



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DE LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

1º.- DEFINICIÓN DE LOTES.

Para la contratación de dichos materiales estos se han dividido en distintos lotes, teniendo en cuenta las características de estos y la especialización de los suministradores. En el proyecto se especifican las características de los materiales, mediciones, precios unitarios, presupuesto base de licitación y certificados y norma a cumplir.

Las cantidades y precios de los distintos materiales se han determinado tomando como base los precios descompuestos de las distintas unidades de obra que conforman el proyecto, tal como se determina en el art. 178 del Reglamento General de la Ley de Contratos del Sector Público.

2º.- PLAZO DE ENTREGA DEL SUMINISTRO.

Dadas las características de los materiales y las obras a realizar los plazos de entrega del material a suministrar deberá de ser en el en menos de 3 días después de su solicitud.

Debido a los plazos de ejecución de la obra y características de los materiales, para los LOTES 1, 3, 4 y 6, las empresas adjudicatarias deberán de disponer de instalaciones en el municipio o adquirir el compromiso de tenerlas durante la duración del contrato de suministro.

Los precios reseñados son para material puesto en nuestros almacenes sito en los servicios operativos o en su defecto a pie de obra si así se requiriese. No se pagarán portes ni palés.

Los pedidos se llevarán a cabo con arreglo a las necesidades de esta administración sin superar el presupuesto máximo de licitación de este Ayuntamiento.

3º.- DURACIÓN DEL CONTRATO.

El presente Contrato tendrá la duración precisa hasta la completa formalización del suministro global correspondiente al importe total del contrato adjudicado, atendiendo siempre las circunstancias derivadas del límite temporal del 31 de diciembre de 2018 señalado en la cláusula número 8 del Pliego de Condiciones Económico-administrativas.

4º.- ARTÍCULOS DEL MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN.

Se componen 6 lotes por características del material:



AYUNTAMIENTO DE
MARMOLEJO

LOTE 1				
CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
30,00	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	125,00 €	3.750,00 €
700,00	ud	Bloque hormigón gris 40x20x20	0,75 €	525,00 €
700,00	ud	Ladrillo cerámico 24x12x7	0,07 €	49,00 €
120,00	ml	Falsa viga de 40x40 cm de PLADUR	1,00 €	120,00 €
2000,00	ud	Teja cerámica curva vieja recuperada	0,45 €	900,00 €
3000,00	kg	Mortero monocapa raspado fino	0,55 €	1.650,00 €
500,00	m ²	Granito nacional corte/sierra	26,00 €	13.000,00 €
39,00	m ²	Azulejo color hasta 20x20 cm	10,00 €	390,00 €
30,00	m2	Azulejo pintado a mano	50,00 €	1.500,00 €
1000,00	m	Bord.horm.monocapa jardín 8-9x19	3,50 €	3.500,00 €
8,00	ud	Banco modelo ARPA madera tropical	190,00 €	1.520,00 €
410,00	m2	Geotextil TEXXAM 700 TEXSA	0,63 €	258,26 €
		SUMA IMPORTES PARCIALES LOTE 1		27.162,26 €
			IVA (21%)	5.704,07 €
		IMPORTE TOTAL LOTE 1		32.866,33 €

LOTE 2				
CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
200,00	t.	Aglomerado en frío AF-12	44,00 €	8.800,00 €
200,00	m ³	Arena de río (0-5 mm)	11,00 €	2.200,00 €
100,00	t	Garbancillo 20/40 mm	13,00 €	1.300,00 €
200,00	m ³	Mortero preparado cemento gris M5	70,00 €	14.000,00 €
300,00	m ³	Hormigón HM-20/P/40/ I central	40,00 €	12.000,00 €
40,00	m ³	Hormigón HA-25/P/20/ IIa central	46,00 €	1.840,00 €
4060,50	m ²	Terrazo relieve 40x40 cm	7,00 €	28.423,50 €
600,00	t	Zahorra artificial husos Z0/Z1/Z2	6,00 €	3.600,00 €
		SUMA IMPORTES PARCIALES LOTE 2		72.163,50 €
			IVA (21%)	15.154,34 €
		IMPORTE TOTAL LOTE 2		87.317,84 €



AYUNTAMIENTO DE
MARMOLEJO

LOTE 3				
CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
3,00	ud	Bomba impulsión fangos 15 m ³ /h 4 m	300,00 €	900,00 €
90,00	ud	Acometida de 32 mm PE , válvula de registro cuadradillo de bronce E/R de 32 mm x 1", enlaces P.R.K R/M de 32 mm x 1" y aporte de tapas de registro de F.Dúctil B-125 de 40 x 40 mm.	45,00 €	4.050,00 €
1400,00	m	Tubería PEAD PN10 DN=90 MM	4,30 €	6.020,00 €
SUMA IMPORTES PARCIALES LOTE 3				10.970,00 €
IVA (21%)				2.303,70 €
IMPORTE TOTAL LOTE 3				13.273,70 €

LOTE 4				
CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
700,00	kg	Acero corrugado B 400-S en rama barras 6/12 m i/ transporte	0,63 €	441,00 €
10,00	m ²	Puerta de acero según diseño de dos bandejas con rigidizadores de tubo rectangular, incluido herrajes de colgar	100,00 €	1.000,00 €
24,00	m ²	Reja hierro forjado 20x20 mm	50,00 €	1.200,00 €
1,00	ud	Escalera metálica reca de 1,2 m de ancho, para una planta de altura 2,6 m, formada por dos zancas de IPN 160, peldaños de chapa estriada de 5 mm espesor y barandilla metálica realizada con tubos rectangulares	1.000,00 €	1.000,00 €
5,00	m	Baranda hierro forjado D=20 mm	150,00 €	750,00 €
21,11	m ²	Contraventana exterior chapa de acero refrozada y estanca, con una hoja formada por bastidor y chapa de acero de 3mm, incluido cerco de perfil metálico L100 y herrajes de colgar, reforzado con junta elástica estanca al agua.	250,00 €	5.277,50 €
147,00	m ²	Carpintería de aluminio anodizado 71 mm marco y 28 mm hoja + vidrio laminar seguridad 4.4	170,00 €	24.990,00 €
7,00	ud	Ventanas abatibles de aluminio de 0,80x2 m lacada en blanco marco de 45 mm y hoja 52 mm + vidrio laminar de seguridad 44.2 transparente	250,00 €	1.750,00 €
60,00	m	Tubo acero galvanizado 3" DN 80	25,06 €	1.503,60 €
SUMA IMPORTES PARCIALES LOTE 4				37.912,10 €
IVA (21%)				7.961,54 €
IMPORTE TOTAL LOTE 4				45.873,64 €



AYUNTAMIENTO DE
MARMOLEJO

LOTE 5				
CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
1000,00	m	Cond.aisla. RV-k 0,6-1kV 6 mm2 Cu	0,60 €	600,00 €
500,00	m	Tubo corrugado PVC D 63 mm	0,50 €	250,00 €
500,00	m	Cond. rígi. 750 V 16 mm2 Cu	1,50 €	750,00 €
1600,00	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,10 €	160,00 €
500,00	m	Conductor ES07Z1-K 2,5(Cu)	0,60 €	300,00 €
140,00	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,42 €	58,80 €
240,00	m	Tubo PVC rígido M 20/gp5	1,17 €	280,80 €
30,00	ud	Caja estanca "plexo" D=80	1,45 €	43,53 €
10,00	ud	Caja metálica Crady	6,25 €	62,50 €
30,00	ud	Interruptor superficie 10A Legrand"plexo"	9,54 €	286,20 €
10,00	ud	Base enchufe superficie 10/16A	5,00 €	50,00 €
10,00	ud	Bloque autónomo emergencia DAISALUX HYDRA N10	40,00 €	400,00 €
30,00	ud	Luminaria estanca CORELINE WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	45,00 €	1.350,00 €
47,00	ud	Aplique decorativo indirecto PHILIPS	50,00 €	2.350,00 €
6,00	ud	Proyector exterior i/lámpara LED 150 W	120,00 €	720,00 €
50,00	ud	Lámpara VSAP 150w	15,03 €	751,40 €
		SUMA IMPORTES PARCIALES LOTE 5		8.413,23 €
		IVA (21%)		1.766,78 €
		IMPORTE TOTAL LOTE 5		10.180,01 €

LOTE 6				
CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
805,20	kg	Pintura pétreo color	2,00 €	1.610,40 €
59,88	L	Imprimación acrílica	3,50 €	209,57 €
118,17	L	Pintura plástica satinada	10,50 €	1.240,83 €
70,14	L	Imprimación al agua	7,04 €	493,79 €
40,00	L	Esmalte efecto forja fina	16,50 €	660,00 €
120,00	L	Imprimación esmalte Epoxi	8,20 €	984,00 €
150,00	L	Esmalte Epoxi blanco	7,50 €	1.125,00 €
		SUMA IMPORTES PARCIALES LOTE 6		6.323,59 €
		IVA (21%)		1.327,95 €
		IMPORTE TOTAL LOTE 6		7.651,54 €



AYUNTAMIENTO DE
MARMOLEJO

RESUMEN PRESUPUESTO			
	BASE	IVA	IMPORTE
LOTE 1	27.162,26 €	5.704,07 €	32.866,33 €
LOTE 2	72.163,50 €	15.154,34 €	87.317,84 €
LOTE 3	10.970,00 €	2.303,70 €	13.273,70 €
LOTE 4	37.912,10 €	7.961,54 €	45.873,64 €
LOTE 5	8.413,23 €	1.766,78 €	10.180,01 €
LOTE 6	6.323,59 €	1.327,95 €	7.651,54 €
SUMA	162.944,68 €	34.218,38 €	197.163,06 €
PRECIO MÁXIMO LICITACIÓN			197.163,06 €

Marmolejo, a 26 de Julio de 2017.

ARQUITECTO MUNICIPAL

Rafael J. Ramos Tarazaga