

Cuadro de precios nº 1

Advertencia: Los precios designados en letra en este cuadro, con la rebaja que resulte en la subasta en su caso, son los que sirven de base al contrato, y se utilizarán para valorar la obra ejecutada, siguiendo lo prevenido en la Cláusula 46 del Pliego de Cláusulas Administrativas Generales para la Contratación de Obras del Estado, considerando incluidos en ellos los trabajos, medios auxiliares y materiales necesarios para la ejecución de la unidad de obra que definan, conforme a lo prescrito en la Cláusula 51 del Pliego antes citado, por lo que el Contratista no podrá reclamar que se introduzca modificación alguna en ello, bajo ningún pretexto de error u omisión.

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
	1 Demoliciones y Reposiciones		
1.1	M3 DERRIBO DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN EN MASA, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MANUAL Y MECÁNICA DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR	9,07	NUEVE EUROS CON SIETE CÉNTIMOS
1.2	M3 DERRIBO DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MANUAL Y MECÁNICA DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR	15,24	QUINCE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
1.3	M2 DEMOLICIÓN DE LOSA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO DE HASTA 40 CM DE ESPESOR, CON MARTILLO NEUMÁTICO Y COMPRESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.	4,03	CUATRO EUROS CON TRES CÉNTIMOS
1.4	M DEMOLICIÓN DE MURO MIXTO, CON BLOQUE DE HORMIGÓN Y/O VALLA METÁLICA INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.	6,69	SEIS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
1.5	M DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS LINEALES DE HORMIGÓN DE HASTA 0,15 M ² DE SECCIÓN TRANSVERSAL, INCLUSO POSIBLE CIMENTACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.	4,67	CUATRO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
1.6	M DEMOLICIÓN DE MURO DE BLOQUES DE HORMIGÓN, DE HASTA 3 M ALTURA, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.	8,67	OCHO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
1.7	M DEMOLICIÓN DE ACEQUIA DE HORMIGÓN EN MASA DE SECCIÓN TRANSVERSAL DE HASTA 0,30 M ² MEDIANTE MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO LEGALIZADO.	6,69	SEIS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
1.8	M3 DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES O NAVES EXISTENTES, CON CUALQUIER TIPO DE MAQUINARIA Y/O A MANO, CONTABILIZANDO HUECOS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUNTALES, SOPORTES, APEOS, REDES Y CUALQUIER OTRA MEDIDA DE SEGURIDAD QUE EXIJA LA LEGISLACIÓN VIGENTE O LA DIRECCIÓN DE OBRA, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPESANTES A VERTEDERO AUTORIZADO.	20,66	VEINTE EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.9	M DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLA DE HASTA 100 CM DE DIÁMETRO MÁXIMO, DE HORMIGÓN, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN.	1,30	UN EURO CON TREINTA CÉNTIMOS
1.10	M DEMOLICIÓN DE BORDILLO COLOCADO SOBRE HORMIGÓN, CON MARTILLO ROMPEDOR MONTADO SOBRE RETROEXCAVADORA	1,62	UN EURO CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
1.11	M DEMOLICIÓN DE POZO DE 2,00 M2 SECCIÓN, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN.	5,84	CINCO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
2 Movimiento de Tierras de la Urbanización			
2.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
2.2	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TIERRA VEGETAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,31	SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
2.3	m³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
2.4	M3 SUMINISTRO DE TIERRA SELECCIONADA DE APORTACIÓN	6,23	SEIS EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
2.5	M3 EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE SUELO SELECCIONADO, EN TONGADAS DE 50 CM DE GRUESO, COMO MÁXIMO, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PN, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO, Y HUMEDECIENDO	4,72	CUATRO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
2.6	M³ PEDRAPLÉN DE MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTADO.	4,16	CUATRO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
2.7	M3 ESCOLLERA CON BLOQUES PREFABRICADOS DE HORMIGÓN EN MASA DE FORMA PRISMÁTICA DE 2 T DE PESO	38,92	TREINTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
3 Red de Drenaje			
3.1 Drenaje Urbanización			

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
3.1.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
3.1.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
3.1.3	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
3.1.4	M3 RELLENO DE ZANJAS O POZOS CON MATERIAL GRANULAR, EXTENDIDO Y COMPACTADO	4,82	CUATRO EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
3.1.5	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
3.1.6	M TUBERIA DE PVC DE 400 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	15,88	QUINCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.1.7	M TUBERIA DE PVC DE 500 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	23,28	VEINTITRES EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
3.1.8	M TUBERIA DE PVC DE 600 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	30,67	TREINTA EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
3.1.9	M TUBERIA DE PVC DE 800 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	44,67	CUARENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
3.1.10	M TUBERIA DE PVC DE 1000 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	35,55	TREINTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
3.1.11	U POZO DE REGISTRO Ø80 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø<=630 MM	328,35	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
3.1.12	U POZO DE REGISTRO Ø120 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø=800 MM	371,36	TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
3.1.13	U ARQUETÓN DE REGISTRO	1.099,06	MIL NOVENTA Y NUEVE EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
3.1.14	UD SUMIDERO CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICIÓN DE 84 x 35 x 7 CM, ARQUETA DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I, ENFOSCADO EXTERIOR E INTERIORMENTE CON MORTERO HIDROFUGO M-700, INCLUSO CONEXIÓN A ACOMETIDA, EXCAVACIÓN Y ENCOFRADO, TOTALMENTE COLOCADO.	90,73	NOVENTA EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
	3.2 Marcos drenaje cuenca externa y urbanización		
	3.2.1 Marcos drenaje urbanización		
3.2.1.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
3.2.1.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
3.2.1.3	M2 CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 5 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	3,15	TRES EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
3.2.1.4	M3 EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE SUELO SELECCIONADO, EN TONGADAS DE 50 CM DE GRUESO, COMO MÁXIMO, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PN, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO, Y HUMEDECIENDO	4,72	CUATRO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
3.2.1.5	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO PARA LOSA Y HASTIALES DE MARCOS, PARA UNA ALTURA DE COMO MÁXIMO 3 M, CON TABLERO DE MADERA DE PINO PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO	11,72	ONCE EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
3.2.1.6	kg ACERO CORRUGADO EN REDONDOS, TIPO B-500-S (DE LIMITE ELASTICO 500 N/MM ²), EN SOLERA, LOSA Y HASTIALES DE MARCOS, INCLUSO SUMINISTRO, FERRALLADO, COLOCACIÓN Y PARTE PROPORCIONAL DE SEPARADORES DESPUNTES Y SOLAPES.	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.2.1.7	M ³ HORMIGON PARA ARMAR, TIPO HA-30/P/20/IIIb+Qa (DE RESISTENCIA CARACTERISTICA 25 N/MM ²) DE CONSISTENCIA PLASTICA, TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 20 MM, EN SOLERA, LOSA Y HASTIALES DE MARCOS, INCLUSO FABRICACION TRANSPORTE, VERTIDO, VIBRADO Y CURADO.	52,50	CINCUENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
3.2.1.8	U POZO DE REGISTRO Ø80 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø<=630 MM	328,35	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
3.2.1.9	UD SUMIDERO CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICIÓN DE 84 x 35 x 7 CM, ARQUETA DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I, ENFOSCADO EXTERIOR E INTERIORMENTE CON MORTERO HIDROFUGO M-700, INCLUSO CONEXIÓN A ACOMETIDA, EXCAVACIÓN Y ENCOFRADO, TOTALMENTE COLOCADO.	90,73	NOVENTA EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
3.2.2 Embocadura drenaje cuenca exterior			
3.2.2.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM, INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
3.2.2.2	m ³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
3.2.2.3	M2 LÁMINA GEOTEXTIL ANTICONTAMINANTE Y ANTIPUNZONAMIENTO DE 250 GR/M ² , COLOCADA EN OBRA.	5,68	CINCO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.2.2.4	M3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
3.2.2.5	T ESCOLLERA MARÍTIMA CON BLOQUES DE PIEDRA CALCÁREA DE 100 A 400 KG DE PESO, COLOCADOS CON PALA CARGADORA	9,68	NUEVE EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.2.2.6	M2 ACABADO Y REFINO DE TALUDES, CON MEDIOS MECÁNICOS	0,88	OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
3.2.2.7	M2 Formación césped fino de gramíneas, para una utilización ornamental, mediante siembra de una mezcla del 50 % Ray-grass inglés Brightstar, 25 % Festuca rubra Seabreeze, 20 % Poa pratense Unique y 5 % Agrostis stolonifera Pennncross, en superficies <1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de rotovator a los 10 cm superficiales, perfilado definitivo, pase de rodillo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada y primer riego. Medida la superficie ejecutada.	1,64	UN EURO CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
3.2.2.8	PA A JUSTIFICAR EN OBRAS DE CONEXIÓN.	21.638,36	VEINTIUN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
3.3 Drenaje Encauzamiento			
3.3.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
3.3.2	m³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
3.3.3	M2 LÁMINA GEOTEXTIL ANTICONTAMINANTE Y ANTIPUNZONAMIENTO DE 250 GR/M2, COLOCADA EN OBRA.	5,68	CINCO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.3.4	M3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
3.3.5	M3 HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/B/20/I, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON BOMBA	54,76	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
3.3.6	M2 ACABADO Y REFINO DE TALUDES, CON MEDIOS MECÁNICOS	0,88	OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.3.7	M2 Formación césped fino de gramíneas, para una utilización ornamental, mediante siembra de una mezcla del 50 % Ray-grass inglés Brightstar, 25 % Festuca rubra Seabreeze, 20 % Poa pratense Unique y 5 % Agrostis stolonifera Pennncross, en superficies <1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de rotovator a los 10 cm superficiales, perfilado definitivo, pase de rodillo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada y primer riego. Medida la superficie ejecutada.	1,64	UN EURO CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
3.3.8	T ESCOLLERA DE PESO COMPRENDIDO ENTRE 5000-6000 KG EN FORMACIÓN DE DIQUES, COLOCACIÓN CONCERTADA, CON ÍNDICE DE HUECOS IGUAL O INFERIOR AL 40%, INCLUSO CARGA EN CANTERA, TRANSPORTE, VERTIDO Y COLOCACIÓN EN OBRA SEGÚN PLANOS Y SECCIÓN TIPO.	15,13	QUINCE EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
3.3.9	PA A JUSTIFICAR EN OBRAS DE CONEXIÓN.	21.638,36	VEINTIUN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
4 Red de Saneamiento			
4.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
4.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
4.3	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
4.4	M3 RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON GRAVAS PARA DRENAJE DE 5 A 12 MM, EN TONGADAS DE ESPESOR MÁS DE 25 Y HASTA 50 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	21,52	VEINTIUN EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
4.5	M3 HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/B/20/I, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON BOMBA	54,76	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
4.6	M TUBERIA DE PVC DE 400 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	15,88	QUINCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
4.7	M TUBERIA DE PVC DE 500 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	23,28	VEINTITRES EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
4.8	U POZO DE REGISTRO Ø80 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø<=630 MM	328,35	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
4.9	U GRUPO DE BOMBEO PARA ELEVACION DE AGUAS RESIDUALES CON UNA CAPACIDAD DE BOMBEO DE 114,00 L/S A 3,5 MCA, FORMADA 1+1 BOMBAS (MODELO NP-3153-LT DE BOMBAS FLYGHT O SIMILAR) SUMERGIBLES CON IMPULSOR, MOTOR ELECTRICO CON UNA POTENCIA DE 7,5 KW, DOBLES JUNTAS, ANILLO DE DESGASTE, VALVULA DE AUTOLIMPIEZA, ZOCALO DE DESCARGA DE 200 MM DE DIAMETRO NOMINAL, REGULADORES DE NIVEL Y PARTE PROPORCIONAL DE EQUIPO ELECTRICO PARA CONEXION, ARRANQUE, PROTECCION Y MANDO AUTOMATICO DE LA BOMBA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE TUBERIAS DE ELEVACION HASTA LA SALIDA DEL POZO DE 200 MM DE DIAMETRO NOMINAL, TOTALMENTE COLOCADA, PARA FUNCIONAR EN FONDO DE POZO HUMEDO.	11.768,04	ONCE MIL SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
4.10	UD POZO PARA ALOJAMIENTO DE EQUIPO DE BOMBEO MODELO NP-3153-LT PARA ELEVACIÓN DE AGUAS RESIDUALES, DE DIMENSIONES INTERIORES 3000x3000 MM DEL POZO HÚMEDO Y DIMENSIONES DEL POZO DE SALIDA EN FORMA TRAPEZOIDAL DE 1500 Y 2000 MM DE LAS BASES Y 1500 MM DE ALTURA. CON ESPESOR DE PAREDES, SOLERA Y CUBIERTA DE 25 MM, SEGÚN PLANO DE DETALLE ADJUNTO AL PROYECTO DE URBANIZACIÓN. TAPAS INDEPENDIZADAS EN LAS CUBIERTAS DEL POZO HÚMEDO Y DEL POZO DE SALIDA. MEDIDA LA UNIDAD DE POZO TOTALMENTE EJECUTADO.	1.387,87	MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
4.11	<p>UD GRUPO ELECTRÓGENO TIPO EMJ-34 DE 34 KVA Y 37.2 KW DE POTENCIA MÁXIMA EN SERVICIO DE EMERGENCIA POR FALLO DE RED SEGÚN ISO-8528-1. MONTADO SOBRE UNA BANCADA DE ACERO CON ANTIVIBRATORIOS DE SOPORTE DE LAS MÁQUINAS, FORMANDO UNA UNIDAD COMPACTA Y SISTEMA DE CONMUTACIÓN DE RED.</p> <p>EL EQUIPO INCLUYE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - MOTOR DIESEL DE DE 30 kW Y 1.500 r.p.m. CON REFRIERERACIÓN POR AIRE; DEPOSITO DE COMBUSTIBLE Y FILTRO DE GASÓLEO. - ALTERNADOR SIN ESCOBILLAS CON CONEXIÓN EN ESTRELLA CON NEUTRO UTILIZABLE; REGULADOR DE TENSIÓN ELECTRONICO QUE MANTIENE LA TENNSION ENTRE +/- 2%. - CUADRO DE CONTROL QUE INCLUYE EQUIPO DE PROTECCIÓN CON PARADA AUTOMÁTICA POR BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y ALTA TEMPERATURA DE CULATA; LEDS DE SEÑALIZACIÓN DE GRUPO DISPONIBLE, BAJO NIVEL DE COMBUSTIBLE, CARGA DE BATERIA Y ALARMAS DE PARO. - SISTEMA DE ARRANQUE DEL GRUPO DE FORMA MANUAL O MEDIANTE UNA SEÑAL A DISTANCIA (AL CERRAR UN CONTACTO). - RESISTENCIA CALEFACTORA ALIMENTADA POR RED A 220V QUE FACILITA EL ARRANQUE A TEMPERATURAS BAJAS. <p>EL EQUIPO SE PRESUPUESTA TOTALMENTE MONTADO, COMPROBADO Y EN FUNCIONAMIENTO.</p>	6.010,06	SEIS MIL DIEZ EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
	<p>5 Conducción de Aguas Residuales y Reutilización</p> <p>5.1 Obra Civil</p> <p>5.1.1 Movimiento de Tierras</p>		
5.1.1.1	M2 DESBROCE DEL TERRENO DE MAS DE 2 M, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA SOBRE CAMIÓN	0,33	TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.1.2	M2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA, DE HASTA 10 CM DE ESPESOR Y HASTA 2 M DE ANCHO, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN	4,25	CUATRO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
5.1.1.3	M3 EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO BLANDO, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA DEL MATERIAL EXCAVADO	4,45	CUATRO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.1.4	M3 RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MAS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON GRAVAS PARA DRENAJE DE 5 A 12 MM, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	22,01	VEINTIDOS EUROS CON UN CÉNTIMO

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.1.5	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
5.1.1.6	M3 TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 10 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	1,81	UN EURO CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
5.1.2 Conducciones			
5.1.2.1	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 315 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	38,87	TREINTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
5.1.2.2	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 400 MM, DE 6 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	45,36	CUARENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.1.2.3	U SISTEMA DE ESCAPE DE AIRE DN-75, INSTALADO SOBRE TUBERÍA DE IMPULSIÓN DE DN-315/350, FORMADO POR: - CARRETE "T" DE DN-300 Y SALIDA DE DN-75 - VÁLVULA DE COMPUERTA DE DN-75 - V.E.A. FLYGT MOD.5087 DE BOLA Y DOBLE EFECTO DE DN-75 - TUBERÍA DE DESCARGA DE DN-75 - BRIDAS, TORNILLERÍA Y JUNTAS. TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.	370,80	TRESCIENTOS SETENTA EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
5.1.2.4	U SISTEMA ANTIRRETORNO DN-75, INSTALADO SOBRE TUBERÍA DE IMPULSIÓN DE DN-315, COMPUESTO POR: - 1 CARRETE "T" DE DN-315 Y SALIDA DE DN-75 - 1 VÁLVULA DE COMPUERTA DE DN-300 - 1 VÁLVULA DE RETENCIÓN DE DN-300 - 1 VÁLVULA DE COMPUERTA DE DN-75 - 1 V.E.A. FLYGT MOD. 5087 DE BOLA Y DOBLE EFECTO DN-75 - 1 TUBERÍA DE DESCARGA DE DESCARGA DE DN-75 - BRIDAS, TORNILLERÍA Y JUNTAS. TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.	440,96	CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.2.5	U ARQUETON DE REGISTRO PARA ALOJAMIENTO DE VENTOSAS DE DIMENSIONES INTERIORES 1.5 X 1.5 X 1.7 M, INCLUSO MOVIMIENTO DE TIERRA, FERRALLADO CON ACERO B 500 S, ENCOFRADO, HORMIGONADO CON HORMIGON PARA ARMAR HA-25/P/20/IIIa EN ALZADOS, LOSAS Y SOLERAS, MARCO Y TRAPA DE REGISTRO DE FUNDICION DUCTIL, PATES DE POLIPROPILENO, TOTALMENTE TERMINADO SEGUN PLANOS DE DETALLE.	824,09	OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
5.1.2.6	U REALIZACION DE CONEXION EN TRAMOS DE CONDUCCIONES DE SANEAMIENTO Y RIEGO EXISTENTES	8,93	OCHO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.2.7	M3 BLOQUE PARA ANCLAJES, CUNAS Y PROTECCION DE CONDUCCIONES COMPUESTO POR HORMIGON HM-20/P/20/I, INCLUSO ENCOFRADOS Y PUESTA EN OBRA TOTALMENTE TERMINADO	49,68	CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.1.2.8	U PIEZA ESPECIAL COMPUESTA POR CODO 45° PEAD 1 MPa 315 MM INCLUSO UNION MEDIANTE MANGUITO DE ELECTROSOLDADURA, PARA CAMBIOS DE ALINEACION, TOTALMENTE TERMINADO Y PROBADO	99,47	NOVENTA Y NUEVE EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
5.1.2.9	M TUBO DE FUNDICION DUCTIL DE 250 MM DE DIAMETRO NOMINAL, SEGUN LA NORMA ISO 2531, UNION DE CAMPANA CON ANILLA ELASTOMERICA, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 545), COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	77,56	SETENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.1.2.10	M TUBO DE FUNDICION DUCTIL DE 300 MM DE DIAMETRO NOMINAL, SEGUN LA NORMA ISO 2531, UNION DE CAMPANA CON ANILLA ELASTOMERICA, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 545), COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	47,33	CUARENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.2.11	U CODO DE FUNDICION DUCTIL DE 45°, DE DN 300 MM, COLOCADO EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS, COMPLETAMENTE INSTALADO	192,26	CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
5.1.2.12	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PE100, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 315 MM, DE 6 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	25,48	VEINTICINCO EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.1.2.13	U PIEZA ESPECIAL DE PEAD REDUCCIÓN 315-400 MM 10 BAR PARA TUBERÍAS ELECTROSOLDADAS, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA	132,14	CIENTO TREINTA Y DOS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
5.1.2.14	U CODO DE 45° DE POLIETILENO DE DIAMETRO 400 MM, COLOCADO EN CONDUCCION	163,04	CIENTO SESENTA Y TRES EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.2.15	U CONJUNTO TUBERIA PARA VERTIDO DE LA CONDUCCIÓN DE SANEAMIENTO EN EL POZO DE LLEGADA DE LA ACTUAL EDAR DE BURRIANA, DIÁMETRO 400 MM, LONGITUD EQUIVALENTE 8 M, EJECUTADA CON TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE AISI 316L INCLUIDO BRIDAS DE CONEXIÓN, CURVAS, CODOS, PERNOS Y ABRAZADERAS DE ANCLAJE SOBRE PARAMENTO Y EJECUCIÓN DE TALADRO EN MURO DE HORMIGÓN, TOTALMENTE TERMINADA	2.014,22	DOS MIL CATORCE EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
5.1.3 Bombeo de Aguas Residuales			
5.1.3.1	M2 DESBROCE DEL TERRENO DE MAS DE 2 M, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA SOBRE CAMIÓN	0,33	TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.3.2	M3 EXCAVACIÓN DE POZOS HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD, EN TERRENO BLANDO, CON MEDIOS MECÁNICOS, Y CARGA SOBRE CAMIÓN	5,41	CINCO EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
5.1.3.3	M2 HINCA Y EXTRACCIÓN INDIVIDUAL DE TABLESTACAS RECUPERABLES ACERO AL CARBONO DE 450 MM DE ANCHURA UTIL Y DE 6 MM DE GRUESO CON UN MOMENTO DE INERCIA ENTRE 1501 Y 3500 CM4/M HASTA UNA PROFUNDIDAD ENTRE 4 Y 8 M EN TERRENO ARCILLOSO	70,34	SETENTA EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
5.1.3.4	M3 AGOTAMIENTO DE EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, ZANJAS Y POZOS, CON ELECTROBOMBA SUMERGIBLE PARA UN CAUDAL MÁXIMO DE 30 M3/H Y ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL HASTA 15 M	0,42	CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
5.1.3.5	M3 TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 10 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	1,81	UN EURO CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
5.1.3.6	m³ RELLENO Y COMPACTACION DE TRASDOSES, CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO PISON VIBRANTE, CON COMPACTACION DEL 95 % PM, NIVELACION Y REFINO DE SUPERFICIES.	3,85	TRES EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.3.7	m² CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	5,78	CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.1.3.8	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO \geq 500 N/MM2 COMO MÁXIMO 16 MM PARA EL ARMADO DE LOSAS	1,06	UN EURO CON SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.3.9	m² MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO Y SOPORTE CON PUNTALES METÁLICOS, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A UNA CARA, PARA UNA ALTURA DE TRABAJO <=5 M	8,83	OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.3.10	M3 HORMIGON PARA ARMAR HA-30/P/20/IIIa+Qb DE CONSISTENCIA PLASTICA, TAMAÑO MAXIMO DEL ARIDO 20 MM, CON >= 350 KG/M3 DE CEMENTO, APTO PARA CLASE DE EXPOSICION IIIa+Qb, INCLUSO TRANSPORTE DESDE CENTRAL DE HORMIGONADO Y PUESTA EN OBRA DESDE EL PROPIO CAMION, PARA EJECUCION DE OBRAS DE FABRICA	35,20	TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
5.1.3.11	M FORMACIÓN DE JUNTA DE TRABAJO, EN ELEMENTOS HORMIGONADOS "IN SITU", CON PERFIL ELASTOMÉRICO DE ALMA PLANA, DE 150 MM DE ANCHO, COLOCADO EN EL INTERIOR	11,26	ONCE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
5.1.3.12	U PATE DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO, DE 0,2 x 0,4 M, COLOCADO EN ELEMENTOS DE PLANTA DEPURADORA	2,52	DOS EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
5.1.4 Bombeo de Riego			
5.1.4.1	M3 EXCAVACIÓN DE POZOS HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD, EN TERRENO BLANDO, CON MEDIOS MECÁNICOS, Y CARGA SOBRE CAMIÓN	5,41	CINCO EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
5.1.4.2	M3 TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 10 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	1,81	UN EURO CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
5.1.4.3	m³ RELLENO Y COMPACTACION DE TRASDOSES, CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO PISON VIBRANTE, CON COMPACTACION DEL 95 % PM, NIVELACION Y REFINO DE SUPERFICIES.	3,85	TRES EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.4.4	m² CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	5,78	CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.1.4.5	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2 COMO MÁXIMO 16 MM PARA EL ARMADO DE LOSAS	1,06	UN EURO CON SEIS CÉNTIMOS
5.1.4.6	m² MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO Y SOPORTE CON PUNTALES METÁLICOS, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A UNA CARA, PARA UNA ALTURA DE TRABAJO <=5 M	8,83	OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.4.7	M3 HORMIGÓN PARA LOSAS, HA-30/P/20/IIIA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON CUBILOTE	33,04	TREINTA Y TRES EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
5.1.4.8	M FORMACIÓN DE JUNTA DE TRABAJO, EN ELEMENTOS HORMIGONADOS "IN SITU", CON PERFIL ELASTOMÉRICO DE ALMA PLANA, DE 150 MM DE ANCHO, COLOCADO EN EL INTERIOR	11,26	ONCE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
5.1.4.9	U PATE DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO, DE 0,2 x 0,4 M, COLOCADO EN ELEMENTOS DE PLANTA DEPURADORA	2,52	DOS EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
5.1.5 Edificio de Residuales			
5.1.5.1	M2 DESBROCE DEL TERRENO DE MAS DE 2 M, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA SOBRE CAMIÓN	0,33	TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.5.2	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2 HASTA 16 MM, PARA EL ARMADO DE PILARES	0,95	NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.5.3	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2, DE DIÁMETRO COMO MÁXIMO 16 MM, PARA EL ARMADO DE VIGAS	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.1.5.4	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO CON PLAFONES METÁLICOS Y PUNTALES METÁLICOS PARA PILARES DE SECCIÓN RECTANGULAR, PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO, DE ALTURA <=5 M	6,91	SEIS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
5.1.5.5	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO CON TABLERO DE MADERA DE PINO, PARA VIGAS DE DIRECTRIZ RECTA, PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO	11,82	ONCE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
5.1.5.6	M3 HORMIGÓN PARA PILARES COLUMNA, HA-30/P/20/IIIA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON CUBILOTE	34,33	TREINTA Y CUATRO EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.5.7	M3 HORMIGÓN, PARA VIGAS, HA-30/P/20/IIIA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON CUBILOTE	34,59	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.1.5.8	M2 FORJADO UNIDIRECCIONAL DE HORMIGON ARMADO HA-25/P/20/I CON CUANTIA DE ACERO B 400 S DE 2 KG, CON VIGUETA SEMIRRESISTENTE ARMADA, PARA CANTO 21+4 CM E INTEREJE DE 82 CM, DE 4-5 M DE LUZ CUADRATICA MEDIA, CON BOVEDILLA DE HORMIGON, INCLUSO VIBRADO, CURADO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, SEGUN EF-96	11,36	ONCE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.5.9	M2 CERRAMIENTO COMPUESTO POR HOJA EXTERIOR DE 1/2 PIE, PARA REVESTIR DE 7 CM DE ESPESOR, REALIZADA CON LADRILLOS CERAMICOS DOBLE HUECO DE 24 X 11.5 X 7,5 CM, AISLAMIENTO A BASE DE PANEL SEMIRRIGIDO DE FIBRA DE VIDRIO DE 5 CM DE ESPESOR, HOJA INTERIOR DE 5 CM DE ESPESOR, REALIZADA CON LADRILLOS CERAMICOS HUECOS DE 24 X 11.5 X 5 CM, SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO 1/6, CON JUNTAS DE 1 CM DE ESPESOR, APAREJADOS, SIN INCLUIR ENFOSCADO DE LA HOJA INTERIOR GUARNECIDO ENLUCIDO DE LA HOJA EXTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 DE 1.5 CM DE ESPESOR, FORMACION DE DINTELES Y JAMBAS, EJECUCION DE ENCIENTROS, ELEMENTOS ESPECIALES Y RECIBIDO DE CARPINTERÍA, CONSIDERANDO UN 3% DE PERDIDAS Y UN 30% DE MERMAS DE MORTERO	17,44	DIECISIETE EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
5.1.5.10	M2 TABIQUE REALIZADO CON LADRILLOS CERÁMICOS HUECOS DE 24 X 11.5 X 7 CM, SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO 1/6, CON JUNTAS DE 1 CM DE ESPESOR, APAREJADOS CON MORTERO DE CEMENTO 1/6, FORMACIÓN DE DINTELES Y JAMBAS, REPLANTEO, EJECUCIÓN DE ENCIENTROS, ELEMENTOS ESPECIALES Y RECIBIDO DE CARPINTERÍA, CONSIDERANDO UN 3% DE PÉRDIDAS Y UN 30% DE MERMAS DE MORTERO	12,19	DOCE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
5.1.5.11	M2 CERRAMIENTO TRANSLÚCIDO CON MOLDEADOS DE VIDRIO DE 240X115X80 MM, TOMADOS CON MORTERO DE CEMENTO 1:3 Y RREDONDOS DE ACERO CORRUGADO B 400 S, INCLUSO REPLANTEO, NIVELACIÓN Y APLOMADO, PREPARACIÓN, CORTE Y COLOCACIÓN DE LAS ARMADURAS, PARTE PROPORCIONAL DE MERNAS, SOLAPES Y ROTURAS, RELLENOS ELÁSTICOS, CARTÓN ALQUITRANADO, SELLADO Y REJUNTADO, SEGÚN NTE/FFV	61,55	SESENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.5.12	M2 CHAPADO EXTERIOR DE PIEDRA NATURAL Y RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO I ANCLAJE DE ACERO INOXIDABLE REJUNTADO, LIMPIEZA Y PP DE FORMACIÓN DE JUNTAS DE DILATACIÓN	29,37	VEINTINUEVE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.5.13	M2 AZOTEA NO TRANSITABLE REALIZADA CON LÁMINA PARA FORMACIÓN DE BARRERA DE VAPOR ADHERIDA CON SOPLETE SOBRE CAPA DE IMPRIMACIÓN, CAPA DE 11 CM DE HORMIGÓN DE ARCILLA EXPANDIDA PARA AISLAMIENTO TÉRMICO Y FORMACIÓN DE PENDIENTES CORRESPONDIENTES ENTRE 1<= P<= 10%, CAPA DE REGULARIZACIÓN DE 2 CM DE ESPESOR DE MORTERO DE CEMENTO 1:6, IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN BITUMINOSA NEGRA TIPO ED Y RENDIMIENTO NO INFERIOR A 0.3 KG/M2, IMPERMEABILIZACIÓN CON SOLUCIÓN MULTICAPA ADHERIDA CON SENDAS CAPAS DE OXIASFALTO VERTIDO EN CALIENTE CON UN RENDIMIENTO NO INFERIOR 1.50 KG/M2, TIPO PA-2, CON LÁMINA BASE TIPO LBM-24-FP DE BETÚN MODIFICADO CON ELASTÓMERO SBS, DE 24 GR/DM2 DE MASA TOTAL, CON ARMADURA CONSTITUIDA POR FIELTRO DE POLIÉSTER, CAPA SEPARADORA A BASE DE FIELTRO SINTÉTICO GEOTEXTIL DE 100 GR/M2 Y CAPA DE 5-6 CM DE GRAVA LAVADA DE CM, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL SOPORTE, REPLANTEO, FORMACIÓN DE BABEROS, SUMIDEROS Y OTROS ELEMENTOS ESPECIALES CON BANDA DE REFUERZO Y LÁMINA LBM-48/M-TV COLOCADAS ADHERIDAS CON SOPLETE PREVIA IMPRIMACIÓN, MERMAS Y SOLAPOS, SEGÚN NBE/QB-90 Y NORMAS UNE-104	17,01	DIECISIETE EUROS CON UN CÉNTIMO
5.1.5.14	M CARGADERO CON VIGUETA AUTORRESISTENTE EN HUECOS CON LUCES MENORES DE 3.5 M, INCLUSO REPLANTEO, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA, TOTALMENTE COLOCADO	1,86	UN EURO CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.1.5.15	M2 ENFOSCADO MAESTREADO CON MORTERO 1:6 DE CEMENTO Y ARENA DE RIO EN PARAMENTOS VERTICALES	4,30	CUATRO EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
5.1.5.16	M2 ENFOSCADO MAESTREADO CON MORTERO 1:6 DE CEMENTO Y ARENA DE RIO EN PARAMENTOS HORIZONTALES	4,69	CUATRO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.1.5.17	M2 REVESTIMIENTO CON PINTURA PLÁSTICA ACABADO LISO, APLICADO SOBRE PARAMENTOS VERTICALES/HORIZONTALES DE LADRILLO, YESO O CEMENTO, PREVIO LIJADO DE PEQUEÑAS ADHERENCIAS E IMPERFECCIONES, MANO DE FONDO CON PINTURA PLÁSTICA DILUIDA MUY FINA, PLASTECIDO DE FALTAS Y DOS MANOS DE ACABADOS, SEGÚN NTE/RPP-24	1,46	UN EURO CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.1.5.18	M ALBARDILLA DE PIEDRA ARTICIAL, RECIBIDA CON MORTERO DE CEMENTO, TOTALMENTE COLOCADA	21,78	VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.1.5.19	M VIERTEGUAS DE PIEDRA ARTIFICIAL, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, TOTALMENTE COLOCADO	23,33	VEINTITRES EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.5.20	M2 CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO EN PUERTAS CORREDERAS O PRACTICABLES EXTERIORES, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE HERRAJES, CARRILES Y CERRADURAS, TOTALMENTE RECIBIDA Y COLOCADA	33,62	TREINTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
5.1.5.21	M2 CARPINTERIA DE DE LAMAS DE ALUMINIO ANODIZADO EN VENTANAS EXTERIORES, INCLUSO CORTE, PREPARACION Y UNIONES DE PERFILES, MECANISMO DE ACCIONAMIENTO, FIJACION DE PATILLAS, COLOCACION SOBRE PRECERCO, SELLADO DE UNIONES, TOTALMENTE RECIBIDA Y COLOCADA EN EDIFICIO DE BOMBEO	33,36	TREINTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.1.5.22	U SUMIDERO SIFONICO DE HIERRO FUNDIDO, PARA RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES O DE LUGARES HUMEDOS, DE 25X25 CM, COMPLETAMENTE INSTALADO, SIN INCLUIR LA ARQUETA DE APOYO	8,25	OCHO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
5.1.5.23	M TUBERÍA DE PVC LISO PARA BAJANTE DE 75 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION ENCOLADA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN EDIFICACIÓN	4,08	CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
5.1.5.24	M BORDILLO BICAPA CLASE R.5.5 DE HORMIGON DE 15x25x50 CM. SOBRE LECHO DE HORMIGON HM-20/P/20/I REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6)	5,59	CINCO EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.1.5.25	M2 PAVIMENTO CON BALDOSAS HIDRAULICA, DE 30X30 CM., MODELO SIMILAR AL EXISTENTE EN LA ACTUAL ACERA, TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6) SOBRE SOLERA DE HORMIGON DE 12 CM DE ESPESOR PUESTA EN OBRA DESDE CAMION, Y CAMA DE ARENA DE 2 CM. DE ESPESOR, INCLUSO REJUNTADO CON LA MISMA TONALIDAD DE LAS BALDOSAS SEGUN NTE/RSR-6, ELIMINACION DE RESTOS Y LIMPIEZA, INCLUSO UN 10% DE MERMAS POR ROTURA Y DESPIECES.	9,79	NUEVE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.1.6 Reposición de Servicios			
5.1.6.1	m3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.6.2	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-12 CON ÁRIDO GRANÍTICO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	34,50	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
5.1.6.3	T RIEGO DE IMPRIMACIÓN REALIZADA CON EMULSION CATIONICA BITUMINOSA ECI, CON UNA DOSIFICACIÓN DE 1.2 KG/M2	97,97	NOVENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.6.4	M BORDILLO BICAPA CLASE R.5.5 DE HORMIGON DE 15x25x50 CM. SOBRE LECHO DE HORMIGON HM-20/P/20/I REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6)	5,59	CINCO EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.1.6.5	M2 PAVIMENTO CON BALDOSAS HIDRAULICA, DE 30X30 CM., MODELO SIMILAR AL EXISTENTE EN LA ACTUAL ACERA, TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6) SOBRE SOLERA DE HORMIGON DE 12 CM DE ESPESOR PUESTA EN OBRA DESDE CAMION, Y CAMA DE ARENA DE 2 CM. DE ESPESOR, INCLUSO REJUNTADO CON LA MISMA TONALIDAD DE LAS BALDOSAS SEGUN NTE/RSR-6, ELIMINACION DE RESTOS Y LIMPIEZA, INCLUSO UN 10% DE MERMAS POR ROTURA Y DESPIECES.	9,79	NUEVE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.1.6.6	M3 EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO BLANDO, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA DEL MATERIAL EXCAVADO	4,45	CUATRO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.6.7	m² CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	5,78	CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.1.6.8	m² MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO Y SOPORTE CON PUNTALES METÁLICOS, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A UNA CARA, PARA UNA ALTURA DE TRABAJO <=5 M	8,83	OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.6.9	M3 HORMIGON HM-20/P/20/I DE CONSISTENCIA PLASTICA, TAMAÑO MAXIMO DEL ARIDO 20 MM, CON >= 200 KG/M3 DE CEMENTO, APTO PARA CLASE DE EXPOSICION I, INCLUSO TRANSPORTE DESDE CENTRAL DE HORMIGONADO Y PUESTA EN OBRA DESDE EL PROPIO CAMION, PARA EJECUCION DE OBRAS DE FABRICA	38,85	TREINTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.6.10	M2 MALLA ELECTROSOLDADA DE BARRAS CORRUGADAS DE ACERO, ELABORADA EN OBRA Y MANIPULADA EN TALLER ME 30 X 15 D: 8 - 8 B 500 T 6 X 2.2 UNE 36 092:1996 PARA EL ARMADO DE OBRAS DE FÁBRICA	1,36	UN EURO CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.1.6.11	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN REPOSICION DE LAS INSTALACIONES DE RIEGO Y JARDINERÍA DE LA EDAR	260,60	DOSCIENTOS SESENTA EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.1.6.12	ML REPOSICION COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES, RECTANGULAR DE HORMIGON ARMADO Y DIMENSIONES INTERIORES xxxxxxxxxxxx, EJECUTADO CON HA-30/P/20/IIIa+Qb, INCLUYENDO ENCOFRADO Y DEENCOFRADO, FERRALLADO CON ACERO B 500 S, TOTALMENTE TERMINADO Y PROBADO	182,47	CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
5.1.6.13	M REPOSICIÓN DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 160 MM DE DIAMETRO NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN UNE 53-131-90, ALOJADO EN ZANJA Y SOBRE LAS IMPULSIONES PROYECTADAS, TOTALMENTE INSTALADA	4,73	CUATRO EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.1.6.14	PA PARTIDA ALZADA EN REPOSICIÓN CONDUCCIÓN GAS DE MEDIA, SEGÚN PRESCRIPCIONES DE LA EMPRESA SUMINISTRADORA	847,06	OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
5.1.6.15	PA PARTIDA ALZADA REPOSICIÓN CONDUCCIONES Y ACOMETIDAS DRENAJE	390,95	TRESCIENTOS NOVENTA EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.1.6.16	PA PA REPOSICION ELÉCTRICAS-ALUMBRA	651,57	SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
5.1.6.17	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN REPOSICIÓN OBRAS DE FÁBRICA MENORES AFECTADAS O NO PREVISTAS POR LA CONSTRUCCIÓN DE LAS IMPULSIONES	6.504,89	SEIS MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.1.6.18	PA PARTIDA ALZADA A JUSTICAR EN REPOSICIÓN EN INSTALACIONES DE TELEFONÍA	553,24	QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
	5.2 Equipos Electromecánicos		
	5.2.1 Bombeo Aguas Residuales		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.2.1.1	<p>U BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS RESIDUALES, FLYGT O SIMILAR MODELO CP 3300.280 HT</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nº DE CURVA: 53-460-00-3360 - CARCASA DE FUNDICIÓN Y RECUBRIMIENTO MEDIANTE IMPRIMACIÓN Y PINTADO SEGÚN NORMA ISO 2808. - MOTOR ELÉCTRICO JAULA DE ARDILLA, POTENCIA EN EL EJE DE 54 KW A 1.475 R.P.M. (REF. 35-28-4AA) AISLAMIENTO CLASE F. (155°C). - CURVA 53-460 00 3360. - DOBLES JUNTAS MECÁNICAS: LA SUPERIOR DE GRAFITO/WCCR Y LA INFERIOR DE WCCR/WCCR, AUTOLUBRICADAS POR CÁRTER DE ACEITE QUE LAS FACULTAN PARA PODER TRABAJAR EN SECO. CON RANURA PARA LIMPIEZA DE ARENAS (SPIN-OUT). - ANILLOS DE DESGASTE, FIJO EN CUERPO DE BOMBA, Y GIRATORIO EN EL IMPULSOR, FÁCILMENTE RECAMBIABLES PARA EVITAR QUE LOS EFECTOS DE LA ABRASIÓN AFECTEN LAS PARTES FUNDAMENTALES DE LA(S) BOMBA(S). - CAMISA DE REFRIGERACIÓN INTEGRAL QUE LAS FACULTA PARA PODER TRABAJAR CON BAJOS NIVELES DE AGUA Y ASÍ MISMO QUE LA TEMPERATURA DEL MOTOR NO SUPERE LOS 80°C. <p>EQUIPADAS CON 10 MTS. DE CABLE BAJO GOMA, TIPO ESPECIAL SUMERGIBLE RDOT. ARRANQUE DIRECTO.</p> <p>TOTALMENTE INSTALADO EN POZO DE BOMBEO.</p>	10.041,89	DIEZ MIL CUARENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.2.1.2	U VALVULA DE LIMPIEZA PARA EL PREAGITADO PREVIO AL BOMBEO, INSTALADA EN UNA DE LAS BOMBAS	589,11	QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
5.2.1.3	U ZOCALO DE DESCARGA DE DN 200 MM PARA ACOPLAMIENTO AUTOMATICO DE LA BOMBA AL FONDO DEL POZO. CON ESPARRAGOS DE ANCLAJE Y SOPORTE SUPERIOR E INFERIOR DE TUBOS GUIA, TOTALMENTE MONTADO	321,94	TRESCIENTOS VEINTIUN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
5.2.1.4	U REGULADOR DE NIVEL FLYGT O SIMILAR, TIPO ENM-6 , CON SEIS METROS DE CABLE. PARA MANDO DE MARCHA Y PARADA DE LAS BOMBAS Y SEÑAL DE ALARMA, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.	67,24	SESENTA Y SIETE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
5.2.1.5	U CONJUNTO DE TUBERIAS DE IMPULSION DE 200 MM., DESDE TRES BOMBAS(3) HASTA SALIDA DE LA ESTACION, INCLUSO PIEZA TRIDENTE PARA CONEXION A TUBERIA HORIZONTAL DE 315 MM, CON CODOS, BRIDAS PARA VALVULAS Y CONEXIONES, ACCESORIOS, TODO GALVANIZADO EN CALIENTE, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.	1.674,99	MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.2.1.6	U VALVULA DE RETENCION ø150 MM BELGICAST O SIMILAR, PARA PT: 16 BAR, EMBRIDADA, INSTALADA Y PROBADA.	417,27	CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
5.2.1.7	U VALVULA DE COMPUERTA ø200 mm BELGICAST O SIMILAR, PARA Pt: 16 atm, DE CIERRE ELASTICO, EMBRIDADA, INSTALADA Y PROBADA.	211,64	DOSCIENTOS ONCE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
5.2.1.8	U TUBO GUIA DE 3" DN GALVANIZADO PARA IZADO DE LAS BOMBAS SUMERGIBLES. MATERIAL ACERO AL CARBONO. PROTECCION GALVANIZADO EN CALIENTE. INCLUSO SOPORTES	32,46	TREINTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.2.1.9	U TRAPA SIMPLE PARA ACCESO A LAS BOMBAS, DE APERTURA UTIL 840 X 1310 CONSTRUIDA A BASE DE ANGULAR Y CHAPA EN ACERO ESTRIADO, TODO GALVANIZADO EN CALIENTE, PROVISTA DE CIERRE SIFONICO PARA HACERLA ESTANCA A LOS OLORES MONTADA EN ESTACION DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES	398,93	TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.2.1.10	U TRAPA DE ACCESO SIMPLE, APERTURA UTIL 580 X 785 MM, CONSTRUIDA A BASE DE ANGULAR Y CHAPA EN ACERO ESTRIADO, TODO GALVANIZADO EN CALIENTE, PROVISTA DE CIERRE HIDRÁULICO PARA HACERLA ESTANCA A LOS OLORES MONTADA EN ESTACIÓN DE BOMBEO	170,33	CIENTO SETENTA EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.2.1.11	U PASAMUROS CON ANILLO DE ESTANQUEIDAD DN-200 MM CON PLACA EN UN EXTREMO Y BRIDA LOCA EN OTRO, TODO EN ACERO INOXIDABLE AISI-316	132,82	CIENTO TREINTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
5.2.1.12	U POLIPASTO MANUAL PARA MANTENER LA ESTACION DE BOMBEO CON MOTOR DE 4 kW., CARGA 2000 KG, MONTADO SOBRE VIGA IPN 260, TOTALMENTE MONTADO	1.527,14	MIL QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
5.2.1.13	KG ACERO A/42-B, PARA VIGAS FORMADAS POR PIEZA SIMPLE, CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE, EN PERFILES LAMINADOS SERIE IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, Y COLOCADO EN OBRA CON SOLDADURA	0,60	SESENTA CÉNTIMOS
5.2.1.14	KG ACERO A/42-B, PARA ELEMENTOS DE ANCLAJE, CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE, EN PERFILES LAMINADOS SERIE L, LD, T, REDONDO, CUADRADO, RECTANGULAR, PLANCHA, TRABAJADO EN EL TALLER Y COLOCADO EN OBRA	0,78	SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	5.2.2 Bombeo Riego		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.2.2.1	<p>U BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS RESIDUALES, FLYGT O SIMILAR MODELO CP 3300.280 HT</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nº DE CURVA: 53-466-00-3360 - CARCASA DE FUNDICIÓN Y RECUBRIMIENTO MEDIANTE IMPRIMACIÓN Y PINTADO SEGÚN NORMA ISO 2808. - MOTOR ELÉCTRICO JAULA DE ARDILLA, POTENCIA EN EL EJE DE 40 KW A 1.475 R.P.M. (REF. 35-24-4AA) AISLAMIENTO CLASE F. (155°C). - DOBLES JUNTAS MECÁNICAS: LA SUPERIOR DE GRAFITO/WCCR Y LA INFERIOR DE WCCR/WCCR, AUTOLUBRICADAS POR CÁRTER DE ACEITE QUE LAS FACULTAN PARA PODER TRABAJAR EN SECO. CON RANURA PARA LIMPIEZA DE ARENAS (SPIN-OUT). - ANILLOS DE DESGASTE, FIJO EN CUERPO DE BOMBA, Y GIRATORIO EN EL IMPULSOR, FÁCILMENTE RECAMBIABLES PARA EVITAR QUE LOS EFECTOS DE LA ABRASIÓN AFECTEN LAS PARTES FUNDAMENTALES DE LA(S) BOMBA(S). - CAMISA DE REFRIGERACIÓN INTEGRAL QUE LAS FACULTA PARA PODER TRABAJAR CON BAJOS NIVELES DE AGUA Y ASÍ MISMO QUE LA TEMPERATURA DEL MOTOR NO SUPERE LOS 80°C. <p>EQUIPADAS CON 10 MTS. DE CABLE BAJO GOMA, TIPO ESPECIAL SUMERGIBLE RDOT. ARRANQUE DIRECTO.</p> <p>TOTALMENTE INSTALADO EN POZO DE BOMBEO.</p>	9.474,08	NUEVE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
5.2.2.2	U VALVULA DE LIMPIEZA PARA EL PREAGITADO PREVIO AL BOMBEO, INSTALADA EN UNA DE LAS BOMBAS	589,11	QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
5.2.2.3	U ZOCALO DE DESCARGA DE DN 150/200 MM PARA ACOPLAMIENTO AUTOMATICO DE LA BOMBA AL FONDO DEL POZO. CON ESPARRAGOS DE ANCLAJE Y SOPORTE SUPERIOR E INFERIOR DE TUBOS GUIA, TOTALMENTE MONTADO	229,35	DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.2.2.4	U REGULADOR DE NIVEL FLYGT O SIMILAR, TIPO ENM-6 , CON SEIS METROS DE CABLE. PARA MANDO DE MARCHA Y PARADA DE LAS BOMBAS Y SEÑAL DE ALARMA, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.	67,24	SESENTA Y SIETE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
5.2.2.5	U CONJUNTO DE TUBERIAS DE IMPULSION DE 200 MM., DESDE DOS BOMBAS(2) HASTA SALIDA DE LA ESTACION, INCLUSO PIEZA PANTALON PARA CONEXION A TUBERIA HORIZONTAL DE 315 MM, CON CODOS, BRIDAS PARA VALVULAS Y CONEXIONES, ACCESORIOS, TODO GALVANIZADO EN CALIENTE, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.	1.436,87	MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.2.2.6	U VALVULA DE RETENCION ø150 MM BELGICAST O SIMILAR, PARA PT: 16 BAR, EMBRIDADA, INSTALADA Y PROBADA.	417,27	CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
5.2.2.7	U VALVULA DE COMPUERTA ø200 mm BELGICAST O SIMILAR, PARA Pt: 16 atm, DE CIERRE ELASTICO, EMBRIDADA, INSTALADA Y PROBADA.	211,64	DOSCIENTOS ONCE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
5.2.2.8	U TUBO GUIA DE 3" DN GALVANIZADO PARA IZADO DE LAS BOMBAS SUMERGIBLES. MATERIAL ACERO AL CARBONO. PROTECCION GALVANIZADO EN CALIENTE. INCLUSO SOPORTES	32,46	TREINTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5.2.2.9	U TRAPA DE ACCESO SIMPLE, APERTURA UTIL 580 X 785 MM, CONSTRUIDA A BASE DE ANGULAR Y CHAPA EN ACERO ESTRIADO, TODO GALVANIZADO EN CALIENTE, PROVISTA DE CIERRE HIDRÁULICO PARA HACERLA ESTANCA A LOS OLORES MONTADA EN ESTACIÓN DE BOMBEO	170,33	CIENTO SETENTA EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
5.2.2.10	U SOPORTE SUPERIOR TG 2" EN ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, TOTALMENTE MONTADO INCLUYENDO ADAPTADOR Y ANCLAJES	16,55	DIECISEIS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
5.2.2.11	U PASAMUROS CON ANILLO DE ESTANQUEIDAD DN-200 MM CON PLACA EN UN EXTREMO Y BRIDA LOCA EN OTRO, TODO EN ACERO INOXIDABLE AISI-316	132,82	CIENTO TREINTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
	5.3 Equipos Eléctricos		
	5.3.1 Bombeo Aguas Residuales		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.3.1.1	<p>U ARMARIO ELECTRICO COMPUESTO POR MODULOS METALICOS AUTOPORTANTES, TRATADOS POR ELECTROFORESIS, REGISTRABLES POR DELANTE Y AUTOENSAMBLADOS, CON ENTRADA DE CABLES ESTANCA A HUMEDADES Y POLVO COMPUESTA POR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - INTERRUPTOR GENERAL TRIFASICO CON CARGA DE ACCIONAMIENTO EXTERNO - INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO GENERAL TRIFASICO - TRANSFORMADOR 400/230 VCA - RELE DIFERENCIAL CON TOROIDAL (30 mA) - ARRANCADORES ESTATICOS - INTERRUPTORES MAGNETOTERMICOS POR BOMBA - AMPERIMETRO POR BOMBA - VOLTIMETRO CON SELECTOR DE FASE - TRANSFORMADORES - CUENTA-HORAS DE FUNCIONAMIENTO DE LAS BOMBAS - PULSADORES DE ACTUACION MANUAL - SEÑALIZACIONES OPTICAS - SELECTORES POR CAMBIO DE SECUENCIA - MATERIAL AUXILIAR <p>TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO</p>	9.772,13	NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
5.3.1.2	<p>U GRUPO ELECTROGENO MODEL QIX 220D DE ATLAS-COPCO O SIMILAR CON POTENCIA DE EMERGENCIA (LPT) 221 KVA, CON MÓDULO DE CONTROL ELECTRÓNICO, CARGADOR DE BATERIAS, RESISTENCIA CALEFACTORA, CAJA DE CONTACTORES DE 325 A PARA INTERCONEXIÓN, CARROCERÍA INTEMPERIE INSONORIZADA, CON BANCADA DE ACERO, MOTOR DIESEL DE 6 CILINDROS EN LINEA, TURBOALIMENTADO Y REFRIGERADO POR LIQUIDO, ALTERNADOR TRIFASICO SINCRONO, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO</p>	16.882,73	DIECISEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.3.1.3	<p>U CENTRAL DE ALARMA PARA BOMBEO COMPUESTA POR:</p> <ul style="list-style-type: none"> -FUENTE DE ALIMENTACIÓN 24 V -RADIO MODEM Y SAI. MONTADO EN CAJA MODULAR CON PROTECCIÓN SOBRETENSIONES 230 V 8 kA <p>INCLUSO PROGRAMACION Y DOCUMENTACION, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO</p>	1.000,41	MIL EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.3.1.4	U LUMINARIA DE SUPERFICIE DE 2 LAMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 2X36 W./840, CON OPTICA DE ALUMINIO ANODIZADO MATE DE ALTA CALIDAD, CON REFLECTORES LATERALES PARABOLICOS Y LAMAS PARABOLICAS CON PARTES SUPERIORES FRESNEL, QUE CUMPLE CON LAS RECOMENDACIONES DE DESLUMBRAMIENTO CIBSE LG3, CATEGORIA 3, CON PROTECCION IP 66 CLASE I. CUERPO DE CHAPA DE ACERO PRELACADA EN BLANCO. EQUIPO ELECTRICICO FORMADO POR REACTANCIAS ELECTRONICAS, PORTALAMPARAS, LAMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 36 W. 2G11 Y BORNES DE CONEXION. INSTALADA, INCLUYENDO REPLANTEO, ACCESORIOS DE ANCLAJE Y CONEXIONADO.	4,67	CUATRO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
5.3.1.5	U PUNTO LUZ SENCILLO, INSYALADO CON CABLE DE COBRE DE 1,50 MM2 DE SECCIÓN, EMPOTRADO Y AISLADO CON, TUBO DE PVC FLEXIBLE DE 13 MM DE DIÁMETRO, INCLUIDO MECANISMOS DE PRIMERA CALIDAD, EMPOTRADOS, TOTALMENTE INSTALADO	7,53	SIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
5.3.1.6	U LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA LEGRAND O SIMILAR TIPO D4, IP427 CLASE II, AUTONOMIA SUPERIOR A 1 HORA, FABRICADA SEGUN NORMAS EN 60598-2-22, UNE 20392-93, NBE CPI 96, CON MARCA DE CALIDAD N, PARA INSTALACION SALIENTE O EMPOTRABLE SIN ACCESORIOS; DIFUSOR CON BISAGRAS PARA MONTAJE, CONEXION Y MANTENIMIENTO RAPIDO CON MANOS LIBRES. CUMPLE CON LAS DIRECTIVAS DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNETICAS Y BAJA TENSION, DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO. ALIMENTACION 230 V. 50/60 HZ. CON TRANSFORMADOR DE SEGURIDAD. COMPONENTES CERTIFICADOS, MATERIALES RESISTENTES AL CALOR Y AL FUEGO. APTO PARA MONTAJE EN SUPERFICIES INFLAMABLES. LEDS ROJO Y VERDE PARA CONTROL VISUAL DE ESTADO DE FUNCIONAMIENTO (ACUMULADORES, LAMPARAS, AUTONOMIA FLUJO LUMINOSO), PUESTA EN REPOSO POR TELEMANDO, CON BORNES PROTEGIDAS CONTRA CONEXION ACCIDENTAL A 230 V. INSTALADO INCLUYENDO REPLANTEO, ACCESORIOS DE ANCLAJE Y CONEXIONADO TOTALMENTE INSTALADO	106,77	CIENTO SEIS EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
5.3.1.7	U BASE DE ENCHUFE CON TOMA DE TIERRA LATERAL REALIZADA CON TUBO PVC CORRUGADO DE M20/GP5 Y CONDUCTOR RÍGIDO DE 2,5 MM2 DE CU., Y AISLAMIENTO VV 750 V., EN SISTEMA MONOFÁSICO CON TOMA DE TIERRA (FASE, NEUTRO Y TIERRA), INCLUYENDO CAJA DE REGISTRO, CAJA DE MECANISMO UNIVERSAL CON TORNILLOS, BASE DE ENCHUFE SISTEMA SCHUKO 10-16 A. (II+T.) SIMON O SIMILAR SERIE 27, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA	10,27	DIEZ EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.3.1.8	M LINEA DE BAJADA FACHADA B.T.. FORMADA POR CONDUCTORES DE COBRE 3(1X95)+1X50 MM2. CON AISLAMIENTO TIPO RV-0,6/1 KV, CANALIZADOS BAJO TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE 48 EN MONTAJE SUPERFICIAL INCLUYENDO MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES Y TUBO CON ELEMENTOS DE CONEXIÓN, TOTALMENTE INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	12,01	DOCE EUROS CON UN CÉNTIMO
5.3.1.9	M LINEA DE ENLACE DESDE C.T. A C.G.B.T. FORMADA POR CONDUCTORES DE COBRE 3(1X95)+1X50 MM2. CON AISLAMIENTO TIPO RV-0,6/1 KV, CANALIZADOS BAJO TUBO DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE DIÁMETRO D=110 MM. EN MONTAJE ENTERRADO, PARA ALOJAR EN ZANJA DE DIMENSIONES MINIMAS 45 CM. DE ANCHO Y 70 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACION DE ZANJA, ASIEN TO CON 10 CM. DE ARENA DE RÍO, MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, RELLENO CON UNA CAPA DE 15 CM. DE ARENA DE RIO, RELLENO CON TIERRA PROCEDENTE DE LA EXCAVACION DE 25 CM. DE ESPESOR, APISONADA CON MEDIOS MANUALES, SIN REPOSICION DE ACERA O PAVIMENTO, CON ELEMENTOS DE CONEXION, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	18,50	DIECIOCHO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
5.3.1.10	U CAJA GENERAL PROTECCION 250 A. INCLUIDO BASES CORTACIRCUITOS Y FUSIBLES CALIBRADOS DE 250 A. PARA PROTECCION DE LA LÍNEA REPARTIDORA, SITUADA EN FACHADA O INTERIOR NICH O MURAL.	96,18	NOVENTA Y SEIS EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
5.3.1.11	U MÓDULO PARA CONTADORES DE MEDIDA INDIRECTA HASTA 250 A., INCLUSO BASES CORTACIRCUITOS, FUSIBLES DE PROTECCIÓN DE LA LÍNEA REPARTIDORA CALIBRADOS EN 250 A. Y TRANSFORMADOR.	238,82	DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
5.3.1.12	U BATERÍA DE CONDENSADORES 2 70 KVAR 400 H V7 X 10	1.375,89	MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
5.3.1.13	U ARMARIO DE 850X600X250 CON PUERTA TRANSPARENTE, TAPAS, BLOQUES CONEXIÓN PEINE, BARRA TIERRA Y NEUTRO , CON ENTRADA DE CABLES POR PRENSAESTOPAS, PARA 7 SALIDAS, CON PROTECCION SOBRETENSIÓN Y CENTRAL MEDIDAD V,I,KWARMONICOS; PEQUEÑO MATERIAL, DOCUMENTACIÓN Y TOTALMENTE MONTADO.	3.361,83	TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
	5.3.2 Bombeo Riego		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.3.2.1	<p>U ARMARIO ELECTRICO COMPUESTO POR MODULOS METALICOS AUTOPORTANTES, TRATADOS POR ELECTROFORESIS, REGISTRABLES POR DELANTE Y AUTOENSAMBLADOS, CON ENTRADA DE CABLES ESTANCA A HUMEDADES Y POLVO COMPUESTA POR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - INTERRUPTOR GENERAL - TRANSFORMADOR 400/230 V - DIFERENCIAL (300 mA) - GUARDAMOTORES CON RELE DE PROTECCION TERMICO DIFERENCIAL - FUSIBLES DE PROTECCION - TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD - CUENTA-HORAS DE FUNCIONAMIENTO DE LAS BOMBAS - PULSADORES DE ACTUACION MANUAL - SEÑALIZACIONES OPTICAS - SELECTORES POR CAMBIO DE SECUENCIA - MATERIAL AUXILIAR <p>TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO</p>	9.315,68	NUEVE MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.3.2.2	<p>M LÍNEA DE ALIMENTACIÓN FORMADA POR CONDUCTORES DE COBRE 4(1X16) MM2. CON AISLAMIENTO TIPO RV-0,6/1 KV, INCLUIDO CABLE PARA RED EQUIPOTENCIAL TIPO VV-750, CANALIZADOS BAJO TUBO DE PVC DE D=110 MM. EN MONTAJE ENTERRADO EN ZANJA EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, DE DIMENSIONES 0,40 CM. DE ANCHO POR 0,60 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUIDO EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIALES SOBRANTES, SIN REPOSICIÓN DE ACERA O CALZADA, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBRANTES DE LA EXCAVACIÓN, TOTALMENTE INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.</p>	15,58	QUINCE EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
5.3.2.3	<p>PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR CONEXIÓN INSTALACIONES ELÉCTRICAS ACTUAL EDAR BURRIANA</p>	0,46	CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
<p>6 Red de Agua Potable Baja Presión</p>			
6.1	<p>m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUIDO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.</p>	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.2	<p>m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T</p>	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
6.3	<p>m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado</p>	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.4	M3 RELLENO DE ZANJA, SIN COMPACTAR, CON ZAHORRA NATURAL, VERTIDO MANUALMENTE	14,48	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
6.5	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.6	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 90 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	5,35	CINCO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.7	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 110 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131,SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	5,46	CINCO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
6.8	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 160 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	3,91	TRES EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
6.9	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 200 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131,SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	6,42	SEIS EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
6.10	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 315 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	38,87	TREINTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.11	M TUBO DE HORMIGÓN ARMADO PREFABRICADO DE 600 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, DE 4 BAR DE PRESIÓN NOMINAL, UNIÓN MACHIHEMBRADA CON ANILLA ELASTOMÉRICA Y COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA PARA PROTECCIÓN DE TUBO DE FUNDICIÓN DE DIÁMETRO 400 MM	72,28	SETENTA Y DOS EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
6.12	M TUBO DE FUNDICION DUCTIL DE 250 MM DE DIAMETRO NOMINAL, SEGUN LA NORMA ISO 2531, UNION DE CAMPANA CON ANILLA ELASTOMERICA, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 545), COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	77,56	SETENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
6.13	M TUBO DE PVC DE 500 MM DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR, DE 6 BAR DE PRESION NOMINAL, UNION ELASTICA CON ANILLA ELASTOMERICA DE ESTANQUIDAD, COLOCADO EN ZANJA PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DIÁMETROS NO SUPERIORES A 315 MM	125,86	CIENTO VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.14	M TUBO DE PVC DE 630 MM DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR, DE 6 BAR DE PRESION NOMINAL, UNION ELASTICA CON ANILLA ELASTOMERICA DE ESTANQUEIDAD, COLOCADO EN ZANJA PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DIÁMETROS SUPERIORES A 315 MM	78,45	SETENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.15	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 90 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	154,62	CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
6.16	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 110 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	109,32	CIENTO NUEVE EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
6.17	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 160 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	168,64	CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
6.18	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 200 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	442,94	CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
6.19	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 315 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	652,50	SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.20	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 400 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	1.927,05	MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
6.21	U VENTOSA TRIFUNCIONAL DE DOBLE PROPÓSITO METÁLICA CON PLATINA PARA PRESIÓN NOMINAL DE 16 ATM, CON DIÁMETRO DE SALIDA DE 25 MM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR GGG-40, MECANISMOS Y BOYA DE ACERO INOXIDABLE, ASIENTOS BUNA N Y PROTECCIÓN EPOXI, TOTALMENTE INSTALADA.	90,95	NOVENTA EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
6.22	U VENTOSA TRIFUNCIONAL DE DOBLE PROPÓSITO METÁLICA CON PLATINA PARA PRESIÓN NOMINAL DE 16 ATM, CON DIÁMETRO DE SALIDA DE 50 MM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR GGG-40, MECANISMOS Y BOYA DE ACERO INOXIDABLE, ASIENTOS BUNA N Y PROTECCIÓN EPOXI, TOTALMENTE INSTALADA.	174,58	CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
6.23	U VENTOSA TRIFUNCIONAL DE DOBLE PROPÓSITO METÁLICA CON PLATINA PARA PRESIÓN NOMINAL DE 16 ATM, CON DIÁMETRO DE SALIDA DE 80 MM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR GGG-40, MECANISMOS Y BOYA DE ACERO INOXIDABLE, ASIENTOS BUNA N Y PROTECCIÓN EPOXI, TOTALMENTE INSTALADA.	431,22	CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
6.24	U Tapón de PVC en tubería de polietileno de diámetro 90 mm, incluso parte proporcional de piezas de montaje, totalmente instalada y probada	1,70	UN EURO CON SETENTA CÉNTIMOS
6.25	U DADO DE ANCLAJE DE HORMIGON HA-25/P/20/I, PARA TAPÓN EN FINAL DE LÍNEA EN CONDUCCIONES, DE DIAMETROS COMPRENDIDOS ENTRE 80 Y 90 MM, INCLUSO ENCOFRADO, COLOCACION DE ARMADURAS, VIBRADO Y DEENCOFRADO	7,94	SIETE EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
6.26	U ARQUETA PARA VENTOSAS DE DIMENSIONES INTERIORES DE 40X40X90 CM, REALIZADA CON PAREDES DE 12 CM DE ESPESOR DE FABRICA DE LADRILLO, RECIBIDO Y ENFOSCADO INTERIOR CON MORTERO MIXTO DE CEMENTO 1:0,5:4 ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L, SOBRE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20/I DE 20 CM DE ESPESOR CON MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DE 40*40 CM SEGÚN PLANOS DE DETALLE	42,36	CUARENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
6.27	U ARQUETA DE REGISTRO DE 40X40X60 CM, CON PAREDES Y SOLERA DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I INCLUSO TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN CLASE D-400, TOTALMENTE TERMINADA	48,16	CUARENTA Y OCHO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
6.28	U ARQUETA TRONCOCÓNICA PARA VÁLVULAS DE COMPUERTA DE 1 METRO DE DIÁMETRO EN LA BASE REALIZADA CON PAREDES Y SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUSO MACIZO DE ANCLAJE DE LA CONDUCCIÓN CON HORMIGÓN ARMADO HA-25, SEGÚN PLANOS DE DETALLE, CON INSTALACIÓN DE MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DE 0,60 M DE DIÁMETRO, TOTALMENTE TERMINADA	286,61	DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
6.29	U DESAGÜE FORMADO POR DOS ARQUETAS DE LADRILLO PANAL DE 40x40 CM ENLUCIDAS CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUSO VÁLVULA DE COMPUERTA DE 80 MM, CODO DE 90°, CARRETE DE FUNDICIÓN PARA CONEXIÓN A TUBERÍA DE AGUA POTABLE, TUBERÍA DE CONEXIÓN DE VÁLVULA A POCETA DE DESCARGA, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DE 40x40 CM, SEGÚN PLANOS DE DETALLE, TOTALMENTE TERMINADA.	193,60	CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
6.30	U HIDRANTE ENTERRADO CON ARQUETA DE REGISTRO, CON DOS SALIDAS DE 70 MM DE DIÁMETRO Y DE 4" DE DIÁMETRO DE CONEXIÓN A LA TUBERÍA, MONTADO EN EL EXTERIOR	599,67	QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
6.31	U HIDRANTE DE COLUMNA SECA, CON DOS SALIDAS DE 70 MM DE DIÁMETRO Y UNA SALIDA DE 100 MM DE DIÁMETRO Y DE 5" DE DIÁMETRO DE CONEXIÓN A LA TUBERÍA, MONTADO EN EL EXTERIOR	674,94	SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
	7 Traída línea MT desde subestación transformadora		
7.1	M2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA, DE HASTA 20 CM DE ESPESOR Y HASTA 2 M DE ANCHO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN	5,85	CINCO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
7.2	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
7.3	m³ Excavación de pozos para arquetas, en terreno compacto, con medios mecánicos, y carga a camión, incluso entibación y achique.	17,37	DIECISIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
7.4	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
7.5	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
7.6	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
7.7	m Tubo de polietileno de doble pared, de 200 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 450 N, suministrado en rollo, instalado en zanja.	5,31	CINCO EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
7.8	m Canalización subterránea de telecomunicaciones de tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, instalado en zanja.	11,50	ONCE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
7.9	M Placa de PVC para testigo de existencia de conductores eléctricos, normalizada, instalada en zanja, sin incluir excavación ni relleno de la misma.	0,81	OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
7.10	m Línea subterránea de 20 kV en canalización entubada formada por 3 cables unipolares, con conductor de aluminio, HEPRZ1, de 400 mm² de sección	66,65	SESENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
7.11	UD EMPALME TRIFÁSICO DE CONDUCTORES SECOS DE MEDIA TENSIÓN DE 400 MM² DE ALUMINIO, TIPO HEPRZ1, REALIZADO SEGÚN LAS NORMAS PARTICULARES DE LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA.	222,94	DOSCIENTOS VEINTIDOS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
7.12	Ud Arqueta de hormigón prefabricada, de 100x100x100 cm de dimensiones interiores, con tapa de fundición, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I de 10 cm de espesor. Incluso vertido y compactación del hormigón para la formación de solera, conexiones con los conductos, sellado de tubos y remates. Totalmente montada, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.	110,94	CIENTO DIEZ EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
7.13	Ud Arqueta de hormigón prefabricada, de 150x200x100 cm de dimensiones interiores, con tapa de fundición, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I de 10 cm de espesor. Incluso vertido y compactación del hormigón para la formación de solera, conexiones con los conductos, sellado de tubos y remates. Totalmente montada, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.	143,38	CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
7.14	m² RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECR-1, CON UNA DOTACION DE 0,8 KG/M2, INCLUSO BARRIDO	0,27	VEINTISIETE CÉNTIMOS
7.15	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-12 CON ÁRIDO GRANÍTICO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	34,50	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
7.16	ml Hinca de tubería de acero de 800 mm de diámetro y 8 mm de espesor mediante perforación horizontal, incluso p.p. de transporte de equipos, instalación, montaje y desmontaje de cualquier tipo de instalación necesaria o punto de apoyo necesario, totalmente terminado.	375,00	TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS
7.17	ml Hinca de tubería de acero de 800 mm de diámetro y 8 mm de espesor revestida de fibra de vidrio, mediante perforación horizontal, incluso p.p. de transporte de equipos, instalación, montaje y desmontaje de cualquier tipo de instalación necesaria o punto de apoyo necesario, totalmente terminado.	375,00	TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS
7.18	Ud Arquetón de registro para hinca de 2000x2000x1400	1.150,00	MIL CIENTO CINCUENTA EUROS
7.19	Ud CENTRO DE SECCIONAMIENTO CMS21 COSMOS L L L L SIN TELEMANDO de ORMAZABAL compuesto por: 1 ud de Envolverte monobloque de hormigón tipo kiosko, de instalación en superficie y maniobra exterior, CMS-21, normalizado por Iberdrola, de dimensiones exteriores 2.305 mm de largo por 1.370mm de fondo por 1.920 mm de altura vista. Incluye red de tierras interiores y elementos de seguridad. 4 ud de Celda modular de línea CGMCOSMOS-L, corte y aislamiento integral en SF6, interruptor-seccionador de tres posiciones (cat.E3s/IEC62271-103),conexión-seccionamiento-puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A/lcc=16kA. Cor mando manual. Incluye indicador presencia tensión. 12 ud Conector atornillable Simétrico en Ts/24kV-630A, Euromold tipo K400TB para cable = 240mm² Al.	18.532,00	DIECIOCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
7.20	m² Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-25/B/20/IIa fabricado en central, y vertido desde dumper, y malla electrosoldada ME 30x30 Ø 4-4 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, con acabado maestreado, para su posterior uso como soporte de pavimento; apoyada sobre capa base existente. Incluso formación de juntas de construcción.	22,91	VEINTIDOS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
7.21	Ud ((Instalación de puesta a tierra formada por picas de acero cobrizado de 14 mm. de diametro y 2 m. de longitud, conductor de cobre desnudo de 50 mm², cable aislado de cobre de 50mm², tierra de servicio UNESA 8/22, según detalle de proyecto.	450,50	CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
7.22	Ud Medición de descarga parcial en Intalación de Lineas Subterranas de Media Tensión	4.536,01	CUATRO MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON UN CÉNTIMO
7.23	ml Mandrilado de canalizaciones, incluso colocación de cable uia, totalmente terminado.	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
7.24	Ud Proyecto, supervisión OCA y legalización de Centro de seccionamiento y medida	2.120,00	DOS MIL CIENTO VEINTE EUROS
7.25	PA Partida alzada a justificar en reposición de servicios	23.200,00	VEINTITRES MIL DOSCIENTOS EUROS
7.26	Ud SUMINISTRO Y MONTAJE DE KIT COMPLETO DE 3 BOTELLAS TERMINALES DE INTERIOR MT400, PARA CELDA DE ENTRADA SALIDA, COMPLETAMENTE INSTALADO SEGÚN NORMAS DE IBERDROLA.	726,10	SETECIENTOS VEINTISEIS EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
7.27	Ud Importe a satisfacer a IBERDROLA a la firma del convenio según informe técnico Expediente 9036462647	1.181.148,74	UN MILLÓN CIENTO OCHENTA Y UN MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
8 Red de M.T. y B.T.			
8.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
8.2	m³ Excavación de pozos para arquetas, en terreno compacto, con medios mecánicos, y carga a camión, incluso entibación y achique.	17,37	DIECISIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
8.3	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
8.4	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
8.5	m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
8.6	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
8.7	m Tubo de polietileno de doble pared, de 200 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 450 N, suministrado en rollo, instalado en zanja.	5,31	CINCO EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
8.8	m Tubo de polietileno de doble pared, de 160 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 450 N, suministrado en rollo, instalado en zanja.	5,04	CINCO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
8.9	m Canalización subterránea de telecomunicaciones de tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, instalado en zanja.	11,50	ONCE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
8.10	M Placa de PVC para testigo de existencia de conductores eléctricos, normalizada, instalada en zanja, sin incluir excavación ni relleno de la misma.	0,81	OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
8.11	Ud Arqueta de hormigón prefabricada, de 100x100x100 cm de dimensiones interiores, con tapa de fundición, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I de 10 cm de espesor. Incluso vertido y compactación del hormigón para la formación de solera, conexiones con los conductos, sellado de tubos y remates. Totalmente montada, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.	110,94	CIENTO DIEZ EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
8.12	Ud Arqueta de hormigón prefabricada, de 150x200x100 cm de dimensiones interiores, con tapa de fundición, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I de 10 cm de espesor. Incluso vertido y compactación del hormigón para la formación de solera, conexiones con los conductos, sellado de tubos y remates. Totalmente montada, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.	143,38	CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
8.13	ml Mandrilado de canalizaciones, incluso colocación de cable uia, totalmente terminado.	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
8.14	m Línea subterránea de 20 kV en canalización entubada formada por 3 cables unipolares, con conductor de aluminio, HEPRZ1, de 400 mm ² de sección	66,65	SESENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
8.15	M CONDUCCIÓN ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN, FORMADA POR TRES CABLES UNIPOLARES CON CONDUCTOR DE ALUMINIO, TIPO HEPRZ1 12/20 KV., DE 3X240 MM ² DE SECCIÓN, INCLUIDO EL TENDIDO EN EL FONDO DE ZANJA O INTERIOR DE TUBO.	31,16	TREINTA Y UN EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
8.16	M CONDUCCIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN, FORMADA POR CUATRO CABLES UNIPOLARES CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO Y CONDUCTOR DE ALUMINIO, RV 0.6/1 KV., DE 3X240+1X150 MM ² DE SECCIÓN, INCLUIDO EL TENDIDO EN EL FONDO DE LA ZANJA O TUBO.	18,90	DIECIOCHO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
8.17	UD EMPALME TRIFÁSICO DE CONDUCTORES SECOS DE MEDIA TENSIÓN DE 400 MM ² DE ALUMINIO, TIPO HEPRZ1, REALIZADO SEGÚN LAS NORMAS PARTICULARES DE LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA.	222,94	DOSCIENTOS VEINTIDOS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
8.18	UD EMPALME TRIFÁSICO DE CONDUCTORES SECOS DE MEDIA TENSIÓN DE 240 MM ² DE ALUMINIO, TIPO HEPRZ1, REALIZADO SEGÚN LAS NORMAS PARTICULARES DE LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA.	218,57	DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
8.19	UD Poste de conversión aero-suntarránea tipo celosía 14C2000, con cruceta B-36, incluso cadena de aisladores, conexión de conductores, puesta a tierra, etc., todo ello montado según normas de la Compañía Eléctrica, totalmente instalado y en funcionamiento.	2.143,04	DOS MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
8.20	UD DESMONTAJE DE POSTE DE MEDIA TENSIÓN, CON P.P. DE CONDUCTORES. INCLUSO TRANSPORTE A VERTEDERO.	84,94	OCHENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
8.21	U ARMARIO DE SECCIONAMIENTO FIN L.S.B.T.(A/S) EN MÓDULO DE HORMIGÓN PREFABRICADO P/CPM3 Y CANDADO DE IBERDROLA, INCLUSO CONEXIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS.	81,97	OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
8.22	Ud Toma de tierra compuesta por pica de acero cobreado de 2,5 m de longitud y de diametro 15 mm, hincada en el terreno, conectada a puente para comprobación.	47,97	CUARENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
8.23	Ud Medición de descarga parcial en Intalación de Lineas Subterranas de Media Tensión	4.536,01	CUATRO MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON UN CÉNTIMO
8.24	Ud Proyectos, supervisiones de OCA y legalizaciones de líneas de media tensión	1.272,00	MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
8.25	Ud Proyectos, supervisiones de OCA y legalizaciones de linea de baja tensión	1.272,00	MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS
8.26	Ud SUMINISTRO Y MONTAJE DE KIT COMPLETO DE 3 BOTELLAS TERMINALES DE INTERIOR MT400, PARA CELDA DE ENTRADA SALIDA, COMPLETAMENTE INSTALADO SEGÚN NORMAS DE IBERDROLA.	726,10	SETECIENTOS VEINTISEIS EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
8.27	Ud SUMINISTRO Y MONTAJE DE KIT COMPLETO DE 3 BOTELLAS TERMINALES DE INTERIOR MT240, PARA CELDA DE ENTRADA SALIDA, COMPLETAMENTE INSTALADO SEGÚN NORMAS DE IBERDROLA.	576,00	QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS
8.28	Ud CONEXIÓN DE LINEA SUBTERRANEA DE BAJA TENSIÓN A CUADRO DE BAJA TENSIÓN DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN, COMPLETAMENTE INSTALADO SEGÚN NORMAS DE IBERDROLA.	183,99	CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
8.29	Ud JUEGO DE FUSIBLE BT NH2 250A, COMPLETAMENTE INSTALADO SEGÚN NORMAS DE IBERDROLA.	24,99	VEINTICUATRO EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
	9 Centros de Transformación		
9.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
9.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
9.3	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
9.4	m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
9.5	m² Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-25/B/20/IIa fabricado en central, y vertido desde dumper, y malla electrosoldada ME 30x30 Ø 4-4 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, con acabado maestreado, para su posterior uso como soporte de pavimento; apoyada sobre capa base existente. Incluso formación de juntas de construcción.	22,91	VEINTIDOS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
9.6	Ud ((Instalación de puesta a tierra formada por picas de acero cobrizado de 14 mm. de diametro y 2 m. de longitud, conductor de cobre desnudo de 50 mm2, cable aislado de cobre de 50mm2, tierra de servicio UNESA 8/22, según detalle de proyecto.	450,50	CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
9.7	Ud CENTRO DE MANIOBRA Y TRANSFORMACIÓN PFU5/ST COSMOS 3L+S+2L+S+3L TELE compuesto por: - 1 ud. de Envoltorio monobloque de hormigón tipo caseta (s/norma IEC 62271-202), de instalación en superficie y maniobra interior PFU-5 24 kV SIN TRAFIO, de dimensiones exteriores 6.080 mm de largo por 2.380 mm de fondo por 2.585 mm de altura vista; - 8 ud. de Función modular de línea, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-L, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexión-seccionamiento-puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / Icc=16kA. Con mando motor. Incluye sistema de detección de paso de cortocircuitos y faltas a tierra, medidas de tensión, 3xTI e indicador presencia tensión; - 2 ud. de Función modular de interruptor pasante, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-S, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexiónseccionamiento-puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / Icc=16kA. Con mando motor. Incluye medidas de tensión e indicador presencia tensión; - 1 ud. de Armario de Control tipo ekorUCT, según norma Iberdrola, que incluye controlador ekorCCP, rectificador batería, cajón de control y conexionado. Armario de Comunicaciones tipo ACOM-I-GPRS, antena estándar, cableado y configuración de módem. Integración del CT en la WEB STAR de Iberdrola: Tratamiento de datos y pruebas previas a la puesta en servicio. Alimentación a Armario de Control desde cuadro BT existente en el Centro; - AUTOMATIZACIÓN por PLC; - 1 ud. de Instalación Interior en edificio de hormigón, incluyendo: Instalación de alumbrado interior C.T., Instalación de red de tierras interiores, Elementos de seguridad (carteles, guantes, sujeción de elementos y banquillo); - 24 ud. de Conector atornillable Simétrico en T s/24 kV - 630 A, Euromold tipo K400TB para cable = 240 mm² Al. Totalmente montado, instalado y puesta en marcha.	135.449,00	CIENTO TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
9.8	<p>Ud CR2 - 'CENTRO DE MANIOBRA Y TRANSFORMACIÓN PFU7/1T COSMOS 3L+S+2L+S+3L+P TELE T400KVA CBTO8 + ATG compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 ud. de Envolvente monobloque de hormigón tipo caseta (s/norma IEC 62271-202), de instalación en superficie y maniobra interior PFU-7 24 kV 1T hasta 630 kVA, de dimensiones exteriores aproximadas 8080 mm de largo por 2.380 mm de fondo por 2.790 mm de altura vista; - 8 ud. Función modular de línea, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-L, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexión-seccionamiento-puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / Icc=16kA. Con mando motor. Incluye sistema de detección de paso de cortocircuitos y faltas a tierra, medidas de tensión, 3xTI e indicador presencia tensión; - 2 ud. de Función modular de interruptor pasante, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-S, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexiónseccionamiento-puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / Icc=16kA. Con mando motor. Incluye medidas de tensión e indicador presencia tensión; - 1 ud. de Función modular de protección cortocircuitos, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-P, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexiónseccionamiento- doble puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / Icc=16kA. Con mando manual tipo BR, con bobina de disparo. Incluye indicador presencia tensión, cartuchos fusibles y contactos auxiliares. - 1 ud. de Armario de Control tipo ekorUCT, según norma Iberdrola, que incluye controlador ekorCCP, rectificador batería, cajón de control y conexonado. Armario de Comunicaciones tipo ACOM-I-GPRS, antena estándar, cableado y configuración de módem. Integración del CT en la WEB STAR de Iberdrola: Tratamiento de datos y pruebas previas a la puesta en servicio. Alimentación a Armario de Control desde cuadro BT existente en el Centro. 1 ud. de Cuadro de baja tensión optimizado de acometida y seccionamiento, con Funciones de control y medida con acometida auxiliar, 8 salidas, tipo CBTO-8 NI Ed.4 1600 A; - 1 ud. de Transformador trifásico de distribución hermético de llenado integral, de refrigeración natural en aceite, 400 kVA 20/B2 normas IB y pérdidas s/directiva 2009/125/CE "Ecodiseño", con pasatapas enchufables. Se incluye la colocación en el interior del centro de transformación. - Armario Telegestión de BT, para instalación interior y 1 transformador, referencia ATG-I-1BT-MT-GPRS según norma Iberdrola, con sistema de comunicaciones 3G/GPRS, concentrador de datos y cableado necesario. Antena para comunicaciones referencia ANTENA-GPRS-OMNI según norma Iberdrola. - Interconexión entre CBT y Armario de Telegestión. - Integración del CT en la WEB STAR de Iberdrola: Replanteo Web Star: Toma de datos iniciales, Medición de cobertura e informe de Viabilidad de las comunicaciones, Configuración del equipo, Pruebas previas a la puesta en servicio. Todo ello 		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
	<p>realizado según MT de Iberdrola.</p> <ul style="list-style-type: none"> - AUTOMATIZACIÓN por PLC; - 1 ud. Instalación Interior 1 trafo para CT TELEMANDADO de IB, en edificio de hormigón. Incluye: Instalación de alumbrado interior C.T., Instalación de red de tierras interiores, Elementos de seguridad (carteles, guantes, sujeción de elementos y banquillo), 1 Instalación interconexión B.T. entre trafo y cuadro de baja tensión, 1 Instalación interconexión M.T. entre trafo y celda de protección. - 24 Conector atornillable Simétrico en T s/24 kV - 630 A, Euromold tipo K400TB para cable = 240 mm² Al. <p>Totalmente montado, instalado y puesta en marcha.</p>	174.470,00	CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
9.9	<p>Ud CR3-CR4 - 'CENTRO DE MANIOBRA Y TRANSFORMACIÓN PFU93/1T COSMOS 3L+S+2L+S+2L+S+3L+P TELE T400KVA CBTO8 + ATG compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Envoltente Panelable de hormigón tipo casa (s/norma IEC 62271-202), de instalación en superficie y maniobra interior PFU 93 24 kV, de dimensiones exteriores aproximadas 9500 mm de largo por 2.600. Con dos puertas peatonales y dos puertas de transformador. - 10 Función modular de línea, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-L, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexión-seccionamiento-puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / lcc=16kA. Con mando motor. Incluye sistema de detección de paso de cortocircuitos y faltas a tierra, medidas de tensión, 3xTI e indicador presencia tensión. - 3 Función modular de interruptor pasante, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-S, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexiónseccionamiento- puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / lcc=16kA. Con mando motor. Incluye medidas de tensión e indicador presencia tensión. - 1 Función modular de protección con ruptofusible, para telemando según norma Iberdrola STAR, modelo CGMCOSMOS-P, corte y aislamiento íntegro en SF6 , interruptor rotativo III con conexiónseccionamiento- doble puesta a tierra. Vn=24kV, In=630A / lcc=16kA. Con mando manual tipo BR, con bobina de disparo. Incluye indicador presencia tensión, cartuchos fusibles y contactos - 1 Armario de Control tipo ekorUCT, según norma Iberdrola, que incluye controlador ekorCCP, rectificador batería, cajón de control y conexionado. Armario de Comunicaciones tipo ACOM-I-GPRS, antena estándar, cableado y configuración de módem. Integración del CT en la WEB STAR de Iberdrola: Tratamiento de datos y pruebas previas a la puesta en servicio. Alimentación a Armario de Control desde cuadro BT existente en el Centro. - 1 Cuadro de baja tensión optimizado de acometida y seccionamiento, con Funciones de control y medida con acometida auxiliar, 8 salidas, tipo CBTO-8 NI Ed.4 1600 A. - 1 Transformador trifásico de distribución, hermético de llenado integral, de refrigeración natural en aceite, 400 kVA 20/B2 normas IB y pérdidas s/directiva 2009/125/CE "Ecodiseño", con pasatapas enchufables. Se incluye la colocación en el interior del centro de transformación. Armario Telegestión de BT, para instalación interior y 1 transformador, referencia ATG-I-1BT-MT-GPRS según norma Iberdrola, con sistema de comunicaciones 3G/GPRS, concentrador de datos y cableado necesario. Antena para comunicaciones referencia ANTENA-GPRS-OMNI según norma Iberdrola. - 1 Interconexión entre CBT y Armario de Telegestión. Integración del CT en la WEB STAR de Iberdrola: Replanteo Web Star: Toma de datos iniciales., Medición de cobertura e informe de Viabilidad de las comunicaciones, Configuración del equipo, Pruebas previas a la puesta en servicio, 		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
	todo ello realizado según MT de Iberdrola. - Comunicaciones de la AUTOMATIZACIÓN por PLC. - 1 Instalación Interior 1 trafo para CT TELEMANDADO de IB, en edificio de hormigón. Incluye: Instalación de alumbrado interior C.T., Instalación de red de tierras interiores, Elementos de seguridad (carteles, guantes, sujeción de elementos y banquillo), Instalación interconexión B.T. entre trafo y cuadro de baja tensión, Instalación interconexión M.T. entre trafo y celda de protección. - 24 Conector atornillable Simétrico en T s/24 kV - 630 A, Euromold tipo K400TB para cable = 240 mm² Al. Totalmente montado, instalado y puesta en marcha.	221.680,00	DOSCIENTOS VEINTIUN MIL SEISCIENTOS OCHENTA EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
9.10	<p>Ud PFU5/2T COSMOS 2L2P T400+400KVA 2CBTO8 + ATG compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Envolvente monobloque de hormigón tipo caseta (s/norma IEC 62271-202), de instalación en superficie y maniobra interior PFU-7 24 kV 2T hasta 630 kVA, de dimensiones exteriores 8.080 mm de largo por 2.380 mm de fondo por 2.790 mm de altura vista. - 1 Celda compacta de 2 Funciones de línea y 2 de protección con ruptofusible CGMCOSMOS-2L2P, corte y aislamiento integral en SF6. Equipo preparado para añadir futuro Kit de telemando (según NI 50.42.11 tipo STAR). Conteniendo: 2L - interruptor-seccionador de tres posiciones (cat. E3 s/IEC 62271-103), conexión-seccionamiento-puesta a tierra. Vn=24 kV, In=400 A / Icc=16 kA. Con mando manual. Incluye indicador presencia tensión; 2P - interruptor-seccionador de tres posiciones (cat. E3 s/IEC 62271-103), conexión-seccionamiento-doble puesta a tierra. Vn=24 kV, In=400 A / Icc=16 kA. Con mando manual. Incluye indicador presencia tensión y fusibles limitadores. - 2 Cuadro de baja tensión optimizado de acometida y seccionamiento, con Funciones de control y medida con acometida auxiliar, 8 salidas, tipo CBTO-8 NI Ed.4 1600 A. - 2 Transformador trifásico de distribución, hermético de llenado integral, de refrigeración natural en aceite, 400 kVA 20/B2 normas IB y pérdidas s/directiva 2009/125/CE "Ecodiseño", con pasatapas enchufables. Se incluye la colocación en el interior del centro de transformación. - 1 Armario Telegestión de BT, para instalación interior y 2 transformadores, referencia ATG-I-2BT-GPRS según norma Iberdrola, con sistema de comunicaciones 3G/GPRS, concentradores de datos y cableado necesario. Antena para comunicaciones referencia ANTENA-GPRS-OMNI según norma Iberdrola. Interconexión entre los 2 CBT y Armario de Telegestión. Integración del CT en la WEB STAR de Iberdrola: Replanteo Web Star: Toma de datos iniciales, Medición de cobertura e informe de Viabilidad de las comunicaciones, Configuración del equipo, Pruebas previas a la puesta en servicio. Todo ello realizado según MT de Iberdrola. - Comunicaciones de la AUTOMATIZACIÓN por PLC. - 1 Instalación Interior 2 trafos en edificio de hormigón. Incluye: Instalación de alumbrado interior C.T., Instalación de red de tierras interiores. Elementos de seguridad (carteles, guantes, sujeción de elementos y banquillo). - 2 Instalación interconexión B.T. entre trafa y cuadro de baja tensión. - 2 Instalación interconexión M.T. entre trafa y celda de protección. - 6 Conector atornillable Simétrico en T s/24 kV - 630 A, Euromold tipo K400TB para cable = 240 mm² Al (Solo suministro, no incluida confección). <p>Totalmente montado, instalado y puesta en marcha.</p>	72.490,00	SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
9.11	<p>Ud PFU4/1T COSMOS 2L1P T400KVA CBTO8 + ATG compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Envolvente monobloque de hormigón tipo caseta (s/norma IEC 62271-202), de instalación en superficie y maniobra interior PFU-4 24 kV 1T hasta 630 kVA, de dimensiones exteriores 4.460 mm de largo por 2.380 mm de fondo por 2.585 mm de altura vista. - 1 Celda compacta 2 Funciones de línea y 1 de protección con ruptofusible CGMCOSMOS-2LP, corte y aislamiento integral en SF6. Equipo preparado para añadir futuro Kit de telemando (según NI 50.42.11 tipo STAR). Conteniendo: 2L - interruptor-seccionador de tres posiciones (cat. E3 s/IEC 62271-103), conexión-seccionamiento-puesta a tierra. Vn=24 kV, In=400 A / Icc=16 kA. Con mando manual. Incluye indicador presencia tensión; 1P - interruptor-seccionador de tres posiciones (cat. E3 s/IEC 62271-103), conexión-seccionamiento-doble puesta a tierra. Vn=24 kV, In=400 A / Icc=16 kA. Con mando manual. Incluye indicador presencia tensión y fusibles limitadores. - 1 Cuadro de baja tensión optimizado de acometida y seccionamiento, con Funciones de control y medida con acometida auxiliar, 8 salidas, tipo CBTO-8 NI Ed.4 1600 A. - 1 Transformador trifásico de distribución, hermético de llenado integral, de refrigeración natural en aceite, 400 kVA 20/B2 normas IB y pérdidas s/directiva 2009/125/CE "Ecodiseño", con pasatapas enchufables. Se incluye la colocación en el interior del centro de transformación. - 1 Armario Telegestión de BT, para instalación interior y 1 transformador, referencia ATG-I-1BT-GPRS según norma Iberdrola, con sistema de comunicaciones 3G/GPRS, concentrador de datos y cableado necesario. Antena para comunicaciones referencia ANTENA-GPRS-OMNI según norma Iberdrola. Interconexión entre CBT y Armario de Telegestión. Integración del CT en la WEB STAR de Iberdrola: Replanteo Web Star: Toma de datos iniciales, Medición de cobertura e informe de Viabilidad de las comunicaciones, Configuración del equipo, Pruebas previas a la puesta en servicio, Todo ello realizado según MT de Iberdrola. - Comunicaciones de la AUTOMATIZACIÓN por PLC. - 1 Instalación Interior 1 trafo en edificio de hormigón. Incluye: Instalación de alumbrado interior C.T., Instalación de red de tierras interiores, Elementos de seguridad (carteles, guantes, sujeción de elementos y banquillo), - 1 Instalación interconexión B.T. entre trafo y cuadro de baja tensión. - 1 Instalación interconexión M.T. entre trafo y celda de protección. - 6 Conector atornillable Simétrico en T s/24 kV - 630 A, Euromold tipo K400TB para cable = 240 mm² Al (Solo suministro, no incluida confección). <p>Totalmente montado, instalado y puesta en marcha.</p>	45.485,00	CUARENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS
9.12	Ud Proyecto, supervisión de OCA y legalización de centro de reparto	1.060,00	MIL SESENTA EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
9.13	Ud Proyecto, supervisión de OCA y legalización de centro de transformación	1.060,00	MIL SESENTA EUROS
9.14	Ud Medición de tomas de tierra y tensiones de paso y contacto.	1.272,00	MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS
10 Red de Alumbrado Público			
10.1 Columnas y proyectores			
10.1.1	UD Luminaria LED hermética, TECEO 1 de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 48 LEDs de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	321,63	TRESCIENTOS VEINTIUN EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
10.1.2	UD Luminaria LED hermética, TECEO 1 de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 40 LEDs de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	306,49	TRESCIENTOS SEIS EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10.1.3	UD Luminaria LED hermética, TECEO 1 de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 32 LEDs de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	307,57	TRESCIENTOS SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
10.1.4	UD Luminaria LED hermética, TECEO 1 de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 24 LEDs de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	283,78	DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
10.1.5	UD LUMINARIA LED HERMÉTICA, TECEO 1 DE SCRÉDER SOCELEC O SIMILAR, COMPUESTA POR UN PROTECTOR DE VIDRIO EXTRA-CLARO Y UN CUERPO DE ALUMINIO DONDE SE UBICA EL BLOQUE ÓPTICO (IP66) COMPUESTO POR 24 LEDS DOBLE DE ALTO FLUJO LUMINOSO BLANCO NEUTRO Y EL COMPARTIMENTO DE AUXILIARES (IP66), AMBOS INDEPENDIENTES Y ACCESIBLES IN SITU. EL COMPARTIMENTO DE AUXILIARES, INTEGRA UN DRIVER ELECTRÓNICO REGULABLE CUS DIM (HASTA 5 ESCALONES HORARIOS), DOBLE NIVEL CON LÍNEA DE MANDO, REDUCTOR DE FLUJO EN CABECERA, 0/1-10V O DALI.	549,76	QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
10.1.6	UD Luminaria LED hermética, TECEO S de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 8 LEDs de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	168,00	CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS
10.1.7	UD Luminaria LED hermética, TECEO S de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 24 LEDs de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	283,78	DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
10.1.8	UD Luminaria LED hermética, TECEO S de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 24 LEDs doble de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	549,76	QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
10.1.9	UD Columna metálica de 5,5 m de altura en cabeza (UNE 72-402-80), troncocónica, construida en acero galvanizado pintado, con puerta, pletina para cuadro, tornillo para toma de tierra y pernos de cimentación según detalle, incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	234,50	DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
10.1.10	UD Columna metálica de 8 m de altura para 1 luminaria en cabeza (UNE 72-402-80), troncocónica, construida en acero galvanizado pintado, con puerta, pletina para cuadro, tornillo para toma de tierra y pernos de cimentación según detalle, incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	262,51	DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
10.1.11	UD Columna metálica de 8 m de altura para 2 luminarias en cabeza (UNE 72-402-80), troncocónica, construida en acero galvanizado pintado, con puerta, pletina para cuadro, tornillo para toma de tierra y pernos de cimentación según detalle, incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	365,95	TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
10.1.12	UD Columna metálica de 14 m de altura para 1 luminaria en cabeza (UNE 72-402-80), troncocónica, construida en acero galvanizado pintado, con puerta, pletina para cuadro, tornillo para toma de tierra y pernos de cimentación según detalle. El conjunto estará galvanizado en caliente por inmersión con un espesor mínimo del recubrimiento de 450 g/m ² , incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	244,89	DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10.2 Obra civil			
10.2.1	m ³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
10.2.2	m ³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
10.2.3	m ³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10.2.4	m ³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
10.2.5	m Canalización subterránea de protección del cableado de alumbrado público, formada por tubo protector de polietileno de doble pared, de 90 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 250 N, suministrado en rollo, sobre zanja. Incluso hilo guía. Totalmente montada, conexionada y probada.	2,93	DOS EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
10.2.6	M CINTA AMARILLA DE "ATENCIÓN CABLES" PARA SEÑALIZACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS, COLOCADA, SIN INCLUIR NI EXCAVACIÓN NI RELLENO DE ZANJAS.	0,11	ONCE CÉNTIMOS
10.2.7	Ud Arqueta de conexión eléctrica, prefabricada de hormigón, sin fondo, registrable, de 40x40x50 cm de medidas interiores, con paredes rebajadas para la entrada de tubos, capaz de soportar una carga de 400 kN, con marco de chapa galvanizada y tapa de hormigón armado aligerado, de 49,5x48,5 cm, para arqueta de conexión eléctrica, capaz de soportar una carga de 125 kN. Incluye: Replanteo. Colocación de la arqueta prefabricada. Ejecución de taladros para conexionado de tubos. Conexionado de los tubos a la arqueta. Colocación de la tapa y los accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	49,81	CUARENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
10.2.8	Ud Arqueta de registro para alumbrado exterior, de dimensiones exteriores 60x60x90, paredes de hormigón HM-20/p/20/i, con fondo de ladrillo cerámico de ladrillo perforado de 24x11.5x5cm, sobre capa de gravilla, marco y tapa de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con índice de protección IP-XX9, según norma UNE 20 324-93 y dotada de cuatro tornillos M8X16 mm de acero inoxidable A2, con cabeza Allen, incluida excavación.	49,81	CUARENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
10.3 Líneas			
10.3.1	m Cableado para red subterránea de alumbrado público, formado por 4 cables unipolares RZ1-K (AS) reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre de 6 mm ² de sección, siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Totalmente montado, conexionado y probado.	2,81	DOS EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
10.3.2	m Cableado para red subterránea de alumbrado público, formado por 4 cables unipolares RZ1-K (AS) reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre de 10 mm ² de sección, siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Totalmente montado, conexionado y probado.	3,76	TRES EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
10.3.3	m Cableado para red subterránea de alumbrado público, formado por 4 cables unipolares RZ1-K (AS) reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre de 16 mm ² de sección siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Totalmente montado, conexionado y probado.	8,90	OCCHO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
10.3.4	m Cableado para red subterránea de alumbrado público, formado por 4 cables unipolares RZ1-K (AS) reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre de 25 mm ² de sección siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Totalmente montado, conexionado y probado.	12,41	DOCE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
10.3.5	Ud Toma de tierra de alumbrado público, compuesta por electrodo de 2 m de longitud hincado en el terreno, conectado a puente para comprobación, dentro de una arqueta de registro de polipropileno de 30x30 cm. Incluso replanteo, excavación para la arqueta de registro, hincado del electrodo en el terreno, colocación de la arqueta de registro, conexión del electrodo con la línea de enlace mediante grapa abarcón, relleno con tierras de la propia excavación y aditivos para disminuir la resistividad del terreno y conexionado a la red de tierra mediante puente de comprobación. Totalmente montada, conexionada y probada.	130,77	CIENTO TREINTA EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
10.3.6	m Conductor desnudo de tierra de alumbrado público formado por cable rígido desnudo de cobre trenzado, de 35 mm ² de sección. Incluso p/p de uniones realizadas con soldadura aluminotérmica, grapas y bornes de unión. Totalmente montado, conexionado y probado.	3,81	TRES EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
10.3.7	Ud Cuadro de mando para alumbrado público de poliéster con tres módulos, incluyendo los siguientes elemento y aparellaje según esquema unifilar: <ul style="list-style-type: none"> - Módulo para CGP 250/400 con fusibles 160A. - Contador de energía activa. - Contador de energía reactiva. - Módulo para protección y maniobra. - Interruptor automático general IV. - Contactor 125A. - Interruptor III 125A. - Conmutador 125 A. - Reloj astronómico. - Cuatro contactores. - Cuatro relés diferenciales de rearme automático 330 MA, con transformador toroidal incorporado y rearme automático, modelo RDRM35 de AFEISA o similar. - Dieciseis interruptores magnetotérmicos unipolares (calibre según cálculos y planos). - Portalamparas y lampara para alumbrado del cuadro. - Toma de corriente 16A - 220V. <p>Totalmente instalado y en funcionamiento, incluso accesorios, bobinas, etc., puesta a tierra y peana de hormigón HM-20/P/20/l.</p>	2.850,00	DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
10.3.8	Ud Reductor de flujo trascuadro de 60 KVA de potencia, trifásico a 400V. con by-pass automático incorporado independiente por fase, instalado en cuadro metálico y totalmente conexionado con el cuadro de mandos de la instalación de alumbrado.	2.354,00	DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS
10.3.9	Ud Proyectos, supervisiones de OCA y legalizaciones de instalación de alumbrado público	1.272,00	MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS
11 Red de Gas			
11.1 Instalación interior Urbanización			
11.1.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
11.1.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
11.1.3	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
11.1.4	m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
11.1.5	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
11.2 Anexo III Contrato Nedgia			
11.2.1	Ud Instalación de Estación de Regularización y Medida 16/5 de 1000 NM3/H (ADR 16-0619) según descripción del Anexo III del Contrato entre NEDGIA CEGAS, S.A y Urbanización Golf Sant Gregori de fecha 31 de julio de 2020.	56.417,66	CINCUENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
11.2.2	Ud Antena en MPB y PE160 desde ERM 16-5 en c/ Camí Xamussa hasta urbanización Golf Sant Gregori con instalación ERM 5-0,4 según descripción del Anexo III del Contrato entre NEDGIA CEGAS, S.A y Urbanización Golf Sant Gregori de fecha 31 de julio de 2020.	343.232,79	TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
11.2.3	Ud Canalización sólo OM según descripción del Anexo III del Contrato entre NEDGIA CEGAS, S.A y Urbanización Golf Sant Gregori de fecha 31 de julio de 2020.	426.492,78	CUATROCIENTOS VEINTISEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	12 Red de Telefonía		
12.1	M2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA, DE HASTA 20 CM DE ESPESOR Y HASTA 2 M DE ANCHO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN	5,85	CINCO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
12.2	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
12.3	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
12.4	m³ Excavación de pozos para arquetas, en terreno compacto, con medios mecánicos, y carga a camión, incluso entibación y achique.	17,37	DIECISIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
12.5	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
12.6	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
12.7	M CANALIZACION PARA TELEFONICA FORMADO POR 4 TUBOS DE DIAMETRO 63 MM Y DE ESPESOR 1,2 MM DE PVC RIGIDO SOBRE ZANJA	3,67	TRES EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
12.8	M CANALIZACION PARA TELEFONICA FORMADO POR 4 TUBOS DE DIAMETRO 63 MM Y DE ESPESOR 1,2 MM DE PVC RIGIDO Y 1 TRITUBO SOBRE ZANJA	6,17	SEIS EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
12.9	M CANALIZACION PARA TELEFONICA FORMADO POR 4 TUBOS DE DIAMETRO 63 MM Y DE ESPESOR 1,2 MM DE PVC RIGIDO Y 2 TRITUBO SOBRE ZANJA	8,68	OCHO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
12.10	M CANALIZACION PARA TELEFONICA FORMADO POR 2 TUBOS DE DIAMETRO 63 MM Y DE ESPESOR 1,2 MM DE PVC RIGIDO SOBRE ZANJA	2,50	DOS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
12.11	M CANALIZACION PARA TELEFONICA FORMADO POR 2 TUBOS DE DIAMETRO 63 MM Y DE ESPESOR 1,2 MM DE PVC RIGIDO Y 1 TRITUBO SOBRE ZANJA	5,00	CINCO EUROS
12.12	M CANALIZACION PARA TELEFONICA FORMADO POR 2 TUBOS DE DIAMETRO 63 MM Y DE ESPESOR 1,2 MM DE PVC RIGIDO Y 2 TRITUBO SOBRE ZANJA	7,52	SIETE EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
12.13	m Canalización subterránea de telecomunicaciones de tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, instalado en zanja.	11,50	ONCE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
12.14	m Canalización subterránea de telecomunicaciones de 2 tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, instalado en zanja.	13,89	TRECE EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
12.15	M CINTA AMARILLA DE "ATENCIÓN CABLES" PARA SEÑALIZACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS, COLOCADA, SIN INCLUIR NI EXCAVACIÓN NI RELLENO DE ZANJAS.	0,11	ONCE CÉNTIMOS
12.16	ml Mandrilado de canalizaciones, incluso colocación de cable uia, totalmente terminado.	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
12.17	U ARQUETA DE REGISTRO PREFABRICADA DE HORMIGON ARMADO, TIPO MF-II PARA TELEFONICA INCLUSO TAPA DE HORMIGON PREFABRICADA, COLOCADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/40/I DE 15 CM DE ESPESOR	50,34	CINCUENTA EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
12.18	U ARQUETA DE REGISTRO PREFABRICADA DE HORMIGON ARMADO VIBRADO, TIPO HF-II PARA TELEFONICA INCLUSO TAPA DE HORMIGON PREFABRICADA, COLOCADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/40/I DE 15 CM DE ESPESOR	247,09	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
12.19	U ARQUETA DE REGISTRO PREFABRICADA DE HORMIGON ARMADO VIBRADO, TIPO DF-II PARA TELEFONICA INCLUSO TAPA DE HORMIGON PREFABRICADA, COLOCADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/40/I DE 15 CM DE ESPESOR	364,89	TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
12.20	U PEDESTAL PARA ACOMETIDA Y SOPORTE DE ARMARIO, EJECUTADO CON HORMIGÓN INCLUSO MARCO DE ACERO GALVANIZADO PARA BASE DE ARMARIO SEGUN NORMAS CTNE, TOTALMENTE TERMINADO.	116,49	CIENTO DIECISEIS EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
12.21	m² RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECR-1, CON UNA DOTACION DE 0,8 KG/M2, INCLUSO BARRIDO	0,27	VEINTISIETE CÉNTIMOS
12.22	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-12 CON ÁRIDO GRANÍTICO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	34,50	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
12.23	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN CONEXIÓN CON LA RED EXISTENTE.	866,20	OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
12.24	ml Canalización para cruce por pasarela peatonal	7,47	SIETE EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
13 Jardinería			
13.1 Urbanización			
13.1.1	M BORDILLO DE DOBLE CAPA, DE DIMENSIONES 10x20x50 CM, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 20 A 25 CM DE ALTURA , Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	8,17	OCHO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
13.2 Bulevares			
13.2.1 Cubresuelos y Tapizantes			
13.2.1.1	M² SIEMBRA DE CÉSPED, INCLUYE LAS LABORES DE: APORTE DE ESTIERCOL (8 KG/M²), FRESADO DEL TERRENO CON MOTOAZADA, RASTRILLADO, SEMILLADO CON UNA MEZCLA COMPUESTA POR LOLIUM PERENNE, FESTUCA RUBRA Y CYNODON DACTILON, A RAZÓN DE 35-40 G/M², EMANTILLADO (6KG/M²), PASE DE RULO, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	1,94	UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.2.1.2	M³ TIERRA VEGETAL PARA REVEGETACIÓN DE TALUDES, RELLENO DE TRASDÓS DE MUROS Y ZONAS AJARDINADAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MATERIA ORGÁNICA, FERTILIZACIÓN Y RASTRILLADO, PROCEDENTE DE ACOPIO EN LA OBRA.	10,94	DIEZ EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.2.1.3	M2 Plano de heidra o tapizante sobre tierra fértil de 25 cm de espesor sobre el terreno natural estabilizado.	11,45	ONCE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
13.2.2 Árboles			

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
13.2.2.1	UD Acacia Floribunda. Raíz 18/20	29,19	VEINTINUEVE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
13.2.2.2	UD Acacia Karroo. Contenedor 20/25	37,53	TREINTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
13.2.2.3	UD Ailanthus Altissima. Raíz 20/25	22,31	VEINTIDOS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
13.2.2.4	UD Albizia Julibrissin. Raíz 18/20	40,49	CUARENTA EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
13.2.2.5	UD Araucaria Excelsa. Cont. 4-5m alt	77,28	SETENTA Y SIETE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
13.2.2.6	UD Brachichyton Acerifolia. Contenedor 20/25 y 3,5-4m alt.	29,52	VEINTINUEVE EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
13.2.2.7	UD Casuarina Equisetifolia. Cont 20/25. 4-5m alt.	36,15	TREINTA Y SEIS EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
13.2.2.8	UD Celtis Australis. Raíz 18/20	74,65	SETENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
13.2.2.9	UD Cupressus Arizonica Glauca. Cont 2'5. Alt 3m.	64,00	SESENTA Y CUATRO EUROS
13.2.2.10	UD Cupressus Lambertiana. Cont 3'5./ 4m alt.	32,89	TREINTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
13.2.2.11	UD Cupressus macrocarpa "Wilma". Cont 1,5 m alt	15,74	QUINCE EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.2.2.12	UD Ficus Macrophylla. Cont 25/30	82,33	OCHENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
13.2.2.13	UD Ginkgo Biloba. Cont 20/25. 4/5 m alt.	55,90	CINCUENTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
13.2.2.14	UD Grevillea Robusta. Cont 20/25. 4/5 alt	44,70	CUARENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
13.2.2.15	UD Jacaranda Mimosifolia. Raíz 18/20	36,14	TREINTA Y SEIS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
13.2.2.16	UD Lagunaria Patersoni. Cont 20/25	38,43	TREINTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
13.2.2.17	UD Ligustrum Lucidum. Cont 18/20	23,44	VEINTITRES EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.2.2.18	UD Ligustrum Lucidum "Aeromarginatum". Cont 18/20	23,51	VEINTITRES EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
13.2.2.19	UD Melia Azedarach. Raíz 20/25	27,88	VEINTISIETE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
13.2.2.20	UD Morus Alba var "FRUITLESS". Raíz 20/25	29,12	VEINTINUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS
13.2.2.21	UD Olea Europea. Cont 30/35	125,46	CIENTO VEINTICINCO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
13.2.2.22	UD Platanus Hispánica. Cont 20/25	40,95	CUARENTA EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
13.2.2.23	UD Phoenix Dactyfera. Cont 4/5/6/8 m alt. tronco.	471,16	CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
13.2.2.24	UD Phytolaca Dioica. Cont 25/30	30,09	TREINTA EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
13.2.2.25	UD Prunus Cerasifera var "atropurpurea". cont 16/18	32,45	TREINTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
13.2.2.26	UD Pinus Canariensis. Cont 20/25	48,65	CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
13.2.2.27	UD Salix Alba. Raíz 18/20	29,45	VEINTINUEVE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
13.2.2.28	UD Tamarix Gallica. Cont 16/18	56,32	CINCUENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
13.2.2.29	UD Tipuana Tipu. Raíz 18/20	37,48	TREINTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
13.2.2.30	UD NEGUNDO (ACER NEGUNDO) DE CIRCUNFERENCIA DE 16 A 18 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	23,26	VEINTITRES EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
13.2.2.31	UD ALGARROBO (CERATONIA SILIQUA) DE ALTURA 1.2 A 1.5 M, EN CONTENEDOR	195,68	CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
13.2.2.32	UD NARANJO (CITRUS SINENSIS) DE 10 A 12 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR	96,52	NOVENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
13.2.2.33	UD CIPRES (CUPRESSUS SEMPERVIRENS) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	26,74	VEINTISEIS EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.2.2.34	UD ÁRBOL DEL PARAÍSO (ELAEAGNUS ANGUSTIFOLIA) DE CIRCUNFERENCIA DE 14 A 16 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	22,42	VEINTIDOS EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
13.2.2.35	UD EUCALIPTUS (EUCALIPTUS GLOBULUS) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	21,77	VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
13.2.2.36	UD PINO BLANCO (PINUS HALEPENSIS) DE ALTURA 4 A 6 M, CON CEPELLON PROTEGIDO CON MALLA METALICA Y YESO	114,12	CIENTO CATORCE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS
13.2.2.37	UD PINO PIÑONERO (PINUS PINEA) DE ALTURA 3 A 4 M, CON CEPELLON PROTEGIDO CON MALLA METALICA Y YESO	110,42	CIENTO DIEZ EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
13.2.2.38	UD CHOPO BLANCO (POPULUS ALBA) DE CIRCUNFERENCIA DE 16 A 18 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	24,60	VEINTICUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
13.2.2.39	UD CHOPO NEGRO (POPULUS NIGRA) DE CIRCUNFERENCIA DE 18 A 20 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	27,08	VEINTISIETE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
13.2.2.40	UD SAUCE LLORON (SALIX BABYLONICA) DE CIRCUNFERENCIA DE 18 A 20 CM, EN CONTENEDOR	37,93	TREINTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
13.2.2.41	UD PIMENTERO FALSO (SCHINUS MOLLE) DE 12 A 14 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR	16,64	DIECISEIS EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
	13.2.3 Arbustos		
13.2.3.1	M2 Hedera Helix. 3/m2.	3,90	TRES EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
13.2.3.2	M Juniperus x Media "Hetzii" (azul) . 1 cada 2m	5,28	CINCO EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
13.2.3.3	M Juniperus x Media "Pfitzeriana" (verde). 1 cada 2m	2,63	DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
13.2.3.4	M Opuntia Ficus Indica. 1 cada 2m	2,17	DOS EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
13.2.3.5	M Prunus Laurucerasus. 3/ml	14,44	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.2.3.6	M Viburnum Tinus. 3/ ml	18,60	DIECIOCHO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
13.2.4 Mobiliario Urbano			
13.2.4.1	UD FUENTE PÚBLICA BEBEDERO MODELO GALDANA DE FABREGAS O SIMILAR.	701,04	SETECIENTOS UN EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
13.2.4.2	M Bordes de balsas de arena a base de listón de madera de 80 x 120 cm de madera cuperizada.	57,60	CINCUENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
13.2.4.3	UD Banco de hormigón de 3m tipo Bloop3M de MAGO o similar, combinados en los bulevares con el modelo en Madera Ronda Sin 103 de FABREGAS en madera tropical y acero de estructura galvanizado o similar.	324,00	TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS
13.2.4.4	UD Papeleras modelo barcelona inoxidable de Fabregas o similar	226,80	DOSCIENTOS VEINTISEIS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
13.2.4.5	UD Juego de niños varios modelos. Muelles, marco de trepa, comecocos, balancín, tren, columpio, casa Mallorca, casa lfach, casa Benisa, carro de caballos, tobogán mini,...)	602,64	SEISCIENTOS DOS EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.3 Jardinería y mobiliario urbano CV-18			
13.3.1	M3 APORTACIÓN Y EXTENDIDO DE TIERRA DE PRÉSTAMO, SIN CLASIFICAR, A GRANEL, CON MINICARGADORA PARA NIVELACIÓN SOBRE NEUMÁTICOS CON ACCESORIO NIVELADOR	3,33	TRES EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
13.3.2	M³ TIERRA VEGETAL PARA REVEGETACIÓN DE TALUDES, RELLENO DE TRASDÓS DE MUROS Y ZONAS AJARDINADAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MATERIA ORGÁNICA, FERTILIZACIÓN Y RASTRILLADO, PROCEDENTE DE ACOPIO EN LA OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
13.3.3	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CUPRESSUS ARIZONICA DE 1 M DE ALTURA, CONTENEDOR, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MANUALES, RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	1,37	UN EURO CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
13.3.4	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CUPRESSUS MACROCARPA GOLD CREST DE 1 M DE ALTURA, EN CONTENEDOR INCLUSO APERTURA DE HOYO, PLANTACIÓN, RIEGO Y CONSERVACIÓN HASTA RECEPCIÓN.	11,77	ONCE EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
13.3.5	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CUPRESSUS SEMPERVIVENS DE 80-100 CM DE ALTURA, C-14, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MANUALES, RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	0,76	SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
13.3.6	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE JUNIPERUS HORIZONTALIS DE 30-40 CM DE ALTURA, C-14, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MANUALES, RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	2,89	DOS EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
13.3.7	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE LAVANDULA OFFICINALIS, EN C-12, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MANUALES, ABONO ORGÁNICO Y RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	0,70	SETENTA CÉNTIMOS
13.3.8	M² TRATAMIENTO SUPERFICIAL DEL TERRENO CON GRAVAS COLOR ALBERO DE GRANULOMETRÍA 20/40, ESPESOR MÍNIMO 5 CM, INCLUSO EXTENDIDO DE LA GRAVA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ANTIHERBA DE 140 GR/M², FIJADA Y COMPLETAMENTE INSTALADA.	1,27	UN EURO CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
13.3.9	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PHOENIX DACTILIFERA DE 6-7 M DE ALTURA, EN CEPELLÓN, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MECÁNICOS, RELLENO DE TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, ABONO ORGÁNICO, COLOCACIÓN DE DOS TUBOS CORRUGADOS DE 50 mm DE DIÁMETRO NOMINAL HELICOIDALMENTE EN TORNO AL CEPELLÓN Y APUNTALADO, RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	516,68	QUINIENTOS DIECISEIS EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
13.3.10	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PHOENIX DACTILIFERA DE 3-4 M DE ALTURA, EN CEPELLÓN, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MECÁNICOS, RELLENO DE TIERRA VEGETAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMOS, ABONO ORGÁNICO, COLOCACIÓN DE DOS TUBOS CORRUGADOS DE 50 mm DE DIÁMETRO NOMINAL HELICOIDALMENTE EN TORNO AL CEPELLÓN Y APUNTALADO, RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	108,26	CIENTO OCHO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
13.3.11	M MURO DE MAMPOSTERÍA ORDINARIA DE 30 CM DE ESPESOR Y ALTURA 40 cm RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M-250 (1:6) Y ACABADO A UNA CARA VISTA, INCLUSO REPLANTEO, APLOMADO, HUMEDECIDO DE LOS MAMPUESTOS, REJUNTADO Y LIMPIEZA, TOTALMENTE TERMINADO.	9,82	NUEVE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
13.3.12	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARBUSTO TIPO LANTANA SELLOWIANA, C-12, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MANUALES Y RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	1,33	UN EURO CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
13.3.13	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PRUNUS CERASIFERA "PISARDII" DE 2-2.5 M DE ALTURA, 12/14 CM DE CALIBRE, EN CONTENEDOR DE 35 CM, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MANUALES, ABONO ORGÁNICO, RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	18,10	DIECIOCHO EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
13.3.14	M² SIEMBRA DE CÉSPED, INCLUYE LAS LABORES DE: APORTE DE ESTIERCOL (8 KG/M²), FRESADO DEL TERRENO CON MOTOAZADA, RASTRILLADO, SEMILLADO CON UNA MEZCLA COMPUESTA POR LOLIUM PERENNE, FESTUCA RUBRA Y CYNODON DACTILON, A RAZÓN DE 35-40 G/M², EMANTILLADO (6KG/M²), PASE DE RULO, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	1,56	UN EURO CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
13.3.15	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ATRIPLEX HALIMUS 40-50 CM DE ALTURA, C-14, INCLUSO APERTURA DE HOYO CON MEDIOS MANUALES, RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	1,11	UN EURO CON ONCE CÉNTIMOS
13.3.16	UD SUMINISTRO Y PLANTACIÓN, PREVIA APROBACIÓN DEL REPLANTEO, DE VIBURNUM LUCIDUM DE 30/40 CM DE ALTURA, EN CONTENEDOR DE 3 LITROS, SELECCIONADO EN ORIGEN POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA, CON UN MÍNIMO DE TRES MESES DE CULTIVO EN EL CONTENEDOR PRESENTADO, INCLUSO APERTURA DE HOYO, PLANTACIÓN, RIEGO Y CONSERVACIÓN HASTA RECEPCIÓN.	2,70	DOS EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
13.3.17	UD FUENTE PÚBLICA MODELO AFRODITA DE SALUDES O SIMILAR, FORMADA POR TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE 165 MM DE DIÁMETRO Y 5 MM DE ESPESOR, INCLUSO PINTURA POLIESTER O EPOXI, PILETA DE OBRA SEGÚN PLANOS, DESAGÜE Y REJILLA GALVANIZADA, CONEXIÓN DE AGUA POTABLE, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.	446,64	CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.3.18	UD PAPELERA MODELO "H" DE PLANETA O EQUIVALENTE DE DIÁMETRO 400 MM Y ALTURA TOTAL DE 900 MM. TOTALMENTE INSTALADA.	48,11	CUARENTA Y OCHO EUROS CON ONCE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
13.3.19	M BARANDILLA DE ACERO GALVANIZADO "PONT DE LES ARTS" FORMADA POR TRAVESAÑOS SUPERIOR E INFERIOR DE TUBO DE 100 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, MONTANTES CADA 150 CM DE TUBOS DE 100 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, BARROTES CADA 15 CM, DE 75 CM DE ALTURA FORMADOS POR TUBOS DE 30 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, INCLUSO FABRICACION, TRANSPORTE, COLOCACIÓN, PLACAS DE ANCLAJE CIRCULARES DE 140 MM DE DIÁMETRO Y 8 MM DE ESPESOR Y PINTURA EN TRES CAPAS: IMPRIMACIÓN, INTERMEDIA Y ACABADO A DETERMINAR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, TOTALMENTE TERMINADA SEGUN PLANOS.	42,05	CUARENTA Y DOS EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
13.3.20	M BARANDILLA DE ACERO GALVANIZADO "PONT DE LES ARTS" FORMADA POR TRAVESAÑOS SUPERIOR E INFERIOR DE TUBO DE 100 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, MONTANTES CADA 150 CM DE TUBOS DE 100 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, BARROTES CADA 15 CM, DE 75 CM DE ALTURA FORMADOS POR TUBOS DE 30 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, CON BANCO METÁLICO ATIRANTADO UNIDO MEDIANTE SOLDADURA Y TIRANTES METÁLICOS, CON GEOMETRÍA Y DISPOSICIÓN SEGUN PLANOS INCLUSO FABRICACION, TRANSPORTE, COLOCACIÓN, PLACAS DE ANCLAJE CIRCULARES DE 140 MM DE DIÁMETRO Y 8 MM DE ESPESOR Y PINTURA EN TRES CAPAS: IMPRIMACIÓN, INTERMEDIA Y ACABADO A DETERMINAR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, TOTALMENTE TERMINADA SEGUN PLANOS.	59,52	CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
13.3.21	UD PÉRGOLA METÁLICA DE 7.85 X 3.10 X 3.45 M, CON GEOMETRÍA Y DISPOSICIÓN SEGUN PLANOS, FORMANDO SU ESTRUCTURA VERTICAL POR 4 TUBOS Ø100 X 5 MM DE ESPESOR, CON CUBIERTA DIVIDIDA EN TRES MÓDULOS DE 2.50 X 3.15 M FIJADOS TODOS MEDIANTE TUBOS Ø60 X 3 MM DE ESPESOR, LOS DOS EXTERIORES COMPUESTOS POR CHAPA PERFORADA #40 X 40 X 3 MM, Y LA CENTRAL POR CHAPA DE 3 MM DE ESPESOR. LAS CUBIERTAS ESTARÁN ATIRANTADAS MEDIANTE CABLES DE 6 MM. INCLUIDOS ANCLAJES A LOSA DE CUBRICIÓN DE ACEQUIA, TOTALMENTE TERMINADA.	1.638,39	MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
	14 Red de Riego		
	14.1 Cámara de bombeo		
	14.1.1 Obra Civil		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.1.1.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
14.1.1.2	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TIERRA VEGETAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,31	SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
14.1.1.3	m³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.1.1.4	U DESPLAZAMIENTO, MONTAJE Y DESMONTAJE EN LA OBRA OBRA DE EQUIPO DE REDUCCIÓN DEL NIVEL FREÁTICO EN 2 M DE 75 M DE LONGITUD	1.686,08	MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
14.1.1.5	M3 REDUCCIÓN DE NIVEL FREÁTICO DE 2 M CON UN EQUIPO DE 75 M DE LONGITUD CON UNA LANZA DE SUCCIÓN POR METRO DE 3 M DE PROFUNDIDAD CON BOMBA DE 22 KW Y 320 M3/H DE CAUDAL MÁXIMO EN TERRENO DE PERMEABILIDAD DE 1E-04 M/S	1,18	UN EURO CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
14.1.1.6	M3 Relleno de trasdós en excavación y posterior compactación con productos seleccionados procedentes de la excavación.	8,44	OCHO EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.1.1.7	m3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
14.1.1.8	M2 CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 20 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	10,45	DIEZ EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.1.1.9	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO DE 100X50 CM, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A DOS CARAS, DE UNA ALTURA <=3 M	7,54	SIETE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.1.1.10	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO PARA LOSAS, PARA UNA ALTURA DE COMO MÁXIMO 3 M, CON TABLERO DE MADERA DE PINO PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO	15,00	QUINCE EUROS
14.1.1.11	M3 HORMIGÓN HA-30/P/20/IIIB DE CONSISTENCIA PLÁSTICA, TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	45,42	CUARENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.1.1.12	KG ACERO AEH 500 S (B 500 S) DE LIMITE ELASTICO 5100 KP/CM2 EN BARRAS CORRUGADAS, MANIPULADO EN TALLER Y ELABORADO EN LA OBRA	0,85	OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.1.1.13	M FORMACION DE JUNTA DE TRABAJO INTERIOR, EN PIEZAS HORMIGONADAS 'N SITU', CON JUNTA DE PVC DE 24 CM DE ANCHO Y DE 3,5 MM DE ESPESOR	8,63	OCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
14.1.1.14	U Colocación de pate de polipropileno	3,87	TRES EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.1.1.15	U SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO Y TAPA PARA INSPECCIÓN Y ACCESO A DEPÓSITO, CABEZAL DE RIEGO Y ARQUETAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL D-400 DE 580X785 MM Y DE 128 KG DE PESO.	177,17	CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
14.1.1.16	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN CONEXIÓN CON LA RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE.	895,01	OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS CON UN CÉNTIMO
14.1.2 Equipos			
14.1.2.1	U Válvula de retención a clapeta DN 100, según especificación técnica VRB-01, instalado y probado.	30,39	TREINTA EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
14.1.2.2	U Carrete telescópico de desmontaje de acero de 100 mm de diámetro y PN de 6 atm, según especificación técnica CDT-01, totalmente instalada y probada.	290,10	DOSCIENTOS NOVENTA EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
14.1.2.3	U Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN-100, según especificación técnica VC-01, instalado y probado.	47,81	CUARENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
14.1.2.4	U Bomba sumergible para impulsión para depósito Parque Ribera, FLYGT modelo DP 3045.180 HT o equivalente, con motor de 1,2 kW , incluso zócalo y conexión de descarga, reguladores de nivel y partida de tubería DN 50 y montaje, según especificación técnica BS-01, instalado y montado.	284,22	DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
14.1.2.5	U Bomba sumergible para impulsión para depósito Bulevar Paseo Marítimo, FLYGT modelo DP 3102.181 HT o equivalente, con motor de 1,2 kW, incluso zócalo y conexión de descarga, reguladores de nivel y partida de tubería DN 50 y montaje, según especificación técnica BS-02, instalado y montado.	1.400,27	MIL CUATROCIENTOS EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.1.2.6	ud Conjunto de tubería de impulsión hasta salida de pozo, formado por: 2 tuberías de impulsión de 150 mm DN (PEAD), 2 válvulas de retención de 150 mm DN, de bola protegida, 2 válvulas de compuerta de 150 mm DN de cierre elástico, 2 carretes antivibratorios de 150 mm DN, 1 pieza de unión E:150 S:180 de acero galvanizado, 4 tubos guía de 2" de diámetro, 1 pieza pantalón, 2 curvas de 90°, bridas, codos y accesorios en AISI 316 L, totalmente montado e instalado.	2.667,43	DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
14.1.2.7	ud Equipo eléctrico para alimentación de los elementos de la estación de bombeo formado por todo el aparellaje necesario, irá colocado sobre módulos metálicos autoportantes, tratados por electrofóresis, registrables por delante. Distribuyendo en su interior los elementos de actuación y sobre las puertas los de visualización y control. Llevará en su interior interruptor general trifásico, transformador 380/220, diferencial y disyuntores magnetotérmicos por línea, bobinas, contactores, etc. Totalmente instalado y probado.	2.577,14	DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
14.1.2.8	PA A justificar en suplemento de trabajos en tensión.	552,54	QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.1.3 Conducciones a presión			
14.1.3.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIDAS MECÁNICAS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.1.3.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
14.1.3.3	M3 RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO HASTA 0,6 M, CON MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO PISÓN VIBRANTE, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	9,97	NUEVE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.1.3.4	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
14.1.3.5	m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.1.3.6	M Tubería de polietileno alta densidad de 140 mm de diámetro, PN 6, incluso piezas especiales, acopio, montaje con junta termosoldada y prueba, totalmente instalada.	7,00	SIETE EUROS
14.1.3.7	M Tubería de polietileno alta densidad de 110 mm de diámetro, PN 6, incluso piezas especiales, acopio, montaje con junta termosoldada y prueba, totalmente instalada.	6,43	SEIS EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
	14.2 Depósitos y cabezales de riego		
	14.2.1 Bulevar Paseo Marítimo		
	14.2.1.1 Obra Civil		
14.2.1.1.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
14.2.1.1.2	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TIERRA VEGETAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,31	SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
14.2.1.1.3	m³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.2.1.1.4	U DESPLAZAMIENTO, MONTAJE Y DESMONTAJE EN LA OBRA OBRA DE EQUIPO DE REDUCCIÓN DEL NIVEL FREÁTICO EN 2 M DE 75 M DE LONGITUD	1.686,08	MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
14.2.1.1.5	M3 REDUCCIÓN DE NIVEL FREÁTICO DE 2 M CON UN EQUIPO DE 75 M DE LONGITUD CON UNA LANZA DE SUCCIÓN POR METRO DE 3 M DE PROFUNDIDAD CON BOMBA DE 22 KW Y 320 M3/H DE CAUDAL MÁXIMO EN TERRENO DE PERMEABILIDAD DE 1E-04 M/S	1,18	UN EURO CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
14.2.1.1.6	M3 Relleno de trasdós en excavación y posterior compactación con productos seleccionados procedentes de la excavación.	8,44	OCHO EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.2.1.1.7	m3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
14.2.1.1.8	M2 CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 20 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	10,45	DIEZ EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.2.1.1.9	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO DE 100X50 CM, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A DOS CARAS, DE UNA ALTURA <=3 M	7,54	SIETE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.2.1.1.10	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO PARA LOSAS, PARA UNA ALTURA DE COMO MÁXIMO 3 M, CON TABLERO DE MADERA DE PINO PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO	15,00	QUINCE EUROS
14.2.1.1.11	M3 HORMIGÓN HA-30/P/20/IIIB DE CONSISTENCIA PLÁSTICA, TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	45,42	CUARENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
14.2.1.1.12	M2 ENFOSCADO DE MORTERO SOBRE HORMIGÓN PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES, RESISTENTE AL ATAQUE DE AGUAS AGRESIVAS, DE 3 CM DE ESPESOR MÍNIMO, FORMADO POR UNA MEZCLA PREPARADA DE CEMENTOS ESPECIALES Y ARIDOS SELECCIONADOS CON RESINAS IMPERMEABILIZANTES, CON UNA DOTACION DE 6 KG/M2, INCLUSO LIMPIEZA, PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y CURADO POSTERIOR	41,14	CUARENTA Y UN EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
14.2.1.1.13	KG ACERO AEH 500 S (B 500 S) DE LIMITE ELASTICO 5100 KP/CM2 EN BARRAS CORRUGADAS, MANIPULADO EN TALLER Y ELABORADO EN LA OBRA	0,85	OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.2.1.1.14	M2 LOSA ALVEOLAR DE HORMIGÓN PRETENSADO PARA FORJADO 25+5, DE 24 A 25CM DE ALTURA Y 100CM DE ANCHURA, CON JUNTA LATERAL ABIERTA SUPERIORMENTE, DE 235,6 A 264,4 MKN POR M DE ANCHO DE MOMENTO FLECTOR ÚLTIMO.	45,01	CUARENTA Y CINCO EUROS CON UN CÉNTIMO
14.2.1.1.15	M2 IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTA CON TELA ASFÁLTICA Y FIELTRO DE GEOTEXTIL, INCLUSO MORTERO DE PROTECCIÓN Y ELEMENTOS DE SUJECCIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.	10,24	DIEZ EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
14.2.1.1.16	m³ Grava caliza entre 5-10 cm de diámetro, colores varios, colocada y extendida en cubierta de forjado de edificio, con un contenido en finos no superior al 2 %, totalmente terminada.	6,33	SEIS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
14.2.1.1.17	m FORMACION DE JUNTA DE DILATACION INTERIOR, EN PIEZAS HORMIGONADAS 'IN SITU', CON JUNTA DE PVC DE 24 CM DE ANCHO Y DE 4 MM DE ESPESOR	11,02	ONCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
14.2.1.1.18	M FORMACION DE JUNTA DE TRABAJO INTERIOR, EN PIEZAS HORMIGONADAS 'IN SITU', CON JUNTA DE PVC DE 24 CM DE ANCHO Y DE 3,5 MM DE ESPESOR	8,63	OCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.2.1.1.19	M DRENAJE CON TUBO RANURADO DE PVC DE D 160 MM Y RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE HASTA 50 CM POR ENCIMA DEL DREN ENVUELTO EN GEOTEXTIL	15,02	QUINCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
14.2.1.1.20	M DRENAJE CON TUBO PERFORADO DE PVC DE D 230 MM, COLOCADO EN ZANJA Y RELLENO CON MATERIAL GRANULAR HASTA 20 CM POR ENCIMA DEL DREN ENVUELTO EN GEOTEXTIL	8,81	OCHO EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
14.2.1.1.21	U POZO DE REGISTRO Ø80 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø<=630 MM	328,35	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.2.1.1.22	M2 Emparrillado electrofundido, de acero inoxidable AISI 316, con pletina portante y malla de 22x38 mm. incluyendo parte proporcional de marcos metalicos y perfiles de refuerzo completamente instalado en obra.	78,40	SETENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
14.2.1.1.23	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 315 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	13,14	TRECE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
14.2.1.1.24	KG ACERO A/42-B (S 275 JR), CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE EN PERFILES LAMINADOS SERIE L, LD, T, REDONDO, CUADRADO, RECTANGULAR, PLANCHA, PARA REFUERZO DE ELEMENTOS DE EMPOTRAMIENTO, APOYO Y RIGIDIZADORES, COLOCADO EN OBRA CON SOLDADURA	1,93	UN EURO CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
14.2.1.1.25	u VALVULA DE COMPUERTA MANUAL EMBRIDADA, DE 4250 MM DE DIAMETRO NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE FUNDICION DUCTIL SIN MANTENIMIENTO, CON CIERRE ELASTICO Y MONTADA EN ARQUETA DE CANALIZACION ENTERRADA	833,91	OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
14.2.1.1.26	U Colocación de pate de polipropileno	3,87	TRES EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.2.1.1.27	U SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO Y TAPA PARA INSPECCIÓN Y ACCESO A DEPÓSITO, CABEZAL DE RIEGO Y ARQUETAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL D-400 DE 580X785 MM Y DE 128 KG DE PESO.	177,17	CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
14.2.1.1.28	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN CONEXIÓN CON LA RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE.	895,01	OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS CON UN CÉNTIMO

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.2.1.1.29	KG ACERO LAMINADO TIPO A-42b EN PERFILES Y CHAPAS, GALVANIZADO EN CALIENTE, I. P/P DESPUNTES, SOLDADURA Y ANCLAJE, MONTAJE, CON DOS MANOS DE PINTURA ANTIOXIDANTE, TOTALMENTE TERMINADO.	1,56	UN EURO CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.2.1.1.30	M2 MALLA DE POLIPROPILENO TUPIDA TIPO MOSQUITERA, TOTALMENTE MONTADA SOBRE BASTIDOR METÁLICO PARA VENTILACIÓN DEPÓSITOS DE RIEGO. TOTALMENTE EJECUTADA.	2,34	DOS EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.2.1.2 Equipos			
14.2.1.2.1	U VALVULA DE MARIPOSA DE 150 MM DE DIAMETRO DE ACCIONAMIENTO MANUAL CON VOLANTE MANORREDUCTOR, EJE DE ACERO INOXIDABLE Y ASIENTO DE EPDM, CUERPO DE FUNDICION NODULAR INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y ACCESORIOS DE MONTAJE, COMPLETAMENTE INSTALADA Y PROBADA.	276,61	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
14.2.1.2.2	M Tuberia de acero inoxidable ø 8", DIN 2463, uniones, válvulas y accesorios, de características técnicas: - Espesor: 3,0 mm. - Material: acero inox. AISI 316 L Totalmente ejecutada.	146,32	CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
14.2.1.2.3	M Tuberia de acero inoxidable ø 6", DIN 2463, uniones, válvulas y accesorios, de características técnicas: - Espesor: 3,0 mm. - Material: acero inox. AISI 316 L - Totalmente ejecutada.	235,95	DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.2.1.2.4	M Tuberia de acero inoxidable ø 4", DIN 2463, uniones, válvulas y accesorios, de características técnicas: - Espesor: 3,0 mm. - Material: acero inox. AISI 316 L - Totalmente ejecutada.	235,95	DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.2.1.2.5	U BOMBA MULTICELULAR MULTITEC, DE ITUR O EQUIVALENTE, MODELO 65/05-6.1 CON MOTOR DE 11 KW A 1450 R.P.M., IPE-55, SEGUN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA BR-02, COMPLETAMENTE INSTALADA Y PROBADA INCLUSO PP MATERIAL AUXILIAR Y DE MONTAJE.	2.111,92	DOS MIL CIENTO ONCE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
14.2.1.2.6	U FILTRO AUTOMATICO DE ANILLAS, DE 3" AUTOLIMPIANTE, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ELECTROVALVULAS, VENTOSAS Y COLECTOR DE 4"X4X3" Y CONEXIONES VICTAULIC. TODO ELLO INSTALADO Y PROBRADO.	1.147,83	MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.2.1.2.7	U CONTADOR VOLUMETRICO DE 150 mm/6" CON EMISOR DE PULSOS COMPLETAMENTE INSTALADO, PROBADO Y VERIFICADO, INCLUSO PP DE ACCESORIOS DE MONTAJE Y UNIONES A LA INSTALACION.	476,61	CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
14.2.1.2.8	U Bomba horizontal centrifuga multicelular de aspiración axial e impulsión radial 36 m3/hora, 11 kW de potencia y funcionamiento a 2.900 rpm.con partes internas en bronce. Con cierre mecanico, acoplamiento de unión bomba-motor, motor electrico asincrono de 45KW-IP55 cerrado, en jaula de ardilla, con aislamiento clase "F", calentamiento "B". y tensión 380/660 V. 50 HZ. Instalado sobre zocalo de perfiles laminados de dimensiones adecuadas incluso colector de aspiración en chapa de acero, valvula de retención y mariposa con sus respectivos carretes de desmontaje. Todo ello completamente puesto en obra conexionado y probado.	2.115,98	DOS MIL CIENTO QUINCE EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
14.2.1.2.9	U CONVERTIDOR DE FRECUENCIA 15 kW 380 V. INSTALADO EN MOTORES, CON CONTROL MEDIANTE MICROPROCESADOR 16 BITS, TIEMPO DE ACELERACION 0,02/500 Hz/SG, DOTADO DE PROTECCIONES, SEÑALES DE OPERACION Y CONTROL, PROGRAMACION EN ESPAÑOL CON VISUALIZACION MEDIANTE DISPLAY, CONEXIONES A RED 380/440 V, CONEXIONES A MOTOR TRIFASICA 100% TENSION RED, Y ESTANDAR DE CALIDAD ISO9001. TODO ELLO COMPLETAMENTE INSTALADO EN ARMARIO MURAL, CONEXIONADO Y PROBADO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	5.205,71	CINCO MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
14.2.1.2.10	U Cuadro general de protección y mando para estación de presurización compuesta por bombas de camara partida montado en armario metalico 1500x800x300 y compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> - Interruptor general de corte tension 4x250 A - Interruptor automatico 3X100 A reg. 100 A 30 KA - Bobina de emisión de corriente 220 V - Trafo toroidal 35 m/m 300 mA - Rele diferencial 300 mA - Magnetotermico 30x10 A + neutro - Diferencial 2x25 30 mA - Voltimetro con conmutador 0-500 V - Amperimetro 250/5 - Transformador 250/5 - Ventilador centrifugo 200 m3/h - Pilotos de señalización de tensión 220 V, marcha, defecto diferencial, defecto arrancadores. - Cuenta horas - Selector paro/marcha, pulsador rearme arrancador, rele de marcha con temporizador. - Automata programable Todo ello completamente instalado y probado incluso conexionado y puesta en marcha.	2.772,56	DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.2.1.2.11	M TUBERIA DE PVC DN 63 MM, PARA CONDUCCIONES A PRESION SEGUN NORMA UNE 533112, DE 10 ATM. DE PRESION DE TRABAJO, CON JUNTA ELASTICA COMPLETAMENTE INSTALADA EN ZANJA I/PP DE UNIONES ENCOLADAS, CONOS, CODOS Y DEMAS PIEZAS ESPECIALES.	2,55	DOS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.2.1.2.12	M TUBERIA DE PVC DN 150 MM, PARA CONDUCCIONES A PRESION SEGUN NORMA UNE 533112, DE 10 ATM. DE PRESION DE TRABAJO, CON JUNTA ELASTICA COMPLETAMENTE INSTALADA EN ZANJA I/PP DE UNIONES ENCOLADAS, CONOS, CODOS Y DEMAS PIEZAS ESPECIALES.	8,86	OCHO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.2.1.2.13	M TUBERIA DE PVC DN 200 MM, PARA CONDUCCIONES A PRESION SEGUN NORMA UNE 533112, DE 10 ATM. DE PRESION DE TRABAJO, CON JUNTA ELASTICA COMPLETAMENTE INSTALADA EN ZANJA I/PP DE UNIONES ENCOLADAS, CONOS, CODOS Y DEMAS PIEZAS ESPECIALES.	10,19	DIEZ EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
14.2.1.2.14	U ELECTROVALVULA HIDRAULICA DE 8" EN FUNDICION, ACCIONADA POR DIAGRAMA E.P.D.M., PROVISTO DE PILOTO, FILTRO DE TOMA Y VALVULA 3 VIAS, TODO ELLO COMPLETAMENTE INSTALADO Y PROBADO INCLUSO MATERIAL DE MONTAJE.	536,57	QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.2.1.2.15	U Equipo de medida de lectura directa, triple tarifa, preparado para alojar dos contadores (activa y reactiva) e interruptor horario con protección seccionador tripolar más neutro con módulo para ICP provisto de ventana precintable.	951,36	NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.2.1.2.16	U VALVULA 3" ALIVIO RAPIDO DE PRESION, PILOTO 3 VIAS, ACCIONADA POR DIAFRAGMA DE E.P.D.M., PROVISTA DE MANOMETRO, VALVULA AISLAMIENTO Y FILTRO DE TOMA, TOTALMENTE MONTADA EN COBRE, INSTALADO Y PROBADO	403,92	CUATROCIENTOS TRES EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
14.2.1.2.17	U EQUIPO DE AUTOMATIZACION PARA EL LAVADO DE FILTROS, COMPUESTO POR PROGRAMADOR DE LAVADO DE FILTROS PROVISTO DE ENTRADA PARA PRESOSTATO, RETRASO ENTRE ESTACIONES, RELE INTERCONEXION PROGRAMADORES, SALIDA CON RELE PARA ARRANQUE DE BOMBA. SOLENOIDES 24v A/C N/C Y PILOTOS ACELERADORES. TODO ELLO COMPLETAMENTE INSTALADO Y PROBADO CON PP DE PEQUEÑO MATERIAL PARA MONTAJE.	4.661,74	CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.2.1.2.18	U TRANSDUCTOR ANALOGICO DE PRESION DE 0-16 ATM, SALIDA 4-20 MA. COMPLETAMENTE INSTALADO, VERIFICADO Y PROBADO	205,58	DOSCIENTOS CINCO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
14.2.1.2.19	U Acometida desde la Caja General de Protección a Cuadro General de Bombas situada en el edificio, compuesto por conductores de aislamiento de 0,6/1 KV. y sección de 2 x (3x150) + 1x150 mm ² en Cu. Colocados en canalización de PVC de DN 110 mm PN4, incluso señalización y parte proporcional de arquetas de registro. Completamente instalado y probado de acuerdo con la reglamentación vigente.	45,15	CUARENTA Y CINCO EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
14.2.1.2.20	U Acometida desde el Cuadro General de Protección y mando de Bombas a emplazamiento de las bombas, compuesto por conductores de aislamiento de 0,6/1 KV. y sección de 3,5x35 + 1x25 mm ² en Cu. Colocado bajo tubo, accesorios, etc. Completamente instalado y probado de acuerdo con la reglamentación vigente.	9,36	NUEVE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.3 Red de Distribución			
14.3.1	m ³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
14.3.2	m ³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
14.3.3	M3 RELLENO DE ZANJA, SIN COMPACTAR, CON ZAHORRA NATURAL, VERTIDO MANUALMENTE	14,48	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
14.3.4	m ³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
14.3.5	m ³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.3.6	M TUBO DE PVC DE 160 MM DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR, DE 16 BAR DE PRESION NOMINAL, UNION ELASTICA CON ANILLA ELASTOMERICA DE ESTANQUIDAD, COLOCADO EN ZANJA	11,24	ONCE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
14.3.7	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 125 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	12,61	DOCE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.3.8	U ARQUETA DE REGISTRO DE 40X40X60 CM, CON PAREDES Y SOLERA DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I INCLUSO TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN CLASE D-400, TOTALMENTE TERMINADA	48,16	CUARENTA Y OCHO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
14.3.9	UD ELECTROVÁLVULA PARA PROGRAMACIÓN DE SECTOR DE RIEGO DE BRONCE 14/68 m3/h PARA CONTROL REMOTO, DE 3" DE DIAMETRO.	242,69	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
14.4 Riego Localizado			
14.4.1	M2 Para la instalación de riego localizado mediante los sistemas de aspersión, difusión y goteo, en los espacios ajardinados de bulevares, rotondas, arbolado viario en alcorques, paseo marítimo y parque de ribera, totalmente instalado, incluyendo las pruebas de puesta a punto y funcionamiento.	7,82	SIETE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
14.5 Instalación eléctrica			
14.5.1 Centro de transformación			
14.5.1.1	U Edificio prefabricado de hormigón armado Hormilec o equivalente, tipo Hormibloc modular subterráneo, construido según la Recomendación UNESA 1303A, totalmente montado, incluyendo preparación y excavación del terreno incluso zanjas para el paso de cables.	5.288,02	CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS CON DOS CÉNTIMOS
14.5.1.2	U Interconexión en media tensión entre celda de medida y transformador compuesto por cables M.T. 12/20 kV tipo DHV de 1 x 50 mm ² (Al), empleando tres cables de 10 m de longitud, incluso 6 terminales enchufables, totalmente instalado.	611,95	SEISCIENTOS ONCE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.5.1.3	U Transformador trifásico de potencia, de 25 kVA, según normas, con neutro accesible en el secundario y refrigeración material por aceite, de relación: 20000/380-220 V, grupo de conexión DYN 11, con termómetro de esfera, montaje accesorios y transporte, totalmente instalado, conexionado y probado.	2.430,86	DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.5.2 Instalación en baja tensión			

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.5.2.1	U Centro de Control de Motores CCM_CABECERA/PARQUE RIEGOS, formado por dos cuadros para cada uno de los CCM's, constituidos por armario de chapa electrozincada de color beige; tipo Prisma P o equivalente y con revestimiento anticorrosivo de polvo de epoxi poliéster polimerizado al calor. Con grado protección IP54 y resistencia frente a golpes IP7, obtenido mediante puerta plena y lote de estanqueidad. Cada aparato o conjunto de aparatos se montará sobre una placa soporte o perfil que sirva de soporte de fijación al que le corresponderá una tapa perforada montada sobre el frontal del armario y que protegerá contra los contactos directos con las partes en tensión. El montaje se realizará conforme a la norma UNE-EN 60.439.1. Dentro se ubicará la aparamenta y protección eléctrica para cada una de las líneas a receptores y servicios generales. Incluso conexiones con autómatas programable, montaje, cableado, letreros explicativos de los diversos circuitos, conexionado, accesorios, todo ello según planos, totalmente instalado, cableado y probado.	5.805,66	CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCO EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.5.2.2	M Conductor unipolar de cobre, tipo RV 0.6/1 kV según designación UNE, incluso p.p. de despuntes, bornes de conexión, transporte y montaje, de 1 x 1.5 mm².	0,07	SIETE CÉNTIMOS
14.5.2.3	M Conductor unipolar de cobre, tipo RV 0.6/1 kV según designación UNE, incluso p.p. de despuntes, bornes de conexión, transporte y montaje, de 1 x 2,5 mm².	0,18	DIECIOCHO CÉNTIMOS
14.5.2.4	M Conductor unipolar de cobre, tipo RV 0.6/1 kV según designación UNE, incluso p.p. de despuntes, bornes de conexión, transporte y montaje, de 1 x 4 mm².	0,64	SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.5.2.5	M Conductor unipolar de cobre, tipo RV 0.6/1 kV según designación UNE, incluso p.p. de despuntes, bornes de conexión, transporte y montaje, de 1 x 6 mm².	0,93	NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
14.5.2.6	U Paro de emergencia, tipo seta, colocado en caja estanca, incluso accesorios, conexionado y probado.	12,96	DOCE EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.5.2.7	U Unidad de redacción de proyecto de instalación de Baja Tensión, tasas de proyecto de nueva industria, incluso derechos de enganche.	1.257,61	MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
14.6.1	14.6 Riego carretera de conexión con la CV-18 M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 50 MM, DE 16 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, COLOCADO EN ZANJA	3,01	TRES EUROS CON UN CÉNTIMO

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.6.2	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 40 MM, DE 16 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131,SOLDADO,COLOCADO EN ZANJA	2,55	DOS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.6.3	M SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA DE PEBD DE 17 MM DE DIÁMETRO, CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES DISTANCIADOS 0.5 M, DE CAUDAL 2.3 L/H, UNIFORME ENTRE 5 Y 40 M DE COLUMNA DE AGUA, ASEGURANDO UNA CONSTANTE Y AUTOMÁTICA LIMPIEZA DEL MISMO. EL GOTEO SE ENCUENTRA A 7.3 MM DE LA PARTE INTERNA DE LA TUBERÍA, EVITANDO SALPICADURAS A CALZADAS. INCLUSO SUMINISTRO, COLOCACIÓN, CONTROL DE FUNCIONAMIENTO, PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES DE ACOPLE MANÓMETROS Y LLAVES. TOTALMENTE INSTALADO.	0,53	CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
14.6.4	M² SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA DE PEBD DE 20 MM DE DIÁMETRO, CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES DISTANCIADOS 0.5 M, DE CAUDAL 2.3 L/H, UNIFORME ENTRE 5 Y 40 M DE COLUMNA DE AGUA, ASEGURANDO UNA CONSTANTE Y AUTOMÁTICA LIMPIEZA DEL MISMO. INSTALACIÓN DE VÁLVULAS ANTISIFÓN Y DE LAVADO EN ARQUETAS SOBRE LECHO DE GRAVA, I/APERTURA Y TAPADO DE ZANJAS PARA SITUACIÓN DE LA TUBERÍA A 15 CM DE PROFUNDIDAD, COLOCANDO LAS LÍNEAS DE GOTEO A UNA EQUIDISTANCIA DE 40 CM, TOTALMENTE INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
14.6.5	UD GOTERO PARA ALCORQUE DE 4 L/H DE CAUDAL, FORMADO POR GOTERO DESMONTABLE CON PREFILTRO Y RESISTENTE A FERTILIZANTES Y PRODUCTOS QUÍMICOS, MICROTUBO DE PE DE 4.5 MM DE DIÁMETRO INTERIOR HASTA 3 M DE LONGITUD, COMPLETAMENTE COLOCADO Y PROBADO.	0,08	OCHO CÉNTIMOS
14.6.6	UD PROGRAMADOR A PILAS DE 1 ESTACIÓN TIPO EVOLUTION DE NELSON O SIMILAR RESISTENTE AL AGUA CON CUBIERTA DE PLÁSTICO ABS Y SIN CONEXIONES CA,ELECTROVÁLVULA DE 1 1/2", REDUCTOR DE PRESIÓN PARA EL RANGO DE PRESIONES DE LA INSTALACIÓN, FILTRO DE MALLA DE 120 MESH O EN FUNCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL EMISOR,VALVULAS DE CORTE, COMPLETAMENTE INSTALADO INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES.	83,29	OCHENTA Y TRES EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
14.6.7	UD PROGRAMADOR A PILAS DE 4 ESTACIONES, INCLUSO PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES DE ACOPLE, COMPLETAMENTE INSTALADO.	58,09	CINCUENTA Y OCHO EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.6.8	UD VÁLVULA DE ESFERA ROSCADA, CUERPO DE LATÓN Y BOLA DE ACERO INOXIDABLE DE 1 1/2" DE DIÁMETRO, PRESIÓN MÁXIMA 25 ATM, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.	12,26	DOCE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
14.6.9	UD FILTRO DE MALLA DE 1½", EQUIPADO CON TOMAS MANOMÉTRICAS, CONEXIÓN ROSCA HEMBRA DE 1½", CON PRESIÓN DE TRABAJO 6 ATM., COMPLETAMENTE INSTALADO.	8,16	OCHO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
14.6.10	UD ELECTROVÁLVULA DE 1½", INCLUSO REGULADOR DE PRESIÓN, PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS DE UNIÓN, TOTALMENTE COLOCADA.	28,23	VEINTIOCHO EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
14.6.11	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 110 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	1,74	UN EURO CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.6.12	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 250 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	8,65	OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.6.13	UD ARQUETA DE REGISTRO DE 70 x 70 CM DE ANCHURA Y 100 CM DE PROFUNDIDAD MÁXIMA, DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I, INCLUSO TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN, EXCAVACIÓN, ENCOFRADO Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO. TOTALMENTE TERMINADA.	138,99	CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
14.6.14	U ARQUETA DE REGISTRO DE DIMENSIONES INTERIORES DE 40X40X50 CM, REALIZADA CON PAREDES DE 14 CM DE ESPESOR DE FABRICA DE LADRILLO, RECIBIDO Y ENFOCADO INTERIOR CON MORTERO MIXTO DE CEMENTO 1:0,5:4 ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L, SOBRE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20/I DE 15 CM DE ESPESOR	19,29	DIECINUEVE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
14.6.15	U MARCO Y TAPA PARA ARQUETA DE SERVICIOS DE FUNDICIÓN GRIS DE 420X420X40 MM Y DE 25 KG DE PESO, COLOCADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN LA OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	10,37	DIEZ EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
14.6.16	UD ARQUETA DE GOTEO DE 0.2 x 0.2 M Y 0.5 M DE PROFUNDIDAD PARA PUNTO DE GOTEO EN ALCORQUES, CON PARED Y SOLERA DE HM-20/B/20/I, CON TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN CIERRE TIPO ALLEN, ENFOSCADO INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO. INCLUSO EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POSTERIOR RELLENO Y ENCOFRADO, TOTALMENTE ACABADO.	9,79	NUEVE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
14.6.17	U PIEZA DE DERIVACION EN T DE FUNDICION DUCTIL DE DN 400-100 MM, COLOCADA EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS	347,78	TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
14.6.18	UD CONEXION DE RED DE RIEGO CON LA RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUSO LEGALIZACIÓN, CONTADOR, LLAVES DE CORTE, TOTALMENTE TERMINADO.	141,21	CIENTO CUARENTA Y UN EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
15 Pavimentación			
15.1 Urbanización			
15.1.1	M3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
15.1.2	m² RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECR-1, CON UNA DOTACION DE 0,8 KG/M2, INCLUSO BARRIDO	0,27	VEINTISIETE CÉNTIMOS
15.1.3	M2 RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECL-1, CON UNA DOTACION DE 1,2 KG/M2	0,22	VEINTIDOS CÉNTIMOS
15.1.4	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-12 CON ÁRIDO GRANÍTICO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	34,50	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
15.1.5	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN GRUESA G-20 CON ÁRIDO CALCÁREO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	31,72	TREINTA Y UN EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
15.1.6	T BASE DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, DE COMPOSICIÓN GRUESA G-25, CON ÁRIDO CALCÁREO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	23,79	VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
15.1.7	M3 BASE DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN CON EXTENDIDO Y VIBRADO MANUAL, CON ACABADO MAESTREADO	52,51	CINCUENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
15.1.8	M2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO BALDOSA 60X40X5, CON TEXTURA PIZARRA Y COLOR AZUL. MODELO PAVIMOLD DE LA CASA MATAS O SIMILAR.	21,96	VEINTIUN EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
15.1.9	M2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PAVIMENTO BALDOSA 40X40X5, CON TEXTURA PIZARRA Y COLOR OCRE. MODELO PAVIMOLD DE LA CASA MATAS O SIMILAR.	19,80	DIECINUEVE EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
15.1.10	m² SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PAVIMENTO BALDOSA 40X40X4, CON TEXTURA TRAVENTINO Y COLOR ROJO. MODELO MEDITERRÁNEO DE LA CASA FORTE O SIMILAR.	20,10	VEINTE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
15.1.11	M² SLURRY EN DOS CAPAS, UNA PRIMERA DE COLOR NEGRO Y 10 KG/M² DE DOTACIÓN Y OTRA SUPERIOR DE COLOR ROJO O VERDE, 5 KG/M² DE DOTACIÓN, INCLUSO ADQUISICIÓN, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, EXTENDIDO Y COMPACTADO, COMPLETAMENTE TERMINADO.	4,02	CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS
15.1.12	M2 PAVIMENTO DE AGLOMERADO IMPRESO DE 10 CM DE ESPESOR PARA VIALES PEATONALES CON COLOR VERDE. CON ESTAMPACIÓN TIPO ADOQUIN EN FORMA DE ESPIGA MEDIANTA PLANTILLA SOBRE SUPERFICIE RECIÉN PAVIMENTADA.	11,84	ONCE EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
15.1.13	M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO DE DOBLE CAPA, DE DIMENSIONES 12/15x25x50 CM, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 20 A 25 CM DE ALTURA, Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	9,00	NUEVE EUROS
15.1.14	M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO EN ROTONDAS montable a base de piezas de hormigón blanco de características a definir por la dirección de las obras, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 20 A 25 CM DE ALTURA Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	30,49	TREINTA EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
15.1.15	M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RIGOLA 7/10x25x50	13,42	TRECE EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
15.1.16	M3 Relleno de arena para base de pavimentos, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
15.1.17	M2 PAVIMENTO DE BALDOSA DE HORMIGÓN EN CELOSIA, PAVICESPED O SIMILAR, DE DIMENSIONES 40x60x10, INCLUSO COLOCACIÓN, RELLENO DE TIERRA VEGETAL Y PLANTACIÓN DE CESPED.	22,16	VEINTIDOS EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
	15.2 Bulevares		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
15.2.1	M2 PAVIMENTO BALDOSA 60X40X10, DOBLE CAPA LOSA VULCANO ACABADO DESIERTO DE PREINCO O SIMILAR	16,66	DIECISEIS EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
15.2.2	M2 LOSA HORMIGÓN "IN SITU" DE 12 CM DE ESPESOR SOBRE HORMIGÓN DE LIMPIEZA Y TERRENO COMPACTADO. LA SUPERFICIE SERÁ LAVADA CON AGUA A PRESIÓN ANTES DEL ENDURECIMIENTO Y CORTADA CON RADIAL CADA 4 M.	18,19	DIECIOCHO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
15.2.3	M2 PAVIMENTO DE LOSA RECTANGULAR DE HORMIGÓN COLOR, CON ACABADO SUPERFICIAL LISO, DE DIMENSIONES 100X100X8 CM, SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 10 CM DE ESPESOR, COLOCADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6	16,62	DIECISEIS EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
15.2.4	M2 Zona de juego de niños con arena lavada no compactada sobre suelo drenante.	12,96	DOCE EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
15.2.5	M2 Prefabricado de hormigón 100 x 34 sobre losa de hormigón de 12 cm de espesor	14,41	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
15.2.6	M2 Suelo de corteza sobre malla antihierbas	4,58	CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
15.2.7	M2 Suelo disgregado sobre zahorras compuesto con material uniforme de color amarillento (albero, arena de la Moixara, etc). El material estará limpio de polvo, para lo cual se lavará previamente a su colocación en obra, sucesiva y convenientemente. Una vez extendido sobre la sub-base de zahorra, se apisonará hasta que quede fijado, compactado y uniforme. Disgregado amarillo. Arena sobre suelo drenante. -5 cm arena -15 cm de terreno drenante (gravas) -terreno compactado con formación de pendientes	9,54	NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
15.2.8	M2 Suelo disgregado sobre zahorras compuesto con material uniforme de color rojo. El material estará limpio de polvo, para lo cual se lavará previamente a su colocación en obra, sucesiva y convenientemente. Una vez extendido sobre la sub-base de zahorra, se apisonará hasta que quede fijado, compactado y uniforme. Disgregado rojo. Arena sobre suelo drenante. -5 cm gravín -15 cm de terreno drenante (gravas) -terreno compactado con formación de pendientes	9,54	NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
15.2.9	M Drenajes en suelo disgregado. Tubo dren.	18,00	DIECIOCHO EUROS
15.2.10	M Pletinas de acero galvanizado 150 x 8 mm con garras de anclaje (pavimento disgregado)	11,45	ONCE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
	16 Señalización		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
16.1	U PLACA TRIANGULAR DE 90 CM DE LADO, PARA SEÑALES DE TRÁFICO, CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	40,31	CUARENTA EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
16.2	U PLACA CIRCULAR DE 60 CM DE DIÁMETRO, PARA SEÑALES DE TRÁFICO, CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	37,66	TREINTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
16.3	U PLACA DE 60X60 CM, PARA SEÑALES DE TRÁFICO DE INDICACIONES GENERALES (S-1/S-24) Y CARRILES (S-50/S-52), CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	29,01	VEINTINUEVE EUROS CON UN CÉNTIMO
16.4	U POSTE DE ALUMINIO DE DIÁMETRO Ø76 PARA SUPERFICIE MÁXIMA 0,806 M ² , ABRAZADERA EN BASE Y ANCLAJE AL CIMIENTO, INCLUSO EXCAVACIÓN Y CIMIENTO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/40/I, TOTALMENTE COLOCADO.	41,19	CUARENTA Y UN EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
16.5	M PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE UNA BANDA DISCONTINUA DE 10 CM 2/5.5, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA	0,17	DIECISIETE CÉNTIMOS
16.6	M PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE UNA BANDA CONTINUA DE 10 CM, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA	0,35	TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
16.7	M PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE BANDA TRANSVERSAL DISCONTINUA DE 40 CM 0.8/0.4, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA DE ACCIONAMIENTO MANUAL	0,87	OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
16.8	M2 PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE BANDAS SUPERFICIALES, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA DE ACCIONAMIENTO MANUAL	3,64	TRES EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
16.9	UD SEÑAL EN CARRIL BICI REFLECTANTE DE 300 x 350 mm DE ALUMINIO, SOBRE POSTE GALVANIZADO, INCLUSO POSTE METALICO DE 80 x 40 X 2 mm, EMPOTRADO EN DADO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/40/I, SUMINISTRO, EXCAVACIÓN Y COLOCACIÓN.	43,67	CUARENTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
16.10	UD Barbacana para paso de peatones, de dimensiones 4,80 x 1,50 m, ejecutada para facilitar el acceso al paso de peatones, con pendientes laterales del 10% y frontal del 10%, dejando un ancho libre enrasado a nivel con la calzada de 1,80 m.	10,83	DIEZ EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
16.11	M2 Pavimento señalizador para detección de barbacana y paso de peatones, en color y con textura muy marcada, según las especificaciones del Proyecto de Norma Española N-127029.	15,07	QUINCE EUROS CON SIETE CÉNTIMOS
	17 Recuperación del Frente Litoral		
	17.1 Obra Marítima		
17.1.1	M3 RETIRADA DE ESCOLLERA, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA, INCLUIDO CARGA EN CAMIÓN, TRANSPORTE DENTRO DE LA OBRA, VERTIDO Y COLOCACIÓN SEGÚN PLANOS.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
17.1.2	T ESCOLLERA DE PESO COMPRENDIDO ENTRE 300-500 KG EN FORMACIÓN DE DIQUES, COLOCACIÓN CONCERTADA, CON ÍNDICE DE HUECOS IGUAL O INFERIOR AL 40%, INCLUIDO CARGA EN CANTERA, TRANSPORTE, VERTIDO Y COLOCACIÓN EN OBRA SEGÚN PLANOS Y SECCIÓN TIPO.	7,32	SIETE EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
17.1.3	T ESCOLLERA DE PESO COMPRENDIDO ENTRE 3000-4000 KG EN FORMACIÓN DE DIQUES, COLOCACIÓN CONCERTADA, CON ÍNDICE DE HUECOS IGUAL O INFERIOR AL 40%, INCLUIDO CARGA EN CANTERA, TRANSPORTE, VERTIDO Y COLOCACIÓN EN OBRA SEGÚN PLANOS Y SECCIÓN TIPO.	13,10	TRECE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
17.1.4	T ESCOLLERA DE PESO COMPRENDIDO ENTRE 5000-6000 KG EN FORMACIÓN DE DIQUES, COLOCACIÓN CONCERTADA, CON ÍNDICE DE HUECOS IGUAL O INFERIOR AL 40%, INCLUIDO CARGA EN CANTERA, TRANSPORTE, VERTIDO Y COLOCACIÓN EN OBRA SEGÚN PLANOS Y SECCIÓN TIPO.	15,13	QUINCE EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
17.1.5	T Remodelación del actual frente de escollera de protección tras la demolición parcial del mismo, con recolocación de piezas y concertado de las mismas	21,75	VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
17.1.6	m3 M3 de excavación de grava de playa, incluyendo cribado y selección de material machaqueo y puesta en obra en las distintas superficies de playa a regenerar, según planos	14,07	CATORCE EUROS CON SIETE CÉNTIMOS
17.1.7	m3 Aportación de arena de cantera	17,79	DIECISIETE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
	18 Planta potabilizadora		
	19 Puente Sobre el Canal de Drenaje		
	19.1 TABLERO		
19.1.1	M VIGA PREF.HORM.ARM.PRETENS.PREVALESA VP 105/120, LUZ=20M, DESCARGADA Y COLOCADA CON GRÚA	412,76	CUATROCIENTOS DOCE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
19.1.2	M COLOCACIÓN DE ENCOFRADO PERDIDO DE LOSETA PREFABRICADA DE 6 CM DE ESPESOR, PARA TABLEROS DE PUENTES DE VIGAS	39,72	TREINTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
19.1.3	M3 HORMIGÓN PARA LOSAS, HA-25/P/20/IIA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON CUBILOTE	59,34	CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
19.1.4	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2 COMO MÁXIMO 16 MM PARA EL ARMADO DE LOSAS	1,06	UN EURO CON SEIS CÉNTIMOS
19.1.5	DM3 APOYO CON PIEZA RECTANGULAR DE NEOPRENO SIN ARMAR, COLOCADO	31,10	TREINTA Y UN EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
19.1.6	DM3 BASE DE NIVELACIÓN CON MORTERO DE CEMENTO 1:3, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L, COLOCADO MANUALMENTE	0,23	VEINTITRES CÉNTIMOS
19.2 DINTEL			
19.2.1	M3 HORMIGÓN, PARA VIGAS, HP-35/P/20/IIIA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON CUBILOTE	144,82	CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
19.2.2	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2, DE DIÁMETRO COMO MÁXIMO 16 MM, PARA EL ARMADO DE VIGAS	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
19.2.3	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO CON PANELES Y PUNTALES METÁLICOS A DOS CARAS, PARA CARGADERO DE ESTRIBO DE H<=3 M	28,04	VEINTIOCHO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
19.3 LOSA_APROXIMACION			
19.3.1	M3 HORMIGÓN PARA LOSAS DE CIMIENTOS, HA-25/P/20/IIA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON CUBILOTE	33,45	TREINTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
19.3.2	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2 COMO MÁXIMO 16 MM PARA EL ARMADO DE LOSAS	1,06	UN EURO CON SEIS CÉNTIMOS
19.3.3	M2 CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 5 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	3,15	TRES EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
19.4 ENCEPADO			
19.4.1	M3 HORMIGÓN PARA ENCEPADOS, HA-30/P/20/IIA+QA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	132,51	CIENTO TREINTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
19.4.2	M2 CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 5 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	3,15	TRES EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
19.4.3	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO \geq 500 N/MM ² 16 MM, COMO MÁXIMO, PARA EL ARMADO DE ENCEPADOS	1,16	UN EURO CON DIECISEIS CÉNTIMOS
19.4.4	M2 ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO PARA ENCEPADOS	21,35	VEINTIUN EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
19.5 PILOTES			
19.5.1	M PERFORACIÓN PARA PILOTE DE EXTRACCIÓN CON LODO LODO TIXOTRÓPICO CPI-6 EN TERRENO BLANDO, DE DIÁMETRO 125 CM Y HORMIGONADO CON HORMIGÓN HA-40/F/20/IIA+QC, DE CONSISTENCIA FLUIDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM	217,10	DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
19.5.2	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO \geq 500 N/MM ² SUPERIOR A 16 MM, PARA EL ARMADO DE PILOTES	1,07	UN EURO CON SIETE CÉNTIMOS
19.5.3	M DERRIBO DE CABEZA DE PILOTE, DE DIÁMETRO 125 CM	91,13	NOVENTA Y UN EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
20 Carretera de Conexión con la CV-18			
20.1 Trabajos preliminares y movimientos de tierras.			
20.1.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM, INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
20.1.2	M2 ESCARIFICACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL HASTA 60 CM DE PROFUNDIDAD, CON MEDIOS MECÁNICOS	2,19	DOS EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
20.1.3	M2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA, DE HASTA 20 CM DE ESPESOR Y HASTA 2 M DE ANCHO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN	5,85	CINCO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.1.4	M DEMOLICIÓN DE MURO MIXTO, CON BLOQUE DE HORMIGÓN Y/O VALLA METÁLICA INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.	6,69	SEIS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.1.5	M DEMOLICIÓN DE MURO DE BLOQUES DE HORMIGÓN, DE HASTA 3 M ALTURA, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.	8,67	OCHO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.1.6	M DEMOLICIÓN DE ACEQUIA DE HORMIGÓN EN MASA DE SECCIÓN TRANSVERSAL SUPERIOR A 0,30 M ² E INFERIOR A 1 M ² MEDIANTE MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO LEGALIZADO.	9,26	NUEVE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
20.1.7	M DEMOLICIÓN DE ACEQUIA DE HORMIGÓN EN MASA DE SECCIÓN TRANSVERSAL DE HASTA 0,30 M ² MEDIANTE MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO LEGALIZADO.	6,69	SEIS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.1.8	M3 DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES O NAVES EXISTENTES, CON CUALQUIER TIPO DE MAQUINARIA Y/O A MANO, CONTABILIZANDO HUECOS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUNTALES, SOPORTES, APEOS, REDES Y CUALQUIER OTRA MEDIDA DE SEGURIDAD QUE EXIJA LA LEGISLACIÓN VIGENTE O LA DIRECCIÓN DE OBRA, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO AUTORIZADO.	20,66	VEINTE EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.1.9	M2 DEMOLICIÓN DE LOSA DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO DE HASTA 40 CM DE ESPESOR, CON MARTILLO NEUMÁTICO Y COMPRESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.	4,03	CUATRO EUROS CON TRES CÉNTIMOS
20.1.10	M ² C SUPERFICIE DE FRESADO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EXISTENTE, POR CM DE ESPESOR, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO LEGALIZADO.	0,51	CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
20.1.11	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TIERRA VEGETAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,31	SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
20.1.12	m ³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.1.13	M3 EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE SUELO ADECUADO, EN TONGADAS DE 25 CM DE GRUESO, COMO MÁXIMO, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PN, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO, Y HUMEDECIENDO	6,06	SEIS EUROS CON SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.1.14	M3 EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE SUELO SELECCIONADO, EN TONGADAS DE 50 CM DE GRUESO, COMO MÁXIMO, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PN, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO, Y HUMEDECIENDO	4,72	CUATRO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.1.15	M3 SUMINISTRO DE TIERRA SELECCIONADA DE APORTACIÓN	6,23	SEIS EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
20.1.16	M3 SUMINISTRO DE TIERRA ADECUADA DE APORTACIÓN	4,32	CUATRO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
20.2 Drenaje y obras de fábrica.			
20.2.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.2.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.2.3	M3 RELLENO DE ZANJAS O POZOS CON MATERIAL GRANULAR, EXTENDIDO Y COMPACTADO	4,82	CUATRO EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.2.4	M CUNETAS TRIANGULARES CON REVESTIMIENTO DE HORMIGÓN EN MASA, DE 0,40 M DE PROFUNDIDAD MÁXIMA, CON TALUDES 3:2 INTERIOR Y EXTERIOR, Y 0,10 M DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN, ACABADO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS, TOTALMENTE TERMINADA.	45,16	CUARENTA Y CINCO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
20.2.5	M CUNETAS TRIANGULARES CON REVESTIMIENTO DE HORMIGÓN EN MASA, DE 0,30 M DE PROFUNDIDAD MÁXIMA, CON TALUDES 3:2 EN EL LADO DEL TALUD Y 1:1 EXTERIOR, Y 0,10 M DE ESPESOR, SEGÚN PLANOS, INCLUSO EXCAVACIÓN, ACABADO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS, TOTALMENTE TERMINADA.	13,09	TRECE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
20.2.6	M CUNETA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I, CON MORFOLOGÍA RECTANGULAR DE 1,40 M DE ANCHO Y 0,40 M DE PROFUNDIDAD, ALZADOS Y SOLERA DE 20 CM DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLAZO Ø6 DE 20x20 CM, INCLUSO EXCAVACIÓN, ENCOFRADO, ACABADO DE LA SUPERFICIE Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS, TOTALMENTE TERMINADA.	39,10	TREINTA Y NUEVE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.2.7	M LIMPIEZA, REPERFILADO Y REVESTIMIENTO DE CUNETAS EXISTENTE POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PREPARACIÓN Y NIVELACIÓN DE LA SUPERFICIE, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPESADOS A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	13,11	TRECE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
20.2.8	M2 LÁMINA SEPARADORA DE FIELTRO DE POLIPROPILENO CON UN PESO DE 140 A 190 G/M2, COLOCADA NO ADHERIDA	1,56	UN EURO CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.2.9	M TUBERÍA PVC-DREN DOBLE PARED DE 200 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, INCLUSO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	4,41	CUATRO EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
20.2.10	M TUBERÍA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 250 MM DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN CON JUNTA ELÁSTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	8,65	OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.2.11	M² LOSA PARA CUBRICIÓN DE ACEQUIA O CUNETAS, EJECUTADA IN SITU, FORMADA POR HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa, DE 0.25 M ESPESOR CONSTANTE, ACERO B 500 S DISPUESTO EN PARRILLA SUPERIOR DE Ø 10 MM CADA 25 CM (LONGITUDINAL) Y Ø 12 MM CADA 25 CM (TRANSVERSAL), PARRILLA INFERIOR DE Ø 10 MM CADA 25 CM (LONGITUDINAL) Y Ø 20 MM CADA 15 CM (TRANSVERSAL) INCLUSO ENCOFRADO, PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS DE SUSTENTACIÓN, PARTE PROPORCIONAL DE DESPUNTES Y SOLAPES Y COLOCACIÓN DE LA LOSA SOBRE LA ACEQUIA O CUNETAS.	51,62	CINCUENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.2.12	M PASO SALVA-CUNETAS CON TUBERÍA DE HORMIGÓN ARMADO DE 600 MM DE DIÁMETRO, SOLERA Y REVESTIMIENTO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I, INCLUSO VIBRADO Y CURADO, EXCAVACIÓN PARA EMPLAZAMIENTO, DEMOLICIONES, POSTERIOR RELLENO Y COMPACTACIÓN, Y PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO Y HORMIGÓN EN ALETAS Y BOQUILLA DE ENTRADA Y SALIDA, COMPLETAMENTE TERMINADO.	39,01	TREINTA Y NUEVE EUROS CON UN CÉNTIMO
20.2.13	UD SUMIDERO CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICIÓN DE 84 x 35 x 7 CM, ARQUETA DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I, ENFOCADO EXTERIOR E INTERIORMENTE CON MORTERO HIDROFUGO M-700, INCLUSO CONEXIÓN A ACOMETIDA, EXCAVACIÓN Y ENCOFRADO, TOTALMENTE COLOCADO.	90,73	NOVENTA EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
20.2.14	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.2.15	M2 ENCOFRADO CON PANELES METÁLICOS PARA ZANJAS Y POZOS	8,15	OCHO EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
20.2.16	U MARCO Y TAPA PARA ARQUETA DE SERVICIOS DE FUNDICIÓN GRIS DE 620X620X50 MM Y DE 52 KG DE PESO, COLOCADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN LA OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	23,36	VEINTITRES EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.2.17	U ARQUETA DE 57X57X125 CM, CON PAREDES DE 15 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I Y SOLERA DE LADRILLO PERFORADO DE 29X14X10 CM, SOBRE LECHO DE ARENA	39,01	TREINTA Y NUEVE EUROS CON UN CÉNTIMO
20.3 Firmes y pavimentos.			
20.3.1	M3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
20.3.2	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-12 CON ÁRIDO GRANÍTICO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	34,50	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
20.3.3	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-20 CON ÁRIDO CALCÁREO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	33,35	TREINTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.3.4	T BASE DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, DE COMPOSICIÓN GRUESA G-25, CON ÁRIDO CALCÁREO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	23,79	VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.3.5	M2 RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECL-1, CON UNA DOTACION DE 1,2 KG/M2	0,22	VEINTIDOS CÉNTIMOS
20.3.6	m² RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECR-1, CON UNA DOTACION DE 0,8 KG/M2, INCLUSO BARRIDO	0,27	VEINTISIETE CÉNTIMOS
20.3.7	M² SLURRY EN DOS CAPAS, UNA PRIMERA DE COLOR NEGRO Y 10 KG/M² DE DOTACIÓN Y OTRA SUPERIOR DE COLOR ROJO O VERDE, 5 KG/M² DE DOTACIÓN, INCLUSO ADQUISICIÓN, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, EXTENDIDO Y COMPACTADO, COMPLETAMENTE TERMINADO.	4,02	CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.3.8	M2 PAVIMENTO DE LOSETA PARA ACERA DE COLOR DE 20X20X2,5 CM, CLASE 1A TIPO 2, COLOCADO AL TENDIDO CON ARENA-CEMENTO DE 200 KG/M3 DE CEMENTO PÓRTLAND Y LECHADA DE COLOR CON CEMENTO PÓRTLAND BLANCO COMPUESTO	13,82	TRECE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.3.9	M2 PAVIMENTO DE LOSETA PARA ACERA GRIS DE 20X20X2,5 CM, CLASE 1A TIPO 2, COLOCADO AL TENDIDO CON ARENA-CEMENTO DE 200 KG/M3 DE CEMENTO PÓRTLAND Y LECHADA DE CEMENTO PÓRTLAND	12,27	DOCE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
20.3.10	M² PAVIMENTO DE ACERA FORMADO CON BALDOSA DE TERRAZO DE 40x40x4 CM, INCLUSO MORTERO DE AGARRE, LECHADA Y LIMPIEZA POSTERIOR CON ARPILLERA, TOTALMENTE COLOCADO.	10,76	DIEZ EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.3.11	M² PAVIMENTO DE 5 CM DE ESPESOR EJECUTADO CON GRAVILLA DE COLOR GRIS DE 5-10 MM PROCEDENTE DE MACHAQUEO DE MÁRMOL AGLUTINADO CON RESINA EPOXI TOTALMENTE TERMINADO.	35,72	TREINTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.3.12	M BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE 33 X 35 X 100 "TIPO TRIEF", CON BASE DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/40/I, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO TIPO M-450, INCLUSO DEMOLICIÓN O EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO, TOTALMENTE COLOCADO.	15,84	QUINCE EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.3.13	M BORDILLO MONTABLE PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE 50 x 20 x 25 CM, BICAPA, CON BASE DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/40/I, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUSO DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO, TOTALMENTE COLOCADO.	10,79	DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.3.14	M BORDILLO RECTO CON PIEZAS DE HORMIGÓN PARA BORDILLO, DE 22X30 CM, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 20 A 25 CM DE ALTURA, Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA 165 L	18,93	DIECIOCHO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
20.3.15	M BORDILLO RECTO CON PIEZAS DE HORMIGÓN PARA BORDILLO, DE 12X20 CM, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 10 A 20 CM DE ALTURA, Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA 165 L	12,39	DOCE EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.3.16	M RIGOLA DE 20 CM DE ANCHO DE PIEZAS DE HORMIGÓN, DE 50X20 CM Y 8 CM DE ESPESOR MEDIO, COLOCADAS CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	14,78	CATORCE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
20.3.17	M2 DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL CON EMULSION ASFALTICA ECR-1 Y DOTACION DE 3 KG Y DE 1,5 KG/M2, CON ARIDOS 12/5 Y 6/3 Y DOTACION 30 KG Y 15 KG/M2, INCLUIDO EXTENSION, COMPACTACION, LIMPIEZA Y BARRIDO	13,64	TRECE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.3.18	M3 BASE DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN CON EXTENDIDO Y VIBRADO MANUAL, CON ACABADO MAESTREADO	52,51	CINCUENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
20.3.19	M2 PINTADO SOBRE HORMIGON EN PARAMENTO HORIZONTAL O VERTICAL PARA RECUBRIMIENTO ELASTICO IMPERMEABLE, NO APTO PARA CONTACTO CON AGUA POTABLE, MEDIANTE EMULSION BITUMINOSA MEJORADA CON RESINAS SINTETICAS, MONOCOMPONENTE, SIN DISOLVENTES, CON UNA DOTACION DE 1,2 KG/M2 EN DOS MANOS, INCLUIDO LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE	6,26	SEIS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
20.3.20	M2 MALLA ELECTROSOLDADA DE BARRAS CORRUGADAS DE ACERO ME 15 X 15 D: 5 - 5 B 500 T 6 X 2,2 UNE 36 092:1996 EN LAS PAREDES LATERALES DEL TÚNEL	1,27	UN EURO CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
20.4 Reposición de servicios y varios.			
20.4.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUIDO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.4.2	m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
20.4.3	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.4.4	M3 HORMIGÓN PARA MUROS DE CONTENCIÓN HA-25/B/20/IIA DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM Y VERTIDO CON CUBILOTE	45,50	CUARENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
20.4.5	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO \geq 500 N/MM ² , COMO MÁXIMO 16 MM PARA EL ARMADO DE MUROS DE CONTENCIÓN	1,05	UN EURO CON CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.4.6	M ACEQUIA PARA RIEGO, DE 1.00 x 1.00 M ² DE SECCIÓN INTERIOR, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa DE 20 CM DE ESPESOR Y CAJEROS DE HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa DE 20 CM DE ANCHURA, INCLUSO EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO, HORMIGÓN DE LIMPIEZA, ACERO B 500 S, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE COMPUERTAS PARA RIEGO, TOTALMENTE ACABADA.	117,71	CIENTO DIECISIETE EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
20.4.7	M ACEQUIA PARA RIEGO, DE 0.80 x 0.80 M ² DE SECCIÓN INTERIOR, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa DE 20 CM DE ESPESOR Y CAJEROS DE HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa DE 20 CM DE ANCHURA, INCLUSO EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO, HORMIGÓN DE LIMPIEZA, ACERO B 500 S, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE COMPUERTAS PARA RIEGO, TOTALMENTE ACABADA.	90,96	NOVENTA EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.4.8	M ACEQUIA PARA RIEGO, DE 0.60 x 0.60 M ² DE SECCIÓN INTERIOR, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I DE 15 CM DE ESPESOR Y CAJEROS DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I DE 15 CM DE ANCHURA, INCLUSO EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO, HORMIGÓN DE LIMPIEZA, MALLAZO ø6 CADA 15 CM DE REFUERZO, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE COMPUERTAS PARA RIEGO, TOTALMENTE ACABADA.	46,50	CUARENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
20.4.9	M ACEQUIA PARA RIEGO, DE 0.30 x 0.30 M ² DE SECCIÓN INTERIOR, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I DE 15 CM DE ESPESOR Y CAJEROS DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I DE 10 CM DE ANCHURA, INCLUSO EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO, HORMIGÓN DE LIMPIEZA, MALLAZO ø6 CADA 20 CM DE REFUERZO, ENCOFRADO, DESENCOFRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE COMPUERTAS PARA RIEGO, TOTALMENTE ACABADA.	23,68	VEINTITRES EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
20.4.10	M ² LOSA PARA CUBRICIÓN DE ACEQUIA, EJECUTADA IN SITU, FORMADA POR HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa, DE 0.20 M ESPESOR CONSTANTE, ACERO B 500 S DISPUESTO EN PARRILLA SUPERIOR DE ø 8 MM CADA 20 CM Y PARRILLA INFERIOR DE ø 12 MM CADA 20 CM. INCLUSO ENCOFRADO, PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS DE SUSTENTACIÓN, PARTE PROPORCIONAL DE DESPUNTES Y SOLAPES Y COLOCACIÓN DE LA LOSA SOBRE LA ACEQUIA.	36,36	TREINTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.4.11	M ² LOSA PARA CUBRICIÓN DE ACEQUIA O CUNETAS, EJECUTADA IN SITU, FORMADA POR HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa, DE 0.20 M ESPESOR CONSTANTE, ACERO B 500 S DISPUESTO EN PARRILLA SUPERIOR DE ø 8 MM CADA 20 CM, PARRILLA INFERIOR DE ø 16 MM CADA 20 CM. INCLUSO ENCOFRADO, PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS DE SUSTENTACIÓN, PARTE PROPORCIONAL DE DESPUNTES Y SOLAPES Y COLOCACIÓN DE LA LOSA SOBRE LA ACEQUIA.	43,14	CUARENTA Y TRES EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
20.4.12	m ² MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO Y SOPORTE CON PUNTALES METÁLICOS, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A UNA CARA, PARA UNA ALTURA DE TRABAJO <=5 M	8,83	OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
20.4.13	M ² MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO PARA LOSAS, PARA UNA ALTURA DE COMO MÁXIMO 3 M, CON TABLERO DE MADERA DE PINO PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO	15,00	QUINCE EUROS
20.4.14	M TUBO DE HORMIGÓN ARMADO DE DIÁMETRO INTERIOR 1000 MM, CLASE C, UNIÓN ENCHUFE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA ESTANCA SEGUN NORMA UNE 127-010, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN ZANJA Y PROBADA	89,61	OCHENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
20.4.15	M TUBO DE HORMIGÓN ARMADO DE DIÁMETRO INTERIOR 800 MM, CLASE C, UNIÓN ENCHUFE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA ESTANCA SEGUN NORMA UNE 127-010, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN ZANJA Y PROBADA	43,56	CUARENTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.4.16	M MARCO PREFABRICADO, DE HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-35/S/20/IIa CON ACERO B 500 S, CEMENTO CEM I-42,5 Y ÁRIDOS DE MACHAQUEO, DE DIMENSIONES 2,0x1,5 M, CON JUNTA MACHIHEMBADA, PARA ALTURA MÁXIMA DE TIERRAS DE 2 M, INCLUSO FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN.	317,05	TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
20.4.17	UD MARCO CON POZO INCORPORADO, PREFABRICADO, ARMADO EN FÁBRICA, DE 2 M DE LONGITUD, PARA CONDUCCIONES DE DIMENSIONES 2,0x1,5 M, INCLUSO COLOCACIÓN.	907,96	NOVECIENTOS SIETE EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.4.18	M ² REJILLA ELECTROSOLDADA PLETINA-REDONDO, CON MALLA DE 30 X 30 MM, PLETINA DE 30 X 2 MM, REDONDO DE 4 MM DE DIÁMETRO ENTREGIRADO Y GALVANIZADO DE RELESA O EQUIVALENTE, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PERFIL LAMINADO EN L DE 35 X 35 X 3 MM, TOTALMENTE COLOCADO.	37,33	TREINTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.4.19	U PELDAÑO PARA POZO DE REGISTRO CON ACERO GALVANIZADO, DE 300X400X300 MM, CON VARILLA DE D 25 MM, COLOCADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	9,57	NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.4.20	UD ARQUETA DE CRUCE DE TUBERÍA DE HORMIGÓN ARMADO HA-25/P/20/IIa CON ACERO B 500 S, DE 1,45 x 1,45 M DE SECCIÓN LIBRE, CON ALZADOS DE 0,30 M DE ESPESOR Y PROFUNDIDAD INFERIOR A 2,5 M, INCLUSO REJILLA ELECTROSOLDADA PLETINA-REDONDO, CON MALLA DE 30 X 30 MM, PLETINA DE 30 X 2 MM, REDONDO DE 4 MM DE DIÁMETRO ENTREGIRADO Y GALVANIZADO DE RELESA O SIMILAR CON PERFIL LAMINADO EN L DE 35 X 35 X 3 MM, EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO, Y COMPUERTAS TAJADERA DE CHAPA DE ACERO Y MARCO DE ACERO, TOTALMENTE TERMINADA.	981,97	NOVECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.4.21	UD ARQUETA PARTIDOR DE 1,40 x 1,40 M DE ANCHURA, CON ALZADOS DE 0,30 M DE ESPESOR Y 1,0 M DE PROFUNDIDAD, DE HORMIGÓN ARMADO TIPO HA-25/P/20/IIa, INCLUSO EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO LEGALIZADO, ENCOFRADO, DESENCOFRADO, ACERO B 500 S Y COMPUERTAS TAJADERA DE CHAPA DE ACERO Y MARCO DE ACERO. TOTALMENTE TERMINADA.	420,54	CUATROCIENTOS VEINTE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.4.22	UD DESMONTAJE DE POSTE DE TELEFONÍA DE HASTA 9 M DE ALTURA, INCLUSO TRASLADO A ALMACÉN O VERTEDERO LEGALIZADO, TOTALMENTE TERMINADO.	40,93	CUARENTA EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
20.4.23	HM DESMONTAJE DE LÍNEA TELEFÓNICA AÉREA DISPUESTA EN POSTES, INCLUSO RECUPERACIÓN DE MATERIAL Y TRASLADO A ALMACÉN, RETIRADA DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO LOCALIZADO, TOTALMENTE TERMINADO,	115,95	CIENTO QUINCE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.4.24	HM INSTALACIÓN DE LÍNEA TELEFÓNICA AÉREA (MÁXIMO 200 P/0,51), INCLUSO IZADO Y TENSADO, TOTALMENTE COLOCADA.	592,00	QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS
20.4.25	M CANALIZACIÓN PARA INSTALACIONES DE TELEFONICA A BASE DE SEIS TUBOS DE PVC DE 110 MM DE DIAMETRO, CON CABLES SUMINISTRADOS POR LA COMPAÑIA, INCLUSO EXCAVACION, DEMOLICIONES, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO, RELLENO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I, SEGÚN PLANOS, TOTALMENTE TERMINADA Y COMPROBADA.	28,32	VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.4.26	U ARQUETA DE REGISTRO PREFABRICADA DE HORMIGON ARMADO VIBRADO, TIPO HF-II PARA TELEFONICA INCLUSO TAPA DE HORMIGON PREFABRICADA, COLOCADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/40/I DE 15 CM DE ESPESOR	247,09	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
20.4.27	U ARQUETA DE REGISTRO PREFABRICADA DE HORMIGON ARMADO VIBRADO, TIPO DF-II PARA TELEFONICA INCLUSO TAPA DE HORMIGON PREFABRICADA, COLOCADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/40/I DE 15 CM DE ESPESOR	364,89	TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.4.28	U POZO DE REGISTRO Ø80 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø<=630 MM	328,35	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.4.29	M CERRAMIENTO DE MALLA METÁLICA GALVANIZADA DE SIMPLE TORSIÓN DE 1.50 M DE ALTURA, POSTES DE TUBO DE 40 MM DE DIÁMETRO DE ACERO GALVANIZADO DISPUESTOS CADA 3 M Y ANCLADOS DIRECTAMENTE A MURO DE BLOQUE PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE 20x40x20 CM, DE 60 CM DE ALTURA Y MACIZADO CON HORMIGÓN HM-20/P/20/I Y REFORZADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE MEDIANTE BARRAS DE ACERO 12 MM DE DIÁMETRO Y CAMA DE ASIENTO DE 10 CM DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA. INCLUSO COLOCACIÓN DE LOS POSTES Y PARTE PROPORCIONAL DE LOS SOPORTES RIGIDIZADORES, NIVELACIÓN Y APLOMADO DE LOS MISMOS, FIJACIÓN Y TENSADO DE LA MALLA, MERMAS Y DESPUNTES, TOTALMENTE TERMINADO.	48,72	CUARENTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.4.30	PA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE LA INSTALACIÓN DE RIEGO POR GOTEO EN EL TRAMO INTERURBANO MEDIANTE CANALIZACIÓN Y ARQUETAS DE CRUCE BAJO LA CALZADA PROYECTADA.	4.468,60	CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
20.4.31	PA A JUSTIFICAR PARA LA REPOSICIÓN DE CERRAMIENTO DE FÁBRICA DE LADRILLO Y CELOSÍA DE HORMIGÓN DE 2,00 M DE ALTURA EN INTERSECCIÓN II.	5.535,88	CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
20.5 Señalización y balizamiento.			
20.5.1	M PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE UNA BANDA CONTINUA DE 10 CM, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA	0,35	TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.5.2	M PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE UNA BANDA CONTINUA DE 15 CM, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA	0,56	CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.5.3	M2 PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE BANDAS SUPERFICIALES, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA DE ACCIONAMIENTO MANUAL	3,64	TRES EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.5.4	U PLACA DE 90X90 CM, PARA SEÑALES DE TRÁFICO DE INDICACIONES GENERALES (S-1/S-24) Y CARRILES (S-50/S-52), CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	143,56	CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.5.5	U PLACA OCTOGONAL DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE DOBLE APOTEMA, PARA SEÑALES DE TRÁFICO, CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	74,21	SETENTA Y CUATRO EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
20.5.6	U PLACA CIRCULAR DE 60 CM DE DIÁMETRO, PARA SEÑALES DE TRÁFICO, CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	37,66	TREINTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.5.7	U PLACA CIRCULAR DE 90 CM DE DIÁMETRO, PARA SEÑALES DE TRÁFICO, CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	109,90	CIENTO NUEVE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
20.5.8	U PLACA TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO, PARA SEÑALES DE TRÁFICO, CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	157,70	CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
20.5.9	U PLACA TRIANGULAR DE 90 CM DE LADO, PARA SEÑALES DE TRÁFICO, CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	40,31	CUARENTA EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
20.5.10	M SOPORTE RECTANGULAR DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE 100X50X3 MM, COLOCADO EN TIERRA HORMIGONADO	20,29	VEINTE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
20.5.11	M SOPORTE RECTANGULAR DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE 80X40X2 MM, COLOCADO EN TIERRA HORMIGONADO	7,69	SIETE EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.5.12	M2 PLACA SUPERIOR A 0,50 M2 Y HASTA 1,00 M2, PARA SEÑALES DE TRÁFICO DE ORIENTACIÓN: DIRECCIÓN (S-300/S-340, FLECHAS), LOCALIZACIÓN (S-500/S-550), CONFIRMACIÓN (S-600/S-630), USO ESPECÍFICO EN POBLADO (S-700/S-770) Y PANELES COMPLEMENTARIOS (S-800/S-870), CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	248,18	DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
20.5.13	M2 RÓTULO EN LAMAS DE ACERO GALVANIZADO, PARA SEÑALES DE TRÁFICO DE ORIENTACIÓN: PRESEÑALITACIÓN (S-210, CARTELES CROQUIS), (S-220/S-260 DIRECCIÓN E ITINERARIOS); DIRECCIÓN (S-350/S-372 SOBRE CALZADAS), CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO BRIDAS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADO	205,80	DOSCIENTOS CINCO EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
20.5.14	UD SEÑAL EN CARRIL BICI REFLECTANTE DE 300 x 350 mm DE ALUMINIO, SOBRE POSTE GALVANIZADO, INCLUSO POSTE METALICO DE 80 x 40 X 2 mm, EMPOTRADO EN DADO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/40/I, SUMINISTRO, EXCAVACIÓN Y COLOCACIÓN.	43,67	CUARENTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.5.15	U PLACA COMPLEMENTARIA DE 60X20 CM, PARA SEÑAL DE TRÁFICO, (S-800/S-860), CON REVESTIMIENTO REFLECTANTE HI NIVEL II, INCLUIDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN PARA SOPORTE, SIN INCLUIR SOPORTE, TOTALMENTE COLOCADA	42,72	CUARENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.5.16	UD CARTEL CROQUIS DE 2.50 x 1.50 M, FABRICADO CON PERFILES DE ALUMINIO EXTRUSIONADO DE 45 MM, CARA FRONTAL Y TRASERA DE CHAPA DE ALUMINIO DE 2 MM DE ESPESOR, REFLECTANTE, SOPORTE DE ALUMINIO ANODIZADO DE 200 MM DE DIÁMETRO Y 9 MM DE ESPESOR DE 4.20 M DE LONGITUD, CON PLACA SOLDADA DE ALUMINIO CON 4 PERNOS DE ANCLAJE Y ABRAZADERAS DE SUJECCIÓN DE ALUMINIO CON TORNILLERÍA DE ACERO INOXIDABLE, INCLUSO EXCAVACIÓN Y CIMIENTO DE HORMIGÓN HA-25/P/20/II. TOTALMENTE COLOCADO.	919,39	NOVECIENTOS DIECINUEVE EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.5.17	UD CARTEL CROQUIS DE 2.00 x 1.50 M, FABRICADO CON PERFILES DE ALUMINIO EXTRUSIONADO DE 45 MM, CARA FRONTAL Y TRASERA DE CHAPA DE ALUMINIO DE 2 MM DE ESPESOR, REFLECTANTE, SOPORTE DE ALUMINIO ANODIZADO DE 200 MM DE DIÁMETRO Y 9 MM DE ESPESOR DE 3.70 M DE LONGITUD, CON PLACA SOLDADA DE ALUMINIO CON 4 PERNOS DE ANCLAJE Y ABRAZADERAS DE SUJECCIÓN DE ALUMINIO CON TORNILLERÍA DE ACERO INOXIDABLE, INCLUSO EXCAVACIÓN Y CIMIENTO DE HORMIGÓN HA-25/P/20/II. TOTALMENTE COLOCADO.	766,16	SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.5.18	UD SEÑAL DE ORIENTACIÓN RECTANGULAR O TIPO FLECHA DE 1450x300MM CON DORSO CERRADO, MODELO "EUROPA 60" DE INDUSTRIAS SALUDES S.A. O SIMILAR, FORMADA POR PANEL DE ALUMINIO REFLECTANTE CON PROTECCIÓN ANTIGRAFFITI, INCLUSO DOS ABRAZADERAS DE SUJECIÓN DE ALUMINIO CON SU TORNILLERÍA DE ACERO, TOTALMENTE COLOCADA.	127,66	CIENTO VEINTISIETE EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.5.19	UD SEÑAL DE ORIENTACIÓN RECTANGULAR O TIPO FLECHA DE 1450x400MM CON DORSO CERRADO, MODELO "EUROPA 60" DE INDUSTRIAS SALUDES S.A. O SIMILAR, FORMADA POR PANEL DE ALUMINIO REFLECTANTE CON PROTECCIÓN ANTIGRAFFITI, INCLUSO DOS ABRAZADERAS DE SUJECIÓN DE ALUMINIO CON SU TORNILLERÍA DE ACERO, TOTALMENTE COLOCADA.	155,47	CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.5.20	UD SEÑAL DE ORIENTACIÓN RECTANGULAR O TIPO FLECHA DE 1300x250MM CON DORSO CERRADO, MODELO "EUROPA 60" DE INDUSTRIAS SALUDES S.A. O SIMILAR, FORMADA POR PANEL DE ALUMINIO REFLECTANTE CON PROTECCIÓN ANTIGRAFFITI, INCLUSO DOS ABRAZADERAS DE SUJECIÓN DE ALUMINIO CON SU TORNILLERÍA DE ACERO, TOTALMENTE COLOCADA.	111,51	CIENTO ONCE EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
20.5.21	UD SEÑAL DE ORIENTACIÓN RECTANGULAR O TIPO FLECHA DE 1300x300MM CON DORSO CERRADO, MODELO "EUROPA 60" DE INDUSTRIAS SALUDES S.A. O SIMILAR, FORMADA POR PANEL DE ALUMINIO REFLECTANTE CON PROTECCIÓN ANTIGRAFFITI, INCLUSO DOS ABRAZADERAS DE SUJECIÓN DE ALUMINIO CON SU TORNILLERÍA DE ACERO, TOTALMENTE COLOCADA.	118,70	CIENTO DIECIOCHO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
20.5.22	UD SEÑAL DE ORIENTACIÓN RECTANGULAR O TIPO FLECHA DE 1300x400MM CON DORSO CERRADO, MODELO "EUROPA 60" DE INDUSTRIAS SALUDES S.A. O SIMILAR, FORMADA POR PANEL DE ALUMINIO REFLECTANTE CON PROTECCIÓN ANTIGRAFFITI, INCLUSO DOS ABRAZADERAS DE SUJECIÓN DE ALUMINIO CON SU TORNILLERÍA DE ACERO, TOTALMENTE COLOCADA.	143,82	CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.5.23	UD SEÑAL DE ORIENTACIÓN RECTANGULAR O TIPO FLECHA DE 1200x300MM CON DORSO CERRADO, MODELO "EUROPA 60" DE INDUSTRIAS SALUDES S.A. O SIMILAR, FORMADA POR PANEL DE ALUMINIO REFLECTANTE CON PROTECCIÓN ANTIGRAFFITI, INCLUSO DOS ABRAZADERAS DE SUJECIÓN DE ALUMINIO CON SU TORNILLERÍA DE ACERO, TOTALMENTE COLOCADA.	107,91	CIENTO SIETE EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
20.5.24	UD SEÑAL DE ORIENTACIÓN RECTANGULAR O TIPO FLECHA DE 1200x400MM CON DORSO CERRADO, MODELO "EUROPA 60" DE INDUSTRIAS SALUDES S.A. O SIMILAR, FORMADA POR PANEL DE ALUMINIO REFLECTANTE CON PROTECCIÓN ANTIGRAFFITI, INCLUSO DOS ABRAZADERAS DE SUJECIÓN DE ALUMINIO CON SU TORNILLERÍA DE ACERO, TOTALMENTE COLOCADA.	129,43	CIENTO VEINTINUEVE EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
20.5.25	UD SEÑAL DE ORIENTACION EN CARRIL BICI REFLECTANTE DE ALUMINIO, DE 500 x 1200 mm, INCLUSO CORONA CIRCULAR CON EL ICONO DE LA CICLO-RUTA Y POSTE DE POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO DE 3050 mm Y 114 mm DE DIAMETRO EXTERIOR, EMPOTRADO EN DADO DE HORMIGON TIPO H-200, EXCAVACION Y COLOCACION.	345,50	TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
20.5.26	U POSTE DE ALUMINIO DE DIÁMETRO Ø76 PARA SUPERFICIE MÁXIMA 0,806 M², ABRAZADERA EN BASE Y ANCLAJE AL CIMIENTO, INCLUSO EXCAVACIÓN Y CIMIENTO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/40/I, TOTALMENTE COLOCADO.	41,19	CUARENTA Y UN EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
20.5.27	UD POSTE DE ALUMINIO DE DIMENSIONES Ø90x3 PARA SUPERFICIE MÁXIMA 2.5 M², ABRAZADERA EN BASE Y ANCLAJE AL CIMIENTO, INCLUSO EXCAVACIÓN Y CIMIENTO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/40/I, TOTALMENTE COLOCADO.	127,83	CIENTO VEINTISIETE EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
20.5.28	U HITO CAPTAFAROS 'OJO DE GATO' TIPO TB-10, REFLECTANTE A DOS CARAS, FIJADO AL PAVIMENTO MEDIANTE RESINA	11,05	ONCE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
20.5.29	M BARRERA DE SEGURIDAD METÁLICA SIMPLE, CON SEPARADOR, TIPO BMSNA4/120A, GALVANIZADA EN CALIENTE, INCLUYENDO VALLA DE SECCIÓN DOBLE ONDA, PARTE PROPORCIONAL DE SEPARADOR, POSTE RECTANGULARES CERRADOS DE 120 CADA 4 M, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, MATERIAL AUXILIAR Y CAPTAFAROS, INCLUIDO ENCLAVE Y SOLDADURAS, TOTALMENTE COLOCADA EN RECTA O CURVA DE CUALQUIER RADIO	15,26	QUINCE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.5.30	M BARRERA DE SEGURIDAD FORMADA POR TUBO DE ACERO DE 200 mm DE DIÁMETRO Y 4 mm DE ESPESOR, PINTADA, INCLUSO SOPORTES, TOTALMENTE COLOCADA.	65,72	SESENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.5.31	UD MOJÓN PREFABRICADO DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I CON TERMINACION RUGOSA SIMULANDO PIEDRA, DE FORMA TRONCOCÓNICA DE 90 CM DE ALTURA, 60 CM DE ANCHURA EN SU BASE Y 30 CM EN LA PARTE SUPERIOR, CON DOS BANDAS DE PINTURA RETROREFLECTANTE, ROJA Y BLANCA, DE 10 CM DE ANCHURA CADA UNA, CON CIMENTACIÓN CIRCULAR DE 60 CM DE DIÁMETRO Y 25 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUSO EXCAVACIÓN PARA EMPLAZAMIENTO, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPESANTES A VERTEDRO LEGALIZADO, CANON DE VERTIDO, Y RELLENO Y COMPACTACION, TOTALMENTE COLOCADO.	51,60	CINCUENTA Y UN EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
20.6 Varios			
20.6.1	PA A JUSTIFICAR PARA LIMPIEZA Y REACONDICIONAMIENTO DE LAS OBRAS, INCLUSO LIMPIEZA DE CUALQUIER COLINDANTE AFECTADO.	5.144,37	CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.6.2	PA A JUSTIFICAR PARA DESMONTAJE, LIMPIEZA Y COLOCACIÓN DE PUERTAS DE ACCESO DE VEHÍCULOS EXISTENTES.	4.784,96	CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.7 Expropiaciones terrenos en ámbito de conexión con la CV-18			
20.7.1	PA Expropiaciones terrenos en el ámbito de la carretera de conexión con la CV-18	529.602,51	QUINIENTOS VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS DOS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
20.8 Canalización agua potable en conexión con CV-18			
20.8.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.8.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.8.3	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
20.8.4	m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
20.8.5	M TUBO DE HORMIGON ARMADO DE DIAMETRO INTERIOR 800 MM, CLASE C, UNION ENCHUFE CAMPANA CON JUNTA DE GOMA ESTANCA SEGUN NORMA UNE 127-010, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN ZANJA Y PROBADA	43,56	CUARENTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.8.6	M TUBO DE FUNDICION DUCTIL DE 250 MM DE DIAMETRO NOMINAL, SEGUN LA NORMA ISO 2531, UNION DE CAMPANA CON ANILLA ELASTOMERICA, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 545), COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	77,56	SETENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.8.7	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 200 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131,SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	6,42	SEIS EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.8.8	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 250 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	8,65	OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.8.9	U CODO DE FUNDICION DUCTIL DE 45º, DE DN 400 MM, COLOCADO EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS, COMPLETAMENTE INSTALADO	317,22	TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
20.8.10	U CODO DE FUNDICION DUCTIL DE 90º, DE DN 400 MM, COLOCADO EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS, COMPLETAMENTE INSTALADO	459,90	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
20.8.11	U PIEZA DE DERIVACION EN T DE FUNDICION DUCTIL DE DN 400-300 MM, COLOCADA EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS	367,45	TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.8.12	U PIEZA DE DERIVACION EN T DE FUNDICION DUCTIL DE DN 400-100 MM, COLOCADA EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS	347,78	TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.8.13	U PIEZA DE DERIVACION EN T DE FUNDICION DUCTIL DE DN 400-200 MM, COLOCADA EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS	355,22	TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
20.8.14	U VENTOSA TRIFUNCIONAL DE DOBLE PROPÓSITO METÁLICA CON PLATINA PARA PRESIÓN NOMINAL DE 16 ATM, CON DIÁMETRO DE SALIDA DE 80 MM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR GGG-40, MECANISMOS Y BOYA DE ACERO INOXIDABLE, ASIENTOS BUNAN Y PROTECCIÓN EPOXI, TOTALMENTE INSTALADA.	431,22	CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
20.8.15	U REDUCCION FUNDICION DUCTIL DE DN 100-80 MM, COLOCADA EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS, COMPLETAMENTE INSTALADA	43,03	CUARENTA Y TRES EUROS CON TRES CÉNTIMOS
20.8.16	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 400 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	1.927,05	MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
20.8.17	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 200 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	442,94	CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.8.18	U VALVULA DE COMPUERTA MANUAL EMBRIDADA, DE 80 MM DE DIAMETRO NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE FUNDICION DUCTIL SIN MANTENIMIENTO, CON CIERRE ELASTICO Y MONTADA EN ARQUETA DE CANALIZACION ENTERRADA	150,85	CIENTO CINCUENTA EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
20.8.19	U POZO DE REGISTRO Ø120 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø=800 MM	371,36	TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.9.1	20.9 Iluminación en conexión con CV-18 M CANALIZACIÓN DE 0.40 x 0.60 PARA RED ALUMBRADO BAJO ACERA, COLOCACIÓN DE DOS TUBO DE PVC 110 MM DE DIÁMETRO NOMINAL INMERSO EN PRISMA DE HORMIGON HM-20/P/40/I DE 25 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE EMPLEO Y RELLENO SELECCIONADO.	8,15	OCHO EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.9.2	M CANALIZACIÓN DE 0.40 x 0.65 PARA RED ALUMBRADO BAJO CALZADA, COLOCACIÓN DE DOS TUBOS DE PVC 110 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, RELLENO CON 65 CM DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, INCLUSO EXCAVACIÓN Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE EMPLEO.	14,56	CATORCE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.9.3	M CANALIZACIÓN DE 0.40 x 0.60 PARA RED ALUMBRADO BAJO ACERA, COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC 90 MM DE DIÁMETRO NOMINAL INMERSO EN PRISMA DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 25 CM DE ESPESOR, INCLUSO EXCAVACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE EMPLEO Y RELLENO SELECCIONADO.	7,54	SIETE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.9.4	UD COLUMNA METÁLICA MODELO MAGERIT DE HADASA O EQUIVALENTE, DE 11 M DE ALTURA Y DIÁMETROS DE 50-170 MM, TRONCOCÓNICA, DOS BRAZOS ARQUEADOS DE 1 M DE LONGITUD, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO DE 4 MM DE ESPESOR (A-37b, UNE 36-080-85), CON PUERTA, PLETINA PARA CUADRO Y TORNILLO PARA TOMA DE TIERRA. EL CONJUNTO ESTARA GALVANIZADO EN CALIENTE POR INMERSIÓN EN UN ESPESOR MÍNIMO DE RECUBRIMIENTO DE 450 G/M ² (UNE-37-501-71), CUMPLIENDO CON EL PLIEGO DE CONDICIONES, INCLUSO MONTAJE, ACCESORIOS Y TRANSPORTE.	1.132,74	MIL CIENTO TREINTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.9.5	U COLUMNA DE PLANCHA DE ACERO GALVANIZADO, DE FORMA TRONCOCÓNICA, DE 10 M DE ALTURA, CORONACIÓN SIN PLETINA, CON BASE PLETINA Y PUERTA, COLOCADA SOBRE DADO DE HORMIGÓN	266,51	DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
20.9.6	UD CIMENTACIÓN PARA COLUMNAS DE HASTA 12 M DE ALTURA, DE 80 x 80 x 100 CM, INCLUSO COLOCACIÓN DE PERNOS DE ANCLAJE DE 22 MM, EXCAVACIÓN Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO, TOTALMENTE TERMINADA.	67,94	SESENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20.9.7	UD TRASLADO DE FAROLA EXISTENTE, INCLUSO DESMONTAJE, TRASLADO A ALMACEN A DESIGNAR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, LIMPIEZA Y PINTADO A DOS CAPAS, ALMACENAJE Y POSTERIOR COLOCACIÓN.	94,49	NOVENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.9.8	UD LUMINARIA MODELO EURO-2 DE HADASA O SIMILAR, CON CARCASA SUPERIOR E INFERIOR DE FUNDICIÓN INYECTADA DE ALEACIÓN DE ALUMINIO A ALTA PRESIÓN, REFLECTOR HIDROCONFORMADO DE ALUMINIO TRATADO ALGLAS, CIERRE CURVO DE VIDRIO TEMPLADO, CONJUNTO ÓPTICO IP-66, ALOJAMIENTO EQUIPO IP-44 Y EQUIPO PARA LÁMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESIÓN 250 W, Y 27500 LÚMENES, INCLUSO LÁMPARA Y REDUCTOR DE FLUJO O POTENCIA, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA.	153,90	CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
20.9.9	UD LUMINARIA MODELO IBERIA/S/SM/SAP 100 W DE HADASA O SIMILAR, CON ARO CENTRAL DE FUNDICION INYECTADA DE ALEACIÓN DE ALUMINIO A ALTA PRESION, EN EL QUE SE FIJAN UNA CÚPULA DE ALUMINIO ENTALLADO, UNA PUERTA DE FUNDICIÓN INYECTADA DE ALUMINIO CON BISAGRAS Y TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE. REFLECTOR FACETADO DE ALUMINIO DE GRAN PUREZA. EQUIPO PARA PARA LÁMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESIÓN 100 W, Y 9600 LÚMENES, INCLUSO LAMPARA, Y REDUCTOR DE POTENCIA TOTALMENTE COLOCADA.	257,13	DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS CON TRECE CÉNTIMOS
20.9.10	UD LUMINARIA MODELO IBERIA/S/SM/SAP 250 W DE HADASA O SIMILAR, CON ARO CENTRAL DE FUNDICION INYECTADA DE ALEACIÓN DE ALUMINIO A ALTA PRESION, EN EL QUE SE FIJAN UNA CÚPULA DE ALUMINIO ENTALLADO, UNA PUERTA DE FUNDICIÓN INYECTADA DE ALUMINIO CON BISAGRAS Y TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE. REFLECTOR FACETADO DE ALUMINIO DE GRAN PUREZA. EQUIPO PARA PARA LÁMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESIÓN 250 W, Y 27500 LÚMENES, INCLUSO LAMPARA, Y REDUCTOR DE POTENCIA TOTALMENTE COLOCADA.	257,10	DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
20.9.11	U PICA DE TOMA DE TIERRA DE ACERO, CON RECUBRIMIENTO DE COBRE DE ESPESOR ESTÁNDAR, DE 2500 MM DE LONGITUD Y DE 14,6 MM DE DIÁMETRO, CLAVADA EN EL SUELO	10,18	DIEZ EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
20.9.12	UD SOLDADURA DE ALTO PUNTO DE FUSIÓN PARA LOS DISTINTOS ELEMENTOS DE LA RED DE TIERRAS, INCLUYENDO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	3,47	TRES EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.9.13	M CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X35 MM ² , MONTADO EN MALLA DE TOMA DE TIERRA I CON EL DESMONTAJE INCLUIDO	3,52	TRES EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
20.9.14	M CONDUCTOR DE COBRE DE DESIGNACIÓN UNE RV 0,6/1 KV, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X25 MM ² Y COLOCADO EN TUBO, CON EL DESMONTAJE INCLUIDO	2,89	DOS EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
20.9.15	M CONDUCTOR TERMOPLÁSTICO ESPECIAL DE 2 x 2.5 MM² DE SECCIÓN, SEGÚN NORMA UNE 21029, CILÍNDRICO PARA INSTALACIÓN INTERIOR EN CANDELABRO, BÁCULO O BRAZO MURAL, INSTALADO.	0,71	SETENTA Y UN CÉNTIMOS
20.9.16	M CONDUCTOR DE COBRE DE DESIGNACIÓN UNE RV 0,6/1 KV, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X16 MM² Y COLOCADO EN TUBO, CON EL DESMONTAJE INCLUIDO	2,47	DOS EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
20.9.17	M CONDUCTOR DE COBRE DE DESIGNACIÓN UNE RV 0,6/1 KV, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X6 MM² Y COLOCADO EN TUBO, CON EL DESMONTAJE INCLUIDO	0,89	OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.9.18	M CONDUCTOR DE COBRE DE DESIGNACIÓN UNE RV 0,6/1 KV, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X10 MM² Y COLOCADO EN TUBO, CON EL DESMONTAJE INCLUIDO	1,98	UN EURO CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
20.9.19	M CONDUCTOR DE COBRE DE DESIGNACIÓN UNE RV 0,6/1 KV, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X25 MM² Y COLOCADO EN TUBO, CON EL DESMONTAJE INCLUIDO	2,89	DOS EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
20.9.20	M CONDUCTOR DE COBRE DE DESIGNACIÓN UNE RV 0,6/1 KV, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X10 MM² Y COLOCADO EN TUBO, CON EL DESMONTAJE INCLUIDO	1,98	UN EURO CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
20.9.21	U MARCO Y TAPA PARA ARQUETA DE SERVICIOS DE FUNDICIÓN GRIS DE 620X620X50 MM Y DE 52 KG DE PESO, COLOCADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN LA OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	23,36	VEINTITRES EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
20.9.22	U ARQUETA DE 57X57X125 CM, CON PAREDES DE 15 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I Y SOLERA DE LADRILLO PERFORADO DE 29X14X10 CM, SOBRE LECHO DE ARENA	39,01	TREINTA Y NUEVE EUROS CON UN CÉNTIMO
	21 Paseo Marítimo		
	21.1 Movimiento de Tierras, Explanación y Pavimentación.		
21.1.1	M3 EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE SUELO SELECCIONADO, EN TONGADAS DE 50 CM DE GRUESO, COMO MÁXIMO, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PN, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO, Y HUMEDECIENDO	4,72	CUATRO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
21.1.2	M3 SUMINISTRO DE TIERRA TOLERABLE DE APORTACIÓN	5,04	CINCO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
21.1.3	M3 TRANSPORTE DE TIERRAS DENTRO DE LA OBRA Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 7 T	0,81	OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.1.4	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN	1,46	UN EURO CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
21.1.5	M3 BASE DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN CON EXTENDIDO Y VIBRADO MANUAL, CON ACABADO MAESTREADO	52,51	CINCUENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
21.1.6	M3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 100 % DEL PM	18,00	DIECIOCHO EUROS
21.1.7	M3 PAVIMENTO DE ÁRIDO DE GRANDARIA MÁXIMA 5 A 12 MM Y CARAS ARISTADAS, CON EXTENDIDO Y COMPACTADO MECÁNICOS DEL MATERIAL	22,01	VEINTIDOS EUROS CON UN CÉNTIMO
21.1.8	M3 PAVIMENTO DE TIERRA SELECCIONADA DE APORTACIÓN, CON EXTENDIDO Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	12,23	DOCE EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
21.1.9	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-20 CON ÁRIDO CALCÁREO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	33,35	TREINTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.1.10	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN GRUESA G-20 CON ÁRIDO CALCÁREO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	31,72	TREINTA Y UN EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
21.1.11	M3 PAVIMENTO DE HORMIGÓN VIBRADO HM-30/B/20/I+E, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, EXTENDIDO DESDE CAMIÓN, TENDIDO Y VIBRADO CON REGLE VIBRATORIO, RAYADO MECÁNICO-MANUAL	60,58	SESENTA EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
21.1.12	M³ TIERRA VEGETAL PARA REVEGETACIÓN DE TALUDES, RELLENO DE TRASDÓS DE MUROS Y ZONAS AJARDINADAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MATERIA ORGÁNICA, FERTILIZACIÓN Y RASTRILLADO, PROCEDENTE DE ACOPIO EN LA OBRA.	10,94	DIEZ EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
21.1.13	M2 PAVIMENTO DE ADOQUINES DE HORMIGÓN DE FORMA RECTANGULAR DE 10X20 CM Y 8 CM DE ESPESOR, TIPO 1, SOBRE LECHO DE ARENA DE 3 CM DE ESPESOR, COMPACTACIÓN DEL PAVIMENTO Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	36,33	TREINTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.1.14	M2 PAVIMENTO DE ADOQUINES DE HORMIGÓN DE FORMA IRREGULAR CON CARAS RECTAS, DE ESPESOR 8 CM, TIPO 1, SOBRE LECHO DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR, RELLENO DE JUNTAS CON ARENA FINA Y COMPACTACIÓN DEL PAVIMENTO ACABADO	25,99	VEINTICINCO EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
21.1.15	M2 PAVIMENTO DE BALDOSA DE TERRAZO, CON ACABADO SUPERFICIAL PULIDO, DIMENSIONES 50X50X5 CM, SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 10 CM DE ESPESOR, COLOCADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6	43,49	CUARENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
21.1.16	M2 PAVIMENTO DE LOSA RECTANGULAR DE HORMIGÓN COLOR, CON ACABADO SUPERFICIAL LISO, DE DIMENSIONES 70X60X8 CM, SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 10 CM DE ESPESOR, COLOCADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6	44,85	CUARENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.1.17	M2 PAVIMENTO DE MADERA IPE, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO 1:6.	52,34	CINCUENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
21.1.18	M2 PAVIMENTO DE MADERA DE PINO, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, INCLUSO ENLECHADO Y LIMPIEZA	15,90	QUINCE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
21.1.19	M2 PAVIMENTO DE ADOQUINES GRANÍTICOS DE 18X9X12 CM, COLOCADOS CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L Y LECHADA DE CEMENTO	68,83	SESENTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.1.20	M2 PAVIMENTO DE CAUCHO RECICLADO DE 100CM X 100CM X 2CM	10,89	DIEZ EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
21.1.21	M2 PAVIMENTO ANTIDESLIZANTE EN JUEGOS DE AGUA DE BALDOSA DE TERRAZO, CON ACABADO SUPERFICIAL PETREO ANTIDESLIZANTE, DIMENSIONES 30X30 CM, SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 10 CM DE ESPESOR, COLOCADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE EQUIPO DE IMPULSIÓN, DEPÓSITO, CONDUCCIONES Y PULVERIZADORES TOTALMENTE INSTALADOS.	25,44	VEINTICINCO EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
21.2.1	21.2 Estructuras y Cimentaciones m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.2.2	M3 HORMIGÓN PARA MUROS DE CONTENCIÓN HA-25/B/20/IIA DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM Y VERTIDO CON BOMBA	57,39	CINCUENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
21.2.3	KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2, COMO MÁXIMO 16 MM PARA EL ARMADO DE MUROS DE CONTENCIÓN	1,05	UN EURO CON CINCO CÉNTIMOS
21.2.4	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO Y SOPORTE CON CONTRAFUERTE METÁLICO, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A UNA CARA, PARA UNA ALTURA DE TRABAJO <=10 M, PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO	31,11	TREINTA Y UN EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
21.2.5	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO, PARA VIGAS DE DIRECTRIZ RECTA	20,01	VEINTE EUROS CON UN CÉNTIMO
21.2.6	M BORDILLO RECTO CON PIEZAS DE HORMIGÓN PARA BORDILLO, DE 12X20 CM, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 20 A 25 CM DE ALTURA, Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA 165 L	18,17	DIECIOCHO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
21.2.7	M2 MEMBRANA CALANDRADA EN DOS CAPAS A BASE DE PVC PLASTIFICADO SIN ARMADURA, DE 1,2 MM DE ESPESOR, COLOCADA SIN ADHERIR EN IMPERMEABILIZACIÓN DE CONSTRUCCIONES ENTERRADAS	13,56	TRECE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
21.2.8	M DRENAJE CON TUBO RANURADO DE PVC DE D 110 MM Y RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE HASTA 50 CM POR ENCIMA DEL DREN	18,71	DIECIOCHO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
21.2.9	M3 RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO HASTA 0.6 M, CON GRAVAS PARA DRENAJE DE 5 A 12 MM, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO PISÓN VIBRANTE, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	26,01	VEINTISEIS EUROS CON UN CÉNTIMO
21.3 Saneamiento			
21.3.1	M TUBERÍA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 160 MM DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN CON JUNTA ELÁSTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	8,83	OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.3.2	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 200 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	6,48	SEIS EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
21.3.3	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 250 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	8,65	OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.3.4	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 315 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	13,14	TRECE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
21.3.5	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 400 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	38,97	TREINTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
21.3.6	M3 EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO BLANDO, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA DEL MATERIAL EXCAVADO	4,45	CUATRO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.3.7	M3 RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO HASTA 0.6 M, CON MATERIAL SELECCIONADO, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO PISÓN VIBRANTE, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	10,52	DIEZ EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
21.3.8	M2 REPASO Y COMPACTACIÓN DE SUELO DE ZANJA DE HASTA 0.6 M DE ANCHURA, CON MEDIOS MECÁNICOS Y COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	7,26	SIETE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
21.3.9	M CANAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN EN FORMA DE U Y ENCAJE, DE 30 CM DE ANCHO INTERIOR, SOBRE SOLERA DE 10 CM DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I	34,86	TREINTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
21.3.10	U SUMIDERO SIFONICO DE HIERRO FUNDIDO, PARA RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES O DE LUGARES HUMEDOS, DE 30X30 CM, COMPLETAMENTE INSTALADO, SIN INCLUIR LA ARQUETA DE APOYO	54,93	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
	21.4 Distribución Agua Potable		

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.4.1	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 63 MM, DE 16 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	12,73	DOCE EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.4.2	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 75 MM, DE 16 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131,SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	15,58	QUINCE EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
21.4.3	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 90 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	5,35	CINCO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.4.4	U ACOMETIDA DE AGUA POTABLE REALIZADA CON TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 90 MM. PN16, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), CONECTADA A LA RED PRINCIPAL DE ABASTECIMIENTO DE PVC, CON COLLARÍN DE TOMA DE FUNDICIÓN SALIDA 1" Y RACOR ROSCA-MACHO DE LATÓN, FORMACIÓN DE ARQUETA DE 20X20 EN ACERA Y LLAVE DE CORTE DE 1", INCLUSO ROTURA Y REPOSICIÓN DE FIRME EXISTENTE CON UNA LONGITUD MÁXIMA DE 6 M.	533,99	QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
21.4.5	M3 EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO BLANDO, CON MEDIOS MECANICOS Y CARGA MECANICA DEL MATERIAL EXCAVADO	4,45	CUATRO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.4.6	M3 RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO HASTA 0.6 M, CON MATERIAL SELECCIONADO, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO PISÓN VIBRANTE, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	10,52	DIEZ EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
21.4.7	M2 REPASO Y COMPACTACIÓN DE SUELO DE ZANJA DE HASTA 0.6 M DE ANCHURA, CON MEDIOS MECÁNICOS Y COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	7,26	SIETE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
21.4.8	U BOCA DE RIEGO, DIÁMETRO DE SALIDA DE 40 MM., COMPLETAMENTE EQUIPADA, I/CONEXIÓN A LA RED DE DISTRIBUCIÓN, INSTALADA.	258,85	DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.4.9	U VALVULA DE COMPUERTA MANUAL CON BRIDAS, DE 100 MM DE DIAMETRO NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE FUNDICION DUCTIL SIN MANTENIMIENTO, COMPUERTA REVESTIDA INTERIOR Y EXTERIORMENTE DE ELASTOMERO	244,88	DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.4.10	M2 INSTALACIÓN DE RED DE RIEGO POR GOTEO FORMADA POR 1M DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BD CON GOTERO INTEGRADO C/50 CM DE 16 MM DE DIAMETRO Y P.P. DE TUBERÍA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DE PVC DE 63 MM Y 6 KG/CM2 ENTERRADA, LINEA ELÉCTRICA DE COBRE DE 2X2,5MM2 PARA ALIMENTACIÓN DE ELECTROVÁLVULAS, ELÉCTROVÁLVULAS DE PLÁSTICO A 24V DE 1 1/2" CON APERTURA MANUAL Y REGULACIÓN DE CAUDAL, ARQUETA DE PLASTICO PARA LA INSTALACIÓN DE ELECTROVÁLVULA Y PROGRAMADOR ELECTRÓNICO DE INTEMPERIE PARA 20 ESTACIONES	3,03	TRES EUROS CON TRES CÉNTIMOS
21.5.1	21.5 Red de B.T M LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN, DESDE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE LA CÍA. HASTA ABONADOS, ENTERRADA BAJO ACERA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 4(1X6) MM2 CU., RV 0,6/1 KV., FORMADA POR: CONDUCTOR DE COBRE CON AISLAMIENTO EN POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO ACERA, EN ZANJA DE DIMENSIONES MÍNIMAS 45 CM. DE ANCHO Y 70 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 10 CM. DE ARENA DE RÍO, MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, RELLENO CON UNA CAPA DE 15 CM. DE ARENA DE RÍO, INSTALACIÓN DE PLACA CUBRECABLES PARA PROTECCIÓN MECÁNICA, RELLENO CON TIERRA PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN DE 25 CM. DE ESPESOR, APISONADA CON MEDIOS MANUALES, COLOCACIÓN DE CINTA DE SEÑALIZACIÓN, SIN REPOSICIÓN DE ACERA; INCLUSO SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, CON PARTE PROPORCIONAL DE EMPALMES PARA CABLE, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES DE LA EXCAVACIÓN, Y PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	17,76	DIECISIETE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
21.5.2	M LÍN.SUBT.ACE.B.T.4(1x10) CU.	19,41	DIECINUEVE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.5.3	M LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN, DESDE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE LA CÍA. HASTA ABONADOS, ENTERRADA BAJO ACERA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 4(1X6) MM2 CU., RV 0,6/1 KV., FORMADA POR: CONDUCTOR DE COBRE CON AISLAMIENTO EN POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO ACERA, EN ZANJA DE DIMENSIONES MÍNIMAS 45 CM. DE ANCHO Y 70 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 10 CM. DE ARENA DE RÍO, MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, RELLENO CON UNA CAPA DE 15 CM. DE ARENA DE RÍO, INSTALACIÓN DE PLACA CUBRECABLES PARA PROTECCIÓN MECÁNICA, RELLENO CON TIERRA PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN DE 25 CM. DE ESPESOR, APISONADA CON MEDIOS MANUALES, COLOCACIÓN DE CINTA DE SEÑALIZACIÓN, SIN REPOSICIÓN DE ACERA; INCLUSO SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, CON PARTE PROPORCIONAL DE EMPALMES PARA CABLE, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBRANTES DE LA EXCAVACIÓN, Y PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	18,05	DIECIOCHO EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
21.5.4	M LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN, DESDE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE LA CÍA. HASTA ABONADOS, ENTERRADA BAJO ACERA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 4(1X6) MM2 CU., RV 0,6/1 KV., FORMADA POR: CONDUCTOR DE COBRE CON AISLAMIENTO EN POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO ACERA, EN ZANJA DE DIMENSIONES MÍNIMAS 45 CM. DE ANCHO Y 70 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 10 CM. DE ARENA DE RÍO, MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, RELLENO CON UNA CAPA DE 15 CM. DE ARENA DE RÍO, INSTALACIÓN DE PLACA CUBRECABLES PARA PROTECCIÓN MECÁNICA, RELLENO CON TIERRA PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN DE 25 CM. DE ESPESOR, APISONADA CON MEDIOS MANUALES, COLOCACIÓN DE CINTA DE SEÑALIZACIÓN, SIN REPOSICIÓN DE ACERA; INCLUSO SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, CON PARTE PROPORCIONAL DE EMPALMES PARA CABLE, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBRANTES DE LA EXCAVACIÓN, Y PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	19,88	DIECINUEVE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
21.6.1	21.6 Alumbrado Público U LAMP LUNAS-9 DE SANTA&COLE	7.463,10	SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.6.2	U VÍA LÁCTEA DOBLE DE SANTA&COLE	2.354,72	DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
21.6.3	U RAMA DE SANTA&COLE	1.667,75	MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.6.4	U NEUTRÓN 0 LED DE ANTARES	115,70	CIENTO QUINCE EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
21.6.5	U NEUTRÓN III DE ANTARES	565,98	QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
21.6.6	U BOX NEGRO DE ANTARES	197,31	CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
21.6.7	U FLUORESCENTE ESTANCA SUELO	50,40	CINCUENTA EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
21.6.8	U BALIZA MODELO BAFLE BLRA-701 ROS ALGUER	334,12	TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS CON DOCE CÉNTIMOS
21.6.9	M LÍNEA DE ALIMENTACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO FORMADA POR CONDUCTORES DE COBRE 4(1X2,5) MM2. CON AISLAMIENTO TIPO RV-0,6/1 KV, INCLUSO CABLE PARA RED EQUIPOTENCIAL TIPO VV-750, CANALIZADOS BAJO TUBO DE PVC DE D=110 MM. EN MONTAJE ENTERRADO EN ZANJA EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, DE DIMENSIONES 0,40 CM. DE ANCHO POR 0,60 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIALES SOBANTES, SIN REPOSICIÓN DE ACERA O CALZADA, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBANTES DE LA EXCAVACIÓN, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	16,26	DIECISEIS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
21.6.10	M LÍNEA DE ALIMENTACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO FORMADA POR CONDUCTORES DE COBRE 4(1X6) MM2. CON AISLAMIENTO TIPO RV-0,6/1 KV, INCLUSO CABLE PARA RED EQUIPOTENCIAL TIPO VV-750, CANALIZADOS BAJO TUBO DE PVC DE D=110 MM. EN MONTAJE ENTERRADO EN ZANJA EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, DE DIMENSIONES 0,40 CM. DE ANCHO POR 0,60 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIALES SOBANTES, SIN REPOSICIÓN DE ACERA O CALZADA, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBANTES DE LA EXCAVACIÓN, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	16,98	DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.6.11	M LÍNEA DE ALIMENTACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO FORMADA POR CONDUCTORES DE COBRE 4(1X6) MM2. CON AISLAMIENTO TIPO RV-0,6/1 KV, INCLUSO CABLE PARA RED EQUIPOTENCIAL TIPO VV-750, CANALIZADOS BAJO TUBO DE PVC DE D=110 MM. EN MONTAJE ENTERRADO EN ZANJA EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, DE DIMENSIONES 0,40 CM. DE ANCHO POR 0,60 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIALES SOBRANTES, SIN REPOSICIÓN DE ACERA O CALZADA, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBRANTES DE LA EXCAVACIÓN, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	18,63	DIECIOCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.6.12	U CUADRO DE MANDO PARA ALUMBRADO PÚBLICO, PARA 4 SALIDAS, MONTADO SOBRE ARMARIO DE POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, DE DIMENSIONES 1000X800X250 MM., CON LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN Y MANDO NECESARIOS, COMO 1 INTERRUPTOR AUTOMÁTICO GENERAL, 2 CONTACTORES, 1 INTERRUPTOR AUTOMÁTICO PARA PROTECCIÓN DE CADA CIRCUITO DE SALIDA, 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL POR CADA CIRCUITO DE SALIDA Y 1 INTERRUPTOR DIFERENCIAL PARA PROTECCIÓN DEL CIRCUITO DE MANDO; INCLUSO CÉLULA FOTOELÉCTRICA Y RELOJ CON INTERRUPTOR HORARIO, CONEXIONADO Y CABLEADO.	2.449,61	DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
21.7 Mobiliario Urbano			
21.7.1	U bb - ESTRADA - GITMA	594,65	QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.7.2	U bh - HYDRABANC/BIKE	691,30	SEISCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
21.7.3	U TIPO 1 BANCO CORRIDO + MADERA CON LUZ	192,26	CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
21.7.4	U TIPO 2 / CORRIDO 2 m ANCHO CON LUZ	255,20	DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
21.7.5	U TIPO 3 / CORRIDO 1 m ANCHO CON LUZ	148,63	CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.7.6	U TIPO4 / BANCO CORRIDO ANCHO 0,80m S/LUM.	134,66	CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
21.7.7	U TIPO 5 BANCO CORRIDO 1m ANCHO SIN LUM.	148,63	CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.7.8	U tu - TUMBONA	345,64	TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
21.7.9	U c1 - CIRCULAR SIN LUM.	267,87	DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
21.7.10	U c2 - CIRCULAR CON LUM.	529,99	QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.7.11	U bn - NIGRA	675,45	SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.7.12	U ma - MESA AJEDREZ	456,56	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
21.7.13	U jm - MORELLA CIRCULAR	1.418,59	MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
21.7.14	U p - INOX - FÁBREGAS	186,10	CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
21.7.15	U ba - BARANDILLA	167,06	CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
21.7.16	U da - DUCHA 4 ROCIAD. ADAPTADA	2.894,81	DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
21.7.17	U lv1 - LAVAPIES	17.930,44	DIECISIETE MIL NOVECIENTOS TREINTA EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
21.7.18	U lv2 - LAVAPIES ACERO INÓX.	1.742,65	MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.7.19	U GEORGINA	570,58	QUINIENTOS SETENTA EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
21.7.20	U MINI RED 3028	17.167,11	DIECISIETE MIL CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
21.7.21	U ROCÓDROMO IS-5S09	4.309,09	CUATRO MIL TRESCIENTOS NUEVE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
21.7.22	U GUSANO	13.307,41	TRECE MIL TRESCIENTOS SIETE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
21.7.23	U MOWGLI	4.464,61	CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
21.7.24	U MIXMIX	23.187,17	VEINTITRES MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
21.7.25	U OLIMPIA	28.383,60	VEINTIOCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
21.7.26	U PISTA DE VOLEYBOL	806,50	OCHOCIENTOS SEIS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
21.8 Jardinería			
21.8.1	U SUMINISTRO DE PALMERA DE DÁTILES (PHOENIX DACTYLIFERA), DE 2 A 3 M DE ALTURA, CON CEPELLÓN SIN PROTECCIÓN	774,56	SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
21.8.2	U SUMINISTRO DE WASHINGTONIA FILIFERA (WASHINGTONIA FILIFERA), DE 2 A 2.5 M DE ALTURA, EN CONTENEDOR	343,87	TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.8.3	U SUMINISTRO DE YUCA (YUCCA ALOIFOLIA), DE 1 A 1.5 M DE ALTURA, EN CONTENEDOR	186,99	CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
21.8.4	U SUMINISTRO DE PALMITO (CHAMAEROPS HUMILIS), DE 1 A 1.5 M DE ALTURA, EN CONTENEDOR	129,32	CIENTO VEINTINUEVE EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
21.8.5	U SUMINISTRO CIPRES (CUPRESSUS SEMPERVIRENS) DE ALTURA 2 A 3 M, EN CONTENEDOR	79,77	SETENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
21.8.6	U SUMINISTRO PINO BLANCO (PINUS HALEPENSIS) DE ALTURA 3 A 4 M, CON CEPELLÓN PROTEGIDO CON MALLA METALICA Y YESO	152,07	CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS CON SIETE CÉNTIMOS
21.8.7	U SUMINISTRO PINO RESINERO (PINUS PINASTER) DE ALTURA 4 A 6 M, CON CEPELLÓN PROTEGIDO CON MALLA METALICA Y YESO	259,17	DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
21.8.8	U SUMINISTRO ACACIA AZULADA (ACACIA CYANOPHYLLA) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	79,77	SETENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
21.8.9	U SUMINISTRO MIMOSA PLATEADA (ACACIA DEALBATA) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	72,08	SETENTA Y DOS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
21.8.10	U SUMINISTRO ACACIA DORADA (ACACIA LONGIFOLIA) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	72,25	SETENTA Y DOS EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
21.8.11	U SUMINISTRO ACACIA PLATEADA (ACACIA RETINOIDES) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	78,43	SETENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.8.12	U SUMINISTRO ESPINA DULCE (ACACIA KAROO) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	71,22	SETENTA Y UN EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
21.8.13	U SUMINISTRO JACARANDA (JACARANDA MIMOSIFOLIA) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	104,43	CIENTO CUATRO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.8.14	U SUMINISTRO DE TARAY (TAMARIX BOVEANA) DE ALTURA 2 A 3 M, EN CONTENEDOR	89,28	OCHENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
21.8.15	U SUMINISTRO EUCALIPTUS (EUCALIPTUS GLOBULUS) DE ALTURA 4 A 5 M, EN CONTENEDOR	191,65	CIENTO NOVENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
21.8.16	U SUMINISTRO ÁRBOL DEL PARAÍSO (ELAEAGNUS ANGUSTIFOLIA) DE PERÍMETRO 18 A 20 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	69,60	SESENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
21.8.17	U SUMINISTRO DE AILANTO (AILANTHUS ALTISSIMA) DE PERIMETRO 20 A 25 CM, CON LA RAIZ DESNUDA	71,77	SETENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.8.18	U SUMINISTRO DE ÁRBOL ORQUIDEA (BAUHINIA PURPUREA) DE PERIMETRO 14 A 16 CM, CON LA RAIZ DESNUDA	281,92	DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
21.8.19	U SUMINISTRO CHOPO BLANCO (POPULUS ALBA) DE PERIMETRO 16 A 18 CM, CON LA RAIZ DESNUDA	11,42	ONCE EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
21.8.20	U SUMINISTRO ROBINIA (ROBINIA PSEUDOACACIA) DE PERIMETRO 20 A 25 CM, CON LA RAIZ DESNUDA	0,28	VEINTIOCHO CÉNTIMOS
21.8.21	U SUMINISTRO DE ARBUSTOS DE ALTURA 0.1 A 0.6 M, EN CONTENEDOR, DE LAS SIGUIENTES ESPECIES: -CISTUS X PURPUREUS (JARA COSTERA) -COTONEASTER LACTEUS (GRIÑOLERA) -PYRACANTHA COCCINEA (ESPINO DE FUEGO) -TEUCRIUM FRUTICANS (OLIVILLA) -LAVANDULA ANGUSTIFOLIA (ESPLIEGO) -ROSMARINUS OFFICINALIS (ROMERO) -SANTOLINA CHAMAECYPARISSUS (SANTOLINA) -LIMONIUM PEREZII (SIEMPREVIVA) -ALOE ARBORESCENS (ALOE-VERA) -AGAVE AMERICANA (PITA) -AGAVE ATTENUATA (PITA) -ATRIPLEX HALIMUS (ORGAZA BLANCA) -GENISTA TINCTORIA (GENISTA) -SPARTIUM JUNCEUM (RETAMA DE OLOR) -OPUNTIA FICUS INDICA (CHUMBERA) -CISTUS ALBIDUS (ESTEPA BLANCA)	1,20	UN EURO CON VEINTE CÉNTIMOS
21.8.22	U SUMINISTRO DE ARBUSTOS DE ALTURA 0.6 A 1.2 M, EN CONTENEDOR, DE LAS SIGUIENTES ESPECIES: -MYOPORUM LAETUM (MIOPORO) -LAURUS NOBILIS (LAUREL) -PITTOSPORUM TOBIRA (PITÓSPORO) -NERIUM OLEANDER (ADELFA) -BUPLEURUM FRUTICOSUM (BUPLEURUM) -CYTISUS SCOPARIUS (RETAMA)	5,50	CINCO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
21.8.23	M2 SUMINISTRO DE ESPECIES TAPIZANTES, EN CONTENEDOR, DE LAS SIGUIENTES ESPECIES: -SEDUM ALBUM (UÑA DE GATO) -SEDUM ACRE (PAMPAJARITO) -CERASTIUM TOMENTOSUM (CERASTIO) -AURINIA SAXATILIS (CANASTILLO DE ORO) -IBERIS SEMPERVIRENS (CARRASPIQUE) -ARMERIA MARITIMA (ARMERIA) -SEDUM TELEPHIUM (HIERBA CALLERA) -ECHEVERIA ELEGANS (ACHEVERIA) -CRASSULA COCCINEA (CRÁSULA) -APTENIA CORDIFOLIA (APTENIA) -MESEMBRYANTHEMUM CRYSTALLIUM (ESCARCHADA)	1,20	UN EURO CON VEINTE CÉNTIMOS
21.8.24	U PLANTACIÓN DE ÁRBOL DE HOJA CADUCA DE 16 A 25 CM DE CIRCUMFERENCIA CON LA RAIZ DESNUDA, CON GRÚA AUTOPROPULSADA DE 12 T, EN UN PENDIENT DEL 25 AL 75 %	22,92	VEINTIDOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
21.8.25	U PLANTACIÓN DE ARBOL DE HOJA PERENNE DE ALTURA 0.8 A 1.5 M EN CONTENEDOR, CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 25 %	4,53	CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
21.8.26	U PLANTACIÓN DE ARBOL DE HOJA PERENNE DE ALTURA 1.5 A 3 M EN CONTENEDOR, CON CAMIÓN GRUA, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 25 %	10,23	DIEZ EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
21.8.27	U PLANTACIÓN DE ARBUSTO DE ALTURA 0.1 A 0.6 M, CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 25 %	1,60	UN EURO CON SESENTA CÉNTIMOS
21.8.28	U PLANTACIÓN DE ARBUSTO DE ALTURA 0.6 A 1.2 M, CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 25 %	2,05	DOS EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
21.8.29	M2 PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ, EN TEPESES, CON MEDIOS MANUALES, EN UNA PENDIENTE INFERIOR AL 25 %	0,70	SETENTA CÉNTIMOS
21.9 Varios			
21.9.1	P.A. Ud. Partida de ejecución a precio cerrado para acondicionamiento de los accesos al inicio y final de la obra	25.000,00	VEINTICINCO MIL EUROS
21.9.2	P.A. Ud. Partida de ejecución a precio cerrado para la realización del Plan de Vigilancia Ambiental, de acuerdo con lo especificado en el anejo correspondiente.	22.000,00	VEINTIDOS MIL EUROS
21.9.3	P.A. Ud. Partida de ejecución a precio cerrado consistente en la realización de una batimetría de la zona	7.000,00	SIETE MIL EUROS
22 Pasarela sobre el Río Seco			
22.1	PA A justificar en la construcción de Pasarela sobre el Río Seco	392.967,65	TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23 Parque de Ribera y acondicionamiento del Paraje Natural del Clot			
23.1 Jardinería			
23.1.1 Árboles			
23.1.1.1	UD Chamaerops Humilis. En contenedor. 1m alt.	123,83	CIENTO VEINTITRES EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.1.1.2	UD Celtis Australis. Raíz 18/20	74,65	SETENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.1.1.3	UD ALGARROBO (CERATONIA SILIQUA) DE ALTURA 1.2 A 1.5 M, EN CONTENEDOR	195,68	CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
23.1.1.4	UD NARANJO (CITRUS SINENSIS) DE 10 A 12 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR	96,52	NOVENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.1.1.5	UD Cupressus Arizonica Glauca. Cont 2'5. Alt 3m.	64,00	SESENTA Y CUATRO EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.1.1.6	UD CIPRES (CUPRESSUS SEMPERVIRENS) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	26,74	VEINTISEIS EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.1.7	UD ÁRBOL DEL PARAÍSO (ELAEAGNUS ANGUSTIFOLIA) DE CIRCUNFERENCIA DE 14 A 16 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	22,42	VEINTIDOS EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.1.1.8	UD EUCALIPTUS (EUCALIPTUS GLOBULUS) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	21,77	VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.1.9	UD Ficus Macrophylla. Cont 25/30	82,33	OCHENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
23.1.1.10	UD Fraxinus Angustifolia. Raíz 18/20.	267,69	DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.1.1.11	UD Olea Europea. Cont 30/35	125,46	CIENTO VEINTICINCO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.1.1.12	UD Platanus Hispánica. Cont 20/25	40,95	CUARENTA EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.1.1.13	UD Phoenix Dactylifera. Cont 4/5/6/8 m alt. tronco.	471,16	CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
23.1.1.14	UD Pinus Canariensis. Cont 20/25	48,65	CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.1.1.15	UD PINO BLANCO (PINUS HALEPENSIS) DE ALTURA 4 A 6 M, CON CEPELLON PROTEGIDO CON MALLA METALICA Y YESO	114,12	CIENTO CATORCE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS
23.1.1.16	UD PINO PIÑONERO (PINUS PINEA) DE ALTURA 3 A 4 M, CON CEPELLON PROTEGIDO CON MALLA METALICA Y YESO	110,42	CIENTO DIEZ EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.1.1.17	UD CHOPO BLANCO (POPULUS ALBA) DE CIRCUNFERENCIA DE 16 A 18 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	24,60	VEINTICUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
23.1.1.18	UD CHOPO NEGRO (POPULUS NIGRA) DE CIRCUNFERENCIA DE 18 A 20 CM, CON LA RAÍZ DESNUDA	27,08	VEINTISIETE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
23.1.1.19	UD Populus Alba. Raíz 18/20	132,43	CIENTO TREINTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.1.1.20	UD Prunus Amygdalus. Cont 18/20	203,97	DOSCIENTOS TRES EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.1.21	UD Punica Granatum. Cont 16/18	132,52	CIENTO TREINTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.1.1.22	UD Quercus Ilex var Rotundifolia. Cont 20/25	609,74	SEISCIENTOS NUEVE EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.1.23	UD Salix Atrocinerea. Raíz 18/20	152,40	CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
23.1.1.24	UD Salix Eleagnos. Raíz 18/20	112,63	CIENTO DOCE EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.1.1.25	UD SAUCE LLORON (SALIX BABYLONICA) DE CIRCUNFERENCIA DE 18 A 20 CM, EN CONTENEDOR	37,93	TREINTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.1.1.26	UD Salix Alba. Raíz 18/20	29,45	VEINTINUEVE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.1.1.27	UD Salix Purpurea. Raíz 18/20	152,29	CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
23.1.1.28	UD Tamarix Gallica. Cont 16/18	56,32	CINCUENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
23.1.1.29	UD Ulmus Minor. Raíz 18/20	124,58	CIENTO VEINTICUATRO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
23.1.2 Arbustos			
23.1.2.1	M2 Asparagus Acutifolia. 9 plantas/m2	85,57	OCHENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.2.2	M Chamaerops Humilis. Dens 1 cada 2m	12,75	DOCE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.1.2.3	M2 Erica Multiflora. 9 plantas/m2	94,45	NOVENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.1.2.4	M Genista Florida. 1 cada m	29,40	VEINTINUEVE EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
23.1.2.5	M Juniperus Communis. 1 cada 2m	20,70	VEINTE EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
23.1.2.6	M Juniperus Macrocarpa. Dens 1 cada 2m	20,74	VEINTE EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.2.7	M Juniperus Oxicedrus, 1 cada 2m	20,77	VEINTE EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.2.8	M Laurus Nobilis. Dens 1 cada 2m	16,95	DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.1.2.9	M2 Lonicera Implexa, 3 plantas/m2	149,33	CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
23.1.2.10	M Myoporum pictum. Seto con 4 plantas/m	70,00	SETENTA EUROS
23.1.2.11	M Myrtus Communis. Seto con densidad de 5 plantas/m	87,50	OCHENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
23.1.2.12	M Nerium Oleander. Dens. 1 cada m	21,89	VEINTIUN EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.1.2.13	M2 Pistacia Lentiscus. Dens 2 plantas/m2	27,03	VEINTISIETE EUROS CON TRES CÉNTIMOS
23.1.2.14	M2 Pittosporum Tobira. Seto 4 plantas/m2	165,57	CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.2.15	M2 Pyracantha Coccinea. Seto 3 plantas/m2	124,18	CIENTO VEINTICUATRO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
23.1.2.16	M2 Prunus Laurucerasus. Dens 3 plantas/m2	88,21	OCHENTA Y OCHO EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
23.1.2.17	M Quercus Coccifera. Seto dens 4 plantas/m	197,33	CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
23.1.2.18	M2 Rhamnus Alaternus. Dens 2 plantas/m2	19,02	DIECINUEVE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
23.1.2.19	M2 Rosmarinus Officinalis. 9 plantas/m2	85,57	OCHENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.2.20	M Ruscus Aculeatus. Dens 1 cada m	5,94	CINCO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.2.21	M Sambucus Nigra. Dens 1 cada m	25,87	VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.1.2.22	M Smilax Aspera. 2 plantas/m	4,76	CUATRO EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.1.2.23	M Sparcium Junceum. Dens 1 cada m	29,82	VEINTINUEVE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.1.2.24	M Tamarix Gallica. Dens 1 cada 2m	22,34	VEINTIDOS EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.2.25	M Teucrium Belion. Dens 4 plantas/m	54,06	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SEIS CÉNTIMOS
23.1.2.26	M Viburnum Tinus. Dens 1/m	41,84	CUARENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.2.27	M2 COTONEASTER DE JARDIN (COTONEASTER PANNOSA) DE ALTURA 0.6 A 0.8 M, EN CONTENEDOR	164,47	CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.2.28	M2 HIEDRA (HEDERA HELIX) DE ALTURA 1.5 A 2 M, EN CONTENEDOR	86,24	OCHENTA Y SEIS EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
23.1.3 Acuáticas y Afines al Agua			
23.1.3.1	M2 Iris Pseudoacorus. Dens 9 plantas/m2	181,74	CIENTO OCHENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.3.2	M2 Phragmites Australis. Dens 6 plantas/m2	157,92	CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.1.3.3	M2 Scirpus Holoschoenus. Dens 3 plantas/m2	42,14	CUARENTA Y DOS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
23.1.3.4	M2 Scirpus Lacustris. Dens 3 plantas/m2	54,16	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
23.1.3.5	M2 Typha Angustifolia. Dens 2 plantas/m2	34,23	TREINTA Y CUATRO EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
23.1.3.6	M2 Typha Latifolia. Dens 2 plantas/m2	42,20	CUARENTA Y DOS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
23.1.4 Cubresuelos y Tapizantes			
23.1.4.1	M2 Convolvulus Arvensis. Dens 3 plantas/m2	29,67	VEINTINUEVE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.1.4.2	M2 Polentilla Reptans. Dens 25 plantas/m2	97,26	NOVENTA Y SIETE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
23.1.4.3	M² SIEMBRA DE CÉSPED, INCLUYE LAS LABORES DE: APORTE DE ESTIERCOL (8 KG/M²), FRESADO DEL TERRENO CON MOTOAZADA, RASTRILLADO, SEMILLADO CON UNA MEZCLA COMPUESTA POR LOLIUM PERENNE, FESTUCA RUBRA Y CYNODON DACTILON, A RAZÓN DE 35-40 G/M², EMANTILLADO (6KG/M²), PASE DE RULO, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	1,94	UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.1.4.4	M³ TIERRA VEGETAL PARA REVEGETACIÓN DE TALUDES, RELLENO DE TRASDÓS DE MUROS Y ZONAS AJARDINADAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MATERIA ORGÁNICA, FERTILIZACIÓN Y RASTRILLADO, PROCEDENTE DE ACOPIO EN LA OBRA.	10,94	DIEZ EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.1.5.1	23.1.5 Mobiliario Urbano UD FUENTE PÚBLICA BEBEDERO MODELO GALDANA DE FABREGAS O SIMILAR.	701,04	SETECIENTOS UN EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS
23.1.5.2	M Bordes de balsas de arena a base de listón de madera de 80 x 120 cm de madera cuperizada.	57,60	CINCUENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
23.1.5.3	UD Banco de hormigón de 3m tipo Bloop3M de MAGO o similar, combinados en los bulevares con el modelo en Madera Ronda Sin 103 de FABREGAS en madera tropical y acero de estructura galvanizado o similar.	324,00	TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS
23.1.5.4	UD Papeleras modelo barcelona inoxidable de Fabregas o similar	226,80	DOSCIENTOS VEINTISEIS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
23.1.5.5	UD Juego de niños varios modelos. Muelles, marco de trepa, comecocos, balancín, tren, columpio, casa Mallorca, casa lfach, casa Benisa, carro de caballos, tobogán mini,...)	602,64	SEISCIENTOS DOS EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.2 Pavimentación			
23.2.1	M2 Camino de granulometría estabilizada a 1"	14,41	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
23.2.2	M3 Excavación para formación de caminos	12,96	DOCE EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.2.3	M2 LOSA HORMIGÓN "IN SITU" DE 12 CM DE ESPESOR SOBRE HORMIGÓN DE LIMPIEZA Y TERRENO COMPACTADO. LA SUPERFICIE SERÁ LAVADA CON AGUA A PRESIÓN ANTES DEL ENDURECIMIENTO Y CORTADA CON RADIAL CADA 4 M.	18,19	DIECIOCHO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
23.2.4	M2 Suelo disgregado sobre zahorras compuesto con material uniforme de color amarillento (albero, arena de la Moixara, etc). El material estará limpio de polvo, para lo cual se lavará previamente a su colocación en obra, sucesiva y convenientemente. Una vez extendido sobre la sub-base de zahorra, se apisonará hasta que quede fijado, compactado y uniforme. Disgregado amarillo. Arena sobre suelo drenante. -5 cm arena -15 cm de terreno drenante (gravas) -terreno compactado con formación de pendientes	9,54	NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.2.5	M2 Suelo disgregado sobre zahorras compuesto con material uniforme de color rojo. El material estará limpio de polvo, para lo cual se lavará previamente a su colocación en obra, sucesiva y convenientemente. Una vez extendido sobre la sub-base de zahorra, se apisonará hasta que quede fijado, compactado y uniforme. Disgregado rojo. Arena sobre suelo drenante. -5 cm gravín -15 cm de terreno drenante (gravas) -terreno compactado con formación de pendientes	9,54	NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.2.6	M2 Arena lavada no compactada sobre suelo drenante con 12 cm de arena y 15 cm de terreno drenante (gravas).	12,21	DOCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
23.2.7	M3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.2.8	M2 RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECL-1, CON UNA DOTACION DE 1,2 KG/M2	0,22	VEINTIDOS CÉNTIMOS
23.2.9	m² RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECR-1, CON UNA DOTACION DE 0,8 KG/M2, INCLUSO BARRIDO	0,27	VEINTISIETE CÉNTIMOS
23.2.10	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-12 CON ÁRIDO GRANÍTICO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	34,50	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
23.2.11	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN GRUESA G-20 CON ÁRIDO CALCÁREO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	31,72	TREINTA Y UN EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.2.12	M3 BASE DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN CON EXTENDIDO Y VIBRADO MANUAL, CON ACABADO MAESTREADO	52,51	CINCUENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
23.2.13	m² SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PAVIMENTO BALDOSA 40X40X4, CON TEXTURA TRAVENTINO Y COLOR ROJO. MODELO MEDITERRÁNEO DE LA CASA FORTE O SIMILAR.	20,10	VEINTE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
23.2.14	M² SLURRY EN DOS CAPAS, UNA PRIMERA DE COLOR NEGRO Y 10 KG/M² DE DOTACIÓN Y OTRA SUPERIOR DE COLOR ROJO O VERDE, 5 KG/M² DE DOTACIÓN, INCLUSO ADQUISICIÓN, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, EXTENDIDO Y COMPACTADO, COMPLETAMENTE TERMINADO.	4,02	CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.2.15	M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RIGOLA 7/10x25x50	13,42	TRECE EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.2.16	M BORDILLO DE DOBLE CAPA, DE DIMENSIONES 9/10x25x50 CM, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 20 A 25 CM DE ALTURA , Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	11,43	ONCE EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.3 Alumbrado Público			
23.3.1 OBRA CIVIL			
23.3.1.1	UD Cimentación de armario de intemperie para centro de mando, con hormigón H-150, incluso parte correspondiente de canalización, movimiento de tierras y pernos de anclaje, situada en zona terriza o ajardinada, completamente terminada.	90,33	NOVENTA EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
23.3.1.2	UD Nicho polígono para suministro eléctrico en baja tensión al cuadro de alumbrado público en el que se instalará el equipo de medida indirecta y la Caja General de Protección, formado por su cimentación de hormigón en masa H-150, tabaquería y techo de resistencia superior al tabicón del 9, incluida su adecuada impermeabilización.	435,60	CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
23.3.1.3	UD Excavación en pozos para cimentación de báculos según detalles, movimiento de tierras, transporte y retirada a vertedero, incluido canon de vertido en su caso, completamente terminado y dispuesto para hormigonado.	11,86	ONCE EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.3.1.4	M3 Canalización en cualquier clase de terreno, incluso roca para zanja hasta de 0,50x0,90 m, con rotura de pavimento en su caso, excavación y entibado, relleno, compactación, retirada a vertedero de excedentes y canon de vertido, con tiempos de espera para colocación arena o prismas de hormigón, placas de protección, cintas señalización y tubos, medido el volumen a excavación teórica, completamente terminada.	9,11	NUEVE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
23.3.1.5	M3 Suministro y colocación de lecho de arena de 30 cm de espesor, distribuido en capas de 0,10 y 0,20 x 0,40 m, con tiempo de espera para tendido de tubos	15,31	QUINCE EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
23.3.1.6	M Tendido y acondicionado de tubos de 110-90x1,8 mm, Ø de PVC rígido, sobre lecho de arena existente, incluido tubos, separadores guías, empalmes y accesorios, incluso transporte.	1,96	UN EURO CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.3.1.7	UD Cimentación para soporte de 10 m de altura, con brazo de 2,5 m y luminaria tipo SGS253 FG TP P5X 1xSON-150 W, con soporte para zona peatonal de 5,5 m y brazo de 1 m con luminaria CDS592 S OT 1XCDM-T100W/942, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	1.156,22	MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
23.3.1.8	UD Cimentación para soporte de 14 m de altura, brazo de 1,5 m y luminaria tipo SGS254 FG TP P5X 1xSON-TP400 W o similar, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	172,89	CIENTO SETENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.3.1.9	UD Cimentación para soporte de 10 m de altura, sin brazo y luminaria tipo CDS580 S TP 1XCDM-T100W/830 o similar, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	61,47	SESENTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.3.1.10	UD Cimentación de baliza de fundición tipo Ros, modelo BAFLE BLRA SON-T 70 w o similar, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	13,65	TRECE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.1.11	UD Cimentación para soporte de 4,5 m de altura y luminaria Santa&Cole mod RAMA VAP 150 w o similar, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	15,93	QUINCE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.3.1.12	UD Cimentación para soporte de 10 m de altura y luminaria Santa&Cole mod RAMA VAP 150 w, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	4.367,20	CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.3.1.13	UD Cimentación para soporte de 20 m de altura, PARA SEIS LUMINARIAS DE 400 W o similar, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	613,26	SEISCIENTOS TRECE EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS
23.3.1.14	UD Cimentación para soporte de 20 m de altura, PARA SEIS LUMINARIAS DE 400 W o similar, realizada con hormigón H-150, incluso arqueta adosada de hormigón H-150 con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC de Ø 100-90x1.8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-350, completamente terminada.	613,24	SEISCIENTOS TRECE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
23.3.1.15	UD Prisma de hormigón H-150 de 0,45x0,26 con TRES tubos de 250 N de resistencia a compresión, ligero, corrugado exterior y liso interior, exento de PVC de 110-90 mm de Ø según los casos, dispuestos sobre una primera capa de 5 cm de hormigón, colocación de tubos, tapones, separadores y coronación con otra capa de 10 cm de hormigón, incluido materiales, según proyecto	12,85	DOCE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.1.16	UD Arqueta para cruce de calzada, construida con hormigón H-150, incluso movimiento de tierras y tapa de fundición, situada en acera, con levantado y reposición total de la acera en su caso, totalmente terminada y dispuesta para servicio.	94,70	NOVENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
23.3.2 MATERIAL Y MANO DE OBRA			
23.3.2.1	M Línea subterránea de baja tensión tipo RV 0,6/1 kV 3x(1x240)+1x150 AL, incluido terminales para abroche a cuadro de BT en CT, transporte y mano de obra hasta su total terminación	13,10	TRECE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
23.3.2.2	UD Cuadro de contadores completo, formado por transformadores de intensidad, contador activa, contador de reactiva, reloj, fusibles y totalmente instalado.	546,65	QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.2.3	UD Cuadro del mando compuesto por: Célula fotoeléctrica (situada en el exterior), reloj de un encendido y dos apagados, programador astronómico, conmutadores, Contactores, interruptor diferencial de 0,3 A de sensibilidad con reenganche automático e interruptores automáticos magnetotérmicos para cada circuito, además de un sistema de control remoto GSM capaz de control independiente línea por línea y con alerta de averías, interconexión de todos los elementos, conexión a la puesta a tierra, etc de acuerdo con la memoria, incluido armario, completamente instalado y montado.	42.912,29	CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS DOCE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.3.2.4	UD Columna metálica de 10 m de altura mas brazo saliente de 2,5 m para 1 luminaria en cabeza (UNE 72-402-80), con saliente de 1 m a 180 ° para luminaria peatonal , troncocónica, construida en aluminio anodizado, con puerta, pletina para cuadro y tornillo para toma de tierra, incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	620,30	SEISCIENTOS VEINTE EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
23.3.2.5	UD Columna metálica de 14 m de altura mas brazo saliente de 1,5 m para 1 luminaria en cabeza (UNE 72-402-80), troncocónica, construida en chapa de acero de 4 mm de espesor, con puerta, pletina para cuadro y tornillo para toma de tierra. El conjunto estará galvanizado en caliente por inmersión con un espesor mínimo del recubrimiento de 450 g/m², incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	2.408,32	DOS MIL CUATROCIENTOS OCHO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
23.3.2.6	UD Columna metálica de 10 m de altura para 1 luminaria en cabeza (UNE 72-402-80), troncocónica, construida en aluminio anodizado, con puerta, pletina para cuadro y tornillo para toma de tierra, incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	553,85	QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.2.7	UD Columna metálica de 5,5 m de altura en cabeza (UNE 72-402-80), troncocónica, construida en acero galvanizado pintado, con puerta, pletina para cuadro, tornillo para toma de tierra y pernos de cimentación según detalle, incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	234,50	DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
23.3.2.8	UD Columna metálica de 4,5 m de altura 1 luminaria peatonal en cabeza (UNE 72-402-80), cilíndrica, construida en aluminio anodizado, con puerta, pletina para cuadro y tornillo para toma de tierra, incluyendo transporte y montaje y excluyendo la cimentación. Producto conforme a la norma EN 40-5.	207,09	DOSCIENTOS SIETE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
23.3.2.9	UD Ud. de columna recta troncopiramidal, de 20 m. de altura, en tres tramos, de chapa de acero de 4 mm.,4 mm. y 4 mm. de espesor, con Ø superior de 230 mm. y Ø inferior de 450 mm. con portezuela inferior y alojamiento para cableado, cuadro y motor, galvanizada al fuego, 8 pernos de anclaje, homologada, incluso transporte y colocación.	3.225,05	TRES MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS CON CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.3.2.10	UD Ud. de corona móvil, tipo ascensor sistema Módulo M.01, para 20 m. de altura, capaz para 6 proyectores de Vapor de Sodio Alta Presión de 400 W., construida en aluminio extruido y acero inoxidable, con cables de tracción de coeficiente de seguridad 10, sistema triple de guía a 120º, y frenos de seguridad paracaídas, cabezal fijo con contactos eléctricos, alimentación eléctrica fija, incluido cableado, conjunto motor y cuadro, mando a distancia, incluso montaje e instalación.	8.551,79	OCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.3.2.11	UD Luminaria LED hermética, TECEO 1 de SCRÉDER SOCELEC o similar, compuesta por un protector de vidrio extra-claro y un cuerpo de aluminio donde se ubica el bloque óptico (IP66) compuesto por 48 LEDs de alto flujo luminoso blanco neutro y el compartimento de auxiliares (IP66), ambos independientes y accesibles in situ. El compartimento de auxiliares, integra un Driver electrónico regulable Cus Dim (hasta 5 escalones horarios), Doble nivel con línea de mando, Reductor de flujo en Cabecera, 0/1-10V o Dali.	321,63	TRESCIENTOS VEINTIUN EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.3.2.12	UD Luminaria con cuerpo de fundición inyectada de aluminio, tipo SGS254 FG CP P3X de philips o similar, para lámpara de 400 W de V.S.A.P, con reflector de una pieza de aluminio anodizado, cierre de vidrio templado, incluso equipo arrancador con reactancia de doble nivel, incluso accesorios, totalmente instalada.	279,02	DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
23.3.2.13	UD Ud. de proyector hermético, grado de hermeticidad IP-66, consta de dos partes fabricadas de aleación de aluminio inyectado y pintado, cuerpo con reflector 1.552 fabricado con aluminio abrillantado y anodizado, con placa de auxiliares eléctricos desmontable, para lámpara tubular de Vapor de Sodio Alta Presión de 400 W., portalámparas E-40, protector de vidrio reforzado sellado al marco por medio de silicona, horquilla de fijación con un disco graduado para el ajuste de inclinación in situ, capa de pintura en polvo de poliéster, palanca de bloqueo de aluminio inyectado que permite acceder, con un solo movimiento, a los auxiliares y a la lámpara sin herramientas, tipo NEOS-3, de Socelec o similar, instalado.	246,41	DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
23.3.2.14	UD Luminaria con cuerpo de fundición inyectada de aluminio, tipo CDS580 S TP de philips o similar, para lámpara de 100 W de V.S.A.P, con reflector de una pieza de aluminio anodizado, cierre de vidrio templado, incluso equipo arrancador con reactancia de doble nivel, incluso accesorios, totalmente instalada.	375,41	TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.3.2.15	UD Luminaria con cuerpo de fundición inyectada de aluminio, tipo CDS592 S OT de philips o similar, para lámpara de 100 W de V.S.A.P, con reflector de una pieza de aluminio anodizado, cierre de vidrio templado, incluso equipo arrancador con reactancia de doble nivel, incluso accesorios, totalmente instalada.	375,41	TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
23.3.2.16	UD Baliza con cuerpo de fundición inyectada de aluminio, tipo Baffle BLRA de fundición ROS o similar, para lámpara de 70 W de V.S.A.P, con reflector de una pieza de aluminio anodizado, cierre de vidrio templado, incluso equipo arrancador con reactancia de doble nivel, incluso accesorios, totalmente instalada.	129,35	CIENTO VEINTINUEVE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.2.17	UD Luminaria con cuerpo de fundición inyectada de aluminio, tipo Rama de Santa & Cole o similar, para lámpara de 150 W de V.S.A.P, con reflector de una pieza de aluminio anodizado, cierre de vidrio templado, incluso equipo arrancador con reactancia de doble nivel, incluso accesorios, totalmente instalada.	649,36	SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.3.2.18	UD Luminaria con cuerpo de fundición inyectada de aluminio, tipo ETNA de IEP o similar, para lámpara de 150 W de V.S.A.P, con reflector de una pieza de aluminio anodizado, cierre de vidrio templado, incluso equipo arrancador con reactancia de doble nivel, incluso accesorios, totalmente instalada.	218,17	DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
23.3.2.19	UD Lámpara tubular de ampolla clara, de vapor de sodio alta presión de 400 w de flujo luminoso mínimo 56.500 LUM, incluido transporte, montaje y accesorios.	23,91	VEINTITRES EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
23.3.2.20	UD Lámpara tubular de ampolla clara, de vapor de sodio alta presión de 150 w de flujo luminoso mínimo 17.500 LUM, incluido transporte, montaje y accesorios.	20,99	VEINTE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.3.2.21	UD Lámpara tubular de ampolla clara, de vapor de sodio alta presión de 100 w de flujo luminoso mínimo 10.500 LUM, incluido transporte, montaje y accesorios.	16,95	DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.2.22	UD Lámpara tubular de ampolla clara, de vapor de sodio alta presión de 70 w de flujo luminoso mínimo 6.600 LUM, incluido transporte, montaje y accesorios.	16,95	DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.2.23	M Conductor termoplástico especial de 3x2,5 mm ² de sección cilíndrico para instalación interior en candelabro, instalado.	0,70	SETENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.3.2.24	M Conductor monopolar de cobre con doble cubierta de PVC apto para tensión de servicio de 1 kV y 4 kV de prueba formada por cable de 1x6 mm ² aislamiento 0,6/1 Kv, para instalación subterránea.	2,32	DOS EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
23.3.2.25	M Conductor monopolar de cobre con doble cubierta de PVC apto para tensión de servicio de 1000 V y 4000 V de prueba formada por cable de 1x10 mm ² aislamiento 0,6/1 Kv, para instalación subterránea.	2,55	DOS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.3.2.26	M Conductor de Cu con recubrimiento de EPR de 1x16 mm ² de sección para una tensión nominal de 0,6/1 KV en instalación subterránea.	2,76	DOS EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.3.2.27	M Conductor de Cu de 1x25 mm ² de sección con aislamiento de RV de 0,6/1 kV de tensión nominal, color verde-amarillo para la red de toma de tierra, instalado.	3,21	TRES EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
23.3.2.28	M Conductor de Cu de 1x16 mm ² de sección con aislamiento de RV de 0,6/1 kV de tensión nominal, color verde-amarillo para la red de toma de tierra, instalado.	2,76	DOS EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.3.2.29	M Cable desnudo, de cobre recocido de 35 mm ² de sección, directamente enterrado en zanja de 0,50x0,50 m, formando un anillo equipotencial separado 1 m del perímetro del cuadro de protección y maniobra de alumbrado público, conectado a la TT de la red de alumbrado exterior incluso 4 piquetas accesorios, empalmes, terminales y mano de obra de hincado y conexionado.	2,73	DOS EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.3.2.30	M Conductor de Cu desnudo de 1x 50 mm ² de sección para toma de tierra de la CGP de baja tensión y unión de las picas de TT separadas 3 metros entre si	6,30	SEIS EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
23.3.2.31	UD Tapones de 110-90 Ø para sellado de tubos vacíos en arquetas, incluido material y mano de obra	0,73	SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.3.2.32	UD Sellado de bocas de tubo, con cables en entradas a arquetas, incluido material y mano de obra	1,82	UN EURO CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.3.2.33	M Pica para toma de tierra de acero cobreado, de 2 m de longitud y 14,5 mm de Ø y grapa de unión a conductor 16-50 mm ² , incluido su hincado, grapas de conexión, transporte y montaje.	12,43	DOCE EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.3.2.34	UD Caja de conexión y protección para columnas, de cuatro bornas, construida en poliéster reforzado con fibra de vidrio o policarbonato y provista de una o dos bases aptas para cartuchos de cortacircuitos de hasta 20A y cuatro bornas de conexión para cable de hasta 25 mm ² , incluidos dichos cartuchos, instalada.	12,19	DOCE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
	23.4 Depósito y cabezales de riego		
	23.4.1 Obra Civil		
23.4.1.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
23.4.1.2	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TIERRA VEGETAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,31	SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
23.4.1.3	m³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.4.1.4	U DESPLAZAMIENTO, MONTAJE Y DESMONTAJE EN LA OBRA OBRA DE EQUIPO DE REDUCCIÓN DEL NIVEL FREÁTICO EN 2 M DE 75 M DE LONGITUD	1.686,08	MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
23.4.1.5	M3 REDUCCIÓN DE NIVEL FREÁTICO DE 2 M CON UN EQUIPO DE 75 M DE LONGITUD CON UNA LANZA DE SUCCIÓN POR METRO DE 3 M DE PROFUNDIDAD CON BOMBA DE 22 KW Y 320 M3/H DE CAUDAL MÁXIMO EN TERRENO DE PERMEABILIDAD DE 1E-04 M/S	1,18	UN EURO CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
23.4.1.6	M3 Relleno de trasdós en excavación y posterior compactación con productos seleccionados procedentes de la excavación.	8,44	OCHO EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.4.1.7	m3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.4.1.8	M2 CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 20 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	10,45	DIEZ EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.4.1.9	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO DE 100X50 CM, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A DOS CARAS, DE UNA ALTURA <=3 M	7,54	SIETE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.4.1.10	M2 MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO PARA LOSAS, PARA UNA ALTURA DE COMO MÁXIMO 3 M, CON TABLERO DE MADERA DE PINO PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO	15,00	QUINCE EUROS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.4.1.11	M3 HORMIGÓN HA-30/P/20/IIIB DE CONSISTENCIA PLÁSTICA, TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	45,42	CUARENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.4.1.12	M2 ENFOSCADO DE MORTERO SOBRE HORMIGÓN PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES, RESISTENTE AL ATAQUE DE AGUAS AGRESIVAS, DE 3 CM DE ESPESOR MÍNIMO, FORMADO POR UNA MEZCLA PREPARADA DE CEMENTOS ESPECIALES Y ARIDOS SELECCIONADOS CON RESINAS IMPERMEABILIZANTES, CON UNA DOTACION DE 6 KG/M2, INCLUSO LIMPIEZA, PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y CURADO POSTERIOR	41,14	CUARENTA Y UN EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
23.4.1.13	KG ACERO AEH 500 S (B 500 S) DE LIMITE ELASTICO 5100 KP/CM2 EN BARRAS CORRUGADAS, MANIPULADO EN TALLER Y ELABORADO EN LA OBRA	0,85	OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.4.1.14	M2 LOSA ALVEOLAR DE HORMIGÓN PRETENSADO PARA FORJADO 25+5, DE 24 A 25CM DE ALTURA Y 100CM DE ANCHURA, CON JUNTA LATERAL ABIERTA SUPERIORMENTE, DE 235,6 A 264,4 MKN POR M DE ANCHO DE MOMENTO FLECTOR ÚLTIMO.	45,01	CUARENTA Y CINCO EUROS CON UN CÉNTIMO
23.4.1.15	M2 IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTA CON TELA ASFÁLTICA Y FIELTRO DE GEOTEXTIL, INCLUSO MORTERO DE PROTECCIÓN Y ELEMENTOS DE SUJECCIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.	10,24	DIEZ EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
23.4.1.16	m³ Grava caliza entre 5-10 cm de diámetro, colores varios, colocada y extendida en cubierta de forjado de edificio, con un contenido en finos no superior al 2 %, totalmente terminada.	6,33	SEIS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
23.4.1.17	m FORMACION DE JUNTA DE DILATACION INTERIOR, EN PIEZAS HORMIGONADAS 'IN SITU', CON JUNTA DE PVC DE 24 CM DE ANCHO Y DE 4 MM DE ESPESOR	11,02	ONCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
23.4.1.18	M FORMACION DE JUNTA DE TRABAJO INTERIOR, EN PIEZAS HORMIGONADAS 'IN SITU', CON JUNTA DE PVC DE 24 CM DE ANCHO Y DE 3,5 MM DE ESPESOR	8,63	OCHO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.4.1.19	M DRENAJE CON TUBO RANURADO DE PVC DE D 160 MM Y RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE HASTA 50 CM POR ENCIMA DEL DREN ENVUELTO EN GEOTEXTIL	15,02	QUINCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
23.4.1.20	M DRENAJE CON TUBO PERFORADO DE PVC DE D 230 MM, COLOCADO EN ZANJA Y RELLENO CON MATERIAL GRANULAR HASTA 20 CM POR ENCIMA DEL DREN ENVUELTO EN GEOTEXTIL	8,81	OCHO EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
23.4.1.21	U POZO DE REGISTRO Ø80 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø<=630 MM	328,35	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.4.1.22	M2 Emparrillado electrofundido, de acero inoxidable AISI 316, con pletina portante y malla de 22x38 mm. incluyendo parte proporcional de marcos metalicos y perfiles de refuerzo completamente instalado en obra.	78,40	SETENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
23.4.1.23	KG ACERO A/42-B (S 275 JR), CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE EN PERFILES LAMINADOS SERIE L, LD, T, REDONDO, CUADRADO, RECTANGULAR, PLANCHA, PARA REFUERZO DE ELEMENTOS DE EMPOTRAMIENTO, APOYO Y RIGIDIZADORES, COLOCADO EN OBRA CON SOLDADURA	1,93	UN EURO CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.4.1.24	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 315 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	13,14	TRECE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
23.4.1.25	u VALVULA DE COMPUERTA MANUAL EMBRIDADA, DE 4250 MM DE DIAMETRO NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE FUNDICION DUCTIL SIN MANTENIMIENTO, CON CIERRE ELASTICO Y MONTADA EN ARQUETA DE CANALIZACION ENTERRADA	833,91	OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
23.4.1.26	U Colocación de pate de polipropileno	3,87	TRES EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.4.1.27	U SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO Y TAPA PARA INSPECCIÓN Y ACCESO A DEPÓSITO, CABEZAL DE RIEGO Y ARQUETAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL D-400 DE 580X785 MM Y DE 128 KG DE PESO.	177,17	CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
23.4.1.28	U SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO Y TAPA PARA INSPECCIÓN Y ACCESO A DEPÓSITO, CABEZAL DE RIEGO Y ARQUETAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL D-400 DE 850X1200 MM Y DE 200 KG DE PESO.	317,24	TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
23.4.1.29	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN CONEXIÓN CON LA RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE.	895,01	OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS CON UN CÉNTIMO
23.4.1.30	KG ACERO LAMINADO TIPO A-42b EN PERFILES Y CHAPAS, GALVANIZADO EN CALIENTE, I. P/P DESPUNTES, SOLDADURA Y ANCLAJE, MONTAJE, CON DOS MANOS DE PINTURA ANTIOXIDANTE, TOTALMENTE TERMINADO.	1,56	UN EURO CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.4.1.31	M2 MALLA DE POLIPROPILENO TUPIDA TIPO MOSQUITERA, TOTALMENTE MONTADA SOBRE BASTIDOR METÁLICO PARA VENTILACIÓN DEPÓSITOS DE RIEGO. TOTALMENTE EJECUTADA.	2,34	DOS EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.4.1.32	U SUMIDERO SIFONICO DE HIERRO FUNDIDO, PARA RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES O DE LUGARES HUMEDOS, DE 15X15 CM, COMPLETAMENTE INSTALADO, SIN INCLUIR LA ARQUETA DE APOYO	46,29	CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
23.4.1.33	M TUBERIA DE PVC LISO PARA SANEAMIENTO DE 250 MM DIAMETRO NOMINAL, UNION CON JUNTA ELASTICA, FABRICADA SEGUN LA NORMA UNE-53332, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA EN FONDO DE ZANJA Y PROBADA	8,65	OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.4.2 Equipos			
23.4.2.1	U VALVULA DE MARIPOSA DE 150 MM DE DIAMETRO DE ACCIONAMIENTO MANUAL CON VOLANTE MANORREDUCTOR, EJE DE ACERO INOXIDABLE Y ASIEN TO DE EPDM, CUERPO DE FUNDICION NODULAR INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL Y ACCESORIOS DE MONTAJE, COMPLETAMENTE INSTALADA Y PROBADA.	276,61	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
23.4.2.2	M Tubería de acero inoxidable ø 6", DIN 2463, uniones, válvulas y accesorios, de características técnicas: - Espesor: 3,0 mm. - Material: acero inox. AISI 316 L - Totalmente ejecutada.	235,95	DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.4.2.3	M Tubería de acero inoxidable ø 4", DIN 2463, uniones, válvulas y accesorios, de características técnicas: - Espesor: 3,0 mm. - Material: acero inox. AISI 316 L - Totalmente ejecutada.	235,95	DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.4.2.4	U CONTADOR VOLUMETRICO DE 150 mm/6" CON EMISOR DE PULSOS COMPLETAMENTE INSTALADO, PROBADO Y VERIFICADO, INCLUSO PP DE ACCESORIOS DE MONTAJE Y UNIONES A LA INSTALACION.	476,61	CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
23.4.2.5	U BOMBA MULTICELULAR MULTITEC, DE ITUR O EQUIVALENTE, MODELO IRV-4406/P9/6/5,5 CON MOTOR DE 5,5 KW A 1450 R.P.M., IPE-55, SEGUN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA BR-01. COMPLETAMENTE INSTALADA Y PROBADA INCLUSO PP MATERIAL AUXILIAR Y DE MONTAJE.	14.364,89	CATORCE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.4.2.6	U FILTRO AUTOMATICO DE ANILLAS, DE 3" AUTOLIMPIANTE, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ELECTROVALVULAS, VENTOSAS Y COLECTOR DE 4"X4X3" Y CONEXIONES VICTAULIC. TODO ELLO INSTALADO Y PROBRADO.	1.147,83	MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.4.2.7	U CONVERTIDOR DE FRECUENCIA 15 kW 380 V. INSTALADO EN MOTORES, CON CONTROL MEDIANTE MICROPROCESADOR 16 BITS, TIEMPO DE ACELERACION 0,02/500 Hz/SG, DOTADO DE PROTECCIONES, SEÑALES DE OPERACION Y CONTROL, PROGRAMACION EN ESPAÑOL CON VISUALIZACION MEDIANTE DISPLAY, CONEXIONES A RED 380/440 V, CONEXIONES A MOTOR TRIFASICA 100% TENSION RED, Y ESTANDAR DE CALIDAD ISO9001. TODO ELLO COMPLETAMENTE INSTALADO EN ARMARIO MURAL, CONEXIONADO Y PROBADO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.	5.205,71	CINCO MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
23.4.2.8	U Bomba horizontal centrifuga multicelular de aspiración axial e impulsión radial 36 m3/hora, 5,5 kW de potencia y funcionamiento a 2.900 rpm.con partes internas en bronce. Con cierre mecanico, acoplamiento de unión bomba-motor, motor electrico asincrono de 45KW-IP55 cerrado, en jaula de ardilla, con aislamiento clase "F", calentamiento "B", y tensión 380/660 V. 50 HZ. Instalado sobre zocalo de perfiles laminados de dimensiones adecuadas incluso colector de aspiración en chapa de acero, valvula de retención y mariposa con sus respectivos carretes de desmontaje. Todo ello completamente puesto en obra conexionado y probado.	14.336,37	CATORCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.4.2.9	U Cuadro general de protección y mando para estación de presurización compuesta por bombas de camara partida montado en armario metalico 1500x800x300 y compuesto por: - Interruptor general de corte tension 4x250 A - Interruptor automatico 3X100 A reg. 100 A 30 KA - Bobina de emisión de corriente 220 V - Trafo toroidal 35 m/m 300 mA - Rele diferencial 300 mA - Magnetotermico 30x10 A + neutro - Diferencial 2x25 30 mA - Voltmetro con conmutador 0-500 V - Amperimetro 250/5 - Transformador 250/5 - Ventilador centrifugo 200 m3/h - Pilotos de señalización de tensión 220 V, marcha, defecto diferencial, defecto arrancadores. - Cuenta horas - Selector paro/marcha, pulsador rearme arrancador, rele de marcha con temporizador. - Automata programable Todo ello completamente instalado y probado incluso conexionado y puesta en marcha.	2.772,56	DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.4.2.10	M TUBERIA DE PVC DN 63 MM, PARA CONDUCCIONES A PRESION SEGUN NORMA UNE 533112, DE 10 ATM. DE PRESION DE TRABAJO, CON JUNTA ELASTICA COMPLETAMENTE INSTALADA EN ZANJA I/PP DE UNIONES ENCOLADAS, CONOS, CODOS Y DEMAS PIEZAS ESPECIALES.	2,55	DOS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.4.2.11	M TUBERIA DE PVC DN 150 MM, PARA CONDUCCIONES A PRESION SEGUN NORMA UNE 533112, DE 10 ATM. DE PRESION DE TRABAJO, CON JUNTA ELASTICA COMPLETAMENTE INSTALADA EN ZANJA I/PP DE UNIONES ENCOLADAS, CONOS, CODOS Y DEMAS PIEZAS ESPECIALES.	8,86	OCHO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.4.2.12	U ELECTROVALVULA HIDRAULICA DE 6" EN FUNDICION, ACCIONADA POR DIAGRAMA E.P.D.M., PROVISTO DE PILOTO, FILTRO DE TOMA Y VALVULA 3 VIAS, TODO ELLO COMPLETAMENTE INSTALADO Y PROBADO INCLUSO MATERIAL DE MONTAJE.	3.464,02	TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS
23.4.2.13	U Equipo de medida de lectura directa, triple tarifa, preparado para alojar dos contadores (activa y reactiva) e interruptor horario con protección seccionador tripolar más neutro con módulo para ICP provisto de ventana precintable.	951,36	NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.4.2.14	U VALVULA 3" ALIVIO RAPIDO DE PRESION, PILOTO 3 VIAS, ACCIONADA POR DIAFRAGMA DE E.P.D.M., PROVISTA DE MANOMETRO, VALVULA AISLAMIENTO Y FILTRO DE TOMA, TOTALMENTE MONTADA EN COBRE, INSTALADO Y PROBADO	403,92	CUATROCIENTOS TRES EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.4.2.15	U EQUIPO DE AUTOMATIZACION PARA EL LAVADO DE FILTROS, COMPUESTO POR PROGRAMADOR DE LAVADO DE FILTROS PROVISTO DE ENTRADA PARA PRESOSTATO, RETRASO ENTRE ESTACIONES, RELE INTERCONEXION PROGRAMADORES, SALIDA CON RELE PARA ARRANQUE DE BOMBA. SOLENOIDES 24v A/C N/C Y PILOTOS ACELERADORES. TODO ELLO COMPLETAMENTE INSTALADO Y PROBADO CON PP DE PEQUEÑO MATERIAL PARA MONTAJE.	4.661,74	CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.4.2.16	U TRANSDUCTOR ANALOGICO DE PRESION DE 0-16 ATM, SALIDA 4-20 MA. COMPLETAMENTE INSTALADO, VERIFICADO Y PROBADO	205,58	DOSCIENTOS CINCO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.4.2.17	U Acometida desde la Caja General de Protección a Cuadro General de Bombas situada en el edificio, compuesto por conductores de aislamiento de 0,6/1 KV. y sección de 2 x (3x150) + 1x150 mm ² en Cu. Colocados en canalización de PVC de DN 110 mm PN4, incluso señalización y parte proporcional de arquetas de registro. Completamente instalado y probado de acuerdo con la reglamentación vigente.	45,15	CUARENTA Y CINCO EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
23.4.2.18	U Acometida desde el Cuadro General de Protección y mando de Bombas a emplazamiento de las bombas, compuesto por conductores de aislamiento de 0,6/1 KV. y sección de 3,5x35 + 1x25 mm ² en Cu. Colocado bajo tubo, accesorios, etc. Completamente instalado y probado de acuerdo con la reglamentación vigente.	9,36	NUEVE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.5 Red de Distribución			
23.5.1	m ³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIDAS MECÁNICAS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.5.2	m ³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
23.5.3	M3 RELLENO DE ZANJA, SIN COMPACTAR, CON ZAHORRA NATURAL, VERTIDO MANUALMENTE	14,48	CATORCE EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
23.5.4	m ³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.5.5	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 125 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	12,61	DOCE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
23.5.6	U ARQUETA DE REGISTRO DE 40X40X60 CM, CON PAREDES Y SOLERA DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I INCLUSO TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN CLASE D-400, TOTALMENTE TERMINADA	48,16	CUARENTA Y OCHO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
23.5.7	UD ELECTROVÁLVULA PARA PROGRAMACIÓN DE SECTOR DE RIEGO DE BRONCE 14/68 m ³ /h PARA CONTROL REMOTO, DE 3" DE DIAMETRO.	242,69	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.6 Centro de transformación			

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.6.1	U Edificio prefabricado de hormigón armado Hormilec o equivalente, tipo Hormibloc modular subterráneo, construido según la Recomendación UNESA 1303A, totalmente montado, incluyendo preparación y excavación del terreno incluso zanjas para el paso de cables.	5.288,02	CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS CON DOS CÉNTIMOS
23.6.2	U Interconexión en media tensión entre celda de medida y transformador compuesto por cables M.T. 12/20 kV tipo DHV de 1 x 50 mm ² (Al), empleando tres cables de 10 m de longitud, incluso 6 terminales enchufables, totalmente instalado.	611,95	SEISCIENTOS ONCE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.6.3	U Transformador trifásico de potencia, de 25 kVA, según normas, con neutro accesible en el secundario y refrigeración material por aceite, de relación: 20000/380-220 V, grupo de conexión DYN 11, con termómetro de esfera, montaje accesorios y transporte, totalmente instalado, conexionado y probado.	2.430,86	DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.7 Riego Localizado			
23.7.1	M2 Para la instalación de riego localizado mediante los sistemas de aspersión, difusión y goteo, en los espacios ajardinados de bulevares, rotondas, arbolado viario en alcorques, paseo marítimo y parque de ribera, totalmente instalado, incluyendo las pruebas de puesta a punto y funcionamiento.	7,82	SIETE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.8 Conexión Canal de Drenaje			
23.8.1	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
23.8.2	m ³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.8.3	M2 LÁMINA GEOTEXTIL ANTICONTAMINANTE Y ANTIPUNZONAMIENTO DE 250 GR/M ² , COLOCADA EN OBRA.	5,68	CINCO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
23.8.4	M3 BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL COLOCADA CON MOTONIVELADORA Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM	17,53	DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.8.5	T ESCOLLERA MARÍTIMA CON BLOQUES DE PIEDRA CALCÁREA DE 100 A 400 KG DE PESO, COLOCADOS CON PALA CARGADORA	9,68	NUEVE EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.8.6	M2 ACABADO Y REFINO DE TALUDES, CON MEDIOS MECÁNICOS	0,88	OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS
23.8.7	M2 Formación césped fino de gramíneas, para una utilización ornamental, mediante siembra de una mezcla del 50 % Ray-grass inglés Brightstar, 25 % Festuca rubra Seabreeze, 20 % Poa pratense Unique y 5 % Agrostis stolonifera Penncross, en superficies <1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de rotovator a los 10 cm superficiales, perfilado definitivo, pase de rodillo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada y primer riego. Medida la superficie ejecutada.	1,64	UN EURO CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.8.8	PA A JUSTIFICAR EN OBRAS DE CONEXIÓN.	21.638,36	VEINTIUN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
	23.9 Movimiento de tierras		
	23.9.1 Vial linde parque		
23.9.1.1	Mº PEDRAPLÉN DE MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA, INCLUSO TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTADO.	4,16	CUATRO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
23.9.1.2	M3 EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE SUELO SELECCIONADO, EN TONGADAS DE 50 CM DE GRUESO, COMO MÁXIMO, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PN, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO, Y HUMEDECIENDO	4,72	CUATRO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.9.1.3	M3 SUMINISTRO DE TIERRA SELECCIONADA DE APORTACIÓN	6,23	SEIS EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS
23.9.1.4	m³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.9.1.5	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TIERRA VEGETAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,31	SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
23.9.1.6	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.9.2	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM., INCLUSO ARRANQUE DE ÁRBOLES Y TOCONES, TALA DE ÁRBOLES, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREVANTES A VERTEDERO LEGALIZADO O LUGAR DE ACOPIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL MISMO, INCLUSO REPERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA ZONA, TODO SEGÚN INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.	1,10	UN EURO CON DIEZ CÉNTIMOS
23.9.3	M3 EXCAVACIÓN EN ZONA DE DESMONTE, DE TIERRA VEGETAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREVANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,31	SEIS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
23.9.4	m³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREVANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.9.5	T ESCOLLERA DE PESO COMPRENDIDO ENTRE 300-500 KG EN FORMACIÓN DE DIQUES, COLOCACIÓN CONCERTADA, CON ÍNDICE DE HUECOS IGUAL O INFERIOR AL 40%, INCLUSO CARGA EN CANTERA, TRANSPORTE, VERTIDO Y COLOCACIÓN EN OBRA SEGÚN PLANOS Y SECCIÓN TIPO.	7,32	SIETE EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
23.10 Drenaje			
23.10.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.10.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.10.3	m³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
23.10.4	M3 RELLENO DE ZANJAS O POZOS CON MATERIAL GRANULAR, EXTENDIDO Y COMPACTADO	4,82	CUATRO EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.10.5	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.10.6	M TUBERIA DE PVC DE 500 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	23,28	VEINTITRES EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
23.10.7	M TUBERIA DE PVC DE 600 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	30,67	TREINTA EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.10.8	M TUBERIA DE PVC DE 800 MM DE DIAMETRO EXTERIOR DE CARA INTERIOR LISA Y CARA EXTERIOR PERFILADA CON RIGIDIZADORES EN FORMA DE 'T', UNION MEDIANTE FITTING, PARA RECUBRIR DE HORMIGON, COLOCADA EN ZANJA	44,67	CUARENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.10.9	U POZO DE REGISTRO Ø80 PREFABRICADO PARA TUBOS Ø<=630 MM	328,35	TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.10.10	UD SUMIDERO CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICIÓN DE 84 x 35 x 7 CM, ARQUETA DE HORMIGÓN TIPO HM-20/P/20/I, ENFOSCADO EXTERIOR E INTERIORMENTE CON MORTERO HIDROFUGO M-700, INCLUSO CONEXIÓN A ACOMETIDA, EXCAVACIÓN Y ENCOFRADO, TOTALMENTE COLOCADO.	90,73	NOVENTA EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
23.11 Agua Potable			
23.11.1	m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
23.11.2	m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
23.11.3	m³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
23.11.4	m³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
23.11.5	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 110 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131, SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	5,46	CINCO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
23.11.6	M TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR 200 MM, DE 10 BAR DE PRESION NOMINAL SEGUN LA NORMA UNE 53131,SOLDADO, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 12201), COLOCADO EN ZANJA	6,42	SEIS EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.11.7	M TUBO DE PVC DE 500 MM DE DIAMETRO NOMINAL EXTERIOR, DE 6 BAR DE PRESION NOMINAL, UNION ELASTICA CON ANILLA ELASTOMERICA DE ESTANQUIDAD, COLOCADO EN ZANJA PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DIÁMETROS NO SUPERIORES A 315 MM	125,86	CIENTO VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
23.11.8	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 90 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	154,62	CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
23.11.9	U VÁLVULA DE COMPUERTA DE 200 MM DE DIÁMETRO DE CIERRE ELÁSTICO CON PLATINA DE PRESIÓN NOMINAL 16 ATM, CUERPO Y TAPA DE FUNDICIÓN NODULAR, COMPUERTA DE FUNDICIÓN NODULAR REVESTIDA DE NEOPRENO, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE. PROTECCIÓN RILSAN O EPOXI INTERIOR Y EXTERIOR, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA SU ESTANQUEIDAD.	442,94	CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
23.11.10	U HIDRANTE ENTERRADO CON ARQUETA DE REGISTRO, CON DOS SALIDAS DE 70 MM DE DIÁMETRO Y DE 4" DE DIÁMETRO DE CONEXIÓN A LA TUBERÍA, MONTADO EN EL EXTERIOR	599,67	QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
	24 Diseño e imagen		
24.1	PA Diseño e imagen de la urbanización	435.100,16	CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CIEEN EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
24.2	PA Puente de madera en parque de ribera	128.432,02	CIENTO VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS CON DOS CÉNTIMOS
24.3	M² SIEMBRA DE CÉSPED, INCLUYE LAS LABORES DE: APORTE DE ESTIERCOL (8 KG/M²), FRESADO DEL TERRENO CON MOTOAZADA, RASTRILLADO, SEMILLADO CON UNA MEZCLA COMPUESTA POR LOLIUM PERENNE, FESTUCA RUBRA Y CYNODON DACTILON, A RAZÓN DE 35-40 G/M², EMANTILLADO (6KG/M²), PASE DE RULO, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO Y RIEGO Y MANTENIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.	1,94	UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
24.4	M³ TIERRA VEGETAL PARA REVEGETACIÓN DE TALUDES, RELLENO DE TRASDÓS DE MUROS Y ZONAS AJARDINADAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MATERIA ORGÁNICA, FERTILIZACIÓN Y RASTRILLADO, PROCEDENTE DE ACOPIO EN LA OBRA.	10,94	DIEZ EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
24.5	M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BORDILLO EN ROTONDAS montable a base de piezas de hormigón blanco de características a definir por la dirección de las obras, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I DE 20 A 25 CM DE ALTURA Y REJUNTADO CON MORTERO MIXTO 1:2:10, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	30,49	TREINTA EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
24.6	PA Arbolado rotondas lunares	50.797,07	CINCUENTA MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS CON SIETE CÉNTIMOS
25 Estudio de Seguridad y Salud			
25.1	PA A justificar en el Presupuesto de Seguridad y Salud	750.160,11	SETECIENTOS CINCUENTA MIL CIENTO SESENTA EUROS CON ONCE CÉNTIMOS
26 Arqueología			
26.1	h Prospección arqueológica en terrenos abiertos, consistente en la extracción de tierras y material arqueológico por medios manuales, realizado por capas o estratos, según método arqueológico. Toma de datos por personal técnico para la realización del informe final, planimetría de la zona y recuperación de material, incluso realización de catas para reconocimiento del subsuelo.	73,60	SETENTA Y TRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
26.2	PA Partida alzada a justificar, limpieza y traslado de los restos obtenidos de las prospecciones arqueológicas al Mueso Municipal	5.300,00	CINCO MIL TRESCIENTOS EUROS
27 Acometida de agua potable			
27.1 Conexión a urbanización			
27.1.1	m Corte de pavimento de cualquier tipo, mediante máquina cortadora de pavimento, y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Replanteo de las zonas a cortar. Corte del pavimento. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	3,38	TRES EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
27.1.2	m² Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico de hasta 15 cm de espesor medio, mediante retroexcavadora con martillo rompedor, y carga mecánica sobre camión o contenedor.	1,26	UN EURO CON VEINTISEIS CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
27.1.3	<p>m² Demolición de pavimento de baldosas y/o losetas de hormigón mediante retroexcavadora con martillo rompedor, y carga mecánica sobre camión o contenedor.</p> <p>Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga mecánica de escombros sobre camión o contenedor.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre, pero no incluye la demolición de la base soporte.</p>	2,92	DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
27.1.4	<p>m² Demolición de pavimento de hormigón en masa, mediante retroexcavadora con martillo rompedor, y carga mecánica sobre camión o contenedor.</p> <p>Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga mecánica de escombros sobre camión o contenedor.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.</p> <p>Criterio de valoración económica: El precio no incluye la demolición de la base soporte.</p>	9,92	NUEVE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
27.1.5	<p>m³ EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 4 M DE PROFUNDIDAD Y HASTA 2 M DE ANCHO, EN TERRENO COMPACTO, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO, INCLUSO ENTIBACIÓN Y ACHIQUE.</p>	5,37	CINCO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
27.1.6	<p>m³ TRANSPORTE DE TIERRAS, CON UN RECORRIDO MÁXIMO DE 20 KM Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA, CON CAMIÓN PARA TRANSPORTE DE 12 T</p>	2,79	DOS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
27.1.7	<p>m² Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-25/B/20/IIa fabricado en central, y vertido desde dumper, y malla electrosoldada ME 30x30 Ø 4-4 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, con acabado maestreado, para su posterior uso como soporte de pavimento; apoyada sobre capa base existente. Incluso formación de juntas de construcción.</p>	22,91	VEINTIDOS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
27.1.8	m ² Pared de 11,5 cm de espesor, de fábrica de ladrillo cerámico perforado (panal), 24x11,5x9 cm, con juntas horizontales y verticales de 10 mm de espesor, recibida con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado de los tabiques a realizar. Marcado en los pilares de los niveles de referencia general de planta y de nivel de pavimento. Colocación y aplomado de miras de referencia. Colocación, aplomado y nivelación de cercos y precercos de puertas y armarios. Tendido de hilos entre miras. Colocación de las piezas por hiladas a nivel. Recibido a la obra de cercos y precercos. Encuentros de la fábrica con fachadas, pilares y tabiques. Encuentro de la fábrica con el forjado superior. Limpieza del paramento. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m ² . Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m ² .	12,39	DOCE EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
27.1.9	m ³ Relleno de arena para asiento de tuberías, incluso extendido y compactado	17,90	DIECISIETE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
27.1.10	m ³ RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA DE ANCHO MÁS DE 1.5 Y HASTA 2 M, CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO RODILLO VIBRATORIO PARA COMPACTAR, CON COMPACTACIÓN DEL 95 % PM	4,60	CUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
27.1.11	m ³ HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS, HM-20/P/20/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	39,55	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
27.1.12	m CINTA AMARILLA DE "ATENCIÓN" PARA SEÑALIZACIÓN DE TUBERIAS, COLOCADA, SIN INCLUIR NI EXCAVACIÓN NI RELLENO DE ZANJAS.	0,40	CUARENTA CÉNTIMOS
27.1.13	m TUBO DE FUNDICION DUCTIL DE 400 MM DE DIAMETRO NOMINAL, SEGUN LA NORMA ISO 2531, UNION DE CAMPANA CON ANILLA ELASTOMERICA, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 545), COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA.	83,08	OCHENTA Y TRES EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
27.1.14	m ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJE DE TUBERÍA DE FUNDICIÓN DE DN 400, incluye anclajes a la estructura del tablero del puente y la vaina de acero DN600mm de protección, incluso las obras de entronque laterales necesarias, transporte de sobrantes a vertedero, reposición de la parte de estructura afectada por las obras, los materiales necesarios para su reparación y medios auxiliares y andamios para trabajos en el interior del río. Totalmente terminada y comprobada	212,95	DOSCIENTOS DOCE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
27.1.15	m² RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSION BITUMINOSA CATIONICA ECR-1, CON UNA DOTACION DE 0,8 KG/M2, INCLUSO BARRIDO	0,27	VEINTISIETE CÉNTIMOS
27.1.16	T PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DE COMPOSICIÓN SEMIDENSA S-12 CON ÁRIDO GRANÍTICO Y BETÚN ASFÁLTICO DE PENETRACIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL ENSAYO MARSHALL	34,50	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
27.1.17	m² SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PAVIMENTO BALDOSA 40X40X4, CON TEXTURA TRAVENTINO Y COLOR ROJO. MODELO MEDITERRÁNEO DE LA CASA FORTE O SIMILAR.	20,10	VEINTE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
27.1.18	m² Pavimento continuo de hormigón impreso, con juntas, de 10 cm de espesor, realizado con hormigón HM-20/B/20/I fabricado en central y vertido desde camión; coloreado y endurecido superficialmente mediante espolvoreo con mortero decorativo de rodadura para pavimento de hormigón color blanco, compuesto de cemento, áridos de sílice, aditivos orgánicos y pigmentos, rendimiento 4,5 kg/m²; acabado impreso en relieve mediante estampación con moldes de goma, previa aplicación de desmoldeante en polvo color burdeos. Incluso p/p de colocación y retirada de encofrados, ejecución de juntas de construcción; emboquillado o conexión de los elementos exteriores (cercos de arquetas, sumideros, botes sifónicos, etc.) de las redes de instalaciones ejecutadas bajo el pavimento; extendido, regleado y aplicación de aditivos. Limpieza final del hormigón mediante proyección de agua a presión y sellado final mediante aplicación de resina impermeabilizante. Sin incluir la ejecución de la base de apoyo ni la de las juntas de dilatación y de retracción. Incluye: Preparación de la superficie de apoyo de hormigón. Replanteo de las juntas de construcción, de dilatación y de retracción. Colocación de encofrados. Tendido de niveles. Riego de la superficie base. Vertido, extendido y vibrado del hormigón. Nivelado y fratasado manual del hormigón. Curado del hormigón. Aplicación manual del mortero coloreado endurecedor. Aplicación del desmoldeante hasta conseguir una cubrición total. Impresión del hormigón mediante moldes. Retirada de encofrados. Limpieza de la superficie de hormigón, mediante máquina hidrolimpiadora de agua a presión. Aplicación de la resina de acabado. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida en proyección horizontal, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá, en proyección horizontal, la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	19,75	DIECINUEVE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
27.1.19	u VALVULA DE COMPUERTA MANUAL EMBRIDADA, DE 400 MM DE DIAMETRO NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE FUNDICION DUCTIL SIN MANTENIMIENTO, CON CIERRE ELASTICO Y MONTADA EN ARQUETA DE CANALIZACION ENTERRADA	870,84	OCHOCIENTOS SETENTA EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
27.1.20	u CODO DE FUNDICION DUCTIL DE 45º, DE DN 400 MM, COLOCADO EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS, COMPLETAMENTE INSTALADO	317,22	TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
27.1.21	u CODO DE FUNDICION DUCTIL DE 90º, DE DN 400 MM, COLOCADO EN TUBERIA, INCLUSO JUNTAS Y ACCESORIOS, COMPLETAMENTE INSTALADO	459,90	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
27.1.22	M TUBO DE FUNDICION DUCTIL DE 250 MM DE DIAMETRO NOMINAL, SEGUN LA NORMA ISO 2531, UNION DE CAMPANA CON ANILLA ELASTOMERICA, CERTIFICADO AENOR (UNE EN 545), COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	77,56	SETENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
27.2 Instalaciones			
27.2.1	ud Cuadro general de distribución de baja tensión, para alimentación a cada uno de los CCM's, formado por interruptores generales de las características exigidas por cada circuito. Totalmente instalado, cableado y probado.	4.168,03	CUATRO MIL CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS CON TRES CÉNTIMOS
27.2.2	ud Instalación eléctrica para cuarto de bombas, incluyendo conductores y bandejas de canalización.	13.271,20	TRECE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
27.2.3	ud Autómata programable PLC, modelo SIMATIC S7 o equivalente, centralizado en el edificio de nanofiltración y programación de estos para el control de los receptores, interruptores de nivel, sonda de Ph, sonda de medición, etc, incluidas tarjetas digitales de entrada y de salida, tarjetas analógicas de entrada y salida, convertidor de señal de tarjeta SC8 a RS232C, sistema de alimentación ininterrumpida, ordenador PC compatible, impresora de láser de tinta, modem para transmisión de datos e históricos a base, totalmente instalado y en funcionamiento.	16.297,67	DIECISEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
27.2.4	ud Sistema informático de control formado por ordenador Pentium IV 1,4GHz, memoria 128 Mb, tarjeta de video de 32 Mb, 2 serie, 1 paralelo, 2 USB, disco dura de 30 Gb, F.D. 3 1/2/(1.44 Mb) DVDx16, tarjeta de sonido, modem externo 56k y caja semitorre ATX. Totalmente instalado, cableado y probado.	914,67	NOVECIENTOS CATORCE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
27.2.5	ud Paquete "scada", según especificaciones de la compañía suministradora, incluso puesta en marcha de la instalación por personal especializado (10 jornadas). Totalmente instalado y comprobado.	13.240,62	TRECE MIL DOSCIENTOS CUARENTA EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
27.2.6	ud Instalación eléctrica y conexionado, de todos y cada uno de los equipos electromecánicos, incluso pruebas de funcionamiento y puesta en marcha de los equipos. Totalmente ejecutado.	1.519,51	MIL QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
27.2.7	ud Bomba centrífuga de cámara partida para un caudal de 30 l/s a 64 m.c.a., con motor de 25 kW/ incluso conexión de aspiración e impulsión, según especificación técnica BCCP-01, totalmente instalado y montado.	5.249,64	CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
27.2.8	ud Válvula hidráulica limitadora de caudal y antiinundación DN:250mm para un Q=364 m ³ /h, totalmente instalada y montada.	1.368,29	MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
27.2.9	ud Contador electromagnético DN 250 mm en inicio de red de aducción, totalmente instalado y montado.	2.375,29	DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
27.2.10	ud Sistema de llenado del depósito mediante válvula de control de nivel DN 400 totalmente instalada y montada.	838,29	OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
27.2.11	ud Electrobomba dotada con variador de frecuencia para suministro de caudales bajos instantáneos Q=3,80 l/s, totalmente instalada y montada.	2.439,12	DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS
	27.3 Depósito		
27.3.1	m ³ EXCAVACIÓN EN DESMONTE, CON MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO (EXCEPTO ROCA), INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
27.3.2	m ³ RELLENO Y COMPACTACION DE TRASDOSES, CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, EN TONGADAS DE ESPESOR HASTA 25 CM, UTILIZANDO PISON VIBRANTE, CON COMPACTACION DEL 95 % PM, NIVELACION Y REFINO DE SUPERFICIES.	3,85	TRES EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
27.3.3	m ² CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HM-20/P/40/I, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN	5,78	CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
27.3.4	kg ACERO CORRUGADO EN REDONDOS, TIPO B-500-S (DE LIMITE ELASTICO 500 N/MM ²), EN SOLERA, LOSA Y HASTIALES DE MARCOS, INCLUSO SUMINISTRO, FERRALLADO, COLOCACIÓN Y PARTE PROPORCIONAL DE SEPARADORES DESPUNTES Y SOLAPES.	0,98	NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
27.3.5	m ² MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO Y SOPORTE CON PUNTALES METÁLICOS, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A UNA CARA, PARA UNA ALTURA DE TRABAJO <=5 M	8,83	OCHO EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
27.3.6	m ³ HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/B/20/IV, DE 30 N/mm ² DE CONSISTENCIA PLÁSTICA, TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO 20 MM, AMBIENTE TIPO IV, INCLUSO FABRICACIÓN, TRANSPORTE, VERTIDO, VIBRADO Y CURADO, PUESTO EN OBRA.	57,45	CINCUENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
27.3.7	ud Neopreno zunchado de dimensiones 15 x 15 x 4 cm, puesto en obra.	19,71	DIECINUEVE EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
27.3.8	m Viga prefabricada de hormigón pretensado de 0,70 m de canto y 0,50 m de ancho en su parte superior y 0,40 m en su parte inferior, según planos, para una sobrecarga total de 607 kg/m ² , totalmente colocada, acabada con tres capas de pintura anticarbonatación.	53,60	CINCUENTA Y TRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
27.3.9	m ² Forjado de losa alveolar de hormigón pretensado de 16cm de altura, con losas de 1,63 de largo y 100cm de anchura, con junta lateral abierta superiormente, de 55,9 a 101,4mkn por m de ancho de momento flector último. Totalmente montado y medido en proyección horizontal.	22,08	VEINTIDOS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
27.3.10	m ² MEMBRANA DE ESPESOR 2 MM DE UNA LÁMINA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COLOCADA SIN ADHERIR Y RESISTENTE A LA INTEMPERIE	6,18	SEIS EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
27.3.11	m ³ Grava caliza entre 5-10 cm de diámetro, colores varios, colocada y extendida en cubierta de forjado de edificio, con un contenido en finos no superior al 2 %, totalmente terminada.	6,33	SEIS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
27.3.12	m TUBO DE FUNDICION DUCTIL DE 450 MM DE DIAMETRO NOMINAL, SEGUN LA NORMA ISO 2531, UNION DE CAMPANA CON ANILLA ELASTOMERICA,COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	75,62	SETENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
27.3.13	m BARANDILLA DE ACERO A/37-B (S 235 JR), CON PASAMANOS, TRAVESAÑO INFERIOR, MONTANTES CADA 100 CM Y BARROTES CADA 12 CM, DE 100 CM DE ALTURA, ANCLADA CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, ELABORADO EN OBRA CON HORMIGONERA DE 165 L	28,01	VEINTIOCHO EUROS CON UN CÉNTIMO

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
27.3.14	m FORMACION DE JUNTA DE DILATACION INTERIOR, EN PIEZAS HORMIGONADAS 'IN SITU', CON JUNTA DE PVC DE 24 CM DE ANCHO Y DE 4 MM DE ESPESOR	11,02	ONCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS
	28 Control de calidad		
	28.1 Ensayos a cargo del promotor		
28.1.1	Ud Reportaje con cámara cctv para inspección de tubos.	2.575,01	DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON UN CÉNTIMO
28.1.2	Ud Ensayos de prueba y servicio en instalación de red de agua potable.	5.575,00	CINCO MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS
	29 Gestión de Residuos		
29.1	m² Desmontaje de cobertura de placas de fibrocemento con amianto, por empresa cualificada e inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, en cubiertas; con medios y equipos adecuados, y carga mecánica sobre camión. Incluye: Humectación de las placas con una solución acuosa. Desmontaje del elemento. Plastificado, etiquetado y paletizado de las placas en zona delimitada y protegida. Carga del material desmontado y restos de obra sobre camión.	19,20	DIECINUEVE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
29.2	Ud Coste de tratamiento de los Residuos de construcción y demolición RCD's	802.513,97	OCHOCIENTOS DOS MIL QUINIENTOS TRECE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
	Castellón, agosto 2020		
	OCTOGONO CASTELLÓN		