

DOCUMENTO IV:

PRESUPUESTO



ÍNDICE:

1 - PRESUPUESTO Y MEDICIONES	4
2 - RESUMEN DEL PRESUPUESTO	5
3- JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS	6
3.1 INTRODUCCIÓN Y OBJETO	6
3.2 REVISIÓN DE PRECIOS	6
3.3 COSTES DIRECTOS	6
3.4 COSTES INDIRECTOS	6
3.5 GASTOS GENERALES	6
3.6 JUSTIFICACIÓN DE LOS PRECIOS DE MANO DE OBRA	6
3.6.1 CONCEPTO	6
3.6.2 ELABORACIÓN DE PRECIOS DE LA MANO DE OBRA	6
3.6.3 LISTADO DE PRECIOS DE MANO DE OBRA EMPLEADOS	7
3.7 JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS DE MAQUINARIA	7
3.8 JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS DE LOS MATERIALES	9
3.9 JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS AUXILIARES	11
3.10 PRECIOS DESCOMPUESTOS	11

1 - PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 CONSIDERACIONES. ACONDICIONAMIENTO									
01.04	PA IMPREVISTOS ADAPATACIÓN INSTALACIONES								
							1,00	1.800,00	1.800,00
01.05	u Levantado bolardo hormigón								
	Levantado de bolardo cilíndrico de hormigón, retirada de escombros y carga.								
		44				44,00			
							44,00	15,45	679,80
01.06	u Levantado pilona metálica								
	Levantado de pilona metálica, retirada de escombros y carga.								
		5				5,00			
							5,00	12,88	64,40
01.07	m Levantado de pilona metálica abatible								
	Levantado de pilona de acero, abatible, con su parte proporcional de anclaje; incluso acopio para su posterior reutilización. Medida la unidad apilada.								
		5				5,00			
							5,00	11,36	56,80
01.08	m2 Demol pav bald hidr c/mart+compr								
	Demolición de pavimento de baldosa hidráulica con martillo rompedor y compresor de aire, incluso retirada de escombros al punto de carga (no incluye carga ni transporte al vertedero) según NTE/ADD-10. Medida la superficie realmente demolida. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	Rampa	1	4,20	1,10		4,62			
	Tramo oeste	1	30,00	1,15		34,50			
	Tramo este	1	90,50	1,40		126,70			
	Acera paso oeste	1				19,95	19.95		
	Acera paso este	1				11,90	11.9		
							197,67	12,51	2.472,85
01.09	m2 Demol solera 15 cm c/mart+compr								
	Demolición de solera de hormigón armado de 15 cm de espesor, con martillo rompedor y compresor de aire, con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-11. Medida la superficie inicial deduciendo huecos. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	Rampa	1	4,20	1,10		4,62			
	Tramo oeste	1	30,00	1,15		34,50			
	Tramo este	1	90,50	1,40		126,70			
							165,82	32,07	5.317,85
01.10	m Levantado bordillo								
	Levantado de bordillo de hormigón o piedra , retirada de escombros y carga. Medida la longitud realmente ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	Tramo	1	144,00			144,00			
							144,00	8,98	1.293,12
01.11	m Demolición cuneta								
	Demolición mecánica de cunetas, de hormigón , retirada de escombros y carga. Medida la longitud realmente ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	Tramo	1	144,00			144,00			
							144,00	10,83	1.559,52

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.12	m2 Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico. Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico de 15 cm de espesor medio, con martillo neumático, y carga manual sobre camión o contenedor. El precio no incluye la demolición de la base soporte. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.	1				200,69	200.69		
							200,69	11,77	2.362,12
01.13	m Demolición red saneamiento P<=1m Demolición de red horizontal de saneamiento, con una profundidad mayor de 1 m. construida con tubería de cemento centrifugado de cualquier diámetro, realizada con medios manuales. Retirada a pie de carga de materiales y escombros resultantes, (no incluye carga ni transporte a vertedero). Incluso parte proporcional de herramientas y medios auxiliares necesarios para la realización de los trabajos. Medida la longitud ejecutada.	1	52,00			52,00			
							52,00	31,24	1.624,48
TOTAL CAPÍTULO 01 CONSIDERACIONES. ACONDICIONAMIENTO									17.230,94

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 FIRMES Y SUBBASES									
02.01	m3 Base zahorra natural 100% 20cm Base granular de zahorra natural de 20 cm., clasificada; extendida y perfilada con motoniveladora, compactación por tongadas al 100% de PN, según PG-3, incluso humectación y alisado superficial. Medido el volumen ejecutado. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	50% nuevo carril	1				131,47	131.47		
							131,47	29,11	3.827,09
02.02	m² GEOTEXTIL PERMEABLE 200 GR/M2 Suministro y colocación de lámina separadora de geotextil permeable antipunzonamiento de poliester de 200 gr/m2. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.								
	jardinera	1	2,00	1,00		2,00			
							2,00	2,18	4,36
02.03	m2 Solera HA-25 15cm 1kg/m2 rgl Solera de hormigón armado HA-25/P/20 de 15 cm de espesor formada por capa de arena caliza de granulometría 0-5 de 15 cm de espesor medio extendida sobre terreno limpio compactada mecánicamente en dos tongadas y enrasada, lámina aislante de polietileno y capa de hormigón armado con una cuantía de 1 kg/m2 de acero electrosoldado B-500 T en malla, terminada con regla vibrante y curada mediante riego sin producir deslavado. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	50% nuevo carril	1				131,47	131.47		
	Rampa	1	4,10	1,10	1,50	6,77			
							138,24	38,53	5.326,39
02.04	m2 Murete HA-25 16cm 1kg/m2 rgl Solera de hormigón armado HA-25/P/20 de 15 cm de espesor formada por capa de arena caliza de granulometría 0-5 de 15 cm de espesor medio extendida sobre terreno limpio compactada mecánicamente en dos tongadas y enrasada, lámina aislante de polietileno y capa de hormigón armado con una cuantía de 1 kg/m2 de acero electrosoldado B-500 T en malla, terminada con regla vibrante y curada mediante riego sin producir deslavado. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	50% nuevo carril	1				131,47	131.47		
	Rampa	1	4,10	1,10	1,50	6,77			
							138,24	128,80	17.805,31
TOTAL CAPÍTULO 02 FIRMES Y SUBBASES									26.963,15

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 PAVIMENTACIÓN									
03.01	m BORDILLO DE PIEDRA								
	Bordillo Graniblock+ de PVT o equivalente - Recto - MC - 100x15x20cm con chaflán a 45º de 1cm - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón en masa (HM-20/P/20/X0) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.								
		27,01				27,01			
							27,01	48,86	1.319,71
03.02	m BORDILLO prefabricado de hormigón.								
	Bordillo Graniblock+ de PVT o equivalente - Recto - MC - 100x15x20cm con chaflán a 45º de 1cm - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón en masa (HM-20/P/20/X0) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.								
		40,07				40,07			
							40,07	38,74	1.552,31
03.03	m Cuneta HM-20 30 cm.								
	Cuneta de hormigón de 30 cm. de anchura y 30 cm. de espesor medio; hecha con hormigón HM-20 según pendientes del Proyecto; incluso p.p. encofrado, desencofrado, lucido de la superficie, y limpieza. Medida la longitud ejecutada.								
		1	29,81			29,81			
							29,81	22,08	658,20
03.04	m Badén HM-20 60 cm.								
	Cuneta de hormigón de 30 cm. de anchura y 30 cm. de espesor medio; hecha con hormigón HM-20 según pendientes del Proyecto; incluso p.p. encofrado, desencofrado, lucido de la superficie, y limpieza. Medida la longitud ejecutada.								
		1	119,34			119,34			
							119,34	46,34	5.530,22
03.05	ud Nivelación arquetas								
	Adecuación de los registros de arquetas a los nuevos niveles, a base de levantado de marcos y tapas, recrecido de arquetas con hormigón, recolocación de marco y tapa; incluso p.p. de anclaje y recibido, y aportación, en su caso, de nuevo marco. Medida la unidad ejecutada.								
		7				7,00			
							7,00	35,75	250,25
03.06	m2 Solado de losa podotáctil de hormigón.								
	Pavimento de losas podotáctiles de hormigón Graniblock+ de PVT o equivalente, en exteriores, realizado sobre firme con tráfico de categoría C4 (áreas peatonales, calles residenciales) con un grado de complejidad del aparejo bajo, de adoquines bicapa de hormigón, cuyas características técnicas cumplen la UNE-EN 1338, formato rectangular, 600x400x100 mm, con 96 botones acabado superficial a definir con un porcentaje mínimo de áridos reciclados del 20%, mediante colocación flexible sobre una capa de 5 cm de gravillín granítico de granulometría comprendida entre 3 y 10 mm, con una junta de separación de 3 mm, para su posterior rejuntado con arena caliza, fina y seca, de 2 mm de tamaño máximo; y vibrado del pavimento con bandeja vibrante de guiado manual.								
	Este	1	19,77			19,77			
	Oeste	1	25,02			25,02			
							44,79	57,71	2.584,83
03.07	m2 Pav baldosa hidráulica								
	Pavimento de baldosa hidráulica sobre zanja, con aportación de baldosa similar a la existente, recibido con mortero de cemento M-80 (1:4) de consistencia seca; incluso p.p. de afirmado compactado y solera de hormigón HM-17.5, cortes, encintados y remates; rejuntado y limpieza final. Medida la superficie ejecutada.								
		1			13,86	13,86			
							13,86	43,41	601,66

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.08	m2 Reposición aglomerado con MBC Tipo AC 11 Pavimentación con MBC tipo AC 11 surf 50/70 D, con áridos ofíticos, en un espesor de 5 cm, extendida y compactada, incluso betún en mezcla, riegos e impresión de sogas continua en color rojo; extendido y compactado por capas con medios mecánicos, según cotas y pendientes existentes; incluso p.p. de limpieza de la base; realizado según PG-3 del MOPU. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.	1	262,94			262,94			
							262,94	47,96	12.610,60
03.09	m2 Reposición aglomerado con MBC Tipo AC 16 Pavimentacion con MBC tipo AC 16 surf 50/70 S, con áridos ofíticos, en un espesor de 5 cm, extendida y compactada, incluso betun en mezcla y riegos; extendido y compactado por capas con medios mecánicos, según cotas y pendientes existentes; incluso p.p. de limpieza de la base; realizado según PG-3 del MOPU. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.	1	262,94			262,94			
							262,94	24,71	6.497,25
03.10	m2 PAV. BALDOSA DE CANTO RODADO Pavimento de baldosa hidráulica sobre zanja, con aportación de baldosa similar a la existente, recibido con mortero de cemento M-80 (1:4) de consistencia seca; incluso p.p. de afirmado compactado y solera de hormigón HM-17.5, cortes, encintados y remates; rejuntado y limpieza final. Medida la superficie ejecutada.	15	0,50	0,50		3,75			
	PILONAS						3,75	43,41	162,79
TOTAL CAPÍTULO 03 PAVIMENTACIÓN.....									31.767,82

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 MARCAS DE VIALES Y SEÑALES									
04.01	m2 Marca vial de señalización sb/calzada Superficie pintada en pasos de cebra, isletas, signos, flechas, rótulos y letras con pintura de cloroca ucho especial para señalización de tráfico blanca y microesferas de vidrio, realizada con medios mecánicos, incluso barrido, preparación de la superficie y premarcaje. Medida la superficie ejecutada.								
	Curva	8,4				8,40			
	Resto	22				22,00			
							30,40	28,06	853,02
04.02	m Pint banda transv cont refl micrsf 40cm Pintado sobre pavimento de banda transversal continua de 40 cm de ancho con pintura reflectante y microesferas de vidrio, realizado con máquina manual. Medida la longitud realizada.								
	Sur	1	3,00	0,40		1,20			
	Norte	1	5,75	0,40		2,30			
							3,50	3,63	12,71
04.03	m Pint bd disc refl micrsf 15cm 1/2 Pintado sobre pavimento de banda discontinua de 15 cm de ancho y un metro de largo con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con intervalo de 2 m sin pintar, realizado con máquina autopropulsada. Medida la longitud realizada.								
	Blanco	1	56,00			56,00			
							56,00	1,28	71,68
04.04	m Pint banda cont refl micrsf 15cm Pintado sobre pavimento de banda continua de 15 cm de ancho con pintura reflectante y microesferas de vidrio, realizado con máquina autopropulsada. Medida la longitud realizada.								
	Blanco	1	208,00			208,00			
	Amarillo	1	160,00			160,00			
							368,00	1,55	570,40
04.05	ud Señal tráfico refl EG lado 90cm Señal de tráfico reflectante E.G., de 90 cm de lado, incluso poste galvanizado de sustentación de 80x40 mm y 2,50m de altura, la tornillería, excavación manual en terreno compacto hasta una profundidad de 1,5m y el hormigonado con HM20 de consistencia plástica, tamaño de árido 20mm, arena 0-5mm y cemento tipo Portland CEM II/B-V 32,5 R. Medida la unidad colocada.								
		4				4,00			
							4,00	173,10	692,40
TOTAL CAPÍTULO 04 MARCAS DE VIALES Y SEÑALES									2.200,21

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 JARDINERÍA									
05.01	m3 GRAVA DRENANTE 20/40 MM								
	Suministro y vertido de encachado de grava drenante 20/40, extendido y compactado. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.								
	jardinera	1	2,00	1,00	0,20	0,40			
							0,40	40,59	16,24
05.02	m² GEOTEXTIL PERMEABLE 200 GR/M2								
	Suministro y colocación de lámina separadora de geotextil permeable antipunzonamiento de poliester de 200 gr/m2. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.								
	jardinera	1	2,00	1,00	0,20	0,40			
							0,40	2,18	0,87
05.03	m3 TIERRA VEGETAL								
	Reposición de jardinera existente afectada por las rampa								
	jardinera	1	2,00	1,00	0,20	0,40			
							0,40	57,96	23,18
05.04	m² SEMBRADO DE CESPED								
	Cobertura vegetal de zonas definidas de urbanización con las siguientes labores de preparación de terreno y siembra:								
	- laboreo a 15cm con el fin de romper la compacidad del terreno antes del aporte de la tierra vegetal para mejorar el contacto con el sustrato y ampliar el espacio explorable por el sistema radicular.								
	- despedregado de piedras mayores de 5cm.								
	- rastrillado de tierra vegetal con objeto de preparar la cama de siembras y mejorar el aspecto superficial, se efectuará un enrastrillado sobre las superficies que han recibido la tierra vegetal.								
	- realización de siembra con una mezcla de semillas de gramíneas y leguminosas, en una dosificación de 30gr/m², aplicando un abonado de liberación lenta npk-15-15-15 en una dosis de 60gr/m² y un riego de implantación de 10l/m²..								
	jardinera	1	2,00	1,00	0,20	0,40			
							0,40	25,39	10,16
05.05	ud SUMIN Y PLANTACION DE conjunto ornamental de flores y herbáceas								
	Suministro y plantación de conjunto ornamental vegetal compuesto de diferentes especies, suministrado en cepellón y plantación, abonado, formación de alcorque y primer riego. Terminado y limpio.								
		1				1,00			
							1,00	311,09	311,09
TOTAL CAPÍTULO 05 JARDINERÍA									361,54

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 MOBILIARIO URBANO									
06.01	m2 Murete HA-25 16cm 1kg/m2 rgl								
	Solera de hormigón armado HA-25/P/20 de 15 cm de espesor formada por capa de arena caliza de granulometría 0-5 de 15 cm de espesor medio extendida sobre terreno limpio compactada mecánicamente en dos tongadas y enrasada, lámina aislante de polietileno y capa de hormigón armado con una cuantía de 1 kg/m2 de acero electrosoldado B-500 T en malla, terminada con regla vibrante y curada mediante riego sin producir deslavado. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.								
	Rampa	1	4,10		0,60	2,46			
							2,46	128,80	316,85
06.02	m2 CHAPADO MÁR. NEGRO MARQUINA								
	Chapado plaqueta pulida y biselada de mármol negro marquina, s/UNE 22180, recibido con mortero de cemento y arena de río (M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza, s/NTE-RPC-8, medido en superficie realmente ejecutada.								
	Rampa	1	4,10		0,60	2,46			
							2,46	116,75	287,21
06.03	ml PASAMANOS RAMPA INOX.								
	Pasamanos formado por tubo hueco de acero inoxidable, 43x40 mm, incluso p.p. de patillas de sujeción a estructura de castillete, i/montaje en obra.								
	Rampa	2	4,10			8,20			
							8,20	220,80	1.810,56
TOTAL CAPÍTULO 06 MOBILIARIO URBANO.....									2.414,62

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 INSTALACIONES									
07.01	ud IMBORNAL FUNDICION INC CONEXION								
	Suministro e instalación de sumidero inbormal junto a cuneta para desagüe de pluviales, de 25x45cm.y de profundidad variable, sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2., realizada con ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, enfoscada interiormente, con salida para tubo de diámetro hasta 200 mm. situada su arista inferior a 20 cms. del fondo del sumidero, incluso rejilla de fundición de 250x450x30 mm. sobre cerco de angular de 40x40 mm. recibido a la fábrica de ladrillo. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.								
	Cuneta y badén	6				6,00			
							6,00	233,91	1.403,46
07.02	m Colector 315 mm. PVC								
	Colector enterrado de PVC reforzado de 315 mm. de diámetro exterior y 7,7 mm. de espesor, según UNE 53332, colocado sobre arena; incluso relleno de arena caliza hasta 20 cm. por encima de la generatriz superior; construido según NTE/ISS-46. Medido entre ejes de arquetas.								
		1	114,26			114,26			
							114,26	79,11	9.039,11
07.03	m³ Excavación de zanjas y pozos.								
	Excavación de zanjas para instalaciones hasta una profundidad de 2 m, en suelo de arena densa, con medios mecánicos, y acopio en los bordes de la excavación. El precio no incluye el transporte de los materiales excavados.								
	Colector	1		114,26	1,75	199,96			
							199,96	11,32	2.263,55
07.04	m3 Relleno zanjas con aprovechables								
	Relleno sobre zanjas con tierras aprovechables procedentes de la excavación, realizado con medios mecánicos en tongadas de 20 a 30 cm.; incluso carga, transporte, extendido y compactado al 95% del Próctor normal. Medido sobre plano de perfiles transversales.								
	Colector	1		114,26	0,50	57,13			
							57,13	9,92	566,73
07.05	ud CONEXION DE RED ARQUETAS EXISTENTES								
	Ud. Instalación y montaje de conexión a la red existente de saneamiento del municipio a través de pozo de registro (sin incluir). Incluso rotura del mismo desde el exterior con martillo compresor hasta su completa perforación, acoplamiento y recibido del tubo de acometida, empalme con junta flexible, repaso y bruñido con mortero de cemento en el interior del pozo. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.								
		1				1,00			
							1,00	487,50	487,50
07.06	m Previsión conducto para datos 125 mm. PVC								
	Colector enterrado de PVC reforzado de 315 mm. de diámetro exterior y 7,7 mm. de espesor, según UNE 53332, colocado sobre arena; incluso relleno de arena caliza hasta 20 cm. por encima de la generatriz superior; construido según NTE/ISS-46. Medido entre ejes de arquetas.								
		1	140,00			140,00			
							140,00	39,80	5.572,00
07.07	ud Canaleta sumidero de drenaje								
	Suministro e instalación de sumidero inbormal junto a cuneta para desagüe de pluviales, de 25x45cm.y de profundidad variable, sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2., realizada con ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, enfoscada interiormente, con salida para tubo de diámetro hasta 200 mm. situada su arista inferior a 20 cms. del fondo del sumidero, incluso rejilla de fundición de 250x450x30 mm. sobre cerco de angular de 40x40 mm. recibido a la fábrica de ladrillo. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.								
	Rampa	1	1,10			1,10			
							1,10	76,11	83,72

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL CAPÍTULO 07 INSTALACIONES.....									19.416,07

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 GESTIÓN DE RESIDUOS									
08.01	UD PRESUPUESTO DE GESTION DE RESIDUOS SEGUN ESTUDIO GRCDS								
	Partida presupuestaria destinada a la gestión de los residuos generados en obra, de acuerdo con lo reflejado y detallado en el estudio de gestión de residuos del proyecto, según lo establecido en el Decreto 112/2012.								
		1				1,00			
							1,00	2.092,56	2.092,56
TOTAL CAPÍTULO 08 GESTIÓN DE RESIDUOS.....									2.092,56

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 SEGURIDAD Y SALUD									
09.01	UD PRESUPUESTO DE SEGURIDAD Y SALUD SEGUN ESTUDIO SYS								
	Partida presupuestaria destinada a los medios de seguridad y salud de acuerdo a lo reflejado y detallado en el estudio de seguridad y salud del proyecto, según lo establecido en el Real Decreto 1627/97.								
		1				1,00			
							1,00	5.925,60	5.925,60
TOTAL CAPÍTULO 09 SEGURIDAD Y SALUD.....									5.925,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 CONTROL DE CALIDAD									
10.01	UD PRESUPUESTO DE CONTROL DE CALIDAD SEGUN PLAN DE CONTROL CALIDAD								
	Partida presupuestaria destinada al control de calidad de la obra, de acuerdo a lo reflejado y detallado en el plan de control de calidad del proyecto, según lo establecido en el Real Decreto 209/2014.								
		1				1,00			
							1,00	2.942,41	2.942,41
	TOTAL CAPÍTULO 10 CONTROL DE CALIDAD.....								2.942,41
	TOTAL.....								111.314,92

2 - RESUMEN DEL PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

PROYECTO URBANIZACIÓN. HONDARTZA KALEA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	BORDILLO DE PIEDRA	1.319,71	4,15
2	FIRMES Y SUBBASES	26.963,15	24,22
3	PAVIMENTACIÓN	31.767,82	28,54
4	MARCAS DE VIALES Y SEÑALES	2.200,21	1,98
5	JARDINERÍA	361,54	0,32
6	MOBILIARIO URBANO	2.414,62	2,17
7	INSTALACIONES	19.416,07	17,44
8	GESTIÓN DE RESIDUOS	2.092,56	1,88
9	SEGURIDAD Y SALUD	5.925,60	5,32
10	CONTROL DE CALIDAD	2.942,41	2,64
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		95.403,69	
19,00 %	GG + BI	18.126,70	
21,00 %	I.V.A.	23.841,38	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		137.371,77	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		137.371,77	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS.

2026ko EKAINA, Donostia – San Sebastián, JUNIO de 2026



Fdo: Alvaro Veira Pérez
Arquitecto

3- JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

3.1 INTRODUCCIÓN Y OBJETO

El objetivo de este apartado es justificar el importe de los precios unitarios que se han utilizado para valorar económicamente las obras contenidas en el proyecto de CREACIÓN DE ZONA DE APARCAMIENTO EN HONDARTZA KALEA, en DEBA, GIPUZKOA.

3.2 REVISIÓN DE PRECIOS

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 103 LCSP, en este contrato no procede la revisión de precios.

3.3 COSTES DIRECTOS

De conformidad con lo dispuesto Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de la Ley de Contratos de las Administraciones públicas.

3.4 COSTES INDIRECTOS

De conformidad con lo dispuesto Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de la Ley de Contratos de las Administraciones públicas.

Se considerarán costes indirectos:

Los gastos de instalación de oficinas a pie de obra, comunicaciones, edificación de almacenes, talleres, pabellones temporales para obreros, laboratorio, etc., los del personal técnico y administrativo adscrito exclusivamente a la obra y los imprevistos. Todos estos gastos, excepto aquéllos que se reflejen en el presupuesto valorados en unidades de obra o en partidas alzadas, se cifrarán en un porcentaje de los costes directos, igual para todas las unidades de obra, que adoptará, en cada caso el autor del proyecto a la vista de la naturaleza de la obra proyectada, de la importancia de su presupuesto y de su previsible plazo de ejecución.

En esta obra no sean incluido costes indirectos

3.5 GASTOS GENERALES

El artículo 131 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, aprobado por Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, establece que el presupuesto base de licitación de los contratos se obtendrá incrementando el de ejecución material en los conceptos de gastos generales y el 6 por ciento en concepto de beneficio industrial del contratista, así como el impuesto sobre el valor añadido, cuyo tipo se aplicará sobre la suma del presupuesto de ejecución material y los gastos generales de estructura. Respecto a los gastos generales, se fija un porcentaje del 13 por 100 en concepto de gastos generales de la empresa, gastos financieros, cargas fiscales, tasas de la Administración legalmente establecidas, que inciden sobre el costo de las obras y demás derivados de las obligaciones del contrato, impuesto sobre el valor añadido excluido. Se excluirán, asimismo, los impuestos que graven la renta de las personas físicas o jurídicas.

3.6 JUSTIFICACIÓN DE LOS PRECIOS DE MANO DE OBRA

3.6.1 CONCEPTO

Se consideran como precios básicos de mano de obra los costes horarios resultantes para cada categoría profesional calculados en función de los convenios colectivos, los costes de seguridad social, la situación real de mercado y las horas realmente trabajadas. Incrementando el salario con: los costes sujetos y los no sujetos a cotización por Seguridad Social y los costes de Seguridad Social, obtenemos el precio horario de facturación para cada nivel profesional.

3.6.2 ELABORACIÓN DE PRECIOS DE LA MANO DE OBRA

Para la elaboración de los precios de la Mano de Obra se ha utilizado la legislación existente, más reciente, además de los precios que operan realmente en el mercado.

3.6.3 LISTADO DE PRECIOS DE MANO DE OBRA EMPLEADOS

LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
-MO010	49,535	h	Oficial 1ª	32,04	1.587,10
				Grupo -MO	1.587,10
-MP010	24,277	h	Peón especialista	21,69	526,56
-MP020	60,737	h	Peón	21,69	1.317,38
				Grupo -MP	1.843,94
MO041	36,606	h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	23,10	845,60
MO087	40,232	h	Ayudante construcción de obra civil.	21,94	882,68
				Grupo MO0	1.728,28
MOOA.1a	338,696	h	Oficial 1ª construcción	32,04	10.851,83
MOOA.1b	20,520	h	Oficial 2ª construcción	27,00	554,04
MOOA.1c	506,483	h	Peón especializado construcción	26,00	13.168,57
MOOA.1d	442,221	h	Peón ordinario construcción	24,50	10.834,43
MOOJ.1a	0,160	h	Oficial jardinero	23,10	3,70
MOOJ.1c	0,860	h	Auxiliar jardinero	21,94	18,87
MOOJ.1d	0,007	h	Peón jardinero	21,69	0,16
				Grupo MOO	35.431,58
O01OA070	1,462	h	Peón ordinario	35,00	51,19
O01OB070	1,353	h.	Oficial cantero	28,00	37,88
O01OB130	8,200	h.	Oficial 1ª cerrajero	28,00	229,60
O01OB140	8,200	h.	Ayudante cerrajero	26,00	213,20
				Grupo O01	531,87
mo113	27,994	h	Peón ordinario construcción.	21,69	607,20
				Grupo mo1	607,20
TOTAL					41.729,97

3.7 JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS DE MAQUINARIA

Se considera como precio básico de maquinaria el coste horario de la misma.

En el coste horario de maquinaria, se consideran incluidos los gastos relativos a: amortizaciones, combustibles y consumo energético, transportes, cargas y descargas, montaje, instalación y desmontaje, mantenimiento, entretenimientos y conservación, seguros y reparaciones, repercusión del servidor u operario que la manipula, obras auxiliares que pudieran precisarse para su instalación y otros costes asociados.

Dentro de las máquinas que forman parte de los Costes Directos, las que no requieren ser manipuladas siempre por el mismo operario y son utilizadas de forma intermitente, no llevan incluido entre los gastos que dan lugar a su coste horario, el correspondiente al trabajador que las maneja, considerándose éste, de forma independiente, en la descomposición de los precios unitarios de que se trate, dentro de los Costes Directos de mano de obra, asignándose el rendimiento que corresponda de peón especial, categoría profesional que habitualmente maneja indistintamente las máquinas referidas, en función del rendimiento de las mismas. Son los casos de: radiales, martillos neumáticos, vibrador, etc.

Los precios asignados a las máquinas se refieren a promedios de la familia a que pertenecen, siendo por tanto válidos para cualquier tipología, a no ser que se trate de máquinas de cierta singularidad o que sus

características difieran de manera sustancial de las medias usuales.

Se parte del supuesto, a la hora de calcular los precios horarios de cualquier maquinaria, que éstas cumplen las normas obligadas de seguridad, por lo que el coste por dicho concepto se considera incluido en su precio básico.

Con relación a los costes horarios de transporte con camión basculante, en su determinación se han tenido en cuenta vehículos con capacidades de carga usuales y potencias normales.

A continuación, se detallan los costes de los equipos y maquinaria necesarios para la ejecución de la obra.

LISTADO DE MAQUINARIA VALORADO (Pres)

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
-QH070	17,798	h	Hormigonera amasadora	2,07	36,84
Grupo -QH.....					36,84
M03HH020	0,025	h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,70	0,07
Grupo M03.....					0,07
MMMD.2aa	132,603	h	Martillo rompedor+compresor 32CV	7,19	953,42
MMMH.1aaba	0,211	h	Hormigonera el 1.5 kw 160/200 l	0,77	0,16
MMMH15a	8,368	h	Regla vibrante el 2x0.5kw 2-8m	0,62	5,19
MMMR.9b	0,120	h	Motocultor 20-28 CV	2,13	0,26
MMMT.8a	5,548	h	Motoniveladora 129 CV	62,15	344,79
MMMT10bb	13,947	h	Pisón vibrante gsin 33x28cm 65kg	2,87	40,03
MMMT14a	4,635	h	Rodillo vibrd s/neum 10 t	51,54	238,91
MMMW15b	2,491	h	Máquina autopropulsda pintado pavimento	28,69	71,47
MMMW16a	0,018	h	Máquina manual pintado pavimento	21,94	0,38
Grupo MMM.....					1.654,61
MMTG.1d	3,970	h	Camión dumper 25t 16m3 tracc tot	25,96	103,06
MMTG.4a	1,980	h	Camión cisterna	88,03	174,30
Grupo MMT.....					277,37
MQ02ROD010A	14,781	h	Bandeja vibrante de guiado manual, de 170 kg, anchura de trabajo	4,85	71,69
MQ06VIB020	3,314	h	Regla vibrante de 3 m.	5,33	17,67
Grupo MQ0.....					89,35
mq01exn020b	39,392	h	Retroexcavadora hidráulica sobre neumáticos, de 115 kW.	40,90	1.611,14
mq04dua020b	1,165	h	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	10,58	12,32
Grupo mq0.....					1.623,46
TOTAL					3.681,70

3.8 JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS DE LOS MATERIALES

Se considera como precio básico de materiales, el precio por unidad de medida (m, m2, m3, ud, t, kg, etc.) de un material, producto o elemento prefabricado, elaborado o semielaborado, suministrado a pie de obra, entendiéndose como tal el material, producto o elemento descargado y acopiado.

A la hora de considerar como punto de partida los precios de suministro de los distintos materiales, se han tenido en cuenta los actuales del mercado y, en aquellos que son susceptibles de fluctuaciones, debido a su procedencia y origen, el precio promedio entre unas zonas y otras.

En los precios de suministro de los materiales elaborados o semielaborados se han considerado incluidos todos los gastos producidos en el taller y, entre ellos, la mano de obra de elaboración o confección del elemento. También se incluyen en este concepto la mano de obra requerida para reparar o ajustar en obra las distintas piezas de un elemento que, por sus manipulaciones pudieran sufrir deterioros. De tal forma, que en los precios unitarios descompuestos donde interviene un elemento previamente elaborado, sólo se ha considerado el tiempo empleado en la ejecución de las distintas actividades que conlleva la puesta en obra.

La determinación de este precio se realiza agregando al precio de suministro los posibles transportes externos y trabajos complementarios hasta depositar los materiales, productos o elementos en el lugar de acopio, y las pérdidas producidas por todos los conceptos (mermas, roturas, derrames, deterioros, etc.) en todas las operaciones y manipulaciones precisas hasta situar el material en el sitio de acopio en obra.

A continuación, se detallan los costes de los materiales necesarios para la ejecución de la obra:

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
-AC010	3,560	t	Cemento CEM II/A-L 42.5 R (granel)	57,85	205,93
				Grupo -AC.....	205,93
-AW010	11,773	m3	Agua potable	0,27	3,18
				Grupo -AW.....	3,18
-OA010	116,985	m3	Arena caliza gruesa	14,61	1.709,15
				Grupo -OA.....	1.709,15
-OG030	15,306	m3	Grava diámetro 38/40 mm	9,26	141,74
				Grupo -OG.....	141,74
-TO250	119,973	m	Tubería PVC Ø 315 mm, e: 7,7 mm	49,37	5.923,07
-TO250-B	147,000	m	Tubería PVC Ø 125 mm	18,37	2.700,39
				Grupo -TO.....	8.623,46
MT10HMF011BC	3,286	m3	Hormigón en masa HM-20/P/20/X0, fabricado en central.	79,08	259,84
MT10HMF011BC-	2,215	m3	PIEDRA DE MARKINA	200,00	442,96
MT18BHI010AA	47,030	m²	Losa podotáctil bicapa de hormigón Graniblock+ de PVT o equival.	33,25	1.563,73
				Grupo MT1.....	2.266,53
P01AA020	0,062	m3	Arena de río 0/6 mm.	16,80	1,03
P01CC020	0,023	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	98,19	2,29
P01CC120	0,001	t	Cemento blanco BL 22,5 X sacos	168,50	0,21
P01DW050	0,018	m3	Agua obra	1,11	0,02
				Grupo P01.....	3,56
P09AM010	2,583	m2	Plaq. mármol negro marquina	49,90	128,89
				Grupo P09.....	128,89
P13BT011F	8,200	ml	perfiles acero inox	130,00	1.066,00
				Grupo P13.....	1.066,00
PBAC.3ab	0,185	t	Cemento CEM II/A-P 32,5R UNE-EN 197-1 sacos	104,97	19,41
				Grupo PBA.....	19,41
PBPC.2aaa	0,500	m3	HM-20/P/20 de central	83,31	41,66
PBPC.2aab	1,761	m3	HM-20/P/40 de central	81,07	142,76
PBPC.2aba	32,220	m3	HM-20/B/20 de central	83,31	2.684,23
PBPC.3aaa	46,025	m3	HA-25/P/20 de central	120,44	5.543,26
PBPM60cab	227,592	kg	Mort seco M 5 gris a granel fábricas interiores	0,04	9,10
				Grupo PBP.....	8.421,02
PBRA.1aaaa	0,871	t	Arena silícea 0-3mm trit lvd	8,39	7,30
PBRA.1acaa	73,919	t	Arena silícea 3-5mm trit lvd	3,26	240,98
PBRT.2a	319,472	t	Zahorra silícea	6,79	2.169,22
PBRT.5a	0,840	t	GRAVA DRENANTE 20/40 MM	11,75	9,87
PBRT59a	0,008	m3	Tierra vegetal fertilizada	5,00	0,04
PBRU.4a	0,400	m3	Turba sin fertilizar	51,38	20,55
				Grupo PBR.....	2.447,96
PEAM.6a	278,940	kg	Acero B-500 S en malla	0,70	195,26
				Grupo PEA.....	195,26
PFFC62e	525,816	ud	Ladrillo macizo para revestir 25x12x5 cm	0,20	105,16
				Grupo PFF.....	105,16
PNIS.3a	292,887	m2	Lámina PE transparente 0.10 mm	0,17	49,79
				Grupo PNI.....	49,79
PRPP53ba	16,720	kg	Pintura cl-cau señalización bl 4 l	11,84	197,96
				Grupo PRP.....	197,96
PUSS.2cb	4,000	ud	Señal peligro refl EG lado 90cm	76,53	306,12
PUSS16bb	10,000	ud	Poste de 80x40 mm galvanizado	10,76	107,60
PUSS41a	35,352	kg	Microesferas de vidrio	3,66	129,39
PUSS42a	42,768	kg	Pintura reflectante p/señalización	7,03	300,66

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
Grupo PUS					843,77
PUPV16cb	17,610	m2	Baldosa H pre 40x40x7 cm	20,57	362,24
Grupo PUV					362,24
PVFS10ca	2,400	m²	Prot geotextil	1,95	4,68
Grupo PVF					4,68
PVNM.2a	0,060	kg	Abono mineral complejo cesped	0,55	0,03
Grupo PVN					0,03
PVOF84abZ	1,000	ud	conjunto ornamental	297,00	297,00
Grupo PVO					297,00
PVSS.5aa	0,040	kg	Semilla Agrostis stolonifera Pennncross	22,70	0,91
Grupo PVS					0,91
mt01ar010c	31,057	t	Agua	11,75	364,93
mt04lma010b	6,000	ud	Ladrillo cerámico macizo de elaboración mecánica, para revestir,	0,52	3,12
mt08aaa010a	0,402	m3	Agua	1,53	0,62
mt08epr04	0,600	u	Encofrado recuperable de chapa metálica para formación	186,82	112,09
mt09lec020a	44,790	kg	Arena caliza, fina y seca, de 2 mm de tamaño máximo, exenta de s	0,36	16,12
mt09mcr300b	1,433	m3	Base granular con gravillín de cantera de piedra granítica, Ø3/1	61,35	87,93
mt09mif010ca	0,537	t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris	54,64	29,32
Grupo mt0.....					614,13
mt10hmf0Z	0,777	u	Hormigón HM-20/P/20/X0, fabricado en central.	83,57	64,93
mt18jbg010aa	70,434	u	Bordillo Graniblock+ de PVT o equivalente	15,90	1.119,90
Grupo mt1.....					1.184,83
TOTAL					28.892,58

3.9 JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS AUXILIARES

En este apartado se incluyen los precios auxiliares que por su naturaleza no pueden ser incluidos en los apartados anteriores al ser una unidad de medida que combina varios elementos básicos y forma parte de otras unidades de obra.

En la descomposición de los precios auxiliares se detallan los precios básicos de los distintos elementos de los que se componen el precio auxiliar.

En los cuadros de precios al final del Anejo se detallan los desgloses de los precios.

3.10 PRECIOS DESCOMPUESTOS

A continuación, se justifican todos y cada uno de los precios utilizados en el presupuesto del anteproyecto, indicando para cada una de las unidades necesarias para la realización de las obras proyectadas, junto a su rendimiento o cantidad, todos los sumandos que la componen:

- Materiales
- Mano de obra
- Maquinaria
- Precios auxiliares.

A continuación, se detallan los desgloses de los precios.

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 01 BORDILLO DE PIEDRA

01.01 CONSIDERACIÓN 1
El proyecto, constará de memoria, pliego, presupuesto y planos, tanto de instalaciones, obra civil, como de seguridad y salud en el trabajo. En caso de diferencias entre cada uno de los documentos, la Dirección de Obra tendrá la autoridad de decisión, de cuál de ellos acepta; todo ello en beneficio de la obra.

01.02 CONSIDERACIÓN 2
Los medios aux, maquinarias, herramientas, encofrados, cimbras, medios de elevación, andamiajes, limpieza,... se dan por incluidos en cada partida, aunque no se diga explícitamente en el texto de cada partida.

01.03 CONSIDERACIÓN 3
Todas las obras, referentes en este proyecto, deberán tener en cuenta los horarios ajustados a los que ordene la Propiedad y la DF en su momento. Todas las operaciones descritas en este apartado u otras resultantes por el proceso de obra, se entiende que llevarán incorporado en su precio aquellas medidas de apeos, andamiajes, cierras de colindantes y protecciones necesarias para su segura y correcta ejecución.

01.04	PA	IMPREVISTOS ADAPATACIÓN INSTALACIONES				
				Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA				1.800,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS EUROS

01.05	u	Levantado bolardo hormigón				
		Levantado de bolardo cilíndrico de hormigón, retirada de escombros y carga.				
MOOA.1c	0,300	h Peón especializado construcción	26,00		7,80	
MOOA.1d	0,300	h Peón ordinario construcción	24,50		7,35	
%0200	2,000	Medios auxiliares	15,20		0,30	
%CAP01	0,000	ACONDICIONAMIENTO	15,50		0,00	
%AJUST	0,000		15,50		0,00	
		TOTAL PARTIDA				15,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01.06	u	Levantado pílona metálica				
		Levantado de pílona metálica, retirada de escombros y carga.				
MOOA.1c	0,250	h Peón especializado construcción	26,00		6,50	
MOOA.1d	0,250	h Peón ordinario construcción	24,50		6,13	
%0200	2,000	Medios auxiliares	12,60		0,25	
%CAP01	0,000	ACONDICIONAMIENTO	12,90		0,00	
%AJUST	0,000		12,90		0,00	
		TOTAL PARTIDA				12,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.07	m	Levantado de pílona metálica abatible				
		Levantado de pílona de acero, abatible, con su parte proporcional de anclaje; incluso acopio para su posterior reutilización. Medida la unidad apilada.				
MOOA.1c	0,240	h Peón especializado construcción	26,00		6,24	
MOOA.1d	0,200	h Peón ordinario construcción	24,50		4,90	
%0200	2,000	Medios auxiliares	11,10		0,22	
%CAP01	0,000	ACONDICIONAMIENTO	11,40		0,00	
%AJUST	0,000		11,40		0,00	
		TOTAL PARTIDA				11,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08		m2	Demol pav bald hidr c/mart+compr Demolición de pavimento de baldosa hidráulica con martillo rompedor y compresor de aire, incluso retirada de escombros al punto de carga (no incluye carga ni transporte al vertedero) según NTE/ADD-10. Medida la superficie realmente demolida. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
MMMD.2aa	0,300	h	Martillo rompedor+compresor 32CV	7,19	2,16	
MOOA.1c	0,200	h	Peón especializado construcción	26,00	5,20	
MOOA.1d	0,200	h	Peón ordinario construcción	24,50	4,90	
%0200	2,000		Medios auxiliares	12,30	0,25	
%CAP01	0,000		ACONDICIONAMIENTO	12,50	0,00	
%AJUST	0,000			12,50	0,00	
TOTAL PARTIDA						12,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01.09		m2	Demol solera 15 cm c/mart+compr Demolición de solera de hormigón armado de 15 cm de espesor, con martillo rompedor y compresor de aire, con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-11. Medida la superficie inicial deduciendo huecos. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
MMMD.2aa	0,200	h	Martillo rompedor+compresor 32CV	7,19	1,44	
MOOA.1c	0,400	h	Peón especializado construcción	26,00	10,40	
MOOA.1d	0,800	h	Peón ordinario construcción	24,50	19,60	
%0200	2,000		Medios auxiliares	31,40	0,63	
%CAP01	0,000		ACONDICIONAMIENTO	32,10	0,00	
%AJUST	0,000			32,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						32,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

01.10		m	Levantado bordillo Levantado de bordillo de hormigón o piedra , retirada de escombros y carga. Medida la longitud realmente ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
MOOA.1c	0,150	h	Peón especializado construcción	26,00	3,90	
MOOA.1d	0,200	h	Peón ordinario construcción	24,50	4,90	
%0200	2,000		Medios auxiliares	8,80	0,18	
%CAP01	0,000		ACONDICIONAMIENTO	9,00	0,00	
%AJUST	0,000			9,00	0,00	
TOTAL PARTIDA						8,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.11		m	Demolición cuneta Demolición mecánica de cunetas, de hormigón , retirada de escombros y carga. Medida la longitud realmente ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
MOOA.1c	0,220	h	Peón especializado construcción	26,00	5,72	
MOOA.1d	0,200	h	Peón ordinario construcción	24,50	4,90	
%0200	2,000		Medios auxiliares	10,60	0,21	
%CAP01	0,000		ACONDICIONAMIENTO	10,80	0,00	
%AJUST	0,000			10,80	0,00	
TOTAL PARTIDA						10,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.12		m2	Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico. Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico de 15 cm de espesor medio, con martillo neumático, y carga manual sobre camión o contenedor. El precio no incluye la demolición de la base soporte. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
MMMD.2aa	0,200	h	Martillo rompedor+compresor 32CV	7,19	1,44	
MOOA.1c	0,200	h	Peón especializado construcción	26,00	5,20	
MOOA.1d	0,200	h	Peón ordinario construcción	24,50	4,90	
%0200	2,000		Medios auxiliares	11,50	0,23	
%CAP01	0,000		ACONDICIONAMIENTO	11,80	0,00	
%AJUST	0,000			11,80	0,00	
TOTAL PARTIDA						11,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01.13		m	Demolición red saneamiento P<=1m Demolición de red horizontal de saneamiento, con una profundidad mayor de 1 m. construida con tubería de cemento centrifugado de cualquier diámetro, realizada con medios manuales. Retirada a pie de carga de materiales y escombros resultantes, (no incluye carga ni transporte a vertedero). Incluso parte proporcional de herramientas y medios auxiliares necesarios para la realización de los trabajos. Medida la longitud ejecutada.			
MOOA.1d	1,250	h	Peón ordinario construcción	24,50	30,63	
%0200	2,000		Medios auxiliares	30,60	0,61	
%CAP01	0,000		ACONDICIONAMIENTO	31,20	0,00	
%AJUST	0,000			31,20	0,00	
TOTAL PARTIDA						31,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 FIRMES Y SUBBASES						
02.01		m3	Base zahorra natural 100% 20cm Base granular de zahorra natural de 20 cm., clasificada; extendida y perfilada con motoniveladora, compactación por tongadas al 100% de PN, según PG-3, incluso humectación y alisado superficial. Medido el volumen ejecutado. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
PBRT.2a	2,430	t	Zahorra silícea	6,79	16,50	
mt01arr010c	0,180	t	Agua	11,75	2,12	
MMMT.8a	0,042	h	Motoniveladora 129 CV	62,15	2,61	
MMMT14a	0,035	h	Rodillo vibrd s/neum 10 t	51,54	1,80	
MMTG.4a	0,015	h	Camión cisterna	88,03	1,32	
MMTG.1d	0,030	h	Camión dumper 25t 16m3 tracc tot	25,96	0,78	
MOOA.1d	0,042	h	Peón ordinario construcción	24,50	1,03	
%0300	3,000		Medios auxiliares	26,20	0,79	
%CAP02	8,000		FIRMES Y SUBBASES	27,00	2,16	
%AJUST	0,000			29,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						29,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS						
02.02		m²	GEOTEXTIL PERMEABLE 200 GR/M2 Suministro y colocación de lámina separadora de geotextil permeable antipunzonamiento de poliéster de 200 gr/m2. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.			
MOOJ.1d	0,003	h	Peón jardinero	21,69	0,07	
PVFS10ca	1,000	m²	Prot geotextil	1,95	1,95	
%CAP02	8,000		FIRMES Y SUBBASES	2,00	0,16	
%AJUST	0,000			2,20	0,00	
TOTAL PARTIDA						2,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS						
02.03		m2	Solera HA-25 15cm 1kg/m2 rgl Solera de hormigón armado HA-25/P/20 de 15 cm de espesor formada por capa de arena caliza de granulometría 0-5 de 15 cm de espesor medio extendida sobre terreno limpio compactada mecánicamente en dos tongadas y enrasada, lámina aislante de polietileno y capa de hormigón armado con una cuantía de 1 kg/m2 de acero electrosoldado B-500 T en malla, terminada con regla vibrante y curada mediante riego sin producir deslavado. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
PBPC.3aaa	0,165	m3	HA-25/P/20 de central	120,44	19,87	
PEAM.6a	1,000	kg	Acero B-500 S en malla	0,70	0,70	
PBRA.1acaa	0,265	t	Arena silícea 3-5mm trit lvd	3,26	0,86	
MMMT10bb	0,050	h	Pisón vibrante gsln 33x28cm 65kg	2,87	0,14	
PNIS.3a	1,050	m2	Lámina PE transparente 0.10 mm	0,17	0,18	
MMMH15a	0,030	h	Regla vibrante el 2x0.5kw 2-8m	0,62	0,02	
mt01arr010c	0,025	t	Agua	11,75	0,29	
MOOA.1a	0,200	h	Oficial 1ª construcción	32,04	6,41	
MOOA.1c	0,250	h	Peón especializado construcción	26,00	6,50	
%0200	2,000		Medios auxiliares	35,00	0,70	
%CAP02	8,000		FIRMES Y SUBBASES	35,70	2,86	
%AJUST	0,000			38,50	0,00	
TOTAL PARTIDA						38,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04		m2	Murete HA-25 16cm 1kg/m2 rgl			
			Solera de hormigón armado HA-25/P/20 de 15 cm de espesor formada por capa de arena caliza de granulometría 0-5 de 15 cm de espesor medio extendida sobre terreno limpio compactada mecánicamente en dos tongadas y enrasada, lámina aislante de polietileno y capa de hormigón armado con una cuantía de 1 kg/m2 de acero electrosoldado B-500 T en malla, terminada con regla vibrante y curada mediante riego sin producir deslavado. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
PBPC.3aaa	0,165	m3	HA-25/P/20 de central	120,44	19,87	
PEAM.6a	1,000	kg	Acero B-500 S en malla	0,70	0,70	
PBRA.1acaa	0,265	t	Arena silícea 3-5mm trit lvd	3,26	0,86	
MMMT10bb	0,050	h	Pisón vibrante gsln 33x28cm 65kg	2,87	0,14	
PNIS.3a	1,050	m2	Lámina PE transparente 0.10 mm	0,17	0,18	
MMMH15a	0,030	h	Regla vibrante el 2x0.5kw 2-8m	0,62	0,02	
mt01arr010c	0,025	t	Agua	11,75	0,29	
MOOA.1a	1,500	h	Oficial 1ª construcción	32,04	48,06	
MOOA.1c	1,800	h	Peón especializado construcción	26,00	46,80	
%0200	2,000		Medios auxiliares	116,90	2,34	
%CAP02	8,000		FIRMES Y SUBBASES	119,30	9,54	
%AJUST	0,000			128,80	0,00	
TOTAL PARTIDA						128,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 03 PAVIMENTACIÓN

03.01	m	BORDILLO DE PIEDRA Bordillo Graniblock+ de PVT o equivalente - Recto - MC - 100x15x20cm con chaflán a 45º de 1cm - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón en masa (HM-20/P/20/X0) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.				
MT10HMF011BC-	0,082	m3	PIEDRA DE MARKINA	200,00	16,40	
mt08aaa010a	0,006	m3	Agua	1,53	0,01	
mt09mif010ca	0,008	t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris	54,64	0,44	
mt18jbg010aa	1,050	u	Bordillo Graniblock+ de PVT o equivalente	15,90	16,70	
MO041	0,308	h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	23,10	7,11	
MO087	0,330	h	Ayudante construcción de obra civil.	21,94	7,24	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	47,90	0,96	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	48,90	0,00	
%AJUST	0,000			48,90	0,00	
TOTAL PARTIDA						48,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03.02	m	BORDILLO prefabricado de hormigón. Bordillo Graniblock+ de PVT o equivalente - Recto - MC - 100x15x20cm con chaflán a 45º de 1cm - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón en masa (HM-20/P/20/X0) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.				
MT10HMF011BC	0,082	m3	Hormigón en masa HM-20/P/20/X0, fabricado en central.	79,08	6,48	
mt08aaa010a	0,006	m3	Agua	1,53	0,01	
mt09mif010ca	0,008	t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris	54,64	0,44	
mt18jbg010aa	1,050	u	Bordillo Graniblock+ de PVT o equivalente	15,90	16,70	
MO041	0,308	h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	23,10	7,11	
MO087	0,330	h	Ayudante construcción de obra civil.	21,94	7,24	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	38,00	0,76	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	38,70	0,00	
%AJUST	0,000			38,70	0,00	
TOTAL PARTIDA						38,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03.03	m	Cuneta HM-20 30 cm. Cuneta de hormigón de 30 cm. de anchura y 30 cm. de espesor medio; hecha con hormigón HM-20 según pendientes del Proyecto; incluso p.p. encofrado, desencofrado, lucido de la superficie, y limpieza. Medida la longitud ejecutada.				
PBPC.2aba	0,080	m3	HM-20/B/20 de central	83,31	6,66	
MOOA.1a	0,200	h	Oficial 1ª construcción	32,04	6,41	
MOOA.1d	0,350	h	Peón ordinario construcción	24,50	8,58	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	21,70	0,43	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	22,10	0,00	
%AJUST	0,000			22,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						22,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

03.04	m	Badén HM-20 60 cm. Cuneta de hormigón de 30 cm. de anchura y 30 cm. de espesor medio; hecha con hormigón HM-20 según pendientes del Proyecto; incluso p.p. encofrado, desencofrado, lucido de la superficie, y limpieza. Medida la longitud ejecutada.				
PBPC.2aba	0,250	m3	HM-20/B/20 de central	83,31	20,83	
MOOA.1a	0,500	h	Oficial 1ª construcción	32,04	16,02	
MOOA.1d	0,350	h	Peón ordinario construcción	24,50	8,58	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	45,40	0,91	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	46,30	0,00	
%AJUST	0,000			46,30	0,00	
TOTAL PARTIDA						46,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.05		ud	Nivelación arquetas Adecuación de los registros de arquetas a los nuevos niveles, a base de levantado de marcos y tapas, recrecido de arquetas con hormigón, recolocación de marco y tapa; incluso p.p. de anclaje y recibido, y aportación, en su caso, de nuevo marco. Medida la unidad ejecutada.			
mt01arr010c	0,020	t	Agua	11,75	0,24	
mt10hmf0Z	0,040	u	Hormigón HM-20/P/20/X0, fabricado en central.	83,57	3,34	
MOOA.1a	0,600	h	Oficial 1ª construcción	32,04	19,22	
MOOA.1d	0,500	h	Peón ordinario construcción	24,50	12,25	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	35,10	0,70	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	35,80	0,00	
%AJUST	0,000			35,80	0,00	
TOTAL PARTIDA						35,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03.06		m2	Solado de losa podotáctil de hormigón. Pavimento de losas podotáctiles de hormigón Graniblock+ de PVT o equivalente, en exteriores, realizado sobre firme con tráfico de categoría C4 (áreas peatonales, calles residenciales) con un grado de complejidad del aparejo bajo, de adoquines bicapa de hormigón, cuyas características técnicas cumplen la UNE-EN 1338, formato rectangular, 600x400x100 mm, con 96 botones acabado superficial a definir con un porcentaje mínimo de áridos reciclados del 20%, mediante colocación flexible sobre una capa de 5 cm de gravillín granítico de granulometría comprendida entre 3 y 10 mm, con una junta de separación de 3 mm, para su posterior rejuntado con arena caliza, fina y seca, de 2 mm de tamaño máximo; y vibrado del pavimento con bandeja vibrante de guiado manual.			
mt09mcr300b	0,032	m3	Base granular con gravillín de cantera de piedra granítica, Ø3/1	61,35	1,96	
MT18BHI010AA	1,050	m²	Losa podotáctil bicapa de hormigón Graniblock+ de PVT o equival.	33,25	34,91	
mt09lec020a	1,000	kg	Arena caliza, fina y seca, de 2 mm de tamaño máximo, exenta de s	0,36	0,36	
mq04dua020b	0,026	h	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	10,58	0,28	
MQ06VIB020	0,074	h	Regla vibrante de 3 m.	5,33	0,39	
MQ02ROD010A	0,330	h	Bandeja vibrante de guiado manual, de 170 kg, anchura de trabajo	4,85	1,60	
MO041	0,356	h	Oficial 1ª construcción de obra civil.	23,10	8,22	
MO087	0,404	h	Ayudante construcción de obra civil.	21,94	8,86	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	56,60	1,13	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	57,70	0,00	
%AJUST	0,000			57,70	0,00	
TOTAL PARTIDA						57,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

03.07		m2	Pav baldosa hidráulica Pavimento de baldosa hidráulica sobre zanja, con aportación de baldosa similar a la existente, recibido con mortero de cemento M-80 (1:4) de consistencia seca; incluso p.p. de afirmado compactado y solera de hormigón HM-17.5, cortes, encintados y remates; rejuntado y limpieza final. Medida la superficie ejecutada.			
PUIVP16cb	1,000	m2	Baldosa H pre 40x40x7 cm	20,57	20,57	
PBPM.5cbab	0,030	m3	Mortero CEM II/A-P 32,5 R/are M-10 0-3 maq	75,62	2,27	
PBPC.2aab	0,100	m3	HM-20/P/40 de central	81,07	8,11	
MOOA.1a	0,200	h	Oficial 1ª construcción	32,04	6,41	
MOOA.1c	0,200	h	Peón especializado construcción	26,00	5,20	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	42,60	0,85	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	43,40	0,00	
%AJUST	0,000			43,40	0,00	
TOTAL PARTIDA						43,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

03.08		m2	Reposición aglomerado con MBC Tipo AC 11 Pavimentación con MBC tipo AC 11 surf 50/70 D, con áridos ofíticos, en un espesor de 5 cm, extendida y compactada, incluso betún en mezcla, riegos e impresión de sog a continua en color rojo; extendido y compactado por capas con medios mecánicos, según cotas y pendientes existentes; incluso p.p. de limpieza de la base; realizado según PG-3 del MOPU. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
Sin descomposición						
TOTAL PARTIDA						47,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.09		m2	Reposición aglomerado con MBC Tipo AC 16 Pavimentacion con MBC tipo AC 16 surf 50/70 S, con áridos ofíticos, en un espesor de 5 cm, extendida y compactada, incluso betun en mezcla y riegos; extendido y compactado por capas con medios mecánicos, según cotas y pendientes existentes; incluso p.p. de limpieza de la base; realizado según PG-3 del MOPU. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA 24,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

03.10		m2	PAV. BALDOSA DE CANTO RODADO Pavimento de baldosa hidráulica sobre zanja, con aportación de baldosa similar a la existente, recibido con mortero de cemento M-80 (1:4) de consistencia seca; incluso p.p. de afirmado compactado y solera de hormigón HM-17.5, cortes, encintados y remates; rejuntado y limpieza final. Medida la superficie ejecutada.			
PUVP16cb	1,000	m2	Baldosa H pre 40x40x7 cm	20,57	20,57	
PBPM.5cbab	0,030	m3	Mortero CEM II/A-P 32,5 R/are M-10 0-3 maq	75,62	2,27	
PBPC.2aab	0,100	m3	HM-20/P/40 de central	81,07	8,11	
MOOA.1a	0,200	h	Oficial 1ª construcción	32,04	6,41	
MOOA.1c	0,200	h	Peón especializado construcción	26,00	5,20	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	42,60	0,85	
%CAP03	0,000		PAVIMENTACION	43,40	0,00	
%AJUST	0,000			43,40	0,00	

TOTAL PARTIDA 43,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 04 MARCAS DE VIALES Y SEÑALES

04.01	m2	Marca vial de señalización sb/calzada				
		Superficie pintada en pasos de cebra, isletas, signos, flechas, rótulos y letras con pintura de cloroca ucho especial para señalización de tráfico blanca y microesferas de vidrio, realizada con medios mecánicos, incluso barrido, preparación de la superficie y premarcaje. Medida la superficie ejecutada.				
PRPP53ba	0,550	kg	Pintura cl-cau señalización bl 4 l	11,84	6,51	
PUSS41a	0,225	kg	Microesferas de vidrio	3,66	0,82	
MOOA.1b	0,675	h	Oficial 2ª construcción	27,00	18,23	
MMMW15b	0,068	h	Máquina autopropulsda pintado pavimento	28,69	1,95	
%0200	2,000		Medios auxiliares	27,50	0,55	
%CAP04	0,000		SEÑALIZACIÓN	28,10	0,00	
%AJUST	0,000			28,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						28,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

04.02	m	Pint banda transv cont refl micrsf 40cm				
		Pintado sobre pavimento de banda transversal continua de 40 cm de ancho con pintura reflectante y microesferas de vidrio, realizado con máquina manual. Medida la longitud realizada.				
PUSS42a	0,288	kg	Pintura reflectante p/señalización	7,03	2,02	
PUSS41a	0,192	kg	Microesferas de vidrio	3,66	0,70	
MMMW16a	0,005	h	Máquina manual pintado pavimento	21,94	0,11	
MOOA.1a	0,015	h	Oficial 1ª construcción	32,04	0,48	
MOOA.1d	0,010	h	Peón ordinario construcción	24,50	0,25	
%0200	2,000		Medios auxiliares	3,60	0,07	
%CAP04	0,000		SEÑALIZACIÓN	3,60	0,00	
%AJUST	0,000			3,60	0,00	
TOTAL PARTIDA						3,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

04.03	m	Pint bd disc refl micrsf 15cm 1/2				
		Pintado sobre pavimento de banda discontinua de 15 cm de ancho y un metro de largo con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con intervalo de 2 m sin pintar, realizado con máquina autopropulsada. Medida la longitud realizada.				
PUSS42a	0,036	kg	Pintura reflectante p/señalización	7,03	0,25	
PUSS41a	0,024	kg	Microesferas de vidrio	3,66	0,09	
MMMW15b	0,001	h	Máquina autopropulsda pintado pavimento	28,69	0,03	
MOOA.1a	0,019	h	Oficial 1ª construcción	32,04	0,61	
MOOA.1d	0,011	h	Peón ordinario construcción	24,50	0,27	
%0200	2,000		Medios auxiliares	1,30	0,03	
%CAP04	0,000		SEÑALIZACIÓN	1,30	0,00	
%AJUST	0,000			1,30	0,00	
TOTAL PARTIDA						1,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

04.04	m	Pint banda cont refl micrsf 15cm				
		Pintado sobre pavimento de banda continua de 15 cm de ancho con pintura reflectante y microesferas de vidrio, realizado con máquina autopropulsada. Medida la longitud realizada.				
PUSS42a	0,108	kg	Pintura reflectante p/señalización	7,03	0,76	
PUSS41a	0,072	kg	Microesferas de vidrio	3,66	0,26	
MMMW15b	0,001	h	Máquina autopropulsda pintado pavimento	28,69	0,03	
MOOA.1a	0,011	h	Oficial 1ª construcción	32,04	0,35	
MOOA.1d	0,005	h	Peón ordinario construcción	24,50	0,12	
%0200	2,000		Medios auxiliares	1,50	0,03	
%CAP04	0,000		SEÑALIZACIÓN	1,60	0,00	
%AJUST	0,000			1,60	0,00	
TOTAL PARTIDA						1,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.05		ud	Señal tráfico refl EG lado 90cm			
			Señal de tráfico reflectante E.G., de 90 cm de lado, incluso poste galvanizado de sustentación de 80x40 mm y 2,50m de altura, la tornillería, excavación manual en terreno compacto hasta una profundidad de 1,5m y el hormigonado con HM20 de consistencia plástica, tamaño de árido 20mm, arena 0-5mmm y cemento tipo Portland CEM II/B-V 32,5 R. Medida la unidad colocada.			
MOOA.1d	2,000	h	Peón ordinario construcción	24,50	49,00	
PUSS.2cb	1,000	ud	Señal peligro refl EG lado 90cm	76,53	76,53	
PUSS16bb	2,500	ud	Poste de 80x40 mm galvanizado	10,76	26,90	
ECMZ.1ca	0,125	m3	Excv znj compactos man<2m	54,98	6,87	
PBPC.2aaa	0,125	m3	HM-20/P/20 de central	83,31	10,41	
%0200	2,000		Medios auxiliares	169,70	3,39	
%CAP04	0,000		SEÑALIZACIÓN	173,10	0,00	
%AJUST	0,000			173,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						173,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 JARDINERÍA						
05.01	m3		GRAVA DRENANTE 20/40 MM Suministro y vertido de encachado de grava drenante 20/40, extendido y compactado. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.			
PBRT.5a	2,100	t	GRAVA DRENANTE 20/40 MM	11,75	24,68	
MMMT.8a	0,065	h	Motoniveladora 129 CV	62,15	4,04	
MMMT14a	0,085	h	Rodillo vibrd s/neum 10 t	51,54	4,38	
MMTG.4a	0,020	h	Camión cisterna	88,03	1,76	
MOOA.1d	0,085	h	Peón ordinario construcción	24,50	2,08	
MMTG.1d	0,065	h	Camión dumper 25t 16m3 tracc tot	25,96	1,69	
%0300	3,000		Medios auxiliares	38,60	1,16	
%CDIRECTCOMPL	2,000	%	Costes directos complementarios	39,80	0,80	
%CAP05	0,000		JARDINERIA	40,60	0,00	
%AJUST	0,000			40,60	0,00	
TOTAL PARTIDA						40,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
05.02	m²		GEOTEXTIL PERMEABLE 200 GR/M2 Suministro y colocación de lámina separadora de geotextil permeable antipunzonamiento de poliéster de 200 gr/m2. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.			
MOOJ.1d	0,003	h	Peón jardinero	21,69	0,07	
PVFS10ca	1,000	m²	Prot geotextil	1,95	1,95	
%CAP02	8,000		FIRMES Y SUBBASES	2,00	0,16	
%AJUST	0,000			2,20	0,00	
TOTAL PARTIDA						2,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS						
05.03	m3		TIERRA VEGETAL Reposición de jardinera existente afectada por las rampa			
MOOJ.1c	0,300	h	Auxiliar jardinero	21,94	6,58	
PBRU.4a	1,000	m3	Turba sin fertilizar	51,38	51,38	
%CAP05	0,000		JARDINERIA	58,00	0,00	
%AJUST	0,000			58,00	0,00	
TOTAL PARTIDA						57,96
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
05.04	m²		SEMBRADO DE CESPED Cobertura vegetal de zonas definidas de urbanización con las siguientes labores de preparación de terreno y siembra: - laboreo a 15cm con el fin de romper la compacidad del terreno antes del aporte de la tierra vegetal para mejorar el contacto con el sustrato y ampliar el espacio explorable por el sistema radicular. - despedregado de piedras mayores de 5cm. - rastrillado de tierra vegetal con objeto de preparar la cama de siembras y mejorar el aspecto superficial, se efectuará un enrastrillado sobre las superficies que han recibido la tierra vegetal. - realización de siembra con una mezcla de semillas de gramíneas y leguminosas, en una dosificación de 30gr/m², aplicando un abonado de liberación lenta npk-15-15-15 en una dosis de 60gr/m² y un riego de implantación de 10l/m²..			
MOOJ.1a	0,400	h	Oficial jardinero	23,10	9,24	
MOOJ.1c	0,600	h	Auxiliar jardinero	21,94	13,16	
MMMR.9b	0,300	h	Motocultor 20-28 CV	2,13	0,64	
PVNM.2a	0,150	kg	Abono mineral complejo cespced	0,55	0,08	
PVSS.5aa	0,100	kg	Semilla Agrostis stolonifera Penncross	22,70	2,27	
%CAP05	0,000		JARDINERIA	25,40	0,00	
%AJUST	0,000			25,40	0,00	
TOTAL PARTIDA						25,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.05		ud	SUMIN Y PLANTACION DE conjunto ornamental de flores y herbáceas			
			Suministro y plantación de conjunto ornamental vegetal compuesto de diferentes especies, suministrado en cepellón y plantación, abonado, formación de alcorque y primer riego. Terminado y limpio.			
MOOJ.1c	0,500	h	Auxiliar jardinero	21,94	10,97	
PVOF84abZ	1,000	ud	conjunto ornamental	297,00	297,00	
PBRT59a	0,008	m3	Tierra vegetal fertilizada	5,00	0,04	
%0100	1,000		Medios auxiliares	308,00	3,08	
%CAP05	0,000		JARDINERIA	311,10	0,00	
%AJUST	0,000			311,10	0,00	
TOTAL PARTIDA						311,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 MOBILIARIO URBANO						
06.01		m2	Murete HA-25 16cm 1kg/m2 rgl Solera de hormigón armado HA-25/P/20 de 15 cm de espesor formada por capa de arena caliza de granulometría 0-5 de 15 cm de espesor medio extendida sobre terreno limpio compactada mecánicamente en dos tongadas y enrasada, lámina aislante de polietileno y capa de hormigón armado con una cuantía de 1 kg/m2 de acero electrosoldado B-500 T en malla, terminada con regla vibrante y curada mediante riego sin producir deslavado. Medida la superficie ejecutada. A presupuestar detalladamente tras la visita de la EC licitadora al ámbito de actuación.			
PBPC.3aaa	0,165	m3	HA-25/P/20 de central	120,44	19,87	
PEAM.6a	1,000	kg	Acero B-500 S en malla	0,70	0,70	
PBRA.1acaa	0,265	t	Arena silicea 3-5mm trit lvd	3,26	0,86	
MMMT10bb	0,050	h	Pisón vibrante gsln 33x28cm 65kg	2,87	0,14	
PNIS.3a	1,050	m2	Lámina PE transparente 0.10 mm	0,17	0,18	
MMMH15a	0,030	h	Regla vibrante el 2x0.5kw 2-8m	0,62	0,02	
mt01arr010c	0,025	t	Agua	11,75	0,29	
MOOA.1a	1,500	h	Oficial 1ª construcción	32,04	48,06	
MOOA.1c	1,800	h	Peón especializado construcción	26,00	46,80	
%0200	2,000		Medios auxiliares	116,90	2,34	
%CAP02	8,000		FIRMES Y SUBBASES	119,30	9,54	
%AJUST	0,000			128,80	0,00	
TOTAL PARTIDA						128,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

06.02		m2	CHAPADO MÁR. NEGRO MARQUINA Chapado plaqueta pulida y biselada de mármol negro marquina, s/UNE 22180, recibido con mortero de cemento y arena de río (M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza, s/NTE-RPC-8, medido en superficie realmente ejecutada.			
O01OB070	0,550	h.	Oficial cantero	28,00	15,40	
O01OA070	0,550	h	Peón ordinario	35,00	19,25	
P09AM010	1,050	m2	Plaq. mármol negro marquina	49,90	52,40	
A02A060	0,025	m3	MORTERO CEMENTO M-10	114,98	2,87	
A01L090	0,001	m3	LECHADA CEM. BLANCO BL 22,5 X	155,25	0,16	
%CAP02	8,000		FIRMES Y SUBBASES	90,10	7,21	
%NAUDAN	20,000	ud	naudan	97,30	19,46	
TOTAL PARTIDA						116,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06.03		ml	PASAMANOS RAMPA INOX. Pasamanos formado por tubo hueco de acero inoxidable, 43x40 mm, incluso p.p. de patillas de sujeción a estructura de castillete, i/montaje en obra.			
O01OB130	1,000	h.	Oficial 1ª cerrajero	28,00	28,00	
O01OB140	1,000	h.	Ayudante cerrajero	26,00	26,00	
P13BT011F	1,000	ml	perfiles acero inox	130,00	130,00	
%FRAN	20,000	ud	FRAN	184,00	36,80	
TOTAL PARTIDA						220,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 07 INSTALACIONES

07.01	ud	IMBORNAL FUNDICION INC CONEXION			
			Suministro e instalación de sumidero inbortal junto a cuneta para desagüe de pluviales, de 25x45cm.y de profundidad variable, sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2., realizada con ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, enfoscada interiormente, con salida para tubo de diámetro hasta 200 mm. situada su arista inferior a 20 cms. del fondo del sumidero, incluso rejilla de fundición de 250x450x30 mm. sobre cerco de angular de 40x40 mm. recibido a la fábrica de ladrillo. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.		
EFFC.7eba	1,308	m2	Fábrica interior LM 25x12x5 medio pie	58,30	76,26
mt01arr010c	0,020	t	Agua	11,75	0,24
mt08epr04	0,100	u	Encofrado recuperable de chapa metálica para formación	186,82	18,68
mt10hmf0Z	0,070	u	Hormigón HM-20/P/20/X0, fabricado en central.	83,57	5,85
mt04lma010b	1,000	ud	Ladrillo cerámico macizo de elaboración mecánica, para revestir,	0,52	0,52
MOOA.1a	2,120	h	Oficial 1ª construcción	32,04	67,92
MOOA.1d	2,263	h	Peón ordinario construcción	24,50	55,44
%0400	4,000		Costes directos complementarios	224,90	9,00
TOTAL PARTIDA				233,91	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

07.02	m	Colector 315 mm. PVC			
		Colector enterrado de PVC reforzado de 315 mm. de diámetro exterior y 7,7 mm. de espesor, según UNE 53332, colocado sobre arena; incluso relleno de arena caliza hasta 20 cm. por encima de la generatriz superior; construido según NTE/ISS-46. Medido entre ejes de arquetas.			
-TO250	1,050	m	Tubería PVC Ø 315 mm, e: 7,7 mm	49,37	51,84
AH0110	0,070	m3	HORMIGON H-100 CONSIST. PLASTICA	57,52	4,03
-OA010	0,430	m3	Arena caliza gruesa	14,61	6,28
-QN070	0,358	h	Pisón mecánico manual	4,00	1,43
-MO010	0,311	h	Oficial 1ª	32,04	9,96
-MP020	0,149	h	Peón	21,69	3,23
-QN070Z	0,056	h	Retrocargadora sobre neumáticos, de 70 kW.	41,71	2,34
TOTAL PARTIDA					79,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

07.03	m³	Excavación de zanjas y pozos.			
		Excavación de zanjas para instalaciones hasta una profundidad de 2 m, en suelo de arena densa, con medios mecánicos, y acopio en los bordes de la excavación. El precio no incluye el transporte de los materiales excavados.			
mq01exn020b	0,197	h	Retroexcavadora hidráulica sobre neumáticos, de 115 kW.	40,90	8,06
mo113	0,140	h	Peón ordinario construcción.	21,69	3,04
Z	0,020	%	Costes directos complementarios	11,10	0,22
TOTAL PARTIDA				11,32	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

07.04	m3		Relleno zanjas con aprovechables		
			Relleno sobre zanjas con tierras aprovechables procedentes de la excavación, realizado con medios mecánicos en tongadas de 20 a 30 cm.; incluso carga, transporte, extendido y compactado al 95% del Próctor normal. Medido sobre plano de perfiles transversales.		
-AW010	0,150	m3	Agua potable	0,27	0,04
-QN070	0,300	h	Pisón mecánico manual	4,00	1,20
-MP020	0,400	h	Peón	21,69	8,68
TOTAL PARTIDA				9,92	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.05		ud	CONEXION DE RED ARQUETAS EXISTENTES Ud. Instalación y montaje de conexión a la red existente de saneamiento del municipio a través de pozo de registro (sin incluir). Incluso rotura del mismo desde el exterior con martillo compresor hasta su completa perforación, acoplamiento y recibido del tubo de acometida, empalme con junta flexible, repaso y bruñido con mortero de cemento en el interior del pozo. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.			
Sin descomposición						
TOTAL PARTIDA						487,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

07.06		m	Previsión conducto para datos 125 mm. PVC Colector enterrado de PVC reforzado de 315 mm. de diámetro exterior y 7,7 mm. de espesor, según UNE 53332, colocado sobre arena; incluso relleno de arena caliza hasta 20 cm. por encima de la generatriz superior; construido según NTE/ISS-46. Medido entre ejes de arquetas.			
-TO250-B	1,050	m	Tubería PVC Ø 125 mm	18,37	19,29	
AH0110	0,070	m3	HORMIGON H-100 CONSIST. PLASTICA	57,52	4,03	
-OA010	0,430	m3	Arena caliza gruesa	14,61	6,28	
-QN070	0,358	h	Pisón mecánico manual	4,00	1,43	
-MO010	0,100	h	Oficial 1ª	32,04	3,20	
-MP020	0,149	h	Peón	21,69	3,23	
-QN070Z	0,056	h	Retrocargadora sobre neumáticos, de 70 kW.	41,71	2,34	
TOTAL PARTIDA						39,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

07.07		ud	Canaleta sumidero de drenaje Suministro e instalación de sumidero inbortal junto a cuneta para desagüe de pluviales, de 25x45cm.y de profundidad variable, sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2., realizada con ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, enfoscada interiormente, con salida para tubo de diámetro hasta 200 mm. situada su arista inferior a 20 cms. del fondo del sumidero, incluso rejilla de fundición de 250x450x30 mm. sobre cerco de angular de 40x40 mm. recibido a la fábrica de ladrillo. Por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo medios auxiliares y pequeño material. Totalmente terminado y ejecutado según detalles del proyecto de ejecución, indicaciones de DF y normativa vigente.			
mt01arr010c	0,020	t	Agua	11,75	0,24	
mt10hmf0Z	0,070	u	Hormigón HM-20/P/20/X0, fabricado en central.	83,57	5,85	
MOOA.1a	1,100	h	Oficial 1ª construcción	32,04	35,24	
MOOA.1d	1,300	h	Peón ordinario construcción	24,50	31,85	
%0400	4,000		Costes directos complementarios	73,20	2,93	
TOTAL PARTIDA						76,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 GESTIÓN DE RESIDUOS						
08.01		UD	PRESUPUESTO DE GESTION DE RESIDUOS SEGUN ESTUDIO GRCDS			
			Partida presupuestaria destinada a la gestión de los residuos generados en obra, de acuerdo con lo reflejado y detallado en el estudio de gestión de residuos del proyecto, según lo establecido en el Decreto 112/2012.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA			2.092,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 SEGURIDAD Y SALUD						
09.01		UD	PRESUPUESTO DE SEGURIDAD Y SALUD SEGUN ESTUDIO SYS			
			Partida presupuestaria destinada a los medios de seguridad y salud de acuerdo a lo reflejado y detallado en el estudio de seguridad y salud del proyecto, según lo establecido en el Real Decreto 1627/97.			
			Sin descomposición			
			TOTAL PARTIDA			5.925,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL NOVECIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

HONDARTZA KALEA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 10 CONTROL DE CALIDAD						
10.01		UD	PRESUPUESTO DE CONTROL DE CALIDAD SEGUN PLAN DE CONTROL CALIDAD			
			Partida presupuestaria destinada al control de calidad de la obra, de acuerdo a lo reflejado y detallado en el plan de control de calidad del proyecto, según lo establecido en el Real Decreto 209/2014.			
			Sin descomposición			
			TOTAL PARTIDA			2.942,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS