol isopropílico	50	l.	2,23	111,57
Alcohol polivinílico	2	kg.	10,83	21,65
Amoniaco	1	l.	2,73	2,73
AMT (Amino-mercapto-tiadiazol) (botes de 100 g.)	100	g.	0,89	89,26
Arena lavada para apoyo en taller sacos 25 kg.	2	uds.	37,19	74,38
Benzotriazol	5	kg.	14,79	73,97
Bicarbonato de sodio	5	kg.	2,07	10,33
Biotín R	3	kg.	37,44	112,31
Biotin T	3	kg.	36,90	110,70
Butil- acetato	5	l.	2,64	13,18
C 2000	2	kg.	9,50	19,01
Carbogel	2	kg.	14,88	29,75

Carbonato de amonio	5	kg.	5,45	27,23
Cera microcristalina C80	4	kg	8,22	32,89
Disolvente Nitro puro antivelo	25	l.	1,74	43,60
EDTA (sal bisódica)	5	kg.	7,98	39,92
Enzima amilasa	1	kit	16,53	16,53
Enzima Lipasa	1	kit	16,53	16,53
Enzima mezcla	1	kit	16,53	16,53
Estel 1000	30	l.	7,85	235,54
Etil acetato	5	l.	2,27	11,36
Eva-Art	2	kg.	8,10	16,20
Fluoline	1	l.	11,69	11,69
Fluoline ST	1	l.	15,45	15,45
Hexametafosfato de sodio	3	kg.	6,94	20,83
Hidróxido de sodio	1	kg.	18,60	18,60
Incral 44	5	l.	8,51	42,56
Ionex H	800	gr.	0,02	13,22
Ionex OH	800	gr.	0,03	26,45
Jabón vegetal para pinceles 100 gr.	2	cajas	6,45	12,89
Nanorestore	2	l.	18,06	36,12
New Des 50	5	l.	13,76	68,80
Nitrato de plata 25 gr.	1	ud.	39,59	39,59
Óxido de plata reactivo 10 gr	1	ud.	140,50	140,50
Preventol RI80	5	kg.	14,42	72,11
Sal de Rochelle	1	kg.	18,22	18,22
Sepiolita	20	kg.	0,70	14,05
SSC Saliva sintética CTS	1	kit	13,22	13,22
Tolueno	5	l.	1,57	7,85
Tween 20	5	kg.	14,30	71,49
Vulpex	1	l.	40,58	40,58
White Spirit D40	25	l.	1,45	36,16
Xileno	5	l.	1,57	7,85

TOTAL SIN IVA 19342,46