Código	Concepto	Medición	Ud.	P.Unit.	Importe
1	**DEMOLICIONES Y MOVIMIENTOS DE TIERRAS**	1			
01.01	CORTE DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE ACERAS. Corte, demolición y levantado de aceras de loseta hidráulica, adoquín o equivalente, sobre solera de hormigón en masa, incluso replanteo y corte, incluso capa de hormigón de nivelación necesaria para mantener la cota con el nuevo embaldosado, incluso carga y transporte de material resultante a vertedero, incluso canon vertido.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	849	M2.	11,12 €	9.440,88 €
01.02	DEMOLICIÓN SOLERA HORM. C/COMPRESOR Demolición de solera de hormigón y ligeramente armado con mallazo, hasta 20 cm de espesor, con compresor, incluso, limpieza y retirada de escombros a pie de carga y carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. (previsión)	10	M2.	7,84 €	78,40 €
01.03	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE BORDILLO. Demolición y levantado de bordillo de cualquier tipo y cimientos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso carga y transporte del material resultante a lugar de acopio o vertedero, incluye canon vertido.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	230	M.	5,92 €	1.361,60 €
01.04	LEVANTADO Y TRASLADO DE SEÑALES VERTICALES levantado y traslado de señales verticales de todo tipo:circulares, rectangulares, triangulares, electrificadadas con célula fotovoltaica.., con postes de acero o aluminio embutidas en la acera a una distancia aproximada de 1,50 Mediante el levantado de todos sus elementos y la posterior colocacion en la nueva ubicación. Todo ello rematado y perfectamente colocado y calzado.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	3	UD.	28,41 €	85,23 €
01.05	EXCAV. MECÁN. ZANJAS TODO TIPO DE TERRENO Excavación en zanjas en todo tipo de terrenos, incluso roca, realizado por medios mecánicos y manuales en zonas de difícil acceso o zonas de paso de instalaciones existentes, limpieza y extracción de restos, p.p. de achique y canalización de agua y entibación, donde sea necesario, perfilado manual de fondos y laterales, y medios auxiliares necesarios. Cargas y transportes necesarios en obra hasta puntos de relleno de zanjas y pozos excavados y hasta puntos de carga para transporte a vertedero (incluso vertido), incluso medios auxiliares necesarios. Medido el volumen excavado.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. Incluye corte de asfaltado para colocación de nuevo bordillo	42	M3	25,95 €	1.089,90 €
01.06	HORMIGÓN HM-20/P/25/I EN RELLENOS (hueco dejado por bordillo existente) hormigón en masa hm-20/p/25/i en soleras y aceras, incluso suministro, vertido, rastrelado, extendido y nivelado, con la cara superior ruleteada.	45	m3	72,6	3.267,00 €
01.07	ZAHORRA ARTIFICIAL SUB-BASE CALZ./ACER. Zahorra artificial, en tongadas de 20 cm. extendida y compactada como sub-base granular en firmes de calzadas o aceras. Con las pendientes segun plano, incluso compactación del terreno existente.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. (previsión)	10	m3	21,37	213,66 €
01.08	ADAPTACIÓN DE RASANTE DE POZOS Y ARQUETAS EXISTENTES Adaptación de pozos y arquetas de registro de cualquier tipo de servicio a su nueva rasante, incluyendo el levantado de las tapas existentes, encofrado, armado y hormigonado para recrecido. Incluso corte y adaptación de bordillos, nuevas embocaduras incluso su desplazamiento puntual, eliminación de imbornales, etc... Todo ello según las condiciones que cada operador indique para sus instalaciones.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. (previsión)	3	UD.	35,27 €	105,81 €
01.09	TAPA ARQUETA RELLENABLE 61 X 61 Suministro y colocación de tapa y marco rellenable 610x610x mm, hidraulica en fundicion dúctil para 12,5 Tn de carga de rotura, conforme a la norma UNE-EN 124, de la marca fundición dúctil Benito o equivalente. Totalmente rematada sobre arqueta existente modificada (no incluida).Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. (previsión)	3	UD.	65,68 €	197,04 €
2	**PAVIMENTACIONES**	1			
02.01	BASE PAVIMENTO. SOLERA ARMADA. E=20 CM. Base para pavimento en hormigón HA-20/P/20/I, de 20 cm. de espesor, sobre firme no incluido en el presente precio, árido calizo de 15 mm. y cemento según UNE 80.301:96, consistencia blanda. Armaduras 15.15.6.6 de acero corrugado B-500 T. Separadores de plástico u hormigón según tabla 66.2 (EHE) para garantizar los recubrimientos mínimos de la tabla 37.2.4 (EHE). Encofrado con tabla de pino para quedar no visto y desencofrado. Vertido con bomba o grúa y vibrado. Incluso limpieza de fondos, aplicación de desencofrante, pasos para instalaciones, medios auxiliares necesarios, limpieza y recogida final del material. Protección de muros con plástico y recibido de tapas de arquetas, sumideros, etc. El cemento y el acero estarán en posesion del sello AENOR "N" de producto certificado. Construido según planos y normas EHE. i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, curado, y p.p.. de juntas. Medida la superficie ejecutada.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	200	m2	27,27	5.454,00 €
02.02	BORD. GRANITO TESTA RED.15X25 CM. Bordillo recto de granito labrado, color a elegir por la dirección facultativa, testa redondeada, de 15x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado, medios auxiliares necesarios y limpieza final. Medida la longitud ejecutada.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	230	ml	38,15	8.774,50 €
02.03	BALDOSA HIDRÁULICA SIMILAR A LA EXISTENTE Solado de baldosa hidraúlica similar a la existente, aglomerada de cemento, polvo de mármol y áridos siliceos, para uso exterior , bicapa con cara vista de textura rugosa, antideslizante, debidamente rematadas, maceadas y rejunteadas, sentadas con mortero m-5a de cemento CEM II/A-P 32,5-R y arena de río lavada, dosificación 1:6 incluso capa de cemento CEM II/A-P 32,5-R en polvo para anclaje de las piezas, enlechado de juntas con pasta de cemento CEM II/A-P 32,5 R, dosificación 1:2, del mismo color que el pavimento, nivelación, limpieza final y medios auxiliares necesarios, según NTE-RSR-1 y detalles de documentación gráfica. A justificar en obra por sustitución de baldosas dañadas.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. Incluye la pp de baldosa abotonada y baldosa ranurada direccional para bandas guía en los pasos de peatones, cumpliendo lo establecido en el Decreto 68/2000 y resto de normativa de accesibilidad vigente	462	M2	33,08 €	15.282,96 €
02.04	PAVIMENTO BIDEGORRI (CAPA 1) PAVIMENTO DE CALZADA FORMADO POR RIEGO DE IMPRIMACION DE 1,5 KG/M2 DE EMULSION BITUMINOSA, UNA CAPA DE 4 CM DE ESPESOR DE AGLOMERADO ASFALTICO COLOR ROJO EN CALIENTE TIPO AC8 SURF 50/70 D, (ANTIGUO IV-A) ARIDO CALIZO. EXTENDIDO Y COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO. INCLUSO P.P DE LIMPIEZA DE LA BASE. REALIZADO SEGÚN PG-3 DEL MOPU. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	541	m2	21,76 €	11.774,71 €
02.05	PAVIMENTO BIDEGORRI (CAPA 2) PAVIMENTO DE CALZADA FORMADO POR RIEGO DE IMPRIMACION DE 1,5 KG/M2 DE EMULSION BITUMINOSA, UNA CAPA DE HASTA 5 CM DE ESPESOR DE AGLOMERADO ASFALTICO EN CALIENTE AC 16 BASE 50/70 S (ANTIGUO D-12) ARIDO CALIZO. EXTENDIDO Y COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS SEGÚN COTAS Y PENDIENTES DE PROYECTO. INCLUSO P.P DE LIMPIEZA DE LA BASE. REALIZADO SEGÚN PG-3 DEL MOPU. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	541	m2	7,98 €	4.318,91 €
02.06	FRESADO FIRME MEZCLA BITUM. CALIENTE. Fresado de la superficie en capa de 6 cm de espesor medio en calzada, incluso zonas de encuentros y otras zonas para lograr caídas de agua, altura de bordillos, adecuación de pasos de cebra, etc... con traslado de material sobrante a vertedero canon de vertido. Incluido p.p. de corte de pavimento para cajeado, ejecutado por medios mecánicos. incluye carga, transporte a vertedero y canon de gestión de residuos Medida la superficie terminada.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. Se incluye en esta partida la demolición del asfalto existente entre la alineación del nuevo bordillo y el bordillo existente en la actualidad.	1871	m2	6,66	12.460,86 €
02.07	Pavimento de calzada formado por riego de imprimación de 1,5 kg/m2 de emulsión bituminosa, una capa de 6 cm de espesor de aglomerado asfaltico en caliente d-20 de árido ofitico. Extendido y compactado por medios mecánicos según cotas y pendientes de proyecto. Incluso p.p de limpieza de la base y aplicación de riego de imprimación y adherencia. Realizado según pg-3 del MOPU. Incluso remate manual contra bordillos, en caso de ser necesario. Totalmente acabado y terminado. Medida la superficie ejecutada. Incluye realización estudio topográfico para garantizar la correcta recogida de pluviales a los puntos existentes.	1671	m2	18,18	30.372,76 €
3	**SEÑALIZACIÓN**	1			
03.01	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 10 CM BIDEGORRI Marca vial reflexiva continua blanca o amarilla, de 10 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr./m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr./m2. Incluso premarcado, limpieza y todas las opreaciones necesarias.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal	500	M.	1,27 €	635,00 €
03.02	M.VIAL DISCON. ACRÍLICA ACUOSA 10 CM BIDEGORRI Marca vial reflexiva discontinua antideslizante blanca, de 10 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr./m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr./m2, realmente pintado. Incluso premarcado, limpieza y todas las opreaciones necesarias.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	250	M.	1,31 €	327,50 €
03.03	M.VIAL DISCON. ACRÍLICA ACUOSA 10 CM CALZADA Marca vial reflexiva antideslizante discontinua blanca, de 10 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr./m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr./m2, realmente pintado. Incluso premarcado, limpieza y todas las opreaciones necesarias.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	250	M.	1,31 €	327,50 €
03.04	M.VIAL CONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 10 CM CALZADA AMARILLA Marca vial reflexiva antideslizante continua amarilla, de 10 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr./m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr./m2. Incluso premarcado, limpieza y todas las opreaciones necesarias.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal	500	M.	1,27 €	635,00 €
03.05	M.VIAL CONTINUA/DISCONTINUA ACRÍLICA ACUOSA 10 CM CALZADA (OTA) Marca vial reflexiva antideslizante continua/discontinua color OTA, de 10 cm. de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr./m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr./m2. Incluso premarcado, limpieza y todas las opreaciones necesarias.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal	410	M.	1,40 €	572,77 €
03.06	PINTURA TERMOPLÁSTICA CEBREADOS/SÍMBOLOS. Pintura termoplástica antideslizante en frío dos componentes, reflexiva, blanca, en cebreados, símbolos (bicicleta. velocidad...), flechas, isletas, símbolo minusválidos.., realmente pintado, mediante una pintura base y un enduredor de forma que la pintura resltante no supere el grado 3 ela escala Mundsell. Incluso barrido y premarcaje sobre el pavimento, con una dotación de pintura de 3 kg/m2 y 0,6 kg/m2 de microesferas de vidrio.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	127	M2.	19,58 €	2.486,66 €
03.07	SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA H.I. D=60 CM. Señal circular de diámetro 60 cm., reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste aluminio lacado en azul Ø60mm de sustentación y cimentación. El tubo será de aleación 6060, según norma UNE 38350:2001, con estado de tratamiento T5, y cumpliendo las condiciones de resistencia mecánica y propiedades físicas indicadas en la norma EN 38350:2001 y dimensionalidades según norma UNE EN 12020-1. Incluida tapa de plástico.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	2	UD.	232,57 €	465,14 €
03.08	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA 90 DE LADO Señal triangular de 90 cm., reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste aluminio lacado en azul Ø60mm de sustentación y cimentación. El tubo será de aleación 6060, según norma UNE 38350:2001, con estado de tratamiento T5, y cumpliendo las condiciones de resistencia mecánica y propiedades físicas indicadas en la norma EN 38350:2001 y dimensionalidades según norma UNE EN 12020-1. Incluida tapa de plástico.	3	UD.	254,64 €	763,92 €
03.09	SEÑAL CUADRADA REFLEXIVA H.I. L=60 CM. Señal cuadrada de lado 60 cm., reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste aluminio lacado en azul Ø60mm de sustentación y cimentación. El tubo será de aleación 6060, según norma UNE 38350:2001, con estado de tratamiento T5, y cumpliendo las condiciones de resistencia mecánica y propiedades físicas indicadas en la norma EN 38350:2001 y dimensionalidades según norma UNE EN 12020-1. Incluida tapa de plástico.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	4	UD.	241,66 €	966,64 €
03.10	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA 90 DE LADO CON LUZ Señal triangular de 90 cm., reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada con baliza luminosa para remarcar el peligro en zona de vía compartida entre peatones y ciclistas, incluso poste aluminio lacado en azul Ø60mm de sustentación y cimentación. El tubo será de aleación 6060, según norma UNE 38350:2001, con estado de tratamiento T5, y cumpliendo las condiciones de resistencia mecánica y propiedades físicas indicadas en la norma EN 38350:2001 y dimensionalidades según norma UNE EN 12020-1. Incluida tapa de plástico.	2	UD.	300,00 €	600,00 €
4	**INSTALACIONES**	1			
04.01	Ud Desmontaje farola h< 6 m Ud. de desmontaje de farola de hasta 6 metros de altura, incluyendo retirada de farola y desmontaje de conexiones, demolición de base de hormigón, transporte a zona de acopio o a vertedero de productos sobrantes, i/p.p. de maquinaria para desmontaje y transporte, mano de obra y medios auxliares totalmente terminada la unidad.	1	UD.	106,30 €	106,30 €
04.02	ML Tubería polietileno TPC 110 mm De tubería de polietileno TPC-10 para canalizaciones enterradas de cables eléctricos, exterior corrugado e interior liso, diámetro 110 mm., 160N UNE-EN-50086-2-4/A1, incluso suministro, colocación, cinta señalizadora, hilo-guia, mandrilado y parte proporcional de manguito de enchufe doble para uniones, tapones y separadores, totalmente colocada.	300	ML	4,29 €	1.287,75 €

04.03	ARQUETA ALUMBRADO (40X40X60)(CM) Arqueta de registro para alumbrado ejecutada con hormigón en masa de dimensiones (ladoxladoxprofundidad) (40x40x60)(cm), con paredes de 15 cm. de espesor. Tapa y marco rellenable 410x410x68 mm, hidraulica en fundicion dúctil para 12,5 Tn de carga de rotura, cumple norma UNE EN-124 . conforme a la norma UNE-EN 124, referencia T1141 de la marca fundición dúctil Benito o equivalente. incluso excavación, relleno, encofrado y asiento de grava de 15 cm. de alto. totalmente ejecutada según planos.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	9	UD.	90,47 €	814,21 €
04.04	Ml Cable tipo RV-K 0,6/1 KV de 4x10 mm2 Ml. de suministro , tendido y conexionado de manguera tipo RV-K 0,6/1 KV de 4x10 mm² de sección en conducción subterránea cumpliendo todo tipo de normas, incluyendo eliminación de cableado actual, empalmes, medios auxiliares y piezas especiales.	250	ML	10,69 €	2.672,50 €
04.05	COLUMNA TRONCOCÓNICA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 6 MTS. DE ALTURA columna troncocónica en chapa de acero galvanizado de 6 mts. de altura similar a las existentes, galvanizada en caliente, pintada al polvo-ultra, RAL a elegir por la D.F. y tratamiento anticorrosión, , de 3 mm de espesor, fuste de 2,0% de conicidad y base estampada, tipo ac40 de Sapem o similar, incluso macizo de hormigón de apoyo (incluso pequeña excavación, pernios de anclaje colocados con plantilla, armaduras, vertido y vibrado de hormigón, enconfrado y desencofrado), paca base y tubo d=110 de pvc hasta arqueta mas próxima, suministro y colocación, completamente terminada.	9	UD.	639,58 €	5.756,22 €
04.06	Luminaria LED mod Cline de Carandini Suministro y colocación de luminaria mod. CLine de Carandini IP66+IK10 con características a justificar mediante estudio lumínico a realizar por el adjudicatario, inc/ alojamiento de accesorios, elementos de fijación, cableado interior con conductor de cobre, con aislamiento de PVC, tipo RV-0,6/1 kv, de 3x2,5 mm2, conexión y fijación, así como cuota Ecoraee R.D. 208/2005, pica de tierra y caja de derivación. Medida la unidad terminada.	6	UD.	432	2.592,00 €
04.07	Luminaria LED VKA 1 S CC 5000 lum 4000k de Carandini para paso de peatones Suministro y colocación de luminaria mod. Veka modelo S PP de Carandini con sensor presencia y señal luminosa, con características a justificar mediante estudio lumínico a realizar por el adjudicatario, inc/ alojamiento de accesorios, elementos de fijación, cableado interior con conductor de cobre, con aislamiento de PVC, tipo RV-0,6/1 kv, de 3x2,5 mm2, conexión y fijación, así como cuota Ecoraee R.D. 208/2005, pica de tierra y caja de derivación. Medida la unidad terminada.	3	UD.	763,02	2.289,06 €
04.08	m Cable para red equipotencial tipo 1x35 mm² CU Desnudo Suministro y montaje de cable conductor de cobre desnudo para puesta a tierra de 35 mm2 de sección. Incluso soldaduras aluminotérmicas de unión, grapas de derivación u otros accesorios	250	ml	3,34	835,00 €
04.09	PA proyecto eléctrico, estudio lumínico y legalización de la instalación.	1	PA	500	500,00 € - €
	5 VARIOS	**1**			
05.01	P.A. Partida Alzada imprevistos Partida alzada a justificar a los precios de adjudicación, para imprevistos que puedan surgir durante la ejecución de la obra, previamente aprobados por la D.O. y la Oficina Técnica del Ayuntamiento de Gorliz	1	PA	4.000,00	4.000,00 €
05.02	CERRAM.P.H=2,00 50-17-14 (previsión) cerramiento de 2,00 m de altura, con malla metálica de simple torsión 50-17-14 galvanizada y plastificada, postes sujeción plastificados, incluso cimentación, tensado y atirantado. Incluye desmontaje del vallado existente, en caso de ser necesario.	10	ml	20,00	200,00 €
05.03	ud Tala de árboles de grandes dimensiones Tala de árboles de grandes dimensiones, incluso troceado, trasporte y retirada de restos a vertedero. Incluye destoconado	1	UD.	381,27	381,27 €
05.04	ud Poda de árbol adulto con motosierra con diámetro 10-15 cm Poda de árboles existentes junto a la acera, con motosierra y grúa cesta con sellado de cortes, incluso trasporte y retirada de restos a vertedero	1	UD.	283,21	283,21 €
05.05	ud Corte y / o poda de arbusto y árboles < 15 cm diámtero Corte y /o poda de arbustos, y árboles < 15 cm de diámetro. incluye medios auxiliares y transporte de restos a vertedero. Incluye destoconado	5	UD.	5,50	27,48 €
05.06	M ZANJA BAJO CALZADA (previsión) Excavación en zanja y posterior relleno para posibles canalizaciones, bajo calzada	10	UD.	17,12	171,18 €
05.07	PARCHEO DE BLANDONES (previsión) Parcheo de deterioros y blandones. Incluso demolición de pavimento, excavación, aporte de material de capa de soporte, fresado y riego de imprimación de 1,5 kg/m2 de emulsión bituminosa, una capa de 6 cm de espesor de aglomerado asfaltico en caliente S-12 de árido ofítico. Extendido y compactado por medios mecánicos. Medida la superficie terminada. (en caso de utilizarse esta partida, se deducirá la medición que corresponda a la partida de asfaltado)	20	M2.	25,01	500,20 €
05.08	BASE PAVIMENTO. SOLERA ARMADA. E=10 CM. (previsión) Base para pavimento en hormigón HA-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, sobre firme no incluido en el presente precio, árido calizo de 15 mm. y cemento según UNE 80.301:96, consistencia blanda. Armaduras 15.15.6.6 de acero corrugado B-500 T. Separadores de plástico u hormigón según tabla 66.2 (EHE) para garantizar los recubrimientos mínimos de la tabla 37.2.4 (EHE). Encofrado con tabla de pino para quedar no visto y desencofrado. Vertido con bomba o grúa y vibrado. Incluso limpieza de fondos, aplicación de desencofrante, pasos para instalaciones, medios auxiliares necesarios, limpieza y recogida final del material. Protección de muros con plástico y recibido de tapas de arquetas, sumideros, etc. El cemento y el acero estarán en posesion del sello AENOR "N" de producto certificado. Construido según planos y normas EHE. i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, curado, y p.p.. de juntas. Medida la superficie ejecutada.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	1	m2	18,18	18,18 €
05.09	BASE PAVIMENTO. SOLERA ARMADA. E=15 CM. (previsión) Base para pavimento en hormigón HA-20/P/20/I, de 15 cm. de espesor, sobre firme no incluido en el presente precio, árido calizo de 15 mm. y cemento según UNE 80.301:96, consistencia blanda. Armaduras 15.15.6.6 de acero corrugado B-500 T. Separadores de plástico u hormigón según tabla 66.2 (EHE) para garantizar los recubrimientos mínimos de la tabla 37.2.4 (EHE). Encofrado con tabla de pino para quedar no visto y desencofrado. Vertido con bomba o grúa y vibrado. Incluso limpieza de fondos, aplicación de desencofrante, pasos para instalaciones, medios auxiliares necesarios, limpieza y recogida final del material. Protección de muros con plástico y recibido de tapas de arquetas, sumideros, etc. El cemento y el acero estarán en posesion del sello AENOR "N" de producto certificado. Construido según planos y normas EHE. i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, curado, y p.p.. de juntas. Medida la superficie ejecutada.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal. (previsión)	1	m2	23,18	23,18 €
05.10	REUTILIZACION BORD. GRANITO EXISTENTE (previsión) Reutilización de bordillo levantado en la obra correctamente alineado. colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado, medios auxiliares necesarios y limpieza final. Medida la longitud ejecutada.Incluso parte proporcinal del costo de las medidas necesarias de Seguridad y salud en el Trabajo, tanto individuales como colectivas así como de la protección y señalización a terceros que permitan con seguridad el transito rodado y peatonal.	1	ml	20,42	20,42 €
	6 CONTROL DE CALIDAD				
06.01	Control de calidad	1		2.058,00 €	2.058,00 €
	7 SEGURIDAD Y SALUD				
07.01	Seguridad	1		3.650,72 €	3.650,72 €
	8 GESTIÓN DE RESIDUOS				
08.01	residuos	1		2.105,52 €	2.105,52 €

	142.350,74 €
19%	**169.397,38 €**
IVA incluido	**204.970,84 €**