

Medición parcial nº 1 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES

Nº	Ud	Descripción					Medición	
1.1	M2	M2. Despeje y desbroce del terreno por medios mecánicos incluso carga y transporte de productos a vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	10,00		2.000,000	
							2.000,000	2.000,000
							Total M2	2.000,000
1.2	M3	M3. Suelo seleccionado en zonas de terraplén, procidentes de préstamo, incluso extendido, humectación y compactación hasta el 95% P.M. utilizando rodillo vibratorio.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	10,00	0,30	600,000	
							600,000	600,000
							Total M3	600,000
1.3	M2	M2. Refino y rasanteo de la superficie de coronación de desmonte en toda su sección, i/ aporte de material, extendido, humectado y compactado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	10,00		2.000,000	
							2.000,000	2.000,000
							Total M2	2.000,000
1.4	M3	M3. Excavación en zanja en terreno compacto por medios mecánicos, incluso carga, descarga y transporte de productos a vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00	0,50	360,000	
		EXCAVACION DRENAJES Y SANEAMIENTO		520,00	0,60	1,00	312,000	
							672,000	672,000
							Total M3	672,000
1.5	M2	M2. Compactación de fondo de excavacion con apisonadora vibrante de 6 Tm. incluso p.p. de costes indirectos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00		720,000	
							720,000	720,000
							Total M2	720,000
1.6	M3	M3. Demolición, por medios manuales, de fábrica de mampostería en muros, ejecutada en seco o ligeramente recibida con morteros pobres , i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2	120,00	0,50	0,80	96,000	
							96,000	96,000
							Total M3	96,000

Medición parcial nº 2 DRENAJE

Nº	Ud	Descripción	Medición				
2.1	Ud	Ud. Pozo de registro de profundidad entre 2.50 a 4.00 m. incluyendo brocal y solera en hormigón armado; D=1.20 m.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		PLUVIALES VIAL PRINCIPAL	7				7,000
		SANEAMIENTO PUENTE LOS REMEDIOS	5				5,000
							12,000
							12,000
							Total Ud: 12,000
2.2	MI	MI. Tubería de PVC corrugada para saneamiento SANECOR o similar, color teja, de 400 mm. de diámetro nominal, unión mediante copa (parte interior) lisa y junta elástica montada en el cabo del tubo, rigidez circunferencial específica 8 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		PLUVIALES VIAL PRINCIPAL		220,00			220,000
		SANEAMIENTO PUENTE LOS REMEDIOS		140,00			140,000
							360,000
							360,000
							Total MI: 360,000
2.3	Ud	Ud. Tragadero de 0.95x0.54x0.60 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición y conexión a red de saneamiento de pluviales, totalmente terminada.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		PLUVIALES VIAL PRINCIPAL	2	8,00			16,000
							16,000
							16,000
							Total Ud: 16,000
2.4	MI	MI. Tubería de PVC para evacuación y desagüe en canalizaciones subterráneas SAENGER serie KE de 200 mm. de diámetro y 4.9 mm. de espesor, unión por junta elástica, color naranja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. , i/ p.p. de piezas especiales según UNE 53332.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		CONEXIONES DE PLUVIALES	16	10,00			160,000
							160,000
							160,000
							Total MI: 160,000

Medición parcial nº 3 PAVIMENTOS

Nº	Ud	Descripción					Medición
3.1	M3	M3. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	10,00	0,25	500,000
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00	0,25	180,000
							680,000 680,000
							Total M3: 680,000
3.2	MI	MI. Bordillo prefabricado 30x15x25 cm. con hormigón HM-15/P/40/IIA colocado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2	200,00			400,000
							400,000 400,000
							Total MI: 400,000
3.3	M2	M2. Emulsión catónica ECI en riego de imprimación. i/ barrido y preparación de la superficie.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	6,00		1.200,000
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00		720,000
							1.920,000 1.920,000
							Total M2: 1.920,000
3.4	Tm	Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2,5	200,00	6,00	0,10	300,000
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2,4	120,00	6,00	0,10	172,800
							472,800 472,800
							Total Tm: 472,800
3.5	M2	M2. Emulsión tipo ECR-0 en riego de curado y adherencia i/ barrido y preparación de la superficie.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	6,00		1.200,000
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00		720,000
							1.920,000 1.920,000
							Total M2: 1.920,000
3.6	Tm	Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2,5	200,00	6,00	0,06	180,000
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2,4	120,00	6,00	0,06	103,680
							283,680 283,680
							Total Tm: 283,680
3.7	M2	M2. Acera de loseta hidráulica en relieve, de 30x30 cm., sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. Tmáx. 20 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2	200,00	2,00		800,000
							800,000 800,000
							Total M2: 800,000

Medición parcial nº 4 SEÑALIZACION

Nº	Ud	Descripción					Medición
4.1	MI	MI. Premarcae a cinta corrida.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		3	200,00			600,000	
		3	120,00			360,000	
						960,000	960,000
		Total MI					960,000
4.2	M2	M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopulsada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		20				20,000	
						20,000	20,000
		Total M2					20,000
4.3	MI	MI. Marca vial reflexiva de 10 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopulsada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		2	200,00			400,000	
		2	120,00			240,000	
						640,000	640,000
		Total MI					640,000
4.4	MI	MI. Marca vial reflexiva de 15 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopulsada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	200,00			200,000	
		1	120,00			120,000	
						320,000	320,000
		Total MI					320,000
4.5	Ud	Ud. Señal reflectante triangular nivel 2, tipo P L=90 cm., i/p.p. poste galvanizado, tornilleria, cimentación y anclaje, totalmente colocada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud					4,000
4.6	Ud	Ud. Señal reflectante circular D=90 cm. nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornilleria, cimentación y anclaje, totalmente colocada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		2				2,000	
						2,000	2,000
		Total Ud					2,000
4.7	Ud	Ud. Señal cuadrada de 90*90 cm. nivel 2, i/p.p. poste galvanizado, tornilleria, cimentación y anclaje, totalmente colocada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud					4,000

Medición parcial nº 5 INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición					
5.1	MI	MI. Canalización telefónica con dos tubos de PVC de 110 mm. de diámetro , i/separadores y hormigón HM-20/P/20 en formación de prisma, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso excavación y relleno de zanjas.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
				200,00			200,000	
							200,000	200,000
							Total MI	200,000
5.2	Ud	Ud. Arqueta tipo M con dos conductos D=40mm., para conducciones telefónicas, totalmente instalada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
							Total Ud	4,000
5.3	Ud	Ud. Arqueta tipo H, para conducciones telefónicas, totalmente instalada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
							Total Ud	2,000
5.4	MI	MI. Canalización para red de baja tensión en cruces de calzada con dos tubos de PVC de D=160 mm., con alambre guía, reforzado con hormigón HM-20/P/20/ I N/mm2., y resto de zanja con arena, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso cama de arena, excavación y relleno de zanja.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
				200,00			200,000	
							200,000	200,000
							Total MI	200,000
5.5	Ud	Ud. Arqueta de registro para cruces de calzada en redes de media o baja tensión, de 40x40x60 cm., totalmente terminada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,000	
							6,000	6,000
							Total Ud	6,000

Medición parcial nº 6 ALUMBRADO PUBLICO

Nº	Ud	Descripción	Medición					
6.1	M	DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PUBLICO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 16 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA ENTERRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE, CORRUGADO DE 100 mm. DE DIAMETRO, EN ZANJA NO MENOR DE 60 cm. DE PROFUNDIDAD CON LECHO DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES,SEÑALIZACION, EXCAVACION Y RELLENO, CONSTRUIDO SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	200,00			400,000	
							400,000	400,000
			Total m:					400,000
6.2	Ud	Ud. Pica de toma de tierra de 1.50 m, colocada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	2,00			4,000	
							4,000	4,000
			Total Ud:					4,000
6.3	Ud	Ud. Cimentación de 800x800x1200 mm, totalmente terminada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			7				7,000	
							7,000	7,000
			Total Ud:					7,000
6.4	Ud	Ud. Báculo de 12m. de altura con 2 m de vuelo, con luminaria cerrada con lámpara de descarga de 400 w. de sodio alta presión IRIDIUM SGS454 compuesta de: báculo troncocónico construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de anclaje; luminaria con carcasa en polipropileno y óptica en aluminio anticorrosivo, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ lámpara de sodio de alta presión de 400 w., portalámparas, equipo de doble nivel, anclaje y dado de hormigón , puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			7				7,000	
							7,000	7,000
			Total Ud:					7,000
6.5	Ud	Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento (M-40), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento (M-100), y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			11				11,000	
							11,000	11,000
			Total ud:					11,000

Nº	Ud	Descripción	Medición					
7.1	MI	MI. Barrera rígida con barandilla en puente, colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2	120,00			240,000	
							240,000	240,000
							Total MI	240,000
7.2	Ud	Ud. Suministro y colocación (sin incluir solera) de papelera modelo TAJO con soporte y contenedor de acero de 50 litros de capacidad, galvanizado y pintado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
							Total Ud	4,000
7.3	Ud.	Partida alzada a Justificar en Reposicion de servicios afectados.						
							Total Ud.:	1,000

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (euros)	En letra (euros)
1	m DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PUBLICO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 16 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA ENTERRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE, CORRUGADO DE 100 mm. DE DIAMETRO, EN ZANJA NO MENOR DE 60 cm. DE PROFUNDIDAD CON LECHO DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES,SEÑALIZACION, EXCAVACION Y RELLENO, CONSTRUIDO SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	30,37	TREINTA EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
2	M3 M3. Demolición, por medios manuales, de fábrica de mampostería en muros, ejecutada en seco o ligeramente recibida con morteros pobres , i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13.	54,13	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
3	M2 M2. Compactación de fondo de escavacion con apisonadora vibrante de 6 Tm. incluso p.p. de costes indirectos.	1,23	UN EURO CON VEINTITRES CÉNTIMOS
4	Ud Ud. Báculo de 12m. de altura con 2 m de vuelo, con luminaria cerrada con lámpara de descarga de 400 w. de sodio alta presión IRIDIUM SGS454 compuesta de: báculo troncocónico construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de anclaje; luminaria con carcasa en polipropileno y óptica en aluminio anticorrosivo, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ lámpara de sodio de alta presión de 400 w., portalámparas,equipo de doble nivel, anclaje y dado de hormigón , puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	756,21	SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
5	M2 M2. Acera de loseta hidráulica en relieve, de 30x30 cm., sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. Tmáx. 20 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.	26,49	VEINTISEIS EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
6	Ud Ud. Suministro y colocación (sin incluir solera) de papelera modelo TAJ0 con soporte y contenedor de acero de 50 litros de capacidad, galvanizado y pintado.	108,61	CIENTO OCHO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
7	M1 M1. Tubería de fundición dúctil de D=100 mm., con junta Standar, incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de arena de 20 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm., y terminación de relleno con tierra procedente de excavación, colocada.	27,77	VEINTISIETE EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
8	Ud Ud. Arqueta de registro de 51x51x80cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2. y tapa de hormigón armado, excavación y relleno posterior del trasdós.	182,58	CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (euros)	En letra (euros)
9	PA P.A. Conexión de la red de agua de la urbanización a la red de abastecimiento general (depósito, red municipal, ...etc), totalmente terminada.	2.060,00	DOS MIL SESENTA EUROS
10	Ml Ml. Tubería de PVC para evacuación y desagüe en canalizaciones subterráneas SAENGER serie KE de 200 mm. de diámetro y 4.9 mm. de espesor, unión por junta elástica, color naranja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. , i/ p.p. de piezas especiales según UNE 53332.	21,18	VEINTIUN EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
11	Ml Ml. Tubería de PVC corrugada para saneamiento SANECOR o similar, color teja, de 400 mm. de diámetro nominal, unión mediante copa (parte interior) lisa y junta elástica montada en el cabo del tubo, rigidez circunferencial específica 8 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares.	37,10	TREINTA Y SIETE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
12	Ud Ud. Arqueta tipo M con dos conductos D=40mm., para conducciones telefónicas, totalmente instalada.	55,70	CINCUENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
13	Ud Ud. Arqueta tipo H, para conducciones telefónicas, totalmente instalada.	309,00	TRESCIENTOS NUEVE EUROS
14	Ml Ml. Canalización telefónica con dos tubos de PVC de 110 mm. de diámetro , i/separadores y hormigón HM-20/P/20 en formación de prisma, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso excavación y relleno de zanjas.	25,32	VEINTICINCO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
15	Ud Ud. Arqueta de registro para cruces de calzada en redes de media o baja tensión, de 40x40x60 cm., totalmente terminada.	52,92	CINCUENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
16	Ml Ml. Canalización para red de baja tensión en cruces de calzada con dos tubos de PVC de D=160 mm., con alambre guía, reforzado con hormigón HM-20/P/20/ I N/mm2., y resto de zanja con arena, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso cama de arena, excavación y rellenado de zanja.	20,53	VEINTE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
17	M2 M2. Despeje y desbroce del terreno por medios mecánicos incluso carga y transporte de productos a vertedero.	0,44	CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
18	M3 M3. Excavación en zanja en terreno compacto por medios mecánicos, incluso carga, descarga y transporte de productos a vertedero.	4,41	CUATRO EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
19	M2 M2. Refino y rasanteo de la superficie de coronación de desmonte en toda su sección, i/ aporte de material, extendido, humectado y compactado.	0,19	DIECINUEVE CÉNTIMOS
20	M3 M3. Suelo seleccionado en zonas de terraplén, procedentes de préstamo, incluso extendido, humectación y compactación hasta el 95% P.M. utilizando rodillo vibratorio.	4,54	CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (euros)	En letra (euros)
21	Ud Ud. Pozo de registro de profundidad entre 2.50 a 4.00 m. incluyendo brocal y solera en hormigón armado; D=1.20 m.	609,33	SEISCIENTOS NUEVE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
22	Ud Ud. Tragadero de 0.95x0.54x0.60 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición y conexión a red de saneamiento de pluviales, totalmente terminada.	225,03	DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS CON TRES CÉNTIMOS
23	Ml Ml. Barrera rígida con barandilla en puente, colocada.	145,88	CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
24	M3 M3. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.	19,71	DIECINUEVE EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
25	M2 M2. Emulsión tipo ECR-0 en riego de curado y adherencia i/ barrido y preparación de la superficie.	0,25	VEINTICINCO CÉNTIMOS
26	M2 M2. Emulsión catiónica ECI en riego de imprimación. i/ barrido y preparación de la superficie.	0,26	VEINTISEIS CÉNTIMOS
27	Tm Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.	33,43	TREINTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
28	Tm Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.	32,94	TREINTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
29	Ml Ml. Bordillo prefabricado 30x15x25 cm. con hormigón HM-15/P/40/IIA colocado.	18,54	DIECIOCHO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
30	Ml Ml. Premaraje a cinta corrida.	0,10	DIEZ CÉNTIMOS
31	M2 M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.	11,34	ONCE EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
32	Ml Ml. Marca vial reflexiva de 10 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.	0,29	VEINTINUEVE CÉNTIMOS
33	Ml Ml. Marca vial reflexiva de 15 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.	0,48	CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
34	Ud Ud. Señal reflectante triangular nivel 2, tipo P L=90 cm., i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	140,62	CIENTO CUARENTA EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
35	Ud Ud. Señal reflectante circular D=90 cm. nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	173,10	CIENTO SETENTA Y TRES EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
36	Ud Ud. Señal cuadrada de 90*90 cm. nivel 2, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	231,69	DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
37	Ud Ud. Pica de toma de tierra de 1.50 m, colocada	16,71	DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
38	Ud Ud. Cimentación de 800x800x1200 mm, totalmente terminada.	189,20	CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (euros)	En letra (euros)
39	ud Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento (M-40), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento (M-100), y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	171,13	CIENTO SETENTA Y UN EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
40	Ud. Partida alzada a Justificar en Reposicion de servicios afectados.	2.533,96	DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 2

Advertencia: Los precios del presente cuadro se aplicarán única y exclusivamente en los casos que sea preciso abonar obras incompletas cuando por rescisión u otra causa no lleguen a terminarse las contratadas, sin que pueda pretenderse la valoración de cada unidad de obra fraccionada en otra forma que la establecida en dicho cuadro.

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.1	1 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES		
	M2 M2. Despeje y desbroce del terreno por medios mecánicos incluso carga y transporte de productos a vertedero.		
	(Maquinaria)		
	Pala neumáticos CAT.950 0,003 Hr 26,20	0,08	
	Camión basculante 125cv 0,012 Hr 19,00	0,23	
1.2	Trac. s/orug. bull. 140 cv 0,004 Hr 30,00	0,12	
	(Resto obra)	0,01	
			0,44
	M3 M3. Suelo seleccionado en zonas de terraplén, procedentes de préstamo, incluso extendido, humectación y compactación hasta el 95% P.M. utilizando rodillo vibratorio.		
	(Mano de obra)		
1.3	Capataz 0,010 Hr 15,95	0,16	
	Peón ordinario 0,035 Hr 13,65	0,48	
	(Maquinaria)		
	Compactador neumát.autp.100cv 0,020 Hr 32,00	0,64	
	Motoniveladora 130 cv 0,010 Hr 30,00	0,30	
1.4	Camión cisterna/agua 140 cv 0,020 Hr 18,00	0,36	
	(Materiales)		
	Suelo seleccionado 1,150 M3 2,15	2,47	
	(Resto obra)	0,13	
			4,54
1.3	M2 M2. Refino y rasanteo de la superficie de coronación de desmonte en toda su sección, i/ aporte de material, extendido, humectado y compactado.		
	(Mano de obra)		
	Capataz 0,002 Hr 15,95	0,03	
	(Maquinaria)		
	Pala cargadora 1.3 m3 0,001 Hr 32,50	0,03	
1.4	Compactador vibrat.autopropul 0,002 Hr 12,00	0,02	
	Motoniveladora 130 cv 0,002 Hr 30,00	0,06	
	Camión basculante 12 tm 0,001 Hr 20,00	0,02	
	Camión cisterna/agua 140 cv 0,001 Hr 18,00	0,02	
	(Resto obra)	0,01	
1.4			0,19
	M3 M3. Excavación en zanja en terreno compacto por medios mecánicos, incluso carga, descarga y transporte de productos a vertedero.		
	(Mano de obra)		
	Peón ordinario 0,020 Hr 13,65	0,27	
	(Maquinaria)		
1.4	Retroexcavadora neumáticos 0,120 Hr 27,10	3,25	
	Camión basculante 125cv 0,040 Hr 19,00	0,76	
	(Resto obra)	0,13	
			4,41

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1.5	<p>M2 M2. Compactación de fondo de excavación con apisonadora vibrante de 6 Tm. incluso p.p. de costes indirectos.</p> <p>(Medios auxiliares)</p> <p>Gasóleo A 0,210 Lt 0,88 0,18</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Peón ordinario 0,010 Hr 13,65 0,14</p> <p>Maquinista o conductor 0,015 Hr 14,80 0,22</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Apisonadora vibrante 6 Tm. 0,015 Hr 13,02 0,20</p> <p>(Materiales)</p> <p>Agua 0,300 M3 1,44 0,43</p> <p>(Resto obra) 0,06</p>		
1.6	<p>M3 M3. Demolición, por medios manuales, de fábrica de mampostería en muros, ejecutada en seco o ligeramente recibida con morteros pobres, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Peón ordinario 3,850 Hr 13,65 52,55</p> <p>(Resto obra) 1,58</p>		1,23
2.1	<p>2 DRENAJE</p> <p>Ud Ud. Pozo de registro de profundidad entre 2.50 a 4.00 m. incluyendo brocal y solera en hormigón armado; D=1.20 m.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 1,020 Hr 15,95 16,27</p> <p>Oficial primera 2,975 Hr 15,10 44,92</p> <p>Peón ordinario 2,975 Hr 13,65 40,61</p> <p>(Materiales)</p> <p>Hormigón HM-15/P/40 central 0,550 M3 75,35 41,44</p> <p>Hormigón HM-20/P/40/ I central 2,700 M3 91,55 247,19</p> <p>Encofrado metálico 20 puestas 2,200 M2 24,60 54,12</p> <p>Acero B 400 S 150,000 Kg 0,61 91,50</p> <p>Pate de 36x21 con poliuretano 12,000 Ud 2,15 25,80</p> <p>Tapa de hierro fundido cerco 1,000 Ud 29,73 29,73</p> <p>(Resto obra) 17,75</p>		54,13
2.2	<p>MI MI. Tubería de PVC corrugada para saneamiento SANECOR o similar, color teja, de 400 mm. de diámetro nominal, unión mediante copa (parte interior) lisa y junta elástica montada en el cabo del tubo, rigidez circunferencial específica 8 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Oficial primera 0,100 Hr 15,10 1,51</p> <p>Peón especializado 0,100 Hr 13,75 1,38</p> <p>(Materiales)</p> <p>Arena de río (0-5mm) 0,414 M3 22,00 9,11</p> <p>Tub.PVC corrugada 400 1,050 MI 22,88 24,02</p> <p>(Resto obra) 1,08</p>		609,33
			37,10

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
2.3	<p>Ud Ud. Tragadero de 0.95x0.54x0.60 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición y conexión a red de saneamiento de pluviales, totalmente terminada.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Colocación hormig. en alzados 0,650 M3 10,45 6,79</p> <p>(Materiales)</p> <p>Mortero M-450 0,050 M3 43,96 2,20</p> <p>Hormigón HM-12,5/P/40 central 0,150 M3 81,95 12,29</p> <p>Fabr. y tte. de hormigón 0,650 M3 8,57 5,57</p> <p>Tragadero de fundición dúctil 1,000 Ud 150,41 150,41</p> <p>Fabr.ladri.perfo.7cm 1/2 pie 3,000 M2 13,74 41,22</p> <p>(Resto obra) 6,55</p>		
2.4	<p>MI MI. Tubería de PVC para evacuación y desagüe en canalizaciones subterráneas SAENGER serie KE de 200 mm. de diámetro y 4.9 mm. de espesor, unión por junta elástica, color naranja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. , i/ p.p. de piezas especiales según UNE 53332.</p> <p>(Medios auxiliares)</p> <p>Kilowatio 0,058 Ud 0,13 0,01</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Oficial primera 0,310 Hr 15,10 4,68</p> <p>Peón especializado 0,310 Hr 13,75 4,26</p> <p>Peón ordinario 0,059 Hr 13,65 0,81</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Hormigonera 250 l. 0,017 Hr 1,27 0,02</p> <p>(Materiales)</p> <p>Arena de río (0-5mm) 0,022 Tm 16,10 0,35</p> <p>Garbancillo 20/40 mm. 0,044 Tm 15,00 0,66</p> <p>Cemento CEM II/B-P 32,5 R Granel 0,012 Tm 110,60 1,33</p> <p>Agua 0,005 M3 1,44 0,01</p> <p>Tubería PVC Serie KE 200 mm. 1,000 MI 8,44 8,44</p> <p>(Resto obra) 0,61</p>		225,03
3.1	<p>3 PAVIMENTOS</p> <p>M3 M3. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,005 Hr 15,95 0,08</p> <p>Peón ordinario 0,050 Hr 13,65 0,68</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Compactador neumát.autp. 60cv 0,020 Hr 15,00 0,30</p> <p>Camión bañera 200 cv 0,060 Hr 26,00 1,56</p> <p>Equipo extend.base,sub-bases 0,010 Hr 42,00 0,42</p> <p>(Materiales)</p> <p>Zahorra artificial 1,150 M3 14,00 16,10</p> <p>(Resto obra) 0,57</p>		21,18
3.2	<p>MI MI. Bordillo prefabricado 30x15x25 cm. con hormigón HM-15/P/40/IIA colocado.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,010 Hr 15,95 0,16</p> <p>Oficial primera 0,200 Hr 15,10 3,02</p> <p>Peón ordinario 0,400 Hr 13,65 5,46</p> <p>(Materiales)</p> <p>Mortero M-250 0,005 M3 23,76 0,12</p> <p>Hormigón HM-15/P/40 central 0,060 M3 75,35 4,52</p> <p>Bordillo pref. 30x15x25 cm 1,000 MI 4,72 4,72</p> <p>(Resto obra) 0,54</p>		19,71
			18,54

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
3.3	<p>M2 M2. Emulsión catónica ECI en riego de imprimación. i/ barrido y preparación de la superficie.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,001 Hr 15,95 0,02</p> <p>Peón ordinario 0,001 Hr 13,65 0,01</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Barredora autopropulsada 0,001 Hr 14,00 0,01</p> <p>Camión bituminador 130 cv 0,001 Hr 26,00 0,03</p> <p>(Materiales)</p> <p>Emulsión bituminosa ECI 0,001 Tm 175,00 0,18</p> <p>(Resto obra) 0,01</p>		
3.4	<p>Tm Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,017 Hr 15,95 0,27</p> <p>Oficial primera 0,083 Hr 15,10 1,25</p> <p>Peón especializado 0,067 Hr 13,75 0,92</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Compactador neumát.autp.100cv 0,017 Hr 32,00 0,54</p> <p>Compactador tandem 0,017 Hr 24,00 0,41</p> <p>Camión bañera de 25 tm. 0,015 Hr 36,00 0,54</p> <p>Extendedora aglomerado 0,017 Hr 41,00 0,70</p> <p>Planta asfáltica en caliente 0,017 Hr 216,00 3,67</p> <p>(Materiales)</p> <p>Arido silíceo mezclas bitum. 0,952 Tm 9,60 9,14</p> <p>Betún asfáltico B 60/70 0,048 Tm 303,00 14,54</p> <p>(Resto obra) 0,96</p>		0,26
3.5	<p>M2 M2. Emulsión tipo ECR-0 en riego de curado y adherencia i/ barrido y preparación de la superficie.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,001 Hr 15,95 0,02</p> <p>Peón ordinario 0,001 Hr 13,65 0,01</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Barredora nemát autropopulsad 0,001 Hr 7,00 0,01</p> <p>Camión bituminador 130 cv 0,001 Hr 26,00 0,03</p> <p>(Materiales)</p> <p>Ligante emulsión ECR-0 0,001 Tm 165,00 0,17</p> <p>(Resto obra) 0,01</p>		32,94
3.6	<p>Tm Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,017 Hr 15,95 0,27</p> <p>Oficial primera 0,083 Hr 15,10 1,25</p> <p>Peón especializado 0,067 Hr 13,75 0,92</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Compactador neumát.autp.100cv 0,017 Hr 32,00 0,54</p> <p>Compactador tandem 0,017 Hr 24,00 0,41</p> <p>Camión bañera de 25 tm. 0,012 Hr 36,00 0,43</p> <p>Extendedora aglomerado 0,017 Hr 41,00 0,70</p> <p>Planta asfáltica en caliente 0,017 Hr 216,00 3,67</p> <p>(Materiales)</p> <p>Arido silíceo mezclas bitum. 0,950 Tm 9,60 9,12</p> <p>Betún asfáltico B 60/70 0,050 Tm 303,00 15,15</p> <p>(Resto obra) 0,97</p>		0,25
			33,43

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
3.7	<p>M2 M2. Acera de loseta hidráulica en relieve, de 30x30 cm., sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. Tmáx. 20 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.</p> <p>(Medios auxiliares)</p> <p>Kilowatio 0,175 Ud 0,13 0,02</p> <p>Junta de dilatación/m2. acera 1,000 Ud 0,13 0,13</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Peón ordinario 0,178 Hr 13,65 2,43</p> <p>Cuadrilla A 0,300 Hr 35,98 10,79</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Hormigonera 250 l. 0,050 Hr 1,27 0,06</p> <p>(Materiales)</p> <p>Arena de río (0-5mm) 0,066 Tm 16,10 1,06</p> <p>Garbancillo 20/40 mm. 0,132 Tm 15,00 1,98</p> <p>Cemento CEM II/B-P 32,5 R Granel 0,038 Tm 110,60 4,20</p> <p>Agua 0,016 M3 1,44 0,02</p> <p>Baldosa cemento 30x30 relieve 1,000 M2 5,06 5,06</p> <p>(Resto obra) 0,74</p>		
			26,49
4.1	<p>4 SEÑALIZACION</p> <p>MI MI. Premarcale a cinta corrida.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,001 Hr 15,95 0,02</p> <p>Oficial primera 0,002 Hr 15,10 0,03</p> <p>Peón especializado 0,002 Hr 13,75 0,03</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Barredora nemát autropopulsad 0,002 Hr 7,00 0,01</p> <p>Equipo ligero marcas viales 0,002 Hr 7,20 0,01</p>		
4.2	<p>M2 M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autropulsada.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,049 Hr 15,95 0,78</p> <p>Oficial primera 0,100 Hr 15,10 1,51</p> <p>Peón ordinario 0,400 Hr 13,65 5,46</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Barredora nemát autropopulsad 0,100 Hr 7,00 0,70</p> <p>Marcadora autropulsada 0,100 Hr 6,40 0,64</p> <p>(Materiales)</p> <p>Pintura marca vial acrílica 0,720 Kg 2,00 1,44</p> <p>Esferitas de vidrio N.V. 0,480 Kg 1,00 0,48</p> <p>(Resto obra) 0,33</p>		0,10
4.3	<p>MI MI. Marca vial reflexiva de 10 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autropulsada.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Capataz 0,001 Hr 15,95 0,02</p> <p>Oficial primera 0,001 Hr 15,10 0,02</p> <p>Peón ordinario 0,002 Hr 13,65 0,03</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Barredora nemát autropopulsad 0,001 Hr 7,00 0,01</p> <p>Marcadora autropulsada 0,001 Hr 6,40 0,01</p> <p>(Materiales)</p> <p>Pintura marca vial acrílica 0,072 Kg 2,00 0,14</p> <p>Esferitas de vidrio N.V. 0,048 Kg 1,00 0,05</p> <p>(Resto obra) 0,01</p>		11,34
			0,29

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
4.4	MI MI. Marca vial reflexiva de 15 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada. (Mano de obra) Capataz 0,001 Hr 15,95 Oficial primera 0,004 Hr 15,10 Peón ordinario 0,006 Hr 13,65 (Maquinaria) Barredora nemát autropopulsad 0,002 Hr 7,00 Marcadora autopropulsada 0,002 Hr 6,40 (Materiales) Pintura marca vial acrílica 0,108 Kg 2,00 Esferitas de vidrio N.V. 0,072 Kg 1,00 (Resto obra)	0,02 0,06 0,08 0,01 0,01 0,22 0,07 0,01	
4.5	Ud Ud. Señal reflectante triangular nivel 2, tipo P L=90 cm., i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada. (Mano de obra) Capataz 0,200 Hr 15,95 Peón especializado 0,400 Hr 13,75 Peón ordinario 1,200 Hr 13,65 (Maquinaria) Camión 5 tm 0,500 Hr 11,00 (Materiales) Hormigón HM-15/P/40 central 0,125 M3 75,35 Señal tipo P L=90 cm.reflecta nivel 2 1,000 Ud 74,00 Poste tubo galvaniz.80x40x2mm 3,000 MI 7,51 (Resto obra)	3,19 5,50 16,38 5,50 9,42 74,00 22,53 4,10	0,48
4.6	Ud Ud. Señal reflectante circular D=90 cm. nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada. (Mano de obra) Capataz 0,200 Hr 15,95 Peón especializado 0,400 Hr 13,75 Peón ordinario 1,200 Hr 13,65 (Maquinaria) Camión 5 tm 0,500 Hr 11,00 (Materiales) Hormigón HM-15/P/40 central 0,130 M3 75,35 Señal reflectante ø=90 cm nivel 1 1,000 Ud 101,40 Poste tubo galvaniz.80x40x2mm 3,500 MI 7,51 (Resto obra)	3,19 5,50 16,38 5,50 9,80 101,40 26,29 5,04	140,62
4.7	Ud Ud. Señal cuadrada de 90*90 cm. nivel 2, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada. (Mano de obra) Capataz 0,200 Hr 15,95 Peón especializado 0,400 Hr 13,75 Peón ordinario 1,200 Hr 13,65 (Maquinaria) Camión 5 tm 0,500 Hr 11,00 (Materiales) Hormigón HM-15/P/40 central 0,130 M3 75,35 Señal cuadrada 90*90 cm nivel 2 1,000 Ud 158,28 Poste tubo galvaniz.80x40x2mm 3,500 MI 7,51 (Resto obra)	3,19 5,50 16,38 5,50 9,80 158,28 26,29 6,75	173,10
	5 INSTALACIONES		231,69

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
5.1	MI MI. Canalización telefónica con dos tubos de PVC de 110 mm. de diámetro , i/separadores y hormigón HM-20/P/20 en formación de prisma, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso excavación y relleno de zanjas. (Mano de obra) Oficial primera 0,300 Hr 15,10 Peón especializado 0,300 Hr 13,75 (Materiales) Hormigón HM-20/P/20/ I central 0,050 M3 91,55 Tub.presión 10 Kg/cm2 110 mm. 2,000 MI 5,67 (Resto obra) 0,74		
5.2	Ud Ud. Arqueta tipo M con dos conductos D=40mm., para conducciones telefónicas, totalmente instalada. (Materiales) Arqueta tipo M 2D=40mm 1,000 Ud 54,08 (Resto obra) 1,62		25,32
5.3	Ud Ud. Arqueta tipo H, para conducciones telefónicas, totalmente instalada. (Materiales) Arqueta tipo H 1,000 Ud 300,00 (Resto obra) 9,00		55,70
5.4	MI MI. Canalización para red de baja tensión en cruces de calzada con dos tubos de PVC de D=160 mm., con alambre guía, reforzado con hormigón HM-20/P/20/ I N/mm2., y resto de zanja con arena, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso cama de arena, excavación y rellenado de zanja. (Medios auxiliares) Gasóleo A 0,739 Lt 0,88 (Mano de obra) Oficial primera 0,250 Hr 15,10 Peón ordinario 0,376 Hr 13,65 Maquinista o conductor 0,046 Hr 14,80 (Maquinaria) Retroexcavadora 0,046 Hr 26,00 (Materiales) Hormigón HM-20/P/20/ I central 0,060 M3 91,55 Tubería canalización diám. 160 2,000 MI 1,37 (Resto obra) 0,86		309,00
5.5	Ud Ud. Arqueta de registro para cruces de calzada en redes de media o baja tensión, de 40x40x60 cm., totalmente terminada. (Mano de obra) Cuadrilla A 0,950 Hr 35,98 (Materiales) Tapa de fundición 400x400 1,000 Ud 11,95 Ladrillo hueco sencillo 75,000 Ud 0,07 (Resto obra) 1,54		20,53
5.6	PA P.A. Conexión de la red de agua de la urbanización a la red de abastecimiento general (depósito, red municipal, ...etc), totalmente terminada. (Materiales) Conexión red agua a red general 1,000 Ud 2.000,00 (Resto obra) 60,00		52,92
			2.060,00

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
5.7	<p>MI MI. Tubería de fundición dúctil de D=100 mm., con junta Standar, incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de arena de 20 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm., y terminación de relleno con tierra procedente de excavación, colocada.</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Cuadrilla A 0,100 Hr 35,98 3,60</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Grua automovil 0,010 Hr 24,05 0,24</p> <p>(Materiales)</p> <p>Arena de río (0-5mm) 0,210 M3 22,00 4,62</p> <p>Tub.Super Metallit D=100mm. 1,000 MI 18,50 18,50</p> <p>(Resto obra) 0,81</p>		
5.8	<p>Ud Ud. Arqueta de registro de 51x51x80cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2. y tapa de hormigón armado, excavación y relleno posterior del trasdós.</p> <p>(Medios auxiliares)</p> <p>Kilowatio 0,356 Ud 0,13 0,05</p> <p>(Mano de obra)</p> <p>Oficial primera 3,500 Hr 15,10 52,85</p> <p>Peón especializado 7,000 Hr 13,75 96,25</p> <p>Peón ordinario 0,403 Hr 13,65 5,50</p> <p>(Maquinaria)</p> <p>Hormigonera 250 l. 0,102 Hr 1,27 0,13</p> <p>(Materiales)</p> <p>Arena de río (0-5mm) 0,114 M3 22,00 2,51</p> <p>Arena de río (0-5mm) 0,079 Tm 16,10 1,27</p> <p>Garbancillo 20/40 mm. 0,158 Tm 15,00 2,37</p> <p>Cemento CEM II/B-P 32,5 R Granel 0,071 Tm 110,60 7,85</p> <p>Agua 0,046 M3 1,44 0,07</p> <p>Acero corrugado elaborado y colocado 1,700 Kg 0,92 1,56</p> <p>Ladrillo cerámico 24x12x7 62,000 Ud 0,11 6,82</p> <p>(Resto obra) 5,35</p>		27,77
6.1	<p>6 ALUMBRADO PUBLICO</p> <p>m DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PUBLICO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 16 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA ENTERRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE, CORRUGADO DE 100 mm. DE DIAMETRO, EN ZANJA NO MENOR DE 60 cm. DE PROFUNDIDAD CON LECHO DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES,SEÑALIZACION, EXCAVACION Y RELLENO, CONSTRUIDO SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.</p> <p>(Medios auxiliares)</p> <p>ARENA GRUESA 0,060 m3 10,27 0,62</p> <p>CABLE COBRE 1X16 MM2/1000 V. 4,040 m 1,82 7,35</p> <p>TUBO PVC. FLEXIBLE CORRUGADO DIAM. 100 MM. 1,010 m 3,58 3,62</p> <p>RETROEXCAVADORA 0,115 h 49,70 5,72</p> <p>PISON MECANICO MANUAL 0,264 h 2,57 0,68</p> <p>OF. 1ª ELECTRICISTA 0,135 h 18,90 2,55</p> <p>PEON ORDINARIO 0,450 h 18,02 8,11</p> <p>MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES 0,250 u 0,55 0,14</p> <p>PEQUEÑO MATERIAL 0,250 u 6,30 1,58</p>		182,58
			30,37

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
6.2	Ud Ud. Pica de toma de tierra de 1.50 m, colocada		
	(Mano de obra)		
	Oficial esp.inst. eléctrica 0,300 Hr 18,00	5,40	
	Peón especi.inst. eléctrica 0,300 Hr 13,60	4,08	
	(Materiales)		
6.3	Pica toma de tierra 1,000 Ud 6,74	6,74	
	(Resto obra)	0,49	
			16,71
	Ud Ud. Cimentación de 800x800x1200 mm, totalmente terminada.		
	(Medios auxiliares)		
6.4	Excav.zanjas terreno transito 0,845 M3 5,80	4,90	
	(Mano de obra)		
	Oficial primera 1,000 Hr 15,10	15,10	
	Oficial segunda 1,260 Hr 14,45	18,21	
	(Materiales)		
6.5	Hormigón R-175/P/40 central 0,768 M3 84,75	65,09	
	Encofrado metálico 20 puestas 0,192 M2 24,60	4,72	
	Codo de PVC D=100 mm 1,010 Ud 68,11	68,79	
	Perno de anclaje 4,000 Ud 1,72	6,88	
	(Resto obra)	5,51	
6.4			189,20
	Ud Ud. Báculo de 12m. de altura con 2 m de vuelo, con luminaria cerrada con lámpara de descarga de 400 w. de sodio alta presión IRIDIUM SGS454 compuesta de: báculo troncocónico construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de anclaje; luminaria con carcasa en polipropileno y óptica en aluminio anticorrosivo, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ lámpara de sodio de alta presión de 400 w., portalámparas,equipo de doble nivel, anclaje y dado de hormigón , puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.		
	(Mano de obra)		
	Cuadrilla A 4,425 Hr 35,98	159,21	
	(Materiales)		
6.5	Báculo 12m+luminaria 400 w SAP 1,000 Ud 531,14	531,14	
	Hormigón Fcf=4 N/mm2 1,000 M3 43,83	43,83	
	(Resto obra)	22,03	
			756,21
6.5	ud Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento (M-40), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento (M-100), y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.		
	(Mano de obra)		
	Oficial primera 2,700 h. 19,20	51,84	
	Peón especializado 2,000 h. 14,35	28,70	
	(Materiales)		
6.5	Hormigón HM-20/P/40/I central 0,058 m3 76,58	4,44	
	Ladrillo perfora. tosco 25x12x7 0,070 mud 60,58	4,24	
	Mortero preparado en central (M-100) 0,025 m3 59,92	1,50	
	Mortero 1/6 de central (M-40) 0,035 m3 56,10	1,96	
	Malla 15x30x5 -1,424 kg/m2 0,570 m2 0,92	0,52	
6.5	Tapa cuadrada fundición 45x45 1,000 ud 24,82	24,82	
	(Resto obra)	53,11	
			171,13
6.5	7 ACABADOS		

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
7.1	MI MI. Barrera rígida con barandilla en puente, colocada.		
	(Mano de obra)		
	Capataz 0,250 Hr 15,95	3,99	
	Oficial primera 0,700 Hr 15,10	10,57	
	Peón especializado 0,700 Hr 13,75	9,63	
	(Maquinaria)		
	Camión hormigonera 6 M/3 0,025 Hr 24,00	0,60	
	Central hormigonado 20/30 M3 0,018 Hr 32,00	0,58	
	Bomba para hormigonar 0,043 Hr 52,60	2,26	
	Vibrador de aguja 0,130 Hr 1,90	0,25	
	(Materiales)		
	Hormigón HM-20/P/40/ I central 0,434 M3 91,55	39,73	
	Madera escuadrada 0,400 M3 102,68	41,07	
	Barandilla galvanizada 1,000 MI 32,95	32,95	
	(Resto obra)	4,25	
7.2	Ud Ud. Suministro y colocación (sin incluir solera) de papelera modelo TAJO con soporte y contenedor de acero de 50 litros de capacidad, galvanizado y pintado.		145,88
	(Mano de obra)		
	Cuadrilla A 0,300 Hr 35,98	10,79	
	(Materiales)		
	Papelera modelo TAJO 1,000 Ud 94,66	94,66	
7.3	(Resto obra)	3,16	
	Ud. Partida alzada a Justificar en Reposicion de servicios afectados.		108,61
	Sin descomposición	2.533,96	
			2.533,96

Presupuesto parcial nº 1 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
1.1	M2	M2. Despeje y desbroce del terreno por medios mecánicos incluso carga y transporte de productos a vertedero.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	200,00	10,00		2.000,000	
						2.000,000	2.000,000
		Total M2			2.000,000	0,44	880,00
1.2	M3	M3. Suelo seleccionado en zonas de terraplén, procedentes de préstamo, incluso extendido, humectación y compactación hasta el 95% P.M. utilizando rodillo vibratorio.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	200,00	10,00	0,30	600,000	
						600,000	600,000
		Total M3			600,000	4,54	2.724,00
1.3	M2	M2. Refino y rasanteo de la superficie de coronación de desmonte en toda su sección, i/ aporte de material, extendido, humectado y compactado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	200,00	10,00		2.000,000	
						2.000,000	2.000,000
		Total M2			2.000,000	0,19	380,00
1.4	M3	M3. Excavación en zanja en terreno compacto por medios mecánicos, incluso carga, descarga y transporte de productos a vertedero.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	120,00	6,00	0,50	360,000	
		EXCAVACION DRENAJES Y SANEAMIENTO	520,00	0,60	1,00	312,000	
						672,000	672,000
		Total M3			672,000	4,41	2.963,52
1.5	M2	M2. Compactación de fondo de excavacion con apisonadora vibrante de 6 Tm. incluso p.p. de costes indirectos.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	120,00	6,00		720,000	
						720,000	720,000
		Total M2			720,000	1,23	885,60
1.6	M3	M3. Demolición, por medios manuales, de fábrica de mampostería en muros, ejecutada en seco o ligeramente recibida con morteros pobres , i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2	120,00	0,50	96,000	
						96,000	96,000
		Total M3			96,000	54,13	5.196,48
Total presupuesto parcial nº 1 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES :							13.029,60

Presupuesto parcial nº 2 DRENAJE

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
2.1	Ud	Ud. Pozo de registro de profundidad entre 2.50 a 4.00 m. incluyendo brocal y solera en hormigón armado; D=1.20 m.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PLUVIALES VIAL PRINCIPAL	7				7,000	
		SANEAMIENTO PUENTE LOS REMEDIOS	5				5,000	
							12,000	12,000
		Total Ud:				12,000	609,33	7.311,96
2.2	MI	MI. Tubería de PVC corrugada para saneamiento SANECOR o similar, color teja, de 400 mm. de diámetro nominal, unión mediante copa (parte interior) lisa y junta elástica montada en el cabo del tubo, rigidez circunferencial específica 8 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PLUVIALES VIAL PRINCIPAL		220,00			220,000	
		SANEAMIENTO PUENTE LOS REMEDIOS		140,00			140,000	
							360,000	360,000
		Total MI:				360,000	37,10	13.356,00
2.3	Ud	Ud. Tragadero de 0.95x0.54x0.60 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición y conexión a red de saneamiento de pluviales, totalmente terminada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PLUVIALES VIAL PRINCIPAL	2	8,00			16,000	
							16,000	16,000
		Total Ud:				16,000	225,03	3.600,48
2.4	MI	MI. Tubería de PVC para evacuación y desagüe en canalizaciones subterráneas SAENGER serie KE de 200 mm. de diámetro y 4.9 mm. de espesor, unión por junta elástica, color naranja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. , i/ p.p. de piezas especiales según UNE 53332.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		CONEXIONES DE PLUVIALES	16	10,00			160,000	
							160,000	160,000
		Total MI:				160,000	21,18	3.388,80
		Total presupuesto parcial nº 2 DRENAJE :						27.657,24

Presupuesto parcial nº 3 PAVIMENTOS

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
3.1	M3	M3. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	10,00	0,25	500,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00	0,25	180,000	
							680,000	680,000
		Total M3				680,000	19,71	13.402,80
3.2	MI	MI. Bordillo prefabricado 30x15x25 cm. con hormigón HM-15/P/40/IIA colocado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2	200,00			400,000	
							400,000	400,000
		Total MI				400,000	18,54	7.416,00
3.3	M2	M2. Emulsión catónica ECI en riego de imprimación. i/ barrido y preparación de la superficie.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	6,00		1.200,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00		720,000	
							1.920,000	1.920,000
		Total M2				1.920,000	0,26	499,20
3.4	Tm	Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2,5	200,00	6,00	0,10	300,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2,4	120,00	6,00	0,10	172,800	
							472,800	472,800
		Total Tm				472,800	32,94	15.574,03
3.5	M2	M2. Emulsión tipo ECR-0 en riego de curado y adherencia i/ barrido y preparación de la superficie.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL		200,00	6,00		1.200,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS		120,00	6,00		720,000	
							1.920,000	1.920,000
		Total M2				1.920,000	0,25	480,00
3.6	Tm	Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2,5	200,00	6,00	0,06	180,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2,4	120,00	6,00	0,06	103,680	
							283,680	283,680
		Total Tm				283,680	33,43	9.483,42
3.7	M2	M2. Acera de loseta hidráulica en relieve, de 30x30 cm., sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. Tmáx. 20 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2	200,00	2,00		800,000	
							800,000	800,000
		Total M2				800,000	26,49	21.192,00
		Total presupuesto parcial nº 3 PAVIMENTOS :						68.047,45

Presupuesto parcial nº 4 SEÑALIZACION

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
4.1	MI	MI. Premarcaje a cinta corrida.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	3	200,00			600,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	3	120,00			360,000	
							960,000	960,000
		Total MI			960,000		0,10	96,00
4.2	M2	M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			20				20,000	
							20,000	20,000
		Total M2			20,000		11,34	226,80
4.3	MI	MI. Marca vial reflexiva de 10 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	2	200,00			400,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2	120,00			240,000	
							640,000	640,000
		Total MI			640,000		0,29	185,60
4.4	MI	MI. Marca vial reflexiva de 15 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		VIAL PRINCIPAL	1	200,00			200,000	
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	1	120,00			120,000	
							320,000	320,000
		Total MI			320,000		0,48	153,60
4.5	Ud	Ud. Señal reflectante triangular nivel 2, tipo P L=90 cm., i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
		Total Ud			4,000		140,62	562,48
4.6	Ud	Ud. Señal reflectante circular D=90 cm. nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
		Total Ud			2,000		173,10	346,20
4.7	Ud	Ud. Señal cuadrada de 90*90 cm. nivel 2, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
		Total Ud			4,000		231,69	926,76
Total presupuesto parcial nº 4 SEÑALIZACION :								2.497,44

Presupuesto parcial nº 5 INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
5.1	MI	MI. Canalización telefónica con dos tubos de PVC de 110 mm. de diámetro , i/separadores y hormigón HM-20/P/20 en formación de prisma, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso excavación y relleno de zanjas.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
				200,00			200,000	
							200,000	200,000
			Total MI			200,000	25,32	5.064,00
5.2	Ud	Ud. Arqueta tipo M con dos conductos D=40mm., para conducciones telefónicas, totalmente instalada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
			Total Ud			4,000	55,70	222,80
5.3	Ud	Ud. Arqueta tipo H, para conducciones telefónicas, totalmente instalada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
			Total Ud			2,000	309,00	618,00
5.4	MI	MI. Canalización para red de baja tensión en cruces de calzada con dos tubos de PVC de D=160 mm., con alambre guía, reforzado con hormigón HM-20/P/20/ I N/mm2., y resto de zanja con arena, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso cama de arena, excavación y rellenado de zanja.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
				200,00			200,000	
							200,000	200,000
			Total MI			200,000	20,53	4.106,00
5.5	Ud	Ud. Arqueta de registro para cruces de calzada en redes de media o baja tensión, de 40x40x60 cm., totalmente terminada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,000	
							6,000	6,000
			Total Ud			6,000	52,92	317,52
Total presupuesto parcial nº 5 INSTALACIONES :								10.328,32

Presupuesto parcial nº 6 ALUMBRADO PUBLICO

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
6.1	M	DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PUBLICO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 16 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA ENTERRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE, CORRUGADO DE 100 mm. DE DIAMETRO, EN ZANJA NO MENOR DE 60 cm. DE PROFUNDIDAD CON LECHO DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES,SEÑALIZACION, EXCAVACION Y RELLENO, CONSTRUIDO SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	200,00			400,000	
							400,000	400,000
		Total m				400,000	30,37	12.148,00
6.2	Ud	Ud. Pica de toma de tierra de 1.50 m, colocada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	2,00			4,000	
							4,000	4,000
		Total Ud				4,000	16,71	66,84
6.3	Ud	Ud. Cimentación de 800x800x1200 mm, totalmente terminada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			7				7,000	
							7,000	7,000
		Total Ud				7,000	189,20	1.324,40
6.4	Ud	Ud. Báculo de 12m. de altura con 2 m de vuelo, con luminaria cerrada con lámpara de descarga de 400 w. de sodio alta presión IRIDIUM SGS454 compuesta de: báculo troncocónico construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de anclaje; luminaria con carcasa en polipropileno y óptica en aluminio anticorrosivo, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ lámpara de sodio de alta presión de 400 w., portalámparas, equipo de doble nivel, anclaje y dado de hormigón , puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			7				7,000	
							7,000	7,000
		Total Ud				7,000	756,21	5.293,47
6.5	Ud	Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento (M-40), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/l ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento (M-100), y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			11				11,000	
							11,000	11,000
		Total ud				11,000	171,13	1.882,43
Total presupuesto parcial nº 6 ALUMBRADO PUBLICO :								20.715,14

Presupuesto parcial nº 7 ACABADOS

Nº	Ud	Descripción	Medición				Precio	Importe
7.1	MI	MI. Barrera rígida con barandilla en puente, colocada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		PUENTE DE LOS REMEDIOS	2	120,00			240,000	
							240,000	240,000
		Total MI				240,000	145,88	35.011,20
7.2	Ud	Ud. Suministro y colocación (sin incluir solera) de papelería modelo TAJO con soporte y contenedor de acero de 50 litros de capacidad, galvanizado y pintado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
		Total Ud				4,000	108,61	434,44
7.3	Ud.	Partida alzada a Justificar en Reposición de servicios afectados.						
		Total Ud.:				1,000	2.533,96	2.533,96
		Total presupuesto parcial nº 7 ACABADOS :						37.979,60

Presupuesto de Ejecución Material

1 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES	13.029,60
2 DRENAJE	27.657,24
3 PAVIMENTOS	68.047,45
4 SEÑALIZACION	2.497,44
5 INSTALACIONES	10.328,32
6 ALUMBRADO PUBLICO	20.715,14
7 ACABADOS	37.979,60
Total	180.254,79

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de CIENTO OCHENTA MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.

Presupuesto Base de Licitación

Capítulo	Importe
Capítulo 1 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES	13.029,60
Capítulo 2 DRENAJE	27.657,24
Capítulo 3 PAVIMENTOS	68.047,45
Capítulo 4 SEÑALIZACION	2.497,44
Capítulo 5 INSTALACIONES	10.328,32
Capítulo 6 ALUMBRADO PUBLICO	20.715,14
Capítulo 7 ACABADOS	37.979,60
<hr/>	
Presupuesto de ejecución material	180.254,79
13% de gastos generales	23.433,12
6% de beneficio industrial	10.815,29
<hr/>	
Suma	214.503,20
16% IVA	34.320,51
<hr/>	
Presupuesto de ejecución por contrata	248.823,71

Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS.

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos