



CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL DIVERSO PARA OBRAS EJECUTADAS CON MEDIOS PROPIOS POR EL AYUNTAMIENTO DE BOLLULLOS DE LA MITACIÓN: “EJECUCIÓN DE ADAPTACIÓN DE ANTIGUO EDIFICIO DE HOGAR DE MAYORES A CASA DE LA JUVENTUD, II FASE” Y “REURBANIZACIÓN Y PEATONALIZACIÓN DE LA CALLE LARGA EN LA SEXTA FASE”

Expediente 210114

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

I. OBJETO DEL CONTRATO

El presente Pliego tiene por objeto establecer y determinar las condiciones técnicas y los requisitos que han de regir el suministro y servicio de material diverso de construcción y mobiliario urbano necesario para la ejecución de las obras: “**EJECUCIÓN DE ADAPTACIÓN DE ANTIGUO EDIFICIO DE HOGAR DE MAYORES A CASA DE LA JUVENTUD, II FASE**” y “**REURBANIZACIÓN Y PEATONALIZACIÓN DE LA CALLE LARGA EN LA SEXTA FASE**”, (en el municipio de BOLLULLOS DE LA MITACIÓN y enmarcada dentro del Programa Fomento Empleo Agrario 2020, conforme a la distribución del lote que se detalla a continuación, así como establecer el precio de los suministros y el compromiso de disponibilidad y entrega.

II. PRESUPUESTO MÁXIMO O BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto máximo de este contrato es la suma del de todos los lotes que lo conforman, de acuerdo con el siguiente desglose por lote:

LOTES	DESCRIPCIÓN DE LOS LOTES	MÁXIMO ESTIMADO	IVA (21%)	TOTAL
Nº 1	SUMINISTRO DE MATERIAL GRANÍTICO PARA PAVIMENTACIÓN	30.660,00 €	6.438,60 €	37.098,60 €
Nº 2	SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	22.642,67 €	4.754,96 €	27.397,63 €
Nº 3	SUMINISTRO DE HORMIGÓN PARA PAVIMENTO	19.685,00 €	4.133,85 €	23.818,85 €
Nº 4	SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO	35.888,45 €	7.536,57 €	43.425,02 €
Nº 5	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE CARPINTERÍA Y COLOCACIÓN	12.705,00 €	2.668,05 €	15.373,05 €
		121.581,12 €	25.532,04 €	147.113,16 €



Plaza de Cuatrovitas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)
Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256
E-mail: infraestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05	
Observaciones		Página	1/25	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==			



III. DESCRIPCIÓN DE LOS LOTES

La descripción de los lotes y relación de las partidas que los componen vienen desarrolladas en el Anexo I de este Pliego.

IV. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS MATERIALES A SUMINISTRAR Y DE LAS EMPRESAS ADJUDICATARIAS

- El material suministrado debe cumplir la normativa vigente en cuanto a su elaboración, transporte, ejecución, calidad y puesta en obra, así como la exigible para una correcta utilización.
- Todo el material cumplirá la normativa aplicable UNE, EN, CEI, AENOR, etc., y dispondrán de documentación que lo acredite. Sus características se ajustarán a la normativa vigente y deberá disponer, según caso, del correspondiente Marcado CE (Directiva 89/106/CEE de productos de construcción).
- La empresa o empresas adjudicataria/s, dispondrán en el momento del suministro de la documentación correspondiente exigida en materia de Prevención de Riesgos Laborales (PRL), así como adoptará las medidas necesarias, exigidas por el técnico competente y la establecida por la normativa vigente en materia de PRL, garantizando de esta manera las condiciones de seguridad laboral y salubridad correspondientes al suministro y transporte.

V. DURACIÓN DEL CONTRATO, LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA

La duración del contrato estará vinculada al plazo de ejecución de la obra objeto de este pliego, formalizándose a partir del día posterior a la firma de éste. La obra se ejecutará dentro del Municipio de Bollullos de la Mitación, (Sevilla). Los plazos de entrega vendrán determinados en las condiciones particulares de cada lote.



Página 2 de 25

Plaza de Cuatrovititas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)

Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256

E-mail: infraestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05	
Observaciones		Página	2/25	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==			



ANEXO I

I. DESCRIPCIÓN DE LOS LOTES Y RELACIÓN DE PARTIDAS

LOTE Nº 1 SUMINISTRO DE MATERIAL GRANÍTICO PARA PAVIMENTACIÓN

Relación del lote

Suministro de granito	Necesidades (Unidades/horas)	Precio Unitario	Importe Base	21 % (IVA)	Importe Total
Adoquín "Gris Quintana" 10x10x10 cm, aserrado a una cara y resto de caras al corte. (Ud)	32.000	0,45 €	14.400,00 €	3.024,00 €	17.424,00 €
Adoquín "Gris Quintana" 20x10x10 cm, aserrado a una cara y resto de caras al corte. (Ud)	13.100	0,70 €	9.170,00 €	1.925,70 €	11.095,70 €
Baldosa "Gris Quintana" 32,5x60x6 cm cara vista flameada y resto de caras al corte. (Ud)	150	8,00 €	1.200,00 €	252,00 €	1.452,00 €
Adoquín "Negro Extremadura" 20x10x10 cm, aserrado a una cara y resto de caras al corte. (Ud)	350	1,00 €	350,00 €	73,50 €	423,50 €
Pilonas "Gris Quintana", altura 1,40m. Según modelo anexo (Ud)	13	300,00 €	3.900,00 €	819,00 €	4.719,00 €
Bordillo de acerado "Gris Quintana" 50x22x12cm, con todas sus caras aserradas y flameadas. Una de las aristas de 50cm biselada. (Metro lineal)	120	10,00 €	1.200,00 €	252,00 €	1.452,00 €
Bordillo de acerado "Gris Quintana" 100x20x10cm, con todas sus caras aserradas y flameadas. (Metro lineal)	50	8,80 €	440,00 €	92,40 €	532,40 €

Características del material a suministrar

Como característica principal, la empresa aspirante a adjudicataria debe certificar mediante organismo oficial que el material "Gris Quintana" a ofertar debe cumplir las siguientes características técnicas:

- Densidad aparente: 2650 Kg/m³
- Resistencia a la Flexión: 15,2 MPa
- Absorción de agua a presión atm.: 0,1%
- Resistencia a la compresión: 209MPa
- Porosidad: 0,3 %
- Abrasión al disco: 17,5mm
- Resistencia al deslizamiento: 69
- Propagación del sonido: 5071 m/s

En cuanto a las características físicas de las pilonas, deberá cumplir lo siguiente:

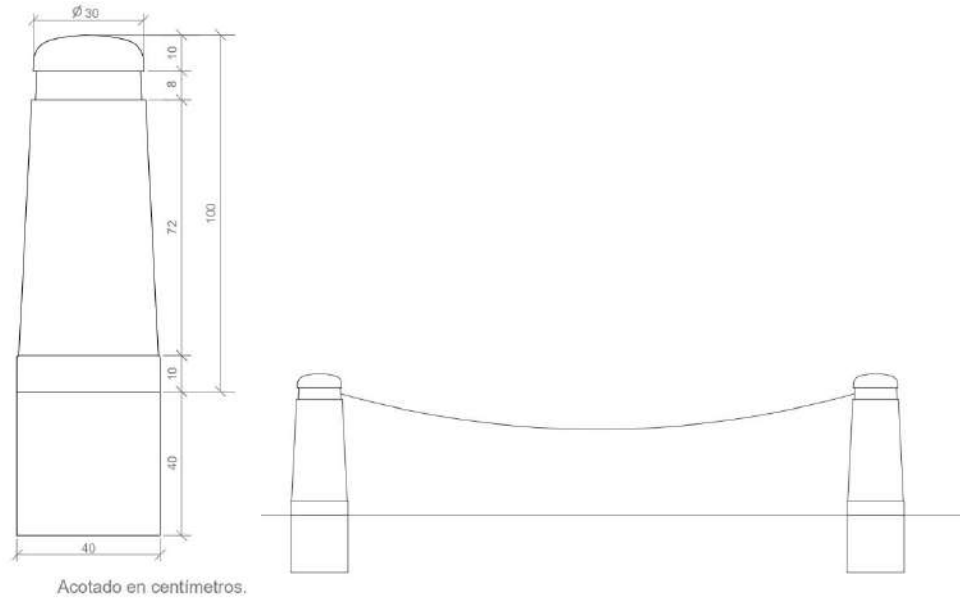
Dimensiones: Altura: 1,40 m; Diam. base: 400 mm; Diam. super: 300 mm.

Material hecho de granito Gris Quintana.



Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	3/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Acotado en centímetros.

Este material se oferta según relación detallada en el lote. El licitador ofertará en su proposición económica el precio correspondiente a todos y cada uno de los tipos que compone el lote.

El material se solicitará, dependiendo de las necesidades de la obra, mediante alguno de los siguientes medios: teléfono o correo electrónico. A tal efecto la empresa adjudicataria facilitará un número de teléfono, correo electrónico y una persona de contacto, así como cualquier otro dato que fuese necesario para la correcta canalización del pedido.

El material se entregará lo antes posible desde su pedido, dentro del plazo máximo recogido en las características del suministro. En caso de que el plazo de entrega del material se estime inferior, será determinado en la oferta, considerándose una obligación del adjudicatario, en su caso.

Características del suministro

El lugar de entrega de los materiales objeto de la licitación será el establecido por el responsable de la obra, que será designado por el Ayuntamiento y comunicado al adjudicatario.

Corresponde al adjudicatario las tareas de carga, descarga, transporte, y almacenamiento de los materiales suministrados, los cuales serán recepcionados por la persona designada por el responsable del proyecto para tal efecto, el cual sellará y firmará el correspondiente albarán. El albarán deberá estar debidamente firmado y sellado, sin que sirva a tal efecto, una posible nota de entrega por parte de empresa de mensajería, ya que, en la misma, sólo se indica la entrega, pero no el material suministrado. Este extremo será tenido en cuenta, a la hora de dar conformidad a la factura.



Página 4 de 25

Plaza de Cuatrovitas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)

Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256

E-mail: infraestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	4/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAyto/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





El suministro ha de hacerse con un plazo máximo de 15 días tras la recepción de los pedidos por parte del adjudicatario. En caso de material defectuoso, el material será devuelto y el adjudicatario deberá reponerlo en el plazo marcado en su oferta. Los tiempos de espera producidos en la descarga y acopio del material en obra, no repercutirá en los costes unitarios de éstos.


Por la empresa adjudicataria se designará una persona responsable que actuará como interlocutor con el responsable de la ejecución de obra, en un plazo de 5 días desde la firma del contrato.

La empresa adjudicataria tendrá que adherirse al Plan de Seguridad y Salud de la contrata principal antes de su entrada en obra.



Página 5 de 25

Plaza de Cuatrovitas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)
Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256
E-mail: infreestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05	
Observaciones		Página	5/25	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==			



LOTE Nº 2 SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Relación del lote

Materiales de construcción	Necesidad des (Unidades s/horas)	Precio Unitario	Importe Base	21 % (IVA)	Importe
Bañera de 17m3 de arena lavada fina, proporcionada en función a la necesidad de obra, estimando la granulometría oportuna el Área de infraestructura local. Medida en volumen esponjado. (Ud)	2	310,00 €	620,00 €	130,20 €	750,20 €
Bañera de 17m3 de arena lavada gruesa, proporcionada en función a la necesidad de obra, estimando la granulometría oportuna el Área de infraestructura local. Medida en volumen esponjado. (Ud)	7	310,00 €	2.170,00 €	455,70 €	2.625,70 €
Bañera de 17m3 de granza de albero, proporcionada en función a la necesidad de obra, estimando la granulometría oportuna el Área de infraestructura local. Medida en volumen esponjado. (Ud)	2	310,00 €	620,00 €	130,20 €	750,20 €
Bañera de 17m3 de grava, proporcionada en función a la necesidad de obra, estimando la granulometría oportuna el Área de infraestructura local. Medida en volumen esponjado. (Ud)	2	310,00 €	620,00 €	130,20 €	750,20 €
Cemento rápido en sacos de 25 kg. (Ud)	30	6,47 €	194,10 €	40,76 €	234,86 €
Cemento CEM II/A-L 32,5 en sacos de 25Kg. (Ud)	1.259	2,25 €	2.832,75 €	594,88 €	3.427,63 €
Cemento blanco BLII/A-L 42,5 R en sacos de 25 Kg. (Ud)	35	5,45 €	190,75 €	40,06 €	230,81 €
Hidróxido cálcico en sacos de 20kg. (Ud)	210	2,87 €	602,70 €	126,57 €	729,27 €
Cemento cola blanco, con características de gel adhesivo estructural, flexible al multiuso a base de geolificante, para cualquier tipo de material sobre cualquier soporte y uso. (Características similares a Kerakoll) en sacos de 25 kg. (Ud)	50	6,79 €	339,50 €	71,30 €	410,80 €
Cemento blanco para junta de colocación mineral certificada, bacterostática y fungistática natural estabilizada con cal natural pura NHL5 para juntas de elevada solidez cerámica. Sacos de 5 kg. (Ud)	10	5,55 €	55,50 €	11,66 €	67,16 €
Ladrillo perforado 23x10x10 cm. (Ud)	17.000	0,10 €	1.700,00 €	357,00 €	2.057,00 €
Ladrillo hueco simple 23x10x5 cm. (Ud)	1.300	0,08 €	104,00 €	21,84 €	125,84 €
Ladrillo hueco doble 24x11,5x5 cm. (Ud)	5.900	0,08 €	400,00 €	84,00 €	484,00 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	6/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Ladrillo de taco 23x11x3,7 cm. Tipo "coriano" (Ud)	2.200	0,24 €	528,00 €	110,88 €	638,88 €
Baldosas de mármol blanco macael 40x40cm, de igual característica a la existente. Pulidas y abríllantadas. (m2)	17,00	50,00 €	850,00 €	178,50 €	1.028,50 €
Baldosas de gres porcelánico esmaltado 49x49cm, de igual característica a la existente. (m2)	15,00	18,37 €	275,55 €	57,87 €	333,42 €
Baldosas de terrazo con marmolina de grano medio 40x40cm, de igual característica a la existente. Pulidas y abríllantadas. (m2)	250,00	8,75 €	2.187,50 €	459,38 €	2.646,88 €
Azulejo blanco mate. De primera 20x20cm. (m2)	55,00	5,74 €	315,70 €	66,30 €	382,00 €
Rodapié rebajado de terrazo con marmolina de grano medio 40x7cm, de igual característica al existente. (m)	130,00	3,70 €	481,00 €	101,01 €	582,01 €
Guardavivo de PVC. (Ud)	30,00	0,85 €	25,50 €	5,36 €	30,86 €
Varilla roscada de acero inoxidable A-4 de 16mm de diámetro y un metro de longitud. (Ud)	30	8,90 €	267,00 €	56,07 €	323,07 €
Acero B 500 S en barras corrugadas de 6 metros de largo y 12mm de diámetro. (Ud)	48	4,69 €	225,12 €	47,28 €	272,40 €
Placa de acero de 150x150 de 10 mm de espesor. (Ud)	10	3,60 €	36,00 €	7,56 €	43,56 €
Tubo rectangular de acero galvanizado de 40x80mm, con un espesor de 1,5mm de 6 metros. (Ud)	10	27,00 €	270,00 €	56,70 €	326,70 €
Tubo cuadrado de acero de 40x40mm, con un espesor de 1,5mm de 6 metros. (Ud)	10	18,72 €	187,20 €	39,31 €	226,51 €
Vigueta pretensada autorresistente, prefabricada de hormigón de 2 metros de longitud. (Ud)	2	8,32 €	16,64 €	3,49 €	20,13 €
Arqueta prefabricada de hormigón para registro de canalizaciones eléctricas subterráneas, modelo A1, H105 conforme especificaciones técnicas y certificado de homologado de compañía suministradora, Endesa. (Ud).	8	72,00 €	576,00 €	120,96 €	696,96 €
Cono estanco excéntrico de hormigón en masa, constituyendo la parte superior de un pozo de registro, para permitir el acceso, llevar el control y mantenimiento y	1	70,00 €	70,00 €	14,70 €	84,70 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	7/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





ventilación del mismo, según las normas UNE-EN 1917:2008. Medidas de 120x60x95 cm. (Ud)					
Tuerca inoxidable A-4 para perno de anclaje de 16 mm de diámetro. (Ud)	200	0,16 €	32,00 €	6,72 €	38,72 €
Arandela inoxidable A-4 para perno de anclaje de 16mm de diámetro. (Ud)	200	0,06 €	12,00 €	2,52 €	14,52 €
Tubería de policloruro de vinilo no plastificado (PVC-U) para saneamiento compacto color teja. Diámetro de 415mm. (m)	15	25,00 €	375,00 €	78,75 €	453,75 €
Tapa de arqueta de registro de 400x400x50mm de acero inoxidable troncocónica. (Ud)	8	16,10 €	128,80 €	27,05 €	155,85 €
Tapa para arqueta sifónica de registro de 700x700mm de acero inoxidable troncocónica. (Ud)	2	32,34 €	64,68 €	13,58 €	78,26 €
Tubería PVC de 90mm diámetro. (m)	18	2,21 €	39,78 €	8,35 €	48,13 €
Tubería PVC de 160mm diámetro. (m)	60	4,34 €	260,40 €	54,68 €	315,08 €
Tubería PVC de 200mm diámetro. (m)	18	8,34 €	150,12 €	31,53 €	181,65 €
Tubería PVC de 300mm diámetro. (m)	6	18,34 €	110,04 €	23,11 €	133,15 €
Codo de conexión PVC de 90mm diámetro. (Ud)	12	1,12 €	13,44 €	2,82 €	16,26 €
Extracción de humos					
Tubo helicoidal galvanizado de 250mm de diámetro. (m)	12	14,50 €	174,00 €	36,54 €	210,54 €
Sombrerete antirrevocante fijo de acero galvanizado y reforzado para terminación de tubo extractor de humos de 250mm de diámetro. (Ud)	1	33,30 €	33,30 €	6,99 €	40,29 €
Codo de conexión con un ángulo de 90 grados, galvanizado de 250mm de diámetro. (Ud)	2	16,76 €	33,52 €	7,04 €	40,56 €
Pinturas					
Bidón de 12 litros de esmalte acrílico al agua con adherencia sobre paramentos difíciles lisa de color blanco mate (interior/exterior). (Ud)	8	22,77 €	182,16 €	38,25 €	220,41 €
Bidón de 12 litros de imprimación para esmalte acrílico al agua con adherencia sobre paramentos difíciles. (Ud)	4	46,42 €	185,68 €	38,99 €	224,67 €
Alquiler de maquinaria					

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	8/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Alquiler de camión pluma, el cual se compone de un vehículo portante, sobre ruedas, dotado de sistemas de propulsión y dirección propios, en cuyo chasis se acopla un aparato de elevación tipo pluma. 12 metros de largo y 2,65 metros de ancho. Carga máxima 10.000kg. Incluyendo desplazamiento a obra y conductor/operador. (horas)	60	45,00 €	2.700,00 €	567,00 €	3.267,00 €
Seguridad y Salud					
Casco de seguridad contra impacto polietileno de alta densidad. (Ud)	32	4,00 €	128,00 €	26,88 €	154,88 €
Mascarilla autofiltrante de celulosa para trabajo con polvo y humos. (Ud)	32	1,40 €	44,80 €	9,41 €	54,21 €
Gafas transparentes antivaho, antichoques, antideslizantes y antirraya. (Ud)	32	2,75 €	88,00 €	18,48 €	106,48 €
Protector auditivo a cabeza, con almohadilla protectora de PVC y cazoletas en PE deslizables. (Ud)	32	4,70 €	150,40 €	31,58 €	181,98 €
Guantes de protección de uso general, distintas tallas. (Ud)	32	2,00 €	64,00 €	13,44 €	77,44 €
Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante. (Ud)	32	22,00 €	704,00 €	147,84 €	851,84 €
Señal metálica de Advertencia sin soporte. (Ud)	6	24,34 €	146,04 €	30,67 €	176,71 €
Panel de normas de seguridad básicas de una obra. Para colocar en entrada de la obra con las prohibiciones y obligaciones. (Ud)	4	15,50 €	62,00 €	13,02 €	75,02 €

Características de los materiales a suministrar

Como características principales serán:

- Arqueta prefabricada de hormigón para registro de canalizaciones eléctricas subterráneas, modelo A1, H105 conforme especificaciones técnicas y certificado de homologado de compañía suministradora, Endesa.
- Cono reductor de acceso a pozo estanco excéntrico de hormigón en masa, según las normas UNE-EN 1917:2008.

El producto suministrado de seguridad y salud debe cumplir con la normativa vigente en cuanto a su la homologación correspondiente a su fabricación:

- **REAL DECRETO 1407/1992**, de 20 de noviembre, por el que se regulan las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.



Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	9/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





- **REAL DECRETO 773/1997**, 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual. BOE nº 140 12/06/1997
- **REAL DECRETO 485/1997**, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo
- **O.G.H.T. (O.M. 9-MARZO-1971)** ORDEN de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba el Plan Nacional de Higiene y Seguridad del Trabajo. BOE nº 60 11/03/1971

Este material se oferta según relación detallada en el lote

El material se solicitará, dependiendo de las necesidades de la obra, mediante alguno de los siguientes medios: teléfono o correo electrónico. A tal efecto la empresa adjudicataria facilitará un número de teléfono, correo electrónico y una persona de contacto, así como cualquier otro dato que fuese necesario para la correcta canalización del pedido.

Características del suministro

El lugar de entrega de los materiales objeto de la licitación será el establecido por el responsable de la obra, que será designado por el Ayuntamiento y comunicado al adjudicatario.

Corresponde al adjudicatario las tareas de carga, descarga, transporte, y almacenamiento de los materiales suministrados, los cuales serán recepcionados por la persona designada por el responsable del proyecto para tal efecto, el cual sellará y firmará el correspondiente albarán. El albarán deberá estar debidamente firmado y sellado, sin que sirva a tal efecto, una posible nota de entrega por parte de empresa de mensajería, ya que, en la misma, sólo se indica la entrega, pero no el material suministrado. Este extremo será tenido en cuenta, a la hora de dar conformidad a la factura.

El suministro ha de hacerse con un plazo máximo de 24 horas tras la recepción de los pedidos por parte del adjudicatario. En caso de material defectuoso, el material será devuelto y el adjudicatario deberá reponerlo en el plazo marcado en su oferta. Los tiempos de espera producidos en la descarga y acopio del material en obra, no repercutirá en los costes unitarios de éstos.

Las averías de las maquinarias necesarias incluidas en el lote, serán solventadas en el menor tiempo posible sustituyéndose en caso de demorarse más de dos horas.

Por la empresa adjudicataria se designará una persona responsable que actuará como interlocutor con el responsable de la ejecución de obra, en un plazo de 5 días desde la firma del contrato.

La empresa adjudicataria tendrá que adherirse al Plan de Seguridad y Salud de la contrata principal antes de su entrada en obra.



Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	10/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





LOTE Nº 3 SUMINISTRO DE HORMIGÓN PARA PAVIMENTO

Relación del lote

Suministro de hormigón	Necesidades (Unidades/horas)	Precio Unitario	Importe Base	21 % (IVA)	Importe Total
Suministro de Hormigón HM-20/B/22.5/l. Incluyendo camión bomba de hormigonado con brazo aéreo. Proporcionado de forma gradual en función de necesidad de la obra y bajo indicaciones de Área de Infraestructura local. (m3)	310	63,50 €	19.685,00 €	4.133,85 €	23.818,85 €

Características generales del producto a suministrar

El producto suministrado debe cumplir con la normativa vigente en cuanto a la homologación correspondiente a su fabricación.

Página 11 de 25

La casa común.

Plaza de Cuatrovitas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)

Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256

E-mail: infraestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	11/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Este material se oferta según relación detallada en el lote. El licitador ofertará en su proposición económica el precio correspondiente a todos y cada uno de los tipos que compone el lote al que oferte.

Características del suministro

El material se irá solicitando, dependiendo de las necesidades y exigencias del proyecto y durante el desarrollo de la obra, mediante alguno de los siguientes medios: teléfono o correo electrónico. A tal efecto la empresa adjudicataria facilitará un número de teléfono, correo electrónico y una persona de contacto, así como cualquier otro dato que fuese necesario para la correcta canalización del pedido.

El lugar de entrega de los materiales objeto de la licitación será el establecido por el responsable de la obra, que será designado por el Ayuntamiento y comunicado al adjudicatario.

Corresponde al adjudicatario las tareas de carga, descarga, bombeo y transporte, los cuales serán recepcionados por la persona designada por el responsable del proyecto para tal efecto, el cual sellará y firmará el correspondiente albarán. El material que no se encuentre en perfecto estado será devuelto, reemplazándose en un plazo máximo de 24 horas. Esto será determinado por el empleado municipal que lo recepcione. El albarán deberá estar debidamente firmado y sellado, sin que sirva a tal efecto, una posible nota de entrega por parte de empresa de mensajería, ya que, en la misma, sólo se indica la entrega, pero no el material suministrado. Este extremo será tenido en cuenta, a la hora de dar conformidad a la factura.

El suministro ha de hacerse en un plazo máximo de 24 horas. En caso de productos defectuosos o no aptos, el contratista deberá sustituir el material en el plazo marcado en su oferta.

Los tiempos de espera producidos en la descarga y acopio del material en obra, no repercutirá en los costes unitarios de éstos ni supondrá coste adicional.

Las averías de las maquinarias necesarias incluidas en el lote, serán solventadas en el menor tiempo posible sustituyéndose en caso de demorarse más de dos horas.

Por la empresa adjudicataria se designará una persona responsable que actuará como interlocutor con el responsable de la ejecución de obra, en un plazo de 5 días desde la firma del contrato.

La empresa adjudicataria tendrá que adherirse al Plan de Seguridad y Salud de la contrata principal antes de su entrada en obra.



Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	12/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





LOTE Nº 4 SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO

Relación del lote

Material Eléctrico	Necesidades (Unidades/ horas)	Precio Unitario	Importe Base	21 % (IVA)	Importe
					Total
Báculo de farola de 7 metros, igual al modelo existente en la parte peatonalizada, conjunto de columna modelo imperial, 5 metros de altura con un punto de luz en brazo modelo Matalascañas y farol modelo Puerto Mar. Parte superior con ornamentación espiral y adorno. Incluido luminaria LED para alumbrado público 40/60w en 4.000W.	7	812,50 €	5.687,50 €	1.194,38 €	6.881,88 €
Tapadera y marco arqueta para Telecomunicaciones ICT 400x400 mm de fundición dúctil, clase D-400, según UNE EN 124. (Ud)	8	31,55 €	252,40 €	53,00 €	305,40 €
Tapadera y marco arqueta para alumbrado público 400x400 mm de fundición dúctil, clase D-400, según UNE EN 124. (Ud)	12	31,55 €	378,60 €	79,51 €	458,11 €
Tapadera y marco de arqueta de fundición dúctil, clase D-400 troncocónica de	18	69,47 €	1.250,46 €	262,60 €	1.513,06 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	13/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





630x730mm, según UNE EN 124. (Ud)					
Caja de conexión, derivación y protección mediante fusibles. Adaptada para colocación en báculos de alumbrado público. Permite corte del circuito protegido, (características similares a 1468-E/1M). (Ud)	7	12,44 €	87,08 €	18,29 €	105,37 €
Fusibles cilíndricos GG 10x58 2º (Ud)	10	0,79 €	7,90 €	1,66 €	9,56 €
Pica de tierra 100 micras, diámetro de 14.2mm y 2 metros. (Ud)	3	5,04 €	15,12 €	3,18 €	18,30 €
Grapa de puesta a tierra GT 142. (Ud)	3	1,20 €	3,60 €	0,76 €	4,36 €
Terminal de cobre tubular modelo T. Sección de cable 16mm ² y agujero de 8mm ² , de cobre electrónico con un acabado superficial estancado para mejorar el contacto eléctrico, con agujero de inspección para verificar correcto posicionamiento del cable. Según norma UNE-EN IEC 61238-1. (Ud)	10	0,13 €	1,30 €	0,27 €	1,57 €
Cable H07V-K de 16mm ² . Amarillo/verde. (m)	300	1,41 €	423,00 €	88,83 €	511,83 €
Cable 1.000 V RZ1-K AS 4G 10mm ² . (m)	300	4,57 €	1.371,00 €	287,91 €	1.658,91 €
Cable conductor de cobre RV-K 0,6/1kV 3G2,5mm ² , color negro. (m)	200	0,85 €	170,00 €	35,70 €	205,70 €
Tubería de polietileno de Alta Densidad corrugado semirrígido, formado por dos capas soldadas. Capa exterior corrugada en anillos y capa interior lisa. Diámetro de 160 mm. (m)	600	2,12 €	1.272,00 €	267,12 €	1.539,12 €
Tubería de polietileno, corrugado de doble capa (alta densidad en capa exterior y baja densidad en capa interior). Diámetro de 90 mm. (m)	1.200	1,42 €	1.704,00 €	357,84 €	2.061,84 €
Foco LED, resistente al agua, para el aire libre. Grado de Protección IP 65, flujo luminoso de 15.000 lm. Consumo total de energía de 200W y temperatura de color 5.000k. (Ud)	8	81,38 €	651,04 €	136,72 €	787,76 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	14/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Caja de cuadro eléctrico empotrado, para protecciones de 36 elementos, 2 filas de 18 elementos. Con puerta opaca. (Ud)	2,00	62,75 €	125,50 €	26,36 €	151,86 €
Caja de cuadro eléctrico empotrado, para protecciones de 72 elementos, 4 filas de 18 elementos. Con puerta opaca. (Ud)	1,00	163,16 €	163,16 €	34,26 €	197,42 €
Interruptor diferencial de dos polos, con corriente nominal de 40A, sensibilidad de fuga a tierra de 30mA y clase de protección contra fugas a tierra AC. (Ud)	12,00	24,29 €	291,48 €	61,21 €	352,69 €
Interruptor magnetotérmico de dos polos, corriente nominal de 25A y código de curva C. (Ud)	10,00	10,19 €	101,90 €	21,40 €	123,30 €
Interruptor magnetotérmico de dos polos, corriente nominal de 16A y código de curva C. (Ud)	10,00	9,73 €	97,30 €	20,43 €	117,73 €
Interruptor magnetotérmico, de dos polos, corriente nominal de 10A, código de curva C. (Ud)	5,00	9,58 €	47,90 €	10,06 €	57,96 €
Interruptor magnetotérmico, de cuatro polos, corriente nominal de 32A, código de curva C. (Ud)	10,00	37,80 €	378,00 €	79,38 €	457,38 €
Contacto modular ICT de 25 A, 2NA 230 VCA. (Ud)	1,00	33,62 €	33,62 €	7,06 €	40,68 €
Interruptor astronómico 1 canal diario, programable por NFC. (Ud)	1,00	69,87 €	69,87 €	14,67 €	84,54 €
Minutero modular de 3 hilos 230V/16A, (características similares a EL3.000) (Ud)	1,00	28,11 €	28,11 €	5,90 €	34,01 €
Conmutador, color blanco, (características similares a Simón 27). (Ud)	25,00	2,54 €	63,50 €	13,34 €	76,84 €
Base enchufe chuko con seguridad embornamiento tornillo pulsador con grabado luz, color blanco, (características similares a Simón 27). (Ud)	15,00	2,76 €	41,40 €	8,69 €	50,09 €
Pulsador con grabado de luz, color blanco, (características similares a Simón 27). (Ud)	5,00	3,19 €	15,95 €	3,35 €	19,30 €
Marco de 1 elemento compacto, color blanco, (características similares a Simón 27). (Ud)	40,00	1,38 €	55,20 €	11,59 €	66,79 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	15/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Base de enchufe bipolar con contacto de tierra 25 A 250V, color blanco. (Ud)	10,00	2,94 €	29,40 €	6,17 €	35,57 €
Kit puesto trabajo SAI 3 módulos, color blanco. (Ud)	19,00	34,81 €	661,39 €	138,89 €	800,28 €
Cajetín de empotrar 3 módulos para puesto de trabajo. (Ud)	19,00	8,20 €	155,80 €	32,72 €	188,52 €
Conector cat. 6 mach 3 hembra UTP, rojo 45. (Ud)	38,00	3,96 €	150,48 €	31,60 €	182,08 €
Paquete de 100 unidades de conector cat. 6 macho UTP rojo 45 para cable flexible. (Ud)	1,00	40,00 €	40,00 €	8,40 €	48,40 €
Regletas de conexión 25,0 mm2, color negro de polipropileno. (Ud)	10,00	3,40 €	34,00 €	7,14 €	41,14 €
Regletas de conexión 16,0 mm2, color negro de polipropileno. (Ud)	10,00	1,47 €	14,70 €	3,09 €	17,79 €
Regletas de conexión 10,0 mm2, color negro de polipropileno. (Ud)	10,00	8,27 €	82,70 €	17,37 €	100,07 €
Tubo corrugado, libre de halógenos, LH M-32 de color gris. (m)	100,00	0,50 €	50,00 €	10,50 €	60,50 €
Tubo corrugado, libre de halógenos, LH M-20 de color gris. (m)	200,00	0,24 €	48,00 €	10,08 €	58,08 €
Tubo corrugado, libre de halógenos, LH M-25 de color gris. (m)	450,00	0,35 €	157,50 €	33,08 €	190,58 €
Caja estanca IP65 241x180x95 con conos. (Ud)	12,00	3,72 €	44,64 €	9,37 €	54,01 €
Caja enlazable 65x65x45. (Ud)	20,00	0,12 €	2,40 €	0,50 €	2,90 €
Taco a presión negro 8mm diámetro para bridas. (Ud)	300,00	0,06 €	18,00 €	3,78 €	21,78 €
Brida para uso exterior negro 4,8x287. (Ud)	1.000,00	0,05 €	50,00 €	10,50 €	60,50 €
Pantalla de LED de 60x60cm techo desmontable de 43w, tipo de luz 840. (Ud)	40,00	17,36 €	694,40 €	145,82 €	840,22 €
Luminaria de emergencia de 150 lumenes con 1 hora de autonomía. (Ud)	15,00	11,56 €	173,40 €	36,41 €	209,81 €
Dispositivo para empotrar luminaria de emergencia en techo, color blanco. (Ud)	15,00	1,82 €	27,30 €	5,73 €	33,03 €
Hilo de línea libre halógenos de 2,5mm, H07Z1-K AS 750 1x2,5 de color azul. (m)	800,00	0,27 €	216,00 €	45,36 €	261,36 €
Hilo de línea libre halógenos de 2,5mm, H07Z1-K AS 750 1x2,5 de color negro. (m)	500,00	0,27 €	135,00 €	28,35 €	163,35 €
Hilo de línea libre halógenos de 2,5mm, H07Z1-K AS 750 1x2,5 de color marrón. (m)	500,00	0,27 €	135,00 €	28,35 €	163,35 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	16/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Hilo de línea a tierra libre halógenos de 2,5mm, H07Z1-K AS 750 1x2,5 de color amarillo/verde. (m)	800,00	0,27 €	216,00 €	45,36 €	261,36 €
Hilo de línea libre de halogenos de 1.5mm, H07Z1-K AS 750 1x1,5 de color azul. (m)	500,00	0,17 €	85,00 €	17,85 €	102,85 €
Hilo de línea libre de halogenos de 1.5mm, H07Z1-K AS 750 1x1,5 de color negro. (m)	500,00	0,17 €	85,00 €	17,85 €	102,85 €
Hilo de línea libre de halogenos de 1.5mm, H07Z1-K AS 750 1x1,5 de color marrón. (m)	500,00	0,17 €	85,00 €	17,85 €	102,85 €
Hilo de línea a tierra libre de halogenos de 1.5mm, H07Z1-K AS 750 1x1,5 de color amarillo/verde. (m)	300,00	0,17 €	51,00 €	10,71 €	61,71 €
Hilo de línea libre halógenos de 6mm, H07Z1-K AS 750V 1x6 de color azul. (m)	300,00	0,62 €	186,00 €	39,06 €	225,06 €
Hilo de línea libre halógenos de 6mm, H07Z1-K AS 750V 1x6 de color negro. (m)	300,00	0,62 €	186,00 €	39,06 €	225,06 €
Hilo de línea a tierra libre halógenos de 6mm, H07Z1-K AS 750V 1x6 de color amarillo/verde. (m)	300,00	0,62 €	186,00 €	39,06 €	225,06 €
Cable tipo manguera libre de halógenos de 1.000V RZ1-K AS 5G 10mm2. (m)	100,00	5,87 €	587,00 €	123,27 €	710,27 €
Cable categoría 6 U/UTP rígido LSZH DCA S2, D2, A1 en cajas 305m. (m)	1.220,00	0,31 €	378,20 €	79,42 €	457,62 €
Máquina de aire acondicionado tipo cassette, de igual característica a la existente. Fujitsu (AUY71UIA-LV), incluyendo, plafón, unidad interior y unidad exterior. (Ud)	7,00	2.238,14 €	15.666,98 €	3.290,07 €	18.957,05 €
Rollo de 25 metros de ACR clima PE Simple de 5/8. (Ud)	3,00	103,93 €	311,79 €	65,48 €	377,27 €
Rollo de 25 metros de ACR clima PE simple de 1/4 (Ud)	3,00	37,40 €	112,20 €	23,56 €	135,76 €
Tubo RPVC 1250 más manguito DN 40 de color gris. (m)	42,00	0,99 €	41,58 €	8,73 €	50,31 €
Codo de unión de 90º M-32 de PVC p/tubo rígido. (Ud)	6,00	0,45 €	2,70 €	0,57 €	3,27 €

Características generales del producto a suministrar

El producto suministrado debe cumplir con la normativa vigente en cuanto a la homologación correspondiente a su fabricación:

Página 17 de 25

Plaza de Cuatrovititas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)

Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256

E-mail: infraestructura@bollullosm.com

La casa común.

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	17/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





- Tapa de arqueta en fundición dúctil con categoría D-400 de carga de rotura, cumpliendo norma UNE EN-124.
- **Real Decreto de 842/2002**, de 2 de agosto por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión (Última Actualización 20 de junio de 2020).
- **Real Decreto 208/2005**, de 25 de febrero, sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos

En cuanto a las características físicas de las farolas, deberá cumplir lo siguiente:

- Dimensiones: Altura total de farola: 7,00 m; Altura de punto de luz: 5,08m; Diámetro de fuste: 95mm; Espesor: 3-4 mm;
- Material: Base de fundición. Adorno superior de farola de fundición. Adorno central de fundición. Fuste tubo estructural de acero laminado en caliente. Ornamentación en forma de caracol de acero laminado en caliente.



Características del suministro



Página 18 de 25

Plaza de Cuatrovitas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)

Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256

E-mail: infraestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	18/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Este material se oferta según relación detallada en el lote. El licitador ofertará en su proposición económica el precio correspondiente a todos y cada uno de los tipos que compone el lote al que oferte.

Los productos se irán solicitando, dependiendo de las necesidades y exigencias del proyecto y durante el desarrollo de la obra, mediante alguno de los siguientes medios: teléfono o correo electrónico. A tal efecto la empresa adjudicataria facilitará un número de teléfono, correo electrónico y una persona de contacto, así como cualquier otro dato que fuese necesario para la correcta canalización del pedido.

El lugar de entrega de los materiales objeto de la licitación será el establecido por el responsable de la obra, que será designado por el Ayuntamiento y comunicado al adjudicatario.

Corresponde al adjudicatario las tareas de carga, descarga, transporte, y acopio (si procediese) de los materiales suministrados, los cuales serán recepcionados por la persona designada por el responsable del proyecto para tal efecto, el cual sellará y firmará el correspondiente albarán.

El albarán deberá estar debidamente firmado y sellado, sin que sirva a tal efecto, una posible nota de entrega por parte de empresa de mensajería, ya que, en la misma, sólo se indica la entrega, pero no el material suministrado. Este extremo será tenido en cuenta, a la hora de dar conformidad a la factura.

El material que no se encuentre en perfecto estado será devuelto, reemplazándose en un plazo no superior a 24 horas.

El suministro ha de hacerse de forma inmediata tras la recepción de los pedidos, en un plazo no superior a 48 horas.

En caso de productos defectuoso o no apto, el material será devuelto y el adjudicatario deberá sustituir el material en el menor plazo posible.

Los tiempos de espera producidos en la descarga y acopio del material en obra, no repercutirá en los costes unitarios de éstos ni supondrá coste adicional.

Por la empresa adjudicataria se designará una persona responsable que actuará como interlocutor con el responsable de la ejecución de obra, en un plazo de 5 días desde la firma del contrato.

La empresa adjudicataria tendrá que adherirse al Plan de Seguridad y Salud de la contrata principal antes de su entrada en obra.



Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	19/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





LOTE Nº 5 SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE CARPINTERÍA Y COLOCACIÓN

Relación del lote

Carpintería	Necesidades (Unidades/ horas)	Precio Unitario	Importe Base	21 % (IVA)	Importe
					Total
Puerta de paso corredera de madera de pino de Flandes lacada en blanco, hoja ciega maciza de 35mm, acabado en melaminado y canteado por cuatro cantos, con una estructura de dos chapas plegadas paralelas en acero cincado de 0,8mm, dos redes metálicas para asegurar el anclaje y la adhesión del revoque cuando esté terminado, jambas verticales a la parte frontal, con metal de doble lámina doblado a presión, malla de fibra de vidrio para su colocación entre la estructura de metal y el paramento. La estructura, tipo Cassonetto, tiene un espesor de muro de 12,5 cm. En el mecanismo de salida incluye guía y carril superior de acero, con ruedas de resina acetálica sobre cojines de rodamiento. Elemento de corredera, molduras exteriores e interiores, cepillos, guarnición del batiente de la hoja. La puerta debe incluir tirador embutido en latón de primera calidad y cerradura de seguridad. Incluida colocación de la misma. Hoja de 82,5x203cm. (Ud)	1	495,00 €	495,00 €	103,95 €	598,95 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	20/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





<p>Puerta de hierro de seguridad, lacada en blanco con chapa a dos caras, fibra de vidrio y cuarterones empachados. Incluida colocación de la misma. Hueco completo a cubrir de 150x285cm. Compuesto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La parte superior de acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10mm, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 20mm, clasificación: Ataque manual, nivel B número homologación DBT-2012 Según Mº DE I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos. Hueco de 150x75cm. • Doble hoja abatible, con cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, precerco de acero conformado en frío de 1,5mm de espesor y herrajes de cuelgue. Parte proporcional de sellado de juntas con masilla elástica. Hueco de 150x210cm, cada hoja con dimensiones de 72,5x210cm. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud) 	1	970,00 €	970,00 €	203,70 €	1.173,70 €
<p>Puerta de hierro de seguridad de hoja abatible, lacada en blanco con chapa a dos caras, fibra de vidrio y cuarterones empachados, con cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, precerco de acero conformado en frío de 1,5mm de espesor y herrajes de cuelgue. Parte proporcional de sellado de juntas con masilla elástica. Incluida colocación de la misma. Hueco a cubrir de 99x210cm. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud)</p>	1	720,00 €	720,00 €	151,20 €	871,20 €
<p>Puerta de hierro de seguridad de doble hoja abatible, lacada en blanco con chapa a dos caras, fibra de vidrio y cuarterones empachados, con cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, precerco de acero conformado en frío de 1,5mm de espesor y herrajes de cuelgue. Parte proporcional de sellado de juntas con masilla elástica. Incluida colocación de la misma. Hueco a cubrir de 202x232cm, cada hoja iguales dimensiones. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud)</p>	2	920,00 €	1.840,00 €	386,40 €	2.226,40 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	21/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





<p>Puerta de hierro de seguridad, lacada en blanco con chapa a dos caras, fibra de vidrio y cuarterones empachados. Incluida colocación de la misma. Huevo completo a cubrir de 110x279cm. Compuesto:</p> <ul style="list-style-type: none">• La parte superior de acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10mm, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 20mm, clasificación: Ataque manual, nivel B número homologación DBT-2012 Según Mº DE I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos. Huevo de 110x69cm.• Hoja abatible, con cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, precerco de acero conformado en frío de 1,5mm de espesor y herrajes de cuelgue. Parte proporcional de sellado de juntas con masilla elástica. Huevo de 110x210cm. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud)	1	940,00 €	940,00 €	197,40 €	1.137,40 €
<p>Puerta de paso interior de madera de pino de Flandes lacada en blanco, doble hoja ciega maciza de 35mm, acabado en melaminado y canteado por cuatro cantos, formada por: Precerco de 100x30mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas lacado de 60x15mm. Incluye herrajes de colgar y cerradura de seguridad, cierre con pomo o manivela en latón de primera calidad. Incluida colocación de la misma. Medida de huevo completo 150x210cm, cada hoja con dimensiones de 203x72,5cm. (Ud)</p>	1	960,00 €	960,00 €	201,60 €	1.161,60 €
<p>Puerta de hierro de seguridad de doble hoja abatible, lacada en blanco con chapa a dos caras, fibra de vidrio y cuarterones empachados, con cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, precerco de acero conformado en frío de 1,5mm de espesor y herrajes de cuelgue. Parte proporcional de sellado de juntas con masilla elástica. Incluida colocación de la misma. Huevo a cubrir de 197x285cm. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud)</p>	1	1.085,00 €	1.085,00 €	227,85 €	1.312,85 €

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05	
Observaciones		Página	22/25	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==			



Puerta de hierro de seguridad de hoja abatible, lacada en blanco con chapa a dos caras, fibra de vidrio y cuarterones empachados, con cerradura de seguridad embutida con 3 puntos de cierre, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, precerco de acero conformado en frío de 1,5mm de espesor y herrajes de cuelgue. Parte proporcional de sellado de juntas con masilla elástica. Incluida colocación de la misma. Hueco a cubrir de 126x232cm. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud)	1	835,00 €	835,00 €	175,35 €	1.010,35 €
Ventana de una hoja lacada en blanco oscilo batiente, ejecutada con perfiles PVC, doble luna templada de 5mm de espesor, cámara de aire de 5mm, perfil metálico separador, junta de estanqueidad al agua clase E1050, permeabilidad al aire clase 4, y resistencia al viento clase C5, coeficiente de transmitancia térmica de los componentes del perfil máximo de 1,30 W/m2K. Incluye premarco y persiana. Con colocación de ventana y persiana. Hueco a cubrir 91x179cm. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud)	8	530,00 €	4.240,00 €	890,40 €	5.130,40 €
Ventana de una hoja fija lacada en blanco, ejecutada con perfiles PVC, doble luna templada de 5mm de espesor, cámara de aire de 5mm, perfil metálico separador, junta de estanqueidad al agua clase E1050, permeabilidad al aire clase 4, y resistencia al viento clase C5, coeficiente de transmitancia térmica de los componentes del perfil máximo de 1,30 W/m2K. Incluye premarco y persiana. Con colocación de ventana y persiana. Hueco a cubrir 129x131cm. Medida susceptible a cambio en obra. (Ud)	2	310,00 €	620,00 €	130,20 €	750,20 €


Características del material a suministrar

Este suministro y colocación se oferta según relación detallada en el lote.

El suministro y colocación se solicitará, dependiendo de las necesidades de la obra, mediante alguno de los siguientes medios: teléfono o correo electrónico. A tal efecto la empresa adjudicataria facilitará un número de teléfono, correo electrónico y una persona de contacto, así como cualquier otro dato que fuese necesario para la correcta canalización del pedido.

El suministro y colocación se entregará lo antes posible desde su pedido, dentro del plazo máximo recogido en las características del suministro; En caso de que el plazo de

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	23/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





entrega del material se estime inferior, será determinado en la oferta, considerándose una obligación del adjudicatario, en su caso.

Características del suministro

El lugar de entrega de los materiales objeto de la licitación será el establecido por el responsable de la obra, que será designado por el Ayuntamiento y comunicado al adjudicatario.

Corresponde al adjudicatario las tareas de carga, colocación, descarga, transporte, y almacenamiento de los materiales suministrados, los cuales serán recepcionados por la persona designada por el responsable del proyecto para tal efecto, el cual sellará y firmará el correspondiente albarán. El albarán deberá estar debidamente firmado y sellado, sin que sirva a tal efecto, una posible nota de entrega por parte de empresa de mensajería, ya que, en la misma, sólo se indica la entrega, pero no el material suministrado. Este extremo será tenido en cuenta, a la hora de dar conformidad a la factura.

El suministro ha de hacerse con un plazo máximo de 15 días tras la recepción de los pedidos por parte del adjudicatario. En caso de material defectuoso, el material será devuelto y el adjudicatario deberá reponerlo en el plazo marcado en su oferta. Los tiempos de espera producidos en la descarga y acopio del material en obra, no repercutirá en los costes unitarios de éstos.

Las averías de las maquinarias necesarias para la realización del suministro, serán solventadas en el menor tiempo posible sustituyéndose en caso de demorarse más de dos horas.

Por la empresa adjudicataria se designará una persona responsable que actuará como interlocutor con el responsable de la ejecución de obra, en un plazo de 5 días desde la firma del contrato.

La empresa adjudicataria tendrá que adherirse al Plan de Seguridad y Salud de la contrata principal antes de su entrada en obra.



Página 24 de 25

Plaza de Cuatrovitas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)
Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256
E-mail: infraestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05
Observaciones		Página	24/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==		





Página 25 de 25

Plaza de Cuatrovititas, 1 • 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)
Tel: 955 765 000 • Fax: 955 766 256
E-mail: infreestructura@bollullosm.com

Código Seguro De Verificación:	4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Fernando Soriano Gomez	Firmado	19/05/2021 10:37:05	
Observaciones		Página	25/25	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/4pXLqQH7pfBhVtGvn4hz2Q==			