

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
1	MI	De tubería de doble pared en polietileno de alta densidad, corrugada exteriormente y lisa interiormente, diámetro 110 mm., para conducción de cables, incluso juntas, colocación, alambre guía de 3 mm. y pruebas.	Cinco euros con veintiún cents.	5,21
2	MI	De tubería de doble pared en polietileno de alta densidad, corrugada exteriormente y lisa interiormente, diámetro 160 mm., para conducción de cables, incluso juntas, colocación y alambre guía de 3 mm.	Once euros con setenta y seis cents.	11,76
3	MI	De tubería de doble pared en polietileno de alta densidad TPC, corrugada exteriormente y lisa interiormente, diámetro 125 mm., para conducción de cables, incluso juntas, colocación y alambre guía de 3 mm.	Cinco euros con ochenta y seis cents.	5,86
4	MI	De conducto tritubo de 40 mm. de PE de 3 mm. de espesor, incluso p.p. de bridas de unión, para conducción de cables, incluso cintas de señalización juntas, colocación y alambres guías de 3 mm.	Trece euros con sesenta y siete cents.	13,67
5	Ud	De arqueta de hormigón HM-20 de 0,40 x 0,40 x 0,60 m. incluso excavación, encofrados, vibrado, marco y tapa de función, según modelo municipal, totalmente rematada	Doscientos setenta y nueve euros con veinticuatro cents.	279,24
6	Ud	De arqueta de hormigón HM-20 de 0,60 x 0,60 x 0,80 m., incluso excavación, encofrados, vibrado, marco y tapa de fundición, totalmente instalada, siguiendo los criterios de los servicios técnicos municipales.	Trescientos noventa y ocho euros.	398,00

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
7	Ud	De base de hormigón HM-20 de 40 x 40 x 60 cm., con los correspondientes pernos y acometida de tubo flexible de 90 mm. para el paso de los conductores, totalmente instalado, incluso excavación y todos los elementos y medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de la unidad de obra.	Ciento setenta y ocho euros con sesenta y seis cents.	178,66
8	Ud	De base de hormigón HM-20 de 50 x 50 x 80 cm., con los correspondientes pernos y acometida de tubo flexible de 90 mm. para el paso de los conductores, totalmente instalado, incluso excavación y todos los elementos y medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de la unidad de obra.	Ciento noventa y seis euros con ocho cents.	196,08
9	MI	De conductor de cobre con recubrimiento XLPE RV-K 4 x 6 mm <sup>2</sup> de sección, totalmente instalado.	Cinco euros con sesenta y cuatro cents.	5,64
10	ML	De conductor de cobre con aislamiento de PVC, color amarillo-verde, de 16 mm <sup>2</sup> de sección, totalmente instalado.	Nueve euros con diez cents.	9,10
11	Ud	De pica de acero cobrizado de 2 m. de longitud y 17 mm. de diámetro de la serie E-50 micras, con grapas de conexión, totalmente instalada.	Catorce euros con cuarenta y cinco cents.	14,45
12	Ud	Armario modelo Citi-15 o similar, con 6 salidas y diferencial rearmable CON telegestión El cuadro incluye: Chapa en acero inoxidable Aisi304 pintado Ral7032 Armario con dos puertas y dimensiones (1350x1080x320mm) Armario a una cara. Trasera ciega. Módulo de abonado y acometida independientes. Cierres antivandálicos de triple acción. Acometida normalizada por la Compañía Eléctrica.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		<p>Interrupor general automático e interruptor manual de maniobra M-o-A.</p> <p>Montaje sobre cajas doble aislamiento. Conjunto IP65 IK10.</p> <p>6 Salidas protegidas por magneto-térmico IV curva "C" y diferencial con rearme automático SI con temporización y sensibilidad regulable.</p> <p>Sistema de telegestión Citilux con comunicaciones Gsm. Incluye trafos de medida y accesorios com.</p> <p>Alumbrado interior y enchufe tipo schuko protegido.</p> <p>Protector de sobretensiones permanentes y transitorias clase II.</p> <p>Bancada 300mm en acero inox. pulido con perno roscado M16 para colocación armario modelo Citi-15.</p> <p>Zócalo acero inox. empotrable en cimentación con perno roscado M16 para fijación armario modelo Citi-15.</p> <p>Totalmente instalado</p>		
			Nueve mil doscientos treinta y cuatro euros.	9.234,00
13	Ud	De corte de árboles existentes de mediano porte, con medios manuales y mecánicos, carga, transporte y canon de vertido, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Ciento cincuenta y un euros con cuarenta y cinco cents.	151,45
14	Ud	De extracción de los correspondientes tocones, con medios mecánicos y manuales, previo corte perimetral en profundidad de las raíces , carga, transporte y canon de vertido, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Ciento treinta y cinco euros con sesenta y nueve cents.	135,69
15	Ud	De desmontaje de señal, incluso carga y transporte a lugar de acopio (almacén municipal), así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Treinta euros con cuarenta y nueve cents.	30,49

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
16	Ud	De desmontaje de punto de luz alto en suelo, incluso desconexión, carga y transporte a lugar de acopio (almacén municipal), p.p. de demolición de cimentación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Unidad totalmente ejecutada.	Ciento cinco euros con cuarenta y nueve cents.	105,49
17	Ud	De desmontaje de cuadro de semaforización, incluso desconexión, desmontaje, carga y transporte a lugar de acopio (almacén municipal), p.p. de demolición de cimentación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Unidad totalmente ejecutada.	Doscientos cincuenta y tres euros con cuarenta y nueve cents.	253,49
18	Ud	De desmontaje de semáforo alto en suelo, incluso desconexión, carga y transporte a lugar de acopio (almacén municipal), p.p. de demolición de cimentación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Unidad totalmente ejecutada.	Ciento nueve euros con cuarenta y nueve cents.	109,49
19	Ud	De desmontaje de semáforo bajo en suelo, incluso desconexión, carga y transporte a lugar de acopio (almacén municipal), p.p. de demolición de cimentación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Unidad totalmente ejecutada.	Sesenta y cinco euros con cuarenta y nueve cents.	65,49
20	Ud	De desmontaje de actual pórtico sobre vial previo desmontaje de los carteles instalados en el mismo, despiece, carga y transporte a lugar de acopio (almacén municipal) de la totalidad de los elementos que lo conforman, p.p. de demolición de las cimentaciones, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Unidad totalmente ejecutada.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Tres mil ciento veinticinco euros.	3.125,00
21	MI	De desmontaje de cierre de mallas de diversos tipos, la carga y transporte a vertedero, (gestor autorizado) con la aportación de la documentación pertinente y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo de Gestión de Residuos, incluidos todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Ocho euros con treinta y cinco cents.	8,35
22	MI	De desmontaje, de los diferentes modelos de barandillas existentes, la carga y transporte a vertedero, (gestor autorizado) con la aportación de la documentación pertinente y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo de Gestión de Residuos, incluidos todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Once euros con setenta y siete cents.	11,77
23	MI	De desmontaje de biondas existentes (sencillas y dobles); incluidos todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, la carga y transporte de los diferentes materiales procedentes de la presente partida, a un gestor autorizado y el canon de vertido y/o reciclaje, así como la aportación de la documentación pertinente, se incluye en el capítulo de Gestión de Residuos	Catorce euros con treinta y cinco cents.	14,35
24	M2	Pantalla acústica de madera, formada por paneles de 3,00 x 3,00 metros. La pantalla cumplirá un nivel de aislamiento B3 o nivel de absorción A4. Instalada sobre perfiles HEB, granallados, imprimados y pintados en RAL a elegir, así como p.p. de placas de anclaje de 400 x 400x 18 mm. con sus correspondientes pernos de anclaje (siete unidades) y p.p. de cimentación corrida (incluida la excavación donde fuese necesario) ejecutada con		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		hormigón HA-25 con armadura B-500 S y dimensiones de la zapata de 1,20 x 1,40 m. y murete superior de 0,90 x 0.40 m. también armado, p.p. de encofrado y desencofrado, vertido y vibrado del hormigón y colocación de armaduras, todo ello según los planos de detalle del proyecto, totalmente acabada la unidad de obra, medida la superficie de la pantalla, es decir, la parte vista en madera, estando incluido en el precio de la partida la cimentación y el murete.	Trescientos noventa y cinco euros.	395,00
25	Ud	De acometida desde el cuadro de alumbrdo hasta el punto de enganche con Iberdrola, incluso tubos, cableado, conexiones y todos los medios, elementos y operaciones necesarias para la correcta ejecución de la unidad de obra, totalmente terminada.	Trescientos cincuenta euros.	350,00
26	Ud	De base de hormigón HA-25 de 80 x 80 x 120 cm., con los correspondientes pernos y acometida de tubo flexible de 90 mm. para el paso de los conductores, totalmente instalado.	Trescientos veintiséis euros con cincuenta y cuatro cents.	326,54
27	Ud	Anclaje de pantalla a tablero de viaducto, según planos de detalle	Doscientos cuarenta y cinco euros.	245,00
28	Tn	De mezcla bituminosa en caliente con árido calizo tipo AC 22 BASE/BIN 50/70 S CALIZA TA (S-20), en capa intermedia o base, incluso betún, extendido, compactación y nivelación de superficie, según cotas y pendientes de proyecto, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto, con el espesor indicado en el mismo, ejecutado según las diversas fases de obra.	Noventa y ocho euros con cincuenta y tres cents.	98,53

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
29	Tn	De mezcla bituminosa en caliente con árido ofítico tipo AC 16 SURF 50/70 D OFITA TA (D-8 OFITA), en capa de rodadura, incluso betún, extendido, compactación y nivelación de superficie, según cotas y pendientes de proyecto, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto, con el espesor indicado en el mismo, ejecutado según las diversas fases de obra.	Ciento nueve euros con veintitrés cents.	109,23
30	Tn	De mezcla bituminosa en caliente con árido ofítico tipo AC 16 SURF 50/70 D OFITA TA (D-12 OFITA), en capa de rodadura, incluso betún, extendido, compactación y nivelación de superficie, según cotas y pendientes de proyecto, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto, con el espesor indicado en el mismo, ejecutado según las diversas fases de obra.	Ciento tres euros con ochenta y ocho cents.	103,88
31	M2	De pintado con líneas de 50 cm de anchura y huecos de 50 cm en señalización horizontal, realizado con pintura termoplástica reflectante de dos componentes, incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones. Medida la superficie realmente pintada.	Treinta y dos euros con sesenta y nueve cents.	32,69
32	Ud	De ejecución de señalización horizontal en rótulos, símbolos y palabras, con pintura termoplástica reflectante, incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones.	Cincuenta y seis euros con veintidós cents.	56,22
33	Ud	De pintado de flecha de tráfico normalizada de 3 m de longitud en señalización horizontal, realizado con pintura termoplástica reflectante de dos componentes, incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Cuarenta y nueve euros con treinta y dos cents.	49,32
34	MI	De pintado de línea continua en zigzag en señalización horizontal de viales para marca de prohibido estacionar, de 15 cm de anchura con pintura amarilla, incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones.	Un euro con ochenta y nueve cents.	1,89
35	Ud	De pintado de flecha doblado de tráfico normalizada de 3 m de longitud en señalización horizontal, realizado con pintura termoplástica reflectante de dos componentes, incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones.	Cincuenta y seis euros.	56,00
36	M2	De pintado de paso de cebra con líneas de 50 cm de anchura y huecos de 50 cm en señalización horizontal, realizado con pintura termoplástica reflectante de dos componentes, incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones. Medida la superficie realmente pintada.	Veinticuatro euros con noventa y siete cents.	24,97
37	MI	MI. de pintado de línea continua o discontinua en señalización horizontal de viales, de 15 cm de anchura con pintura termoplástica reflectante de dos componentes, , incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones. Medida la longitud realmente pintada.	Un euro con cuarenta y siete cents.	1,47
38	MI	MI. de pintado de línea continua o discontinua en señalización horizontal de viales, de 20 cm de anchura con pintura con pintura termoplástica reflectante de dos componentes, incluso premarcaje, limpieza y barrido previo, señalización y protecciones. Medida la longitud realmente pintada.	Un euro con sesenta y nueve cents.	1,69

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
39	MI	De barrera de seguridad doble (dos niveles), con captafaros separados 4 m., protección de elementos verticales, incluso anclaje en zapatas, colocación y parte proporcional de piezas extremas, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medida la longitud ejecutada..	Noventa y cuatro euros con sesenta y nueve cents.	94,69
40	MI	Barandilla de madera , con postes cada 2,00 m de 1,00 m de altura vista y 120 mm de diámetro, 2 listones horizontales de 80 mm de diámetro y aspas por módulo, de 60 mm de diámetro, realizados en madera pino-norte con tratamiento especial para la intemperie a base de sales inyectadas en autoclave nivel 4, y terminación lasur color castaño, según planos de proyecto, incluyendo tornillería inoxidable de M10 con tuercas autoblocantes, anclajes, piezas accesorias y elementos de cimentación; colocada sobre cazoletas galvanizadas ancladas a base de hormigón, totalmente instalada y terminada	Sesenta euros con noventa y seis cents.	60,96
41	MI	Formación de camino en margen de regata, de 1,00 m de anchura, que incluye desbroce, regularización de terreno y aportación de material granular	Noventa euros.	90,00
42	Ud	Caudalímetro modelo Ayuntamiento de Donostia	Tres mil quinientos euros.	3.500,00
43	Ud	De Programa de Control de Calidad, según anexo	Treinta y dos mil seiscientos noventa y tres euros con treinta cents.	32.693,30
44	M2	De pavimento de losa Vulcano color Ceniza u otro de 60x40x7 cm de Breinco o equivalente, a mata junta desplazada o alineada, con p.p. de bandas/franjas en colores oscuros, así como de formación de pasos de peatones, con juntas abiertas y posteriormente rejunteadas, según		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		planos de proyecto, con las formas, dimensiones, despieces y pendientes señaladas en los planos de detalle, incluso replanteo, asiento de mortero de cemento 1:5 elaborado in situ con arena silíceo lavada, rejunteado, cortes, acabado y limpieza superficial, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada la unidad de obra, medida la superficie ejecutada.		
			Sesenta y dos euros con un cent.	62,01
45	MI	De suministro y colocación de bordillo de piedra caliza tipo Markina o similar, para calzada de 25 x 15 cm., abujardado por dos caras, con canto matado de 2 x 2 cm. y cantos redondeados en ángulos rectos, p.p. de formación de pasos de peatones y vados, según planos de proyecto, incluso cimientos de hormigón HM-20 de 35 x 23,5 cm., excavación, encofrados, vibrado, nivelado, p.p. de cortes, recibido de juntas con mortero y limpieza.		
			Cincuenta euros con noventa y cuatro cents.	50,94
46	M2	De pavimento de baldosa hidráulica de 3 cm. de espesor, color blanco y cenefas negras mediante baldosa hidráulica de 16 tacos de 3 cm de espesor, con las formas y pendientes indicadas en los planos, p.p de formación de pasos de peatones rebajados con baldosa hidráulica de tetones (podotáctiles) en color negro, incluso asiento de mortero de cemento 1:5 elaborado in situ con arena silíceo lavada, cortes si fuera necesario, juntas, acabado y limpieza superficial, medida la superficie realmente ejecutada.		
			Treinta y siete euros con cuarenta y tres cents.	37,43
47	MI	De suministro y colocación de encintado calizo abujardado tipo Markina o similar, de 10 x 10 cm., (bordillo enrasado) abujardado en su cara superior, enrasado con los pavimentos, según planos de pro-		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		yecto, incluso cimientos de hormigón HM-20 de 10 x 10 cm., excavación, vibrado, nivelado, p.p. de cortes, recibido de juntas con mortero y limpieza.	Veintisiete euros con setenta y siete cents.	27,77
48	MI	De suministro y colocación de bordillo de jardín calizo tipo Markina o similar, en zonas verdes de 10 x 20 cm., abujardado por dos caras, según planos de proyecto, incluso cimientos de hormigón HM-20 de 15 x 15 cm., excavación, vibrado, nivelado, p.p. de cortes, recibido de juntas con mortero y limpieza.	Treinta y cinco euros con once cents.	35,11
49	M2.	Demolición de todo tipo de pavimentos, (aceras, bordillos, cunetas, badenes, muretes, setos, etc.) hasta un espesor de 25 cm., a mano o máquina, incluso corte previo con disco en los bordes. La carga y transporte a vertedero, (gestor autorizado) con la aportación de la documentación pertinente (DSC) y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo de Gestión de Residuos.	Siete euros con sesenta y tres cents.	7,63
50	M2.	Demolición de todo tipo de pavimentos, (viales) hasta un espesor de 25 cm., a mano o máquina, incluso corte previo con disco en los bordes. La carga y transporte a vertedero, (gestor autorizado) con la aportación de la documentación pertinente (DSC) y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo de Gestión de Residuos.	Ocho euros con cincuenta cents.	8,50
51	M2.	Demolición de soleras de hormigón a cota del actual terreno restos de las antiguas edificaciones de un espesor estimado de 25 cm., a máquina; la carga y transporte a vertedero, (gestor autorizado) con la aportación de la documentación pertinente y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		de Gestión de Residuos.		
			Siete euros con dieciocho cents.	7,18
52	Ud	De adaptador universal de fundición dúctil de diámetro 60 mm., tornillería protegida con teflón, incluso protección en nylon y piezas elastómeras E.P.D.M., colocación y pruebas	Ciento cincuenta y dos euros con treinta y tres cents.	152,33
53	Ud	De cono de reducción de fundición dúctil PN16 brida-brida 100/50 mm., incluso protección interior y exterior, tornillos, juntas, colocación y pruebas.	Ciento treinta y dos euros con treinta y cuatro cents.	132,34
54	MI	De tubería de fundición dúctil de 150 mm. de diámetro con junta automática flexible, revestimiento exterior formado por capa de aleación de zinc-aluminio y revestimiento de pintura epoxi aplicada por sistema de cataforesis, según criterios de los servicios técnicos, incluso juntas, montaje, pruebas de desinfección y estanqueidad.	Ciento cinco euros con ocho cents.	105,08
55	Ud	De empalme de fundición dúctil brida - enchufe de diámetro 150 mm. revestimiento exterior formado por capa de aleación de zinc-aluminio y revestimiento de pintura epoxi aplicada por sistema de cataforesis, según criterios de los servicios técnicos, incluso juntas, montaje y pruebas	Noventa y cuatro euros con treinta y dos cents.	94,32

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
56	Ud	De empalme de fundición dúctil brida - liso de diámetro 150 mm., revestimiento exterior formado por capa de aleación de zinc-aluminio y revestimiento de pintura epoxi aplicada por sistema de cataforesis, según criterios de los servicios técnicos, incluso juntas, montaje y pruebas	Sesenta y cuatro euros con sesenta y cuatro cents.	64,64
57	Ud	De manguito de fundición dúctil brida brida, de 150 mm., de diámetro, revestimiento exterior formado por capa de aleación de zinc-aluminio y revestimiento de pintura epoxi aplicada por sistema de cataforesis, según criterios de los servicios técnicos, incluso juntas, montaje y pruebas	Ciento cuarenta y ocho euros con doce cents.	148,12
58	Ud	De codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 1/4 (90°) y 150 mm. de diámetro, incluso protección interior y exterior, junta colocación y pruebas.	Doscientos veintinueve euros con ochenta cents.	229,80
59	Ud	De brida ciega de fundición dúctil de 150 mm. de diámetro, incluso juntas, colocación y pruebas.	Sesenta y un euros con veintisiete cents.	61,27
60	Ud	De pieza en T de fundición dúctil PN16 brida-brida con derivación en brida, de 150/60 mm., incluso protección interior y exterior, tornillos, juntas flexibles, colocación y pruebas.	Doscientos ochenta y cinco euros con cincuenta y ocho cents.	285,58
61	Ud	De pieza en T de fundición dúctil PN16 brida-brida con derivación en brida, de 150/100 mm., incluso protección interior y exterior, tornillos, juntas flexibles, colocación y pruebas.	Doscientos ochenta y cinco euros con cincuenta y ocho cents.	285,58

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
62	Ud	De pieza en T de fundición dúctil PN16 brida-brida con derivación en brida, de 150/150 mm., incluso protección interior y exterior, tornillos, juntas flexibles, colocación y pruebas.	Doscientos ochenta y cinco euros con cincuenta y ocho cents.	285,58
63	MI	De tubería de fundición dúctil de 200 mm. de diámetro con junta automática flexible, revestimiento interior de mortero de cemento y exterior de barniz, incluso asiento de arena, juntas, montaje y pruebas de desinfección y estanqueidad.	Sesenta y tres euros con noventa cents.	63,90
64	Ud	De empalme de fundición dúctil brida - enchufe de diámetro 200 mm., incluso protección interior y exterior, juntas flexibles, colocación y pruebas.	Ciento doce euros con catorce cents.	112,14
65	Ud	De codo de fundición dúctil enchufe - enchufe de 1/4 (90°) y 200 mm. de diámetro, incluso protección interior y exterior, junta colocación y pruebas.	Ciento ochenta y cinco euros con noventa y tres cents.	185,93
66	Ud	De pieza en T de fundición dúctil enchufe enchufe con derivación en brida, de 200/150 mm., incluso protección interior y exterior, juntas flexibles, colocación y pruebas.	Ciento noventa y seis euros con cuarenta y cuatro cents.	196,44
67	MI	De tubería de polietileno de alta densidad, diámetro 50 mm. y presión de servicio 16 atmósferas, incluso juntas, colocación y pruebas	Cuatro euros con cincuenta cents.	4,50

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
68	Ud	De ventosa doble, de tres funciones, de fundición dúctil, con dos bolas de acero con recubrimiento elastomérico, purgador de control, válvula de aislamiento y tapa de fundición, PN 16 atmósferas, de 100 mm. de diámetro, incluso juntas, colocación y pruebas en taller y obra.	Quinientos veintidós euros con ochenta y cuatro cents.	522,84
69	Ud	De válvula compuerta tipo EURO 20 de fundición dúctil con recubrimiento elastomérico, eje de acero inoxidable, PN 16 atmósferas y 150 mm. de diámetro, según criterios de los servicios técnicos, incluso juntas, tornillería, colocación y pruebas en taller y obra.	Cuatrocientos siete euros con cuarenta y un cents.	407,41
70	Ud	De válvula compuerta tipo EURO 20 de fundición dúctil con recubrimiento elastomérico, eje de acero inoxidable, PN 16 atmósferas y 200 mm. de diámetro, incluso juntas, tornillería, colocación y pruebas en taller y obra.	Seiscientos ochenta y cinco euros con noventa y tres cents.	685,93
71	Ud	De boca de riego, modelo municipal, con salida de enchufe rápido a 45 mm. con arqueta de fundición ovalada, incluso tapa, llave de paso, derivación en T, valonas y bridas de acoplamiento, colocada y probada.	Doscientos ochenta y cinco euros con veintiséis cents.	285,26
72	Ud	De hidrante con cuerpo de fundición nodular PN16, tipo Atlas 100 con una boca de 100 mm. de diámetro con racor tipo Storz y dos bocas de 65 mm. con racores tipo Barcelona, incluso válvula compuerta de 100 mm. de diámetro tipo EURO 20, según criterios de los servicios técnicos, accesorios de unión la red, anclajes, totalmente instalado y probado en taller y obra.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Mil seiscientos treinta y ocho euros con cincuenta y ocho cents.	1.638,58
73	Ud.	De arqueta para llaves 0,90 x 0,90 x 1,25 m. de hormigón HA-25, según las dimensiones y características especificadas en los planos, según normas y criterios del Ayuntamiento, incluso solera y losa, partes plastificados y conexión de tuberías y dados de anclaje, encofrados, suministro, vertido y vibrado de hormigón, armaduras, totalmente terminada.	Setecientos treinta y dos euros con diecisiete cents.	732,17
74	MI	Desmontaje y posterior montaje de biondas	Cincuenta y ocho euros.	58,00
75	MI	De canalización con tubo de PVC de 110 mm. de diámetro y 3,2 mm. de espesor, incluso colocación, cinta de señalización y alambre guía de 3 mm.	Seis euros con doce cents.	6,12
76	Ud	De arqueta registro para energía eléctrica, de hormigón HA-25, de 1,00 x 1,00 x 1,00 m., según planos, incluso marco y tapa de fundición dúctil M2T2 de 60 cm. de paso útil, totalmente terminada.	Ochocientos diecisiete euros con ochenta y un cents.	817,81
77	M3.	De hormigón en masa HM-20 en refuerzos de conducciones, vertido, colocación, vibrado, curado, incluso p.p. de encofrados laterales, así como todos los medios elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Noventa y ocho euros con siete cents.	98,07
78	M3.	De excavación en zanjas, pozos y cimentaciones en todo tipo de terreno y roca, con empleo de medios mecánicos, según planos de proyecto, incluso agotamiento, pequeñas entibaciones, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle, la carga y transporte de los diferentes materiales procedentes de la presente partida, a un gestor autorizado, se valora en el capítulo de gestión de residuos.	Diez euros con cinco cents.	10,05
79	M3.	De relleno de zanjas y trasdós de muros y obras de fábrica, con material granular procedente de cantera, tipo S1 ó S2, incluso extendido en tongadas y compactación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle.	Treinta y tres euros con veintitrés cents.	33,23
80	M2	De demolición de diferentes muros existentes, contruidos con distintos materiales, y de diferentes espesores, p.p. de zapatas y posibles cierres superiores, mediante medios mecánicos o manuales, la carga y transporte a vertedero, (gestor autorizado) con la aportación de la documentación pertinente (DSC) y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo de Gestión de Residuos, incluidos todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medida la superficie vista	Dieciséis euros con noventa y cinco cents.	16,95
81	Ud	De suministro y colocación de señal de tráfico reflectante circular de 60 cm de diámetro, de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso poste de aluminio lacado circular de diámetro 90 x 5 x 3000 mm. , color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dado de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos ocho euros con setenta cents.	208,70

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
82	Ud	De suministro y colocación de señal de tráfico reflectante cuadrada de 60 cm de lado, de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso poste de aluminio lacado circular de diámetro 90 x 5 x 3000 mm. , color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dado de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos veintiocho euros con sesenta y cuatro cents.	228,64
83	Ud	De suministro y colocación de señal de tráfico reflectante triangular de 70 cm de lado, de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso poste de aluminio lacado circular de diámetro 90 x 5 x 3000 mm., color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dado de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos quince euros con cuarenta y dos cents.	215,42
84	Ud	De suministro y colocación de señal de tráfico reflectante rectangular de 90x60cm. de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso poste de aluminio lacado circular de diámetro 90 x 5 x 3000 mm. , color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dado de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos cuarenta y un euros con treinta y siete cents.	241,37

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
85	Ud	De suministro y colocación de señal de tráfico reflectante rectangular de 60x40cm, de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso poste de aluminio lacado circular de diámetro 90 x 5 x 3000 mm. , color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dado de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos quince euros.	215,00
86	M2	De cartel de lamas de aluminio en estructuras elevadas (pórtico), reflectante nivel 3 /D.G., incluidos soportes verticales ( IAPs de Aluminio ) para amarre del cartel a la estructura, colocación medios materiales y auxiliares necesarios para la correcta ejecución.	Doscientos sesenta euros con treinta y cinco cents.	260,35
87	Ud	De cartel individual de 3x2 m de lamas de aluminio, reflectante nivel 3/D.G., incluidos los pies verticales , cimentaciones y estructura auxiliar para sujeción de las lamas. Así mismo, se incluyen todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Unidad totalmente montada.	Dos mil ciento ochenta euros.	2.180,00
88	Ud	De suministro y colocación de señal de tráfico reflectante circular de 90 cm de diámetro, de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso poste de aluminio lacado circular de diámetro 90 x 5 x 3000 mm. , color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dado de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos cuarenta y dos euros con cincuenta y siete cents.	242,57

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
89	Ud	De suministro y colocación de señal de tráfico reflectante triangular de 135 cm de lado, de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso poste de aluminio lacado circular de diámetro 90 x 5 x 3000 mm., color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dado de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos cincuenta y cuatro euros con treinta y seis cents.	254,36
90	Ud	De suministro y colocación de tres placas de 165 x 34 cm de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso postes de aluminio lacados circulares de diámetro 90 x 5 x 3000 mm. , color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dados de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Doscientos ochenta y cuatro euros con treinta y seis cents.	284,36
91	Ud	De suministro y colocación de una placa de 90 x 30 cm de aluminio lacado en su parte posterior de color gris claro RAL 9006, formando arcón, modelo Urbasite de Signature o similar, con nivel de reflectancia 3, incluso postes de aluminio lacados circulares de diámetro 90 x 5 x 3000 mm. , color gris claro RAL 9006, abrazaderas del mismo material, p.p. de accesorios, anclaje mediante dados de hormigón HM-20 de 0,40x0,40x0,50 m, sujeción y aplomado.	Ciento diecinueve euros con ochenta y siete cents.	119,87

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
92	MI.	De contracinta de hormigón HM-20 de 0,30 m. de ancho y 0,20 de espesor medio, según planos, incluso excavación, encofrados, vibrado y fratasado de superficie, dando las pendientes adecuadas	Veinticinco euros con noventa y ocho cents.	25,98
93	MI	De badén de hormigón HM-25, de 0,60 x 0,30 m con mallazo 15.15.8, según planos, incluso excavación, vertido, vibrado, encofrados, fratasado de superficie, dando las pendientes adecuadas y formación de juntas, según planos de proyecto, medida la longitud realmente ejecutada.	Cincuenta y nueve euros con setenta y seis cents.	59,76
94	Ud	De obra civil de acometida de gas a vivienda, formado por tubo de PVC 160 mm., sombrerete de fundición suministrado por Donosti Gas, así como los medís y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada la unidad de obra.	Ochenta y cuatro euros con catorce cents.	84,14
95	Ud	De arqueta de seccionamiento para tubería de D-110 mm., de hormigón armado HA-25 de 1,50 x 1,50 x 1.40 metros, según planos, incluso pates plastificados, tapa y marco de fundición de 60 cms. de diámetro y llave de cuadradillo, totalmente terminada.	Setecientos ochenta y cinco euros con veintiséis cents.	785,26
96	M2	De despeje y desbroce en todo tipo de terreno y vegetación, incluso corte de arbustos ; la carga y transporte a vertedero homologado (gestor autorizado) así como la aportación de la documentación pertinente y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo de Gestión de Residuos.	Sesenta cents.	0,60

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
97	Ud	Clasificación de residuos y gestión documental	Mil quinientos euros.	1.500,00
98	T	Transporte del material procedente del fresado y la demolición de pavimentos de mezclas bituminosas, a centro de reciclaje autorizado y canon de reciclaje	Cuarenta y tres euros con setenta y cinco cents.	43,75
99	M3	Transporte del material excedente de la excavación a vertedero autorizado, incluso canon de vertido	Doce euros con cincuenta cents.	12,50
100	T	Transporte del material procedente de la demolición de aceras y elementos de hormigón, a centro de reciclaje autorizado y canon de reciclaje	Treinta y tres euros con setenta y cinco cents.	33,75
101	M2	Carga, transporte y canon de vertido del material procedente del desbroce	Tres euros.	3,00
102	M3	Retirada, transporte y depósito en vertedero de residuos no peligrosos de materiales con fracción de fibrocemento	Treinta y ocho euros con veinticinco cents.	38,25
103	M3	Suplemento respecto a gestión en vertedero de las tierras sobrantes, para la gestión de tierras catalogadas como residuos inertes, en gestor autorizado, que incluye la diferencia en el transporte y canon de gestión.	Setenta y siete euros con cincuenta cents.	77,50
104	M3	Suplemento respecto a gestión en vertedero de las tierras sobrantes, para la gestión de tierras catalogadas como residuos no peligrosos, en gestor autorizado, que incluye la diferencia en el transporte y canon de gestión.	Ciento treinta y siete euros con cincuenta cents.	137,50

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
105	Ud	Suministro e instalación de limpiador hidrociclónico compacto, modelo Drenatura o similar, con el diámetro indicado en planos, en función del caudal y diámetro del tubo de entrada, incluso todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Unidad totalmente instalada, probada y en funcionamiento.	Veinticinco mil euros.	25.000,00
106	Ud	De pórtico de aluminio con una luz de 8 mt. para una superficie de cartelera hasta 20 m2. Excavación y cimentación de pernos y plantilla excluidos del precio. Incluida la mano de obra de colocación de los paneles.	Diecisiete mil trescientos cincuenta y cuatro euros.	17.354,00
107	Ud	De cimentación para pórtico de 8 m de luz, para una superficie máxima de cartel de 20 m2, incluida la excavación, hormigonado, anclaje de pernos. Maquinaria, medios materiales y auxiliares incluidos, totalmente terminada la unidad de obra.	Cuatro mil doscientos sesenta euros.	4.260,00
108	MI	De cerramiento de 2,00 metros de altura, realizado con malla de simple torsión galvanizada y plastificada en verde de 50/2,1/2,3 mm., con tres hileras de alambre 2,1/3,1 mm. para tensar, así como postes de 2,30 metros de altura galvanizados y plastificados en color verde, incluso zapata de hormigón HM-20, excavación, vertido, colocación del poste, con una distancia entre ellos de 2,00 metros, con p.p. de dobles tornapuntas cada cinco poste, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada la unidad de obra.	Veintiséis euros con setenta y seis cents.	26,76
109	M2	Cobertura de ramas en talud de escollera, con esquejes de salix atrocinerea, incluso piquetas de acero corrugado de 90 cm de longitud, con un mínimo 1 ud/m2, unidas con alambre galvanizado de 3 mm, incluso ramas de salix, mano de obra y maquinaria y medios auxiliares.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Treinta y ocho euros.	38,00
110	Ud	Punto de luz formado por : Columna troncocónica de 8m en acabado galvanizado, con tratamiento antiorin. En punta luminaria Thorn Isaro Pro IP 72L50 730 WR BP 3550 SP CL1 M60 GY-S en tono 3000K, reductor de flujo autónomo con bajada del 50%, protector de sobretensiones 10kV y acabado en gris claro RAL9006.		
			Mil quinientos noventa y cinco euros.	1.595,00
111	Ud	Punto de luz formado por: Columna troncocónica UD de 4m en acabado pintado en color de la luminaria, con tratamiento antiorin y con terminación para continuidad de luminaria Thorn Urba Deco UD 24L50 730 WS CL BPS HFX CL1 W6 T60T SP en tono 3000K, reductor de flujo autónomo con bajada del 50%, protector de sobretensiones 10kV y acabado en color negro RAL9005.		
			Mil quinientos ochenta y seis euros.	1.586,00
112	Ud	Punto de luz formado por: Columna troncocónica UD de 4m en acabado pintado en color de la luminaria, con tratamiento antiorin y con terminación para continuidad de luminaria Thorn Urba Deco UD 24L50 730 EWR-S CL BPS HFX CL1 W6 T60T SP en tono 3000K, reductor de flujo autónomo con bajada del 50%, protector de sobretensiones 10kV y acabado en color negro RAL9005.		
			Mil quinientos ochenta y seis euros.	1.586,00
113	Ud	Suministro y colocación de marquesina de 5 m, modelo Innova o similar, Ayuntamiento de Donostia, incluso cimentación, compuesto de estructura de postes circulares de acero con tratamiento anticorrosivo Marine de 120 x 80 x 3 m, travesaño superior circular de acero con tratamiento anticorrosivo Marine, cubierta inclinada de policarbonato alveolar celular translúcido con tratamiento anti UV y vidrio templado de seguridad de 8 mm con franja de seguridad. También la inclusión de un MUPI publicitario modelo LIMIT, apoyo isquiático de acer, ban-		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		co de acero y vitrina informa-tiva. Así mismo, se incluye dentro de la partida el correspondiente poste SAE con su obra civil (ci-mentación para el poste según indicaciones del fabricante). Todo ello según criterios municipales del Ayuntamiento de Donostia. Conjunto totalmente instalado y montado (el cableado y cone-xiones se valoran en partida aparte). Dentro de la partida están incluidos todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Catorce mil quinientos euros.	14.500,00
114	M3.	De hormigón de limpieza tipo H-15, incluso suministro, vertido, extendido, nivelación de superficie y encofrado.	Ciento tres euros con nueve cents.	103,09
115	M3	De hormigón en masa HM-20 en refuerzos de conducciones y cimentaciones, vertido, colocación, vibrado, curado, medios elemntos auxiliares necesarios para su correcta ejecución..	Ciento treinta y nueve euros con cuarenta y dos cents.	139,42
116	M2	Suministro y colocación de pantalla acústica de 3,20 m de altura (con colocación nocturna si fuese necesario), con las siguientes características técnicas definidas en los planos de proyecto que incluye los trabajos de suministro a pie de obra y la instalación de los distintos módulos. La pantalla podrá ser de de chapa con material fonoabsorbente o de otra tipología (hormigón, metacrilato...), siempre y cuando cumpla un nivel de aislamiento B3 o nivel de absorción A4 ; modulación horizontal de las pantallas de 2 metros de ancho, y de modulación vertical en función de las alturas definidas en los planos de proyecto. También se incluye en esta partida el suministro y colocación de los pies derechos metálicos necesarios (perfil HEA galvanizado y pintado según RAL a definir por la Propiedad), así como las placas de anclaje según los tres tipos en función de la ubicación definida en los planos de deta-		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		lle, que vendrán soldadas al perfil desde fábrica y anterior al proceso de galvanizado del conjunto, así como ejecutadas las perforaciones para la futura colocación de los pernos (medidos en otra partida) y de las cartelas también soldadas en taller antes de la galvanización y pintado del conjunto. Incluso los medios y elementos auxiliares (autogrúa de las toneladas precisas para una adecuada colocación; de 40 Tn o superior), y accesorios para una perfecta instalación de las pantallas; totalmente terminada a unidad de obra. Medida la superficie vista de la pantalla. Todos los elementos metálicos deberán de estar galvanizados, llevar una mano de imprimación wash primer y posteriormente una pintura de acabado; color a definir por la propiedad. PD: se incluye el suministro, montaje y desmontaje por noches de la señalización requerida para trabajos nocturnos en carretera según criterios marcados por Diputación (ocupación de vía, señalítica, vehículos con iluminaciones específicas, balizamientos, barreras de seguridad...). Todos los elementos a colocar para los trabajos nocturnos, deberán de desmontarse una vez finalizada la jornada nocturna.		
			Doscientos veinticinco euros.	225,00
117	Ud	Suministro e instalación de doble plantilla con los correspondientes pernos de anclaje en cimentación por unidad de pilar, formada la plantilla por ocho pernos de acero cincado roscado de métrica 16 mm, según planos de detalle, con longitud total la altura de la zapata (+ 0,15 cm), así como de doble chapa (inferior y superior) de 5 mm de espesor de acero, para atado de los pernos, diferenciando cada una de ellas según las diferentes placas base donde se deberá instalar la estructura vertical. Así mismo, se incluyen todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Noventa y cuatro euros con veinticinco cents.	94,25
118	Ud	De relleno de bases de anclaje de pilares metálicos con estructura de hormigón, mediante mortero fluido sin retracción, incluso suministro, preparación y colocación del mortero, encofrado y desencofrado. Así mismo se incluyen todos los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Setenta y siete euros con noventa y cinco cents.	77,95
119	M3	De hormigón para armar HA-30/B/20/IIIa en alzados, zapatas, soleras y losas incluso vertido, extendido, vibrado, curado, acabado de superficies, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Incluye parte proporcional de aditivos necesarios y cementos para cada tipo de ambiente.	Ciento sesenta y nueve euros con sesenta y siete cents.	169,67
120	M3	De hormigón para armar HA-30/B/20/IIIc+Qa en alzados, zapatas, soleras y losas incluso vertido, extendido, vibrado, curado, acabado de superficies, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. Incluye parte proporcional de aditivos necesarios y cementos para cada tipo de ambiente.	Ciento setenta y cuatro euros con sesenta y siete cents.	174,67
121	M2	De encofrado plano en paramento oculto, incluso apeos, arriostramientos, distanciadores, pequeño material, desencofrado, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	Treinta y cinco euros con dieciséis cents.	35,16
122	M2	De encofrado plano en paramento visto incluso apeos, arriostramientos, distanciadores, pequeño material, medios auxiliares y desencofrado.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Cuarenta y nueve euros con treinta y nueve cents.	49,39
123	Kg	De acero en redondos para armaduras, tipo B-500S, según planos de detalle, incluso suministro, elaboración, colocación en obra, p.p. de despuntes, mermas, alambre de atar, separadores y rigidizadores, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido el peso nominal del despiece de proyecto.	Un euro con noventa y siete cents.	1,97
124	Ud	De sumidero en contracinta de 0,50 x 0,30 m. de hormigón HM-20, según características definidas en los planos, incluso excavación, rellenos, encofrados, suministros, vertido y vibrado del hormigón, marco y rejilla con bisagra de fundición reforzados de 50 x 30 cm. clase C-250 ( UNE EN-124 ) modelo Ayuntamiento, totalmente terminados.	Trescientos treinta y seis euros con ochenta y un cents.	336,81
125	Ud	De tapa de fundición dúctil, modelo Ayuntamiento, con carga de rotura de 40 Tn., para calzada de 60 cm. de paso útil, normalizada ( UNE EN-124 ) mecanizada, incluso bastidor cuadrado, anclajes, zuncho armado perimetral, elementos de cierre, inscripción y medios auxiliares.	Ciento sesenta y cuatro euros con setenta y ocho cents.	164,78
126	ML.	De pozo de registro 1,00 x 1,00 m. de hormigón HA-25, según las dimensiones y características especificadas en los planos, incluso parte proporcional de solera, pates plastificados y conexión de acometidas, encofrados, suministro, vertido y vibrado de hormigón, armaduras, pinturas asfáltica de paramentos exteriores, totalmente terminado.	Quinientos trece euros con cuarenta y siete cents.	513,47

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
127	MI.	De pozo de registro 1,20 x 1,20 m. de hormigón HA-25, según las dimensiones y características especificadas en los planos, incluso parte proporcional de solera, pates plastificados y conexión de acometidas, encofrados, suministro, vertido y vibrado de hormigón, armaduras, pinturas asfáltica de paramentos exteriores, totalmente terminado.	Setecientos noventa y siete euros con cincuenta y ocho cents.	797,58
128	MI.	De pozo de registro 1,50 x 1,50 m. de hormigón HM-25, según las dimensiones y características especificadas en los planos, incluso parte proporcional de solera, pates plastificados y conexión de acometidas, encofrados, suministro, vertido y vibrado de hormigón, armaduras, pinturas asfáltica de paramentos exteriores, totalmente terminado.	Novecientos treinta y un euros con veintiún cents.	931,21
129	Ud.	De arqueta a pie de bajante de 0,45 x 0,45 x 0,60 m. interior, de hormigón HA-25 para armar de 15 cm. de espesor, incluso marco y tapa de fundición de 40 x 40 cm. de 40 Tn., modelo Ayuntamiento, recibido de tuberías y refuerzo de las mismas con HM-20 en 30 cm. de longitud, según planos, totalmente rematada.	Trescientos ochenta y siete euros con cuarenta y cuatro cents.	387,44
130	Ud	De tapa de fundición dúctil, modelo municipal, con carga de rotura de 40 Tn., para calzada de 60 cm. de paso útil, normalizada ( UNE EN-124 ) mecanizada, incluso bastidor cuadrado, anclajes, zuncho armado perimetral, elementos de cierre, inscripción y medios auxiliares.	Ciento cincuenta y seis euros con veintidós cents.	156,22

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
131	Ud	De rejilla de fundición dúctil, con carga de rotura de 40 Tn., de 60 x 60 cm. marco y rejilla con bisagra de fundición reforzados de 60 x 60 cm. clase C-250 ( UNE EN-124 ) modelo Ayuntamiento, totalmente terminados.	Ciento treinta y ocho euros con ochenta y un cents.	138,81
132	Ud	De sumidero de 0,60 x 0,60 m. de hormigón HM-20, según características definidas en los planos, incluso excavación, rellenos, encofrados, suministros, vertido y vibrado del hormigón, marco y rejilla con bisagra de fundición reforzados de 60 x 60 cm. clase C-250 ( UNE EN-124 ) modelo Ayuntamiento, totalmente terminados.	Cuatrocientos setenta euros con cincuenta y seis cents.	470,56
133	Ud	De sumidero de buzón de 0,60 x 0,60 m. de hormigón HM-20, según características definidas en los planos, incluso excavación, rellenos, encofrados, suministros, vertido y vibrado del hormigón, marco y rejilla con bisagra de fundición reforzados de 60 x 60 cm. clase C-250 ( UNE EN-124 ) modelo Ayuntamiento, totalmente terminados.	Quinientos nueve euros con ocho cents.	509,08
134	M2	Solera de hormigón HA-25 de 12 cms. de espesor, armada con mallazo electrosoldado 15 x 15 x 8, incluso p/p de encofrado lateral según las fases de ejecución, así como juntas de dilatación y contorno, extendido, vibrado y regleado de la superficie. Medida la superficie ejecutada.	Veintiséis euros con setenta y tres cents.	26,73

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
135	M2	Solera de hormigón HA-25 de 17 cms. de espesor, armada con doble mallazo electrosoldado 15 x 15 x 8, incluso p/p de encofrado lateral según las fases de ejecución, así como juntas de dilatación y contorno, extendido, vibrado y reglado de la superficie. Medida la superficie ejecutada.		
			Cuarenta y un euros con diecisiete cents.	41,17
136	Ud	De conjunto de símbolos en bidegorri en color blanco formado por los siguientes pictogramas, ceda, límite ceda y bicicleta. A aplicar sobre el acabado del bidegorri, mediante dos capas de mortero acrílico color a escoger por la D.F. (blanco) tipo Compotex o equivalente. En todo momento se deberán cumplir las indicaciones técnicas de los fabricantes, tanto en cuanto a la temperatura y humedad ambiental y el procedimiento para la perfecta aplicación de los diversos materiales señalados anteriormente, estarán incluidos en el precio de la presente partida la p.p. de las bandas laterales (cintas de protección) de tal manera que el acabado no sobrepase la zona de actuación señalada en los planos de detalles del proyecto, con sus formas, dimensiones y trazados. Incluso p.p. de juntas de dilatación con sus correspondientes sellados y de retracción, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medida la unidad del conjunto de cuatro símbolos realmente ejecutada.		
			Ciento cincuenta y seis euros con treinta y dos cents.	156,32
137	Ud	De flechas en bidegorri en color blanco. A aplicar sobre el acabado del bidegorri, mediante dos capas de mortero acrílico color a escoger por la D.F. (blanco) tipo Compotex o equivalente. En todo momento se deberán cumplir las indicaciones técnicas de los fabricantes, tanto en cuanto a la temperatura y humedad ambiental y el procedimiento		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		para la perfecta aplicación de los diversos materiales señalados anteriormente, estarán incluidos en el precio de la presente partida la p.p. de las bandas laterales (cintas de protección) de tal manera que el acabado no sobrepase la zona de actuación señalada en los planos de detalles del proyecto, con sus formas, dimensiones y trazados. Incluso p.p. de juntas de dilatación con sus correspondientes sellados y de retracción, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medida la unidad del conjunto de cuatro símbolos realmente ejecutada.		
			Veinticinco euros con treinta y seis cents.	25,36
138	MI.	De junta elástica impermeable de estanqueidad, de P.V.C. con núcleo tubular, de 23 cm. de ancho para colocación en paramentos verticales y horizontales, incluso empalmes soldados, colocación y grapas de sujeción cada 30 Cm.		
			Veinticuatro euros con cincuenta cents.	24,50
139	M3.	De hormigón en masa HM-20 en formación de cuñas en zonas de contacto de aceras pavimentadas con límites de edificación, y en trasdós de escolleras, incluido vertido, colocación, vibrado, extendido, incluso p.p. de encofrados laterales, así como todos los medios elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución.		
			Noventa y ocho euros con cuarenta y un cents.	98,41
140	MI	De imposta de hormigón HA-25 de 0,35 x 0,12 m., con mallazo 150/150/8, según planos, incluso encofrados, colocación, vibrado, curado y acabado de superficies.		
			Cuarenta y cuatro euros con noventa y dos cents.	44,92
141	MI	De imposta de hormigón HA-25 de 0,60 x 0,15 m., con mallazo 150/150/8, según planos, incluso encofrados, colocación, vibrado, curado y acabado de superficies.		
			Cincuenta y cinco euros con diecinueve cents.	55,19

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
142	PA	Partida alzada a justificar en obra para realizar trabajos por parte de otros operadores	Cincuenta mil euros.	50.000,00
143	M3	De base de zahorra artificial tipo ZA 0/20, a ejecutar con material de cantera, incluso extendido, humectación, compactación y nivelación de superficie, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto..	Treinta y ocho euros con cincuenta y siete cents.	38,57
144	Tn	De mezcla bituminosa en caliente con árido calizo tipo AC 22 BIN 50/70 G CALIZA TA ( G-20), en capa de base, incluso betún, extendido, compactación y nivelación de superficie, según cotas y pendientes de proyecto, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto, con el espesor indicado en el mismo, ejecutado según las diversas fases de obra..	Noventa euros con veintiocho cents.	90,28
145	Tn	De mezcla bituminosa en caliente con árido ofítico tipo AC 16 SURF 50/70 D OFITA TA ( D-12), en capa de rodadura, incluso betún, extendido, compactación y nivelación de superficie. según cotas y pendientes de proyecto, así como los medios y elemntos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto, con el espesor indicado en el mismo, ,ejecutado según las diversas fases de obra.	Noventa y dos euros con veintiocho cents.	92,28
146	M2	De riego de imprimación de 1 Kg. de emulsion al 60% de betún, incluso barrido y limpieza previa de superficie existente.	Ochenta y cinco cents.	0,85
147	M2	De riego de imprimación incoloro, incluso barrido y limpieza previa de superficie existente, medida la superficie realmente regada, ejecutado según las diversas fases de obra.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Dos euros con diez cents.	2,10
148	M2	De riego de adherencia de 0,65 Kg. de emulsión asfáltica al 60% de betún, que incluye fabricación, suministro, limpieza de superficie y extendido.	Cincuenta y tres cents.	0,53
149	MI	Suministro y colocación de contención de acero corten de 3 mm de espesor inclinados, con una altura vista de 24 cm, rematado en su parte superior en pliegue redondeado (para evitar cortes), empotrado en el terreno 11 cm, y con una base horizontal de la misma dimensión, anclado el conjunto lateralmente a soleras de hormigón mediante resinas así como costillas transversales del mismo material cada metro por el trasdós con una altura de 35 cm y una base de 35 cm (soldada al elemento visto), con las características constructivas señaladas en los planos de proyecto (pliegues, formas, ángulos, etc), así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución; medida la longitud realmente ejecutada.	Ciento veinticinco euros.	125,00
150	M3	De base de zahorra artificial tipo ZAD-20, a ejecutar con material de cantera, incluso extendido, humectación, compactación y nivelación de superficie, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto..	Cuarenta euros con ochenta y cuatro cents.	40,84
151	M2	De riego de imprimación de 1 Kg. de emulsión al 60% de betún, incluso barrido y limpieza previa de superficie existente, medida la superficie realmente regada, ejecutado según las diversas fases de obra.	Un euro con veinte cents.	1,20

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
152	M2	De riego de adherencia de 0,65 Kg. de emulsión asfáltica al 60% de betún, que incluye fabricación, suministro, limpieza de superficie y extendido, medida la superficie realmente regada, ejecutado según las diversas fases de obra.	Un euro con veintinueve cents.	1,29
153	M3	De base de zahorra artificial tipo ZAD-25, a ejecutar con material de cantera, incluso extendido, humectación, compactación y nivelación de superficie, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto..	Treinta y seis euros con ochenta y cuatro cents.	36,84
154	MI	De cuneta Tipo 3 en "V" de hormigón HA-25 y mallazo 150/150/8 de 1,20 m de ancho útil y 15 cm de espesor mínimo, según planos de proyecto con las formas y dimensiones señaladas en los mismos, incluso excavación, asiento de hormigón, vertido, vibrado, encofrados, recibido de juntas y acabado de superficie, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución..	Setenta y ocho euros con treinta y cinco cents.	78,35
155	MI	De cuneta Tipo 2 en "U" de hormigón HA-25 y mallazo 150/150/8 de 1,50 m de ancho útil y 15 cm de espesor mínimo, según planos de proyecto con las formas y dimensiones señaladas en los mismos, incluso excavación, asiento de hormigón, vertido, vibrado, encofrados, recibido de juntas y acabado de superficie, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución..	Ciento catorce euros con ochenta y siete cents.	114,87
156	MI	De cuneta Tipo 1 en "V" de hormigón HA-25 y mallazo 150/150/8 de 1,50 m de ancho útil y 15 cm de espesor mínimo, según planos de proyecto con las formas y dimensiones señaladas en los mismos, incluso excavación, asiento de hor-		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		migón, vertido, vibrado, encofrados, recibido de juntas y acabado de superficie, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución..	Noventa y cinco euros con cuarenta y cinco cents.	95,45
157	MI	De cuneta de hormigón HA-25 y mallazo 150/150/8 de 1,00 m de ancho útil y 15 cm de espesor mínimo, según planos de proyecto con las formas y dimensiones señaladas en los mismos, incluso excavación, asiento de hormigón, vertido, vibrado, encofrados, recibido de juntas y acabado de superficie, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución..	Setenta y siete euros con cincuenta y un cents.	77,51
158	PA	Partida alzada a justificar en obra para remates	Dos mil quinientos euros.	2.500,00
159	M2	De capa de mezcla bituminosa en caliente con árido calizo, color Ocre de 5 cm de espesor, tipo AC11 SURF Betún incoloro D, en formación de paseos, extendido, compactación y nivelación de superficie, según cotas y pendientes de proyecto, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medida la superficie, ejecutado según las diversas fases de obra.	Sesenta y ocho euros.	68,00
160	PA	Partida alzada a justificar en obra para la realización de remates e imprevistos en las pantallas de la GI-20	Quince mil euros.	15.000,00
161	Tn	De capa de mezcla bituminosa en caliente con árido ofítico tipo AC8 SURF 50/70 D OFITA TA color negro (D-8 OFITA), en capa superficial, incluso betún, extendido, compactación y nivelación de superficie, según cotas y pendientes de proyecto, así como los medios y		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución, medido sobre el perfil teórico de proyecto, con el espesor indicado en el mismo, ejecutado según las diversas fases de obra.	Ciento doce euros con veintinueve cents.	112,29
162	PA	Partida alzada a justificar en obra para ajustes en obra e imprevistos en semaforización	Tres mil euros.	3.000,00
163	ML	De carril UIC-54 colocado mediante hincas en formación de pantallas o blindajes formadas por carriles de 7.00 m de longitud disponiendo de 2 ud por metro lineal de pantalla medida en planta, incluso suministro y transporte del material, elaboración de acabado en punta y taladrado, hincas mediante maquinaria con accesorio vibratorio acoplado, p.p. de viga de coronación formada por carril UIC-54 soldado en cabeza si fuese necesario y todos los elementos y medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de la unidad de obra, según planos de detalle.	Sesenta y tres euros con veinticuatro cents.	63,24
164	MI	De tubería de saneamiento de hormigón armado, con junta de goma tipo Forsheda 103 o similar, de 60 cm. de diámetro clase IV, incluso asiento y enriñonamiento, con hormigón HM-20 según planos, medios auxiliares y pruebas de estanqueidad con aire.	Ciento cuarenta y dos euros con ochenta y cuatro cents.	142,84
165	MI	De tubería de saneamiento de hormigón armado, con junta de goma tipo Forsheda 103 o similar, de 80 cm. de diámetro clase IV, incluso asiento y enriñonamiento, con hormigón HM- 20 según planos, juntas de goma, colocación, maquinaria, medios auxiliares y pruebas de estanqueidad con aire.	Ciento ochenta y nueve euros con ochenta cents.	189,80

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
166	MI	De tubería de saneamiento de PVC con junta elástica estanca de neopreno, de diámetro 250 mm. y presión de servicio 6 atmósferas ( UNE EN- 1456 ), incluso asiento y enriñonamiento de hormigón HM-20, según planos, según criterios de servicios técnicos, sellado de juntas, colocación y pruebas de estanqueidad con aire.	Treinta y nueve euros con seis cents.	39,06
167	MI	De tubería de saneamiento de PVC con junta elástica estanca de neopreno, de diámetro 315 mm. y presión de servicio 6 atmósferas ( UNE EN-1456 ), incluso asiento y enriñonamiento de hormigón HM-20, según planos, según criterios de los servicios técnicos, sellado de juntas, colocación y pruebas de estanqueidad con aire.	Setenta y siete euros con cuarenta y tres cents.	77,43
168	MI	De tubería de saneamiento de PVC con junta elástica estanca de neopreno, de diámetro 400 mm. y presión de servicio 6 atmósferas ( UNE EN-1456 ), incluso asiento y enriñonamiento de hormigón HM-20, según planos, según criterios de los servicios técnicos, sellado de juntas, colocación y pruebas de estanqueidad con aire.	Ciento once euros con noventa y dos cents.	111,92
169	MI	De tubería de saneamiento de PVC con junta elástica, de diámetro 500 mm. y presión de servicio 5 atmósferas, incluso asiento y enriñonamiento de hormigón según planos, juntas, colocación y pruebas de estanqueidad con aire.	Ciento sesenta y nueve euros con cincuenta y cinco cents.	169,55

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
170	Ud	De obra de entronque de extremo de colector a obra de fábrica existente incluyendo refuerzo de hormigón HM-20, demolición de pared y recibido con mortero de la misma, totalmente terminada la unidad de obra.	Noventa y cinco euros.	95,00
171	Ud	De columna multiuso de 2,40 m. de altura en chapa de acero (S-235 JR ) galvanizada en caliente por inmersión, con un recubrimiento mínimo de 65 micras ; con portezuela de registro en su parte inferior, pernos de anclaje, tuercas,etc. suministro, montaje, medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. así como aplicación de una capa de imprimación de 10 micras con pintura sintética anticorrosiva zinc óxido de zinc de dos componentes especial para galvanizados " Wash-Primer" según norma INTA 164204, aplicación de una capa de pintura tipo poliéster de acabado mínimo 50 micras, en color RAL 7022 lacado al horno, totalmente terminada la unidad de obra	Doscientos doce euros con catorce cents.	212,14
172	Ud	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 1 grupo semafórico, tipo 1 definido en el presente proyecto, instalado y programado, incluso armario exterior y cimentación.	Tres mil novecientos ochenta y siete euros con treinta y seis cents.	3.987,36
173	Ud	Suministro y montaje de señal luminosa con semáforo en aluminio inyectado, y ópticas de LEDs de dos colores, modelo S-12/100; incluyendo medios auxiliares y pequeño material, RAL 7022, lacado al horno.	Doscientos cincuenta y tres euros con veintisiete cents.	253,27

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
174	Ud	Suministro y montaje de pulsador de peatones con opticas de LEDs, para detección de los mismos en cruces accionados, para cualquier tipo de tensión, dotados de doble inscripción: "Peatón pulse" y "Espe-re verde". Incluyendo pequeño material, imprimación y posterior pinta-do RAL 7022, lacado al horno, to-talmente terminada la unidad de obra.	Doscientos cincuenta y seis euros con treinta y un cents.	256,31
175	Ud	Suministro y montaje de avisador acústico para invidentes, dotado de reloj con reserva horaria y doble in-tensidad de señal, según hora y rui-do ambiente, para todos las tensio-nes de corriente; incluyendo cableado para conexionado a se-máforo de peatón y pequeño mate-rial, incluso imprimación y posterior pintado del mismo en RAL 7022, la-cado al horno, totalmente termina-da la unidad de obra.	Doscientos ochenta y dos euros con veintisiete cents.	282,27
176	Ud	De báculo de 6,00 metros de altura, y 3,50 m. de brazo en chapa de acero (S-235 JR ) galvanizada en caliente por inmersión, con un re-cubrimiento mínimo de 65 micras ; con portezuela de registro en su parte inferior, pernos de anclaje, tuercas,etc. suministro, montaje, medios y elementos auxiliares ne-cesarios para su correcta ejecu-ción. así como aplicación de una capa de imprimación de 10 micras con pintura sintética anticorrosiva zinc óxido de zinc de dos compo-nentes especial para galvanizados " Wash-Primer" según norma INTA 164204, aplicación de una capa de pintura tipo poliéster de acabado mínimo 50 micras, en color RAL 7022 lacado al horno, totalmente terminada la unidad de obra	Setecientos ochenta y cinco euros con noventa y cinco cents.	785,95

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
177	Ud	De báculo de 6,00 metros de altura, y 5,50 m. de brazo en chapa de acero (S-235 JR ) galvanizada en caliente por inmersión, con un recubrimiento mínimo de 65 micras ; con portezuela de registro en su parte inferior, pernos de anclaje, tuercas,etc. suministro, montaje, medios y elementos auxiliares necesarios para su correcta ejecución. así como aplicación de una capa de imprimación de 10 micras con pintura sintética anticorrosiva zinc óxido de zinc de dos componentes especial para galvanizados " Wash-Primer" según norma INTA 164204, aplicación de una capa de pintura tipo poliéster de acabado mínimo 50 micras, en color RAL 7022 lacado al horno, totalmente terminada la unidad de obra	Ochocientos veintinueve euros con treinta y cuatro cents.	829,34
178	Ud	Suministro y montaje a cualquier altura (punta del brazo o en el propio báculo) de señal luminosa con semáforo en aluminio inyectado, y ópticas de LEDs de tres focos/colores, modelo S-13/200; incluyendo medios auxiliares y pequeño material, así como pantalla trasera del mismo material, pintado el conjunto en RAL 7022, lacado al horno, colocada e instalada.	Quinientos quince euros con doce cents.	515,12
179	MI	Suministro e instalación de Cable RV-K 0,6/1kV 2x6mm2 en canalización subterránea , incluso parte proporcional de conexiones	Cuatro euros con un cent.	4,01
180	MI	Suministro e instalación de Cable RV-K 0,6/1kV 4x1,5mm2 en canalización subterránea , incluso parte proporcional de conexiones	Tres euros con noventa y cinco cents.	3,95

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
181	Ud	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 2 grupo semafórico, tipo 1 definido en el presente proyecto, instalado y programado, incluso armario exterior y cimentación.	Mil novecientos ochenta y seis euros con treinta y cinco cents.	1.986,35
182	Ud	Conjunto de sensores de control en punto de vertido de aguas pluviales, formado por sensor de nivel, sensor de velocidad y medidor de la calidad dle agua, incluso cuadro de control, emisor de datos, y todos los elementos auxiliares para su correcta ejecución, siguiendo los criterios del departamento de aguas del Ayuntamiento de Donostia.	Veintiún mil quinientos euros.	21.500,00
183	Ud	De estudio de seguridad y salud, según anexo	Ochenta y seis mil ciento cuarenta y un euros con sesenta y siete cents.	86.141,67
184	M2.	Demolición de todo tipo de pavimentos, ( aceras, viales, bordillos, cunetas, badenes, escaleras, etc. ) hasta un espesor de 25 cm., a mano o máquina, incluso corte previo con disco en los bordes, incluso carga.	Cuatro euros con ochenta cents.	4,80
185	M3	De excavación en explanación y desmonte, en suelos, rellenos y roca con empleo de medios mecánicos, así como de la tierra vegetal existente, incluso carga.	Cinco euros con cincuenta y cuatro cents.	5,54
186	M3	De relleno o terraplén de suelo seleccionado procedente de préstamo, incluso extendido, perfilado, humectación o desecación y compactación en tongadas hasta alcanzar 100% del Próctor modificado.	Dieciocho euros con noventa y dos cents.	18,92

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
187	M3.	De terraplén o pedraplén de material seleccionado procedente de la excavación de la obra, incluso extendido, perfilado, humectación o desecación y compactación en tongadas.	Cuatro euros con veintíun cents.	4,21
188	M3	De terraplén o pedraplén de material seleccionado S-3 cualquiera que sea su procedencia tipo "suelo adecuado", cantera, reciclaje (RCD) o préstamo, en zonas de Rodaduras, incluso extendido, perfilado, humectación o desecación y compactación en tongadas no superiores a 30 cm., medido sobre perfiles de Proyecto, cumpliendo lo especificado en el artículo 330 del PG-3.	Veintiún euros con dos cents.	21,02
189	M3.	De relleno localizado con material filtrante procedente de cantera, incluso colocación.	Veintiocho euros con cuarenta y cuatro cents.	28,44
190	M3.	De escollera de piedra caliza de 1000 Kg. de peso mínimo, procedente de cantera, en protección y refuerzo de taludes, incluso colocación, acabado de talud, p.p. de mechinales, así como todos los elementos y medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de la unidad de obra, según planos de detalle.	Setenta y cinco euros con veinte cents.	75,20
191	M2.	De entibación especial de blindaje metálico y arriostramientos telescópicos, a emplear por indicación de la Dirección de Obra previa aprobación del modelo a utilizar, incluso instalación, apeos, desentibación, incrementos de costes de excavaciones y rellenos, maquinaria y medios auxiliares.	Veintitrés euros con treinta y tres cents.	23,33
192	M3	De excavación en zanjas, pozos y cimentaciones en todo tipo de terreno y roca, con empleo de medios mecánicos, según planos de proyecto, incluso agotamiento, peque-		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		ñas entibaciones, carga de productos sobrantes, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle .	Dieciséis euros con treinta y seis cents.	16,36
193	M3.	De relleno de zanjas y trasdós de muros y obras de fábrica con material seleccionado procedente de la excavación o de préstamos, incluso extendido y compactado con una densidad no inferior al 95% del próctor normal, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle.	Cinco euros con cincuenta y tres cents.	5,53
194	M3.	De relleno de fondo de regata con material arcilloso imprmeable, procedente de la obra o de préstamo, incluso extendido y compactado l, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle.	Nueve euros con cincuenta y cuatro cents.	9,54
195	M3	De relleno de zanjas y trasdós de muros y obras de fábrica, con material granular procedente de cantera, tipo S1 ó S2, incluso extendido en tongadas y compactación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle.	Treinta y cuatro euros con sesenta y tres cents.	34,63

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
196	M3	De relleno de arena para protección de las tuberías de las diversas infraestructuras, incluso colocación y compactación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle.	Veintiún euros con diez cents.	21,10
197	M3	De relleno de arena de cantera para protección de las tuberías de abastecimiento, incluso colocación y compactación, así como los medios y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido el volumen en función de las dimensiones especificadas en los planos de detalle..	Veinte euros con cincuenta y ocho cents.	20,58
198	M2.	De fresado de pavimentos, hasta 5 cm. de espesor, la carga y transporte a vertedero (gestor autorizado) con la aportación de la documentación pertinente (DSC) y el pago del canon de vertido y/o reciclaje en gestor autorizado, se contempla en el capítulo de Gestión de Residuos.	Ocho euros con once cents.	8,11
199	MI.	De tubo dren de PVC de 160 mm. de diámetro, para posterior recubrimiento de material filtrante, según planos y colocación.	Siete euros con veintiocho cents.	7,28
200	M2	De geotextil de polipropileno no tejido de filamento continuo, de 28 kN/m de resistencia a tracción, perforación de 14 mm en la prueba de caída de cono y resistencia de 4000 N en la perforación CBR, en formación de firmes sobre rellenos y en drenajes, incluso colocación y parte proporcional de solapes.	Dos euros con cuarenta y cinco cents.	2,45
201	Ud	De arqueta tipo H de 0,70 x 0,80 x 0,82 de hormigón H-250, solea, encofrado, marco y tapa de fundición, totalmente terminado.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Setecientos seis euros con setenta y ocho cents.	706,78
202	Ud	De cámara de registro tipo GAB a ejecutar con las formas, materiales y dimensiones especificadas en los planos, de acuerdo con las normas del operador, incluso excavaciones, rellenos, encofrados, vibrado, aceros , tapas y medios auxiliares.	Tres mil ochocientos cincuenta y cinco euros con cincuenta y nueve cents.	3.855,59
203	Ud	Ampliación de arqueta existente, a ejecutar con las formas, materiales y dimensiones especificadas en los planos, de acuerdo con las normas del operador, incluso excavaciones, rellenos, encofrados, vibrado,aceros, tapas y medios auxiliares.	Cuatro mil seiscientos cincuenta y cinco euros con cuarenta y un cents.	4.655,41
204	Ud	De obra de entrada en arqueta existente, incluyendo picado de muro, colocación de tubos protectores y reposición varias.	Ciento treinta y cinco euros con cuatro cents.	135,04
205	Ud	De obra de entrada en arqueta existente, de nuevas conducciones de telefonía incluyendo picado de muro, colocación de tubos protectores y reposición varias.	Trescientos cincuenta euros con cuarenta y nueve cents.	350,49
206	ud.	Estación base LR-BST o equivalente, con tecnología de comunicación GPRS para sistema SOLEM CANOPY o equivalente; conexión 3G; control a través de la plataforma MySolem o MySolem App o equivalentes; todos los ajustes se pueden realizar por bluetooth; comunicación banda de frecuencia ISM; alimentación corriente eléctrica; transformador externo (220/24); bloque de terminales conexión externa; compatibilidad con 25 dispositivos SOLEM o equivalente con tecnología LoRA (programadores LR-IP, caudalímetro LR-FL y sensores LR-		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		MS o equivalentes); dimensiones 14x5,5x9 cm; temperatura de trabajo de 0°C a 50°C; incluida colocación exterior y limpieza, medida la unidad instalada en obra.	Mil cuatrocientos cuarenta y siete euros con setenta y siete cents.	1.447,67
207	ud.	Programador LR-IP-FL o equivalente, para 6 estaciones, de 9V LACHT, con control de caudal, para sistema SOLEM CANOPY o equivalente.	Cuatrocientos cincuenta y un euros con setenta y cuatro cents.	451,74
208	ud.	Licencia o renovación anual de la licencia de uso del sistema de riego centralizado SOLEM CANOPY o equivalente.	Doscientos cuarenta y ocho euros.	248,00
209	ud.	Alta de tarjeta GPRS, para sistema SOLEM o equivalente.	Setenta y dos euros.	72,00
210	ud.	Puesta en marcha de estación base CANOPY o equivalente, sin desplazamiento.	Mil doscientos cuarenta y dos euros.	1.242,00
211	ud.	Sensor de lluvia TRS de TORO o equivalente, instalación con cables sensibilidad regulable mediante discos hidros cópicos, incluso anclaje según diversos sistemas, medida la unidad instalada en obra.	Doscientos treinta y tres euros con setenta y un cents.	233,71
212	ud.	Kit Alimentación Solar SOLEM	Quinientos cincuenta y dos euros con sesenta y tres cents.	552,63
213	ud.	Lector de sensores con cuatro entradas: una entrada para temperatura, otra entrada para el sensor de lluvia TRS de TORO, y otras dos entradas para otros sensores que se deseen incorporar, incluso conexión y verificación de funcionamiento, medida la unidad instalada en obra.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Doscientos veintiséis euros con ochenta y cinco cents.	226,85
214	ud.	Suministro y colocación de tubería de polietileno de alta densidad PE-40 de 32 mm de diámetro exterior, para una presión de trabajo de 6 atm, con p.p de elementos de unión y accesorios valorados en un 10% sobre el precio del tubo, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm de espesor previa compactación del fondo de la zanja, sin incluir la excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11, medida la longitud realmente instalada.	Ciento cuarenta y dos euros con noventa y dos cents.	142,92
215	ud.	Contador de chorro múltiple, fabricado en latón, de diámetro 32 mm, con un caudal nominal de 10 m³/h, 16 atm de presión de trabajo, con racores.	Ciento cincuenta euros con cuarenta y dos cents.	150,42
216	ud.	Válvula maestra compuesta por unidad de electroválvula de 2" (50 mm) modelo P220 con regulador de caudal y apertura manual con desagüe interno que soporte presión de trabajo de 10 Kg/cm², tipo y compatibles, 2 unidades de tés con rosca H de latón homologadas, 2 unidades de enlace mixtas macho de latón, colocada en arqueta tras válvula de bola de cierre manual de la red principal de riego.	Doscientos un euros con treinta y seis cents.	201,36
217	ud.	Suministro y colocación de tubería de polietileno de baja densidad PE-40 de 32 mm de diámetro exterior, para una presión de trabajo de 6 atm, con p.p de elementos de unión y accesorios valorados en un 10% sobre el precio del tubo, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm de		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		espesor previa compactación del fondo de la zanja, sin incluir la excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11, medida la longitud realmente instalada	Seis euros con setenta y siete cents.	6,77
218	ud.	Suministro e instalación de válvula de esfera de polipropileno copolímero random (PP-R), "JIMTEN", de 32 mm de diámetro. Totalmente montada, conexionada y probada.	Treinta y nueve euros con treinta y siete cents.	39,37
219	ud.	Electroválvula 1"de latón, con conexiones roscadas hembra de 1-1/2" de diámetro, caudal de 0,06 a 9 m3/h, presión de de 1,5 a 15 bar, alimentación del solenoide a 24 Vca, regulador de caudal con maneta, regulador de presión, modelo P220 de TORO colocada en arqueta tras llave de bola, con p.p. de montaje y accesorios.	Ciento treinta y ocho euros con cinco cents.	138,05
220	ud.	Línea subterránea de alimentación de electroválvulas y automatismos de riego, formada por cable eléctrico de cobre de 1x1,5 mm2 de sección, con recubrimiento de PE, suministrado en rollo de 500 m, canalizados en tubo de PEAD corrugado doble pared, de 50 mm de diámetro exterior, con elementos de conexión, instalación, montaje, conexionado y transporte, colocado todo ello en zanja sin incluir la excavación ni el tapado de la misma, medida la longitud instalada en obra, en funcionamiento.	Diez euros con veinte cents.	10,20
221	ud.	Arqueta de plástico rectangular modelo Estándar o equivalente, de dimensiones 40x25x22cm para alojamiento de válvulas o accesorio de riego, con tapa de PEAD, incluido arreglo de tierras, completamente instalada, medida la unidad ejecutada en obra.	Dieciocho euros con veinticinco cents.	18,25

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
222	ud.	Difusor emergente serie 570 XF de TORO o equivalente, de 10 cm de altura de emergencia, con tobera de sector regulable PRECISION ROTATING o equivalente, para un alcance de 1 - 4,6 m, conexión a 1/2", totalmente instalado, medida la unidad en funcionamiento., incluso conexión con tubería de montaje flexible, tipo Funny-Pipe", a tubería secundaria con collarin de carga de PE tipo Frialen.	Cuarenta euros con cincuenta y seis cents.	40,56
223	ud.	Aspersor aéreo T5P-CK-RS o equivalente, con válvula de retención, de arco ajustable 360° sin herramientas para un alcance de 7,6-15,2 m, incluida conexión a tubería de riego mediante bobina roscada de acero galvanizado de 3/4", totalmente instalado, medida la unidad en funcionamiento.	Cuarenta y ocho euros con setenta y un cents.	48,71
224	m.l.	Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego formada por tubo de polietileno PE 100, de color negro con bandas azules, de 40 mm de diámetro exterior y 2,4 mm de espesor, SDR17, PN=10 atm, enterrada. Totalmente montada, conexionada y probada.	Cinco euros con veinticinco cents.	5,25
225	ud.	Pasatubos bajo futuro pavimento formado por 1 tubo de PVC corrugado doble pared de 110 mm de diámetro, incluyendo tapado de bocas y señalización de la zona para su posterior localización, así como reparación del pavimento existente afectado, medida la longitud ejecutada en obra.	Ocho euros con noventa y seis cents.	8,96
226	ud.	Arqueta rectangular modelo Estándar- VB-STD de RainBird con cierre, cuerpo negro y tapa verde con tornillo hexagonal. 2 lengüetas desprendibles amplias (hasta Ø75 mm. ) y 11 lengüetas laterales (hasta		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		Ø50 mm.). 59 x 49 x 30,7h cm., sobre lecho de grava sin compactar, para alojar codos, tes y tapones que supongan cambio de dirección de la tubería principal.	Sesenta y un euros con cincuenta y un cents.	61,51
227	MI	Suministro y colocación de canaleta prefabricada de hormigón polímero, tipo R200G00R de Ulma o similar, de 200 mm de ancho interior y 236x220 mm de dimensiones exteriores, incluso excavación y relleno, asiento de hormigón HM-20/P/40/Ila, formación de pendientes, p.p. de piezas especiales, totalmente colocada.	Cuarenta y nueve euros con sesenta y dos cents.	49,62
228	MI	Suministro y colocación de rejilla de fundición dúctil de 200 mm de ancho modelo FNHX200RGCM de Ulma o similar, con clase de carga C-250, con abertura según normativa de accesibilidad, incluso marco y cancelas y piezas especiales, totalmente colocada.	Veintidós euros con veintiocho cents.	22,28
229	m²	M2 de drenaje de estribos con lámina nodular con marcado CE de polietileno virgen con geotextil incorporado y doble nódulo de 12 mm de altura nodular, capacidad de drenaje 1,2 l / s y resistencia a compresión de 90 kn/m2. Incluida parte proporcional de fijación al soporte con taco espiga de polipropileno, a razón de 3 uds / m2 y sellado de solapes de anchura de 10 cm con banda autoadhesiva a dos caras de caucho butilo, según CTE/DB-HS 1. Medida superficie útil cubierta.	Dieciocho euros con setenta y ocho cents.	18,78
230	Ud	Acometida domiciliaria en T de tubería de 150 ó 100 mm de diámetro, a tubería de 2 pulgadas de diámetro, con contador y llave de corte, incluso suministro, carga, transporte, piezas especiales, medios auxiliares y pruebas. Totalmente ejecutada.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Ochocientos sesenta y seis euros con cuarenta y ocho cents.	866,48
231	m.l.	MI. Apertura de zanja para red de riego de 0.50x0.30 m., i/tapado posterior de la misma.	Cuatro euros con noventa y un cents.	4,91
232	ud.	Apertura y cierre de zanjas de dimensiones 30x20 cm	Cuatro euros con veintisiete cents.	4,27
233	Ud	Papelera modelo IBIZA de PLASTIC OMNIUM o similar, de 80 l de capacidad, fabricada en polietileno rotomoldeado, incluso colocación y todos los medios y elementos auxiliares necesarios.	Quinientos setenta y ocho euros con tres cents.	578,03
234	Ud	Suministro y colocación de isleta ecológica, formada por tres recipientes de residuos, modelo municipal	Mil doscientos cincuenta euros.	1.250,00
235	Ud	Banco con respaldo modelo JAEN (JE-703) de la casa Jolás o similar, formado por pies de fundición dúctil con tratamiento Ferrus, proceso protector del hierro, anti-corrosión. Acabado imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color gris mar-telé, y asiento-respaldo compuesto por seis tablonos de sección 110 x 35 mm de madera de IROKO tratada con Lignus, protector fungicida, insecticida e hidrófugo. Acabado color natural. De 1.800mm de longitud y 710mm de ancho, con tornillería de acero inoxidable, incluso replanteo, medios auxiliares necesarios, cimientos, tornillos de fijación al suelo de M10 con tacos de expansión, transporte y colocación, retirada de embalajes a vertedero autorizado y limpieza final. Completo y terminado con documentos de calidad. Medida la unidad colocada. Los bancos deberán cumplir las especificaciones marcadas desde el Departamento de Mantenimiento Urbano, que se indican en el pliego del Proyecto.		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Quinientos cuarenta y ocho euros con tres cents.	548,03
236	Ud	Aparcabicis de acero inoxidable de cinco unidades, construido en tubo de acero inoxidable con radio superior de 270 mm y altura total de 800 mm, con llanta inferior de 6 cm de anchura y 10 mm de espesor, uniendo cada módulo de cinco unidades sobre la misma, en AISI 316 L, con taladros a ambos lados de cada tubo para la fijación de éstos, y fijación mediante tornillos de expansión de acero inoxidable, incluso transporte y montaje. Totalmente colocada y rematada.	Ochocientos cincuenta euros.	850,00
237	Ud	Centro de transformación doble CT3 según anejo eléctrico, según anejo eléctrico	Ciento once mil ochocientos ochenta y cinco euros con cincuenta y ocho cents.	111.885,58
238	Ud	Líneas subterráneas media tensión 13,2 KV CT3 a CT4, según anejo eléctrico	Diez mil ciento treinta y siete euros con cincuenta y seis cents.	10.137,56
239	Ud	Líneas subterráneas de baja tensión Sector 3, según anejo eléctrico	Cincuenta mil setecientos cuarenta y dos euros con noventa y tres cents.	50.742,93
240	Ud	Centro de transformación doble CT4, según anejo eléctrico	Ciento once mil ochocientos ochenta y cinco euros con cincuenta y ocho cents.	111.885,58
241	Ud	Líneas subterráneas media tensión 13,2 KV CT4 a CT5, según anejo eléctrico	Dieciocho mil doscientos cuarenta y cuatro euros con setenta y seis cents.	18.244,76
242	Ud	Líneas subterráneas de baja tensión Sector 4, según anejo eléctrico		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Treinta y un mil cuatrocientos sesenta y seis euros con ochenta y siete cents.	31.466,87
243	Ud	Centro de transformación doble CT5, según anejo eléctrico	Ciento once mil ochocientos ochenta y cinco euros con cincuenta y ocho cents.	111.885,58
244	Ud	Líneas subterráneas media tensión 13,2 KV CT5 a CT6, según anejo eléctrico	Siete mil seiscientos cuatro euros con seis cents.	7.604,06
245	Ud	Líneas subterráneas de baja tensión Sector 5, según anejo eléctrico	Cuarenta y tres mil quinientos treinta y dos euros con cincuenta y cinco cents.	43.532,55
246	Ud	Centro de transformación sencillo CT6, según anejo eléctrico	Ochenta y cinco mil novecientos treinta y tres euros con cincuenta y seis cents.	85.933,56
247	Ud	Líneas subterráneas media tensión 13,2 KV CT6 a CR0 y Pto 3, según anejo eléctrico	Sesenta mil doscientos cincuenta y un euros con veinticuatro cents.	60.251,24
248	Ud	Líneas subterráneas de baja tensión Sector 6, según anejo eléctrico	Ocho mil cuatrocientos ochenta y seis euros con tres cents.	8.486,03
249	UD	Ud. suministro y plantación de Viburnum opulus "Roseum" 80/100 servidos en contenedor C4L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razón de 1ud.x 7.5 ml., todo incluido.	Veinte euros.	20,00

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
250	UD	Ud. suministro y plantación de Cotinus goggyria 80/100 servidos en contenedor C4L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razon de 1ud.x 7.5 ml., todo incluido.	Veinticinco euros.	25,00
251	UD	Ud. suministro y plantación de Cotonaster lactea 80/100 servidos en contenedor C4L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razon de 1ud.x 7.5 ml., todo incluido.	Dieciocho euros.	18,00
252	UD	Ud. suministro y plantación de Cotonaster franchetii 80/100 servidos en contenedor C4L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razon de 1ud.x 7.5 ml., todo incluido.	Dieciocho euros.	18,00
253	UD	Ud. suministro y plantación de Phormium tenax servidos en contenedor C4L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razon de 1ud.x 7.5 ml., todo incluido.	Veinticinco euros.	25,00
254	MI	Imposta de remate en muro de tierra armada, según planos de detalle	Ochenta y cinco euros.	85,00
255	UD	Ud. suministro y plantación de Fargesia angustifolia servidos en contenedor C5L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razon de 1ud.x 8 ml., todo incluido.	Veintiocho euros.	28,00
256	UD	Ud. suministro y plantación de Hydrangea paniculata "Limelight" servidos en contenedor C5L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razon de 1ud.x 8 ml., todo incluido.	Veinticinco euros.	25,00

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
257	UD	Ud. suministro y plantación de Rhus tiphyra "Dissecta" 80/100 servidos en contenedor C4L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razón de 1ud.x 8 ml., todo incluido.		
			Veintiocho euros.	28,00
258	UD	Ud. suministro y plantación de Hydrangea arborensens "Annabelle" 60/80 servidos en contenedor C3L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación a razón de 1ud.x 8 ml., todo incluido.		
			Dieciséis euros.	16,00
259	ud.	Boquilla serie TVAN de TORO		
			Dos euros con treinta y seis cents.	2,36
260	ud.	Boquilla serie MPR de TORO		
			Catorce euros con noventa cents.	14,90
261	Ud.	Ud. Quercus robur de 200/250 cm. de altura, servidos en Contenedor C10L, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.		
			Cincuenta euros.	50,00
262	Ud.	Ud. Fraxinus excelsior de 200/250 cm. de altura, servidos en raíz desnuda, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.		
			Veinticinco euros.	25,00
263	Ud.	Ud. Acer campestre de 200/250 cm. de altura, servidos en raíz desnuda, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.		
			Veinticinco euros.	25,00
264	Ud.	Ud. Quercus robur de 100/150 cm. de altura, servidos en Contenedor forestal , suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.		
			Veinticinco euros.	25,00

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
265	Ud.	Ud. Betula pendula de 100/150 cm. de altura, servidos en Contenedor forestal , suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Veinticinco euros.	25,00
266	Ud.	Ud. Corylus avellana de 100/125 cm. de altura, servidos en Contenedor forestal , suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Ocho euros.	8,00
267	Ud.	Ud. Sambucus nigra de 100/125 cm. de altura, servidos en Contenedor forestal , suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Ocho euros.	8,00
268	Ud.	Ud. Prunus spinosa de 100/125 cm. de altura, servidos en Contenedor forestal , suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Ocho euros.	8,00
269	Ud.	Ud. Rhamnus alaternus de 100/125 cm. de altura, servidos en Contenedor forestal , suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Ocho euros.	8,00
270	Ud.	Ud. Cornus sanguinea de 100/125 cm. de altura, servidos en Contenedor forestal , suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Ocho euros.	8,00
271	Ud.	Ud. Alnus glutinosa de 200/250 cm. de altura, servidos en raíz desnuda, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Veinticinco euros.	25,00
272	Ud.	Ud. populus tremula de 200/250 cm. de altura, servidos en raíz desnuda, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Veinticinco euros.	25,00

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
273	M2	Implantación de césped, incluyendo despedregado, rotabateado, abonado, rastrillado, siembra con una densidad de 40-50 gr./cm <sup>2</sup> y mezcla de semillas tipo "Classic Standard", rulado, riegos necesarios y primeros cortes	Tres euros con cincuenta cents.	3,50
274	M2	M2. Siembra de mezcla de semillas en creacion de ares denominadas como praderas floridas, incluso alcorque de plantacion con mismas características. Todo incluido.	Seis euros.	6,00
275	M2	M2. Hidrosiembra de mezcla de herbaceas para retencion de taludes incluyendo mezcla de semilla de leñosas, Citisus praecos, y Alnus glutinosa.	Noventa cents.	0,90
276	M2	M2. Suministro y extendido de Corteza de pino triturada en una profundidad media de 10 cm.	Dieciocho euros.	18,00
277	Ud	Trabajos a realizar por Telefónica en el desvío de la línea	Ciento cuarenta mil trescientos ochenta y nueve euros con noventa y ocho cents.	140.389,98
278	M3.	Aporte de tierra de segunda clase , suministrada a granel y extendida con medios mecánicos, mediante retroexcavadora, en un espesor medio de 40 cm. en zonas aplias a ajardinar.	Veinticinco euros.	25,00
279	M3.	Aporte de tierra de primera calidad de textura franca libre de raices de plantas no procedentes, cribada, suministrada a granel y extendida con medios mecánicos, mediante retroexcavadora, en capas de espesor uniforme.	Cuarenta euros.	40,00
280	ud	Válvula antirretorno D=32	Ciento treinta euros con treinta y siete cents.	130,37
281	ud.	Válvula reductora de presión de acción compensada		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
			Doscientos ochenta y tres euros con cincuenta y seis cents.	283,56
282	ud.	Ventosa automática	Treinta y cuatro euros con treinta y seis cents.	34,36
283	Ud	Grifo comprobación latón rosca 1"	Nueve euros con veintíun cents.	9,21
284	UD	Ud. Pinus pinea 300/350 cm. altura 20/25 de circunferencia, servidos en contenedor, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral, plantación, y primeros riegos, incluso colocación de doble tutor de madera de pino tratada de sección circular y 10 cm de circunferencia, y sujeción del árbol al tutor con ataduras de goma, todo incluido.	Seiscientos euros.	600,00
285	UD	Ud. Pinus pinea 250/300 cm. altura 16/18 de circunferencia, servidos en contenedor, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral, plantación, y primeros riegos, incluso colocación de doble tutor de madera de pino tratada de sección circular y 10 cm de circunferencia, y sujeción del árbol al tutor con ataduras de goma, todo incluido.	Cuatrocientos euros.	400,00
286	UD	Ud. Pinus pinea 200/250 cm. altura 16/18 de circunferencia, servidos en contenedor, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral, plantación, y primeros riegos, incluso colocación de doble tutor de madera de pino tratada de sección circular y 10 cm de circunferencia, y sujeción del árbol al tutor con ataduras de goma, todo incluido.	Trescientos cincuenta euros.	350,00

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
287	UD	Ud. Acer saccharinum 18/20 de circunferencia, servidos en cepellon, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral, plantación, y primeros riegos, incluso colocación de doble tutor de madera de pino tratada de sección circular y 10 cm de circunferencia, y sujeción del árbol al tutor con ataduras de goma, todo incluido.	Ciento ochenta euros.	180,00
288	UD	Ud. Quercus robur de 18/20 cm. circunferencia, servidos en cepellon, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral, plantación, y primeros riegos, incluso colocación de doble tutor de madera de pino tratada de sección circular y 10 cm de circunferencia, y sujeción del árbol al tutor con ataduras de goma, todo incluido.	Trescientos cincuenta euros.	350,00
289	UD	Ud. Quercus robur de 14/16 cm. circunferencia, servidos en cepellon, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral, plantación, y primeros riegos, incluso colocación de doble tutor de madera de pino tratada de sección circular y 10 cm de circunferencia, y sujeción del árbol al tutor con ataduras de goma, todo incluido.	Doscientos euros.	200,00
290	UD	Ud. Juglans regia "Franquete" variedad injertada de 150/200 cm. de altura, servidos en raíz desnuda (RN), suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Sesenta euros.	60,00
291	UD	Ud. Castanea sativa de 150/200 cm. de altura, servidos en raíz desnuda (RN), suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación, todo incluido.	Cincuenta euros.	50,00
292	UD	Ud. Gingko biloba 18/20 de circunferencia, servidos en cepellon, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral, plantación, y primeros riegos, incluso coloca-		

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		ción de doble tutor de madera de pino tratada de sección circular y 10 cm de circunferencia, y sujeción del árbol al tutor con ataduras de goma, todo incluido.		
			Trescientos ochenta euros.	380,00
293	UD	Acer palmatum (Multitrnco) de 175/200 cm. de altura. Formado desde la base, servidos en contenedor, suministro del material, apertura de hoyo, abonado mineral y plantación.		
			Ciento cincuenta euros.	150,00
294	UD	Ud. suministro y plantación de Cornus florida de 150/175 cm. de altura, servidos en contenedor, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación, todo incluido		
			Ochenta y cinco euros.	85,00
295	UD	Ud. suministro y plantación de Cornus kousa de 150/175 cm. de altura, servidos en contenedor, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación, todo incluido		
			Veintitrés euros.	23,00
296	UD	Ud. suministro y plantación de Craetagus monogyna de 80/100 cm. de altura, servidos en contenedor C4L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación, todo incluido		
			Dieciocho euros.	18,00
297	UD	Ud. suministro y plantación de Arbutus unedo de 100/125 cm. de altura, servidos en contenedor C10L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación, todo incluido		
			Sesenta euros.	60,00

<u>Núm.</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
298	UD	Ud. suministro y plantación de Viburnum plicatum "Mariesii" de 80/100 cm. de altura, servidos en contenedor C10L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación, todo incluido		
			Cuarenta euros.	40,00
299	UD	Ud. suministro y plantación de Abelia floribundade 40/60 cm. de altura, servidos en contenedor C3L, con mata densa y compensada, suministro del material, abonado mineral y plantación, todo incluido		
			Quince euros.	15,00

**Donostia , 30 de Mayo de 2025**