

**Presupuesto parcial nº 1 DEMOLICIONES**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>					<b>Medición</b>	
<b>1.1</b>	<b>M3</b>	<b>Demolición de obra de fábrica compuesta por bloques huecos de hormigón mediante retroexcavadora mediana y carga mecánica y manual de escombros sobre camión y transporte de material demolido a gestor autorizado hasta una distancia de 60km, costes originados de seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD'S.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.D. P.K. 0+282 - 0+297	1	15,000	0,150	0,400	0,900	
							0,900	0,900
							<b>Total m3 .....</b>	<b>0,900</b>
<b>1.2</b>	<b>M3</b>	<b>Demolición de fábrica de hormigón en masa i/descombro, carga mecánica y manual y transporte de material demolido a gestor autorizado hasta una distancia de 60 km, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.D. P.K. 0+051- 0+070	1	19,000	0,200	0,500	1,900	
							1,900	1,900
							<b>Total m3 .....</b>	<b>1,900</b>

**Presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS**

Nº	Ud	Descripción					Medición	
<b>2.1</b>	<b>M3</b>	<b>Excavación en zona de desmonte, de terreno compacto, sin explosivos, con medios mecánicos, i/perfilado de cunetas, refino de taludes y carga y transporte a vertedero hasta una distancia de 10km o al lugar de utilización dentro de la obra sea cual sea la distancia.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.D. según medición adjunta	1	30,480			30,480	
		MI. según medición adjunta	1	529,700			529,700	
							560,180	560,180
							<b>Total m3 .....</b>	<b>560,180</b>
<b>2.2</b>	<b>M3</b>	<b>Excavación saneos, de terreno blando, con medios mecánicos y carga sobre camión i/transporte a vertedero hasta una distancia de 10km.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.D. según medición adjunta	1	1.486,400			1.486,400	
		M.I. según medición adjunta	1	1.101,570			1.101,570	
							2.587,970	2.587,970
							<b>Total m3 .....</b>	<b>2.587,970</b>
<b>2.3</b>	<b>M3</b>	<b>Extendido y compactado en terraplenes y zonas de saneo con tierras procedentes de préstamo, transportadas hasta una distancia máxima de 20 Km, mediante medios mecánicos. Incluso regado de las mismas y refino de taludes.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN IZQUIERDO según medición adjunta	1	1.226,383			1.226,383	
		MARGEN DERECHO según medición adjunta	1	2.132,986			2.132,986	
							3.359,369	3.359,369
							<b>Total m3 .....</b>	<b>3.359,369</b>
<b>2.4</b>	<b>M3</b>	<b>Excavación emplazamiento muros, en terreno blando, con medios mecánicos, i/carga sobre camión y tte a vertedero hasta 10 km o lugar de utilización dentro de la obra sea cual sea la distancia.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.D. PK 0+051- 0+070	1	19,000	0,400	0,500	3,800	
		M.I. PK 0+476- 0+524	1	48,000	0,700	2,200	73,920	
							77,720	77,720
							<b>Total m3 .....</b>	<b>77,720</b>
<b>2.5</b>	<b>M3</b>	<b>Excavación de zanja de cimentación para muros de hasta 1,5 m de profundidad y hasta 2 m de ancho, en terreno compacto, con medios mecánicos y carga mecánica del material excavado, i/transporte a vertedero hasta una distancia de 10km o al lugar de utilización dentro de la obra sea cual sea la distancia.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN DERECHO						
		P.K. 0+051- 0+070	1	19,000	0,400	0,400	3,040	
		P.K. 0+282- 0+297	1	15,000	0,400	0,300	1,800	
		P.K. 0+377- 0+407	1	30,000	0,600	0,400	7,200	
		P.K. 0+476- 0+524	1	48,000	0,700	0,400	13,440	
		P.K. 0+202 ( estribos puente)	2	4,000	1,500	2,000	24,000	
		P.K. 0+202 (aletas )	2	1,200	1,500	2,000	7,200	
							56,680	56,680
							<b>Total m3 .....</b>	<b>56,680</b>

**Presupuesto parcial nº 3 REPOSICIÓN MUROS Y CIERRES EXISTENTES**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>					<b>Medición</b>	
<b>3.1</b>	<b>M2</b>	<b>Muro de cerramiento de h&lt;50 cm, continuo, de bloque de hormigón, con junta de 1 cm, recibida con mortero de cemento M-10.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN DERECHO						
		P.K. 0+282- 0+297	1	15,000		0,400	6,000	
							6,000	6,000
							<b>Total m2 .....</b>	<b>6,000</b>
<b>3.2</b>	<b>M3</b>	<b>Hormigón para muro de contención tierras h&lt;1,50m, HA-25/B/20/IIa, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, vertido con bomba</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN DERECHO						
		P.K. 0+051 al P.K. 0+070	1	19,000	0,200	0,500	1,900	
							1,900	1,900
							<b>Total m3 .....</b>	<b>1,900</b>
<b>3.3</b>	<b>M3</b>	<b>Hormigón para muros de contención HA-30/B/20/IIa de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm y vertido con bomba</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN DERECHO						
		P.K. 0+377- 0+407	1	30,000	0,600	0,400	7,200	
		P.K. 0+282- 0+297	1	15,000	0,400	0,300	1,800	
		P.K. 0+051- 0+070	1	19,000	0,400	0,400	3,040	
		MARGEN IZQUIERDO						
		P.K. 0+476- 0+524	1	48,000	0,700	0,400	13,440	
							25,480	25,480
							<b>Total m3 .....</b>	<b>25,480</b>

Presupuesto parcial nº 4 TRASLADO MUROS, CIERRES Y PARRALES

Nº	Ud	Descripción					Medición	
4.1	M2	Traslado cierre de tela metalica de simple torsión existente y de alambre de acero galvanizado de 50 mm de paso de malla y de 1,5 mm de diámetro, incluso montaje mediante fijacion a postes de hormigón existentes de 1,50 m de altura cada 2 m de longitud y colocación con mortero	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN IZQUIERDO P.K. 0+014- 0+025	1	11,000		1,300	14,300	14,300
							<b>Total m2 .....</b>	<b>14,300</b>
4.2	M2	Traslado muro mampostería ordinaria a una cara vista, mampostería piedra musgo, en cualquier tipo de fábrica y espesor,i/actuaciones previas de retirada y acopio. Recibida con mortero de cemento M5, rejuntado y limpieza de la misma.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN IZQUIERDO P.K. 0+476- 0+524	1	48,000		2,200	105,600	105,600
							<b>Total m2 .....</b>	<b>105,600</b>
4.3	M2	Traslado cierre postes existentes y alambres. compuesto por postes graníticos y dos filas de alambre galvanizado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN DERECHO P.K. 0+051-0+070	1	19,000		1,200	22,800	22,800
							<b>Total m2 .....</b>	<b>22,800</b>
4.4	M2	Traslado de cierre de mampostería a dos caras vista, tipo piedra musgo, en cualquier tipo de fábrica y espesor, recibida con mortero de cemento M5, rejuntado y limpieza de la misma.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN DERECHO P.K. 0+377-0+407	1	48,000		2,300	110,400	110,400
							<b>Total m2 .....</b>	<b>110,400</b>
4.5	M2	Traslado de cabecera viña, incluso retensado,	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN IZQUIERDO P.K. 0+476- 0+524	1	48,000		2,300	110,400	
		MARGEN DERECHO P.K. 0+449- 0+458	1	9,000		2,000	18,000	
		P.K. 0+031- 0+034	1	3,000		2,200	6,600	
							<b>Total m2 .....</b>	<b>135,000</b>

**Presupuesto parcial nº 5 PROLONGACIÓN OBRAS DE FÁBRICA- PONTÓN**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>					<b>Medición</b>	
<b>5.1</b>	<b>M3</b>	<b>Hormigón en cimientos a una profundidad &lt;= 3 m, HA-25/B/20/IIa, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, vertido con bomba</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		ESTRIBOS						
		P.K. 0+202	2	4,000	1,500	1,600	19,200	
		ALETAS						
		P.K. 0+202	2	1,200	1,500	1,600	5,760	
							24,960	24,960
							<b>Total m3 .....</b>	<b>24,960</b>
<b>5.2</b>	<b>M3</b>	<b>Hormigón para muro de estribo y aletas, HA-30/B/20/IV+H, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, vertido con bomba</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		ESTRIBOS						
		P.K. 0202	2	4,000	0,350	1,450	4,060	
		ALETAS						
		P.K. 0+202	2	2,750	0,350	1,780	3,427	
							7,487	7,487
							<b>Total m3 .....</b>	<b>7,487</b>
<b>5.3</b>	<b>M3</b>	<b>Hormigón para losa puente, HA-30/B/20/IIa, p/p armaduras de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, vertido con bomba.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		P.K. 0+202	1	4,700	4,000	0,330	6,204	
							6,204	6,204
							<b>Total m3 .....</b>	<b>6,204</b>

**Presupuesto parcial nº 6 RED ENERGIA ELECTRICA**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>					<b>Medición</b>	
<b>6.1</b>	<b>M3.</b>	<b>Excavación en zanja para alojamiento conductores red eléctrica.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	660,000	0,600	0,800	633,600	
							633,600	633,600
							<b>Total M3. ....:</b>	<b>633,600</b>
<b>6.2</b>	<b>M</b>	<b>Prisma para canalización electrica formado por 2 tubos de doble pared de polipropileno de D=160 mm y 1 tubo de doble pared de polipropileno de D=125 mm sin envolvente de hormigón. Incluso instalación y señalización.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	660,000			1.320,000	
							1.320,000	1.320,000
							<b>Total m ....:</b>	<b>1.320,000</b>

Presupuesto parcial nº 7 RED TELECOMUNICACIONES

Nº	Ud	Descripción						Medición
7.1	M³	Excavación en zanja para alojamiento conductores red telecomunicaciones.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	660,000	0,600	0,800	633,600	
							633,600	633,600
							<b>Total m³ .....</b>	<b>633,600</b>
7.2	M	Tubo de polipropileno de diámetro=110 para alojamiento de conductores de red de telecomunicaciones, i/colocación.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4	660,000			2.640,000	
							2.640,000	2.640,000
							<b>Total m .....</b>	<b>2.640,000</b>
7.3	U	Arqueta telefónica tipo H de dimensiones 0.80x0.70 m y profundidad 0.80 m, incluso tapa.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
							<b>Total u .....</b>	<b>2,000</b>
7.4	U	Arqueta telefónica tipo D de dimensiones 1.20x1.00 m y profundidad 1.00 m, incluso tapa.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
							<b>Total u .....</b>	<b>2,000</b>

**Presupuesto parcial nº 8 ACERAS**

Nº	Ud	Descripción						Medición
<b>8.1</b>	<b>M</b>	<b>Bordillo de hormigón prefabricado de 15x25 cm, colocado sobre base de hormigón HM-20/P/40/I de 15 cm de altura, y rejuntable con mortero M-5.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN IZQUIERDO p.k. 0+000 al p.k. 0+660	1	638,000			638,000	
		MARGEN DERECHO p.k. 0+000 al p.k. 0+660	1	629,000			629,000	
							<u>1.267,000</u>	1.267,000
							<b>Total m .....</b>	<b>1.267,000</b>
<b>8.2</b>	<b>M</b>	<b>Tubería de PVC D=315mm conectada con enchufe a campana y junta de goma, colocada en zanja sobre cama de arena de 10cm.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.I.	1	655,800			655,800	
		M.D.	1	655,800			655,800	
							<u>1.311,600</u>	1.311,600
							<b>Total m .....</b>	<b>1.311,600</b>
<b>8.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Pozo de registro de pluviales de hormigón prefabricado completo de 80 cm de diámetro interior, 1.00 m de altura, formado por solera de hormigón HM-20/P/20/I de 15 cm de espesor, tapa de fundición reforzada.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.I.	26				26,000	
		M.D.	26				26,000	
							<u>52,000</u>	52,000
							<b>Total Ud .....</b>	<b>52,000</b>
<b>8.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Arqueta sumidero de 72x33cm de hormigón HM-20/P/20/I, incluida rejilla de fundición con bisagra antirobo.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		M.I.	26				26,000	
		M.D.	26				26,000	
							<u>52,000</u>	52,000
							<b>Total Ud .....</b>	<b>52,000</b>
<b>8.5</b>	<b>M2</b>	<b>Pavimento de loseta para acera gris de 33x33 cm, colocada con mortero sobre base de hormigón H-20 de 10cm. Incluso rejuntable y lechada.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN IZQUIERDO p.k. 0+000 al p.k. 0+660	1	638,000	1,800		1.148,400	
		MARGEN DERECHO p.k. 0+000 al p.k. 0+660	1	629,000	1,800		1.132,200	
							<u>2.280,600</u>	2.280,600
							<b>Total m2 .....</b>	<b>2.280,600</b>
<b>8.6</b>	<b>M2</b>	<b>Pavimento de loseta de 33x33 cm, para paso de peatones e inicios de acera, de color con tacos, colocada con mortero sobre base de hormigón H-20 de 10cm. Incluso rejuntable y lechada.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		MARGEN IZQUIERDO p.k. 0+000 al p.k. 0+660	1	22,000	1,800		39,600	
		MARGEN DERECHO p.k. 0+000 al p.k. 0+660	1	31,000	1,800		55,800	
							<u>95,400</u>	95,400
							<b>Total m2 .....</b>	<b>95,400</b>
<b>8.7</b>	<b>Ud</b>	<b>Boca de riego incluidos acoplamiento a red de abastecimiento existente, distribuidas cada 100 metros aproximadamente al tresbolillo.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,000	
							<u>6,000</u>	6,000
							<b>Total Ud .....</b>	<b>6,000</b>
<b>8.8</b>	<b>Ud</b>	<b>Boca de incendio incluido acoplamiento a la red de abastecimiento existente.</b>						



**Presupuesto parcial nº 8 ACERAS**

Nº	Ud	Descripción					<b>Medición</b>	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
							<b>Total Ud .....:</b>	<b>2,000</b>

Presupuesto parcial nº 9 ALUMBRADO PUBLICO

Nº	Ud	Descripción						Medición
9.1	M	Tubo PVC diámetro=100 polipropileno para conductor alumbrado público, i/colocación.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	660,000			1.320,000	
							1.320,000	1.320,000
			<b>Total m .....</b>					
9.2	U	Báculo troncocónico de plancha de acero galvanizado, de 9 m de altura y 1.5 m de saliente, de un brazo con base pletina y puerta, según norma UNE-EN 40-5, colocado sobre dado de hormigón, i/pp de línea de alumbrado colocada sobre tubería existente.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			22				22,000	
							22,000	22,000
			<b>Total u .....</b>					
9.3	U	Luminaria antivandálica con difusor cubeta de plástico, con halogenuro metálico de 125 W, asimétrica, con armadura exterior, bisagra y cubeta refractora de plástico con reflector de aluminio, sin equipo y acoplada al soporte.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			22				22,000	
							22,000	22,000
			<b>Total u .....</b>					
9.4	Ud	Entronque con línea de fuerza existente.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
			<b>Total Ud .....</b>					
9.5	Ud	Cuadro de mando, medida y protección de baja tensión.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
			<b>Total Ud .....</b>					

**Presupuesto parcial nº 10 FIRMES**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>						<b>Medición</b>
<b>10.1</b>	<b>M3</b>	<b>Base de zahorra artificial colocada con motoniveladora y compactado del material al 100% del PM en formación de firme.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		P.K. 0+000- 0+660	1	655,300	3,000	0,150	294,885	
							294,885	294,885
							<b>Total m3 .....</b>	<b>294,885</b>
<b>10.2</b>	<b>M3</b>	<b>Base de árido de tamaño máximo 40 a 70 mm y caras aristadas, con extendido y compactado mecánicos del material, en formación de firme.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		0+000- 0+660	1	655,300	3,000	0,200	393,180	
							393,180	393,180
							<b>Total m3 .....</b>	<b>393,180</b>
<b>10.3</b>	<b>M2</b>	<b>Riego de imprimación con emulsión bituminosa catiónica ECR-2, con una dotación de 3 kg/m2 y 20 litros gravilla 6/12 mm.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		0+000- 0+660	1	665,300	3,000		1.995,900	
							1.995,900	1.995,900
							<b>Total m2 .....</b>	<b>1.995,900</b>
<b>10.4</b>	<b>M2</b>	<b>Riego de adherencia con emulsión bituminosa catiónica ECR-1, con una dotación de 0,5 kg/m2, incluso barrido</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		0+000- 0+660	1	660,000	9,000		5.940,000	
							5.940,000	5.940,000
							<b>Total m2 .....</b>	<b>5.940,000</b>
<b>10.5</b>	<b>T</b>	<b>Pavimento de mezcla bituminosa continua en caliente de composición densa D-12 con árido granítico y betún asfáltico de penetración, extendida y compactada al 97 % del ensayo marshall</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		0+000- 0+660	2,36	660,000	9,000	0,050	700,920	
							700,920	700,920
							<b>Total t .....</b>	<b>700,920</b>

Presupuesto parcial nº 11 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO

Nº	Ud	Descripción						Medición
11.1	M	Pintado sobre pavimento de una banda continua de 10 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	660,000			660,000	
		0+000-0+660					660,000	660,000
							<b>Total m .....</b>	<b>660,000</b>
11.2	M	Pintado sobre pavimento de una banda continua de 15 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	660,000			1.320,000	
		0+000- 0+660					1.320,000	1.320,000
							<b>Total m .....</b>	<b>1.320,000</b>
11.3	M	Pintado sobre pavimento de banda transversal discontinua de 40 cm 0,8/0,4, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina de accionamiento manual	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	54,000	0,400		21,600	
							21,600	21,600
							<b>Total m .....</b>	<b>21,600</b>
11.4	M	Pintado sobre pavimento de banda transversal continua de 30 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina de accionamiento manual	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			7	4,000	0,500		14,000	
							14,000	14,000
							<b>Total m .....</b>	<b>14,000</b>
11.5	M	Pintado sobre pavimento de banda transversal discontinua de 50 cm 0,5/0,5, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina de accionamiento manual	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			5				5,000	
							5,000	5,000
							<b>Total m .....</b>	<b>5,000</b>
11.6	U	Placa octogonal de 60 cm de diámetro, de doble apotema, para señales de tráfico, con revestimiento reflectante HI nivel II, incluido elementos de fijación para soporte, sin incluir soporte, totalmente colocada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		señal STOP	5				5,000	
							5,000	5,000
							<b>Total u .....</b>	<b>5,000</b>
11.7	U	HI nivel IIIar de 90 cm de diámetro, para señales de tráfico, con revestimiento reflectante HI nivel II, incluido elementos de fijación para soporte, sin incluir soporte, totalmente colocada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		señal R-301 velocidad máxima 50Km/h	1				1,000	
							1,000	1,000
							<b>Total u .....</b>	<b>1,000</b>
11.8	U	HI nivel IIIar de 90 cm de diámetro, para señales de tráfico, con revestimiento reflectante HI nivel II, incluido elementos de fijación para soporte, sin incluir soporte, totalmente colocada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		señal R-501 fin lim.velocidad	1				1,000	
							1,000	1,000
							<b>Total u .....</b>	<b>1,000</b>
11.9	U	HI nivel IIgular de 135 cm de lado, para señales de tráfico, con revestimiento reflectante HI nivel II, incluido elementos de fijación para soporte, sin incluir soporte, totalmente colocada	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

**Presupuesto parcial nº 11 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>						<b>Medición</b>
	P-20	paso peatones	2				2,000	
							2,000	2,000
							<b>Total u .....</b>	<b>2,000</b>
<b>11.10</b>	<b>U</b>	<b>HI nivel IIX90 cm, para señales de tráfico de indicaciones generales (S-1/S-24) y carriles (S-50/S-52), con revestimiento reflectante HI nivel II, incluido elementos de fijación para soporte, sin incluir soporte, totalmente colocada</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	S-13	situación paso peatones	2				2,000	
							2,000	2,000
							<b>Total u .....</b>	<b>2,000</b>
<b>11.11</b>	<b>M</b>	<b>Barrera de seguridad metálica simple, con separador, tipo BMSNC2/120A, galvanizada en caliente, incluyendo dos vallas sobrepuestas de sección doble onda, parte proporcional de separadores, poste de perfil C-120 cada 2 m, elementos de fijación, material auxiliar y captafaros, incluido enclave y soldaduras, totalmente colocada en recta o curva de cualquier radio</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	MARGEN DERECHO	P.K. 0+080- 0+195	107				107,000	
		restados abatimientos					107,000	107,000
							<b>Total m .....</b>	<b>107,000</b>
<b>11.12</b>	<b>U</b>	<b>Extremo corto de 4,32 m mínimo de barrera de seguridad metálica de cualquier tipo, con abatimiento o empotramiento en el talud del desmonte, galvanizada en caliente, incluyendo valla de sección doble onda, postes de perfil C-100 o C-120 cada 2 m, separadores, chapas de refuerzo, pieza en ángulo, tope final, elementos de fijación, material auxiliar y captafaros, incluido enclave y soldaduras, totalmente colocado</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	MARGEN DERECHO	P.K. 0+080	1				1,000	
		P.K. 0+190	1				1,000	
							2,000	2,000
							<b>Total u .....</b>	<b>2,000</b>
<b>11.13</b>	<b>M</b>	<b>Barandilla de acero, con pasamanos, travesaño inferior, montantes cada 200 cm y barrotes cada 20 cm, de 100 cm de altura, fijada mecánicamente en la obra con taco de acero, arandela y tuerca</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	PUENTE	P.K. 0+200	2	7,100			14,200	
		P.K. 0+375	2	5,000			10,000	
							24,200	24,200
							<b>Total m .....</b>	<b>24,200</b>
<b>11.14</b>	<b>M</b>	<b>Soporte rectangular de tubo de acero galvanizado de 80x40x2 mm, colocado en tierra hormigonado</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			9				9,000	
							9,000	9,000
							<b>Total m .....</b>	<b>9,000</b>

**Presupuesto parcial nº 12 VARIOS**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>						<b>Medición</b>
<b>12.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Elevación de pozos de registro existentes a rasante de carretera, con hormigón HA-30/B/20/IIb+Qb.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			13				13,000	
							13,000	13,000
							<b>Total Ud .....</b>	<b>13,000</b>
<b>12.2</b>	<b>Pa</b>	<b>Partida a justificar, para la reposición de servicios ocultos no presupuestados, previo conocimiento y autorización de la dirección de las obras.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
							<b>Total PA .....</b>	<b>1,000</b>

**Presupuesto parcial nº 13 SEGURIDAD Y SALUD**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>						<b>Medición</b>
<b>13.1</b>	<b>Pa</b>	<b>Partida destinada a seguridad y salud en el trabajo durante la ejecución de las obras.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
							<b>Total PA .....</b>	<b>1,000</b>

Presupuesto parcial nº 14 GESTION DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
<b>14.1.- TRANSPORTE DE RESIDUOS</b>								
14.1.1	M³	Transporte con camión de residuos inertes de ladrillos, tejas y materiales cerámicos, producidos en obras de construcción y/o demolición, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, situado a 10 km de distancia.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
DEMOLICIONES								
		M.D. P.K. 0+282 - 0+297	1	15,000	0,150	0,400	0,900	
		M.D. P.K. 0+051- 0+070	1	19,000	0,200	0,500	1,900	
EXCAVACIONES								
		M.D. según medición adjunta	1	30,480			30,480	
		MI. según medición adjunta	1	529,700			529,700	
		M.D. según medición adjunta	1	1.486,400			1.486,400	
		M.I. según medición adjunta	1	1.101,570			1.101,570	
		M.D. PK 0+051- 0+070	1	19,000	0,400	0,500	3,800	
		M.I. PK 0+476- 0+524	1	48,000	0,700	2,200	73,920	
		P.K. 0+051- 0+070	1	19,000	0,400	0,400	3,040	
		P.K. 0+282- 0+297	1	15,000	0,400	0,300	1,800	
		P.K. 0+377- 0+407	1	30,000	0,600	0,400	7,200	
		P.K. 0+476- 0+524	1	48,000	0,700	0,400	13,440	
		P.K. 0+202 ( estribos puente)	2	4,000	1,500	2,000	24,000	
		P.K. 0+202 (aletas )	2	1,200	1,500	2,000	7,200	
							3.285,350	3.285,350
<b>Total m³ .....:</b>							<b>3.285,350</b>	

Pontevedra, julio de 2013