

CUADRO DE PRECIOS Nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (euros)	En letra (euros)
1	m ² Despeje y desbroce por medios mecánicos, en terreno sin clasificar, incluido destococonado, arranque, carga y transporte a vertedero o gestor autorizado..	0,52	CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
2	m ³ Demolición por medios mecánicos de obras de fábrica de hormigón armado de cualquier tipo, en pozos, arquetas, soleras, cimientos, muros, aletas, etc., incluso corte de acero, carga y transporte de los productos resultantes a vertedero.	31,74	TREINTA Y UN EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
3	m ³ Excavación en terreno sin clasificar (incluso roca), con empleo de medios mecánicos, incluido carga y transporte de material resultante a vertedero o lugar de empleo, a cualquier distancia.	3,91	TRES EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
4	m ³ Terraplén con suelo seleccionado procedente de préstamos, incluido transporte, extendido, humectación, compactación, perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de coronación, totalmente terminado.	5,78	CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5	m Cuneta triangular transitable de sección 1,25 m, con taludes 8/1 y 2/1 y h=0,125 m, revestida de hormigón HM-20 de 15 cm. de espesor, incluso excavación en saneo hasta una profundidad de 50 cm y relleno con material seleccionado, compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p de encofrado, terminada.	22,87	VEINTIDOS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6	m Tubo de PVC corrugado Ø= 400 mm doble pared SN-4, para redes de drenaje y sanemiento, con unión por junta elástica, colocado con la generatriz superior a una profundidad mínima de 100 cm, sobre cama de arena de 10 cm de espesor nivelada y compactada, incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado(incluido excavación y relleno).	42,91	CUARENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
7	ud Pozo de registro Ø=100 cm para tubos hasta Ø=600, profundidad hasta 2,5 m, para canalizaciones hasta Ø=600 mm , formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, arcos y conos de reducción prefabricados de hormigón, marco y tapa de fundición clase D=400, incluso excavación y relleno de trasdós, sellado de juntas, recibido de pates y marco, y puesta a cota con HM-20 totalmente terminado.	412,13	CUATROCIENTOS DOCE EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
8	ud Arqueta prefabricada de hormigón,de dimensiones interiores 50x50x50 cm, con tapa prefabricada de hormigón y solera de 20 cm, incluso excavación, relleno de trasdós, juntas de estanqueidad y material de sellado, totalmente terminada.	98,68	NOVENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
9	ud Arqueta de hormigón in situ HA-25,de dimensiones interiores 100x80 cm, hasta 1 m de profundidad, espesor de paredes y solera 20 cm, con rejilla de acero, incluso excavación, encofrado, desencofrado y relleno de trasdós compactado, totalmente terminada.	436,72	CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
10	ud Colocación de arqueta de registro para canalización eléctrica de 2 tapas en acera de dimensiones interiores 527x884 mm (adecuada para tapa Fenosa) y de la profundidad necesaria (materiales proporcionados por Compañía Distribuidora), formada por: solera de hormigón HM20/p/20 de e= 10 cm y formando pendiente, con orificio evacuación aguas, paredes de hormigón acabado bruñido, relleno de fondo de arqueta de grava 20-40 y e= 10 cm, tapa de fundición tipo Fenosa clase de carga D-400 abatible, con cerco tomado a la fábrica de ladrillo con hormigón, enrasado con pavimento, incluso conexión tubos, piezas especiales, refino manual de fondo y compactación. Totalmente colocado según normas de Compañía suministradora.	128,49	CIENTO VEINTIOCHO EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
11	ud Recrecido de pozos o arquetas con coronación de hormigón en masa HM-20 de espesor 20 cm, incluso encofrado y desencofrado, vibrado y colocación, totalmente terminado.	86,32	OCHENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
12	m Tubo drén PVC Ø 150 mm SN4 formado por tubo perforado, incluso preparación de la superficie de asiento, material filtrante y geotextil de protección, totalmente terminado(incluido excavación y relleno).	13,06	TRECE EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
13	m ³ Refuerzo de conducciones, con hormigón en masa HM-20/P/20/I, elaborado en central, incluido transporte a obra, encofrado, vertido, vibrado, curado y desencofrado.	63,08	SESENTA Y TRES EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
14	m ³ Demolición y levantado por medios mecánicos de pavimento de hormigón o pavimento bituminoso de espesor variable, incluso corte previo con sierra, carga y transporte de material resultante a vertedero o lugar de empleo a cualquier distancia.	27,90	VEINTISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
15	m ² Fresado de pavimento existente (por cm de espesor), incluso carga, barrido y transporte a vertedero o lugar de empleo.	0,54	CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
16	m ³ Zahorra artificial, huso ZA-0/20 puesta en obra, extendido, humectación y compactación, incluso preparación de la superficie de asiento.	17,32	DIECISIETE EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
17	T Emulsión asfáltica C60B3 TER en riegos termoadherentes (antigua ECR-1d), incluso barrido y preparación de la superficie, totalmente terminado.	549,25	QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
18	T Emulsión asfáltica C50BF4 IMP en riegos de imprimación (antigua ECI), incluso barrido y preparación de la superficie, totalmente terminado.	587,41	QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
19	T Hormigón bituminoso en caliente AC 22 bin BC 50/70 D (antigua D-20), fabricado, extendido y compactado, incluso filler de aportación, excepto betún.	33,28	TREINTA Y TRES EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
20	T Hormigón bituminoso en caliente AC 16 surf BC 50/70 S (antigua S-12), fabricado, extendido y compactado, incluso filler de aportación, excepto betún.	33,42	TREINTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS Nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (euros)	En letra (euros)
21	T Betún mejorado con caucho procedente de polvo de neumático fuera de uso, BC 50/70, para mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de obra o planta.	445,20	CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
22	m Marca vial reflexiva blanca de 10 cm de ancho, ejecutada con pintura acrílica y aplicación de microesferas de vidrio, incluso barrido y premarcaje, realmente ejecutada.	0,31	TREINTA Y UN CÉNTIMOS
23	m Marca vial reflexiva blanca de 15 cm de ancho, ejecutada con pintura acrílica y aplicación de microesferas de vidrio, incluso barrido y premarcaje, realmente ejecutada.	0,43	CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
24	m Marca vial reflexiva blanca de 40 cm de ancho, ejecutada con pintura acrílica y aplicación de microesferas de vidrio, incluso barrido y premarcaje, realmente ejecutada.	0,91	NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
25	m ² Superficie pintada en cebreados, rótulos y signos, con pintura reflexiva acrílica, incluso barrido y premarcaje, realmente pintada.	6,21	SEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
26	ud Señal cuadrada de lado 600 mm y retrorreflectancia nivel II, incluso poste galvanizado de sustentación, anclajes y cimentación, colocada.	146,82	CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
27	ud Señal triangular de lado 900 mm y retrorreflectancia nivel RA2, incluso poste galvanizado de sustentación, anclajes y cimentación, colocada.	148,04	CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
28	ud Señal circular de diámetro 600 mm y retrorreflectancia nivel RA2, incluso poste galvanizado de sustentación, anclajes y cimentación, colocada.	141,68	CIENTO CUARENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
29	ud Señal octogonal de doble apotema 600 mm y retrorreflectancia nivel RA2, incluso poste galvanizado de sustentación, anclajes y cimentación, colocada.	147,67	CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
30	ud Retirada de señal o cartel hasta 3 m ² de superficie, incluida demolición de cimentación de soporte y transporte a vertedero o lugar de acopio.	28,63	VEINTIOCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
31	ud Recolocación de señal o cartel hasta 3 m ² de superficie, incluída cimentación. Totalmente colocada.	38,83	TREINTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
32	ud Traslado de poste de red de servicios, incluso reposición del vano afectado, nueva cimentación, arqueta de derivación y reconexión de los cables. Totalmente colocada. Incluída demolición de la antigua cimentación.	404,26	CUATROCIENTOS CUATRO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
33	ud Acometida de la red de alumbrado público a poste de iluminación, hasta una distancia máxima de 3 m desde arqueta de conexión, formada por tubo de acero galvanizado de 3.00 metros de longitud y 7-10 cm de diámetro, para protección de pase de cables de la red subterránea al anclaje en poste (modelo de tubo a elegir por la dirección facultativa), incluso tres abrazaderas de acero galvanizado de anclaje y capuchones y elementos de protección necesarios, con tubo embebido en hormigón desde cota -0.50 m hasta rasante de calzada/acera, y tubo PE Ø 110mm colocado desde arqueta de conexión hasta tubo de acero galvanizado, doble pared corrugada, previa excavación necesaria, preparación de la superficie de asiento, compactación y nivelación y posterior relleno, p.p. de accesorios y piezas especiales necesarias para correcta conexión con arqueta y tubo de acero galvanizado, con colocación de alambre guía, totalmente terminada, con retirada de productos sobrantes a vertedero.	79,93	SETENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
34	m Tubo de polietileno de doble pared (interior lisa y exterior corrugada), de Ø=110 mm con resistencia a la compresión 450 N, para uso eléctrico. Colocado a una profundidad mínima de 60 cm (medida desde la generatriz superior del tubo), sobre cama de arena de 10 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm, incluido sellado de juntas, suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado(incluido excavación y relleno).	5,98	CINCO EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
35	m Suministro y montaje de cable conductor BT RVK 4x16 mm ² + T.T	10,31	DIEZ EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
36	m Ejecución de canalización de 4 tubos de polietileno de Ø=160 mm (proporcinados por Compañía Distribuidora (Eléctrica de Catoira)), para uso en líneas de electricidad, colocados a una profundidad no inferior a 80 cm (medida desde la superficie del pavimento a la generatriz superior de la fila superior), sobre cama de arena de 10 cm nivelada y compactada, incluso excavación en cualquier tipo de terreno y relleno lateral y superior con material seleccionado compactado, y colocación de tubería y la cinta señalizadora de red eléctrica 25 cm por encima de la generatriz superior, ejecutado según normas de la Compañía Distribuidora. Totalmente terminado.	6,82	SEIS EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS Nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (euros)	En letra (euros)
37	ud Gestión de Residuos según Anejo de Gestión de Residuos	258,35	DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
38	ud Seguridad y Salud según Estudio de Seguridad y Salud	2.644,45	DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
39	PA Partida alzada de abono íntegro para limpieza y terminación de las obras	800,00	OCHOCIENTOS EUROS

Pontevedra, marzo de 2018

El Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos Autor del Proyecto

El Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos Jefe de los Servicios Técnicos de Movilidad y Director del Proyecto

Fdo. José P. Gosende Tuñas

Fdo.: Francisco Alonso Fernández