



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 “PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA DE PAVIMENTACIÓN E INFRAESTRUCTURA EN C/ CASTILLO ALPIZAR Y C/ VIRGEN DEL ROCÍO, EN PATERNA DEL CAMPO (HUELVA)”

OBJETO

El objeto del presente pliego es establecer las condiciones técnicas para el suministro de los materiales y maquinaria necesarios para realizar diferentes obras municipales contenidas en el proyecto denominado “PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA DE PAVIMENTACIÓN E INFRAESTRUCTURA EN C/ CASTILLO ALPIZAR Y C/ VIRGEN DEL ROCÍO, EN PATERNA DEL CAMPO (HUELVA)”, pertenecientes al PFEA del año 2015.

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 cinco lotes, y sus características se indican en el capítulo siguiente:

• LOTE 1: BAJA TENSIÓN, ALUMBRADO PÚBLICO Y TELEFONÍA:.....	16.136,22€
• 21%I.V.A. LOTE 1:.....	3.388,61€
• LOTE 2: FONTANERÍA Y SANEAMIENTO:.....	27.030,89€
• 21%I.V.A. LOTE 2:.....	5.676,49€
• LOTE 3: MAQUINARIA:.....	6.885,53€
• 21%I.V.A. LOTE 3:.....	1.445,96€
• LOTE 4: PAVIMENTACIÓN:.....	15.360,52€
• 21%I.V.A. LOTE 4:.....	3.225,71€
• LOTE 5: SEGURIDAD Y SALUD:.....	8.185,25€
• 21%I.V.A. LOTE 5:.....	1.718,90€
IMPORTE FINAL DE LOTES:.....	73.598,39€
IMPORTE FINAL 21%I.V.A.:.....	15.455,66€



AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES

LOTE 1: BAJA TENSIÓN, ALUMBRADOPÚBLICO Y TELEFONÍA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
B1._M de Cable cobre 1x2,5mm2 HO7V-K.....	45,00	0,71	31,95 €
B2._U de Acometida eléctrica una vivienda según normas.....	23,00	300,07	6.901,61 €
B3._U de Brazo de farola acero galvanizado.....	5,00	23,27	116,35 €
B4._U de Farol chapa acero con vidrio impreso.....	5,00	107,18	535,90 €
B5._U de Lámpara vapor mercurio c.c. 125w.....	5,00	10,01	50,05 €
B6._U de Tapa de fundición 60x60cm.....	10,00	78,29	782,90 €
B7._M de Tubería PVC ligera diám. 63mm para cond. Cables.....	32,18	1,04	33,47 €
B8._Tubería PVC ligera diám. 90mm para cond. Cables.....	288,00	1,71	492,48 €
B9._M de Tubería PVC ligera diám. 110mm para cond. Cables.....	507,02	1,91	968,41 €
B10._M de Tubería PVC ligera diám. 160mm para cond. Cables.....	1.154,00	4,01	4.627,54 €
B11._U de Tapa metálica arqueta registro CTNE H.....	4,00	199,61	798,44 €
B12._U de Tapa de hormigón armado con cerco.....	13,00	27,44	356,72 €
B13._U de Material complementario o pzas especiales.....	500,00	0,58	290,00 €
B14._U de Pequeño material.....	470,00	0,32	150,40 €
IMPORTE TOTAL LOTE 1.....			16.136,22 €
IMPORTE 21% DE IVA.....			3.388,61 €

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: FONTANERÍA Y SANEAMIENTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
F1._U de Acometida agua de 20 a 32mm según normas.....	23,00	518,75	11.931,31 €
F2._Kg de Lubricante tubos PVC junta elástica.....	2,05	7,25	14,85 €
F3._M de Tubo PVC liso j. elástica SN2 D=400mm.....	179,00	44,46	7.957,80 €
F4._M de Tubo PVC liso j. elástica SN4 D=200mm.....	52,00	13,50	702,16 €
F5._U de Tapa y cerco h. fundido diám 60cm rod media.....	6,00	57,19	343,16 €
F6._U de Pate de hierro diám 30mm.....	48,00	3,94	189,00 €
F7._U de Rejilla fundición imbornal con cerco.....	8,00	22,97	183,79 €
F8._M de Tubo de polietileno 40mm diám ext 3,7mm esp 10ATM....	14,14	1,92	27,17 €
F9._U de Acometida aguas red general.....	7,00	269,08	1.883,58 €
F10._M de Tubo de polietileno diám 90mm PE50A PN-10.....	594,89	5,63	3.348,04 €
F11._U de Material complementario o pzas especiales.....	500,00	0,58	290,00 €
F12._U de Pequeño material.....	508,00	0,32	160,02 €
IMPORTE TOTAL LOTE 2.....			27.030,89 €
IMPORTE 21% DE IVA.....			5.676,49 €

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: MAQUINARIA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
M1._M3 de Canon de residuos mixtos.....	43,91	13,13	576,32 €



AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)

M2._M3 de Canon vertido tierras inertes.....	882,55	1,05	926,68 €
M3._U de Contenedor 1m3.....	8,78	3,15	27,66 €
M4._H de Compresor dos martillos	7,12	6,67	47,49 €
M5._H de Pala cargadora.....	18,89	25,06	473,52 €
M6._H de Retroexcavadora.....	5,52	36,73	202,74 €
M7._H de Camión basculante.....	102,53	26,88	2.755,90 €
M8._H de Pisón mecánico manual.....	575,12	3,18	1.828,88 €
M9._H de Rulo vibratorio.....	1,90	24,45	46,33 €
IMPORTE TOTAL LOTE 3.....			6.885,53 €
IMPORTE 21% DE IVA.....			1.445,96 €

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 4: PAVIMENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
P1._M3 de Arena fina.....	2,36	8,81	20,80 €
P2._M3 de Arena gruesa.....	141,46	6,86	969,91 €
P3._M3 de Zahorra natural.....	23,58	5,38	126,74 €
P4._Kg de Acero B400S.....	109,10	0,71	77,90 €
P5._Kg de Acero electrosoldado ME B500S en malla.....	925,21	0,98	903,47 €
P6._Kg de Acero perfiles S275JR.....	201,50	0,87	175,61 €
P7._Kg de Alambre de atar.....	0,81	1,29	1,04 €



AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)

P8._M3 de Hormigón HA-25/P/20/Ila, suministrado.....	3,96	63,27	250,56 €
P9._M3 de Hormigón HM-20/P/40/I, suministrado.....	136,52	57,17	7.805,42 €
P10._M3 de Madera de pino.....	0,20	204,94	40,99 €
P11._MU de Ladrillo ceram perf taladro peq revestir 24*11,5*5cm	11,46	77,62	889,17 €
P12._T de Cemento CEM II/A-L 32,5N en sacos.....	6,22	97,17	604,67 €
P13._M3 de Agua potable.....	152,75	0,58	88,21 €
P14._M2 de Baldosa hidráulica 20*20cm.....	210,50	5,70	1.200,17 €
P15._M de Bordillo de hormigón 17*28cm.....	492,00	4,15	2.040,57 €
P16._U de Material complementario o pzas especiales.....	285,00	0,58	165,30 €
IMPORTE TOTAL LOTE 4.....			15.360,52 €
IMPORTE 21% DE IVA.....			3.225,71 €

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 5: SEGURIDAD Y SALUD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
S1._U de Par de tapones antirruído poliuretano cordón.....	30,00	0,33	9,77 €
S2._U de Casco de seguridad estándar.....	154,00	1,61	247,40 €
S3._U de Chaleco reflectante.....	50,00	2,63	131,25 €
S4._U de Traje de protección lluvia.....	10,00	4,71	47,10 €
S5._U de Cinturón antilumbago.....	4,00	11,38	45,53 €
S6._U de Gafas anti-polvo de PVC con ventilación.....	154,00	2,69	413,95 €



AYUNTAMIENTO
DE LA VILLA DE
PATERNA DEL CAMPO
(HUELVA)

S7._U de Par de guantes riesgos mecánicos mínimos piel cerdo.....	200,00	2,12	424,20 €
S8._U de Mascarilla poliprop partículas estandar.....	50,00	1,16	57,75 €
S9._U de Par de zapatos piel afelpada plantilla y puntera metal.....	154,00	19,60	3.018,94 €
S10._U de Señal obligación o prohibición 42cm.....	0,66	37,38	24,67 €
S11._U de Soporte metálico diám 50mm.....	0,66	18,88	12,46 €
S12._M de Cordón balizamiento.....	43,42	1,24	53,80 €
S13._U d Soporte cordón balizamiento.....	7,89	0,66	5,22 €
S14._U de Valla autónoma normalizada metálica.....	0,08	66,45	5,18 €
S15._U de Botiquín portátil.....	1,00	13,01	13,01 €
S16._U de Elementos de reposición para botiquín por mes.....	2,00	23,10	46,20 €
S17._U de Extintor móvil, polvo ABC, &KG eficacia 21-A, 144-B.....	1,00	25,22	25,22 €
S18._U de Reconocimiento médico específico anual por obrero.....	156,00	23,10	3.603,60 €
IMPORTE TOTAL LOTE 5.....			8.185,25 €
IMPORTE 21% DE IVA.....			1.718,90 €

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.

Diligencia.- El presente pliego de cláusulas administrativas, ha sido aprobado por acuerdo de la Junta de Gobierno Local de fecha 24 de septiembre de 2015.

La Secretaria-Interventora,

Fdo. Raquel Nieves González