



Ayuntamiento de Móstoles

**PLIEGO DE CONDICIONES QUE HA DE SERVIR DE BASE PARA LA
ADJUDICACIÓN DEL SUMINISTRO DE MATERIALES DE OBRA Y
PREFABRICADOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA
INFRAESTRUCTURA, AYUDA A COMUNIDADES, ASÍ COMO EL
MANTENIMIENTO DE COLEGIOS PUBLICOS Y EDIFICIOS
MUNICIPALES**

Móstoles, enero 2011



Ayuntamiento de Móstoles

CAPITULO 1. OBJETO

El objeto del presente Pliego de Condiciones es determinar las especificaciones técnicas en el marco de las que el Contratista adjudicatario deberá desarrollar el suministro de materiales de obra y prefabricados para el mantenimiento de la infraestructura, ayuda a comunidades y el mantenimiento de instalaciones en los colegios públicos y edificios municipales.

CAPITULO 2. ALCANCE DE LA PRESTACIÓN

El alcance de la prestación del servicio incluirá el suministro de materiales de albañilería necesarios para el mantenimiento de las instalaciones de los colegios públicos y edificios municipales que se relacionan a continuación:

COLEGIOS PUBLICOS

COLEGIOS PUBLICOS	
ALFONSO RODRÍGUEZ CASTELAO	Calle Azorín 24
ALONSO CANO	Alonso Cano 1
ANDRES SEGOVIA	Empecinado 60
ANDRES TORREJON	Juan de Austria 2
ANTONIO HERNÁNDEZ	Velázquez 13
ANTUSANA	Río Segre 10
BEATO SIMON DE ROJAS	Pº de Goya 3
BENITO PEREZ GALDOS	Pº Arroyomolinos 44
BLAS DE OTERO	Velázquez 20
CELSO E. FERREIRO	Avenida de los Sauces 49
CIUDAD DE ROMA	Moraleja de Enmedio 21
ENRIQUE TIERNO GALVAN	Velázquez 68
FEDERICO GARCIA LORCA	Francisco Javier Sauquillo 25
GABRIEL CELAYA	Pintor Murillo 32
JOAN MIRO	París 3
JORGE GUILLÉN	Avenida de Alcorcón 15
JUAN DE OCAÑA	Avenida de los Deportes 25
JUAN PEREZ VILLAMIL	Veracruz 34
JULIAN BESTEIRO	Desarrollo 52
LAS CUMBRES	Río Ebro 9
LEONARDO DA VINCI	Eucaliptus 37
LEON FELIPE	Avenida Carlos V 28
LUIS ALVAREZ LENCERO	Camino de Leganés 18
MARGARITA XIRGU	Avenida de la Onu 26
MARIA MONTESSORI	Velázquez 62
MIGUEL DE UNAMUNO	Gran Capitán 19
MIGUEL DELIBES	Avenida de la Onu 19
PABLO SARASATE	Jaén 4 -
PABLO SOROZABAL	Hermanos Pinzón 17
PIO BAROJA	Hermanos Machado 3
PRINCIPE DE ASTURIAS	Camino de Humanes 36
RAFAEL ALBERTI	Río Miño 7
RÍO BIDASOA	Río Bidasoa 3
ROSALÍA DE CASTRO	Berlín 2
SALZILLO VALLE-INCLAN	Salzillo 4
SEVERO OCHOA	Violeta 7
VICENTE ALEIXANDRE	Nueva York 14

**Ayuntamiento de Móstoles****EDIFICIOS MUNICIPALES**

EDIFICIOS	MUNICIPALES
<ul style="list-style-type: none">▪ CASA CONSISTORIAL – Plaza España, 1▪ CONCEJALIA EDUCACIÓN Y CULTURA – CENTRO CULTURAL DE LA VILLA Plaza de la Cultura, 1▪ AULAS TALLER PABLO NERUDA – Calle Carlos V, 27▪ EDIFICIO MARIA ZAMBRANO – Calle París, 9▪ SMAPSIA – Calle Dalia, 17▪ EPA AGUSTINA DE ARAGON – Cº Humanes, 63▪ EPA PABLO PICASSO – Calle Las Palmas, 41▪ EDUCACIÓN – Calle Libertad 34, Post.▪ BIBLIOTECA – Calle Canarias, 8▪ BIBLIOTECA RAFAEL UREÑA – Calle Pintor El Greco, 17▪ CASA MUSEO ANDRES TORREJON – Calle Andrés Torrejón, 5▪ CONSERVATORIO – Calle Canaria, 10 Post.▪ C.S.C. CALEIDOSCOPIO – Calle Carlos V, 3▪ C.S.C. EL SOTO – Avenida Deportes, 15▪ C.S.C. JOAN MIRO – Calle París, 5▪ TEATRO DEL BOSQUE – Calle Sevilla, 16▪ MUSEO DE LA CIUDAD – Calle Andrés Torrejón, 24▪ FUNDACIÓN INSTITUTO DE CULTURA DEL SUR –Calle Violeta, 17 ▪ BESCAM/CONCEJALIA SEGURIDAD – La Fragua, 13▪ PROTECCIÓN CIVIL Y GRUA MUNICIPAL– Calle C nº 7 – Polígono nº 1▪ PARQUE DE BOMBEROS – Calle Empecinado, 30 ▪ EMPESA - Calle E, 20 ▪ CONCEJALIA DE SANIDAD Y CONCEJALIA ECONOMIA – Calle América, 3▪ CONSUMO – Calle Huesca, 15▪ PERRERA MUNICIPAL – Calle Moraleja de Enmedio, s/n▪ CENTRO EMERGENCIA PARA MUJERES MALTRATADAS▪ C.A.I.D. VERSALLES – Plaza Versalles, s/n▪ C.A.I.D. VILLAFONTANA – Plaza Villafontana, s/n▪ CENTRO DE DIA INMACULADA – Calle Asturias▪ CENTRO SALUD PUBLICA – Calle Azorín, 12 post.▪ PISOS PROTEGIDOS AGUSTINA ARAGON – Calle Agustina de Aragón, 2▪ CENTRO MUNICIPAL DE IGUALDAD DE OPORTUNIDADES – C/ Ricardo Medem, 27▪ ARCHIVO – Calle Colón 10 ▪ CONCEJALIA DE DEPORTES Y POLIDEPORTIVO LOS ROSALES – Calle Lilas s/n▪ CAMPOS DE FUTBOL IKER CASILLAS – Avenida de los Deportes, s/n▪ CAMPOS DE FUTBOL MORALEJA – Calle Moraleja de Enmedio, s/n▪ POLIDEPORTIVO EL SOTO – Avenida Deportes, s/n▪ POLIDEPORTIVO VILLAFONTANA – Calle Hermanos Pinzón, 18▪ POLIDEPORTIVO JOAN MIRO – Calle París s/n▪ POLIDEPORTIVO LA LOMA – Calle Libertad s/n▪ PISCINA LAS CUMBRES – Calle Río Duero esq. Avenida Portugal	



Ayuntamiento de Móstoles

- CONCEJALIA SERVICIOS SOCIALES Y CENTRO DE MAYORES "JUAN XXIII" – Calle Juan XXIII, 6
- UTS SERVICIOS SOCIALES – Calle Pintor Velázquez, 17-19 Post.
- CENTRO MAYORES "EL SOTO" – Avenida Olímpica, 36
- CENTRO MAYORES "LAS LOMAS" – Calle Libertad, s/n **o bien** Av. ONU 20
- CENTRO MAYORES "LA PRINCESA" – Calle Francisco Javier Sauquillo, s/n
- CENTRO DE DIA RAMON RUBIAL – Calle Azorín, 32-34
- RESTAURANTE MUNICIPAL – Calle Deneb, 2
- ALMACEN MUNICIPAL – Simón Hernández, 55
- COMEDOR SOCIAL "SAN SIMON DE ROJAS" - Calle Sevilla, 19

- CONCEJALIA JUVENTUD Y CENTRO DE JUVENTUD - Calle Libertad, 34
- CENTRO JUVENTUD (CALLE PINTOR RIVERA) – Calle Pintor Ribera, 15-17
- CENTRO SERVICIOS PARA JOVENES – Avda. Portugal 16 bis

- CONCEJALIA PARTICIPACIÓN CIUDADANA (y FESTEJOS) – Calle San Antonio, 2
- CENTRO DE ASOCIACIONES GRAN CAPITAN – Calle Gran Capitán, 20-24
- CENTRO PRODUCCIÓN DOS DE MAYO – Calle Gran Capitán 21 post.

- JUNTA DE DISTRITO 1 – Calle San Antonio, 2
- JUNTA DE DISTRITO 2 – Calle Pintor Velázquez, 17-19 Post.
- JUNTA DE DISTRITO 3 – Calle Libertad, 34
- JUNTA DE DISTRITO 4 y UTS SERVICIOS SOCIALES – Avenida Portugal (Finca Liana)

- EDIFICIO POLIVALENTE – Avenida Sauces, 61 (JUNTA DISTRITO 5 Y OTRAS AREAS)

- CONCEJALIA MANTENIMIENTO DE LA CIUDAD – Calle Empecinado, 30
- NAVE ALMACEN REGORDOÑO – Calle Juan de la Cierva, s/n
- PARQUE DE MAQUINARIA – Calle Moraleja de Enmedio, 20

- CONCEJALIA DE URBANISMO Y OTRAS – Calle Independencia, 12

- EMPRESA MUNICIPAL DE APARCAMIENTOS – Calle Fragua, 1
- ESCUELA MEDIOAMBIENTAL – Avda. Deportes nº 7

- OFICINA ATENCION AL CONTRIBUYENTE y TRIBUNAL ECONOMICO ADMINISTRATIVO – Calle Rejilla, 11
- INSPECCION FISCAL – Calle Antonio Hernández, 10 Planta 1ª

- CONCEJALIA LIMPIEZA DE LA CIUDAD – Calle Granada ,7

- PREVENCIÓN RIESGOS LABORALES – Avenida Portugal 65

- INSTITUTO MUNICIPAL DEL SUELO – Calle Violeta 20

CAPITULO 3.- SUMINISTROS A REALIZAR Y CONDICIONES DE LA OFERTA

1. El concursante emitirá ofertas valoradas de forma unitaria y de acuerdo con los precios índices establecidos de todos los materiales especificados en las características técnicas y relacionados en el anexo , determinando calidades o las características diferenciales en el caso de que sean distintos, debiendo éstas ser adaptables en cuanto estructuras, dimensiones y prestaciones, además de cumplir las exigencias del pliego de condiciones.



Ayuntamiento de Móstoles

2. El adjudicatario atenderá el suministro de los materiales en los anexos de forma total o parcial, según se lo especifique el Ayuntamiento en función de las necesidades por sus propios medios, transporte, descarga en los Almacenes de la Concejalía de Mantenimiento de la Ciudad o en cualquier otro lugar de la población que por su volumen o características le sea requerido.

El valor de los precios unitarios se han confeccionado conforme a las indicaciones del mercado.

El plazo de la entrega total o parcial, en función del pedido, será observado rigurosamente, pudiendo ser objeto de falta grave el incumplimiento del mismo, definiéndose en cada caso.

3. Las entregas serán reflejadas en el albarán correspondiente en el que vendrán reflejados las unidades, precios unitarios y su valoración.
4. Todos los materiales reflejados en el ANEXO 1 Y 2 serán de primeras marcas del mercado, y se especificará en la oferta marcas y modelos, siendo objeto de rechazo por parte del Ayuntamiento, el no cumplimiento de este punto.
5. El adjudicatario atenderá el suministro de los pedidos en un plazo no superior a 5 días, y se pactará su entrega con la Concejalía de Mantenimiento de la Ciudad en los casos de que por fuerza mayor o características especiales no sea posible cumplir este plazo.

En todo caso los materiales que por sus características o necesidades urgentes requieran una entrega inmediata, serán entregados en un plazo máximo de 24 horas.

CAPITULO 4.- DURACIÓN DEL CONTRATO

La duración del contrato será de un año contado a partir de la formalización del mismo pudiéndose prorrogar por uno mas.

CAPITULO 5.- PROCEDIMIENTO

La adjudicación de dicho contrato se llevará a cabo por **procedimiento abierto** efectuándose la adjudicación por valoración de ofertas en función de los criterios expuestos en el pliego de condiciones administrativas-

CAPITULO 6.- EQUIPAMIENTOS

El adjudicatario será directo responsable de los materiales defectuosos o confusiones en los pedidos teniendo la obligación de retirarlos reponiéndolos por materiales correctos sin costo adicional alguno.



Ayuntamiento de Móstoles

CAPITULO 7.- FACTURACIÓN

Incluido en el Pliego de Cláusulas Administrativas.

CAPITULO 8.- OBLIGACIONES DE LOS OFERTANTES

Para poder presentarse al Concurso las empresas deberán acreditar:

- Manifestación escrita de conocer y asumir íntegramente las condiciones reflejadas en este pliego de condiciones, así como en el de condiciones económico-administrativas.
- Todos los materiales suministrados deberán cumplir la normativa de la Comunidad Económica Europea.
- Otras obligaciones que se establezcan en el Pliego de Condiciones Administrativas.

CAPITULO 9.- OFERTAS

Según criterios incluidos en el Pliego de Cláusulas Administrativas.

CAPITULO 10.- PENALIZACIONES AL CONTRATISTA POR INCUMPLIMIENTO DE LOS PLAZOS DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

Dado que la calidad de la prestación del suministro se valorará por el correcto estado de los materiales y por los plazos de entrega al Ayuntamiento tendrá la facultad de penalizar con una sanción económica las siguientes faltas:

- Suministro de materiales defectuosos y no repuesto dicho suministro.
- Incumplimiento de plazos de entrega.

Estas faltas serán calificadas por el Ayuntamiento como graves ó muy graves, pudiendo éste desde adquirir los materiales no repuestos en forma o en plazo con terceros suministradores a cargo del adjudicatario hasta rescindir el contrato de forma unilateral.

CAPITULO 11.- PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Incluido en el Pliego de Cláusulas Administrativas.



Ayuntamiento de Mostoles

CAPITULO 12.- VALORACIÓN DE OFERTAS

Según viene especificado en el pliego de condiciones administrativas.

CAPITULO 13.- TIPO DE LICITACIÓN

El precio índice para la licitación de este concurso se establece en 241.000,00 € + 43.380,00 € I.V.A. **(DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA EUROS)** IVA incluido.

200.000 Euros – Consignado al programa 155.1 Vías públicas Infraestructura
20.000 Euros – Consignado al programa 922.8 Mantenimiento Edificios.
21.000 Euros – Consignado al programa 324.4 Mantenimiento Colegios.

Mostoles, 12 de enero de 2011

Fdo: Constantino Bande López
JEFE SERVICIO MANTENIMIENTOINFRAESTRUCTURA

**ANEXO Nº 1**

MEDIDA	CONCEPTO	PRECIOS UNITARIOS
UD.	SACOS DE CEMENTO GRIS DE 35 KG.	6,93 €
M3.	ARENA DE RÍO 0/6 MM.	45,09 €
M3.	ARENA DE MIGA	45,09 €
M3.	GRAVILLA DE 20/40MM	24,28 €
M3.	GRAVA DE 40/80MM.	24,28 €
M3.	ZAHORRA	32,37 €
UD.	LADRILLOS TOSCOS DE 7 CM.	0,16 €
UD.	LADRILLOS HUECOS SENCILLOS	0,15 €
UD.	LADRILLOS HUECOS DOBLES	0,16 €
UD.	SACOS DE CEMENTO BLANCO 35 KG.	12,37 €
M3.	GARBANCILLO (EN CAMIONES DE 11M3 MINIMO)	28,90 €
UD.	LADRILLOS MACIZOS DEL 7 (EN CAMIONES DE 26 PALETS)	0,17 €
UD.	LADRILLOS CARA VISTA DEL 5 ROJO LISO (EN CAMIONES DE 26 PALETS)	0,19 €
UD.	RASILLAS SENCILLAS (EN PALETS)	0,15 €
UD.	RASILLONES DE 20X50X4	1,84 €
UD.	SACOS DE YESO NEGRO NORMAL DE 20KG	1,59 €
UD.	SACOS DE YESO BLANCO DE 20KG	1,59 €
UD.	SACOS DE ESCAYOLA DE 20 KG	1,66 €
KG.	CEMENTO COLA PERGOLAN (BLANCO Y GRIS),EN SACOS DE 25KG	0,20 €
M2.	PLANCHAS DE ESCAYOLA LISA (EN CAMIONES COMPLETOS)	4,74 €
M2.	TELA ASFALTICA DOBLE/CAPA (EN ROLLOS COMPLETOS)	3,75 €
M2.	TELA ASFALTICA TERMINADA ALUMINIO (EN ROLLOS COMPLETOS)	5,49 €
M2.	TELA ASFALTICA TERMINADA COLOR/TEJA (EN ROLLOS COMPLETOS)	7,32 €
UD.	PACAS DE ESPARTO (60 KG.)	107,59 €
UD.	PLANCHAS DE URALITA ONDULADA GRIS DE 250 X 110	24,49 €
M2.	PLANCHA DE FIBROCEMENTO GRIS DE 250 X 110	7,69 €
UD.	CABALLETES DE FIBROCEMENTO AERTICULADO DE 1,14 X 0,30 COLOR GRIS	14,21 €
UD.	PLACA PLANA DE FIBROCEMENTO DE 2,50 X 1,25/ 7 MM	35,10 €
UD.	PLACA DE FIBROCEMENTO DE 2,50 X 1,25/ 7 MM.	41,79 €
UD.	RASILLON DE 70 X 20 X 4	2,19 €
UD.	CARAMBUCO BOVEDILLA DE 15 CM. ALTURA	1,47 €
ML.	VIGA CASTILLA	16,67 €
M3.	HORMIGÓN EN MASA TIPO HM-15/P/40 ÁRIDO MÁXIMO 40 MM.	84,99 €
M3.	HORMIGÓN EN MASA TIPO HM-17/P/40 ÁRIDO MÁXIMO 40 MM.	109,85 €
M3.	HORMIGÓN EN MASA TIPO HM-12,5/P/40 ÁRIDO MÁXIMO 40 MM.	68,22 €
M3.	HORMIGÓN PARA ARMAR TIPO HM-25/P/20 CEM-I/SR ÁRIDO MÁXIMO 20 MM.	95,17 €
M3.	HORMIGÓN PARA ARMAR TIPO HM-30/P/20 CEM-I/SR ÁRIDO MÁXIMO 20 MM.	99,10 €

**A N E X O N º 1 (MATERIALES PREFABRICADOS)**

		PRECIO
M ²	Loseta hidráulica de 30 x 30 gris.....	8,67 €
M ²	Loseta hidráulica de 20 x 20 gris, 4 pastillas.....	8,67 €
M ²	Loseta hidráulica de 15 x 15 gris.....	8,67 €
M ²	Loseta de 15 x 15 cartabón gris.....	8,67 €
M ²	Loseta de 20 x 20 botones roja.....	8,67 €
M ²	Loseta de 20 x 20 roja de 4 pastillas.....	8,67 €
M ²	Terrazo rojo de 30 x 30 de 32 pastillas.....	10,63 €
M ²	Loseta hidráulica Tipo Panot 30 x 30,66 pastillas.....	8,67 €
MI	Bordillo de 20 x 10.....	4,86 €
MI	Bordillo de 20 x 14.....	5,78 €
MI	Bordillo C3-28 x 17 Clase R 5,5.....	7,63 €
MI	Bordillo C6-25 x 12, Clase R 5,5.....	4,96 €
MI	Tubo TEC-HM-0 20, Serie D con juntas.....	10,63 €
MI	Tubo TEC-HM-0 30, serie C con juntas.....	15,14 €
MI	Tubo TEC-HM-0 40, serie C con juntas.....	21,04 €
MI	Tubo TEC-HM- 0 60, serie C con juntas.....	46,48 €
MI	Tubo TEC-HM- 0 80, serie B con juntas.....	74,58 €
Ud.	Pates 30 x 25 galvanizados.....	9,60 €
Ud	Tapas de hormigón armado EN-B125-62.5 O.....	99,04 €
Ud.	Tapas de hormigón armado EN_A 15-62.5 O.....	73,14 €
Ud.	Tapas de hormigón armado de 60 x 60 x 6.....	20,23 €
Ud.	Tapas de hormigón armado 50 x 50 x 6.....	20,23 €
Ud.	Dispositivo de cierre hormigón 44 x 44 x 12 (C.Y.II),... incluyendo tapa.....	24,85 € 27,05 €
Ud.	Tapa para dispositivo de cierre hormigón 44 x 44 x 12 (C.Y.II).	3,93 €
MI.	Tubo Flexadrem de 10 cm. (en rollos de 30 m.).....	4,16 €
MI.	Tubo Drena Redondo de 15 cm.....	6,13 €
MI.	Tubo Drena Redondo de 20 cm.....	8,73 €
M ²	Loseta botones de 30 x 30 roja.....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 40 x 40, 10 pastillas (rojo).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 40 x 40, 32 pastillas (rojo).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 40 x 40, 66 pastillas (rojo).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 40 x 40, 10 pastillas (blancas).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 40 x 40, 32 pastillas (blancas).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 40 x 40, 66 pastillas (blancas).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 30 x 30, 32 pastillas (rojo).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 30 x 30, 10 pastillas (rojo).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 30 x 30, 10 pastillas (blanca).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 30 x 30, 36 pastillas (rojo).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 30 x 30, 36 pastillas (negro).....	10,70 €
M ²	Loseta terrazo pulido 30 x 30, 36 pastillas (blanco).....	8,61 €

**Ayuntamiento de Móstoles**

M ²	Loseta 40 x 40 china lavada (TORHO REF. T-10 SAN).....	8,61 €
M ²	Loseta 40 x 40 china lavada (TORHO REF. T-20 SAN).....	8,61 €
M ²	Loseta 40 x 40 china Alicante (negro).....	8,61 €
M ²	Loseta 40 x 40 granulado (negro).....	8,32 €
M ²	Azulejo blanco de 15 x 15.....	8,38 €
M ²	Azulejo de varios colores de 15 x 15.....	8,67 €
M ²	Azulejo de varios colores de 30 x 30.....	8,67 €
M ²	Terrazo de varios colores de 40 x 40.....	8,67 €
Ud.	Teja tipo ARABE (En camiones completos).....	1,09 €
Ud.	Teja plana distintos tonos (en camiones completos).....	1,09 €
Ud.	Teja hormigón plana, color rojo (en camiones completos).....	1,15 €



ANEXO Nº 2

MATERIALES A SUMINISTRAR (Todos de 1ª calidad)

<u>1.- Áridos y conglomerantes:</u>	<u>Precio</u>
Ud. Sacos yeso negro Y-12 de 20 Kg.....	1,59 €
Ud. Sacos yeso blanco Y-25 de 20 Kg.....	1,59 €
Ud. Sacos escayola Y-40 de 20 kg.....	1,66 €
Ud. Sacos cemento P-350 de 35 Kg.	6,93 €
Ud. Sacos cemento P-350 de 35 Kg.....	12,37 €
M ³ Arena de río.....	45,09 €
M ³ Arena de miga.....	45,09 €
M ³ Garbancillo 5/20 mm.	28,90 €
M ³ Gravilla 20/40 mm.	24,28 €
M ³ Grava 40/80 mm.	24,28 €
M ³ Gravilla silicea 2/5 machaqueo.....	23,35 €
M ³ Zahorra.....	32,37 €
Kg. Pegamento gris.....	0,20 €
M ³ Hormigón en masa tipo HM-15/P/40 árido máx. 40 mm....	84,99 €
M ³ Hormigón en masa tipo HM-17/P/40 árido max. 40 mm....	109,85 €
M ³ Hormigón en masa tipo HM-12,5/P/40 árido max. 40 mm..	68,22 €
M ³ Hormigón para armar tipo HM-25/P/20 CEM.I/SR árido max.20 mm.	95,17 €
M ³ Hormigón para armar tipo HM-30/P/20 CEM-I/SR árido max. 20 mm.	99,10 €
 <u>2.- Red Horizontal de saneamiento:</u>	
MI Tubo hormigón centrifugado 100 mm.....	6,24 €
MI Tubo hormigón centrifugado 120 mm.....	8,32 €
MI Tubo hormigón centrifugado 150 mm.....	9,25 €
MI Tubo hormigón centrifugado 200 mm.....	10,63 €
MI Tubo drenaje D=10 cm. x 50 cm.....	3,46 €
MI Tubo drenaje D= 15 x 50 cm.	4,16 €
MI Tubo drenaje D=20 x 50 cm.	6,13 €
MI Tubo drenaje D=25 x 50 cm.	7,40 €
MI Tubería PVC sanitario 20 cm.	24,85 €
Ud. Codo 90 PVC sanitario 20 cm.	26,37 €
Ud. Gafa sujeción tubería 20 cm.	2,31 €



Ayuntamiento de Móstoles

3.- Acero para armar y taller:

Kg.	Alambre atar 1,3 mm.	1,72 €
Kg.	Alambre atar 3,00 mm.	1,62 €
Kg.	Puntas.....	1,32 €
M ²	Mallazo 15 x 15 – 1,35 Kg/ M ²	3,69 €
Ud.	Puntal telescópico 3 m.	16,19 €

4.- Viguetas y bovedillas:

MI	Vigueta hormigón pretensado 22 cm 4/5 m.	7,16 €
Ud.	Bovedilla cerámica 60 x 25 x 18.....	2,24 €
Ud.	Bovedilla cerámica 60 x 25 x 20.....	2,31 €
Ud.	Bovedilla cerámica 60 x 25 x 22.....	2,42 €

5.- Cantería y prefabricados:

Ud.	Bloque hormigón gris 40 x 20 x 10.....	1,72 €
Ud.	Bloque hormigón gris 40 x 20 x 15.....	1,79 €
Ud.	Bloque hormigón gris 40 x 20 x 20.....	1,96 €
Ud.	Pieza cerámica ventilación 35 x 25 x 25.....	4,74 €
Ud.	Pieza cerámica desvío 35 x 25 x 25.....	4,80 €
Ud.	Aspirador estático.....	15,02 €
Ud.	Rejilla ventilación PVC 27 x 14.....	2,17 €
Ud.	Rejilla ventilación aluminio.....	2,17 €

6.- Ladrillos y escayolas:

Ud.	Ladrillo hueco sencillo 25 x 12 x 4.....	0,15 €
Ud.	Ladrillo hueco doble 25 x 12 x 9.....	0,16 €
Ud.	Ladrillo perforado 25 x 12 x 7.....	0,16 €
Ud.	Ladrillo perforado c/v 25 x 12 x 7 rojo.....	0,22 €
Ud.	Ladrillo perforado c/v 25 x 12 x 5 rojo.....	0,19 €
Ud.	Ladrillo perforado c/v 25 x 12 x 7 marrón.....	0,92 €
Ud.	Ladrillo perforado c/v 25 x 12 x 5 marrón.....	1,26 €
Ud.	Ladrillo silicocalcáreo.....	1,50 €
Ud.	Rasillón 50 x 20 x 4.....	1,84 €
M ²	Vidrio celular 45 x 30 x 3.....	4,74 €



Ayuntamiento de Móstoles

7.- Falsos techos, revestimientos:

M ²	Placa escayola lisa.....	4,74 €
MI	Moldura o fosa escayola 5 x 5.....	1,96 €
MI	Guardavivos chapa acero galvanizado.....	1,84 €
Kg.	Mortero monocapa color.....	2,42 €
Kg.	Cola contacto universal.....	4,74 €
Kg.	Puntas acero.....	2,42 €
M ²	Tela metálica galvanizada universal.....	8,60 €
M ²	Malla fibra de vidrio con PVC.....	8,60 €
L.	Limpiador de fachadas.....	4,64 €

8.- Materiales de cubierta:

Ud.	Teja cerámica curva 40.....	1,02 €
Ud.	Teja cerámica mixta 46 x 30.....	1,25 €
Ud.	Teja hormigón universal 46 x 30.....	1,84 €
Ud.	Teja hormigón árabe.....	1,39 €
Ud.	Caballote hormigón.....	2,87 €
M ²	Placa fibrocemento minionda gris.....	13,44 €
M ²	Placa fibrocemento granonda gris.....	16,21 €
MI	Caballote fibrocemento g. o gris.....	25,25 €
M ²	Placa Onduline.....	11,17 €
M ²	Chapa acero galvanizado 0,6 mm.....	13,66 €

9.- Impermeabilizantes:

Kg.	Oxiasfalto.....	13,20 €
Kg.	Emulsión bituminosa.....	2,54 €
M ²	Lámina bituminosa modif. Alum. 3 Kg.....	3,81 €
L.	Impermeabilizante incoloro.....	6,26 €

10.- Aislamiento:

M ²	Manta fibra vidrio IBR-60.....	5,08 €
M ²	Panel Roofing – 30.....	3,69 €

11.- Piedra artificial:

MI	Vierteaguas piedra artificial 30 x 3.....	17,98 €
MI	Albardilla piedra artificial 30 x 4.....	17,98 €
MI	Peldaño piedra artificial.....	23,93 €



Ayuntamiento de Móstoles

12.- Baldosas, terrazos y peldaños:

M ²	Gres castilla 25 x 25.....	23,53 €
M ²	Baldosa garbancillo 40 x 40.....	17,11 €
M ²	Baldosín catalán 13 x 13.....	13,12 €
M ²	Baldosín catalán 14 x 28.....	13,12 €
M ²	Terrazo 30 x 30 china med. pulido.....	10,70 €
M ²	Terrazo 40 x 40 china med. pulido.....	8,61 €
MI.	Rodapié cerámico 7/20 cm.....	5,66 €
MI.	Rodapié gres 7 cm.....	5,31 €
MI	Rodapié terrazo china mod.7 cm.....	3,87 €
MI	Peldaño garbancillo.....	45,49 €
MI	Zanquín terrazo montacaballo.....	16,21 €
MI	Zanquín cerámico montacaballo.....	5,31 €
MI	Zanquín gres montacaballo.....	5,78 €
Ud	Vierteaguas cerámico 14 x 28.....	2,33 €
Ud	Vierteaguas gres 14 x 28.....	2,33 €
Ud	Albardilla cerámica 14 x 28.....	5,03 €

13.- Azulejos y plaquetas:

M ²	Azulejo blanco 15 x 15 1 a.....	8,32 €
M ²	Azulejo color 15 x 15 1 a.....	8,38 €
M ²	Plaqueta cerámica 10 x 20 1 a.....	12,72 €
M ²	Plaqueta cerámica 15 x 30 1 a.....	12,72 €
M ²	Plaqueta gres 10 x 20 1 a.....	12,72 €
M ²	Plaqueta gres 20 x 20 1 a.....	11,67 €
M ²	Plaqueta gres antideslizante 20 x 20.....	11,67 €

14.- Revestimientos, madera, moqueta, PVC:

M ²	Pavimento goma Pirelli negro 4 mm.....	10,70 €
M ²	Pavimento Sintasol 3 mm.....	11,67 €
M ²	Pavimento Saipolam 60 x 60 x 0,2.....	11,67 €

15.- Carpintería de madera:

Ud	Preferco pino 2ª 7 x 4,5.....	14,16 €
Ud	Preferco pino 2ª 10 x 4,5.....	17,17 €

16.- Pinturas:

Kg	Pasta temple blanco.....	0,57 €
Kg	Pasta temple blanco + color.....	0,63 €
Kg	Pintura plástica satinada blanca.....	3,24 €
Kg	Pintura plástica mate blanca.....	3,00 €
Kg	Pintura plástica satinada color.....	3,46 €

**Ayuntamiento de Móstoles**

Kg	Pintura plástica mate color.....	2,66 €
Kg	Pintura esmalte satinada blanca.....	8,21 €
Kg	Pintura esmalte mate blanca.....	8,21 €
Kg	Pintura antihumedad.....	13,64 €
Kg	Pintura antimoho.....	9,93 €
Kg	Pintura decapante.....	9,93 €
Kg	Pintura esmalte madera brillo.....	7,86 €
L	Barniz sintético brillante.....	9,36 €
L	Barniz poliuretano.....	7,86 €
L	Laca tapaporos.....	9,93 €
Kg	Minio electrolítico de plomo.....	12,48 €
L	Aguarrás puro.....	3,00 €
Kg	Pintura anticalórica.....	23,23 €
L	Disolvente graso sintético.....	4,04 €
L	Disolvente universal.....	2,89 €

17.- Urbanización:

MI	Bordillo hormigón 12 x 15 x 28 cm.....	7,63 €
M ²	Loseta hidráulica de 20 x 20 cm.....	8,67 €
Ud	Junta dilatación/1 m ² acera.....	3,00 €
M ²	Baldosa terrazo relieve 40 x 40.....	10,70 €

Móstoles Enero 2011