

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL SUMINISTRO DE MATERIALES ESPECIFICOS PARA LAS DISTINTAS BRIGADAS MUNICIPALES, DURANTE LOS EJERCICIOS 2019-2020 y 2021 MEDIANTE DIVISION EN CINCO LOTES.

1.- OBJETO.

El presente Pliego de Condiciones Técnicas tiene por objeto la contratación del suministro, durante los ejercicios 2019-2020 y 2021 de materiales específicos utilizados por las diferentes Brigadas Municipales (Obras, Carpintería, Herrería, Jardinería, Pintores) para el desempeño de las atribuciones que cada una tiene encomendadas.

El procedimiento se divide en CINCO LOTES:

- LOTE 1: SUMINISTRO DE HIERROS**
- LOTE 2: SUMINISTRO DE MADERAS.**
- LOTE 3.- SUMINISTRO DE PERSIANAS**
- LOTE 4 SUMINISTRO DE PINTURAS**
- LOTE 5. SUMINISTRO DE FITOSANITARIOS**

Todos los **LOTES (1 a 5)**, se clasificará en dos grupos:

Grupo 1 (**artículos predeterminados**) .- En este grupo se incluirán todos los materiales detallados en los ANEXOS a este Pliego de Prescripciones Técnicas: **Anexo I, II, III, IV y V, respectivamente, para cada uno de los cinco lotes.**

Grupo 2 (**artículos no predeterminados**).- En este grupo se integrarán todos los materiales que se soliciten durante la vigencia del contrato para cada uno de los lotes y que no se hayan detallado en los Anexos I a V.

Así pues, mediante documentos adjuntos (**Anexos I a V**) a este Pliego se incluyen la lista de materiales y precios (sin IVA) de los LOTES UNO a CINCO. Estas listas tienen sólo carácter orientativo, no excluyen la adquisición con cargo a cada contrato de materiales no relacionados en dichas listas (que se incluirán en el grupo 2 de cada lote), siempre dentro del importe del presupuesto máximo de licitación.

2.- CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES

Serán todos de marca reconocida y de primera calidad debiendo cumplir las normas UNE o certificado AENOR, así como la normativa que, en su caso, se incluya en los Anexos referidos en la cláusula 1. Estarán tipificados según la relación de los mismos que se detalla en el cuadro de precios; podrán ser de la marca señalada o similar. No se podrá suministrar ningún material que no sea aceptado previamente por la Administración.

El suministrador, si la Administración así lo solicitase, entregará fotocopia de los certificados de fabricación y calidad de los materiales donde figuren los resultados de los ensayos realizados durante el proceso de fabricación, señalando que cumplen las normas UNE especificadas para cada tipo de material de repuesto.

3.- PRUEBAS Y CONTROL DE FABRICACION DE MATERIALES.

Los materiales deberán, en su caso, ser probados en fábrica durante su proceso de fabricación.

Independientemente de las pruebas que el fabricante realice de los materiales, el Ayuntamiento se reserva el derecho de realizar las comprobaciones y verificaciones en laboratorio homologado que considere oportunas para determinar la idoneidad de los productos.

4.- PRECIO DE LOS CONTRATOS.

Dado que los contratos tienen por objeto el suministro de bienes de forma sucesiva y por un precio unitario, por subordinarse las entregas a las necesidades del Ayuntamiento, la cuantía total no puede determinarse con exactitud a la fecha de la licitación. En todo caso, no podrá superarse el presupuesto máximo de licitación que se detalla en el Cuadro de Características del PCAP para cada uno de los dos lotes.

El Ayuntamiento no estará obligado a agotar la disponibilidad presupuestaria y las dos anualidades de vigencia de los contrato son independientes, estando limitado el gasto de cada anualidad a la mitad del presupuesto máximo de licitación para cada lote.

5.- MODIFICACIONES

Se podrá modificar el contrato hasta un importe máximo del 20 % del presupuesto máximo de licitación (excluido IVA) para cada uno de los lotes, en el supuesto de que dicho importe se agote con anterioridad a la finalización de cada año natural.

El procedimiento a seguir en caso de modificación es el siguiente:

Las modificaciones se llevarán a cabo por un procedimiento abreviado y sumario, en los siguientes términos:

Propuesta de la Unidad Gestora
Conformidad de la empresa adjudicataria.
Informe jurídico
Fiscalización por la Intervención Municipal
Aprobación por el Órgano de Contratación.

Dichas modificaciones deberán tramitarse antes de que se agote el presupuesto máximo inicialmente aprobado, reservándose a tal fin el crédito necesario para cubrir el importe máximo de las nuevas necesidades. (DA 33ª LCSP).

Para las modificaciones no previstas en este Pliego, se estará a lo dispuesto en el artículo 205 de Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

6. - EJECUCION DEL CONTRATO, PAGO DEL PRECIO Y PENALIDADES.

1. - Durante el plazo de vigencia del contrato, el contratista deberá cumplir con las prestaciones objeto del mismo, en función de las necesidades municipales que le serán transmitidas por el Servicio Municipal de Obras e Infraestructuras.

Los materiales deberán ser suministrados por el adjudicatario en los Almacenes Municipales, **en el plazo máximo de plazo máximo de 24 horas** desde la petición formulada por la Administración Municipal. Dicho plazo se reducirá a **ocho horas** en casos de urgencia.

Los precios relacionados en las listas así como los que comercializa la empresa deberán incluir los gastos derivados del transporte de los mismos a las dependencias municipales, para los que se les requiera.

A los precios relacionados en los Anexos I a V se les aplicará el porcentaje de baja ofertado por el adjudicatario, aplicándose al resultado el IVA correspondiente.

2.- Se generará una única factura mensual. Dentro de los diez primeros días de cada mes, el contratista deberá presentar, factura detallada de los suministros realizados durante la

mensualidad anterior indicando “Servicio de Obras e Infraestructuras” y la referencia contable que le será comunicada previamente por dicho Servicio; **así mismo, deberá adjuntar los albaranes correspondientes para los artículos predeterminados en la lista y para los artículos no predeterminados fotocopia de catálogo**, a los efectos de reconocimiento de obligaciones por la Administración Municipal y pagos.

Los albaranes deberán obligatoriamente detallar los elementos suministrados, así como el número de unidades, el precio unitario (sin IVA), el descuento y el precio total de cada material suministrado que figura en dicho albarán, así como el precio total del albarán incluido el IVA. **Los albaranes no facturados al final del año no serán reconocidos.** En las facturas figurarán separados los diferentes albaranes (ordenados por fecha y número de albarán) y los distintos materiales suministrados en cada uno de ellos, debiendo figurar otra vez la descripción según Pliego de cada elemento suministrado, el número de unidades, el precio unitario (sin IVA), el descuento y el precio total de cada material suministrado.

No se considerarán válidos (y no se reconocerán) aquellos albaranes que no estén firmados por los empleados municipales. En caso de que en algún albarán exista discrepancia (precios, materiales entregados, etc.), no se incluirá en la facturación hasta que no esté aclarado.

Para los materiales no predeterminados de cada uno de los Lotes I a V, con cada albarán se adjuntará fotocopia del catálogo y tarifa de precio de venta al público del material entregado

3.- Por cada día natural que transcurra a partir del vencimiento del plazo de suministro establecidos en el apartado 1 de la presente cláusula, o por cada hora que exceda del período previsto para la entrega de los artículos solicitados, el Ayuntamiento podrá imponer como sanción la detracción del 2 por 100 del importe total de la orden de pedido correspondiente.

Toledo, 26 de febrero de 2019

**EL JEFE DE LA ADJUNTÍA DE
MEDIO AMBIENTE**

LOTE 1 ANEXO I

PRECIOS SIN IVA		
HIERROS		
MATERIAL	UNIDAD	PRECIO
CORTE A MEDIDA	Ud.	0,68 €
IPN-80	€/Kg.	0,90 €
IPN-100	€/Kg.	0,88 €
REDONDO LISO-10	€/Kg.	0,93 €
REDONDO LISO-12	€/Kg.	0,93 €
CORRUGADO-12 (B-500-SD)	€/Kg.	0,79 €
CORRUGADO-16 (B-500-SD)	€/Kg.	1,16 €
CUADRADO MACIZO-30*30	€/Kg.	0,75 €
CHAPA DECAPADA 2000*1000*1,5	€/Kg.	1,05 €
CHAPA DECAPADA 3000*1500*1,5	€/Kg.	1,05 €
CHAPA INDUSTRIAL-10	€/Kg.	1,16 €
MALLAZO 15*15*12	m ²	8,35 €
MALLAZO 15*15*4	m ²	1,00 €
PASAMANOS LISO-50	€/Kg.	1,34 €
TUBO DESCLASIFICADO	€/Kg.	1,18 €
U-CHAPA 30*60*30*3	€/Kg.	1,12 €
MALLA ELECT. 50*50*5	m ²	7,49 €
ARO 130 mm. PLETINA 16*4	Ud.	1,04 €
BOLA HIERRO-40 mm.	Ud.	0,70 €
TAPA PARA TUBO 60*60	Ud.	0,72 €
ÁNGULOS 100	€/Kg.	0,87 €
ÁNGULOS 120	€/Kg.	0,87 €
ÁNGULOS 20	€/Kg.	1,07 €
ÁNGULOS 25	€/Kg.	0,93 €
ÁNGULOS 30	€/Kg.	0,89 €
ÁNGULOS 35	€/Kg.	0,89 €
ÁNGULOS 40	€/Kg.	0,84 €
ÁNGULOS 45	€/Kg.	0,84 €
ÁNGULOS 50	€/Kg.	0,84 €
ÁNGULOS 60	€/Kg.	0,84 €
ÁNGULOS 70	€/Kg.	0,87 €
ÁNGULOS 80	€/Kg.	0,87 €
CHAPA ESTRIADA 2000*1000*4 3/5	€/Kg.	1,09 €
CHAPA ESTRIADA 2000*1000*5 4/6	€/Kg.	1,09 €
CHAPA GALVANIZADA 2000*1000*0,6	€/Kg.	1,27 €
CHAPA GALVANIZADA 2000*1000*0,8	€/Kg.	1,24 €
CHAPA GALVANIZADA 2000*1000*1	€/Kg.	1,20 €
CHAPA GALVANIZADA 2000*1000*1,2	€/Kg.	1,20 €
CHAPA GALVANIZADA 2000*1000*1,5	€/Kg.	1,17 €
CHAPA GALVANIZADA 2000*1000*2	€/Kg.	1,16 €
CHAPA GALVANIZADA 2000*1000*3	€/Kg.	1,14 €
CHAPA GALVANIZADA 3000*1500*1,5	€/Kg.	1,17 €
CHAPA HABICHUELA 2000*1000*1,5	€/Kg.	1,32 €
CHAPA NEGRA 2000*1000*0,8	€/Kg.	1,12 €

ANEXO I

PRECIOS SIN IVA
HIERROS

MATERIAL	UNIDAD	PRECIO
CHAPA NEGRA 2000*1000*1	€/Kg.	1,08 €
CHAPA NEGRA 2000*1000*1,5	€/Kg.	1,04 €
CHAPA NEGRA 2000*1000*2	€/Kg.	1,00 €
CHAPA NEGRA 2000*1000*3	€/Kg.	0,91 €
CHAPA NEGRA 2000*1000*4	€/Kg.	0,91 €
CHAPA NEGRA 3000*1500*1,5	€/Kg.	1,04 €
PLACAS DE ANCLAJE 25*25*10	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 30*30*10	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 35*35*10	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 40*40*10	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 40*40*20	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 50*50*10	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 50*50*20	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 60*60*10	€/Kg.	1,00 €
PLACAS DE ANCLAJE 60*60*20	€/Kg.	1,00 €
PLETINA 200*10	€/Kg.	0,87 €
PLETINAS 100*10	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 100*6	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 100*8	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 16*4	€/Kg.	1,14 €
PLETINAS 20*4	€/Kg.	1,13 €
PLETINAS 20*6	€/Kg.	1,08 €
PLETINAS 20*10	€/Kg.	1,02 €
PLETINAS 25*4	€/Kg.	1,13 €
PLETINAS 30*10	€/Kg.	0,85 €
PLETINAS 30*4	€/Kg.	1,12 €
PLETINAS 30*6	€/Kg.	0,85 €
PLETINAS 30*8	€/Kg.	0,85 €
PLETINAS 35*10	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 35*4	€/Kg.	1,12 €
PLETINAS 35*6	€/Kg.	0,87 €
PLETINAS 35*8	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 40*10	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 40*4	€/Kg.	1,07 €
PLETINAS 40*6	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 40*8	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 50*10	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 50*5	€/Kg.	0,87 €
PLETINAS 50*6	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 50*8	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 60*10	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 60*6	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 60*8	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 70*10	€/Kg.	0,89 €
PLETINAS 70*6 #70*8	€/Kg.	0,89 €

ANEXO I

PRECIOS SIN IVA		
HIERROS		
MATERIAL	UNIDAD	PRECIO
PLETINAS 80*10	€/Kg.	0,84 €
PLETINAS 80*6	€/Kg.	0,84 €
TUBO REDONDO 100*3	€/Kg.	1,12 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 100*100*3	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 100*100*4	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 120*120*4	€/Kg.	1,00 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 20*20*1,5	€/Kg.	1,08 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 30*30*3	€/Kg.	1,07 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 40*40*3	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 40*40*1,5	€/Kg.	1,03 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 50*50*3	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 50*50*4	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 60*60*3	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 60*60*4	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 70*70*3	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 80*80*3	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL CUADRADO 80*80*4	€/Kg.	0,99 €
TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 100*50*3	€/Kg.	1,02 €
TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 100*50*4	€/Kg.	1,02 €
TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 100*60*3	€/Kg.	1,02 €
TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 100*60*4	€/Kg.	1,02 €
TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 120*60*4	€/Kg.	1,02 €
TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 120*80*4	€/Kg.	1,02 €
TUBO RECTANGULAR 100*20*1,5	€/Kg.	1,24 €
TUBO RECTANGULAR 100*30*1,5 (100*30*2)	€/Kg.	1,11 €
TUBO RECTANGULAR 100*40*2	€/Kg.	1,03 €
TUBO RECTANGULAR 100*50*2	€/Kg.	1,03 €
TUBO RECTANGULAR 120*40*2	€/Kg.	1,12 €
TUBO RECTANGULAR 120*60*2	€/Kg.	1,04 €
TUBO RECTANGULAR 20*10*1,5	€/Kg.	1,25 €
TUBO RECTANGULAR 25*10*1,5	€/Kg.	1,25 €
TUBO RECTANGULAR 30*10*1,5	€/Kg.	1,20 €
TUBO RECTANGULAR 30*15*1,5	€/Kg.	1,14 €
TUBO RECTANGULAR 30*20*1,5	€/Kg.	1,07 €
TUBO RECTANGULAR 35*10*1,5	€/Kg.	1,25 €
TUBO RECTANGULAR 35*15*1,5	€/Kg.	1,16 €
TUBO RECTANGULAR 35*20*1,5	€/Kg.	1,18 €
TUBO RECTANGULAR 35*25*1,5	€/Kg.	1,20 €
TUBO RECTANGULAR 40*10*1,5	€/Kg.	1,16 €
TUBO RECTANGULAR 40*15*1,5	€/Kg.	1,13 €
TUBO RECTANGULAR 40*20*1,5	€/Kg.	1,04 €
TUBO RECTANGULAR 40*25*1,5	€/Kg.	1,14 €
TUBO RECTANGULAR 40*30*1,5	€/Kg.	1,07 €
TUBO RECTANGULAR 50*10*1,5	€/Kg.	1,13 €
TUBO RECTANGULAR 50*15*1,5	€/Kg.	1,18 €

ANEXO I

PRECIOS SIN IVA
HIERROS

MATERIAL	UNIDAD	PRECIO
TUBO RECTANGULAR 50*20*1,5	€/Kg.	1,06 €
TUBO RECTANGULAR 50*25*1,5	€/Kg.	1,09 €
TUBO RECTANGULAR 50*30*1,5	€/Kg.	1,04 €
TUBO RECTANGULAR 50*40*1,5	€/Kg.	1,09 €
TUBO RECTANGULAR 50*50*1,5	€/Kg.	1,10 €
TUBO RECTANGULAR 50*50*4	€/Kg.	1,01 €
TUBO RECTANGULAR 60*10*1,5	€/Kg.	1,13 €
TUBO RECTANGULAR 60*20*1,5	€/Kg.	1,08 €
TUBO RECTANGULAR 60*30*1,5	€/Kg.	1,03 €
TUBO RECTANGULAR 60*40*1,5	€/Kg.	1,02 €
TUBO RECTANGULAR 60*40*2	€/Kg.	1,00 €
TUBO RECTANGULAR 60*60*1,5	€/Kg.	1,10 €
TUBO RECTANGULAR 70*20*1,5	€/Kg.	1,13 €
TUBO RECTANGULAR 70*30*1,5	€/Kg.	1,11 €
TUBO RECTANGULAR 70*40*1,5	€/Kg.	1,09 €
TUBO RECTANGULAR 70*70*2	€/Kg.	1,08 €
TUBO RECTANGULAR 70*70*5	€/Kg.	1,04 €
TUBO RECTANGULAR 80*20*1,5	€/Kg.	1,14 €
TUBO RECTANGULAR 80*30*1,5	€/Kg.	1,13 €
TUBO RECTANGULAR 80*40*1,5	€/Kg.	1,03 €
TUBO RECTANGULAR 80*40*2	€/Kg.	1,00 €
TUBO RECTANGULAR 80*60*4	€/Kg.	1,06 €
TUBO DE CALIBRADO DE 10	€/Kg.	1,47 €
TUBO DE CALIBRADO DE 12	€/Kg.	1,44 €
TUBO DE CALIBRADO DE 14	€/Kg.	1,44 €

LOTE 2 ANEXO II

PRECIOS SIN IVA
TABLEROS Y MADERAS

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
18,58 €	AGLOMERADO CRUDO DE 16 MM 244 X 122
21,79 €	AGLOMERADO CRUDO DE 19 MM 244 X 122
25,38 €	TABLERO MDF HIDROFUGO DE 12 MM 244 X 122
30,97 €	TABLERO MDF HIDROFUGO DE 16 MM 244 X 122
34,87 €	TABLERO MDF HIDROFUGO DE 19 MM 244 X 122
64,19 €	TABLERO ALISTONADO DE 16 MM 245 X 122
68,59 €	TABLERO ALISTONADO DE 18 MM 245 X 122
79,33 €	TABLERO ALISTONADO DE 22 MM 245 X 122
88,33 €	TABLERO ALISTONADO DE 25 MM 245 X 122
109,11 €	TABLERO ALISTONADO DE 30 MM 245 X 122
150,08 €	TABLERO ALISTONADO DE 40 MM 245X 122
0.43ML	CANTO PVC UNICOLORS Y MADERA
15,59 €	AGLOMERADO CRUDO 16MM 2.44 X 1.22
23,06 €	AGLOMERADO CRUDO DE 19 MM 244 X 122
26,62 €	MDF HIDROFUGO DE 12 MM 244 X 122
94,12 €	MDF HIDROFUGO DE 16 MM 244 X 122
107,77 €	MDF HIDROFUGO DE 19 MM 244 X 122
143,00 €	TABLERO ALISTONADO DE 16 MM 245 X 122
40,79 €	TABLERO ALISTONADO DE 18 MM 245 X 122
22,26 €	TABLERO ALISTONADO DE 22 MM 245 X 122
28,73 €	TABLERO ALISTONADO DE 25 MM 245 X 122
31,34 €	TABLERO ALISTONADO DE 30 MM 245 X 122
33,16 €	TABLERO ALISTONADO DE 40 MM 245 X 122
40,30 €	AGLOMERADO ROBLE DE 16 MM 244 X 122
43,31 €	AGLOMERADO ROBLE DE 19 MM 244 X 122
340M3	MADERA DE PINO INSIGNI TODOS LOS GRUESOS
21,39 €	MELAMINA BLANCA DE 10 MM 244 X 122
22,98 €	MELAMINA BLANCA DE 16 MM 244 X 122
27,15 €	MELAMINA BLANCA DE 19 MM 244 X 122
24,45 €	MELAMINA DISEÑO ESTOCAGE DE 10 MM 244 X 122
26,65 €	MELAMINA DISEÑO ESTOCAGE DE 16 MM 244 X 122
31,33 €	MELAMINA DISEÑO ESTOCAGE DE 19 MM 244 X 122
40,05 €	RESTO DE GAMA EN COLORES DE 10 MM 244 X 122
44,05 €	RESTO DE GAMA EN COLORES DE 16 MM 244 X122
48,86 €	RESTO DE GAMA EN COLORES DE 19 MM 244 X 122

LOTE 3
ANEXO III

PRECIOS SIN IVA
PERSIANAS

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
1,56 €/ML	LAMA ALUMINIO
0,80 €/ ML	LAMA PVC
1,44 €/ML	TEMINAL PVC
6,60 €/JUEGO	TESTEROS LATERALES 15,5
9,25 €/JUEGO	TESTEROS LATERALES 18.5
0,52 €/UND	TIRANTES
4,50 €/UNID	RECOGEDOR ABATIBLE PEQUEÑO
4,60 €/UNID	RECOGEDOR ABATIBLE GRANDE
8,55 €/UNID	RECOGEDOR ABATIBLE CORDON
5,65 €/UNID	RECOGEDOR EMBUTIR PEQUEÑO
4,50 € UNID	RECOGEDOR EMBUTIR GRANDE
2,65 €/UNID	DISCO PVC PEQUEÑO
2,80 €/UNID	DISCO PVC GRANDE
5,00 €/UNID	DISCO METALICO PEQUEÑO
5,25 €/UNID	DISCO METALICO GRANDE
0,30 €/UNID	CAPSULA PVC
0,98 €/UNID	RODAMIENTO
0,70 €/UNID	PASACINTAS
0,30 €/UNID	TOPE PERSIANA
3,50 €/ML	EJE METALICO
1,30 €/UNID	MUELLE
1,10 €/UNID	PASACORDÓN
0,60 €/ML	CINTA PARA PERSIANA
31,50 €/UNID	TORNO EMBUTIR 40 KG
70,00 €/UNID	TORNO EMBUTIR 80 KG
50,00 €/UNID	TORNO EXTERIOR 40KG
3,55/UNID	RECOGEDORES EMBUTIR PLASTICO PEQUEÑO
3,60/UNID	RECOGEDORES EMBUTIR PLASTICO GRANDE
1,35 €/UNID	CAJETIN PLASTICO PEQUEÑO
1,50 €/UNID	CAJETIN PLASTICO GRANDE

ACCESORIOS PERSIANAS VENECIANAS

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
10,25 €/ML	CABEZAL
5,25 €/ML	RIEL
4,00 €/ML	VARILLA
1,00 €/UNID	SOPORTE VARILLA
0,35 €/UNID	BOBINA
0,30 €/UNID	BOTON RIEL
0,40 €/UNID	TAPON CABEZAL
0,30 €/UNID	TAPON RIEL
0,25 €/UNID	TIRADOR
1,50 €/UNID	SOPORTE
0,35 €/UNID	GANCHO BARILLA
0,45 €/UNID	POMO VARILLA
4,00 €/ML	BASTONCILLO
2,50 €/UNID	MAQUINA DE GRADUAR
1,50 €/UNID	LAMA
1,00 €/ML.	ESCALERILLA
0,25 €/UNID	ESPACIADOR
2,75 €/UNID	FRENO
0,30 €/ML	CORDÓN
PERSIANA COMPLETA CON LAMA DE 16MM COLORES LISOS 43 €/M2	
PERSIANA COMPLETA CON LAMA DE 25MM COLORES LISOS 37 €/M2	

ACCESORIOS ESTOR ENROLLABLE

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
8,07 €/ML	TUBO ALUMINIO 25 MM
12,04 €/ML	TUBO ALUMINIO 43 MM
18,79 €/ML	TUBO ALUMINIO 53 MM
7,41 €/UNID	MANDO CADENA 25 MM STANDARD
9,26 €/UNID	MANDO CADENA 43 MM STANDARD
9,92 €/UNID	MANDO CADENA 53 MM
16,01 €/UNID	MUELLE 25 MM CON Y SIN FRENO
77,19 €/UNID	MUELLE 43 MM CON Y SIN FRENO
1,48 €/UNID	CONTERA TUBO 25 MM
7,94 €/UNID	CONTERA CARDAN TUBO 43 MM
8,59 €/UNID	CONTERA CARDAN TUBO 53 MM
8,59 €/UNID	MANIVELA COMPLETA PARA CARDAN
63,50 €/UNID	TORNO CARDAN
7,01 €/JUEGO	SOPORTES 25 MM STANDARD
3,30 €/JUEGO	TAPAS SOPORTES 43 Y 53 MM
16,51 €/KIT	KIT SOPORTE CENTRAL 43 Y 53 MM
15,43 €/JUEGO	SOPORTE POLIVALENTE CORTO
6,30 €/JUEGO	TAPA SOPORTE POLIVALENTE CORTO
1,25 €/ML	CINTA TERMOSOLDABLE
2,11 €/ML	CADENA DE MANDO STANDARD
13,38 €/ML	TERMINAL CONTRAPESO
0,79 €/UNID	TAPON TERMINAL CONTRAPESO
1,05 €/ML	VARILLA FIBRA DE VIDRIO 4MM
7,93 €/ML	TUBO 10 MM VENTANA-TECHO
43,37 €/UNID	MANDO CADENA CON MUELLE 43 MM

LOTE 4 ANEXO IV

PRECIOS SIN IVA
PINTURA

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
48,58 €	AGUARRAS PURO EN 25 L.
9,86 €	AGUARRAS PURO EN 5 L.
7,82 €	ALARGADERAS ALUMINIO 2X2MT.
4,71 €	ALARGADERAS ALUMINIO 2 X 1 MT
5,47 €	ANTIMANCHAS 750 ML
26,27 €	ANTIMANCHAS PLUS 4 L
5,69 €	ARENA DE SILICE PARA HIDROLAVADORA
9,94 €	BARNIZ PARA METALES 1 L
18,87 €	BARNIZ EXTERIOR FILTRO SOLAR
18,87 €	BARNIZ LIGNUM INT.BRILLO 4 L
6,95 €	BETUN DE JUDEA 750 C C
5,69 €	BOBINA PLASTICO CUBRE TODO 2,50 M
11,37 €	BOBINA PLASTICO CUBRE TODO 2,50 M
1,72 €	BRICOFIX PAPEL PINTADO 125 GR
3,93 €	BROCHA ARO DEL 10
4,17 €	BROCHA ARO DEL 12
4,60 €	BROCHA ARO DEL 14
5,73 €	BROCHA REDONDA DEL 12
5,03 €	BROCHA REDONDA Nº 10
3,55 €	BROCHA REDONDA PRENSADA Nº 8
6,86 €	BROCHA REDONDA PRENSADA Nº14
4,38 €	BROCHA REDONDA PRESANDA Nº9
6,63 €	BRUGER AC STDO BCO 375 ML EN COLORES O SIMILAR
48,05 €	CAUCHO IMPERMEABILIZANTE BLANCO 15 L
2,23 €	CEPILLO METALICO ESTANDAR
0,77 €	CINTA KREPP 24X45
1,60 €	CINTA KREPP 48X45
4,33 €	COLORANTE AMARILLO 250 C.C.
1,61 €	COLORANTE AZUL 60 C.C.
6,23 €	COLORANTE MARRON 1000 C.C.
2,43 €	COLORANTE NEGRO 250 C. C.
1,11 €	COLORANTE OCRE 60 C.C.
6,23 €	COLORANTE OCRE 1000 C.C.
2,23 €	COLORANTE OCRE 250 CC
0,87 €	CUTER BRICOLAGE 18 MM
10,95 €	DISOLVENTE CLOROCAUCHO 5L
10,85 €	DISOLVENTE ESPECIAL OX JAFESOL 5 LITROS
15,75 €	DISOLVENTE POLIURETANO 5 L
3,36 €	DISOLVENTE SINTETICO 1 L
41,26 €	DISOLVENTE UNIVERSAL EN 25 L.
9,28 €	DISOLVENTE UNIVERSAL EN 5 L.
12,85 €	EMPLASTE DECOR RENOVACION 15 KG
6,19 €	EMPLASTE EN POLVO 5 KG
31,93 €	EMPLASTE FIBRA 4 KG

ANEXO IV

PRECIOS SIN IVA
PINTURA

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
36,00 €	ESCALERA 3 PELDAÑOS
98,96 €	ESCALERA MADERA 9 P
2,96 €	ESMALTE ACRILICO SATINADO 125 ML EN COLORES O SIMILAR
33,40 €	ESMALTE BRILLO 4 L O
32,52 €	ESMALTE FORJA DE 4 L
4,27 €	ESMALTE IMPRIMACIÓN 750 MM
44,35 €	ESMALTE MARTELE BLANCO 4 L
33,40 €	ESMALTE SATINADO TERMINADO EN LACA 4 L.
3,53 €	ESPATULA ESPECIAL INOX 20
3,86 €	ESPATULA ESPECIAL INOX 30
5,10 €	ESPATULA ESPECIAL INOX 80 MM
5,38 €	ESPATULA ESPECIAL INOX 90 MM
0,40 €	ESPONJA LIJAR PLANA G.60,100,220
16,19 €	FIJADOR AL DISOLVENTE 5 L.
1,01 €	GUANTES LATEX CAJA 10 UD
1,27 €	GUANTES POLIURETANO BLANCO
1,44 €	IMEDIO SELLADOR ACRILICO UNIV.BLANCO 280 ML
17,57 €	IMPRIMACIÓN ANTIOX. BLANCA 4 L.
4,58 €	JUEGO CARROCERO INOX (4 PIEZAS)
4,33 €	LACA TAPAPOROS FONDO NITRO 5 litros
25,81 €	LASUR MATE 4 L
11,23 €	LASUR (BARNIZ DE PORO ABIERTO) CAOBA DE 750ML
70,98 €	LASUR PARA MADERA (BARNIZ DE PORO ABIERTO) DE 5 L NOGAL
16,28 €	LIJA ROLLO 120X25
0,43 €	LIJA TACO TODOS GRANOS
0,81 €	MANTA PLASTICO 20 M2 FINO 4 X5
3,15 €	MANTA PLASTICO GRUESA 4X5
2,21 €	MASCARILLA AUTOFILTRANTE 4
0,13 €	MASCARILLA PAPEL
36,50 €	MASILLA UNIVERSAL 2 KG
0,37 €	MINI RODILLO ESPUMA (RECAMBIO)
2,66 €	MONO PAPEL
0,51 €	PALETINA DOBLE Nº 21
0,19 €	PALETINA DOBLE Nº 9
0,68 €	PALETINA DOBLE Nº 24
1,11 €	PALETINA DOBLE Nº 30
1,34 €	PALETINA TRIPLE Nº 12
4,17 €	PALETINA TRIPLE Nº36
6,92 €	PALETINA TRIPLE N 42
1,58 €	PALETINA TRIPLE Nº 15
1,76 €	PALETINA TRIPLE Nº 18
1,96 €	PALETINA TRIPLE Nº 21
2,35 €	PALETINA TRIPLE Nº 24
2,79 €	PALETINA TRIPLE Nº 27
3,08 €	PALETINA TRIPLE Nº 30

ANEXO IV

PRECIOS SIN IVA
PINTURA

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
3,77 €	PALETINA TRIPLE Nº 33
4,17 €	PALETINA TRIPLE Nº 39
4,49 €	PAPEL TAPAR KRATF 50X105
0,54 €	PAPEL TAPAR KRATF 50X15 M
1,07 €	PAPEL TAPAR KRATF 50X30
1,27 €	PARES DE GUANTES NITRILO IND T8
0,95 €	PARES DE GUANTES PIEL DE CERDO
5,39 €	PASTA AL TEMPLE GOTA, LISO EN 25KG.
0,47 €	PINCEL PLANO Nº 12
0,54 €	PINCEL PLANO Nº 16
2,06 €	PINCEL PLANO Nº 24
0,34 €	PINCEL PLANO Nº 6
0,37 €	PINCEL PLANO Nº 8
2,31 €	PINCEL PLANO Nº 26
2,64 €	PINCEL PLANO Nº 28
1,98 €	PINCEL REDONDO Nº 26
0,45 €	PINCEL REDONDO N º 12
1,46 €	PINCEL REDONDO N º 20
0,34 €	PINCEL REDONDO N º 8
2,27 €	PINCEL REDONDO Nº 28
40,37 €	PINTURA DE TENIS 4 L
16,42 €	PINTURA PISCINA CLOROCAUCHO 4 L
44,43 €	PINTURA PLASTICA MATE ALTA CALIDAD DE 15 L
35,17 €	PINTURA SUELOS AMARILLO OP 719 4 LITROS
137,94 €	PISTOLA GOTELE
1,64 €	PLASTICO CON CINTA 60 X 25 CM
2,02 €	PLASTICO CON CINTA 90X25 CM
3,15 €	PLASTICO DE TAPAR GUESO 4*5
26,53 €	PLASTICO MATE DE 15 L (Peso aprox.25k)interior,exterior
22,41 €	PLASTICO MATE AMARILLLO LIMON 4 LITROS
39,52 €	PLASTICO MATE exterior,interior 15 LITROS
49,52 €	PLASTICO MATE VINILICO DE ALTA CALIDAD DE 15 L
47,18 €	PLASTICO SATINADO BLANCO 15 KILOS
14,34 €	PROTECTOR SUELOS 90 X50
40,76 €	QUITA PINTURAS 4 L
9,00 €	QUITAPINTURAS GEL 750 ML
12,43 €	REVESTIMIENTO LISO BEIGE,MARMOL,MARRON,OCRE DE 4 L.
52,78 €	REVESTIMIENTO LISO COLOR TERRACOTA DE 15 LITROS
42,35 €	REVESTIMIENTO LISO EN OCRE, SALMON, MARMOL, BEIGE, DE 15 L
15,54 €	REVESTIMIENTO LISO TERRACOTA DE 4 L
33,79 €	REVESTIMIENTO RUGOSO BLANCO 15 L
53,61 €	REVESTIMIENTO SILICATO LISO BLANCO 15 L
2,94 €	RODILLO ANTIGOTA 18 CM
3,33 €	RODILLO ANTIGOTA 22 CM
7,47 €	RODILLO DE LANA Nº 18

ANEXO IV

PRECIOS SIN IVA
PINTURA

PRECIO	DESCRIPCIÓN MATERIALES
8,03 €	RODILLO DE LANA Nº 22
3,38 €	RODILLO HILO 4X4 Nº 22 FACHADAS
11,01 €	RODILLO LANA ORO 22 CM
7,88 €	RODILLO NYLON 22 CMS
15,32 €	ROLLO CARTON ONDULADO 90 CM.50M
30,64 €	ROLLO CARTON 100 MT
8,25 €	ROLLO CARTÓN 25 MT
16,18 €	ROLLO LIJA MADERA GRANO 60
0,54 €	ROLLO PAPEL 50 MX15 CM
1,07 €	ROLLO PAPEL 50M X30 CM
2,01 €	ROLLO PAPEL ENCINTADO 30X 45
23,74 €	SEÑALIZACIÓN VIAL AMARILLA 4 L
4,11 €	SPRAY COLORES 400 ML
3,59 €	SPRAY FLUOR EN COLORES DE 400 C
3,43 €	SPRAY PINTURA SINTETICA 400 ML
26,54 €	TAPAPORO NITRO 5 L O SIMILAR

LOTE 5 ANEXO V

PRECIOS SIN IVA
FITOSANITARIOS

PRECIO	NOMBRE / FORMULADO	Nº REGISTRO
4,73€/litro	BELPROIL A / ACEITE DE PARAFINA 83% [EC] P/V (1 litro)	13.141
3,08 €/litro	BELPROIL A / ACEITE DE PARAFINA 83% [EC] P/V (5 litros)	
32,00 €/litro	FASTAC / ALFA CIPERMETRIN 10% [EC] P/V (1 litro)	13.698
23,36 €/kg	BELTHIRUL / BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI 32% (32 MILL. DE U.I./G) [WP] P/P (1 kg)	22.423
22,06 €/kg	BELTHIRUL / BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI 32% (32 MILL. DE U.I./G) [WP] P/P (5 kg)	
10,14 €/litro	CITRON / CIPERMETRIN 10% [EC] P/V (1 litro)	23.090
9,03 €/litro	CITRON / CIPERMETRIN 10% [EC] P/V (5 litro)	
16,36 €/kg	ALIETTE WG / FOSETIL AL 80% [EC] P/P. (1 kg)	15.907
15,18€/kg	ALIETTE WG / FOSETIL AL 80% [EC] P/P (6 kg)	
5,04 €/litro	TOMCATO / GLIFOSATO 36% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V (5 litros)	19.207
4,66 €/litro	TOMCATO / GLIFOSATO 36% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V (20 litros)	
4,47 €/kg	LIMAGRAM / METALDEHÍDO 5% (ADICIONADO DE COLORANTE) [GB] P/P (1 kg)	13.037
26,73 €/kg	TOPSIN 70 WG / METIL TIOFANATO 70% [WG] P/P (1 kg)	22.044
26,91 €/litro	GOAL SUPREME / OXIFLUORFÉN 48% [SC] P/P (5 litros)	23.265
140 €/kg	VALDOR FLEX / DIFLUFENICAN 36% + IODOSULFURON-METIL-SODIO 1% [WG] P/P (6 kg)	25.405
8,84 €/kg	FERRAMOL ANTILIMACOS / FOSFATO FÉRRICO 1% [GB] P/P (1 kg)	24.670
7,87 €/kg	FERRAMOL ANTILIMACOS / FOSFATO FÉRRICO 1% [GB] P/P (5 kg)	
12,43 €/envase	CUPRESAN WG / OXICLORURO DE COBRE 50% (EXPR. EN CU) [WG] P/P (5 kg)	24.039
19 €/kg	DECIS EXPERT / DELTAMETRIN 10% [EC] P/V (6 kg)	23.782
4,25 €/litro	ROUNDUP ULTRA PLUS / GLIFOSATO 36% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V	16.948
7 €/litro	ROUNDUP ULTIMATE / GLIFOSATO 48% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V (5 litros)	25.441
80,9 euros/envase	NEMATOCONTROL HB / HETERORHABDITIS BACTERIOPHORA (500 mill)	LUCHA BIO
4,86 €/envase	ANTIORMIGAS / Deltametrina 0,10%.Granulado (600 gr)	LUCHA BIO
34 €/envase	ADALIACONTROL / ADALIA BIPUNCTATA (250 larvas).	LUCHA BIO
65 €/litro	EPIK / ACETAMIPRID 20% [SP] P/P	23.377
6,35 €/litro	ROUND UP ENERGY / GLIFOSATO 45% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V (5 litros)	22.959
5,6 €/litro	ROUND UP ENERGY / GLIFOSATO 45% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V (20 litros)	
3,1 €/ud	FERTIGARD VERANO-OTOÑO / Abono granulado con azufre y hierro N8 - P12 -K15 (Saco 2k)	FERTI
5,72 €/ud	KARENTOL EXPERT Multimix / Corrector Multiple Fe-Mg-Zn. (Fe 2% + Mg 2% + Zn 2%). (250 ml)	FERTI
23,64 €/litro	KUNEKA	
57,64 €/litro	CRISOIL	
15,64 €/litro	AVENGER	
27,7 €/litro	INTRUDER	

HASH DEL CERTIFICADO: 2D712D37D6D7354F041A219E497E66F577A7780D
 FECHA DE FIRMA: 21/03/2019
 Código Seguro de Verificación: 45071IDD0C2F890FF76E6F8E948B9

PUESTO DE TRABAJO:
 Jefe de Adjunta de Medio Ambiente

NOMBRE:
 CARLOS TRIVIÑO GALLEGO

Firmado Digitalmente en el Ayuntamiento de Toledo - <https://sede.toledo.es> - Código Seguro de Verificación: 45071IDD0C2F890FF76E6F8E948B9

14,23 €/litro	ACTI-K	
23,82 €/litro	AURANTIS	
23,6 €/litro	ALIGN / AZADIRACTIN 3,2% [EC] P/V	23291
25,82 €/litro	CINAMITE	
21,1 €/litro	NOVITRIX (250 ml)	
12,74 €/litro	BIO PALM (500 ml)	
23,32 €/litro	DECIS PROTECH	23545