

Cuadro de materiales

Nº	Designación	Importe		
		Precio (euros)	Cantidad Empleada	Total (euros)
1	Boca de riego DN 50 mm de fundición dúctil, modelo Municipal, con arqueta, cuerpo cabeza y tapa de fundición dúctil cierre de contacto suave y hermético, totalmente revestido de E.P.D.M., sin mantenimiento, de resistencia térmica de -10° a + 120°C, y resistente al paso de vehículos pesados	161,42	1,000 UD	161,42
2	TE expres dos enchufes de diámetro 125 mm. de fundición dúctil PN 16, incluso tornillería cincada y juntas de goma y todo tipo de accesorios necesarios para su instalación.	86,34	1,000 UD	86,34
3	Brida de acero roscada DN 1 1/2"	11,57	1,000 UD	11,57
4	Enlace roscado hembra de latón, UNE 53131, diámetro exterior 50 mm.	5,06	30,830 UD	156,00
5	Collarin de toma de fundición, di metro exterior < 100 mm mm.	15,03	9,610 UD	144,44
6	Banda de acero inoxidable para collarin de toma de fundición, di metro exterior < 100 mm mm.	16,23	9,610 UD	155,97
7	Codo 90° de latón, UNE 53131, diámetro exterior 50 mm.	9,54	9,610 UD	91,68
8	Tapón final de latón, UNE 53131, diámetro exterior 50 mm.	5,29	9,610 UD	50,84
9	Válvula esfera paso total, cuerpo latón cromado, PN 16, diámetro nominal 1 1/2".	15,72	9,610 UD	151,07
10	Tubo de polietileno, uso alimentario, UNE 53131, certificado AENOR, alta densidad PE-100, presión nominal 16, diámetro exterior 50 mm.	1,18	21,220 ML	25,04
11	Tapa y marco de fundición cuadrada de dimensiones 50x50 cm.	42,61	18,000 UD	766,98
12	Tapa y marco de fundición cuadrada de dimensiones 60x60 cm.	48,88	1,000 ud	48,88
13	Conductor unipolar de cobre desnudo 35 mm2 de sección, NTE/IEP-1.	3,73	62,608 ML	233,53
14	Arena silíceo de granulometría 0-5 mm, procedente de río, lavada, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	3,70	2,561 TN	9,48
15	Hormigón HM-20 elaborado en central de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, transportado a una distancia máxima de 10 km en camión a plena carga y con un tiempo máximo de descarga de 30 minutos, en jornada laboral.	76,99	15,125 M3	1.164,47
16	Encofrado metálico arqueta (20 usos)	64,91	5,400 UD	350,51
17	Guía de cuerda polipropilada	0,12	187,824 ML	22,54
18	Jabre préstamo	2,35	6,364 M3	14,96
19	Hormigón HM-20 elaborado en central de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, transportado a una distancia máxima de 10 km en camión a plena carga y con un tiempo máximo de descarga de 30 minutos, en jornada laboral.	16,00	0,050 H	0,80
20	Manguito pasamuros PVC saneamiento UNE 53332, diámetro nominal 160.	5,26	1,000 UD	5,26
21	Tubo PVC saneamiento UNE 53114 serie F, unión por junta pegada, certificado AENOR, diámetro exterior 50 mm.	1,77	2,000 ML	3,54
22	Tubo PVC saneamiento UNE 53332/81, unión por junta elástica, certificado AENOR, diámetro exterior 200 mm	8,58	10,000 ML	85,80
23	Tubo corrugado doble pared polietileno de diámetro 63 mm para conducción de cables s/UNE 50086-2-4, clase N.	1,06	62,608 ML	66,36

Cuadro de materiales

Nº	Designación	Importe		
		Precio (euros)	Cantidad Empleada	Total (euros)
24	Tubo corrugado doble pared polietileno de diámetro 110 mm para conducción de cables s/UNE 50086-2-4, clase N.	1,92	125,216 ML	240,41
25	Valla provisional realizada con postes, empotrados en el pavimento, de chapa metálica galvanizada en caliente plegada con forma de dos U opuestas de 10x4.5x250 cm 1 mm de espesor, separados 2m entre ejes y paneles de chapa nervada galvanizada en caliente de 2x2 m 1 mm de espesor colocados entre los postes, con acabado galvanizado.	5,19	1,500 m2	7,79
26	Arena de río 0/6 mm.	15,39	1,501 m3	23,10
27	Arena de río 0/6 mm.	8,09	0,265 t.	2,14
28	Arena de miga cribada	12,71	1,804 m3	22,93
29	Garbancillo 4/20 mm.	8,70	0,529 t.	4,60
30	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	86,44	0,707 t.	61,11
31	Agua	0,70	1,085 m3	0,76
32	Pequeño material	1,35	61,000 m	82,35
33	Ladrillo perfora. tosco 25x12x7	42,65	0,296 mud	12,62
34	Rej.trans. fund.ductil s/cerco L=750x250	18,92	9,842 ud	186,21
35	Solado de baldosa de granito BAOBAB BROWN	237,43	57,404 m2	13.629,43
36	Módulo embarrado protección	130,70	1,000 u	130,70
37	Codo FD u.enchufe 90° D=100mm	87,58	1,000 u	87,58
38	Hidrante acera c/tapa D=100mm	485,60	1,000 u	485,60
39	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=100mm	27,42	3,000 m	82,26
40	Válv.comp.cierre elást. D=100mm	193,84	1,000 u	193,84
41	Mantillo limpio cribado	20,90	0,291 m3	6,08
42	Substrato vegetal fertilizado	0,05	10,000 kg	0,50
43	Fertilizante compl.césped NPK-Mg	0,80	5,813 kg	4,65
44	Arbol	450,00	5,000 ud	2.250,00
45	Mezcla sem.césped tipo natural	3,95	1,744 kg	6,89
46	Laminas antihierbas	2,00	8,000 m2	16,00
47	Gestión residuos	420,00	1,000 ud	420,00
48	Reportaje fotográfico	250,00	1,000 ud	250,00
49	Agua.	0,30	37,250 m3	11,18
50	Cemento portland mixto CEM II/B-M (P-V-L) 32,5 N fabricado según UNE-EN 197-1:2000 y suministrado a granel.	172,67	0,046 t	7,94
51	Cemento portland con ceniza volante CEM II/B-V 32,5 R fabricado según UNE-EN 197-1:2000 y suministrado a granel.	94,95	0,703 t	66,75
52	Cemento portland con ceniza volante CEM II/B-V 32,5 R fabricado según UNE-EN 197-1:2000 y suministrado en sacos de 50 kg.	79,98	0,001 t	0,08
53	Desenconfante para madera, en envase de 5 l.	3,94	0,245 l	0,97
54	Castaño.	647,24	0,573 m3	370,87
55	Hormigón HM-20 elaborado en central de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, transportado a una distancia máxima de 10 km en camión a plena carga y con un tiempo máximo de descarga de 30 minutos, en jornada laboral.	117,19	2,596 m3	304,23
56	Hormigón HM-20 elaborado en central de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40 mm, transportado a una distancia máxima de 10 km en camión a plena carga y con un tiempo máximo de descarga de 30 minutos, en jornada laboral.	117,19	0,256 m3	30,00
57	Hormigón HA-25 elaborado en central de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, transportado a una distancia máxima de 10 km en camión a plena carga y con un tiempo máximo de descarga de 30 minutos, en jornada laboral.	87,24	20,702 m3	1.806,04

Cuadro de materiales

Nº	Designación	Importe		
		Precio (euros)	Cantidad Empleada	Total (euros)
58	Hormigón HA-25 elaborado en central de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, transportado a una distancia máxima de 10 km en camión a plena carga y con un tiempo máximo de descarga de 30 minutos, en jornada laboral.	117,19	1,091 m3	127,85
59	Arena silíceo de granulometría 0-3 mm, procedente de machaqueo, lavada, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	9,18	0,539 t	4,95
60	Arena silíceo de granulometría 0-5 mm, procedente de machaqueo, lavada, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	6,75	1,468 t	9,91
61	Arena silíceo de granulometría 0-5 mm, procedente de río, lavada, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	4,72	5,444 t	25,70
62	Arena silíceo de granulometría 3-5 mm, procedente de machaqueo, lavada, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	3,57	25,804 t	92,12
63	Arena silíceo de granulometría 0/3 mm, procedente de río, lavada, a pie de obra, i/ transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	18,90	2,646 m3	50,01
64	Pavimento continuo drenante transito peatones completo con los remates necesarios.	25,72	220,176 m2	5.662,93
65	Gravilla silíceo triturada de granulometría 12-25 mm, lavada, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	7,30	1,541 t	11,25
66	Grava silíceo triturada de granulometría 20-40 mm, lavada, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	7,28	6,000 t	43,68
67	Grava caliza de granulometría 30-60 mm, a pie de obra, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	6,44	12,701 t	81,79
68	Gravilla silíceo triturada de granulometría 12-25 mm, lavada, a pie de obra, i/transporte hasta 10 km con camión de 14 tm lleno.	7,19	1,235 t	8,88
69	Zahorra silíceo con piedra sana, i/transporte de 30 km con camión de 14 tm lleno.	6,79	464,434 t	3.153,51
70	Masilla de base bituminosa de color negro en cordón de 50 cm de largo y 15 mm de ancho para juntas de dilatación.	0,43	343,100 m	147,53
71	Alambre de acero recocido del nº 6, de 1.1 mm de diámetro.	0,72	0,223 kg	0,16
72	Perno acodado de acero inoxidable de diámetro 35 mm. y de rosca métrica M30, con tuerca y arandela.	1,50	36,000 kg	54,00
73	Acero liso AE-215-L Ø25.	1,60	1.646,880 kg	2.635,01
74	Acero en redondo corrugado B-500 S, de entre 6 y 32 mm. de diámetro (precio medio).	0,37	46,872 kg	17,34
75	Acero en redondo corrugado B-500 S, de 25 mm. de diámetro (homologado 3,850kg/m).	1,25	100,901 kg	126,13
76	Acero electrosoldado B-500 S en malla, precio medio varios diámetros.	0,51	470,500 kg	239,96
77	Perfil T 60 de acero S 275 JR laminado en caliente.	1,75	142,866 kg	250,02

Cuadro de materiales

Nº	Designación	Importe		
		Precio (euros)	Cantidad Empleada	Total (euros)
78	Barandilla de 103 cm de altura realizada en tubo cuadrado de acero de 30 mm compuesta por barras verticales coplanarias rectas y curvadas alternadas enmarcadas en dos barras horizontales y pasamanos, para montaje en tramo inclinado.	138,93	7,850 m2	1.090,60
79	Ladrillo cerámico macizo 25x12x5 cm.	0,20	696,800 ud	139,36
80	CAJA DE ACERO CORTÉN PARA CUADRO ELÉCTRICO	1.000,00	1,000 ud	1.000,00
81	LÁMPARA 24 W 780lm Warm White 3000K, OPTICA 8°	120,00	6,000 ud	720,00
82	LAMPARA LED 8,4W	43,69	11,000 ud	480,59
83	Proyector MAXIWOODY BU88.715	254,00	6,000 ud	1.524,00
84	Luminaria Bollard Bolardo BEGA 9552	600,00	11,000 ud	6.600,00
85	Tubo de poliéster reforzado con fibra de vidrio para abastecimiento de aguas UNE 53323:2001 EX con una presión nominal de 16, diámetro nominal 150 mm y rigidez de la tubería 10000.	30,47	10,500 m	319,94
86	Codo de 90° de PVC, diámetro interior 90 mm.	8,00	6,000 ud	48,00
87	Tapa y marco de fundición cuadrada de dimensiones 50X50 cm.	56,67	4,000 ud	226,68
88	Pozo filtrante de hormigón prefabricado de diámetro interior 100 cm y 1 anillos.	167,00	2,000 ud	334,00
89	Tubo de PVC teja para aguas residuales, de diámetro exterior 200 mm, unión por junta elástica, de 4.90 mm de espesor, según UNE-EN1401-1, capaz de resistir descargas intermitentes de agua a 95°C, certificado AENOR.	27,58	33,250 m	917,04
90	Geotextil de poliéster realizado con fibra corta no tejida, con gran poder de antipunzonamiento, con masa superficial de 150 gr/m2 s/UNE EN 965 y 1.90 mm de espesor s/UNE EN 964, resistencia a la tracción L/T de 1.60/2.0 Kn/m s/UNE EN ISO 10319, alargamiento a la rotura L/T 90/80 % s/UNE EN ISO 10319, permeabilidad al agua 0.044m/s s/UNE EN ISO 11058, resistencia al punzonamiento 300 N s/UNE EN ISO 12236, penetración al cono 45 mm s/UNE EN 918, suministrada en rollos de una longitud aproximada de 80 m y 2 m de ancho.	0,88	106,722 m2	93,92
91	Lámina de PVC de 1.5 mm de espesor sin soporte para colocación flotante y fijación mecánica por puntos o linealmente, soldable mediante disolventes y/o aire caliente, no compatible con betún homogéneo ni admite cargas, suministrada en rollos de 20 m de longitud y 110 cm de ancho, en colores gris y gris claro, según DIN 16730.	7,80	6,600 m2	51,48
92	Lámina de polietileno transparente de 0.15 mm de espesor, suministrada en rollos de 4 m de ancho y 100 m de largo.	0,33	98,805 m2	32,61
93	Pavimento continuo drenante tránsito vehículos completo	25,72	103,510 m2	2.662,28
94	Peldaño de granito BAOBAB BROWN macizo	153,45	46,460 m	7.129,29
95	CAJAS 40 CM DE ALTURA X 30 CM DEDIAMETRO DE CHAPA DE ACERO	220,00	6,000 ud	1.320,00
96	Bolardo de fundición de dimensiones 900(alt)X120 ø mm.	42,73	3,000 ud	128,19
97	Bordillo recto de granito rosa Porriño con chafán, con acabado abujardado y dimensiones 28x15 cm.	32,07	25,300 m	811,37
98	Partida alzada de seguridad y salud	36.890,41	0,020 ud	737,81
99	Arqueta pref. polipropileno AE-14.3	57,95	1,000 ud	57,95

Cuadro de materiales

Nº	Designación	Importe		
		Precio (euros)	Cantidad Empleada	Total (euros)
	<p align="center">Lugo, Mayo 2015 ARQUITECTO</p> <p align="center">OSCAR LÓPEZ ALBA</p>		<p align="right">Importe total:</p>	63.780,93