

PROYECTO:	BÁSICO Y DE EJECUCIÓN PARA: CENTRO DE SALUD EN BURGO DE OSMA
EMPLAZAMIENTO:	AVENIDA DE LA CONSTITUCIÓN Nº23 BURGO DE OSMA (SORIA)
REFERENCIA CATASTRAL:	4445503VM9044N0001EI
PROMOTOR:	GERENCIA REGIONAL DE SALUD DE CASTILLA Y LEÓN

IV- MEDICIONES Y PRESUPUESTO

INSTALACIONES

1.1.- Cuadros de precios unitarios

- Mano de obra
- Maquinaria
- Materiales

NOTA

No se prescriben marcas ni modelos concretos, la mención a los mismos se refiere únicamente a las características técnicas mínimas que deben cumplir las unidades de obra

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MANO DE OBRA)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
O01OA020	4,652 h	Capataz	21,00	97,70
O01OA030	736,510 h	Oficial primera	19,03	14.015,79
O01OA040	4,000 h	Oficial segunda	18,07	72,28
O01OA050	19,500 h	Ayudante	17,36	338,52
O01OA060	260,380 h	Peón especializado	17,15	4.465,52
O01OA070	256,744 h	Peón ordinario	17,12	4.395,46
O01OA080	11,016 H	Maquinista o conductor	19,03	209,63
O01OB010	25,848 h	Oficial 1ª encofrador	20,00	516,96
O01OB020	25,848 h	Ayudante encofrador	18,50	478,19
O01OB025	2,872 h	Oficial 1ª gruista	20,00	57,44
O01OB030	17,924 h	Oficial 1ª ferralla	19,00	340,55
O01OB040	17,924 h	Ayudante ferralla	18,00	322,62
O01OB170	2.175,876 h.	Oficial 1ª Fontanero/Calefactor	19,00	41.341,64
O01OB180	146,980 h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	18,00	2.645,64
O01OB195	1.487,618 h	Ayudante fontanero	17,50	26.033,32
O01OB200	1.241,424 h.	Oficial 1ª electricista	18,60	23.090,49
O01OB210	134,713 h	Oficial 2ª electricista	18,00	2.424,83
O01OB220	1.316,407 h.	Ayudante-Electricista	17,50	23.037,12
O01OB222	170,340 h.	Oficial 1ª Instalador telecomunicación	19,00	3.236,46
O01OB223	185,810 h.	Oficial 2ª Instalador telecomunicación	18,00	3.344,58
O01OB224	41,700 h	Ayudante Instalador telecomunicación	17,50	729,75
O01OC360	22,000 h.	Ingeniero Técnico	104,86	2.306,92

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MAQUINARIA)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
7-2-M02C140	11,016 H	Camión hormigón capacidad 6m³	41,56	457,82
7-2-M12M120	1,295 H	Pala cargadora s/neumáticos 140CV	37,50	48,56
7-2-M17V430	1,295 H	Planta dosificadora áridos	112,79	146,06
M01HBN010	0,414 h.	h. Desplazamiento bomba	110,00	45,55
M01HBT030	24,360 m3.	m3. Bombeo hormigón 56 a 75 m3 pluma 32 m	17,60	428,74
M02GT002	4,308 h	Grúa pluma 30 m./0,75 t.	18,84	81,16
M03HH020	0,003 h	Hormigonera 200 l. gasolina	2,54	0,01
M05EC020	1,463 h.	Excavadora hidráulica cadenas 135 CV	51,11	74,75
M05EC110	3,456 h	Minieexcavadora hidráulica cadenas 1,2 t.	65,00	224,64
M05EN030	55,567 h	Excav.hidráulica neumáticos 100 CV	45,59	2.533,31
M05PN010	0,661 h	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	39,51	26,11
M05RN010	0,068 h.	Retrocargadora neumáticos 50 CV	24,67	1,69
M05RN020	8,218 h	Retrocargadora neumáticos 75 CV	32,20	264,63
M05RN030	0,114 h.	Retrocargadora neumáticos 100 CV	32,38	3,69
M06CM030	5,376 h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	5,90	31,72
M06CP010	2,000 h	Compres.portátil diesel 10 m3/min.12 bar	20,31	40,62
M06MI010	2,000 h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,44	4,88
M06MR230	7,020 h	Martillo rompedor hidráulico 600 kg.	12,29	86,28
M07CB010	4,957 h	Camión basculante 4x2 10 t.	30,99	153,61
M07CB020	3,314 h	Camión basculante 4x4 14 t.	35,45	117,48
M07CG010	5,350 h	Camión con grúa 6 t.	42,54	227,59
M07N060	33,045 m3	Canon de desbroce a vertedero	6,05	199,92
M07N070	28,080 m3	Canon de escombros a vertedero	10,62	298,21
M07W020	1.276,000 km.	km. Transporte t zahorra	0,13	165,88
M07W080	142,500 t.	km transporte tierras en obra	0,10	14,25
M07W110	537,600 m3	km transporte hormigón	0,32	172,03
M08CA110	0,637 h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	32,76	20,87
M08NM020	0,580 h.	h. Motoniveladora de 200 cv	72,00	41,76
M08RI010	82,372 h	Pisón vibrante 70 kg.	3,13	257,82
M08RL010	0,068 h.	Rodillo vibrante manual tandem 800 kg.	4,14	0,28
M08RN040	0,580 h.	h. Rodillo compactador mixto 14 t a=214 cm	39,13	22,70
M11HC050	48,000 m	Corte c/sierra disco hormig.viejo	7,05	338,40
M11HR010	8,940 h.	h. Regla vibrante eléctrica 230V a=2000 mm	2,25	20,12
M11HV040	5,376 h	Aguja neumática s/compresor D=80mm.	1,12	6,02
M13CP100	1,005 ud	Puntal telesc. normal 1,40m	15,51	15,59
M13EM030	71,800 m2	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,28	163,70

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
01V	96,000 u	Estructura 01V	67,36	6.466,56
050407-E3.CXX	34,000 m	Conductor de cobre RZ1-K(AS) Cca-s1b,d1,a 0,6/1 kV de 5x6 mm²	4,25	144,50
050407-E3.CXY	34,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x4 mm2	13,00	442,00
05047-25	650,000 m	Conductor de cobre RZ1-k (AS) Cca-s1b,d1, 0,6/1 kV de 1x25 mm²	4,75	3.087,50
05047-25C	650,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x25 mm2	0,18	117,00
05047-E2C99	240,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x25 mm2	0,32	76,80
05047-E3.	939,460 ud	Pequeño material para instalaciones eléctricas	2,64	2.480,17
05047-E3.C0X8	396,000 M	Conductor de cobre RZ1-k (AS) Cca-s1b,d1 0,6/1kV de 1x50mm2	7,25	2.871,00
05047-E3.C0Y8	396,000 PP	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x50 mm2	0,35	138,60
05047-E3.C104	76,000 m	Conductor de cobre RZ1 0,6/1 kV Cca-s1b,de 3x1,5 mm² de sección.	0,95	72,20
05047-E3.C110	635,000 m	Conductor de cobre RZ1-k (AS) Cca-s1b,d1, 0,6/1 kV de 1x150 mm²	1,65	1.047,75
05047-E3.C116	465,000 m	Conductor de cobre RZ1-k (AS) Cca-s1b,d1, 0,6/1 kV de 1x16 mm²	1,95	906,75
05047-E3.C204	581,000 m	Conductor de cobre RZ1-K(AS) Cca-s1b,d1,a 3x2,5 mm² de sección.	1,72	999,32
05047-E3.C239	344,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x150	0,44	151,36
05047-E3.C240	344,000 pp	Conductor de cobre RZ1-k (AS) Cca-s1b,d1, 0,6/1 kV de 1x150 mm²	27,50	9.460,00
05047-E5.C018	416,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x16 mm2	0,18	74,88
05047-E5.C019	635,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x6 mm2	0,15	95,25
05047-E5.C205	1.743,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x2,5 mm2	0,09	156,87
05047-E5.C305	228,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x1,5 mm2	0,35	20,52
05047-F2.C016	3.523,000 m	Conductor de cobre H07Z1-K(AS) Cca-s1b,d1,a1 750V de 1x1,5 mm²	0,35	1.233,05
05047-F2.C017	10,000 m	Manguera de 5x4 mm² H07Z1-K(AS) Cca-s1b,d1,a1 750V	4,12	41,20
05047-F2.C018	225,000 m	Manguera de 5x2,5 mm² de cobre H07Z1-K(AS) Cca-s1b,d1,a1 750V	2,80	630,00
05047-F2.C026	11.196,000 m	Conductor de cobre H07Z1-K(AS) Cca-s1b,d1,a1 750V de 1x2,5 mm².	0,57	6.381,72
05047-F2.C027	624,000 m	Conductor de cobre H07Z1-K(AS) Cca-s1b,d1,a1 750V de 1x4 mm²	0,65	405,60
05047-F2.C106	303,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre H07Z1-k 750V de 1x1,5 mm2	0,04	12,12
05047-F2.C117	50,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre H07Z1-k 750V de 1x1,4 mm2	0,09	4,50
05047-F2.C118	1.125,000	Terminales y accesorios cable de cobre H07Z1-k 750V de 5x mm2	0,08	90,00
05047-F2.C207	624,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre H07Z1-k 750V de 1x4 mm2	0,06	37,44
05047-F2C016	56,000 m	Conductor de cobre H07Z1-K(AS) Cca-s1b,d1,a1 750V de 1x6 mm²	0,74	41,44
05047-F2C106	20,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre H07Z1-k 750V de 1x6 mm2	0,07	1,40
05TMCOLA040	1,000 u	Colector acero negro DN-225	545,71	545,71
05TMCQ40PAL	2,000 m2	Plancha tipo Armalflex e=40 acabado en chapa Alu.	34,50	69,00
12FOSMINT	52,000 m	Manguera 12 fibras monomodo interior CPR	2,65	137,80
15020500	59,000 Ud	Led panel 842 cld bla ugr<19	71,07	4.193,13
15020800	47,000 Ud	Led panel 840 cri90	83,55	3.926,85
1502080041	172,000 Ud	Led panel 840 cri-90	119,47	20.548,84
16470400	21,000 Ud	luminaria echo 927 led 33w cld gris	75,63	1.588,23
16470500	10,000 Ud	luminaria echo 927 led 50w cld gris	88,24	882,40
2045HO 20X10	15,000 UD	Rejilla de retorno 20-45-H-O 200X100	32,87	493,05
2045HO 20X15	39,000 ud	Rejilla de retorno 20-45-H-O 200X150	36,64	1.428,96
2045HO 25X10	2,000 ud	Rejilla de retorno 20-45-H-O 250X100	35,93	71,86
2045HO 30X15	5,000 ud	Rejilla de retorno 20-45-H-O 300X150	43,72	218,60
2045HO 40X15	1,000 Ud	Rejilla de retorno 20-45-H-O 400x150	51,30	51,30
2045HO 50X15	45,000 UD	Rejilla de retorno 20-45-H-O 500X150	58,74	2.643,30
2045HO 50X25	1,000 UD	Rejilla de retorno 20-45-H-O 500X250	74,32	74,32
2045HO 60X15	3,000 UD	Rejilla de retorno 20-45-H-O 600X150	75,74	227,22
2045HO 60X20	6,000 Ud	Rejilla de retorno 20-45-H-O 600x200	86,36	518,16
2045HO 75X25	3,000 Ud	Rejilla de retorno 20-45-H-O 750x250	105,59	316,77
2045HO 90X0	5,000 UD	Rejilla de retorno 20-45-H-O 900X200	118,48	592,40
2045HO 90X25	3,000 ud	Rejilla de retorno 20-45-H-O 900X250	130,48	391,44
2200313000	18,000 Ud	Suspension eléctrica 3130 + cable negro	51,26	922,68
2200316600	9,000 Ud	Suspensión simple 3166 niquelada	12,02	108,18
2206561239	6,000 Ud	Luminaria jet 140 656 led 23w 3k cld blanco	192,44	1.154,64
2217290600	49,000 Ud	luminaria ecolex 3 led 1729 21w 3K	31,09	1.523,41
2217290700	58,000 Ud	Luminaria ecolex 4 led 1729 32w 3K cld blanco	46,22	2.680,76
221901053941S	9,000 Ud	m5 1901 led 12w cld-d-d bla (spc-negro)	98,32	884,88
223020023972S	3,000 Ud	Luminaria liset 2.0 35w empotrada 3000k tira cont	308,40	925,20
2230200239SPC	5,000 Ud	Luminaria liset 2.0 35w empotrada 3000k	287,39	1.436,95
2230203239	9,000 Ud	Luminaria liset 2.0 dark light 72w 3000k l=2310	599,17	5.392,53
2230203439417	2,000 Ud	Luminaria liset 2.0 35w 3000k tira cont regulab dali	427,73	855,46
2230203439BIS	16,000 Ud	Luminaria liset 2.0 35w 3000k tira cont	418,49	6.695,84
2230203539	5,000 Ud	Luminaria liset 2.0 55w 3000k regulab dali	529,41	2.647,05
223020353941	4,000 Ud	Luminaria liset 2.0 55w 3000k regulab dali	554,62	2.218,48

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
3091B	8.314,000 m.	Cable UTP Cat-6A cubierta LSZH	1,10	9.145,40
34011000	5,000 Ud	rolle 3286 24x185 lm cld grey	243,70	1.218,50
414237-SPC	29,000 Ud	Sicura led elíptica 31w 3148 lm	683,19	19.812,51
41485000	6,000 Ud	Luminaria minirodio 1998 led 39w cld graf	130,25	781,50
42506700	5,000 Ud	Columna con base 1480 h=8000mm pla est	972,27	4.861,35
42585	2,000 Ud	Cerradura Scott 24V-NC	37,10	74,20
42754200	7,000 Ud	Luminaria orma 1847 24 x 58 lm cld gris	71,43	500,01
6522005112	61,000 Ud	Mecanismo completo Interruptor doble para persianas	10,29	627,69
7-3-P03G210	1,000 ud	Grifo de purga ¾" cierre bola	9,00	9,00
7-3-P04A080	16,646 Tn	Arena lavada	20,00	332,93
7-3-P04A160	143,500 m³	Grava de ø40mm.	17,50	2.511,25
7-3-P04A240	33,293 Tn	Piedra machaqueo de 20-40mm.	10,80	359,56
7-3-P15H020	26,928 Lt	Fluidific.hormigón HORMI-PLUS	1,60	43,08
7-3-P17L620	144,000 ml	Tubo PVC ø25mm. 222110422010	0,37	53,28
7-3-P17L62040	82,000 ml	Tubo PVC ø40mm. 222110422010	0,47	38,54
7-3-P17L62063	253,000 ml	Tubo PVC ø63mm. 222110422010	0,90	227,70
7-3-P17V192	112,608 ud	Kilowatio	0,14	15,77
7-3-P19A234	110,160 Lt	Gasoil Tipo A	1,23	135,50
7-3-P19A236	155,100 Lt	Mezcla gasolina + aceite	1,10	170,61
7-3-P19A270	129,250 H	Plancha reversible 50x65cm.	1,63	210,68
7-3-P21C070	1,000 ud	Contador agua fría inst. ø40mm.	297,76	297,76
7-3-P21C130	1,000 ud	Te PVC presión de 40mm.	1,16	1,16
7-3-P21C140	1,000 ud	Timbrado contador M. Industria	18,82	18,82
7-3-P21EC370	2,000 ud	Codo PVC presión 40mm.	2,87	5,74
7-3-P21H020	1,000 ud	Hidrante de arqueta 4" c/marco	540,66	540,66
7-3-P21TD100	1,000 ud	Collarin toma PP 75mm. en fundición	146,32	146,32
7-3-P21U060	97,000 ud	Válvula compuerta latón ø¾"	7,81	757,57
7-3-P21U070	4,000 ud	Válvula compuerta latón ø1"	12,32	49,28
7-3-P21U100	17,000 ud	Válvula compuerta latón ø2"	40,91	695,47
7-3-P21U200	2,000 ud	Válvula esfera latón níquel 1½"	37,10	74,20
7-3-P21U270	1,000 ud	Válvula esfera latón roscar 2"	54,42	54,42
7-3-P21U620	1,000 ud	Válvula retención latón roscar 1½"	17,29	17,29
7-3-P23C080	7.099,200 Kg	Cemento Portland II-Z/35 grano	0,13	922,90
7-3-P23V064	4,162 m³	Agua	1,65	6,87
7-3-P37TP050	422,000 ml	Tubería drenaje PVC ranurado ø125mm.	3,50	1.477,00
87CSC19	4,000 Ud	Regleta 8 TC Schuko para bastidor 19"	55,00	220,00
99131400	5,000 Ud	Conjunto 4 pernos acero para base	218,49	1.092,45
99397400	29,000 Ud	Soporte orientable 537 pla.est.	50,42	1.462,18
A5A3B09C00	57,000 Ud	Grifo monomando con caño cromado	73,92	4.213,44
AE-BFONE	1,000 Ud	Barrera óptica ONE	632,77	632,77
AE-SA-ASF23	12,000 Ud	Sirena acustica con foco	123,53	1.482,36
AE-SA-C2	1,000 Ud	Central algoritmica 2 bucles Aguilera	1.357,60	1.357,60
AE-SA-MDL	1,000 Ud	Módulo Master 1 zona detectores lineales	57,98	57,98
AE-SA-OPI	116,000 Ud	Detector Óptico Algoritmico bajo perfil	38,24	4.435,84
AE-SA-PRG	1,000 Ud	Programador de direcciones	90,76	90,76
AE-SA-PTA	12,000 Ud	Pulsador con aislador	31,51	378,12
AE-SA-T	10,000 Ud	Detector Termovelocimétrico algoritmico	40,76	407,60
AE-SA-ZB2	126,000 Ud	Zócalo detector algoritmico	3,78	476,28
AE-V-PSBB	12,000 Ud	Base baja para pulsador	1,43	17,16
AFU12-18-6-4	1,000 Ud	Grupo bombeo Ebara AFU12 18-6/4EJ	3.959,00	3.959,00
AMPLIFI	1,000 Ud	Amplificador 5363	51,43	51,43
APARAMCGBT	1,000 Ud	Aparamenta cuadro general BT	17.352,60	17.352,60
APARAMCSAGUA	1,000 Ud	Aparamenta CS Agua	782,54	782,54
APARAMCSCLIMA	1,000 Ud	Aparamenta CS Clima	8.242,00	8.242,00
APARAMCSPCI	1,000 Ud	Aparamenta CS PCI	712,66	712,66
APARAMCSRAY	1,000 Ud	Aparamenta CS Rayos	1.352,00	1.352,00
APARAMCSRECEP	1,000 Ud	Aparamenta C.Sec. Recepción	9.588,20	9.588,20
APARAMCSTELEC	1,000 Ud	Aparamenta CS Teleco	825,00	825,00
APARAMCSURGEN	1,000 Ud	Aparamenta CS Urgencias	6.851,00	6.851,00
ARQ	18,000 ml	Arqueta de 40x40x50	9,74	175,32
AT 20	349,000 ud	Coquilla de espuma elastomérica, de 23 mm de diámetro interior	18,90	6.596,10
AT 32	338,000 ud	Coquilla de espuma elastomérica, de 36 mm de diámetro interior	24,12	8.152,56
AT40	101,000 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 44 mm de diámetro interior	27,15	2.742,15
AT50	18,000 m	Coquilla de espuma elastomérica, de 54 mm de diámetro interior	32,15	578,70

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
AUTOMATA	3,000 Ud	Equipo controlador y sondas	485,00	1.455,00
AVANTHD	1,000 Ud	Central Avant HD 532840	241,43	241,43
BANDRCK	2,000 Ud	Bandeja soporte de equipos	40,12	80,24
BASEPARAB	2,000 Ud	Soporte en L para antena parabólica	48,00	96,00
BAST47800	2,000 Ud	Bastidor Armario Rack 19" 47U 800x800	485,00	970,00
BAT12V7AH	2,000 Ud	Batería recargable 12V / 7 Ah	31,93	63,86
BF	72,640 ud	Brida de plástico, para fijación de aislamiento acústico	0,17	12,35
BG2C10E0BP0G	16,000 m	Bandeja lisa Unex 60x100 en U23X,gris, Bandeja aislante 66 de UN	10,22	163,52
BOMBRES25K	6,000 Ud	Bomba 25000 l/h residuales	149,00	894,00
BY	1,000 ud	Bypass	485,00	485,00
CAB017146	674,000 m	Cable detecc incendio CPR Cca AS+	1,35	909,90
CABLE15	1.464,000 m	Cable Cu 2x1,5 + 1,5TT CPR	0,14	204,96
CAJA12X16	4,000 Ud	Caja superficie estanca 12x16	3,78	15,12
CC00500018	1,000 Ud	Caudalímetro 2" (150-550 l/m)	267,00	267,00
CEB100L	1,000 Ud	Depósito cebado 100 l con bancada	1.419,00	1.419,00
CHAPAL	156,000 M2	Chapa Al tubería	43,26	6.748,56
CJA	1,000 Ud	UR-CPM2E4	345,02	345,02
CJTUSEMP	1,000 Ud	Caja de empotrar para 2 módulos	2,24	2,24
CJTUSEMP1	20,000 Ud	Caja de empotrar para 1 módulo	1,98	39,60
CJTUSSUP	3,000 Ud	Caja de superficie marfil 2 módulos	2,54	7,62
CJTUSSUP1	17,000 Ud	Caja de superficie marfil 1 módulo	2,01	34,17
COAXT100	158,000 m	Cable coaxial red interior tipo T-100	0,45	71,10
CON-NK11	1,960 Ud	Conector F para cable NK-11	1,00	1,96
CONNECTHDMI	4,000 Ud	Placa de pared conector HDMI hembra	7,95	31,80
CONHDMI10M	4,000 Ud	Cable HDMI 10m	23,67	94,68
CONTRAY	1,000 Ud	Contador Rayos	334,02	334,02
CORCARG400	1,000 Ud	Interruptor 400A corte en carga	585,27	585,27
CPCSSZ2	181,000 Ud	Latiguillo RJ45/RJ45, Gigaspeed 360 X10 LSZH	6,15	1.113,15
CPFV	1,000 u	Cuadro de protecciones	1.750,00	1.750,00
CT	32,000 m	Cinta autoadhesiva para sellado de juntas.	0,30	9,60
CU-2.5	7.380,000 m	Conductor de cobre H07Z1-K(AS) Cca-s1b,d1,a1 750V de 1x2,5 mm².	0,57	4.206,60
CUAD24M	1,000 Ud	Cuadro 24 módulos	65,80	65,80
D70120	6,000	Plato ducha stonex 70x120	227,50	1.365,00
D80100	4,000 Ud	Plato ducha stonex 80x100	217,00	868,00
D80150	2,000 Ud	Plato ducha stonex 80x150	298,90	597,80
D90120	2,000 Ud	Plato ducha stonex 90x120	283,50	567,00
DEPHIDROP	1,000 Ud	Deposito 100 l a 10bar	412,00	412,00
DER2FAG	2,000 Ud	Derivador 2 direcciones (5-2150 MHz)	4,69	9,38
DER4FAG	1,000 Ud	Derivador 4 direcciones (5-2150 MHz)	6,37	6,37
DIS2FAG	1,000 Ud	Distribuidor pasivo 2 direc (5-2150 MHz)	5,87	5,87
DRP6000	1,000 Ud	Depósito pluviales 6000 L	3.028,57	3.028,57
E278782	116,000 m..	m.. Banda de señalización	0,20	23,20
EMBLCC	4,000 Ud	Embelledor tapa caja 2 módulos	1,25	5,00
EMBLCC1	20,000 Ud	Embelledor tapa caja 1 módulo	1,02	20,40
EMBLCCSUP1	17,000 Ud	Embelledor tapa caja 1 módulo	0,95	16,15
EQPCR	1,000 ud	Equipos de pararrayos	3.658,64	3.658,64
EV	20,000 ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	1,75	35,00
EXT-RED-IDE	1,000 Ud	Extensión de red s/ condic. l-dE	6.418,00	6.418,00
FAC-050	4,000 Ud	Fuente de alimentación 24V-1A	103,55	414,20
FD	35,200 m	Banda fonoaislante bicapa, de 4 mm de espesor	4,73	166,50
FUAC-60X100	16,000 pp	Elementos de fijación, tornillería, soportes, uniones y peq mate	2,95	47,20
FILTRO	1,000 ud	Filtro retenedor de residuos de latón	25,66	25,66
FLUXANTIV	3,000 Ud	Fluxor antivandálico 11,6 cm	46,87	140,61
FUSIONES	48,000 Ud	Fusión fibra monomodo	5,00	240,00
GP	1,000 ud	grupo de presión	5.199,00	5.199,00
GPD-100	6,000 Ud	Boca de extracción GPD 100	11,47	68,82
GPD-80	39,000 Ud	Boca de extracción GPD 80	9,10	354,90
GRA-F	18,000 u	Grapa final	2,75	49,50
GRA-I	77,000 u	Grapa intermedia	2,19	168,63
H1Z2Z2	230,000 m	Cable solar H1Z2Z2	2,63	604,90
INT-DIN	10,000 Ud	Interruptor DIN bipolar 10A	13,99	139,90
INTERTEMPORI	12,000 Ud	Interruptor unipolar temporizado	22,95	275,40
INTUNIPSTANC	2,000 Ud	Interruptor conmutado estanco IP44	21,54	43,08
KIT-1600REMOS	1,000 Ud	Kit Depósito 12000 L + accesorios	5.647,00	5.647,00

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
KIT-BOMBEO	3,000 Ud	Kit bombeo hasta enlace tubo salida	89,00	267,00
KIT-TIERRA	2,000 Ud	Kit de conexión a tierra	28,73	57,46
LATFLEX20CM	114,000 Ud	Latiguillo flexible 20 cm	1,67	190,38
LATFOSMSCAPC	4,000 Ud	Latiguillo FO monomodo SC/APC	4,15	16,60
LAV3720	57,000 Ud	Lavabo bajo encimera 37x20	57,68	3.287,76
LLC-124	7,000 Ud	Tirador de baño con llamada y cancelación IP65	136,00	952,00
LR5-72HPH	96,000 u	LONGI MONOCRISTALINO 525 Wp LR5-72HPH	195,00	18.720,00
LU3018-ACB2	101,000 U	Luminaria de emergencia autónoma IZAR N30 A	90,92	9.182,92
LU3018-ECB2	18,000 ud	Luminaria de emergencia autónoma IZAR N30 A (EVC)	90,92	1.636,56
LU4116-2	6,000 ud	Luminaria de emergencia autónoma HYDRA LD N7 AEX A	145,63	873,78
LU4456-BA2	18,000 ud	Luminaria de emergencia autónoma NAOS N2 A	46,16	830,88
LU4456-BP2	2,000 ud	Luminaria de emergencia autónoma NAOS N2 A (PRD)	46,16	92,32
LU4457-BA2	15,000 ud	Luminaria de emergencia autónoma NAOS N5 A	52,53	787,95
LU4457-BP2	14,000 ud	Luminaria de emergencia autónoma NAOS N5 A (PRD)	52,53	735,42
LU4518	42,000 ud	Accesorio KES NAOS	16,61	697,62
LU4519	7,000 ud	Accesorio KETB NAOS	6,73	47,11
MA 20	742,000 m.	Material auxiliar para montaje tubo de polietileno de 20 mm	0,11	81,62
MA 32	114,000 m.	Material auxiliar para montaje tubo de polietileno de 32 mm	0,38	43,32
MA25	374,000 m	Material auxiliar para montaje tubo de polietileno de 20 mm	0,15	56,10
MANG3X6RZ1	165,000 m	Conductor de cobre RZ1-K(AS) Cca-s1b,d1,a 3x6 mm² de sección.	3,55	585,75
MARCO-S	61,000 Ud	Marco embellecedor Niessen Zenit Blanco 1 modulo	1,08	65,88
MAT-AUX	12,200 Ud	Pequeño material auxiliar (punteras, etc...)	2,64	32,21
MINO-6A	191,000 Ud	Latiguillo RJ45/RJ45 Cat6 MiNo	9,09	1.736,19
MODMEDINDIR	1,000 Ud	Mód.prot.y medid indirecta 1cont.trif. 43,65<P<198 kW empotrado	1.231,33	1.231,33
O5047-E2C102	240,000 m	Conductor cobre RZ1 0,6/1 kV AS+ Cca-s1b,d1,a1 3x25 mm²	4,21	1.010,40
ORKI	870,000 m2	S. RADIANTE CALEFACCIÓN	44,36	38.593,20
P001004	25,000 ud	Termómetro esfera D=100	3,86	96,50
P01AA020	229,768 m3	Arena de río 0/6 mm.	23,50	5.399,55
P01AF031	63,800 t.	t. Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 60%	6,00	382,80
P01CC020	2,508 t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	95,38	239,26
P01DW020	51,000 ud	Pequeño material	0,85	43,35
P01DW050	87,717 m3	Agua	1,65	144,73
P01DW090	1.616,360 Ud	Pequeño material	1,26	2.036,61
P01EM280	1,436 m3	Madera pino encofrar 22 mm.	216,80	311,32
P01HA010-1	15,078	Hormigón HA-25/P/20/I central	96,00	1.447,49
P01HD070-1	4,675	Horm.elem. no resist.HM-10/B/32 central	70,00	327,25
P01HM010-1	63,007	Hormigón HM-20/P/20/I central	88,00	5.544,62
P01HM015	4,050 m3	Hormigón HNE-15/P/20 central	58,74	237,90
P01HM020-1	1,440	Hormigón HM-20/P/40/I central	88,00	126,72
P01HZ020-1	1,792	Hormigón HA-25/P/40/I central	96,00	172,03
P01LT020	7.315,000 ud	Ladrillo perfora. toscó 25x12x7	0,11	804,65
P01MC010-1	1,925	Mortero 1/5 de central (M-7,5)	84,25	162,18
P01MC040-1	3,033	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	79,92	242,40
P01UC030	10,770 kg	Puntas 20x100	7,72	83,14
P02AC040	55,000 ud	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	24,53	1.349,15
P02CVC290	103,000 ud	Codo 87,5° PVC san.j.peg. 90 mm.	4,06	418,18
P02CVC300	8,800 ud	Codo 87,5° PVC san.j.peg.110 mm.	3,67	32,30
P02CVC310	9,000 ud	Codo 87,5° PVC san.j.peg.125 mm.	7,93	71,37
P02CVC320	5,800 ud	Codo M-H 87,5° PVC j.peg. c.gris D=160	5,87	34,05
P02CVM010	19,470 ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=160mm	9,88	192,36
P02CVM020	7,800 ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=200mm	16,89	131,74
P02CVM040	3,200 ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=315mm	104,06	332,99
P02CVW010	0,543 kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	7,74	4,20
P02CVW030	5,769 kg	Adhesivo tubos PVC j.pegada	12,49	72,05
P02CVW032	1.714,950 ud	Abraz. metálica tubos PVC 90 mm.	1,06	1.817,85
P02CVW034	146,520 ud	Abraz.metálica tubos PVC 110 mm.	1,29	189,01
P02CVW036	149,985 ud	Abraz.metálica tubos PVC 125 mm.	1,43	214,48
P02CVW040	96,657 ud	Abrazadera metálica tub.colg. PVC D=160	1,59	153,68
P02ECF020	86,450 ud	Rej.trans. fund.ductil s/cerco L=750x200	23,00	1.988,35
P02ECH030	86,450 ud	Canaleta s/rej.H.polim. L=750 D=200x235	24,99	2.160,39
P02EPH070	1,000 ud	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	40,82	40,82
P02EPH090	6,000 ud	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1200	83,90	503,40
P02EPH100	1,000 ud	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	26,00	26,00
P02EPH120	3,000 ud	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/1200	60,15	180,45

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P02EPT020	4,000 ud	Cerco/tapa FD/40Tn junta insonoriz.D=60	110,00	440,00
P02EPW010	40,000 ud	Pates PP 30x25	6,35	254,00
P02TVC030	24,000 m	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=315mm	30,97	743,28
P02TVO100	59,000 m	Tub.PVC liso j.elástica SN4 D=160mm	7,56	446,04
P02TVO110	39,000 m	Tub.PVC liso j.elástica SN4 D=200mm	11,47	447,33
P02TVO130	16,000 m	Tub.PVC liso j.elástica SN4 D=315mm	28,38	454,08
P02TVO300	428,000 m	Tub.PVC liso multicapa encolado D=90	2,92	1.249,76
P02TVO310	299,000 m	Tub.PVC liso multicapa encolado D=110	3,86	1.154,14
P02TVO430	422,000 m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=75	14,00	5.908,00
P02TVO440	93,000 m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=90	16,67	1.550,31
P02TVO450	44,000 m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=110	21,65	952,60
P02TVO460	45,000 m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=125	24,07	1.083,15
P02TVO470	29,000 m	Tub.PVC liso evacuación encolado D=160	32,41	939,89
P02TW030	8,550 kg	Adhesivo para tubos de PVC	22,59	193,14
P03AAA020	43,224 kg	Alambre atar 1,30 mm.	0,85	36,74
P03ACC080	1.281,630 kg	Acero corrugado B 500 S/SD	0,71	909,96
P03AM030	117,578 m2.	m2. Malla electrosoldada #150x150x6 mm - 2,870 kg/m2	1,85	217,52
P03AM070	4,170 m2	Malla 15x30x5 1,564 kg/m2	1,24	5,17
P08XVT070	104,400 m2.	m2. Baldosa hormigón 30x30x6 cm	16,50	1.722,60
P0901	1,000 ud	Sonda exterior	26,54	26,54
P0902	5,000 ud	Sonda de inmersión	31,95	159,75
P0903	12,000 ud	Sonda de inmersión con vaina	44,95	539,40
P1201	1,000 ud	Pruebas RITE	375,00	375,00
P15AH010	100,000 m.	Cinta señalizadora peligro eléctrico	0,08	8,00
P15AL030	50,000 m.	Cond.aisla. RV 0,6-1kV 150 mm2 Al	2,46	123,00
P15AL040	150,000 m.	Cond.aisla. RV 0,6-1kV 240 mm2 Al	2,94	441,00
P15EA010	5,000 ud	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	10,46	52,30
P15EB010J	448,000 m.	Conduc cobre desnudo 35 mm2	3,95	1.769,60
P15EC010	5,000 ud	Registro de comprobación + tapa	15,65	78,25
P15EC020	5,000 ud	Puente de prueba	2,37	11,85
P15ED030	5,423 ud	Sold. aluminio t. cable/placa	0,91	4,93
P15GA070	12,000 m	Cond. rigi. 750 V 25 mm2 Cu	3,14	37,68
P15GB010	21.949,000 m.	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,18	3.950,82
P15GB015	235,000 m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,23	54,05
P15GC030	12,000 m.	Tubo PVC corrug.forrado M 32/gp7	0,47	5,64
P15GK050	778,000 ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,24	186,72
P15HA080	68,000 ud	Caja superficie 3 mód.(CA3S) 115x186x63	14,03	954,04
P15HC010	136,000 ud	Mód.schuko doble RED 2P+TT 16A (MP02)	10,48	1.425,28
P15KA260	43,000 ud	Acoplador de bus Jung-2070 U	78,40	3.371,20
P15KB080	43,000 ud	Detector movimiento Jung-LS 3180	84,10	3.616,30
P15MLD090	12,000 ud	Base enchu.schuko Legrand Plexo 55	9,35	112,20
P15MNC010	108,000 ud	Interruptor unipo.	8,91	962,28
P15MNC020	16,000 ud	Conmutador	9,46	151,36
P15MNC090	610,000 ud	Base ench. schuko	7,61	4.642,10
P15MNC160	16,000 ud	Interrupt.unip. Estanco IP44	12,74	203,84
P15MW020	2,000 ud	Base enchufe para cocina 2p+t.t.	15,79	31,58
P15MXC020	43,000 ud	Marco simple Jung-LS 981 W	1,62	69,66
P17AR030	1,000 ud	Armario 2 h.poliést. 1000x750x300	625,10	625,10
P17CD070	1,000 m.	Tubo cobre rígido 33/35 mm.	11,09	11,09
P17CPIV20	1,000 ud	Conjunto de pruebas	475,00	475,00
P17DA070	1,000 ud	Flotador latón y boya cobre 1 1/2"	84,90	84,90
P17JP070	24,000 ud	Collarín bajante PVC c/cierre D125mm.	14,30	343,20
P17KF020	51,000 ud	Sumidero sifónico fund. 20x20 cm	13,06	666,06
P17PA050	167,000 m.	Tubo polietileno ad 10atm.40mm.	10,30	1.720,10
P17PA060	349,000 m.	Tubo polietileno ad 10atm.50mm.	11,26	3.929,74
P17PA070	297,500 m	Tubo polietileno ad PE100(PN-10) 63mm	3,84	1.142,40
P17PP040	25,050 ud	Codo polietileno de 40 mm.	10,48	262,52
P17PP060	3,006 ud	Codo polietileno 63 mm. (PP)	8,75	26,30
P17PP110	16,700 ud	Te polietileno de 40 mm.	12,53	209,25
P17PP120	88,050 ud	Te polietileno de 50 mm.	18,05	1.589,30
P17PP130	1,000 ud	Te polietileno 63 mm. (PP)	13,35	13,35
P17PP190	34,900 ud	Manguito polietileno de 50 mm.	6,31	220,22
P17PP200	1,000 ud	Enlace recto polietileno 63 mm. (PP)	7,50	7,50
P17SV100	6,000 ud	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,67	10,02

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P17VC020	80,000 m.	Tubo PVC evac.serie B j.peg.40mm	1,56	124,80
P17VC030	64,000 m.	Tubo PVC evac.resid.j.peg.50 mm.	4,44	284,16
P17VC060	32,000 m.	Tubo PP POLO KAL 3S INSONORIZADA125mm	33,26	1.064,32
P17VP020	24,000 Ud	Codo PVC evacuación 40 mm j. peg	1,15	27,60
P17VP030	19,200 ud	Codo PVC evacuación 50 mm.j.peg.	1,25	24,00
P17VP060	29,500 ud	Codo M-H 87° PP POLO KAL 3S INSONORIZADA125mm.	22,30	657,85
P17VSP140	23,100 ud	Injerto M-H 45° PP POLO KAL 3S INSONORIZADA125mm.	21,42	494,80
P17VP180	8,000 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 40 mm.	1,04	8,32
P17VP190	6,400 ud	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	0,90	5,76
P17VP220	8,100 ud	Manguito H-H PVC evac. j.peg. 110mm.	3,25	26,33
P17XC050	2,000 ud	Válv.compuerta latón rosc.1 1/2"	10,85	21,70
P17XE030	8,000 ud	Válvula esfera latón roscar 3/4"	9,31	74,48
P17XE050	1,000 ud	Válvula esfera latón roscar 1 1/4"	21,89	21,89
P17XR040	1,000 ud	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	10,98	10,98
P17XS020	5,000 u	Válvula seguridad 3/4" tarada 4 kg	9,07	45,35
P17XT030	17,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,86	31,62
P17YD040	1,000 ud	Racor latón roscar 1 1/4"	5,61	5,61
P18GL150	6,000 ud	G.monomando s.media cromado	99,39	596,34
P18GW040	17,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,65	45,05
P18GW080	6,000 ud	Manecilla gerontolog.p/monom.	32,02	192,12
P18IE030	5,000 ud	Inod.minusvál.t.bajo 4 fij.suelo	706,21	3.531,05
P18LX010	6,000 ud	Lav.cerá.fijo min.70x57cm.s/man.	667,51	4.005,06
P20IET010	236,250 m	Coquilla espuma elastomérica e:30 mm D=40 mm	6,80	1.606,50
P20IET040	204,750 m	Coquilla espuma elastomérica e:30 mm D=50 mm	8,55	1.750,61
P20IET050	131,250 m	Coquilla espuma elastomérica e:30 mm D=60 mm	7,30	958,13
P20IET060	31,500 m	Coquilla espuma elastomérica e:30 mm D=80 mm	10,10	318,15
P20IET070	21,000 m	Coquilla espuma elastomérica e:30 mm D=90 mm	22,00	462,00
P20IEV050	614,250 m	Coquilla espuma elastomérica e:25 mm D=25 mm	4,20	2.579,85
P20IEV070	215,250 m	Coquilla espuma elastomérica e:25 mm D=32 mm	4,90	1.054,73
P20IEX010	30,675 l	Adhesivo coquilla elastomérica calefacción y A.C.S.	3,58	109,82
P20TA0100	20,000 m	Tubo acero negro soldar 4" DIN 2440	42,50	850,00
P20TA040	70,000 m	Tubo acero negro soldar 1" DIN 2440	8,19	573,30
P20TA060	113,000 m	Tubo acero negro soldar 1 1/2" DIN 2440	9,57	1.081,41
P20TA070	8,000 m	Tubo acero negro soldar 2" DIN 2440	13,48	107,84
P20TA080	18,000 m	Tubo acero negro soldar 2 1/2" DIN 2440	22,67	408,06
P20TA090	30,000 m	Tubo acero negro soldar 3" DIN 2440	28,44	853,20
P20TCT040	15,000 m	Tubo cobre rígido D=22 mm	3,03	45,45
P20TMT040	515,000 m	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=25 mm	4,76	2.451,40
P20TMT060	205,000 m	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=32 mm	7,57	1.551,85
P20TMT070	120,000 m	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=40 mm	13,77	1.652,40
P20TMT080	195,000 m	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=50 mm	20,04	3.907,80
P20TMT090	85,000 m	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=63 mm	28,91	2.457,35
P20TVA009	8,000 u	Antivibrador DN-25/PN-10 bridas	3,58	28,64
P20TVA011	16,000 u	Antivibrador DN-40/PN-10 bridas	6,45	103,20
P20TVE030	8,000 u	Válvula de esfera 1"	9,02	72,16
P20TVE035	7,000 u	Válvula de esfera 1 1/4"	4,67	32,69
P20TVE040	9,000 u	Válvula de esfera 1 1/2"	6,02	54,18
P20TVE050	3,000 u	Válvula de esfera 2"	16,79	50,37
P20TVE060	14,000 u	Válvula de esfera 2 1/2"	32,06	448,84
P20TVE080	4,000 U	Válvula de esfera 3"	38,56	154,24
P20TVR020	3,000 u	Válvula retención PN10/16 1 1/2"c/bridas doble plato	23,86	71,58
P20TVR090	3,000 u	Válvula retención universal latón PN12 D=1"	4,16	12,48
P20TVR100	7,000 u	Válvula retención universal latón PN10 D=1 1/4"	8,80	61,60
P20TVR120	1,000 U	Válvula retención universal latón PN10 D=2"	27,41	27,41
P20TVR130	2,000 u	Válvula retención universal latón PN10 D=2 1/2"	31,86	63,72
P21DCF030	1.681,300 m2	Panel lana de vidrio Climaver Neto 25 mm 3,0x1,19 m	12,24	20.579,11
P21DCF050	2.193,000 u	Cinta de aluminio Climaver 50 m	1,92	4.210,56
P21DCF315	731,000 u	Soporte metálico acero galvanizado sujeción a forjado	3,41	2.492,71
P21DCG010	118,000 m	Tubo Helic. Acero Galv. 0,5 mm D=80 mm	2,67	315,06
P21DCG020	68,000 m	Tubo Helic. Acero Galv. 0,5 mm D=100 mm	2,71	184,28
P21DCG030	26,000 m	Tubo Helic. Acero Galv. 0,5 mm D=125 mm	3,39	88,14
P21DCP080	29,400 m	Tubo Circul. PVC Extrac./Ventil. D=160 mm	10,57	310,76
P22CS10	1,000 u	Contador SUPERSTATIC 440 2,5 m3/h	513,00	513,00
P22CS60	1,000 u	Contador SUPERSTATIC 440 60 m3/h	2.151,00	2.151,00

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P22FWS02	42,000 U	FWS02ATV	603,20	25.334,40
P22FWS03	5,000 U	FWS03ATV	630,40	3.152,00
P22FWS06	2,000 u	FWS06ATV	702,40	1.404,80
P22FWS08	2,000 u	FWS08ATV	843,20	1.686,40
P22PURG	11,000 ud	Purgador	15,92	175,12
P22T08	1,000 ud	Inst elec s calderas	197,06	197,06
P22TA021	1,000 ud	Mástil 3 m. 45x2 mm.	25,40	25,40
P22TA410	1,000 ud	Base rígida Modelo 180	48,55	48,55
P22TA720	1,000 ud	Tramo torreta superior 3 m. M.180 (20x2)	164,85	164,85
P22TB320	40,000 m	Cable coaxial Cu 75 ohmios cubierta PE	0,84	33,60
P22TC031	4.895,000 m	Tubo rígido de superficie D=25mm no prop	0,79	3.867,05
P22TC032	674,000 m	Tubo corrugado D=25mm no prop llama	0,34	229,16
P22TC150	940,000 m	Tubo rígido PVC enterrado D=63 mm.	2,80	2.632,00
P22TC162	232,000 m	m Tubo PE-AD 160mm	4,78	1.108,96
P22TC162A	174,000 Ud	u. Soporte separador D=160mm	0,92	160,08
P22TC263	606,000 ud	Curvas PVC D=63mm	8,64	5.235,84
P22TC570	616,500 ud	Soporte separador D=63 mm. 4 alo	0,89	548,69
P22TCX90	548,000 m	Tubo PVC corrug M 20/gp 7 libre halógenos	0,17	93,16
P22TM010	5,000 ud	Toma terminal TV/FM-SAT (FI)	5,67	28,35
P22TM050	5,000 ud	Embellecedor TV/FM-SAT	0,36	1,80
P22TR055	1,000 ud	Arqueta 60x60x80 prefabricada	273,40	273,40
P22TR060	7,000 ud	Juego ganchos tiro	17,50	122,50
P22TR430	34,000 ud	Rtro. secundario 45x45x15 empotrar	82,11	2.791,74
P22TR560	66,000 ud	Caja empotrar universal redonda	0,81	53,46
P22TR570	2,000 ud	Arqueta 40x40x60 prefabricada	141,45	282,90
P22TR571	4,000 ud	u. Arqueta 46x46x70 tipo A-1 iberdrola + tapa fundicion	310,66	1.242,64
P22TT060	1,000 ud	Antena TV digital tdt, canales 21/69 G=17dB	58,90	58,90
P22TT200	1,000 ud	Antena FM circular G=1dB	22,00	22,00
P22TT230	1,000 ud	Antena Yagui 3E, DAB G=8 dB	30,45	30,45
P22V3V05	1,000 u	wv3v 2" + servo	604,80	604,80
P23EVO100	27,000 u	td evo-100 var	222,23	6.000,21
P23EVO125	4,000 u	td evo-125 var	259,75	1.039,00
P23EWT064	2,000 Ud	EWYT064CZP-A2	25.399,20	50.798,40
P23FD200	86,000 m.	Tubo acero DIN 2440 galvan. 1 1/4"	11,64	1.001,04
P23FD201	8,000 m.	Tubo acero DIN 2440 galvan. 1"	9,44	75,52
P23FD220	94,000 m.	Tubo acero DIN 2440 galv. 1 1/2"	13,32	1.252,08
P23FF500	7,000 ud	BIE IPF-43 semirígida 25mm.x20 m	391,73	2.742,11
P23FJ020	25,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc.	64,58	1.614,50
P23FJ360	3,000 ud	Extintor CO2 5 kg.	148,18	444,54
P23FK100	71,000 ud	Señal poliestir. 1mm. de 210/297.	7,29	517,59
P23HE260	4,000 Ud	EKHHE260CV37	3.122,00	12.488,00
P23MR03	2,000 U	MODULAR R-3	14.985,83	29.971,66
P23MR031	2,000 U	Ventiladores sobrepotenciados	396,31	792,62
P23MR032	2,000 U	Tejadillo intemperie	115,69	231,38
P23MR033	2,000 U	Batería agua	1.972,92	3.945,84
P23MR034	2,000 U	Modulo filtrado IDA1	1.987,69	3.975,38
P23MR035	2,000 U	Tarjeta modbus	523,08	1.046,16
P23MR07	2,000 U	MODULAR R-7	21.190,13	42.380,26
P23MR071	2,000 U	Ventiladores sobrepotenciados	1.067,08	2.134,16
P23MR072	2,000 U	Tejadillo intemperie	246,15	492,30
P23MR073	2,000 U	Batería agua	2.606,77	5.213,54
P23MR074	2,000 U	Modulo filtrado IDA1	2.630,15	5.260,30
P23MR075	2,000 U	Tarjeta modbus	523,08	1.046,16
P23MV2000	1,000 u	MV-2000-I	3.267,00	3.267,00
P23TXP25	2,000 Ud	TXP25M	875,00	1.750,00
P23TXP251	2,000 Ud	Mando	68,00	136,00
P27TT180	3.603,800 m	Hilo acerado 2 mm. para guía	0,08	288,30
P27TT200	2,108 kg	Limpiador unión PVC	6,47	13,64
P27TT210	3,162 kg	Adhesivo unión PVC	9,97	31,53
P37TP051	95,000 m	Tubería drenaje PVC corrugado ø200mm.	4,88	463,60
PACKINOD	22,000 Ud	Pack inodoro Hall Roca + asiento-tapa caída amort + bastidor cis	514,94	11.328,68
PAN24RJSYST	10,000 Ud	Panel 24 RJ45 1U Gigaspeed con conectores	265,00	2.650,00
PANCIEGO	6,000 Ud	Panel ciego separador servicios	12,00	72,00
PANPASHHZ	12,000 Ud	Panel pasahilos horizontal 1U	12,04	144,48

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
PARMADH520	0,440 l	Adhesivo 5 l.	9,52	4,19
PARMAF-M-006	5,000 m	Af-m-06 - af/armaflex®	2,09	10,45
PARMAF-M-010	5,000 m	Af-m-010 - af/armaflex®	2,43	12,15
PBC080	1,000 ud	BC080F	1.530,40	1.530,40
PC32CD004	2,000 ud	Col.dis..7cir. 6", aislado y acabado en Al	394,13	788,26
PDFRA1660	25,000 Ud	DFRA-1660-PDL-RE	190,35	4.758,75
PDFRA2060	8,000 Ud	DFRA-2060-PDL-RE	222,08	1.776,64
PDFRA2460	45,000 Ud	DFRA-2460-PDL-RE	263,39	11.852,55
PDFRA3662	1,000 Ud	DFRA-3662-PDL-RE	321,08	321,08
PFWEC3A	51,000 u	FWCE3A	201,60	10.281,60
PGUIA001	100,000 ml	Guia	0,05	5,00
PIGTAILSM	48,000 Ud	Pigtail de fibra óptica monomodo 9/125 SC/APC	2,73	131,04
POC4444	2,000 Ud	Panel 12 conectores SC/APC duplex	88,53	177,06
PPROIS-BT	1,000 Ud	Legalización BT	90,54	90,54
PPROIS-FS	1,000 Ud	Legalización I-FS	45,54	45,54
PPROIS-I	1,000 ud	Legalización IS-i	13,65	13,65
PROTECC-4P-40	1,000 Ud	Protección 4p-40A (PC 15KA)	404,36	404,36
PSCFT001	9,000 u	Contacto principio y final de carrera	15,62	140,58
PSCFT100	5,000 u	scfc+th-70-100	181,89	909,45
PSEPA001	33,000 ud.	Separador	0,16	5,28
PSFRTH2020	4,000 U	scfr+th-70 200x200	251,01	1.004,04
PSHVERT	4,000 Ud	Pasahilos Vertical 2 lados aluminio	95,00	380,00
PSSC001	1,000 u	s control	12.105,00	12.105,00
PSSC002	1,000 U	cuadro control	2.650,00	2.650,00
PST-BOSMA	1,000 Ud	Equipo PST	456,84	456,84
PTBUEL160	186,000 ml	Tubería de polietileno de 160 mm doble pared	2,51	466,86
PTBUEL50	60,000 m	Tubería de polietileno de 50 mm doble pared	1,56	93,60
PUERTAS2	2,000 Ud	Puertas trasera y laterales	45,33	90,66
PUERTCRIS	2,000 Ud	Puerta frontal de cristal de seguridad	87,25	174,50
RAB-010	4,000 Ud	Receptor de alarmas autónomo	325,80	1.303,20
RACK42-C	2,000 Ud	Conjunto ventiladores-termostato	85,09	170,18
RACK42-D	2,000 Ud	Tornillería y cintas sujeción	4,69	9,38
RCQK 20X20	2,000 Ud	Regulador caudal constante RCQK-200x200	248,89	497,78
RCQK 30X20	4,000 Ud	Regulador caudal constante RCQK-300x200	268,37	1.073,48
RCQK 40X25	2,000 Ud	Regulador caudal constante RCQK-400x250	313,82	627,64
RCQK 40X30	3,000 Ud	Regulador caudal constante RCQK-400x300	337,71	1.013,13
RCQK 50X30	6,000 Ud	Regulador caudal constante RCQK-500x300	358,13	2.148,78
RCQK 60X40	2,000 Ud	Regulador caudal constante RCQK-600x400	569,49	1.138,98
RIDH-O20X10	15,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 200X100	40,33	604,95
RIDH-O20X15	40,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 200X150	45,50	1.820,00
RIDH-O25X10	1,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 250X100	44,72	44,72
RIDH-O25X15	4,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 250X150	50,62	202,48
RIDH-O30X15	17,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 300X100	56,36	958,12
RIDH-O30X20	3,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 300X200	64,55	193,65
RIDH-O35X15	2,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 350X150	61,55	123,10
RIDH-O40X15	5,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 400X150	67,72	338,60
RIDH-O50X15	4,000 Ud	Rejilla impulsión 20DH-O-MM 500X150	78,92	315,68
RIDH-O60X15	5,000 Ud	Rejilla impulsión 20-DH-O-MM 600X150	99,67	498,35
RJ45CAT6A	181,000 Ud	Conector RJ-45 Cat 6A	6,23	1.127,63
RZ1-K 25	125,000 m	Cable RZ1-K 25 mm2	9,50	1.187,50
SEN-121	7,000 Ud	Señalizador luminoso rojo	31,31	219,17
SENS-DISMART	29,000 Ud	multitensor Dismart	164,71	4.776,59
SHCO1-8CE	1,000 Ud	Arqueta separador hidrocarburos 8 l/s	3.711,76	3.711,76
SIFDECOR	57,000 Ud	Sifón decorativo tipo botella	25,21	1.436,97
STP50	1,000 u	Inversor 50 kW	6.994,22	6.994,22
T26S00050	1,000 Ud.	VÁLVULA SEGURIDAD PN-16 1"	9,35	9,35
T35R0I002	5,000 Ud	Tubo p/refrigerac. 1/4" 6.34x0.8.iber cobre	1,36	6,80
T35R0I004	5,000 Ud.	Tubo p/refrigerac.3/8" 9.52x0.81.iber cobre	1,89	9,45
TB 20	742,000 m.	Tubo de polietileno de 20 mm	2,90	2.151,80
TB 32	114,000 m.	Tubo de polietileno de 32 mm	9,85	1.122,90
TB25	374,000 m	Tubo de polietileno de 25 mm	4,15	1.552,10
TEG-376161	1,000 Ud	Kit monitor color + 2 placas calle	480,17	480,17
TERMACC2.5	7.380,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre H07Z1-k 750V de 1x2,5 mm2	0,05	369,00
TERMCAB6	495,000 pp	Terminales y accesorios cable de cobre RZ1 0,6/1 kV de 1x6 mm2	0,12	59,40

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (MATERIALES)

INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
TP	18,000 ml	Marco y tapa	21,60	388,80
TRAFINTES	3,000 Ud	Trafo intensidad para medida indirecta	45,23	135,69
TUBO63	1.984,000 m	Tubo corrugado doble capa D=63mm no prop	4,66	9.245,44
U28AA103	96,000 MI	Tubería acero negro sold. 1"	1,34	128,64
U44AM6515B	2,000 Ud	AM6515B	3.867,00	7.734,00
U44FA130	25,000 Ud	Válvula de esfera 1"	2,82	70,50
U44FA150	16,000 Ud	Válvula de esfera "Thisa" H-H 1 1/2"	5,23	83,68
U44FB110	4,000 Ud	Válvula de retención 1"	1,36	5,44
U44FB130	9,000 Ud	Válvula de retención 1 1/2"	3,58	32,22
U44FJ111	6,000 Ud	Filtro latón inclinado 1"	4,27	25,62
U44FJ121	6,000 Ud	Filtro latón inclinado 1 1/4"	8,69	52,14
U44FJ131	3,000 Ud	Filtro latón inclinado 1 1/2"	11,58	34,74
U44FJ141	1,000 Ud	Filtro latón inclinado 2"	21,83	21,83
U44FJ151	2,000 Ud	Filtro latón inclinado 2 1/2"	31,38	62,76
U44FM001	4,000 Ud	Manómetro	2,76	11,04
U44MC210	12,000 Ud	Manómetro 4 bar Diámetro 50mm 1/4"	1,13	13,56
U44SAM3012B	2,000 Ud	AM30/12-B	1.978,00	3.956,00
U44SAM4018B	6,000 Ud	AM4018B	3.107,00	18.642,00
U44SAX3011B	2,000 Ud	SAX30/11B	1.695,00	3.390,00
U44V3V02	2,000 ud	wv3v 1" + servo	369,76	739,52
U44V3V03	3,000 ud	wv3v 1 1/4" + servo	418,49	1.255,47
U44V3V04	3,000 Ud	wv3v 1 1/2" + servo	418,49	1.255,47
U44V3V06	2,000 ud	wv3v 2 1/2" + servo	654,25	1.308,50
UNEX60X10	50,000 m	Bandeja UNEX 60x100	17,95	897,50
URINARIO	3,000 Ud	Urinario porcelana 32,5 cm	91,20	273,60
VAEXS200	1,000 U	VASO EXPANSIÓN ACS 200 l.	612,00	612,00
VALVDESAG	14,000 Ud	Valvula desague para platos ducha	30,39	425,46
VASEXN60	1,000 U	VASO EXPANSIÓN 60 l.	904,00	904,00
VBA02676	12,000 Ud	Arqueta Rain Bird 382x394	45,71	548,52
mP15GMO10	18,000 m	Tubo de acero enchufable pg.M 20	2,36	42,48
mP16GIO50	1.536,000 ud	Cable y conector a mecanismo de encendido	5,00	7.680,00