



**AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)**

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE MATERIALES PERTENECIENTES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DENOMINADA "EJECUCIÓN DE QUIOSCO Y ASEOS EN EL NUEVO PARQUE LA RUIZA" EN EL MUNICIPIO DE PATERNA DEL CAMPO (HUELVA)

OBJETO

El objeto del presente pliego es establecer las condiciones técnicas para el suministro de los materiales necesarios para realizar la obra municipal contenida en el proyecto denominado "EJECUCIÓN DE QUIOSCO Y ASEOS EN EL NUEVO PARQUE LA RUIZA" EN EL MUNICIPIO DE PATERNA DEL CAMPO (HUELVA), pertenecientes al PFEA del año 2016.

Los materiales a suministrar necesarios para llevar a cabo las obras descritas, son los que se engloban en los lotes que a continuación se relacionan, y que con posterioridad se describen pormenorizadamente.

El suministro trata de TRES lotes, y sus características se indican en el capítulo siguiente:

LOTE 1: ALBAÑILERÍA.....	11.415,56 €
21%I.V.A. LOTE 1.....	2.397,27 €
LOTE 2: MAQUINARIA.....	894,45 €
21%I.V.A. LOTE 2.....	187,83 €
LOTE 3:ELEMENTOS DE PROTECCIÓN.....	2.803,94 €
21%I.V.A. LOTE 3.....	588,83 €
IMPORTE FINAL DE LOTES.....	15.113,95 €
IMPORTE FINAL 21%I.V.A.....	3.173,93 €



**AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES

LOTE 1: ALBAÑILERÍA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
A1._M3 de arena fina.....	0,165	8,81	1,45 €
A2._M3 de arena gruesa.....	17,701	6,86	121,37 €
A3._M3 de grava.....	7,623	7,40	56,43 €
A4._M de vigueta autorresistente pretensada.....	11,220	3,72	41,70 €
A5._MU de ladrillo cerámico gafa 25x11,5x7cm.....	0,159	85,59	13,61 €
A6._MU de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7cm.....	1,024	70,34	72,03 €
A7._MU de ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4cm.....	0,884	64,80	57,28 €
A8._MU de ladrillo cerám perf taladro grandeC/V 24x11,5x5cm.....	4,971	97,72	485,78 €
A9._MU de lad cerám perf taladro grande revestir 24x11,5x5cm.....	3,948	143,34	565,89 €
A10._MU de lad cerám perf taladro peq revestir 24x11,5x5cm.....	0,268	77,62	20,80 €
A11._MU de ladrillo rasilla cerámica 24x11,5x2,5cm.....	0,907	79,96	72,52 €
A12._U de rasillón cerámico 100x25x4cm.....	69,536	0,88	61,33 €
A13._L de plastificante (aditivo cemento).....	1,587	1,32	2,10 €
A14._T de cemento cem II/A-L 32,5N en sacos.....	3,467	97,17	336,88 €
A15._T de cemento blanco BL II/A-L 42,5R en sacos.....	0,075	258,72	19,40 €
A16._T de cal aérea apagada en polvo en sacos.....	0,386	89,34	34,49 €
A17._Kg de pasta adhesiva.....	123,695	0,23	28,57 €
A18._M2 de pasta niveladora.....	8,250	1,63	13,43 €
A19._T de yeso blanco YF.....	0,336	63,37	21,29 €
A20._T de yeso negro YG.....	1,116	58,85	65,68 €
A21._U de teja cerámica curva.....	1.597,536	0,34	536,77 €
A22._M2 de tapa de hormigón armado con cerco (arqueta de 63x63cm).....	0,450	27,44	12,35 €
A23._U de tapa interior con cadenilla (para formación de sifón en arqueta).....	1,000	6,70	6,70 €
A24._M de tubo fibrocemento ligero diam 60mm.....	30,300	2,39	72,54 €
A25._M de tubería de PVC SN4 diam 125mm teja.....	0,707	2,72	1,92 €
A26._M de tubería de PVC SN4 diam 200mm teja.....	7,070	5,67	40,09 €
A27._M de tubo polietileno diam 75mm PE50A PN-10.....	7,070	3,89	27,47 €



**AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)**

A28._M2 de lámina polietileno 0,2mm.....	11,110	0,63	7,00 €
A29._M3 de poliestireno planchas rígidas dens 12kg/m3.....	0,020	187,53	3,75 €
A30._M3 de hormigón HA-25/P/20/Ila, suministrado.....	4,481	63,27	283,53 €
A31._M3 de hormigón HA-25/B/40/Ila, suministrado.....	4,769	60,30	287,58 €
A32._M3 de hormigón HM-20/B/20/I, suministrado.....	1,110	59,46	66,00 €
A33 ._M3 de hormigón HM-20/P/40/I, suministrado.....	0,184	57,17	10,52 €
A34._M3 de hormigón HA-25/P/40/Ila, suministrado.....	1,288	61,06	78,64 €
A35._Kg de acero B400S.....	422,680	0,71	301,79 €
A36._Kg de acero B500S.....	72,634	0,85	61,78 €
A37._Kg de acero electrosoldado ME B500 S en malla.....	261,706	0,98	255,56 €
A38._Kg de acero S 275 JR en chapa elaborado y pintado.....	129,542	1,08	140,10 €
A39._Kg de acero perfiles S 275 JR en vigas estruct sold.....	55,750	0,87	48,59 €
A40._Kg de acero perfiles S 275 JR en soportes simple.....	3,500	0,78	2,72 €
A41._Kg de alambre de atar.....	2,168	1,29	2,80 €
A42._U de base enchufe II+T 16A c/placa T.T. lateral.....	6,000	2,657	15,94 €
A43._M de cable cobre 1x1,5mm2 H07V-K.....	200,600	0,44	88,46 €
A44._M de cable cobre 1x2,5mm2 H07V-K.....	90,000	0,70	63,32 €
A45._M de cable cobre 1x10mm2 H07V-K (AS).....	30,300	3,11	94,17 €
A46._M de cable cobre 1x10mm2 RZ1-K (AS).....	60,600	3,03	183,89 €
A47._KG de cable cobre desnudo.....	0,770	4,89	3,77 €
A48._U de caja de cuadro protecc para 1DF y 6MAGNT e IPC.....	1,000	8,90	8,90 €
A49._U de cajillo universal anlazable.....	8,000	0,34	2,69 €
A50._U de fusible cartucho 50AMP s/cartucho.....	1,000	2,36	2,36 €
A51._U de interruptor diferencial II 40 A/30 mA tipo AC.....	2,000	47,04	94,08 €
A52._U de interruptor magnetotérmico II de 10-32A.....	5,000	46,20	231,00 €
A53._U de interruptor sencillo corte bipolar sup caja estanca c/tapa.....	2,000	8,05	16,11 €
A54._U de interruptor sencillo.....	2,000	1,52	3,05 €
A55._U de módulo homologado para alojamiento de contador.....	1,000	54,05	54,05 €
A56._U de pica de acero cobrizo (2m) gra.....	1,000	21,03	21,03 €
A57._U de punto de puesta a tierra.....	1,000	12,25	12,25 €



**AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)**

A58._M de tubo PVC flexible corrugado diam 13mm.....	58,580	0,17	9,84 €
A59._M de tubo PVC flexible corrugado diam 16mm.....	3,535	0,22	0,78 €
A60._M de tubo PVC rígido diam 13mm.....	62,620	0,85	53,26 €
A61._U de armario metálico contador 0,60x0,50m.....	1,000	62,99	62,99 €
A62._U de asiento inodoro adaptado discapacitado.....	1,000	113,40	113,40 €
A63._U de asiento y tapa de celulit color blanco calidad media.....	1,000	20,55	20,55 €
A64._U de contador general 13mm.....	1,000	67,26	67,26 €
A65._U de equipo de grifería gerontológico para baño.....	1,000	116,55	116,55 €
A66._U de equipo de griferíamonobloc pileta de 1ª calidad.....	1,000	49,31	49,31 €
A67._U de fluxor 3/4"de 1,2A 10atm con llave y tubo descarga.....	1,000	210,21	210,21 €
A68._U de fluxor 1" para inodoro con tubo descarga curvo.....	1,000	210,21	210,21 €
A69._U de grifo comprobación mirilla diámetro 1/2".....	1,000	53,95	53,95 €
A70._U de grifo monobloc lavabo de 1ª calidad.....	1,000	44,72	44,72 €
A71._U de grifo temporizado urinario de pie y mural.....	1,000	71,56	71,56 €
A72._U de inodoro discapacitado suspendido apert frontal.....	1,000	430,50	430,50 €
A73._U de inodoro fluxometro colo blanco calidad media.....	1,020	39,80	40,59 €
A74._U de juego de ramalillos.....	3,000	4,05	12,16 €
A75._U de juego tornillos fijación cromados calidad media.....	2,000	2,99	5,99 €
A76._U de juegos de tornillos fijación para inodoro/bidé discapacitado.....	1,000	57,75	57,75 €
A77._U de juegos, soporte, hierro fundido.....	1,000	19,91	19,91 €
A78._U de juego, soportes, acero lam frío manual.....	1,000	158,55	158,55 €
A79._U de lavabo mural color blanco de 0,50m calidad media.....	1,020	35,91	36,63 €
A80._U de lavamanos discapacitados porcelana blanco 0,40m.....	1,000	250,95	250,95 €
A81._U de llave paso cromada 1/2" (10/15mm) calidad media.....	7,000	9,65	67,55 €
A82._U de llave paso diámetro 3/4" (15/20mm).....	3,000	6,27	18,81 €
A83._U de llave paso escuadra diámetro 1/2".....	6,000	4,53	27,15 €
IA84._M de manguetón PVC diámetro 113mm.....	2,000	14,16	28,33 €
A85._U de pileta vertedero porcelánica color blanco de 0,50m calidad media.....	1,020	101,85	103,89 €
A86._U de reja cromada y almohadilla.....	1,000	53,13	53,13 €
A87._U de sifón botella individual latón cromado 40mm de diámetro.....	3,000	12,42	37,26 €



**AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)**

A88._M de tubo cobre diámetro 10/12mm.....	11,110	3,42	38,03 €
A89._M de tubo cobre diámetro 16/18mm.....	8,080	4,92	39,79 €
A90._M de tubo de PVC diámetro 32x2,4mm.....	5,454	1,16	6,30 €
A91._M de tubo PVC diámetro 40x1,9mm.....	8,585	1,47	12,62 €
A92._M de tubo PVC diámetro 50x2,4mm.....	1,818	1,89	3,44 €
A93._U de urinario mural 0,35x0,30x0,43m porcelana vitrificada.....	1,020	20,69	21,10 €
A94._U de válvula compuerta diámetro 1" (22/25mm).....	2,000	8,98	17,96 €
A95._U de válvula desagüe lavabo c/ tapón.....	1,000	5,65	5,65 €
A96._U de válvula desagüe lavadero c/ tapón.....	1,000	5,32	5,32 €
A97._M de tubo corrugado p/polietileno diámetro 16mm.....	11,110	0,16	1,75 €
A98._M2 de placa piedra artificial de mortero de cem blanco 33x33cm.....	0,756	45,36	34,29 €
A99._U de placa gres porcelánico esmaltado 40x40cm.....	377,856	7,52	2.840,72 €
A100._U de placa gres porcelánico 2x20cm.....	85,575	2,10	179,71 €
A101._U de baldosa gres porcelánico 30x30cm.....	97,185	2,77	269,40 €
A102._M2 de placa yeso laminado 60x60cm.....	18,113	8,66	156,90 €
A102._M2 de entramado metálico oculto techos de lamas.....	18,113	3,68	66,57 €
A103._M de junta de sellado.....	34,440	1,37	47,01 €
IMPORTE TOTAL LOTE 1.....			11.415,56 €
IMPORTE 21% DE IVA.....			2.397,27 €

Las cantidades indicadas se consideran orientativas, debiéndose adaptar sus cuantías y ritmo de suministro conforme al desarrollo de las obras. En caso de nuevas adquisiciones se mantendrán los precios unitarios ofertados por el suministrador en la licitación.



**AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)**

LOTE 2: MAQUINARIA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
M1._M3 de Canon de residuos mixtos.....	20,000	13,13	262,50 €
M2._M3 de Canon vertido tierras inertes.....	0,560	1,05	0,59 €
M3._H de pala cargadora.....	0,011	25,06	0,28 €
M4._H de Camión basculante.....	14,369	26,88	386,24 €
M5._M3 de Transporte en contenedor	20,000	11,54	230,79 €
M6._H de pisón mecánico manual.....	3,465	3,16	10,95 €
M7._H de vibrador	1,959	1,59	3,11 €
IMPORTE TOTAL LOTE 2.....			894,45 €
IMPORTE 21% DE IVA.....			187,83 €

Las cantidades indicadas se consideran orientativas, debiéndose adaptar sus cuantías y ritmo de suministro conforme al desarrollo de las obras. En caso de nuevas adquisiciones se mantendrán los precios unitarios ofertados por el suministrador en la licitación.

LOTE 3: ELEMENTOS DE PROTECCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
P1._M de precerco tubo acero galvanizado abatible o fijo.....	18,060	3,27	58,97 €
P2._M de precerco tubo acero galvanizado corredera.....	10,710	3,75	40,15 €
P3._M2 puerta abatible aluminio (T-IV).....	1,470	81,51	119,82 €
P4._M2 de puerta corredera aluminio anodizado color.....	3,570	105,00	374,85 €
P5._M2 de ventana abatible aluminio anodizado color.....	5,040	126,53	637,69 €
P6._M3 de madera pino flandes.....	0,532	395,01	210,15 €
P7._M2 de puerta abatible madera pino flandes (T-III).....	1,890	72,72	137,45 €
P8._M tapajuntas pino flandes 60x15mm.....	5,670	1,02	5,77 €
P9._M2 de tablero M/H de 22mm espesor en pino flandes.....	6,000	12,60	75,60 €
P10._M2 de celosía abatible lamas fijas madera flandes cerco y bastidor.....	4,500	120,19	540,87 €
P11._Kg de pintura insecticida-fungicida aceite con resinas, incolora.....	6,072	5,81	35,26 €
P12._U de amortiguador de ruido con casquetes PVC.....	6,000	14,35	86,12 €
P13._U de par de botas agua PVC puntera y plantilla metal.....	6,000	11,12	66,72 €



**AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)**

P14._U de chaleco reflectante.....	5,000	2,63	13,13 €
P15._U de Traje de protección lluvia.....	6,000	4,88	29,30 €
P16._U de arnes de seguridad de sujeción poliamida.....	4,000	58,72	234,86 €
P17._U de Gafas anti-impacto de policarbonato.....	6,000	15,47	92,80 €
P18._U de Par de guantes soldadura serraje manga.....	6,000	3,15	18,90 €
P19._U de Mascarilla poliprop partículas estandar.....	6,000	1,16	6,93 €
P20._U de señal PVC 30x30cm.....	2,000	3,08	6,15 €
P21._U d Soporte metálico diam 50mm.....	0,660	18,88	12,46 €

IMPORTE TOTAL LOTE 3..... **2.803,94 €**

IMPORTE 21% DE IVA..... **588,83 €**

Las cantidades indicadas se consideran orientativas, debiéndose adaptar sus cuantías y ritmo de suministro conforme al desarrollo de las obras. En caso de nuevas adquisiciones se mantendrán los precios unitarios ofertados por el suministrador en la licitación.

IMPORTE FINAL DE LOTES..... **15.113,95 €**

IMPORTE FINAL 21% IVA..... **3.173,93 €**