

Anejo de justificación de precios

Num.	Código	Ud	Descripción	Total
1	ACOME		... A justificar en acometida electrica y elementos de medida y acondicionamiento terreno depósito	
			Sin ...	1.000,78
		6,000 %	Cost... 1.000,78	60,05
			Total por P.A.	1.060,83
			Son MIL SESENTA EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS por P.A..	
2	DEPO	UD	Depósito de poliester reforzado con fibra de vidrio, cilindrico vertical fondo plano para instalar en superficie de 4.000 litros de capacidad con tapadera	
			Sin ...	605,00
		6,000 %	Cost... 605,00	36,30
			Total por UD	641,30
			Son SEISCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS por UD.	
3	DOSI	UD	Dosificador mecánico para cloración en línea para un caudal punta de 2,5 m3/h. Con dosificador regulable del 0,07 % al 0,2 %, incluyendo depósito de hipoclorito sódico de 25 litros de capacidad	
			Sin ...	715,00
		6,000 %	Cost... 715,00	42,90
			Total por UD	757,90
			Son SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por UD.	
4	P5.1		... De reposición de firme de hormigón en pavimentaciones en núcleo,incluye,el acondicionamiento de la zanja y el extendido de una capa de hormigón H-175 de 12 cms de espesor, donde exista este tipo de firme o capa de base de grava de 15 cms de espesor y pavimento de Aglomerado en Frío de 6 cms de espesor, tipo DF-12	
			Sin ...	4,81
		6,000 %	Cost... 4,81	0,29
			Total por M.L.	5,10
			Son CINCO EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS por M.L..	
5	PACONEX	P.A	Conexión a la red general	
			Sin ...	141,51
		6,000 %	Cost... 141,51	8,49
			Total por P.A	150,00
			Son CIENTO CINCUENTA EUROS por P.A.	

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
6	TOPO		... Perforación horizontal con barrena de 125 mm,encamisada en tubo de acero.incluso operaciones de asiento plataforma excavacion etc,obra totalmente terminada y tubería colocada.		
				Sin ...	74,80
			6,000 %	Cost... 74,80	4,49
				Total por M.L.	79,29
			Son SETENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS por M.L..		
7	U01EZ020	m3	Excavación con p.p. de entibación donde fuese preciso, relleno y compactación en zanjas para alojamiento de conducciones, según el Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares PPTP.y el de Tuberías de Abastecimiento y saneamiento de poblaciones, en todo tipo de terreno incluso roca, transporte de productos sobrantes de la excavación a vertedero canon etc.		
			O010A020	0,030 h. Capataz	14,92
			O010A070	0,060 h. Peón...	13,18
			M05RN030	0,040 h. Retr...	38,46
			M07CB020	0,060 h. Cami...	33,69
			M01DA050	0,030 h. Bomb...	7,73
			M07N080	1,000 m3 Cano...	0,20
			M07N030	0,800 m3 Cano...	0,70
			M07W080	10,000 t. km t...	0,12
				6,000 % Cost...	6,99
				Total por m3	7,41
			Son SIETE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS por m3.		
8	U06CSR010	m	Sondeo a rotopercusión entubada con tubo de pvc 125 mm y 10 atm para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.		
			O010A030	0,103 h. Ofic...	14,09
			O010A060	0,310 h. Peón...	13,99
			M06AR010	0,187 h. Equi...	100,24
				6,000 % Cost...	24,53
				Total por m	26,00
			Son VEINTISEIS EUROS por m.		

Num.	Código	Ud	Descripción			Total	
9	U06TP115	m	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 40 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.				
			O01OB170	0,040 h.	Ofic...	14,09	0,56
			O01OB180	0,040 h.	Ofic...	13,77	0,55
			P26TPB220	1,000 m	Tub...	0,55	0,55
			P01AA020	0,080 m3	Aren...	17,68	1,41
				6,000 %	Cost...	3,07	0,18
			Total por m				3,25

Son TRES EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS por m.

10	U07SA110	ud	Arqueta para alojamiento de válvula de corte en acometida de 40x40x60 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.				
			O01OA030	1,200 h.	Ofic...	14,09	16,91
			O01OA070	1,200 h.	Peón...	13,18	15,82
			P01LT020	0,070 mud	Ladr...	54,09	3,79
			P01MC010	0,060 m3	Mort...	53,50	3,21
			P01MC040	0,020 m3	Mort...	50,09	1,00
			P01HM010	0,042 m3	Horm...	68,38	2,87
			P26Q127	1,000 ud	Rgtr...	21,95	21,95
				6,000 %	Cost...	65,55	3,93
			Total por ud				69,48

Son SESENTA Y NUEVE EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS por ud.

Num. Código	Ud	Descripción			Total
11	U07SA120	ud	Arqueta para registro hidráulico, de 50x50x60 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo perforado macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares.		
			O010A030	2,215 h. Ofic...	14,09
			O010A070	1,208 h. Peón...	13,18
			P01LT020	0,080 mud Ladr...	54,09
			P01MC010	0,024 m3 Mort...	53,50
			P01MC040	0,035 m3 Mort...	50,09
			P01HM010	0,060 m3 Horm...	68,38
			P26Q135	1,000 ud Rgtr...	59,34
				6,000 % Cost...	117,93
			Total por ud		125,01
			Son CIENTO VEINTICINCO EUROS CON UN CÉNTIMO por ud.		
12	U07TP125	m.	Tubería de polietileno alta densidad PE 100, de 63 mm de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, junta electrosoldada, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.		
			O010B170	0,038 h. Ofic...	14,09
			O010B180	0,041 h. Ofic...	13,77
			P26TPB240	1,000 m. Tub....	3,08
			P01AA020	0,060 m3 Aren...	17,68
				6,000 % Cost...	5,24
			Total por m.		5,55
			Son CINCO EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS por m..		
13	U07VAV025	ud	Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 60 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, dado de anclaje, completamente instalada.		
			O010B170	0,420 h. Ofic...	14,09
			O010B180	0,420 h. Ofic...	13,77
			P26VC022	1,000 ud Vál....	112,88
			P26UUB030	1,000 ud Unió...	29,00
			P26UUL200	1,000 ud Unió...	14,55
				6,000 % Cost...	168,13
			Total por ud		178,22
			Son CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por ud.		

Num. Código	Ud	Descripción			Total
14	U07VAV193	ud	Válvula hidráulica, reductoras de presión, de metal, de 2 " de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios y dado de anclaje, completamente instalada.		
			O01OB170	0,334 h. Ofic...	14,09
			O01OB180	0,335 h. Ofic...	13,77
			P26VH193	1,000 ud Válv...	214,69
			P26UPM060	2,000 ud Enla...	6,10
				6,000 % Cost...	236,21
			Total por ud		250,38
			Son DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS por ud.		
15	U12OEB010	ud	Electrobomba sumergible compacta de 230 V. y 1,1 Kw W. de potencia, conteniendo interruptor magnetotérmico, relé guardamotor y demás elementos necesarios s/R.E.B.T., i/pequeño material fontaneria y accesorios, completamente instalada.		
			O01OB170	0,242 h. Ofic...	14,09
			O01OB200	0,241 h Ofic...	15,10
			O01OB195	0,241 h Ayud...	15,10
			P26OEB080	1,000 ud Comp...	187,85
			P26OEM010	1,000 ud Cuad...	933,54
				6,000 % Cost...	1.132,08
			Total por ud		1.200,00
			Son MIL DOSCIENTOS EUROS por ud.		
16	U19F100	m.	Recorte de pavimento o firme con cortadora de juntas, en firmes de mezcla bituminosa, u hormigón , incluso barrido y limpieza por medios manuales.		
			O01OA070	0,043 h. Peón...	13,18
			M09F010	0,050 h. Cort...	8,70
				6,000 % Cost...	1,01
			Total por m.		1,07
			Son UN EURO CON SIETE CÉNTIMOS por m..		

Num. Código	Ud	Descripción	Total
17	U29001	Ud Acometida de agua desde la red general con collarín de toma a los diámetros indicados de la Red General, a una distancia máxima de 25m, con tubo de polietileno D=25 mm, llave de compuerta manual con válvula de retención, en arqueta de 30x30cm, con tapa de fundición, incluso accesorios de conexión y montaje, instalada y comprobada, incluido la excavación y reposición del firme.	
	T26110	1,000 Ud Acom...	63,87
	T02172	1,000 Ud Marc...	11,43
	T08025	34,000 Ud Ladr...	0,05
	A020	0,030 M3 Mort...	45,02
	A024	0,280 M3 Mort...	37,53
	A100	0,160 M3 Horm...	33,30
	O004	3,117 H Ofic...	14,09
	O008	3,117 H Peón...	13,18
	%	1,000 % Medi...	179,19
		6,000 % Cost...	180,98
Total por Ud			191,84

Son CIENTO NOVENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.

18	U42029	M3 Excavación, relleno y compactación en zanjas para alojamiento de conducciones, según el Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares PPTP.y el de Tuberías de Abastecimiento y saneamiento de poblaciones, en cualquier clase de terreno incluso roca y demolición del firme donde existiese, mediante martillo neumático o serrado previo y rotura con medios mecánicos, incluido el transporte de productos sobrantes de la excavación a vertedero.	
	Q014	0,040 H Retr...	23,19
	M00100030	0,040 H Cami...	23,93
	M00100033	0,040 H Mart...	4,34
	T40007	0,001 Kg Dina...	2,53
	M00100022	0,040 H Comp...	3,00
	Q033	0,200 H Pisó...	2,39
	O003	0,022 H Capataz	7,33
	O008	0,239 H Peón...	13,18
	C00013	3,000 Medi...	0,45
		6,000 % Cost...	7,32
Total por M3			7,76

Son SIETE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS por M3.

Num. Código	Ud	Descripción	Total
19	U53024	... De tubería de polietileno PE-50,D=75 mm,10 ATM,sobre cama de arena,relleno y compactación con material granular seleccionado, hasta 30 cms por encima de la generatriz,incluso piezas de unión.cumpliendo las especificaciones de la Norma UNE 53.131 con certificado AENOR	
	T26118	1,000 # Tubo...	5,46
	U53003	0,064 M3 De r...	10,98
	O010	0,018 H Cuad...	17,98
	C00031	0,060 #####...	1,32
		6,000 % Cost...	6,56
		Total por M.L.	6,95
		Son SEIS EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS por M.L..	