

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
300101	M2	DESPEJE Y DESBROCE DE TODO TIPO DE TERRENO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM.	Cuarenta y ocho cents.	0,48
311001	M3	DEMOLICION DE OBRA DE FABRICA DE HORMIGON ARMADO O EN MASA.	Catorce euros con sesenta y tres cents.	14,63
320001N	M3	EXCAVACIÓN EN TODO TIPO DE TERRENO SIN CLASIFICAR, INCLUSO CARGA, TRANSP. A OBRA O VERTEDERO Y CANON VERTIDO	Diez euros con noventa y seis cents.	10,96
320099	M3	EXCAVACIÓN Y ACOPIO DE TIERRA VEGETAL, INCLUSO TRANSPORTE A ZONA DE ACOPIO	Un euro con sesenta y un cents.	1,61
330001N	M3	RELLENOS EN TERRAPLEN CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACION O DE PRES-TAMOS, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACION.	Ocho euros con ochenta y siete cents.	8,87
331200	M3	RELLENO EN PEDRAPLEN CON MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACION	Trece euros con cuarenta y cuatro cents.	13,44
339016	M2	GEOTEXTIL NO TEJIDO, UNIDO TERMICAMENTE, EN APOYO DE FIRME Y TERRAPLEN, DE 160 N/CM DE RESISTENCIA ATRACCION Y GRAMAJE SUPERIOR A 300 GR/M2, TOTALMEN-TE COLOCADO.	Dos euros con sesenta y cuatro cents.	2,64
340100N	M3	FORMACION DE EXPLANADA MEJORADA CON MATERIAL "SELECCIONADO" PROCEDENTE DE CANTERA.	Veintidós euros con cuarenta y siete cents.	22,47

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
395002	M.	BAJANTE PREFABRICADA TIPO B-2 DE 0,60 M DE ANCHO.	Cuarenta euros con cuarenta y cinco cents.	40,45
396001	M.	BAJANTE ESCALONADA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU"DE 1,00 M DE ANCHO.	Seiscientos catorce euros con once cents.	614,11
400100	M.	CUNETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU", TIPO CL, DE 0,35 M DE ANCHO.	Dieciséis euros con ochenta y cuatro cents.	16,84
400102	M.	CUNETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU", TIPO CL, DE 1,00 M DE ANCHO.	Treinta y dos euros con setenta y cinco cents.	32,75
400201	m	CUNETA DE HORMIGON EJECUTADA "IN SITU", TIPO CT, DE 0,30 M DE ANCHO.	Diecinueve euros con cuarenta y ocho cents.	19,48
405002	M.	PASO SALVACUNETA CON TUBO DE HORMIGON DE 200 MM DE DIAMETRO.	Veintinueve euros con treinta cents.	29,30
409004	UD	OBRA DE SALIDA DE COLECTOR Y CAÑO DE HORMIGON DE 400 MM DE DIAMETRO	Cuatrocientos setenta y cinco euros con seis cents.	475,06
409005	UD	OBRA DE SALIDA DE COLECTOR Y CAÑO DE HORMIGON DE 500 MM DE DIAMETRO.	Cuatrocientos noventa y nueve euros con cincuenta y un cents.	499,51
409010	UD	OBRA DE SALIDA DE COLECTOR Y CAÑO DE HORMIGON DE 1000 MM DE DIAMETRO.	Mil sesenta y nueve euros con veintinueve cents.	1.069,29
410009	UD	ARQUETA DE DRENAJE DE HOR-		

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		MIGON ARMADO DE HASTA 2 MDE ALTURA Y DIMENSIONES INTERIORES DE 1,00X1,00 M.		
			Mil cuarenta y siete euros con treinta y siete cents.	1.047,37
410901N	UD	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y MONTAJE DE SEPARADOR HIDRO-DINÁMICO DN 1200 MM DRENATURA DOWNSTREAM DEFENDER O SIMILAR. INCLUYE TRABAJOS DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, ARQUETA DE REGISTRO PARA ALOJAMIENTO DE COMPONENTES INTERNOS, COMPONENTES INTERNOS, CONEXIÓN DE TUBERÍA DE ENTRADA Y SALIDA, COLOCACIÓN MEDIANTE GRÚA Y RELLENOS DE AGUJEROS PASANTES PARA MANIPULACIÓN.	Doce mil novecientos ochenta euros con sesenta y nueve cents.	12.980,69
411002N	UD	RECRECIDO DE ARQUETA, TOTALMENTE EJECUTADO	Doscientos cincuenta y tres euros con sesenta y dos cents.	253,62
413003	M.	CAÑO DE HORMIGON EN ZANJA DE 300 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA.	Sesenta y cuatro euros con cincuenta y siete cents.	64,57
413004	M.	CAÑO DE HORMIGON EN ZANJA DE 400 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA.	Ochenta y tres euros con cuarenta y seis cents.	83,46
413005	M.	CAÑO DE HORMIGON EN ZANJA DE 500 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA.	Ciento ocho euros con noventa y seis cents.	108,96
413010	M.	CAÑO DE HORMIGON EN ZANJA DE 1000 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA.	Trescientos veintitrés euros con dieciocho cents.	323,18
414003	M.	COLECTOR DE HORMIGON EN ZANJA DE 300 MM DE DIA-		

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Importe en letras</u>	<u>Importe en cifras</u>
		ME--TRO, SIN PREZANJA		
			Cuarenta y seis euros con noventa y un cents.	46,91
414004	M.	COLECTOR DE HORMIGON EN ZANJA DE 400 MM DE DIAMETRO, SIN PREZANJA	Cincuenta y ocho euros con cincuenta y un cents.	58,51
420011	M.	DREN LONGITUDINAL, INCLUSO GEOTEXTIL, CON TUBO DRENANTE DE PVC DE 110 MM DE DIAMETRO EXTERIOR.	Treinta y un euros con treinta y seis cents.	31,36
421001	M3	RELLENO DE TRASDOS DE OBRA DE FABRICA, CON MATERIAL FILTRANTE PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTACION.	Veinte euros con tres cents.	20,03
426011	M.	TUBO DRENANTE DE PVC EN TRASDOS DE OBRA DE FABRICADE DIAMETRO EXTERIOR MINIMO 110 MM.	Tres euros con veintisiete cents.	3,27
450001	M2	ENCACHADO EN LECHOS DE CAUCES.	Quince euros con diez cents.	15,10
501001N	M3	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, Y COMPACTACION.	Veintisiete euros.	27,00
502001	M3	LECHO DE ARENA INCLUSO SUMINISTRO, EXTENDIDO Y RETIRADA POSTERIOR	Cuarenta euros con cuarenta y un cents.	40,41
529001N	T.	EMULSION ASFALTICA TIPO C60B3 CUR (ECR-1), EMPLEADO EN RIEGO DE CURADO.	Seiscientos cincuenta y ocho euros con doce cents.	658,12
530001N	T.	EMULSION ASFALTICA TIPO ECL-1,		

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
		EMPLEADO EN RIEGO DE IMPRIMACION.	Seiscientos sesenta y tres euros con cincuenta y tres cents.	663,53
531001N	T.	EMULSION ASFALTICA TERMOADHERENTE TIPO C60B3 TER (ECR-1), EMPLEADO EN RIEGO DE ADHERENCIA.	Seiscientos setenta y dos euros con veinticinco cents.	672,25
535102N	T.	BETUN ASFALTICO TIPO B-60/70, EMPLEADO EN MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE.	Quinientos noventa y nueve euros con seis cents.	599,06
537001N	T.	FILLER DE APORTACION CON CEMENTO III-1/35/MRSR	Ciento quince euros.	115,00
542002	T.	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-8 CON ARIDO SIDERURGICO, EXCEPTO LIGANTE Y FILLER.	Cincuenta y nueve euros con sesenta y cuatro cents.	59,64
542101NNN	T	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF S SIDERURGICO (ANTIGUO S-12), EXCEPTO LIGANTE Y FILLER.	Cincuenta y seis euros con doce cents.	56,12
542110N	T.	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BIN S (S-20 CON ARIDO CALIZO), EXCEPTO LIGANTE Y FILLER.	Cuarenta y cinco euros con veinticinco cents.	45,25
547090N	M2/CM	FRESADO DE PAVIMENTO, INCLUYE LA RETIRADA, TRANSPORTE, CARACTERIZACION Y GESTION DEL RESIDUO.	Un euro con once cents.	1,11
570130	M.	BORDILLO DE PIEDRA CALIZA RECTO DE 10 CM DE ANCHURA Y 20 CM DE ALTURA EN FORMACION DE ALCORQUES, COLO-		

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
		CADO EN INGLETE O CON PIEZA ESPECIAL EN LAS ES--QUINAS DEL ALCORQUE.	Veintinueve euros con ochenta y nueve cents.	29,89
570201	M.	BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON, ACHAFLANADO, DE15 CM DE ANCHURA EN LA PARTE SUPERIOR Y 25 CM DE ALTURA, P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO 1:1, BISELADO DE ARISTAS Y LIMPIEZA.	Veintinueve euros con treinta cents.	29,30
572001N	M2	PAVIMENTO DE LOSA CALADA, DE HORMIGÓN DE 50x33 CM Y 10 CM DE ALTURA, DE CUALQUIER COLOR PARA LA REALIZACIÓN DE PAVIMENTO DISCONTINUO CON CÉSPED O ARENA, SENTADAS SOBRE CAMA DE ARENA, I/RASANTEO Y COMPACTADO Y RELLENO DE HUECOS CON TIERRA VEGETAL, LIMPIA Y CRIBADA, HASTA ENRASE SUPERIOR Y LIMPIEZA, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.	Cincuenta y seis euros con sesenta y dos cents.	56,62
600103	KG	ACERO EN ARMADURAS EN BARRAS CORRUGADAS, TIPO B500S PARA HORMIGON ARMADO, CORTADO, DOBLADO Y COLOCADO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES Y SOLAPES.	Un euro con veintidós cents.	1,22
610121N	M3	HORMIGON EN MASA TIPO HM-20/SPBF/25/I Y CANTIDAD MINIMA DE CEMENTO 200 KG, COLOCADO.	Noventa y dos euros con veintiséis cents.	92,26
610373	M3	HORMIGON ARMADO EN ALZADOS Y MARCOS TIPO HA-25/SPBF/25/IIAI Y CANTIDAD MINIMA DE CEMENTO 275 KG, COLOCADO.	Ciento diez euros con sesenta y siete cents.	110,67
658005	T.	ESCOLLERA DE TAMAÑO MEDIO SUPERIOR A 500 KG PARA PROTECCION DE TALUDES.	Diecinueve euros con	

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
			ochenta y cuatro cents.	19,84
680010	M2	ENCOFRADO RECTO PARA HORMIGON VISTO Y POSTERIOR DESENCOFRADO.	Veinticinco euros con cuatro cents.	25,04
680011	M2	ENCOFRADO RECTO PARA HORMIGON OCULTO Y POSTERIOR DESENCOFRADO.	Veintidós euros con diecinueve cents.	22,19
684101	M2	LAMINA IMPERMEABILANTE COMPUESTA POR LAMINA DE NODULOS DE POLIET. A.D. Y LAMINA DESLIZANTE DE POLIETILENO Y UN FILTRO DE GEOTEXTIL. COLOCADA Y FIJADA AL TERRENO	Catorce euros con veintíun cents.	14,21
700110	M.	MARCA REFLEXIVA CONVENCIONAL EN LINEAS LONGITUDINALES DE 10 CM DE ANCHO, REALMENTE PINTADO.	Cuarenta y siete cents.	0,47
701005	UD	SEÑAL REFLEXIVA, NIVEL 2 (ALTA INTENSIDAD), TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO.	Doscientos sesenta euros con sesenta cents.	260,60
701014	UD	SEÑAL REFLEXIVA, NIVEL 2 (ALTA INTENSIDAD), CIRCULAR DE 90 CM DE DIAMETRO.	Doscientos cuarenta y ocho euros con cuarenta y ocho cents.	248,48
701101	M2	CARTEL, PLACA COMPLEMENTARIA O SEÑAL DE DIRECCION, CONFIRMACION O SITUACION, REFLEXIVA, NIVEL 2 (ALTA INTENSIDAD), CON CHAPA DE ACERO GALVANIZADA, INCLUSO SOPORTES.	Trescientos treinta y ocho euros con cuarenta y un cents.	338,41
705001	M2	TAPADO DE PINTURA EN MARCAS VIALES MEDIANTE PINTURA NEGRA.	Seis euros con veintitrés	

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
			cents.	6,23
710010	UD	HITO CAPTAFARO REFLECTANTE A DOS CARAS EN BARRERAS DE SEGURIDAD.	Cinco euros con cincuenta y un cents.	5,51
710031	UD	HITO CILINDRICO DE POLIETILENO ABATIBLE DE 700 MM DE ALTURA.	Cincuenta y seis euros con dieciséis cents.	56,16
711002	M.	BARRERA DE SEGURIDAD PREFABRICADA DE HORMIGON, SIMPLE CON PERFIL F.	Treinta y dos euros con cincuenta y cinco cents.	32,55
711002N	m	TRASLADO DE BARRERA DE HORMIGÓN A NUEVA UBICACIÓN	Once euros con cuarenta y un cents.	11,41
711193	M	BARRERA METÁLICA CON MARCADO CE DE NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHURA DE TRABAJO W5 Y DEFLEXIÓN DINÁMICA 1,50 M , TOTALMENTE COLOCADA	Treinta y ocho euros con cincuenta y cuatro cents.	38,54
711600	UD	BARRERA DE SEGURIDAD PLASTIFICADA, LASTRADA DE 700MM. DE ALTURA X 1000 MM. DE LONGITUD.	Setenta y ocho euros con cinco cents.	78,05
711700	M	DESMONTAJE Y POSTERIOR MONTAJE DE BARRERA DE SEGURIDAD PLASTIFICADA, LASTRADA DE 700MM. DE ALTURA X 1000 MM.	Diez euros.	10,00
712010	M.	CERRAMIENTO DE 2,00 M DE ALTURA, CON MALLA METALICA DE SIMPLE TORSION 40-17-14, GALVANIZADA Y PLASTIFICADA, POSTES SUJECION PLASTIFICADOS, INCLUSO CIMENTACION, TENSADO Y ATIRANTADO.	Veintíun euros con quince cents.	21,15
712901	M.	DESMONTAJE DE CERRAMIENTO		

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
		DE CUALQUIER TIPO DE ALTURA INFERIOR A 3 METROS		
			Cuatro euros con veintitrés cents.	4,23
713003	UD	SEMAFORO MOVIL, INCLUIDA BATERÍA O CONEXIONADO A RED DE ALUMBRADO.		
			Novcientos setenta y seis euros con diez cents.	976,10
751006	UD	PROYECTOR CERRADO IP-65 CON CARCASA Y REFLECTOR DEALUMINIO Y CIERRE DE VIDRIO, CON LAMPARA V.S.A.P. DE 100 W, EQUIPO AUXILIAR EN A.F. Y MATERIAL AUXILIAR DE FIJACION.		
			Ciento ochenta y un euros con veintisiete cents.	181,27
756900	u	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LUMINARIA LED COMPLETA, COLUMNA TRONCOCÓNICA TIPO AM-10 DE 10 M. INCLUSO CIMENTACIÓN Y CAJA DE DERIVACIÓN BASE PARA BÁCULO, PERNOS DE ANCLAJE, ARQUETA DE PASO O BASE DE COLUMNA DE BÁCULO INCLUSO TAPA DE FUNDICIÓN, PICA PARA PUESTA A TIERRA Y SENSOR EN LUMINARIA. TOTALMENTE INSTALADA Y PROGRAMADA		
			Dos mil ciento sesenta y cuatro euros con veintinueve cents.	2.164,29
766558	M.	SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLE DE COBRE TIPO AX 0,6/1KV DE 4X6 MM2.		
			Dos euros con cuarenta y seis cents.	2,46
767004	M.	SUMINISTRO Y MONTAJE DE TUBERIA DE PVC CORRUGADO FLEXIBLE (S/UNE-20.432) DE DIAMETRO 90 MM TENDIDO EN ZANJA EXISTENTE TAL Y COMO SE INDICA EN EL PLIEGO DE CONDICIONES DEL PROYECTO.		
			Un euro con setenta y dos cents.	1,72
772001	M.	EXCAVACION DE ZANJA Y POSTERIOR RELLENO PARA TUBERIA EN CANALIZACION ELECTRICA, FUERA		

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
		DE ACERA DE NUEVA CONSTRUCCION, O FUERA DE FIRME DE NUEVA CONSTRUCCION CON DISPOSICION LONGITUDINAL.		
			Cuarenta y dos euros con setenta y cinco cents.	42,75
778001N	UD	ARQUETA DE DIMENSIONES INTERIORES 60X60 CM, TOTALMENTE COLOCADA		
			Ciento noventa y cuatro euros.	194,00
780901	UD	SUMINISTRO DE PICA PARA TOMA DE TIERRA COBREADA DE 2 M DE LONGITUD Y ACCESORIOS CORRESPONDIENTES SEGÚN REGLAMENTO DE BAJA TENSIÓN, INCLUSO EJECUCIÓN DE LA TOMA DE TIERRA.		
			Veintiocho euros con dieciséis cents.	28,16
784001	UD	SUM. MONT. Y CONEX. DE CENT. MANIOBRA,CONTROL Y PROTECCION DE ALUMBRADO PARA UNA CARGA DE HASTA 1X7,5 KVA A BASE DE UN ARMARIO INTEMPERIE PARA REGUL. DE FLUJO Y OTRO PARA APARELLAJE, RELOJ, ETC.		
			Seis mil trescientos noventa y seis euros con cuarenta cents.	6.396,40
784900N	UD	DERECHOS DE EXTENSIÓN Y CONEXIÓN A RED EXISTENTE DE COMPAÑIA SUMINISTRADORA		
			Quinientos sesenta y cinco euros.	565,00
788901N	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y TAPA PARA ARQUETA DE 600X600 MM DE LADO		
			Ciento doce euros con cincuenta y cinco cents.	112,55
800024D	M3	APORTE Y EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL DEL TIPO T1, ACOPIADA EN OBRA, DIFICULTAD DE EXTENSION BAJA. EXTENDIDO EN TERRAPLENES, FRANJAS DE EXPROPIACIÓN, MUROS, VIALES ABANDONADOS, SALIDAS DE DRENAJE, ESCOLLERAS E ISLETAS REVEGETABLES.		
			Dos euros con setenta y siete cents.	2,77

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
819001	UD	TALADO DE ÁRBOL DE DIÁMETRO 15-30 CM, DE HASTA 10 METROS DE ALTURA, TROCEADO DEL MISMO, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, INCLUSO CARGA DE RAMAS, TOCÓN Y RESTO DE PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO, RELLENO Y COMPACTADO DEL HUECO RESULTANTE CON TIERRAS PROPIAS, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA	Treinta euros con tres cents.	30,03
819002	UD	TALADO DE ÁRBOL DE DIÁMETRO SUPERIOR A 30 CM, DE HASTA 10 METROS DE ALTURA, TROCEADO DEL MISMO, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, INCLUSO CARGA DE RAMAS, TOCÓN Y RESTO DE PRODUCTOS RESULTANTES A VERTEDERO, RELLENO Y COMPACTADO DEL HUECO RESULTANTE CON TIERRAS PROPIAS, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA	Sesenta euros con noventa y seis cents.	60,96
870099	M.	VALLA TEJANA YTU24W (FITOR FORESTAL) O SIMILAR, CON UNIONES DE DOS TRAVESAÑOS DE DIAMETRO 8 CM CON PILARES CADA 2 M DE DIÁMETRO 10 CM PARA EMPOTRAR DE ALTURA VISTA 1,2-1,6 M.	Diez euros con cuarenta y siete cents.	10,47
870245	UD	MESA DE MADERA CON DOS BANCOS LATERALES ADOSADOS DE DIMENSIONES TOTALES 2,00X1,60 M Y BANDEJA DE 2,00X0,80 M, INCLUSO HOYOS Y CIMENTACIONES DE HORMIGON EN MASA DE 0,40X0,40X0,40 M PARA CADA TAPA, PORTES Y MANO DE OBRA	Setecientos cincuenta y nueve euros con cuarenta y cuatro cents.	759,44
870327	UD	BANCO DE MADERA, CON RESPALDO, DE LONGITUD ENTRE 1,80 Y 2,00M.	Doscientos sesenta y ocho euros con ochenta y dos cents.	268,82

Código	UM	Descripción	Importe en letras	Importe en cifras
870900	UD	UD APARCABICICLETAS PARA 6 BICICLETAS, CON ARCOS DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO PREPARADO PARA ACOPLAMIENTO EN FILAS Y SUJECCIÓN AL SUELO TOTALMENTE COLOCADO EN SU UBICACIÓN DEFINITIVA	Mil quinientos cincuenta y cuatro euros.	1.554,00
950101	M.	REFUERZO DE HORMIGON PARA TUBERIA DE SERVICIOS AFECTADOS EXISTENTE SEGUN PLANO DE DETALLE	Ciento treinta y ocho euros con treinta y seis cents.	138,36
999011	UD	SEÑALIZACIÓN VERTICAL BICIPISTA NERVIÓN. TRAMO: BOLUETA-LA BASCONIA	Nueve mil seiscientos cincuenta euros.	9.650,00
999012	UD	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL BICIPISTA NERVIÓN. TRAMO: BOLUETA-LA BASCONIA	Siete mil trescientos veintiocho euros.	7.328,00
999014	UD	ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA Y PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL BICIPISTA IBAIZABAL. TRAMO: ERLETXE-AMOREBIETA	Sesenta y ocho mil doscientos noventa y nueve euros.	68.299,00