



**Gipuzkoako Foru Aldundia**  
**Diputación Foral de Gipuzkoa**  
BIDE AZPIEGITURETAKO ETA LURRALDE ESTRATEGIAKO DEPARTAMENTUA  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURAS VIARIAS Y ESTRATEGIA TERRITORIAL

**IRUNGO GI-636 ERREPIDEKO 15,530 KP-AN AZKEN PORTUKO  
BIRIBILGUNEAREN PROIEKTUA (GAKOA: 3-I-61/2025)**

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK. 15,530  
DE LA GI-636 EN IRÚN (CLAVE: 3-I-61/2025)

**4. Dokumentua – AURREKONTUA**  
Documento 4.- PRESUPUESTO

**4. DOKUMENTUA - AURREKONTUA**

**DOCUMENTO 4 - PRESUPUESTO**

## ÍNDICE

---

### DOCUMENTO 4.- PRESUPUESTO

- 1.- Mediciones
- 2.- Cuadro de Precios Nº 1
- 3.- Cuadro de Precios Nº 2
- 4.- Presupuesto

---

1.- NEURKETAK

1.- MEDICIONES

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS							
SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES							
01.01.01 BBHF0220	<b>m2 Fresado de firme</b>						
	Escarificado de la capa superficial de firme, hasta cualquier profundidad. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	Ramal 1 salida	1	217,91				217,91
	Ramal 1 entrada	1	167,11				167,11
	Glorieta menos la parte de abajo de la isleta	1	506,86				506,86
	Parte de abajo de la glorieta y toda las zonas de debajo	1	647,64				647,64
	Entrada y salida desde el poligono	1	129,92				129,92
	Ramal 2 entrada a la rotonda	1	89,33				89,33
	Ramak 2 salida de la rotonda	1	85,55				85,55
	El tramo de carriles restantes del ramal 2	1	633,97				633,97
	Arcenes del ramal dos (3 areas acumuladas)	1	54,90				54,90
	Parcial						2.533,19
	Ajuste	1	2.533,19	0,05		126,66	2.659,85
01.01.02 BBHF010H	<b>m2 Demolición seleccionada de acera</b>						
	Demolición seleccionada de acera, formada por de hormigón y baldosa, o retirada solamente de baldosa, incluso armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	Zona próxima a la desembocadura de la regata	1	61,45				61,45
	Pequeña acera entre el vial y la acera en la entrada del ramal 2	1	48,99				48,99
	Acera entre la parada del bus y la calle cortada	1	389,61				389,61
	Parcial						500,05
	Ajuste		500,05	0,05		25,00	525,05

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.01.03 BBHF010C	<b>m2 Demolición seleccionada de pavimento aglomerado</b>						
	Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	Mediana expandida del ramal 1	1	130,53				130,53
	Superficie próxima a la entrada desde el poligono	1	31,35				31,35
	Centro de la glorieta	1	344,46				344,46
	Arcén de la glorieta	1	33,47				33,47
	Superficie afectada a la entrada de la calle sin salida	1	210,06				210,06
	Parada de bus y superficie a su derecha	1	191,47				191,47
	Mediana expandida del ramal 2	1	25,58				25,58
	Arcen situado en el futuro	1	5,19				5,19
	enplazamineto del paso de peatones						
	Superficie entre el ramal 2 y el jardín	1	271,86				271,86
	Parcial						1.243,97
	Ajuste	1	1.243,97	0,05		62,20	1.306,17
01.01.04 BBLJ001C	<b>m3 Demolición obras de fábrica hormigón o mampostería</b>						
	Demolición de obras de fábrica de hormigón armado, en masa o de mampostería y sus elementos auxiliares como impostas, barandillas, etc, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	Previsión	10					10,00
							10,00
01.01.05 BBLJ008C	<b>m Demolición de cuneta</b>						
	Demolición de hormigón armado o en masa, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	Previsión		5,00				5,00
							5,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.01.06 BBHB020A	<b>m Demolición de bordillo jardín</b>						
	Demolición de bordillo jardín, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
01.01.07 BBHB0201	<b>m Demolición de bordillo</b>						
	Demolición de bordillo con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
01.01.08 BBHB0201B	<b>m Demolición de bordillo isleta</b>						
	Demolición de bordillo de isleta con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.01.09 DTJB0003	<b>ud Retirada de señal existente</b>						
	Retirada de señal vertical existente, de cualquier tipo y dimensión, incluso demolición de cimentación de la misma. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
01.01.10 BJFB0040	<b>ud Tala de árbol</b>						
	Tala de árbol de cualquier diámetro y extracción de tocón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes. Nota: Se consideran en medición exclusivamente los árboles que quedan fuera de las zonas a desbrozar.						
01.01.11 BNRT003C	<b>ud Trasplante de árbol h&lt;6m</b>						
	Trasplante de árbol de cualquier diámetro y altura menor de 6m, incluyendo extracción, carga y transporte a nueva ubicación, indicada por la propiedad dentro del municipio, apertura de alcorque, relleno del mismo con tierra vegetal y plantación del árbol.						
01.01.12 RF007047	<b>ud Recrecido tapa existente</b>						
	De recrecido de arqueta existente, de cualquier dimensión y hasta cualquier altura, incluso desmontaje de la tapa metálica, demolición de la cubierta, recrecido con muros de hormigón, colocación de nuevos pates y suministro y colocación de nueva tapa, así como los materiales y medios auxiliares necesarios para su correcta ejecución.						

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.01.13 BRCP008C	<b>ud Retirada y reubicación de cartel publicitario</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de cartel publicitario (MUPI) existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nuevo dado de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	1				1,00	1,00
01.01.14 BRDM010C	<b>ud Retirada y reubicación de marquesina</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de marquesina de bus existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nueva losa de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	1				1,00	1,00
01.01.15 BRAS004C	<b>ud Anulación de sumidero</b> Anulación de sumidero, incluso demolición de arqueta, retirada de rejilla y taponado de tubo.	9				9,00	9,00
01.01.16 DDBE005X	<b>ud Desmontaje de báculo con doble luminaria</b> Retirada de báculo y luminaria doble existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	9				9,00	9,00
01.01.17 DDBE007X	<b>ud Desmontaje de báculo con luminaria simple</b> Retirada de báculo y luminaria simple existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	7				7,00	7,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.01.18 PARO005C	<b>PA Retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería</b> Partida alzada de abono íntegro para retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería y traslado y trasplantedo a ubicación a determinar por la DO. o retirada a centro de gestión.	1				1,00	1,00
01.02.01 BRDT001C	<b>m3 Excavación de tierra vegetal</b> Excavación de tierra vegetal para posterior reutilización en el ámbito de la obra, jardines próximos a indicar por la DO o retirada depósito de sobrantes, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de carga, transporte hasta zona de acopio y posterior descarga.						
	Isleta	1	77,24		0,70	54,07	
	Mediana	1	173,62		0,30	52,09	
	Zona jardín principal	1	371,22		0,30	111,37	
	Zona jardín proxima a la marquesina	1	53,92		0,30	16,18	
	Parcial					233,71	
	Ajuste	1	233,71	0,05		11,69	
							245,40
01.02.02 BNRB0010	<b>m3 Excavación en cajeo y explanación</b> Excavación en explanación y cajeos, en cualquier tipo de terreno, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	ZONA JARDÍN						
	Mediana ramal 1	1	97,13		0,50	48,57	
	Centro de la glorieta	1	526,75		0,50	263,38	
	Jardín debajo de la glorieta	1	66,65		0,50	33,33	
	Jardín a ambos lados de la acera, próximos a la parada del bus	1	190,84		0,50	95,42	
	Mediana ramal 2	1	127,07		0,50	63,54	
	Pequeña sup. entre la carretera y la nueva acera	1	11,02		0,50	5,51	
	Extensión del jardín superior actual hacia el vial	1	271,86		0,50	135,93	
	VIAL						
	Isleta y alrededores	1	190,99		1,51	288,39	
	Superficie de vial en la rotonda principal	1	489,70		1,51	739,45	
	Mediana	1	21,44		1,51	32,37	
	Acera proxima a la salida del ramal 1	1	92,03		0,51	46,94	
	Acera próxima a la para del autobús	1	328,46		0,51	167,51	
	Acera mediana	1	15,27		0,51	7,79	
	Parcial					1.928,13	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Ajuste		1.928,14	0,05		96,41	
							2.024,54
01.02.03 BRFB307C	<b>m3 Relleno mat.sel. excavación</b> Relleno con material procedente de la excavación, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido, compactado y refino de taludes.						
	Mediana ramal 1	1	97,13		0,20	19,43	
	Centro de la glorieta	1	526,75		0,20	105,35	
	Jardín debajo de la glorieta	1	66,65		0,20	13,33	
	Jardín a ambos lados de la acera, próximo a la parada del bus	1	190,84		0,20	38,17	
	Mediana ramal 2	1	127,07		0,20	25,41	
	Extensión del jardín superior actual	1	271,86		0,20	54,37	
	Parcial						256,06
	Ajuste		256,08	0,05		12,80	
							268,86
01.02.04 IATV1655	<b>m3 Relleno de tierra vegetal de la excavación</b> Extendido de tierra vegetal excavada previamente y acopiada en obra. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.						
	Actividad ACT0010				97,13	97,13	
	Actividad ACT0010				526,75	526,75	
	Actividad ACT0010				66,65	66,65	
	Actividad ACT0010				190,84	190,84	
	Actividad ACT0010				127,07	127,07	
	Actividad ACT0010				271,86	271,86	
		1	233,71			233,71	
	Parcial						
	Ajuste	1	233,71	0,05		11,69	
							245,40
01.02.05 IATV1657	<b>m3 Relleno de tierra vegetal de préstamos</b> Aporte y extendido de tierra vegetal de préstamos. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.						
	Actividad ACT0010				97,13	97,13	
	Actividad ACT0010				526,75	526,75	
	Actividad ACT0010				66,65	66,65	
	Actividad ACT0010				190,84	190,84	
	Actividad ACT0010				127,07	127,07	
	Actividad ACT0010				271,86	271,86	
	Mediana ramal 1	1	97,13		0,30	29,14	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Jardín a ambos lados de la acera, próximo a la parada del bus	1	190,84		0,30	57,25	
	Mediana ramal 2	1	127,07		0,30	38,12	
	Extensión del jardín superior actual	1	271,86		0,30	81,56	
	A deducir relleno con tierra de la excavación	-1	233,71			-233,71	
	Parcial						150,39
	Ajuste		150,39	0,05		7,52	
							157,91
01.02.06 PEDRA01	<b>m3 Pedraplén selec. procedente de préstamos</b> Pedraplén con material seleccionado procedente de préstamos que incluye suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.						
	Isleta y alrededores	1	190,99		0,50	95,50	
	Superficie de vial en la rotonda principal	1	489,70		0,50	244,85	
	Mediana	1	21,44		0,50	10,72	
	Parcial						351,07
	Ajuste	1	351,07	0,05		17,55	
							368,62



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 02 DRENAJE Y SANEAMIENTO							
SUBCAPÍTULO 02.01 EXCAVACIONES Y RELLENOS							
02.01.01 BNLB0250	<b>m3 Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment.</b> Excavación en zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, hasta cualquier profundidad, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados, así como de entibación ligera y semicujada, agotamiento en caso necesario y refuerzo de cruces con servicios. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	RAMAL 1						
	Desde arqueta 1.1 hasta bordillo dirección 1.2 (dim 315 PVC)	1	6,08	1,40	2,46		20,94
	Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	1	10,97	1,40	2,46		37,78
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	1	11,19	1,40	2,22		34,78
	De 1.3 a la 1.4 (din 315 PVC)	1	12,87	1,40	2,23		40,18
	De 1.4 a la 1.5 (din 315 PVC)	1	11,66	1,40	1,77		28,89
	RAMAL 2						
	De 2.1 a 2.2 (dim 315 PVC)	1	19,04	1,40	2,41		64,24
	RAMAL 3						
	De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	1	4,12	1,40	1,67		9,63
	RAMAL 4						
	De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dim 1 315 PVC)		11,22	1,40	1,95		30,63
	Desde bordillo hasta 4.2 (dim 315 PVC)	1	5,59	1,40	1,95		15,26
	De 4.2 a 4.3 (dim 315 PVC)	1	11,10	1,62	1,12		20,14
	De 4.2 a 4.4 (dim 315 PVC)	1	21,61	1,67	1,12		40,42
	De 4.1 a 4.5 (dim 315 PVC)	1	5,37	1,40	1,74		13,08
	RAMAL 5						
	De 5.1 a 5.2 (dim 250 PVC)	1	7,47	1,03	0,97		7,46
	RAMAL 6						
	De 6.1 a 6.2 (dim 250 PVC)	1	3,39	1,53	0,97		5,03
	De 6.3 a 6.4 (dim 250 PVC)	1	5,63	1,53	0,98		8,44
	De 6.5 a 6.6 (dim 250 PVC)	1	5,90	1,53	0,98		8,85
	De 6.7 a 6.8 (dim 250 PVC)	1	5,17	1,53	0,98		7,75
	Parcial						393,50
	Ajuste	1	393,50	0,05		19,68	
							413,18

**02.01.02**  
LDBK0010 **m3 Hormigón HM-20/B/20/X0**  
Hormigón HM-20/B/20 en cualquier clase de elemento, incluso suministro, vertido, vibrado, curado, bombeo en caso necesario, tratamiento de juntas mediante chorreo de arena o picado y limpieza con aire a presión, y medios auxiliares.

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	RAMAL 1						
	Desde 1.1 hasta bordillo dirección 1.2 (dim 315 PVC)	1	6,08	1,40	0,64		5,45
	Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	1	10,97	1,40	0,64		9,83
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	1	11,19	1,40	0,64		10,03
	De 1.3 a la 1.4 (din 315 PVC)	1	12,87	1,40	0,64		11,53
	De 1.4 a la 1.5 (din 315 PVC)	1	12,53	1,40	0,64		11,23
	RAMAL 2						
	De 2.1 a 2.2 (dim 315 PVC)	1	19,04	1,40	0,64		17,06
	RAMAL 3						
	De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	1	5,23	1,40	0,64		4,69
	RAMAL 4						
	De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dim 1 315 PVC)		11,22	1,40	0,64		10,05
	Desde bordillo hasta 4.2 (dim 315 PVC)	1	5,59	1,40	0,64		5,01
	De 4.2 a 4.3 (dim 315 PVC)	1	12,00	1,62	0,64		12,44
	De 4.2 a 4.4 (dim 315 PVC)	1	22,42	1,67	0,64		23,96
	De 4.1 a 4.5 (dim 315 PVC)	1	5,37	1,40	0,64		4,81
	RAMAL 5						
	De 5.1 a 5.2 (dim 250 PVC)	1	7,47	1,03	0,31		2,39
	RAMAL 6						
	De 6.1 a 6.2 (dim 250 PVC)	1	5,18	1,53	0,31		2,46
	De 6.3 a 6.4 (dim 250 PVC)	1	7,47	1,53	0,31		3,54
	De 6.5 a 6.6 (dim 250 PVC)	1	7,72	1,53	0,31		3,66
	De 6.7 a 6.8 (dim 250 PVC)	1	6,90	1,53	0,31		3,27
	A deducir tubos						
	Ø250	-1	31,68	0,05			-1,58
	Ø315	-1	125,70	0,07			-8,80
	Parcial						131,03
	Ajuste	1	131,03	0,05		6,55	
							137,58
02.01.03 BRLZ402CD	<b>m3 Relleno zanja mat.sel.S3</b> Relleno de zanja con material seleccionado (S-3) procedente de cantera o producto de la excavación, que incluye suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.						
	EN TRAMOS DE ZANJA BAJO VIAL						
	RAMAL 1						
	Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	1	10,97	1,40	1,31		20,12
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	1	11,19	1,40	1,06		16,61
	De 1.4 a 1.5 (din 315 PVC)	1	11,66	1,40	0,62		10,12
	RAMAL 2						
	De 2.1 a la 2.2 (dim 315 PVC)	1	19,04	1,40	1,26		33,59
	RAMAL 3						
	De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	1	4,12	1,40	0,85		4,90
	RAMAL 4						
	De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dim 1 315 PVC)		11,22	1,40	0,80		12,57
	Desde 4.1 dirección 4.5 hasta bordillo	1	2,94	1,40	0,59		2,43
	Parcial						100,34
	Ajuste	1	100,34	0,05		5,02	
							105,36

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
02.01.04 BRFB403C	<b>m3 Relleno zanja mat. excavación</b>						
	Relleno de zanja con material seleccionado procedente de la excavación o préstamos, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido y compactado.						
	EN TRAMOS DE ZANJA BAJO JARDÍN O ACERA						
	RAMAL 1						
	Desde 1.1 hasta bordillo dirección 1.2 (dim 315 PVC)	1	6,08	1,40	1,52		12,94
	De 1.3 a la 1.4 (din 315 PVC)	1	12,87	1,40	1,28		23,06
	RAMAL 4						
	Desde bordillo hasta 4.2 (dim 315 PVC)	1	5,59	1,40	1,01		7,90
	De 4.2 a 4.3 (dim 315 PVC)	1	11,10	1,62	0,13		2,34
	De 4.2 a 4.4 (dim 315 PVC)	1	21,61	1,67	0,18		6,50
	De bordillo a 4.5 (dim 315 PVC)	1	2,43	1,40	0,80		2,72
	RAMAL 5						
	De 5.1 a 5.2 (dim 250 PVC)	1	7,47	1,03	0,36		2,77
	RAMAL 6						
	De 6.1 a 6.2 (dim 250 PVC)	1	3,39	1,53	0,36		1,87
	De 6.3 a 6.4 (dim 250 PVC)	1	5,63	1,53	0,37		3,19
	De 6.5 a 6.6 (dim 250 PVC)	1	5,90	1,53	0,37		3,34
	De 6.7 a 6.8 (dim 250 PVC)	1	5,17	1,53	0,37		2,93
	Parcial						69,56
	Ajuste	1	69,56	0,05		3,48	
							73,04
02.01.05 BVRF00E1	<b>m2 Entibación cuajada en pozos y zanjas tipo E1</b>						
	Entibación metálica especial a doble cara tipo E1 ligera o con cajones de blindaje metálico y arriostramientos telescópicos para profundidad de zanja menor de 3,5m y anchura de zanja menor de 4,5m, a emplear por indicación de la Dirección de Obra, previa aprobación del modelo a utilizar, incluso instalación, parte proporcional de apeos, saliente de 0,20m mínimo a modo de zócalo superior, soluciones especiales en cruces con servicios con cualquier esviaje, barandilla superior en ambas caras, desentibación, incrementos de costes de excavaciones y rellenos por pérdida de rendimiento, maquinaria y medios auxiliares.						
	RAMAL 1						
	De la 1.1 a la 1.2 (din 315 PVC)	2	17,05		2,66		90,71
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	2	11,19		2,42		54,16
	De 1.3 a la 1.4 (din 315 PVC)	2	12,87		2,43		62,55
	De 1.4 a la 1.5 (din 315 PVC)	1	11,66		1,77		20,64
	RAMAL 2						
	De 2.1 a 2.2 (dim 315 PVC)	2	19,04		2,61		99,39
	RAMAL 3						
	De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	2	4,12		1,67		13,76
	RAMAL 4						
	De 4.2 a 4.5 (dim 315 PVC)	2	5,37		1,74		18,69
	Parcial						359,90
	Ajuste	1	359,91	0,05		18,00	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
							377,90
SUBCAPÍTULO 02.02 TUBERÍAS							
02.02.01 EENP0250	<b>m Tubería PVC Ø250 UNE 1401-1-SN4</b>						
	Tubería de PVC ecológico tipo "Ecosan" o similar, de 250 mm de diámetro exterior y 6.0mm de espesor, SN-4 según norma UNE 1401-1, con capas interior y exterior de PVC virgen, y capa intermedia de PVC reciclado, con porcentaje mínimo del 60% de reciclado, de conformidad con la norma UNE EN 15343, y fabricadas según lo establecido por la UNE EN 13476-2, incluso suministro, montaje, parte proporcional de juntas, bielas y manguitos pasamuros, conexión con arquetas, limpieza interior mediante camión cisterna, visualización con cámara en circuito cerrado de TV y pruebas.						
	RAMAL 3						
	De arqueta 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	1	4,12				4,12
	RAMAL 5						
	De arqueta 5.1 a 5.2 (dim 250 PVC)	1	7,47				7,47
	RAMAL 6						
	De arqueta 6.1 a 6.2 (dim 250 PVC)	1	3,39				3,39
	De arqueta 6.3 a 6.4 (dim 250 PVC)	1	5,63				5,63
	De arqueta 6.5 a 6.6 (dim 250 PVC)	1	5,90				5,90
	De arqueta 6.7 a 6.8 (dim 250 PVC)	1	5,17				5,17
	Parcial						31,68
	Ajuste	1	31,68	0,05		1,58	
							33,26
02.02.02 EENP0315	<b>m Tubería PVC Ø315 UNE 1401-1-SN4</b>						
	Tubería de PVC ecológico tipo "Ecosan" o similar, de 315 mm de diámetro exterior y 7.2mm de espesor, SN-4 según norma UNE 1401-1, con capas interior y exterior de PVC virgen, y capa intermedia de PVC reciclado, con porcentaje mínimo del 60% de reciclado, de conformidad con la norma UNE EN 15343, y fabricadas según lo establecido por la UNE EN 13476-2, incluso suministro, montaje, parte proporcional de juntas, bielas y manguitos pasamuros, conexión con arquetas, limpieza interior mediante camión cisterna, visualización con cámara en circuito cerrado de TV y pruebas.						
	RAMAL 1						
	De arqueta 1.1 a la 1.2 (din 315 PVC)	1	17,05				17,05
	De arqueta 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	1	11,19				11,19
	De arqueta 1.3 a la 1.4 (din 315 PVC)	1	12,87				12,87
	De arqueta 1.4 a la 1.5 (din 315 PVC)	1	11,66				11,66
	RAMAL 2						
	De arqueta 2.1 a 2.2 (dim 315 PVC)	1	19,04				19,04
	RAMAL 4						
	De arqueta 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dim 315 PVC)	1	11,22				11,22
	Desde bordillo hasta arqueta 4.2 (dim 315 PVC)	1	5,59				5,59

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	De arqueta 4.2 a 4.3 (dim 315 PVC)	1	11,10			11,10	
	De arqueta 4.2 a 4.4 (dim 315 PVC)	1	21,61			21,61	
	De arqueta 4.2 a 4.5 (dim 315 PVC)	1	5,37			5,37	
	Parcial						126,70
	Ajuste	1	125,70	0,05		6,29	
							132,99
02.02.03 CONESAN	ud <b>Conexión con red existente de saneamiento o drenaje</b> Conexión de tubo de cualquier diámetro con arqueta existente de la red de saneamiento o drenaje que incluye localización, excavación, demolición de pared de la arqueta, recibido con mortero de la misma, refuerzo de hormigón en la conexión, piecerío y pruebas. Totalmente rematada.						
		11				11,00	
							11,00

SUBCAPÍTULO 02.03 ARQUETAS

02.03.01 EVJD018D	ud <b>Arqueta 80x80cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,80 x 0,80 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.						
		7				7,00	
	Ajuste	1				1,00	
							8,00
02.03.02 EVJD016D	ud <b>Arqueta 60x60cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.						
		7				7,00	
	Ajuste	1				1,00	
							8,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
02.03.03 EEKD001C	ud <b>Sumidero directo b/cuneta tipo 0.30 Ø250</b> Sumidero realizado "in situ", bajo cuneta de 0.30 m, que incluye tubería y codo de PVC de 250 mm de diámetro, protección de la tubería con hormigón, rejilla de fundición dúctil de 50x30, D-400, con llave o cierre de seguridad, modelo a elegir por la D. O. y remates. Totalmente terminado según plano de detalles.						
		16				16,00	
	Ajuste	2				2,00	
							18,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 03 ALUMBRADO PÚBLICO							
SUBCAPÍTULO 03.01 DEMOLICIONES							
03.01.01 BBHF010C	<b>m2 Demolición seleccionada de pavimento aglomerado</b>						
	Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	VIAL						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1	1	15,95	0,45		7,18	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	1	13,37	0,45		6,02	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	1	38,64	0,45		17,39	
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06	0,45		5,43	
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	1	5,39	0,45		2,43	
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 7.1 y conexión red exi.	1	7,54	0,45		3,39	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	1	5,39	0,45		2,43	
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	1	5,10	0,45		2,30	
	Parcial						46,57
	Ajuste	1	46,57	0,05		2,33	
							48,90

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 03.02 EXCAVACIONES Y RELLENOS							
03.02.01 BNLB0250	<b>m3 Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment.</b>						
	Excavación en zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, hasta cualquier profundidad, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados, así como de entibación ligera y semicujada, agotamiento en caso necesario y refuerzo de cruces con servicios. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	ZONA JARDÍN						
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 1.1 hasta la 1.2	1	3,08	0,45	0,50	0,69	
	Zanja alum. desde arq. 2.1 hasta 2.2 y hasta luminaria actual	1	10,21	0,45	0,50	2,30	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.2 hasta la 5.3	1	50,56	0,45	0,50	11,38	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.3 hasta la 10.4	1	3,60	0,45	0,50	0,81	
	VIAL						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1	1	15,95	0,45	1,01	7,25	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	1	13,37	0,45	1,01	6,08	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	1	38,64	0,45	1,01	17,56	
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06	0,45	1,01	5,48	
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	1	5,39	0,45	1,01	2,45	
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 7.1 y conexión red exi.	1	7,54	0,45	1,01	3,43	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	1	5,39	0,45	1,01	2,45	
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	1	5,10	0,45	1,01	2,32	
	Parcial						62,20
	Ajuste	1	62,20	0,05		3,11	
							65,31

**03.02.02 LDBK0010 m3 Hormigón HM-20/B/20/X0**  
Hormigón HM-20/B/20 en cualquier clase de elemento, incluso suministro, vertido, vibrado, curado, bombeo en caso necesario, tratamiento de juntas mediante chorreo de arena o picado y limpieza con aire a presión, y medios auxiliares.

ZONA JARDÍN							
Zanja de alumbrado desde la arqueta 1.1 hasta la 1.2	1	3,08	0,45	0,31		0,43	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
03.02.03 BRFB403C	Zanja alum. desde arq. 2.1 hasta y hasta luminaria actual	2.2	1	10,21	0,45	0,31	1,42
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.2 hasta la 5.3	1	50,56	0,45	0,31		7,05
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.3 hasta la 10.4	1	3,60	0,45	0,31		0,50
	VIAL						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1	1	15,95	0,45	1,01		7,25
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	1	13,37	0,45	1,01		6,08
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	1	38,64	0,45	1,01		17,56
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06	0,45	1,01		5,48
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06	0,45	1,01		5,48
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	1	5,39	0,45	1,01		2,45
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 7.1 y conexión red exi.	1	7,54	0,45	1,01		3,43
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	1	5,39	0,45	1,01		2,45
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	1	5,10	0,45	1,01		2,32
	A deducir tubos	-1	341,78	0,01			-3,42
	Parcial						58,48
	Ajuste	1	53,00	0,05		2,65	
							61,13
	<b>m3 Relleno zanja mat. excavación</b>						
	Relleno de zanja con material seleccionado procedente de la excavación o préstamos, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido y compactado.						
	ZONA JARDÍN						
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.2 hasta la 5.3	1	50,56	0,45	0,40		9,10
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.3 hasta la 10.4	1	3,60	0,45	0,40		0,65
	Parcial						9,75
	Ajuste	1	9,75	0,05		0,49	
							10,24

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 03.03 TUBERÍAS</b>							
03.03.01 EBNR4110	<b>m Tubería PEAD Ø110 protección</b>						
	Tubería de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro exterior, con estructura de doble pared, lisa interior y corrugada exterior con guía de nylon incorporada, incluso suministro, colocación, mandrilado, tapas y piezas especiales.						
	ZONA JARDÍN						
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 1.1 hasta la 1.2	2	3,08				6,16
	Zanja alum. desde arq. 2.1 hasta y hasta luminaria actual	2.2	2	10,21			20,42
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.2 hasta la 5.3	2	50,56				101,12
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.3 hasta la 10.4	2	3,60				7,20
	VIAL						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1	2	15,95				31,90
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	2	13,37				26,74
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	2	38,64				77,28
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	2	12,06				24,12
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	2	5,39				10,78
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 7.1 y conexión red exi.	2	7,54				15,08
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	2	5,39				10,78
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	2	5,10				10,20
	Parcial						341,78
	Ajuste	1	314,78	0,05		15,74	
							357,52

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 03.04 ARQUETAS</b>							
03.04.01 EVJD014C	<b>ud Arq.alumb.40x40x60 cm i/tapa</b> Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,40 x 0,40 m en planta por 0,60 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	17				17,00	
							17,00
03.04.02 EVJD016C	<b>ud Arq.alumb.60x60x100 cm i/tapa</b> Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta por 1,00 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	8				8,00	
							8,00
03.04.03 EVIJ0090C	<b>ud Base cimentación 80x80x100 cm</b> Base de cimentación de 0.80x0.80x1.00 m según plano de detalles, construida con hormigón en masa, que incluye excavación, codos, encofrado y desencofrado, pernos de anclaje y tornillería de acero inoxidable... etc. Totalmente terminada y rematada.	16				16,00	
							16,00
03.04.04 EVJD015C	<b>ud Conexión con arqueta existente de alumbrado</b> Conexión con arqueta existente, incluso perforación de la pared de la arqueta y recibido de tubos. Totalmente terminada y rematada.	4				4,00	
							4,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 03.05 EQUIPAMIENTO</b>							
03.05.01 EVXB118C	<b>m Conductor de aluminio con recubrimiento XLPE 4 x 16 mm2</b> Conductor de aluminio semirrígido clase 2 con recubrimiento XLPE y cubierta exterior de poliolefina termoplástica libre de halógenos, no propagador de la llama, de 4x16mm² de sección, en trazado aéreo o bajo tubo, incluso material accesorio y mano de obra.						
	ZONA JARDÍN						
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 1.1 hasta la 1.2						3,08
	Zanja alum. desde arq. 2.1 hasta y hasta luminaria actual						10,21
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.2 hasta la 5.3						50,56
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.3 hasta la 10.4						3,60
	VIAL						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1						15,95
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2						13,37
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2						38,64
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5						12,06
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6						5,39
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 7.1 y conexión red exi.						7,54
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana						5,39
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2						5,10
	Parcial						170,89
	Ajuste						1
							170,89
							0,20
							34,18
							205,07
03.05.02 EVXB115C	<b>m Conductor de cobre desnudo soterrado de XLPE 35 mm2</b> Conductor de aluminio desnudo, de 35mm² de sección, en trazado soterrado en zanja, incluso material accesorio y mano de obra.						
	ZONA JARDÍN						
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 1.1 hasta la 1.2						3,08
	Zanja alum. desde arq. 2.1 hasta y hasta luminaria actual						10,21
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.2 hasta la 5.3						50,56
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.3 hasta la 10.4						3,60
	VIAL						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1						15,95

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	1	13,37			13,37	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	1	38,64			38,64	
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06			12,06	
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	1	5,39			5,39	
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 1 7.1 y conexión red exi.	1	7,54			7,54	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	1	5,39			5,39	
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	1	5,10			5,10	
	Parcial						170,89
	Ajuste	1	170,89	0,20		34,18	
							205,07
03.05.03	m Conductor de cobre con recubrimiento XLPE RV-K 3 x 2,5 mm2 i/ conex. aluminio						
EVXB112C	Conductor de cobre con recubirmiento XLPE RV-K 3x2,5mm² de sección, incluso material accesorio, p.p. de conexiones bimetalico con las secciones de aluminio y mano de obra.						
	Punto de luz y luminaria BGP704 T25 8 1 xLED100-4S/730 DM10 column	8	12,00			96,00	
	Punto de luz y luminaria BGP704 T25 6 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S	6	12,00			72,00	
	Punto de luz y luminaria BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 columna 4m	2	6,00			12,00	
							180,00
03.05.04	ud Punto de luz y luminaria BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10 columna 10m						
EVXB521CD	Luminaria Philips - BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.						
		8				8,00	
							8,00
03.05.05	ud Punto de luz y luminaria BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S columna 10m						
EVXB522CD	Luminaria Philips - BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.						
		6				6,00	
							6,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
03.05.06	ud Punto de luz y luminaria BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 columna 4m						
EVXB525CD	Luminaria Philips - BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 4 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.						
		2				2,00	
							2,00
SUBCAPÍTULO 03.06 VARIOS							
03.06.01	m Cinta aviso conducción						
ETZC0010	Cinta de aviso de conducción eléctrica o de telecomunicaciones, que incluye suministro y colocación.						
	ZONA JARDÍN						
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 1.1 hasta la 1.2	1	3,08			3,08	
	Zanja alum. desde arq. 2.1 hasta 2.2 y hasta luminaria actual	1	10,21			10,21	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.2 hasta la 5.3	1	50,56			50,56	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.3 hasta la 10.4	1	3,60			3,60	
	VIAL						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1	1	15,95			15,95	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	1	13,37			13,37	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	1	38,64			38,64	
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06			12,06	
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	1	5,39			5,39	
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 1 7.1 y conexión red exi.	1	7,54			7,54	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	1	5,39			5,39	
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	1	5,10			5,10	
	Parcial						170,89
	Ajuste	1	170,89	0,05		8,54	
							179,43
03.06.02	ud Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m						
EVXB010C	Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m de longitud y 14 mm de diámetro.incluso material accesorio y mano de obra.						
		16				16,00	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
							16,00
03.06.03 EVXB005C	ud Legalización de la instalación Redacción de proyecto de alumbrado, incluso visado para su tramitación ante los organismos competentes.	1				1,00	1,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 04 SERVICIOS AFECTADOS							
SUBCAPÍTULO 04.01 SERVICIO AFECTADO 101 ABASTECIMIENTO / RIEGO							
04.01.01 EBFB001N	ud Localización de la conducción saneamiento o agua Localización y enganche de la conducción de abastecimiento a la red existente, que incluye: localización manual, cortes previos y vaciado de la conducción, piecerío para la conexión, pruebas y puesta en carga.  Para modificación de tuberíar de riego 1 rotonda Para modificación de tubería de riego 1 jardín					1,00 1,00	2,00
04.01.02 EVJD018D	ud Arqueta 80x80cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla Arqueta de hormigón armado, de 0,80 x 0,80 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.  v Para modificación de tubería de riego 1 jardín					1,00 1,00	2,00
04.01.03 EENP0571A	m Canalización de abastecimiento Prolongación de tubería abastecimiento para acometida a nueva boca de riego y a canalizaciones de riego de jardines, incluyendo conexión con tubería existente, aporte de nuevo tramo de tubería PEAD Ø63, excavación, relleno de arena y zahorra, protección del tubo y según secciones tipo de planos. Totalmente rematado.  Para modificación de tuberíar de riego 1 rotonda Para modificación de tubería de riego 1 jardín Parcial Ajuste					2,00 3,75 0,29	5,75 3,75 6,04



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.01.04 EHXL0080	<b>ud Boca de riego tipo BRI-45 IRUA</b> Boca de riego tipo BRI-45 IRUA o similar, con boca de 40 mm., incluso p.p. de tubo, macizos de anclaje y piezas especiales desde red general así como trampillón para accionamiento de la válvula, incluso montaje y conexión. Totalmente colocada y rematada según plano de detalle.	1				1,00	
							1,00
04.01.05 DDPR001C	<b>ud Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego</b> Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego, incluso cortes de agua, desconexión, desplazamiento del material e instalación en nuevas arquetas, así como p.p. de materiales auxiliares necesarios.						
	Para modificación de tuberiar de riego 1 rotonda					1,00	
	Para modificación de tubería de riego 1 jardín					1,00	
							2,00
04.01.06 PAMI005C	<b>PA Modificación de instalación de riego de jardines</b> Partida alzada a justificar para modificación de instalación de riego de jardines.	1				1,00	
							1,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 04.02 SERVICIO AFECTADO 401 TELECOMUNICACIONES							
04.02.01 BBHF010C	<b>m2 Demolición seleccionada de pavimento aglomerado</b> Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	VIAL						
	Desde la arqueta 1 hasta la 4	1	18,59			18,59	
	De bordillo ha bordillo entre las arquetas 4 y 5	1	6,23			6,23	
	Parcial						24,82
	Ajuste	1	24,82	0,05		1,24	
							26,06
04.02.02 BNLB0250	<b>m3 Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment.</b> Excavación en zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, hasta cualquier profundidad, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados, así como de entibación ligera y semicuajada, agotamiento en caso necesario y refuerzo de cruces con servicios. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.						
	VIAL						
	Desde la arqueta 1 hasta la 4	1	18,59	0,45	1,01	8,45	
	De bordillo ha bordillo entre las arquetas 4 y 5	1	6,23	0,45	1,01	2,83	
	ZONA JARDÍN						
	Desde arqueta 4 hasta bordillo	1	25,89	0,45	0,61	7,11	
	Parcial						18,39
	Ajuste	1	18,39	0,05		0,92	
							19,31
04.02.03 LDBK0010	<b>m3 Hormigón HM-20/B/20/X0</b> Hormigón HM-20/B/20 en cualquier clase de elemento, incluso suministro, vertido, vibrado, curado, bombeo en caso necesario, tratamiento de juntas mediante chorreo de arena o picado y limpieza con aire a presión, y medios auxiliares.						
	VIAL						
	Desde la arqueta 1 hasta la 4	1	18,59	0,45	1,01	8,45	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	De bordillo ha bordillo entre las arquetas 4 y 5	1	6,23	0,45	1,01	2,83	
	ZONA JARDÍN						
	Desde arqueta 4 hasta bordillo	1	25,89	0,45	0,47	5,48	
	DEDUCCIÓN TUBOS						
	Desde la arqueta 1 a la 4	-1	18,59	0,01		-0,19	
	Desde la arqueta 4 hasta la 5	-1	32,12	0,01		-0,32	
	Parcial						16,25
	Ajuste	1	8,88	0,05		0,44	
							16,69
04.02.04 BRFB403C	<b>m3 Relleno zanja mat. excavación</b> Relleno de zanja con material seleccionado procedente de la excavación o préstamos, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido y compactado.						
	ZONA JARDÍN						
	Desde arqueta 4 hasta bordillo	1	25,89	0,45	0,40	4,66	
	Parcial						4,66
	Ajuste	1	4,66	0,05		0,23	
							4,89
04.02.05 ENNP001C	<b>m Tubería de PVC de 110 mm</b> Tubería de PVC de 110 mm de diámetro exterior, con guía metálica incorporada, para protección de canalización, incluso suministro, colocación y piezas especiales.						
	Desde la arqueta 1 a la 4	2	18,59			37,18	
	Desde la arqueta 4 hasta la 5	3	32,12			96,36	
	Parcial						133,54
	Ajuste	133,54	0,05			6,68	
							140,22
04.02.06 ETZC0010	<b>m Cinta aviso conducción</b> Cinta de aviso de conducción eléctrica o de telecomunicaciones, que incluye suministro y colocación.						
	Desde la arqueta 1 a la 4	1	18,59			18,59	
	Desde la arqueta 4 hasta la 5	1	32,12			32,12	
							50,71
04.02.07 ENJC0010	<b>ud Arqueta comunicaciones tipo HF</b> Arqueta prefabricada para la red de telefonía, tipo HF, de hormigón armado, según plano de detalles, incluso excavación, base de asiento, rellenos laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.						
	Telefónica	1				1,00	
	Vodafone	3				3,00	
							4,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.02.08 ENJC001C	<b>ud Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones</b> Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones, de hormigón armado, según indicaciones de la compañía suministradora, incluso excavación, base de asiento, rellenos laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.						
	Telefónica	2				2,00	
							2,00
04.02.09 EENJ207C	<b>ud Conexión a la red existente de Telefonía</b> Conexión a red de telefonía, que incluye perforación de arqueta existente y recibido de tuberías. Totalmente rematada.						
		2				2,00	
							2,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 05 URBANIZACIÓN SUPERFICIAL							
SUBCAPÍTULO 05.01 FIRMES Y PAVIMENTOS							
05.01.01 HNMBG02D	<b>m3 Explanada mejorada árido reciclado</b>						
	Formación de explanada mejorada con material seleccionado procedente de RCD'S pétreos, que cumpla las especificaciones establecidas en el PG-3 y en la Norma para el Dimensionamiento de Firmes de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso preparación de la superficie, suministro, extendido, compactado y pruebas según lo especificado en los artículos correspondientes del PG-3.						
	ZONAS DE FIRME COMPLETO (Medición s/ Autocad) Coeficiente por medición adicional por derrames laterales 30%						
	Isleta	1,3	107,71		0,50	70,01	
	Sup. desde entrada P. Artía hasta la entrada del ramal 2	1,3	392,72		0,50	255,27	
	Parcial						325,28
	Ajuste	1	325,28	0,05		16,26	
							341,54
05.01.02 BRFB512BZ	<b>m3 Base zahorra artificial con RCD de hormigon</b>						
	Base de zahorra RCD'S pétreas procedentes de machaqueo de hormigón, compactada al 98% del proctor modificado, que cumpla las especificaciones establecidas en el PG-3 y en la Norma para el Dimensionamiento de Firmes de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.						
	SOBRE NUEVAS ZANJAS DRENAJE RAMAL 1						
	Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	1	10,97	1,40	0,25	3,84	
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	1	11,19	1,40	0,25	3,92	
	De 1.4 a 1.5 (din 315 PVC)	1	11,33	1,40	0,25	3,97	
	RAMAL 2						
	De 2.1 a la 2.2 (dim 315 PVC)	1	19,04	1,40	0,25	6,66	
	RAMAL 3						
	De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	1	4,12	1,40	0,25	1,44	
	RAMAL 4						
	De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dim 1 315 PVC)		11,22	1,40	0,25	3,93	
	De bordillo dirección 4.5 (dim 315 PVC) 1		2,94	1,40	0,25	1,03	
	ZONAS DE FIRME COMPLETO (Medición s/ Autocad) Coeficiente por medición adicional por derrames laterales 25%						
	Isleta	1,25	190,99		0,25	59,68	
	Sup. desde entrada P. Artía hasta la entrada del ramal 2	1,25	486,00		0,25	151,88	
	Mediana	1,25	21,44		0,25	6,70	
	Parcial						243,05

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Ajuste	1	243,05	0,05		12,15	
							255,20
05.01.03 HNRI021C	<b>m2 Riego de imprimación</b>						
	Riego de imprimación de 1,5 Kg de betún asfáltico, incluso limpieza de la superficie y extendido.						
	SOBRE ZAHORRA, PARA CAPA BASE SOBRE NUEVAS ZANJAS ZANJAS DRENAJE Y SANEAMIENTO RAMAL 1						
	Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	1	10,97	2,00		21,94	
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	1	11,19	2,00		22,38	
	De 1.4 a 1.5 (din 315 PVC)	1	12,53	1,40		17,54	
	RAMAL 2						
	De 2.1 a la 2.2 (dim 315 PVC)	1	19,04	1,40		26,66	
	RAMAL 3						
	De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	1	5,23	1,40		7,32	
	RAMAL 4						
	De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dim 1 315 PVC)		11,22	1,40		15,71	
	De bordillo dirección 4.5 (dim 315 PVC) 1		4,02	1,40		5,63	
	ZANJA ALUMBRADO						
	Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1	1	15,95	0,45		7,18	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	1	13,37	2,00		26,74	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	1	38,64	0,45		17,39	
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06	0,45		5,43	
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	1	5,39	2,00		10,78	
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 7.1 y conexión red exi.	1	7,54	0,45		3,39	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	1	5,39	2,00		10,78	
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	1	5,10	2,00		10,20	
	TELECOMUNICACIONES						
	Desde la arqueta 1 hasta la 4	1	18,59	0,45		8,37	
	ZONAS DE FIRME COMPLETO (Medición s/ Autocad)						
	Isleta	1	190,99			190,99	
	Sup. desde entrada P. Artía hasta la entrada del ramal 2	1	486,00			486,00	
	Mediana	1	21,44			21,44	
	Parcial						915,87
	Ajuste	1	915,87	0,05		45,79	
							961,66

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
05.01.04 HNRA0210	<b>m2 Riego de adherencia termoadherente</b>						
	Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico, incluso limpieza de la superficie y extendido.						
	SOBRE CAPA BASE, PARA CAPA INTERMEDIA SOBRE NUEVAS ZANJAS ZANJAS DRENAJE Y SANEAMIENTO RAMAL 1 Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	1	10,97	2,00		21,94	
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	1	11,19	2,00		22,38	
	De 1.4 a 1.5 (din 315 PVC)	1	12,53	1,40		17,54	
	RAMAL 2 De 2.1 a la 2.2 (dim 315 PVC)	1	19,04	1,40		26,66	
	RAMAL 3 De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	1	5,23	1,40		7,32	
	RAMAL 4 De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dim 315 PVC)		11,22	1,40		15,71	
	De bordillo dirección 4.5 (dim 315 PVC) 1		4,02	1,40		5,63	
	ZANJA ALUMBRADO Zanja alum. desde cuadro de maniobras hasta arqueta 3.1	1	15,95	0,45		7,18	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 3.1 a la 3.2	1	13,37	2,00		26,74	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 5.1 a la 5.2	1	38,64	0,45		17,39	
	Zanja de alum desde arq. 5.3 hasta el bordillo direc. arq 5.5	1	12,06	0,45		5,43	
	Zanja de alum de bordillo a bordillo entre arq 5.5 y 5.6	1	5,39	2,00		10,78	
	Zanja alum bordillo a bordillo entre arq 7.1 y conexión red exi.	1	7,54	0,45		3,39	
	Zanja de alumbrado desde la arqueta 10.1 al bordillo mediana	1	5,39	2,00		10,78	
	Zanja de alumbrado desde bordillo mediana a la arqueta 10.2	1	5,10	2,00		10,20	
	TELECOMUNICACIONES Desde la arqueta 1 hasta la 4	1	18,59	0,45		8,37	
	ZONAS DE FIRME COMPLETO (Medición s/ Autocad)						
	Isleta	1	190,99			190,99	
	Sup. desde entrada P. Artía hasta la entrada del ramal 2	1	486,00			486,00	
	Mediana	1	21,44			21,44	
	Parcial						915,87
	Ajuste	1	915,87	0,05		45,79	
							961,66

05.01.05 HNRA021C	<b>m2 Riego de adherencia termoadherente ECR-1-m</b>
	Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico tipo ECR-1-m modificado con polímeros, incluso limpieza de la superficie y extendido.
	RODADURA

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CODIGO	DESCRIPCION	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Total superficie a aglomerar	1	3.968,75			3.968,75	
	A deducir círculo interior rotonda	-1	536,00			-536,00	
	A deducir isletas	-1	136,00			-136,00	
		-1	90,00			-90,00	
	Parcial						3.206,75
	Ajuste	1	3.206,75	0,10		320,68	
							3.527,43
05.01.06	t Mezcla bituminosa AC32 base 35/50 S (S25), base, 30% de fresado 12cm						
HNMIS18D	Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC32 base 35/50 S (S25) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fresado (30%), , en capa base, extendida y compactada, incluido filler y betún.						
	ZONAS DE FIRME COMPLETO SOBRE NUEVAS ZANJAS ZANJAS DRENAJE Y SANEAMIENTO RAMAL 1 Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	2,5	10,97	1,40	0,12	4,61	
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	2,5	11,19	1,40	0,12	4,70	
	De 1.4 a 1.5 (din 315 PVC)	2,5	11,66	1,40	0,12	4,90	
	RAMAL 2 De 2.1 a la 2.2 (dim 315 PVC)	2,5	19,04	1,40	0,12	8,00	
	RAMAL 3 De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	2,5	4,12	1,40	0,12	1,73	
	RAMAL 4 De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dir2,5 315 PVC)	5	11,22	1,40	0,12	4,71	
	De bordillo dirección 4.5 (dim 315 PVC) 2,5	5	2,94	1,40	0,12	1,23	
	ZONAS DE FIRME COMPLETO (Medición s/ Autocad)						
	Isleta	2,5	190,99		0,12	57,30	
	Sup. desde entrada P. Artia hasta la entrada del ramal 2	2,5	486,00		0,12	145,80	
	Mediana	2,5	21,44		0,12	6,43	
	Parcial						239,41
	Ajuste	1	239,41	0,10		23,94	
							263,35

05.01.07 HNMIS20D	<b>t Mezcla bituminosa AC 22 bin 35/50S (S20), intermedia, 30% de fresado 8cm</b>
	Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC 22 bin 35/50S (S20) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fresado (30%), en capa intermedia, incluso fabricación, suministro, relleno de irregularidades, transporte, extendido, compactación y limpieza de superficie, incluso filler, betún y ligante NFU, según Pliego.
	ZONAS DE FIRME COMPLETO SOBRE NUEVAS ZANJAS ZANJAS DRENAJE Y SANEAMIENTO RAMAL 1

**PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)**

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Desde bordillo hasta 1.2 (dim 315 PVC)	2,5	10,97	1,40	0,08	3,07	
	De 1.2 a la 1.3 (din 315 PVC)	2,5	11,19	1,40	0,08	3,13	
	De 1.4 a 1.5 (din 315 PVC)	2,5	12,53	1,40	0,08	3,51	
	RAMAL 2						
	De 2.1 a la 2.2 (dim 315 PVC)	2,5	19,04	1,40	0,08	5,33	
	RAMAL 3						
	De 3.1 a 3.2 (dim 250 PVC)	2,5	5,23	1,40	0,08	1,46	
	RAMAL 4						
	De 4.1 hasta bordillo dirección 4.2 (dir 315 PVC)	2,5	11,22	1,40	0,08	3,14	
	De bordillo dirección 4.5 (dim 315 PVC)	2,5	4,02	1,40	0,08	1,13	
	ZONAS DE FIRME COMPLETO (Medición s/ Autocad)						
	Isleta	2,5	190,99		0,08	38,20	
	Sup. desde entrada P. Artía hasta la entrada del ramal 2	2,5	486,00		0,08	97,20	
	Mediana	2,5	21,44		0,08	4,29	
	ZONAS DE FIRME COMPLETO COMPLEMENTO PARA RODADURA PROVISIONAL						
	Isleta	2,5	190,99		0,08	38,20	
	Sup. desde entrada P. Artía hasta la entrada del ramal 2	2,5	486,00		0,08	97,20	
	Mediana	2,5	21,44		0,08	4,29	
	Parcial						300,15
	Ajuste	1	300,15	0,10		30,02	
							330,17
<b>05.01.08</b>	<b>t Mezcla bituminosa AC 16 surf 45/80-60 S, ofita (S 12 rodadura) 6cm</b>						
HNMBD12Q	Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC 16 surf 45/80-60 S (S-12) con árido ofítico, de 6cm de espesor mínimo, en capa base, incluso fabricación, suministro, relleno de irregularidades, transporte, extendido, compactación y limpieza de superficie, incluso filler, betún modificado y ligante NFU, según Pliego.						
	RODADURA						
	Total superficie a aglomerar	2,5	3.968,75		0,06	595,31	
	A deducir círculo interior rotonda	-2,5	536,00		0,06	-80,40	
	A deducir isletas	-2,5	136,00		0,06	-20,40	
		-2,5	90,00		0,06	-13,50	
	SE CONSIDERA UN SOBRESPESOR DE REGULARIZACIÓN DE 6CM						
	Total superficie a aglomerar	2,5	3.968,75		0,06	595,31	
	A deducir círculo interior rotonda	-2,5	536,00		0,06	-80,40	
	A deducir isletas	-2,5	136,00		0,06	-20,40	
		-2,5	90,00		0,06	-13,50	
	Parcial						962,02
	Ajuste	1	962,02	0,10		96,20	
							1.058,22

**PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)**

## MEDICIONES

CODIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
05.01.09 HHDJ115A	<b>m2 Solera HNE-20, espesor 15cm, #15.15.6</b>  Solera de hormigón de 15 cm de espesor con HA-30/F/20/XC4, armada con mallazo 6.15.15, previa preparación y compactación del terreno de asiento, replanteo y ejecución de pendientes y cortes para juntas de dilatación.						
	Acera próxima a la salida del ramal 1	1	92,03			92,03	
	Acera próxima a la parada del autobús1		328,46			328,46	
	Mediana	1	15,27			15,27	
	Reposición de acera por zanja (2 areas acumuladas)	1	7,55			7,55	
	Parcial						443,31
	Ajuste	1	443,31	0,05		22,17	
							465,48
05.01.10 HPKE002C	<b>m2 Baldosa hydr. extra</b>  Baldosa hidráulica de calidad extra modelo igual al existente, con resistencia al deslizamiento Rd>45 (Clase 3 s/ CTE), incluso mortero de nivelación M-450 y parte proporcional de pavimento especial en pasos peatonales y remates. Totalmente colocada y rematada según plano de detalles.						
	Acera próxima a la salida del ramal 1	1	92,03			92,03	
	Acera próxima a la parada del autobús1		328,46			328,46	
	Mediana	1	15,27			15,27	
	Reposición de acera por zanja (2 areas acumuladas)	1	7,55			7,55	
	Parcial						443,31
	Ajuste	1	443,31	0,05		22,17	
							465,48
05.01.11 IMAF001C	<b>m2 Impresión de asfalto</b>  Impresión de asfalto, incluso traslado y retirada de equipos, calentamiento, aplantillado con dibujo igual al existente, ejecución de la impresión y aplicación de pintura asfáltica de acabado.						
	Reposición vial municipal	1	174,24			174,24	
	Parcial						174,24
	Ajuste	1	174,24	0,05		8,71	
							182,95

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 05.02 COMPLEMENTOS</b>							
05.02.01 HKBJ0820	<b>m Bordillo encintado hg pref. 8x20 cm</b>						
	Bordillo encintado de hormigón prefabricado, de 8x20 cm, según plano de detalles, incluso suministro, base de hormigón, preparación y/o excavación de la base, colocación, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.						
	Encintado próximo a la nueva enrada desde la calle sin salida	1	2,58				2,58
	Encintado en la entrada hacia la parada del autobús	1	3,51				3,51
	Encintado próximo a la parada del autobús	1	41,37				41,37
	Encintado próximo a la curva de salida del ramal 2	1	11,00				11,00
	Parcial						58,46
	Ajuste	1	58,56	0,05		2,93	
							61,39
	<b>05.02.02 m Bordillo tipo C5 hg.pref. 15x25 cm</b>						
	Bordillo de hormigón prefabricado C5, de 15x25 cm, con doble capa extrafuerte de cuarzo, según plano de detalles, incluso suministro, base de hormigón armado, preparación y/o excavación de la base, colocación, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.						
	Mediana del ramal 1	1	64,17				64,17
	Entre la entrada del polígono hasta la salida del ramal 1	1	40,79				40,79
	Glorieta	1	82,31				82,31
	Jardín isla entre la glorieta y la calle sin salida	1	62,62				62,62
	Nueva entrada desde la calle sin salida y la parada del autobús	1	60,57				60,57
	Mediana ramal 2	1	32,12				32,12
	Entre el jardín y la entrada del ramal 2	1	100,00				100,00
	Zanjas (longitudes acumuladas)	1	5,46				5,46
	Parcial						448,04
	Ajuste	1	448,04	0,05		22,40	
							470,44
05.02.03 HLMB015C	<b>m Cuneta 0.30 m</b>						
	Cuneta tipo de hormigón armado realizada "in situ" de 0,30 m de anchura vista, incluso eventual corte y/o demolición de pavimento, excavación, preparación de la superficie, encofrado y desencofrado, hormigón, acero y acabado superficial a la llana, totalmente rematada.						
	Mediana ramal 1	1	8,15				8,15
	Glorieta	1	82,31				82,31
	Jardín isla entre la glorieta y la calle sin salida	1	37,44				37,44

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Nueva entrada desde la calle sin salida y la parada del autobús	1	60,57				60,57
	Mediana ramal 2	1	7,48				7,48
	Zanjas (longitudes acumuladas)	1					1,00
	Zanjas (longitudes acumuladas)	1	5,46				5,46
	Parcial						202,41
	Ajuste	1	202,41	0,05		10,12	
							212,53
	<b>05.02.04 PA Siembras y plantación de especies ornamentales en interior rotonda</b>						
	Partida alzada a justificar para siembras y plantación de especies ornamentales en el interior de la rotonda.						
		1				1,00	
							1,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 06 SEÑALIZACIÓN							
06.01 HTFB0015	<b>m Línea longitudinal 15cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 15 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y anti-deslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)						
	LÍNEAS M-1.2 Relación entre zonas pintadas y huecos (5/14=0.36)	1	113,47	0,36		40,85	
	LÍNEAS M-1.3 Relación entre zonas pintadas y huecos (2.87/8.37=0.34)	1	116,24	0,34		39,52	
	LÍNEAS M-2.6 Relación entre zonas pintadas y huecos (1/1=1)	1	1.241,43	1,00		1.241,43	
	PARADA DEL AUTOBÚS Relación entre zonas pintadas y huecos (1/1=1)	1	33,18	1,00		33,18	
	Parcial						1.354,98
	Ajuste	1	1.354,98	0,10		135,50	
							1.490,48
06.02 HTFB0030	<b>m Línea longitudinal 30cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 30 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y anti-deslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)						
	LÍNEAS M-1.7 Relación entre zonas pintadas y huecos (1/2=0.5)	1	45,02	0,50		22,51	
	Parcial						22,51
	Ajuste	1	22,51	0,10		2,25	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
							24,76
06.03 HTFB0040	<b>m Línea longitudinal 40cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 40 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y anti-deslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)						
	LÍNEAS M-4.2 Relación entre zonas pintadas y huecos (0.72/1.12=0.64)	1	49,84	0,64		31,90	
	Parcial						31,90
	Ajuste	1	31,90	0,10		3,19	
							35,09
06.04 HTFJ002C	<b>m2 Marca vial señales/ blanca dos componentes</b> Marca vial, tales como flechas, señales, ...etc, sobre pavimento, con pintura blanca reflectante termoplástica en caliente de dos componentes, acabado rascado, incluida la limpieza de la superficie, replanteo y remates. Nivel mínimo de retrorreflexión 2.						
	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL						
	Flechas	13	1,20			15,60	
	Ceda el paso	6	1,43			8,58	
	ISLETAS: Superficie total * (0,4/1,4=0.29)						
	Entrada y salida polígono industrial (2 areas acumuladas)	1	10,28	0,29		2,98	
	Entrada y salida Paseo de Artia	1	14,62	0,29		4,24	
	Salida hacia el Paseo de Artia y Policía Local	1	23,68	0,29		6,87	
	Ramal 2	1	23,45	0,29		6,80	
	PARADA DE AUTOBÚS						
	Letras: BUS	1	1,05			1,05	
	Parcial						46,12
	Ajuste	1	46,12	0,05		2,31	
							48,43

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.05 HTJB0003C	<b>ud Señal de acero galvanizado 90cm.</b>						
	Señal de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.						
	Señal R-401a	1				1,00	
	Señal R-402	5				5,00	
	Parcial						6,00
	Ajuste	2				2,00	
							8,00
06.06 HTJB0003D	<b>ud Doble señal de acero galvanizado 90cm.</b>						
	Conjunto de dos señales de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.						
	R-101 + R-1	10				10,00	
	R-401a + R-101	1				1,00	
							11,00
06.07 SEREC001	<b>ud Recolocación de señal</b>						
	Recolocación de señal existente previamente desmontada, transporte desde el lugar de acopio provisional y retorno a la obra, apartura de la base de la cimentación, nuevo dado de cimentación y colocación en ubicación definitiva. Totalmente ejecutado y rematado.						
		10				10,00	
							10,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.08 HTJB0010	<b>ud Cartel flecha</b>						
	Cartel flecha reflectante de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.						
	Dirección Iruña/Pamplona	1				1,00	
	Dirección Behobia - Baiona	1				1,00	
	Dirección Hendaia - aeropuerto	1				1,00	
	Dirección Donostia/San Sebastián	1				1,00	
							4,00
06.09 HTJB013CA	<b>ud Conjunto señalización direccional 3 arcones poste telecópico</b>						
	Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 3 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retroreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.						
		2				2,00	
							2,00



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.10	ud Conjunto señalización direccional 4 arcones poste telecópico						
HTJB013CB	Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 4 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retrorreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.						
		1				1,00	
						1,00	
06.11	Recolocación de 5 arcones						
HTJB013CF		1				1,00	
						1,00	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 07 DESVÍOS PROVISIONALES							
07.01	m Señalización horizontal en obra TB-12						
HTFB114C	Señalización horizontal con pintura amarillo-naranja tipo TB-12, que incluye limpieza, premarcado. Todo incluido.						
		1	958,92			958,92	
	Parcial					958,92	
	Ajuste	1	958,92	0,05		47,95	
						1.006,87	
07.02	m2 Señal pintada sobre pavimento						
HTFB117C	Superficie pintada con pintura naranja de obra en flechas, cebreados, línea de STOP o ceda el paso, incluida pintura, limpieza, premarcaje. Totalmente rematada.						
	Previsión	10				10,00	
						10,00	
07.03	m Borrado de línea existente						
HTJB025D	Borrado de línea de señalización horizontal existente mediante granallado de la superficie, incluso barrido, limpieza y retirada de escombros generado a vertedero.						
	Previsión	100				100,00	
						100,00	
07.04	m Barrera de hormigón prefabricado						
HTNB007C	Barrera de hormigón prefabricado, incluso parte proporcional de captafaros, incluso colocación y retirada tantas veces como la obra o las fases de proyecto lo requieran.						
	FASE 1: Línea de la isleta paralela a la carretera GI-363	1	31,94			31,94	
	FASE 1: Isleta entrada y salida	1	55,85			55,85	
	FASE 1: Zona jardín (y carretera) paralelo al vial de entrada	1	78,98			78,98	
	FASE 1: Calle cortada y acceso a la parada de autobús	1	71,48			71,48	
	FASE 2: Línea central paralela a la carretera	1	100,06			100,06	
	FASE 2: Línea debajo de la rotonda	1	87,10			87,10	
	FASE 2: Línea al lado de la parada del bus	1	50,72			50,72	
	FASE 2: Primer tramo de entrada al ámbito de la obra	1	15,64			15,64	
	FASE 2: Tramo central proximo al jardín	1	65,36			65,36	
	FASE 2: Tramo final de entrada a la rotonda	1	14,59			14,59	
	PARCIAL					571,72	
	Ajuste		571,72	0,05		28,59	
						600,31	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
07.05 HTJX002C	<b>ud Señal temporal triangular o circular</b>						
	Suministro, colocación y retirada de señal triangular o circular con balizamiento luminoso nocturno, todas las veces que requiera la obra y p.p. de amortización de señal, con un nivel de retroreflexión 2 , incluso excavación de cimentación, macizo de anclaje en hormigón HNE-20, poste de sustentación, elementos de sujeción y parte proporcional de tornillería y piezas especiales en acero galvanizado.Totalmente colocada.						
	TP-18	1	4,00				4,00
	TP-17A	1	4,00				4,00
	TR-301	1	4,00				4,00
	TR-500	1	4,00				4,00
							16,00
07.06 HTJX0055	<b>PA Señalización complementaria</b>						
	Partiza alzada de abona íntegro para señalización complementaria en desvios provisionales. Incluyendo p.p de señalistas en caso necesario.						
		1					1,00
							1,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 08 SEGURIDAD Y SALUD							
08.01 XXXX705C	<b>ud Estudio de Seguridad y Salud</b>						
	Presupuesto del Estudio de Seguridad y Salud						
		1				1,00	
							1,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS							
09.01 CCCC102C	<b>t    Residuo de naturaleza pétrea (hormigón)</b>						
	Gestión de residuos de la construcción de naturaleza pé- trea (hormigón) según anejo, incluyendo transporte en ve- hículo adecuado y acondicionado hasta el centro de ges- tión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de na- tureza petrea. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 01 01, 17 01 03						
	S/ Anejo						
	DEMOLICIONES						
	Demolición seleccionada pavimento	252,02					252,02
	hormigón						
	Demolición obras de fábrica hormigón	24,00					24,00
	o mampostería						
	Demolición de cuneta	1,08					1,08
	Demolición de bordillo jardín	11,41					11,41
09.02 CCCC122C	<b>t    Residuo de madera y restos de poda</b>						
	Gestión de residuos de madera s/ anejo, incluyendo trans- porte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el cen- tro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de resi- duos de madera o poda. Se incluye la gestión documen- tal desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 01						
	S/ Anejo						
	DEMOLICIONES						
	Tala de árbol	7,2					7,20
	CONSTRUCCIÓN						
	Madera y restos de poda	1,83					1,83
09.03 CCCC125C	<b>t    Residuo de plástico</b>						
	Gestión de residuos de plástico s/ anejo, incluyendo trans- porte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el cen- tro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de resi- duos de plástico. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 03						
	S/ Anejo						
							395,19
							9,03

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
09.04 CCCC125M	<b>t    Residuo mezcla bituminosa</b>						
	Gestión de residuos de mezcla bituminosa s/ anejo, inclu- yendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autori- zado de mezclas bituminosas. Se incluye la gestión docu- mental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 03 02						
	S/ Anejo						
	DEMOLICIONES						
	Fresado de firme	319,18					319,18
	Demolición seleccionada de	721,01					721,01
	pavimento aglomerado						
	CONSTRUCCIÓN						
	Mezclas bituminosas con alquitrán	20,62					20,62
	hulla <10%						
09.05 CCCC126M	<b>t    Residuo de metales mezclados</b>						
	Gestión de residuos de metales mezclados s/ anejo, inclu- yendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autori- zado de metales mezclados. Se incluye la gestión docu- mental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 04 07						
	S/ Anejo						
	DEMOLICIONES						
	Retirada de señal existente	0,46					0,46
	CONSTRUCCIÓN						
	Metales mezclados	1,1					1,10
09.06 CCCC104C	<b>t    Escombro mezclado sin mat. reciclable</b>						
	Gestión de escombro mezclado sin material reciclable se- gún anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombro mezclado. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 09 04						
	S/ Anejo						
	CONSTRUCCIÓN						
	Otros residuos de construcción y	2,93					2,93
	demolición						
							2,93

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
09.07 CCCC106C	<b>t    Papel y cartón</b> Gestión de escombro mezclado sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombro mezclado. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 03 03 08  S/ Anejo CONSTRUCCIÓN Papel - cartón	0,73				0,73	0,73
09.08 CCC107C	<b>t    Basuras generadas por los operarios</b> Gestión de escombro mezclado sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombro mezclado. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión.  S/ Anejo CONSTRUCCIÓN Basuras generadas por los operarios	0,37				0,37	0,37
09.09 CCCC105C	<b>t    Residuos peligrosos</b> Gestión de residuo peligroso según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos peligrosos. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 17 09 03  S/ Anejo CONSTRUCCIÓN Otros residuos peligrosos	1,83				1,83	1,83
09.10 BNGB005C	<b>m3 Transporte y canon</b> Clasificación, carga, transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a cualquier distancia, cumpliendo el D49/2009, la orden APM/1007/2007 y demás normativa vigente, y canon de gestión de tierras y rocas no contaminadas. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Código LER 17 05 04. La partida incluye así mismo la limpieza de camiones previa a la salida de la obra.  S/ Anejo Excavación en cajeo y explanación Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment	1.387,06 344,15				1.387,06 344,15	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
09.11 CCCC120C	<b>PA Tratamientos adicionales</b> Partida alzada a justificar para tratamientos adicionales.	1				1,00	1,00

---

**2.- 1. PREZIO-ZERRENDIA**

**2.- CUADRO DE PRECIOS Nº 1**

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
BBHB0201	m	<b>Demolición de bordillo</b> Demolición de bordillo con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	6,98
BBHB0201B	m	<b>Demolición de bordillo isleta</b> Demolición de bordillo de isleta con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	8,58
BBHB020A	m	<b>Demolición de bordillo jardín</b> Demolición de bordillo jardín, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	5,92
BBHF010C	m2	<b>Demolición seleccionada de pavimento aglomerado</b> Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	DIEZ EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS	10,22

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
BBHF010H	m2	<b>Demolición seleccionada de acera</b> Demolición seleccionada de acera, formada por de hormigón y baldosa, o retirada solamente de baldosa, incluso armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	DIEZ EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS	10,22
BBHF0220	m2	<b>Fresado de firme</b> Escarificado de la capa superficial de firme, hasta cualquier profundidad. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	4,74
BBLJ001C	m3	<b>Demolición obras de fábrica hormigón o mampostería</b> Demolición de obras de fábrica de hormigón armado, en masa o de mampostería y sus elementos auxiliares como impostas, barandillas, etc, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	SESENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS	64,03
BBLJ008C	m	<b>Demolición de cuneta</b> Demolición de hormigón armado o en masa, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS	7,03

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
BJFB0040	ud	<b>Tala de árbol</b> Tala de árbol de cualquier diámetro y extracción de tocón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes. Nota: Se consideran en medición exclusivamente los árboles que quedan fuera de las zonas a desbrozar.	CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	462,25
BNGB005C	m3	<b>Transporte y canon</b> Clasificación, carga, transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a cualquier distancia, cumpliendo el D49/2009, la orden APM/1007/2007 y demás normativa vigente, y canon de gestión de tierras y rocas no contaminadas. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Código LER 17 05 04. La partida incluye así mismo la limpieza de camiones previa a la salida de la obra.	DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	18,50
BNLB0250	m3	<b>Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment.</b> Excavación en zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, hasta cualquier profundidad, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados, así como de entibación ligera y semicaujada, agotamiento en caso necesario y refuerzo de cruces con servicios. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	24,73
BNRB0010	m3	<b>Excavación en cajeo y explanación</b> Excavación en explanación y cajeos, en cualquier tipo de terreno, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	24,73

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
BNRT003C	ud	<b>Trasplante de árbol h&lt;6m</b> Trasplante de árbol de cualquier diámetro y altura menor de 6m, incluyendo extracción, carga y transporte a nueva ubicación, indicada por la propiedad dentro del municipio, apertura de alcorque, relleno del mismo con tierra vegetal y plantación del árbol.	SETECIENTOS CINCUENTA EUROS	750,00
BRAS004C	ud	<b>Anulación de sumidero</b> Anulación de sumidero, incluso demolición de arqueta, retirada de rejilla y taponado de tubo.	CIENTO CINCUENTA EUROS	150,00
BRCP008C	ud	<b>Retirada y reubicación de cartel publicitario</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de cartel publicitario (MUPI) existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nuevo dado de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	SETECIENTOS CINCUENTA EUROS	750,00
BRDM010C	ud	<b>Retirada y reubicación de marquesina</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de marquesina de bus existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nueva losa de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	CUATRO MIL EUROS	4.000,00
BRDT001C	m3	<b>Excavación de tierra vegetal</b> Excavación de tierra vegetal para posterior reutilización en el ámbito de la obra, jardines próximos a indicar por la DO o retirada depósito de sobrantes, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de carga, transporte hasta zona de acopio y posterior descarga.	DIEZ EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	10,67
BRFB307C	m3	<b>Relleno mat.sel. excavación</b> Relleno con material procedente de la excavación, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (criado y zonificación), vertido, extendido, compactado y refino de taludes.	TRECE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	13,91

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
BRFB403C	m3	<b>Relleno zanja mat. excavación</b> Relleno de zanja con material seleccionado procedente de la excavación o préstamos, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido y compactado.	TRECE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	13,50
BRFB512BZ	m3	<b>Base zahorra artificial con RCD de hormigon</b> Base de zahorra RCD'S pétreas procedentes de machaqueo de hormigón, compactada al 98% del proctor modificado, que cumpla las especificaciones establecidas en el PG-3 y en la Norma para el Dimensionamiento de Firmes de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	36,52
BRLZ402CD	m3	<b>Relleno zanja mat.sel.S3</b> Relleno de zanja con material seleccionado (S-3) procedente de cantera o producto de la excavación, que incluye suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	VEINTICUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	24,04
BVRF00E1	m2	<b>Entibación cuajada en pozos y zanjas tipo E1</b> Entibación metálica especial a doble cara tipo E1 ligera o con cajones de blindaje metálico y arriostramientos telescópicos para profundidad de zanja menor de 3,5m y anchura de zanja menor de 4,5m, a emplear por indicación de la Dirección de Obra, previa aprobación del modelo a utilizar, incluso instalación, parte proporcional de apeos, saliente de 0,20m mínimo a modo de zócalo superior, soluciones especiales en cruces con servicios con cualquier esviaje, barandilla superior en ambas caras, desentibación, incrementos de costes de excavaciones y rellenos por pérdida de rendimiento, maquinaria y medios auxiliares.	CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	14,85

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CCC107C	t	<b>Basuras generadas por los operarios</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión.	TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	350,00
CCCC102C	t	<b>Residuo de naturaleza pétreas (hormigón)</b> Gestión de residuos de la construcción de naturaleza pétreas (hormigón) según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de naturaleza pétreas. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 01 01, 17 01 03	TREINTA Y DOS EUROS	32,00
CCCC104C	t	<b>Escombros mezclados sin mat. reciclable</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 09 04	CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	173,33
CCCC105C	t	<b>Residuos peligrosos</b> Gestión de residuos peligrosos según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos peligrosos. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 17 09 03	CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS	435,00



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CCCC106C	t	<b>Papel y cartón</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 03 03 08	CUARENTA EUROS	40,00
CCCC120C	PA	<b>Tratamientos adicionales</b> Partida alzada a justificar para tratamientos adicionales.	MIL EUROS	1.000,00
CCCC122C	t	<b>Residuo de madera y restos de poda</b> Gestión de residuos de madera s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de madera o poda. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 01	CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	46,67
CCCC125C	t	<b>Residuo de plástico</b> Gestión de residuos de plástico s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de plástico. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 03	CIENTO VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	126,67
CCCC125M	t	<b>Residuo mezcla bituminosa</b> Gestión de residuos de mezcla bituminosa s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de mezclas bituminosas. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 03 02	CINCUENTA EUROS	50,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CCCC126M	t	<b>Residuo de metales mezclados</b> Gestión de residuos de metales mezclados s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de metales mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 04 07	CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	46,50
CONESAN	ud	<b>Conexión con red existente de saneamiento o drenaje</b> Conexión de tubo de cualquier diámetro con arqueta existente de la red de saneamiento o drenaje que incluye localización, excavación, demolición de pared de la arqueta, recibido con mortero de la misma, refuerzo de hormigón en la conexión, piecerío y pruebas. Totalmente rematada.	CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS	450,00
DDBE005X	ud	<b>Desmontaje de báculo con doble luminaria</b> Retirada de báculo y luminaria doble existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	350,00
DDBE007X	ud	<b>Desmontaje de báculo con luminaria simple</b> Retirada de báculo y luminaria simple existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	350,00
DDPR001C	ud	<b>Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego</b> Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego, incluso cortes de agua, desconexión, desplazamiento del material e instalación en nuevas arquetas, así como p.p. de materiales auxiliares necesarios.	TRESCIENTOS EUROS	300,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
DTJB0003	ud	<b>Retirada de señal existente</b> Retirada de señal vertical existente, de cualquier tipo y dimensión, incluso demolición de cimentación de la misma. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	VEINTIDÓS EUROS con SIETE CÉNTIMOS	22,07
EBFB001N	ud	<b>Localización de la conducción saneamiento o agua</b> Localización y enganche de la conducción de abastecimiento a la red existente, que incluye: localización manual, cortes previos y vaciado de la conducción, piecerío para la conexión, pruebas y puesta en carga.	DOSCIENTOS EUROS	200,00
EBNR4110	m	<b>Tubería PEAD Ø110 protección</b> Tubería de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro exterior, con estructura de doble pared, lisa interior y corrugada exterior con guía de nylon incorporada, incluso suministro, colocación, mandrilado, tapas y piezas especiales.	TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	3,98
EEKD001C	ud	<b>Sumidero directo b/cuneta tipo 0.30 Ø250</b> Sumidero realizado "in situ", bajo cuneta de 0.30 m, que incluye tubería y codo de PVC de 250 mm de diámetro, protección de la tubería con hormigón, rejilla de fundición dúctil de 50x30, D-400, con llave o cierre de seguridad, modelo a elegir por la D. O. y remates. Totalmente terminado según plano de detalles.	TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS	375,00
EENJ207C	ud	<b>Conexión a la red existente de Telefonía</b> Conexión a red de telefonía, que incluye perforación de arqueta existente y recibido de tuberías. Totalmente rematada.	CIENTO OCHENTA EUROS	180,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
EENP0250	m	<b>Tubería PVC Ø250 UNE 1401-1-SN4</b> Tubería de PVC ecológico tipo "Ecosan" o similar, de 250 mm de diámetro exterior y 6.0mm de espesor, SN-4 según norma UNE 1401-1, con capas interior y exterior de PVC virgen, y capa intermedia de PVC reciclado, con porcentaje mínimo del 60% de reciclado, de conformidad con la norma UNE EN 15343, y fabricadas según lo establecido por la UNE EN 13476-2, incluso suministro, montaje, parte proporcional de juntas, bielas y manguitos pasamuros, conexión con arquetas, limpieza interior mediante camión cisterna, visualización con cámara en circuito cerrado de TV y pruebas.	CUARENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	40,34
EENP0315	m	<b>Tubería PVC Ø315 UNE 1401-1-SN4</b> Tubería de PVC ecológico tipo "Ecosan" o similar, de 315 mm de diámetro exterior y 7.2mm de espesor, SN-4 según norma UNE 1401-1, con capas interior y exterior de PVC virgen, y capa intermedia de PVC reciclado, con porcentaje mínimo del 60% de reciclado, de conformidad con la norma UNE EN 15343, y fabricadas según lo establecido por la UNE EN 13476-2, incluso suministro, montaje, parte proporcional de juntas, bielas y manguitos pasamuros, conexión con arquetas, limpieza interior mediante camión cisterna, visualización con cámara en circuito cerrado de TV y pruebas.	CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	54,25
EENP0571A	m	<b>Canalización de abastecimiento</b> Prolongación de tubería abastecimiento para acometida a nueva boca de riego y a canalizaciones de riego de jardines, incluyendo conexión con tubería existente, aporte de nuevo tramo de tubería PEAD Ø63, excavación, relleno de arena y zahorra, protección del tubo y según secciones tipo de planos. Totalmente rematado.	SETENTA Y CINCO EUROS	75,00
EHXL0080	ud	<b>Boca de riego tipo BRI-45 IRUA</b> Boca de riego tipo BRI-45 IRUA o similar, con boca de 40 mm., incluso p.p. de tubo, macizos de anclaje y piezas especiales desde red general así como trampillón para accionamiento de la válvula, incluso montaje y conexión. Totalmente colocada y rematada según plano de detalle.		350,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
			TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	
ENJC0010	ud	<b>Arqueta comunicaciones tipo HF</b> Arqueta prefabricada para la red de telefonía, tipo HF, de hormigón armado, según plano de detalles, incluso excavación, base de asiento, relleños laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.	CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	465,60
ENJC001C	ud	<b>Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones</b> Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones, de hormigón armado, según indicaciones de la compañía suministradora, incluso excavación, base de asiento, relleños laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.	MIL QUINIENTOS CINCUENTA EUROS	1.550,00
ENNP001C	m	<b>Tubería de PVC de 110 mm</b> Tubería de PVC de 110 mm de diámetro exterior, con guía metálica incorporada, para protección de canalización, incluso suministro, colocación y piezas especiales.	CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	5,50
ETZC0010	m	<b>Cinta aviso conducción</b> Cinta de aviso de conducción eléctrica o de telecomunicaciones, que incluye suministro y colocación.	CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	0,41
EVIJ0090C	ud	<b>Base cimentación 80x80x100 cm</b> Base de cimentación de 0.80x0.80x1.00 m según plano de detalles, construida con hormigón en masa, que incluye excavación, codos, encofrado y desencofrado, pernos de anclaje y tornillería de acero inoxidable... etc. Totalmente terminada y rematada.	DOSCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	209,25

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
EVJD014C	ud	<b>Arq.alumb.40x40x60 cm i/tapa</b> Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,40 x 0,40 m en planta por 0,60 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	247,24
EVJD015C	ud	<b>Conexión con arqueta existente de alumbrado</b> Conexión con arqueta existente, incluso perforación de la pared de la arqueta y recibido de tubos. Totalmente terminada y rematada.	DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	250,00
EVJD016C	ud	<b>Arq.alumb.60x60x100 cm i/tapa</b> Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta por 1,00 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS	373,08
EVJD016D	ud	<b>Arqueta 60x60cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	667,89

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
EVJD018D	ud	<b>Arqueta 80x80cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,80 x 0,80 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.		1.000,20
			MIL EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
EVXB005C	ud	<b>Legalización de la instalación</b> Redacción de proyecto de alumbrado, incluso visado para su tramitación ante los organismos competentes.		550,00
			QUINIENTOS CINCUENTA EUROS	
EVXB010C	ud	<b>Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m</b> Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m de longitud y 14 mm de diámetro.incluso material accesorio y mano de obra.		13,04
			TRECE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
EVXB112C	m	<b>Conductor de cobre con recubrimiento XLPE RV-K 3 x 2,5 mm2 i/ conex. aluminio</b> Conductor de cobre con recubrimiento XLPE RV-K 3x2,5mm² de sección, incluso material accesorio, p.p. de conexiones bimetálico con las secciones de aluminio y mano de obra.		2,72
			DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
EVXB115C	m	<b>Conductor de cobre desnudo soterrado de XLPE 35 mm2</b> Conductor de aluminio desnudo, de 35mm² de sección, en trazado soterrado en zanja, incluso material accesorio y mano de obra.		4,53
			CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
EVXB118C	m	<b>Conductor de aluminio con recubrimiento XLPE 4 x 16 mm2</b> Conductor de aluminio semirrígido clase 2 con recubrimiento XLPE y cubierta exterior de poliolefina termoplástica libre de halógenos, no propagador de la llama, de 4x16mm² de sección, en trazado aéreo o bajo tubo, incluso material accesorio y mano de obra.		6,66
			SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
EVXB521CD	ud	<b>Punto de luz y luminaria BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10 columna 10m</b> Luminaria Philips - BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.		1.285,00
			MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS	
EVXB522CD	ud	<b>Punto de luz y luminaria BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S columna 10m</b> Luminaria Philips - BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.		1.350,00
			MIL TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	
EVXB525CD	ud	<b>Punto de luz y luminaria BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 columna 4m</b> Luminaria Philips - BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 4 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.		1.100,00
			MIL CIEN EUROS	
HHDJ115A	m2	<b>Solera HNE-20, espesor 15cm, #15.15.6</b> Solera de hormigón de 15 cm de espesor con HA-30/F/20/XC4, armada con mallazo 6.15.15, previa preparación y compactación del terreno de asiento, replanteo y ejecución de pendientes y cortes para juntas de dilatación.		27,50
			VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
HKBD0050	m	<b>Bordillo tipo C5 hg.pref. 15x25 cm</b> Bordillo de hormigón prefabricado C5, de 15x25 cm, con doble capa extrafuerte de cuarzo, según plano de detalles, incluso suministro, base de hormigón armado, preparación y/o excavación de la base, colocación, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.		28,92
			VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HKBJ0820	m	<b>Bordillo encintado hg pref. 8x20 cm</b> Bordillo encintado de hormigón prefabricado, de 8x20 cm, según plano de detalles, incluso suministro, base de hormigón, preparación y/o excavación de la base, colocación, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.	VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	23,86
HLMB015C	m	<b>Cuneta 0.30 m</b> Cuneta tipo de hormigón armado realizada "in situ" de 0,30 m de anchura vista, incluso eventual corte y/o demolición de pavimento, excavación, preparación de la superficie, encofrado y desencofrado, hormigón, acero y acabado superficial a la llana, totalmente rematada.	TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	33,82
HNMBD12Q	t	<b>Mezcla bituminosa AC 16 surf 45/80-60 S, ofita (S 12 rodadura) 6cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC 16 surf 45/80-60 S (S-12) con árido ofítico, de 6cm de espesor mínimo, en capa base, incluso fabricación, suministro, relleno de irregularidades, transporte, extendido, compactación y limpieza de superficie, incluso filler, betún modificado y ligante NFU, según Pliego.	CIENTO VEINTE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	120,49
HNMBG02D	m3	<b>Explanada mejorada árido reciclado</b> Formación de explanada mejorada con material seleccionado procedente de RCD'S pétreos, que cumpla las especificaciones establecidas en el PG-3 y en la Norma para el Dimensionamiento de Firmes de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso preparación de la superficie, suministro, extendido, compactado y pruebas según lo especificado en los artículos correspondientes del PG-3.	VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	21,50
HNMIS18D	t	<b>Mezcla bituminosa AC32 base 35/50 S (S25), base, 30% de fresado 12cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC32 base 35/50 S (S25) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fresado (30%), , en capa base, extendida y compactada, incluido filler y betún.	CIENTO DIEZ EUROS con CUARENTA Y	110,49

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
			NUEVE CÉNTIMOS	
HNMIS20D	t	<b>Mezcla bituminosa AC 22 bin 35/50S (S20), intermedia, 30% de fresado 8cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC 22 bin 35/50S (S20) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fresado (30%), en capa intermedia, incluso fabricación, suministro, relleno de irregularidades, transporte, extendido, compactación y limpieza de superficie, incluso filler, betún y ligante NFU, según Pliego.		110,49
HNRA0210	m2	<b>Riego de adherencia termoadherente</b> Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico, incluso limpieza de la superficie y extendido.	CIENTO DIEZ EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	0,82
HNRA021C	m2	<b>Riego de adherencia termoadherente ECR-1-m</b> Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico tipo ECR-1-m modificado con polímeros, incluso limpieza de la superficie y extendido.	CERO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	1,11
			UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
HNRI021C	m2	<b>Riego de imprimación</b> Riego de imprimación de 1,5 Kg de betún asfáltico, incluso limpieza de la superficie y extendido.		1,10
			UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
HPKE002C	m2	<b>Baldosa hidr. extra</b> Baldosa hidráulica de calidad extra modelo igual al existente, con resistencia al deslizamiento Rd>45 (Clase 3 s/ CTE), incluso mortero de nivelación M-450 y parte proporcional de pavimento especial en pasos peatonales y remates. Totalmente colocada y rematada según plano de detalles.	TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	37,58

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HTFB0015	m	<b>Línea longitudinal 15cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 15 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y antideslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	2,46
HTFB0030	m	<b>Línea longitudinal 30cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 30 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y antideslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	4,66

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HTFB0040	m	<b>Línea longitudinal 40cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 40 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y antideslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	4,83
HTFB114C	m	<b>Señalización horizontal en obra TB-12</b> Señalización horizontal con pintura amarillo-naranja tipo TB-12, que incluye limpieza, premarcado. Todo incluido.	DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	2,36
HTFB117C	m2	<b>Señal pintada sobre pavimento</b> Superficie pintada con pintura naranja de obra en flechas, cebreados, línea de STOP o ceda el paso, incluida pintura, limpieza, premarcaje. Totalmente rematada.	VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	22,39
HTFJ002C	m2	<b>Marca vial señales/ blanca dos componentes</b> Marca vial, tales como flechas, señales, ...etc, sobre pavimento, con pintura blanca reflectante termoplástica en caliente de dos componentes, acabado rascado, incluida la limpieza de la superficie, replanteo y remates. Nivel mínimo de retrorreflexión 2.	VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	22,39

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HTJB0003C	ud	<b>Señal de acero galvanizado 90cm.</b> Señal de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	335,75
HTJB0003D	ud	<b>Doble señal de acero galvanizado 90cm.</b> Conjunto de dos señales de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	534,65
HTJB0010	ud	<b>Cartel flecha</b> Cartel flecha reflectante de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCO CÉNTIMOS	423,05

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HTJB013CA	ud	<b>Conjunto señalización direccional 3 arcones poste telecópico</b> Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 3 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retroreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.	MIL SETECIENTOS SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	1.706,20
HTJB013CB	ud	<b>Conjunto señalización direccional 4 arcones poste telecópico</b> Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 4 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retroreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.	MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	1.991,20
HTJB013CF		<b>Recolocación de 5 arcones</b>	DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	244,56

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HTJB025D	m	<b>Borrado de línea existente</b> Borrado de línea de señalización horizontal existente mediante granallado de la superficie, incluso barrido, limpieza y retirada de escombros generados a vertedero.	CERO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	0,91
HTJX002C	ud	<b>Señal temporal triangular o circular</b> Suministro, colocación y retirada de señal triangular o circular con balizamiento luminoso nocturno, todas las veces que requiera la obra y p.p. de amortización de señal, con un nivel de retroreflexión 2, incluso excavación de cimentación, macizo de anclaje en hormigón HNE-20, poste de sustentación, elementos de sujeción y parte proporcional de tornillería y piezas especiales en acero galvanizado. Totalmente colocada.	DOSCIENTOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	200,09
HTJX0055	PA	<b>Señalización complementaria</b> Partida alzada de abono íntegro para señalización complementaria en desvíos provisionales. Incluyendo p.p de señalistas en caso necesario.	MIL QUINIENTOS EUROS	1.500,00
HTNB007C	m	<b>Barrera de hormigón prefabricado</b> Barrera de hormigón prefabricado, incluso parte proporcional de captafaros, incluso colocación y retirada tantas veces como la obra o las fases de proyecto lo requieran.	TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	39,41
IATV1655	m3	<b>Relleno de tierra vegetal de la excavación</b> Extendido de tierra vegetal excavada previamente y acopiada en obra. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.	NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	9,50

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
IATV1657	m3	<b>Relleno de tierra vegetal de préstamos</b> Aporte y extendido de tierra vegetal de préstamos. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.	VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	23,75
IMAF001C	m2	<b>Impresión de asfalto</b> Impresión de asfalto, incluso traslado y retirada de equipos, calentamiento, aplanillado con dibujo igual al existente, ejecución de la impresión y aplicación de pintura asfáltica de acabado.	DIECIOCHO EUROS	18,00
LDBK0010	m3	<b>Hormigón HM-20/B/20/X0</b> Hormigón HM-20/B/20 en cualquier clase de elemento, incluso suministro, vertido, vibrado, curado, bombeo en caso necesario, tratamiento de juntas mediante chorreo de arena o picado y limpieza con aire a presión, y medios auxiliares.	CIENTO CUARENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	140,72
PAMI005C	PA	<b>Modificación de instalación de riego de jardines</b> Partida alzada a justificar para modificación de instalación de riego de jardines.	MIL QUINIENTOS EUROS	1.500,00
PARO005C	PA	<b>Retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería</b> Partida alzada de abono íntegro para retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería y traslado y trasplantado a ubicación a determinar por la DO. o retirada a centro de gestión.	DOS MIL EUROS	2.000,00
PDIA015F	PA	<b>Siembras y plantación de especies ornamentales en interior rotonda</b> Partida alzada a justificar para siembras y plantación de especies ornamentales en el interior de la rotonda.	CINCO MIL EUROS	5.000,00



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
PEDRA01	m3	<b>Pedraplén selec. procedente de préstamos</b> Pedraplén con material seleccionado procedente de préstamos que incluye suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	TREINTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	31,28
RF007047	ud	<b>Recrecido tapa existente</b> De recrecido de arqueta existente, de cualquier dimensión y hasta cualquier altura, incluso desmontaje de la tapa metálica, demolición de la cubierta, recrecido con muros de hormigón, colocación de nuevos pates y suministro y colocación de nueva tapa, así como los materiales y medios auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS	350,00
SEREC001	ud	<b>Recolocación de señal</b> Recolocación de señal existente previamente desmontada, transporte desde el lugar de acopio provisional y retorno a la obra, apartura de la base de la cimentación, nuevo dado de cimentación y colocación en ubicación definitiva. Totalmente ejecutado y rematado.	CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	51,36
XXXX705C	ud	<b>Estudio de Seguridad y Salud</b> Presupuesto del Estudio de Seguridad y Salud	ONCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS  Donostia, noviembre de 2025	11.993,57



Fdo.: Alvaro Arrieta  
Ingeniero de C. C. y P.

3.- 2. PREZIO-ZERRENDA

3.- CUADRO DE PRECIOS Nº 2

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
BBHB0201	m	<b>Demolición de bordillo</b> Demolición de bordillo con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	5,10
		Maquinaria.....	1,42
		Resto de obra y materiales .....	0,46
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,98</b>
BBHB0201B	m	<b>Demolición de bordillo isleta</b> Demolición de bordillo de isleta con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	5,10
		Maquinaria.....	2,92
		Resto de obra y materiales .....	0,56
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>8,58</b>
BBHB020A	m	<b>Demolición de bordillo jardín</b> Demolición de bordillo jardín, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	3,69
		Maquinaria.....	1,84
		Resto de obra y materiales .....	0,39
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>5,92</b>
BBHF010C	m2	<b>Demolición seleccionada de pavimento aglomerado</b> Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	2,43

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
		Maquinaria.....	7,12
		Resto de obra y materiales .....	0,67
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,22</b>
BBHF010H	m2	<b>Demolición seleccionada de acera</b> Demolición seleccionada de acera, formada por de hormigón y baldosa, o retirada solamente de baldosa, incluso armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	2,43
		Maquinaria.....	7,12
		Resto de obra y materiales .....	0,67
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,22</b>
BBHF0220	m2	<b>Fresado de firme</b> Escarificado de la capa superficial de firme, hasta cualquier profundidad. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	2,13
		Maquinaria.....	2,30
		Resto de obra y materiales .....	0,31
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,74</b>
BBLJ001C	m3	<b>Demolición obras de fábrica hormigón o mampostería</b> Demolición de obras de fábrica de hormigón armado, en masa o de mampostería y sus elementos auxiliares como impostas, barandillas, etc, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	11,74
		Maquinaria.....	48,10
		Resto de obra y materiales .....	4,19
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>64,03</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
BBLJ008C	m	<b>Demolición de cuneta</b> Demolición de hormigón armado o en masa, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	0,98
		Maquinaria.....	5,59
		Resto de obra y materiales .....	0,46
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>7,03</b>
BJFB0040	ud	<b>Tala de árbol</b> Tala de árbol de cualquier diámetro y extracción de tocón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes. Nota: Se consideran en medición exclusivamente los árboles que quedan fuera de las zonas a desbrozar.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>462,25</b>
BNGB005C	m3	<b>Transporte y canon</b> Clasificación, carga, transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a cualquier distancia, cumpliendo el D49/2009, la orden APM/1007/2007 y demás normativa vigente, y canon de gestión de tierras y rocas no contaminadas. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Código LER 17 05 04. La partida incluye así mismo la limpieza de camiones previa a la salida de la obra.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>18,50</b>
BNLB0250	m3	<b>Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment.</b> Excavación en zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, hasta cualquier profundidad, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados, así como de entibación ligera y semicuajada, agotamiento en caso necesario y refuerzo de cruces con servicios. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
		Mano de obra.....	5,68
		Maquinaria.....	17,43
		Resto de obra y materiales .....	1,62
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,73</b>
BNRB0010	m3	<b>Excavación en cajeo y explanación</b> Excavación en explanación y cajeos, en cualquier tipo de terreno, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
		Mano de obra.....	5,68
		Maquinaria.....	17,43
		Resto de obra y materiales .....	1,62
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,73</b>
BNRT003C	ud	<b>Trasplante de árbol h&lt;6m</b> Trasplante de árbol de cualquier diámetro y altura menor de 6m, incluyendo extracción, carga y transporte a nueva ubicación, indicada por la propiedad dentro del municipio, apertura de alcorque, relleno del mismo con tierra vegetal y plantación del árbol.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>750,00</b>
BRAS004C	ud	<b>Anulación de sumidero</b> Anulación de sumidero, incluso demolición de arqueta, retirada de rejilla y taponado de tubo.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>150,00</b>
BRCP008C	ud	<b>Retirada y reubicación de cartel publicitario</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de cartel publicitario (MUPI) existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nuevo dado de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>750,00</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
BRDM010C	ud	<b>Retirada y reubicación de marquesina</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de marquesina de bus existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nueva losa de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			4.000,00
BRDT001C	m3	<b>Excavación de tierra vegetal</b> Excavación de tierra vegetal para posterior reutilización en el ámbito de la obra, jardines próximos a indicar por la DO o retirada depósito de sobrantes, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de carga, transporte hasta zona de acopio y posterior descarga.	
Mano de obra.....			4,22
Maquinaria.....			5,75
Resto de obra y materiales .....			0,70
TOTAL PARTIDA .....			10,67
BRFB307C	m3	<b>Relleno mat.sel. excavación</b> Relleno con material procedente de la excavación, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido, compactado y refino de taludes.	
Mano de obra.....			3,35
Maquinaria.....			9,65
Resto de obra y materiales .....			0,91
TOTAL PARTIDA .....			13,91
BRFB403C	m3	<b>Relleno zanja mat. excavación</b> Relleno de zanja con material seleccionado procedente de la excavación o préstamos, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido y compactado.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			13,50
BRFB512BZ	m3	<b>Base zahorra artificial con RCD de hormigon</b> Base de zahorra RCD'S pétreas procedentes de machaqueo de hormigón, compactada al 98% del proctor modificado, que cumpla las especificaciones establecidas en el PG-3 y en la Norma para el Dimensionamiento de Firmes de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	
Sin descomposición			

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
TOTAL PARTIDA .....			36,52
BRLZ402CD	m3	<b>Relleno zanja mat.sel.S3</b> Relleno de zanja con material seleccionado (S-3) procedente de cantera o producto de la excavación, que incluye suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	
Mano de obra.....			0,68
Maquinaria.....			2,00
Resto de obra y materiales .....			21,36
TOTAL PARTIDA .....			24,04
BVRF00E1	m2	<b>Entibación cuajada en pozos y zanjas tipo E1</b> Entibación metálica especial a doble cara tipo E1 ligera o con cajones de blindaje metálico y arriostramientos telescópicos para profundidad de zanja menor de 3,5m y anchura de zanja menor de 4,5m, a emplear por indicación de la Dirección de Obra, previa aprobación del modelo a utilizar, incluso instalación, parte proporcional de apeos, saliente de 0,20m mínimo a modo de zócalo superior, soluciones especiales en cruces con servicios con cualquier esviaje, barandilla superior en ambas caras, desentibación, incrementos de costes de excavaciones y rellenos por pérdida de rendimiento, maquinaria y medios auxiliares.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			14,85
CCC107C	t	<b>Basuras generadas por los operarios</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			350,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
CCCC102C	t	<b>Residuo de naturaleza pétrea (hormigón)</b> Gestión de residuos de la construcción de naturaleza pétrea (hormigón) según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de naturaleza petrea. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 01 01, 17 01 03	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			32,00
CCCC104C	t	<b>Escombros mezclados sin mat. reciclable</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 09 04	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			173,33
CCCC105C	t	<b>Residuos peligrosos</b> Gestión de residuo peligroso según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos peligrosos. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 17 09 03	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			435,00
CCCC106C	t	<b>Papel y cartón</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 03 03 08	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			40,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
CCCC120C	PA	<b>Tratamientos adicionales</b> Partida alzada a justificar para tratamientos adicionales.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			1.000,00
CCCC122C	t	<b>Residuo de madera y restos de poda</b> Gestión de residuos de madera s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de madera o poda. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 01	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			46,67
CCCC125C	t	<b>Residuo de plástico</b> Gestión de residuos de plástico s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de plástico. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 03	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			126,67
CCCC125M	t	<b>Residuo mezcla bituminosa</b> Gestión de residuos de mezcla bituminosa s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de mezclas bituminosas. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 03 02	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			50,00
CCCC126M	t	<b>Residuo de metales mezclados</b> Gestión de residuos de metales mezclados s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de metales mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 04 07	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			46,50
CONESAN	ud	<b>Conexión con red existente de saneamiento o drenaje</b> Conexión de tubo de cualquier diámetro con arqueta existente de la red de saneamiento o drenaje que incluye localización, excavación, demolición de pared de la arqueta, recibido con mortero de la misma, refuerzo de hormigón en la conexión, piecerío y pruebas. Totalmente rematada.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			450,00
DDBE005X	ud	<b>Desmontaje de báculo con doble luminaria</b> Retirada de báculo y luminaria doble existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			350,00
DDBE007X	ud	<b>Desmontaje de báculo con luminaria simple</b> Retirada de báculo y luminaria simple existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			350,00
DDPR001C	ud	<b>Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego</b> Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego, incluso cortes de agua, desconexión, desplazamiento del material e instalación en nuevas arquetas, así como p.p. de materiales auxiliares necesarios.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			300,00
DTJB0003	ud	<b>Retirada de señal existente</b> Retirada de señal vertical existente, de cualquier tipo y dimensión, incluso demolición de cimentación de la misma. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
Mano de obra.....			10,56
Maquinaria.....			10,07
Resto de obra y materiales .....			1,44
TOTAL PARTIDA .....			22,07
EBFB001N	ud	<b>Localización de la conducción saneamiento o agua</b> Localización y enganche de la conducción de abastecimiento a la red existente, que incluye: localización manual, cortes previos y vaciado de la conducción, piecerío para la conexión, pruebas y puesta en carga.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			200,00
EBNR4110	m	<b>Tubería PEAD Ø110 protección</b> Tubería de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro exterior, con estructura de doble pared, lisa interior y corrugada exterior con guía de nylon incorporada, incluso suministro, colocación, mandrilado, tapas y piezas especiales.	
Mano de obra.....			1,42
Resto de obra y materiales .....			2,56
TOTAL PARTIDA .....			3,98
EEKD001C	ud	<b>Sumidero directo b/cuneta tipo 0.30 Ø250</b> Sumidero realizado "in situ", bajo cuneta de 0.30 m, que incluye tubería y codo de PVC de 250 mm de diámetro, protección de la tubería con hormigón, rejilla de fundición dúctil de 50x30, D-400, con llave o cierre de seguridad, modelo a elegir por la D. O. y remates. Totalmente terminado según plano de detalles.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			375,00
EENJ207C	ud	<b>Conexión a la red existente de Telefonía</b> Conexión a red de telefonía, que incluye perforación de arqueta existente y recibido de tuberías. Totalmente rematada.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			180,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
EENP0250	m	<b>Tubería PVC Ø250 UNE 1401-1-SN4</b> Tubería de PVC ecológico tipo "Ecosan" o similar, de 250 mm de diámetro exterior y 6.0mm de espesor, SN-4 según norma UNE 1401-1, con capas interior y exterior de PVC virgen, y capa intermedia de PVC reciclado, con porcentaje mínimo del 60% de reciclado, de conformidad con la norma UNE EN 15343, y fabricadas según lo establecido por la UNE EN 13476-2, incluso suministro, montaje, parte proporcional de juntas, bielas y manguitos pasamuros, conexión con arquetas, limpieza interior mediante camión cisterna, visualización con cámara en circuito cerrado de TV y pruebas.	
		Resto de obra y materiales .....	40,34
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>40,34</b>
EENP0315	m	<b>Tubería PVC Ø315 UNE 1401-1-SN4</b> Tubería de PVC ecológico tipo "Ecosan" o similar, de 315 mm de diámetro exterior y 7.2mm de espesor, SN-4 según norma UNE 1401-1, con capas interior y exterior de PVC virgen, y capa intermedia de PVC reciclado, con porcentaje mínimo del 60% de reciclado, de conformidad con la norma UNE EN 15343, y fabricadas según lo establecido por la UNE EN 13476-2, incluso suministro, montaje, parte proporcional de juntas, bielas y manguitos pasamuros, conexión con arquetas, limpieza interior mediante camión cisterna, visualización con cámara en circuito cerrado de TV y pruebas.	
		Resto de obra y materiales .....	54,25
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>54,25</b>
EENP0571A	m	<b>Canalización de abastecimiento</b> Prolongación de tubería abastecimiento para acometida a nueva boca de riego y a canalizaciones de riego de jardines, incluyendo conexión con tubería existente, aporte de nuevo tramo de tubería PEAD Ø63, excavación, relleno de arena y zahorra, protección del tubo y según secciones tipo de planos. Totalmente rematado.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>75,00</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
EHXL0080	ud	<b>Boca de riego tipo BRI-45 IRUA</b> Boca de riego tipo BRI-45 IRUA o similar, con boca de 40 mm., incluso p.p. de tubo, macizos de anclaje y piezas especiales desde red general así como trampillón para accionamiento de la válvula, incluso montaje y conexión. Totalmente colocada y rematada según plano de detalle.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>350,00</b>
ENJC0010	ud	<b>Arqueta comunicaciones tipo HF</b> Arqueta prefabricada para la red de telefonía, tipo HF, de hormigón armado, según plano de detalles, incluso excavación, base de asiento, rellenos laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>465,60</b>
ENJC001C	ud	<b>Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones</b> Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones, de hormigón armado, según indicaciones de la compañía suministradora, incluso excavación, base de asiento, rellenos laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1.550,00</b>
ENNP001C	m	<b>Tubería de PVC de 110 mm</b> Tubería de PVC de 110 mm de diámetro exterior, con guía metálica incorporada, para protección de canalización, incluso suministro, colocación y piezas especiales.	
		Mano de obra.....	3,34
		Resto de obra y materiales .....	2,16
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>5,50</b>
ETZC0010	m	<b>Cinta aviso conducción</b> Cinta de aviso de conducción eléctrica o de telecomunicaciones, que incluye suministro y colocación.	
		Mano de obra.....	0,19
		Resto de obra y materiales .....	0,22
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>0,41</b>



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
EVIJ0090C	ud	<b>Base cimentación 80x80x100 cm</b> Base de cimentación de 0.80x0.80x1.00 m según plano de detalles, construida con hormigón en masa, que incluye excavación, codos, encofrado y desencofrado, pernos de anclaje y tornillería de acero inoxidable... etc. Totalmente terminada y rematada.	
			Mano de obra..... 43,77
			Maquinaria..... 13,40
			Resto de obra y materiales ..... 152,09
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 209,25</b>
EVJD014C	ud	<b>Arq.alumb.40x40x60 cm i/tapa</b> Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,40 x 0,40 m en planta por 0,60 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	
			Mano de obra..... 4,09
			Maquinaria..... 16,41
			Resto de obra y materiales ..... 226,75
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 247,24</b>
EVJD015C	ud	<b>Conexión con arqueta existente de alumbrado</b> Conexión con arqueta existente, incluso perforación de la pared de la arqueta y recibido de tubos. Totalmente terminada y rematada.	
			Sin descomposición
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 250,00</b>
EVJD016C	ud	<b>Arq.alumb.60x60x100 cm i/tapa</b> Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta por 1,00 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	
			Mano de obra..... 9,32
			Maquinaria..... 13,31
			Resto de obra y materiales ..... 350,45
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 373,08</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
EVJD016D	ud	<b>Arqueta 60x60cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	
			Mano de obra..... 153,04
			Maquinaria..... 24,77
			Resto de obra y materiales ..... 490,08
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 667,89</b>
EVJD018D	ud	<b>Arqueta 80x80cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,80 x 0,80 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	
			Mano de obra..... 196,85
			Maquinaria..... 30,11
			Resto de obra y materiales ..... 773,24
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 1.000,20</b>
EVXB005C	ud	<b>Legalización de la instalación</b> Redacción de proyecto de alumbrado, incluso visado para su tramitación ante los organismos competentes.	
			Sin descomposición
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 550,00</b>
EVXB010C	ud	<b>Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m</b> Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m de longitud y 14 mm de diámetro.incluso material accesorio y mano de obra.	
			Sin descomposición
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 13,04</b>
EVXB112C	m	<b>Conductor de cobre con recubrimiento XLPE RV-K 3 x 2,5 mm2 i/ conex. aluminio</b> Conductor de cobre con recubirmiento XLPE RV-K 3x2,5mm² de sección, incluso material accesorio, p.p. de conexiones bimetálico con las secciones de aluminio y mano de obra.	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			2,72
EVXB115C	m	<b>Conductor de cobre desnudo soterrado de XLPE 35 mm2</b> Conductor de aluminio desnudo, de 35mm² de sección, en trazado soterrado en zanja, incluso material accesorio y mano de obra.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			4,53
EVXB118C	m	<b>Conductor de aluminio con recubrimiento XLPE 4 x 16 mm2</b> Conductor de aluminio semirrígido clase 2 con recubrimiento XLPE y cubierta exterior de poliolefina termoplástica libre de halógenos, no propagador de la llama, de 4x16mm² de sección, en trazado aéreo o bajo tubo, incluso material accesorio y mano de obra.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			6,66
EVXB521CD	ud	<b>Punto de luz y luminaria BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10 columna 10m</b> Luminaria Philips - BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			1.285,00
EVXB522CD	ud	<b>Punto de luz y luminaria BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S columna 10m</b> Luminaria Philips - BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			1.350,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
EVXB525CD	ud	<b>Punto de luz y luminaria BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 columna 4m</b> Luminaria Philips - BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 4 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			1.100,00
HHDJ115A	m2	<b>Solera HNE-20, espesor 15cm, #15.15.6</b> Solera de hormigón de 15 cm de espesor con HA-30/F/20/XC4, armada con mallazo 6.15.15, previa preparación y compactación del terreno de asiento, replanteo y ejecución de pendientes y cortes para juntas de dilatación.	
Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA .....			27,50
HKBD0050	m	<b>Bordillo tipo C5 hg.pref. 15x25 cm</b> Bordillo de hormigón prefabricado C5, de 15x25 cm, con doble capa extrafuerte de cuarzo, según plano de detalles, incluso suministro, base de hormigón armado, preparación y/o excavación de la base, colocación, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.	
Mano de obra.....			12,72
Resto de obra y materiales .....			16,20
TOTAL PARTIDA .....			28,92
HKBJ0820	m	<b>Bordillo encintado hg pref. 8x20 cm</b> Bordillo encintado de hormigón prefabricado, de 8x20 cm, según plano de detalles, incluso suministro, base de hormigón, preparación y/o excavación de la base, colocación, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.	
Mano de obra.....			10,93
Resto de obra y materiales .....			12,93
TOTAL PARTIDA .....			23,86
HLMB015C	m	<b>Cuneta 0.30 m</b> Cuneta tipo de hormigón armado realizada "in situ" de 0,30 m de anchura vista, incluso eventual corte y/o demolición de pavimento, excavación, preparación de la superficie, encofrado y desencofrado, hormigón, acero y acabado superficial a la llana, totalmente rematada.	
Mano de obra.....			5,28
Maquinaria.....			1,86

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
		Resto de obra y materiales .....	26,68
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>33,82</b>
HNMBD12Q	t	<b>Mezcla bituminosa AC 16 surf 45/80-60 S, ofi- ta (S 12 rodadura) 6cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfálti- ca en caliente, tipo AC 16 surf 45/80-60 S (S-12) con árido ofítico, de 6cm de espesor mí- nimo, en capa base, incluso fabricación, sumi- nistro, relleno de irregularidades, transporte, ex- tendido, compactación y limpieza de superficie, incluso filler, betún modificado y ligante NFU, según Pliego.	
		Mano de obra.....	1,48
		Maquinaria.....	9,53
		Resto de obra y materiales .....	109,48
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>120,49</b>
HNMBG02D	m3	<b>Explanada mejorada árido reciclado</b> Formación de explanada mejorada con mate- rial seleccionado procedente de RCD'S pétre- os, que cumpla las especificaciones estableci- das en el PG-3 y en la Norma para el Dimensio- namiento de Firms de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso preparación de la super- ficie, suministro, extendido, compactado y prue- bas según lo especificado en los artículos co- rrespondientes del PG-3.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>21,50</b>
HNMIS18D	t	<b>Mezcla bituminosa AC32 base 35/50 S (S25), base, 30% de fresado 12cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfálti- ca en caliente, tipo AC32 base 35/50 S (S25) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fresado (30%), , en capa base, extendida y compactada, incluido filler y betún.	
		Mano de obra.....	1,48
		Maquinaria.....	9,53
		Resto de obra y materiales .....	99,48
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>110,49</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
HNMIS20D	t	<b>Mezcla bituminosa AC 22 bin 35/50S (S20), intermedia, 30% de fresado 8cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfálti- ca en caliente, tipo AC 22 bin 35/50S (S20) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fre- sado (30%), en capa intermedia, incluso fabrica- ción, suministro, relleno de irregularidades, trans- porte, extendido, compactación y limpieza de su- perficie, incluso filler, betún y ligante NFU, se- gún Pliego.	
		Mano de obra.....	1,48
		Maquinaria.....	9,53
		Resto de obra y materiales .....	99,48
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>110,49</b>
HNRA0210	m2	<b>Riego de adherencia termoadherente</b> Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico, incluso limpieza de la su- perficie y extendido.	
		Mano de obra.....	0,07
		Maquinaria.....	0,14
		Resto de obra y materiales .....	0,61
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>0,82</b>
HNRA021C	m2	<b>Riego de adherencia termoadherente ECR-1-m</b> Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico tipo ECR-1-m modificado con polímeros, incluso limpieza de la superficie y extendido.	
		Mano de obra.....	0,07
		Maquinaria.....	0,17
		Resto de obra y materiales .....	0,87
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1,11</b>
HNRI021C	m2	<b>Riego de imprimación</b> Riego de imprimación de 1,5 Kg de betún asfálti- co, incluso limpieza de la superficie y extendido.	
		Mano de obra.....	0,07
		Maquinaria.....	0,07
		Resto de obra y materiales .....	0,96
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1,10</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
HPKE002C	m2	<b>Baldosa hydr. extra</b> Baldosa hidráulica de calidad extra modelo igual al existente, con resistencia al deslizamiento Rd>45 (Clase 3 s/ CTE), incluso mortero de nivelación M-450 y parte proporcional de pavimento especial en pasos peatonales y remates. Totalmente colocada y rematada según plano de detalles.	
		Mano de obra.....	14,46
		Resto de obra y materiales .....	23,12
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>37,58</b>
HTFB0015	m	<b>Línea longitudinal 15cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 15 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y antideslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	
		Mano de obra.....	1,42
		Maquinaria.....	0,64
		Resto de obra y materiales .....	0,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>2,46</b>
HTFB0030	m	<b>Línea longitudinal 30cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 30 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y antideslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	
		Mano de obra.....	2,92
		Maquinaria.....	0,94
		Resto de obra y materiales .....	0,80

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,66</b>
HTFB0040	m	<b>Línea longitudinal 40cm.</b> Linea longitudinal en calzada de 40 cm. de anchura, pintura termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y antideslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso barrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimento, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la superficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga mínima de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retrorreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	
		Mano de obra.....	2,92
		Maquinaria.....	0,94
		Resto de obra y materiales .....	0,97
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,83</b>
HTFB114C	m	<b>Señalización horizontal en obra TB-12</b> Señalización horizontal con pintura amarillo-naranja tipo TB-12, que incluye limpieza, premarcado. Todo incluido.	
		Mano de obra.....	1,42
		Maquinaria.....	0,57
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>2,36</b>
HTFB117C	m2	<b>Señal pintada sobre pavimento</b> Superficie pintada con pintura naranja de obra en flechas, cebreados, línea de STOP o ceda el paso, incluida pintura, limpieza, premarcaje. Totalmente rematada.	
		Mano de obra.....	8,77
		Maquinaria.....	1,90
		Resto de obra y materiales .....	11,72
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>22,39</b>
HTFJ002C	m2	<b>Marca vial señales/ blanca dos componentes</b> Marca vial, tales como flechas, señales, ...etc, sobre pavimento, con pintura blanca reflectante termoplástica en caliente de dos componentes, acabado rascado, incluida la limpieza de la superficie, replanteo y remates. Nivel mínimo de retrorreflexión 2.	
		Mano de obra.....	8,77
		Maquinaria.....	1,90
		Resto de obra y materiales .....	11,72

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
TOTAL PARTIDA .....			22,39
HTJB0003C	ud	<b>Señal de acero galvanizado 90cm.</b> Señal de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	
			Mano de obra..... 34,85 Resto de obra y materiales ..... 300,90
TOTAL PARTIDA .....			335,75
HTJB0003D	ud	<b>Doble señal de acero galvanizado 90cm.</b> Conjunto de dos señales de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	
			Mano de obra..... 34,85 Resto de obra y materiales ..... 499,80
TOTAL PARTIDA .....			534,65
HTJB0010	ud	<b>Cartel flecha</b> Cartel flecha reflectante de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
			Mano de obra..... 95,34 Maquinaria..... 10,66 Resto de obra y materiales ..... 317,05
TOTAL PARTIDA .....			423,05
HTJB013CA	ud	<b>Conjunto señalización direccional 3 arcones poste telecópico</b> Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 3 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retrorreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA .....			1.706,20
HTJB013CB	ud	<b>Conjunto señalización direccional 4 arcones poste telecópico</b> Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 4 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retrorreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.	
			Sin descomposición
TOTAL PARTIDA .....			1.991,20
HTJB013CF		<b>Recolocación de 5 arcones</b>	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
		Mano de obra.....	202,26
		Resto de obra y materiales .....	42,30
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>244,56</b>
HTJB025D	m	<b>Borrado de línea existente</b>	
		Borrado de línea de señalización horizontal existente mediante granallado de la superficie, incluso barrido, limpieza y retirada de escombros generados a vertedero.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>0,91</b>
HTJX002C	ud	<b>Señal temporal triangular o circular</b>	
		Suministro, colocación y retirada de señal triangular o circular con balizamiento luminoso nocturno, todas las veces que requiera la obra y p.p. de amortización de señal, con un nivel de retroreflexión 2, incluso excavación de cimentación, macizo de anclaje en hormigón HNE-20, poste de sustentación, elementos de sujeción y parte proporcional de tornillería y piezas especiales en acero galvanizado.Totalmente colocada.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>200,09</b>
HTJX0055	PA	<b>Señalización complementaria</b>	
		Partida alzada de abono íntegro para señalización complementaria en desvíos provisionales. Incluyendo p.p de señalistas en caso necesario.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1.500,00</b>
HTNB007C	m	<b>Barrera de hormigón prefabricado</b>	
		Barrera de hormigón prefabricado, incluso parte proporcional de captafaros, incluso colocación y retirada tantas veces como la obra o las fases de proyecto lo requieran.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>39,41</b>
IATV1655	m3	<b>Relleno de tierra vegetal de la excavación</b>	
		Extendido de tierra vegetal excavada previamente y acopiada en obra. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>9,50</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
IATV1657	m3	<b>Relleno de tierra vegetal de préstamos</b>	
		Aporte y extendido de tierra vegetal de préstamos. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>23,75</b>
IMAF001C	m2	<b>Impresión de asfalto</b>	
		Impresión de asfalto, incluso traslado y retirada de equipos, calentamiento, aplanillado con dibujo igual al existente, ejecución de la impresión y aplicación de pintura asfáltica de acabado.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>18,00</b>
LDBK0010	m3	<b>Hormigón HM-20/B/20/X0</b>	
		Hormigón HM-20/B/20 en cualquier clase de elemento, incluso suministro, vertido, vibrado, curado, bombeo en caso necesario, tratamiento de juntas mediante chorreo de arena o picado y limpieza con aire a presión, y medios auxiliares.	
		Mano de obra.....	2,98
		Maquinaria.....	5,44
		Resto de obra y materiales .....	132,30
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>140,72</b>
PAMI005C	PA	<b>Modificación de instalación de riego de jardines</b>	
		Partida alzada a justificar para modificación de instalación de riego de jardines.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1.500,00</b>
PARO005C	PA	<b>Retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería</b>	
		Partida alzada de abono íntegro para retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería y traslado y trasplantado a ubicación a determinar por la DO. o retirada a centro de gestión.	
		Sin descomposición	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>2.000,00</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
PDIA015F	PA	<b>Siembras y plantación de especies ornamentales en interior rotonda</b> Partida alzada a justificar para siembras y plantación de especies ornamentales en el interior de la rotonda.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA .....	5.000,00
PEDRA01	m3	<b>Pedraplén selec. procedente de préstamos</b> Pedraplén con material seleccionado procedente de préstamos que incluye suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA .....	31,28
RF007047	ud	<b>Recrecido tapa existente</b> De recrecido de arqueta existente, de cualquier dimensión y hasta cualquier altura, incluso desmontaje de la tapa metálica, demolición de la cubierta, recrecido con muros de hormigón, colocación de nuevos pates y suministro y colocación de nueva tapa, así como los materiales y medios auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA .....	350,00
SEREC001	ud	<b>Recolocación de señal</b> Recolocación de señal existente previamente desmontada, transporte desde el lugar de acopio provisional y retorno a la obra, apartura de la base de la cimentación, nuevo dado de cimentación y colocación en ubicación definitiva. Totalmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra.....	34,85
		Resto de obra y materiales .....	16,51
		TOTAL PARTIDA .....	51,36
XXXX705C	ud	<b>Estudio de Seguridad y Salud</b> Presupuesto del Estudio de Seguridad y Salud	
		Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA .....	11.993,57
		Donostia, noviembre de 2025	



Fdo.: Alvaro Arrieta  
Ingeniero de C. C. y P.

---

4.- AURREKONTUA

4.- PRESUPUESTO



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				
SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES				
01.01.01 BBHF0220	<b>m2 Fresado de firme</b> Escarificado de la capa superficial de firme, hasta cualquier profundidad. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	2.659,85	4,74	12.607,69
01.01.02 BBHF010H	<b>m2 Demolición seleccionada de acera</b> Demolición seleccionada de acera, formada por de hormigón y baldosa, o retirada solamente de baldosa, incluso armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	525,05	10,22	5.366,01
01.01.03 BBHF010C	<b>m2 Demolición seleccionada de pavimento aglomerado</b> Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	1.306,17	10,22	13.349,06
01.01.04 BBLJ001C	<b>m3 Demolición obras de fábrica hormigón o mampostería</b> Demolición de obras de fábrica de hormigón armado, en masa o de mampostería y sus elementos auxiliares como impostas, barandillas, etc, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	10,00	64,03	640,30
C.202524				

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.05 BBLJ008C	<b>m Demolición de cuneta</b> Demolición de hormigón armado o en masa, por medios manuales o mecánicos, incluso corte previo. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	5,00	7,03	35,15
01.01.06 BBHB020A	<b>m Demolición de bordillo jardín</b> Demolición de bordillo jardín, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	76,09	5,92	450,45
01.01.07 BBHB0201	<b>m Demolición de bordillo</b> Demolición de bordillo con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	397,29	6,98	2.773,08
01.01.08 BBHB0201B	<b>m Demolición de bordillo isleta</b> Demolición de bordillo de isleta con precorte con sierra de diamante adyacentes, incluso parte proporcional de base de hormigón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	61,89	8,58	531,02
01.01.09 DTJB0003	<b>ud Retirada de señal existente</b> Retirada de señal vertical existente, de cualquier tipo y dimensión, incluso demolición de cimentación de la misma. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	23,00	22,07	507,61
C.202524				

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.10 BJFB0040	<b>ud Tala de árbol</b> Tala de árbol de cualquier diámetro y extracción de tocón. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes. Nota: Se consideran en medición exclusivamente los árboles que quedan fuera de las zonas a desbrozar.	9,00	462,25	4.160,25
01.01.11 BNRT003C	<b>ud Trasplante de árbol h&lt;6m</b> Trasplante de árbol de cualquier diámetro y altura menor de 6m, incluyendo extracción, carga y transporte a nueva ubicación, indicada por la propiedad dentro del municipio, apertura de alcorque, relleno del mismo con tierra vegetal y plantación del árbol.	2,00	750,00	1.500,00
01.01.12 RF007047	<b>ud Recrecido tapa existente</b> De recrecido de arqueta existente, de cualquier dimensión y hasta cualquier altura, incluso desmontaje de la tapa metálica, demolición de la cubierta, recrecido con muros de hormigón, colocación de nuevos pates y suministro y colocación de nueva tapa, así como los materiales y medios auxiliares necesarios para su correcta ejecución.	2,00	350,00	700,00
01.01.13 BRCP008C	<b>ud Retirada y reubicación de cartel publicitario</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de cartel publicitario (MUPI) existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nuevo dado de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	1,00	750,00	750,00
01.01.14 BRDM010C	<b>ud Retirada y reubicación de marquesina</b> Retirada, guarda y custodia y recolocación de marquesina de bus existente, incluso desconexión, transporte a lugar de acopio provisional y retorno a la obra, tramo de canalización entre ubicación actual y definitiva, nueva losa de cimentación, colocación en ubicación definitiva, reconexión y reposición de elementos dañados.	1,00	4.000,00	4.000,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.15 BRAS004C	<b>ud Anulación de sumidero</b> Anulación de sumidero, incluso demolición de arqueta, retirada de rejilla y taponado de tubo.	9,00	150,00	1.350,00
01.01.16 DDBE005X	<b>ud Desmontaje de báculo con doble luminaria</b> Retirada de báculo y luminaria doble existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	9,00	350,00	3.150,00
01.01.17 DDBE007X	<b>ud Desmontaje de báculo con luminaria simple</b> Retirada de báculo y luminaria simple existente, incluso desconexión previa. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	7,00	350,00	2.450,00
01.01.18 PARO005C	<b>PA Retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería</b> Partida alzada de abono íntegro para retirada de ornamentos, setos y elementos de jardinería y traslado y trasplantedo a ubicación a determinar por la DO. o retirada a centro de gestión.	1,00	2.000,00	2.000,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES .....				56.320,62

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				
01.02.01 BRDT001C	<b>m3 Excavación de tierra vegetal</b> Excavación de tierra vegetal para posterior reutilización en el ámbito de la obra, jardines próximos a indicar por la DO o retirada depósito de sobrantes, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de carga, transporte hasta zona de acopio y posterior descarga.	245,40	10,67	2.618,42
01.02.02 BNRB0010	<b>m3 Excavación en cajeo y explanación</b> Excavación en explanación y cajeos, en cualquier tipo de terreno, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	2.024,54	24,73	50.066,87
01.02.03 BRFB307C	<b>m3 Relleno mat.sel. excavación</b> Relleno con material procedente de la excavación, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido, compactado y refino de taludes.	268,86	13,91	3.739,84
01.02.04 IATV1655	<b>m3 Relleno de tierra vegetal de la excavación</b> Extendido de tierra vegetal excavada previamente y acopiada en obra. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.	245,40	9,50	2.331,30
01.02.05 IATV1657	<b>m3 Relleno de tierra vegetal de préstamos</b> Aporte y extendido de tierra vegetal de préstamos. Exenta de rizomas y tallos de especies exóticas y/o invasoras. Incluye la carga, transporte, el extendido y refino de la superficie, el desfonde-subsolado, con retirada de elementos gruesos, enmiendas, limpieza vegetación invasora y dos pasadas en rotovator en dos pases cruzados y rastrillado ligero con medios manuales.	157,91	23,75	3.750,36
				C.202524

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.02.06 PEDRA01	<b>m3 Pedraplén selec. procedente de préstamos</b> Pedraplén con material seleccionado procedente de préstamos que incluye suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	368,62	31,28	11.530,43
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS .....				74.037,22
TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS .....				130.357,84
				C.202524

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

## SUBCAPÍTULO 02.01 EXCAVACIONES Y RELLENOS

C.202524

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.01 EXCAVACIONES Y RELLENOS.....</b>	<b>38.708,91</b>
---	------------------

## C.202524

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.02.03 CONESAN	<b>ud Conexión con red existente de saneamiento o drenaje</b> Conexión de tubo de cualquier diámetro con arqueta existente de la red de saneamiento o drenaje que incluye localización, excavación, demolición de pared de la arqueta, recibido con mortero de la misma, refuerzo de hormigón en la conexión, piecerío y pruebas. Totalmente rematada.	11,00	450,00	4.950,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.02 TUBERÍAS .....				13.506,42
SUBCAPÍTULO 02.03 ARQUETAS				
02.03.01 EVJD018D	<b>ud Arqueta 80x80cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,80 x 0,80 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	8,00	1.000,20	8.001,60
02.03.02 EVJD016D	<b>ud Arqueta 60x60cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla</b> Arqueta de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	8,00	667,89	5.343,12
02.03.03 EEKD001C	<b>ud Sumidero directo b/cuneta tipo 0.30 Ø250</b> Sumidero realizado "in situ", bajo cuneta de 0.30 m, que incluye tubería y codo de PVC de 250 mm de diámetro, protección de la tubería con hormigón, rejilla de fundición dúctil de 50x30, D-400, con llave o cierre de seguridad, modelo a elegir por la D. O. y remates. Totalmente terminado según plano de detalles.	18,00	375,00	6.750,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.03 ARQUETAS.....				20.094,72
TOTAL CAPÍTULO 02 DRENAJE Y SANEAMIENTO .....				72.310,05

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ALUMBRADO PÚBLICO				
SUBCAPÍTULO 03.01 DEMOLICIONES				
03.01.01 BBHF010C	<b>m2 Demolición seleccionada de pavimento aglomerado</b> Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	48,90	10,22	499,76
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.01 DEMOLICIONES .....				499,76
SUBCAPÍTULO 03.02 EXCAVACIONES Y RELLENOS				
03.02.01 BNLB0250	<b>m3 Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment.</b> Excavación en zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, hasta cualquier profundidad, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados, así como de entibación ligera y semicuajada, agotamiento en caso necesario y refuerzo de cruces con servicios. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	65,31	24,73	1.615,12
03.02.02 LDBK0010	<b>m3 Hormigón HM-20/B/20/X0</b> Hormigón HM-20/B/20 en cualquier clase de elemento, incluso suministro, vertido, vibrado, curado, bombeo en caso necesario, tratamiento de juntas mediante chorreo de arena o picado y limpieza con aire a presión, y medios auxiliares.	61,13	140,72	8.602,21
03.02.03 BRFB403C	<b>m3 Relleno zanja mat. excavación</b> Relleno de zanja con material seleccionado procedente de la excavación o préstamos, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (criado y zonificación), vertido, extendido y compactado.	10,24	13,50	138,24

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.02 EXCAVACIONES Y RELLENOS.....				10.355,57
SUBCAPÍTULO 03.03 TUBERÍAS				
03.03.01 EBNR4110	m Tubería PEAD Ø110 protección Tubería de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro exterior, con estructura de doble pared, lisa interior y corrugada exterior con guía de nylon incorporada, incluso suministro, colocación, mandrilado, tapas y piezas especiales.	357,52	3,98	1.422,93
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.03 TUBERÍAS .....				1.422,93
SUBCAPÍTULO 03.04 ARQUETAS				
03.04.01 EVJD014C	ud Arq.alumb.40x40x60 cm i/tapa Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,40 x 0,40 m en planta por 0,60 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	17,00	247,24	4.203,08
03.04.02 EVJD016C	ud Arq.alumb.60x60x100 cm i/tapa Arqueta tipo de alumbrado público, con o sin toma de tierra, de hormigón armado, de 0,60 x 0,60 m en planta por 1,00 m de profundidad y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa de aluminio pavimentable o fundición dúctil con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	8,00	373,08	2.984,64
03.04.03 EVJU0090C	ud Base cimentación 80x80x100 cm Base de cimentación de 0.80x0.80x1.00 m según plano de detalles, construida con hormigón en masa, que incluye excavación, codos, encofrado y desencofrado, pernos de anclaje y tornillería de acero inoxidable... etc. Totalmente terminada y rematada.	16,00	209,25	3.348,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.04.04 EVJD015C	ud Conexión con arqueta existente de alumbrado Conexión con arqueta existente, incluso perforación de la pared de la arqueta y recibido de tubos. Totalmente terminada y rematada.	4,00	250,00	1.000,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.04 ARQUETAS.....				11.535,72
SUBCAPÍTULO 03.05 EQUIPAMIENTO				
03.05.01 EVXB118C	m Conductor de aluminio con recubrimiento XLPE 4 x 16 mm2 Conductor de aluminio semirrígido clase 2 con recubrimiento XLPE y cubierta exterior de poliolefina termoplástica libre de halógenos, no propagador de la llama, de 4x16mm² de sección, en trazado aéreo o bajo tubo, incluso material accesorio y mano de obra.	205,07	6,66	1.365,77
03.05.02 EVXB115C	m Conductor de cobre desnudo soterrado de XLPE 35 mm2 Conductor de aluminio desnudo, de 35mm² de sección, en trazado soterrado en zanja, incluso material accesorio y mano de obra.	205,07	4,53	928,97
03.05.03 EVXB112C	m Conductor de cobre con recubrimiento XLPE RV-K 3 x 2,5 mm2 i/ conex. aluminio Conductor de cobre con recubrimiento XLPE RV-K 3x2,5mm² de sección, incluso material accesorio, p.p. de conexiones bimetalico con las secciones de aluminio y mano de obra.	180,00	2,72	489,60
03.05.04 EVXB521CD	ud Punto de luz y luminaria BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10 columna 10m Luminaria Philips - BGP704 T25 1 xLED100-4S/730 DM10o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.	8,00	1.285,00	10.280,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.05.05	ud Punto de luz y luminaria BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S columna 10m			
EVXB522CD	Luminaria Philips - BGP704 T25 LED260-4S/730 PSD DW10 FG S o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 10 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.	6,00	1.350,00	8.100,00
03.05.06	ud Punto de luz y luminaria BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 columna 4m			
EVXB525CD	Luminaria Philips - BDP270 1 xLED55-4S/730 DW50 o similar, con cuerpo de fundición de aluminio, incluso columna troncocónica de acero galvanizado de 4 metros de altura, con puerta de registro enrasada y fijación al suelo mediante placa con 4 pernos de anclaje, caja de protección. Totalmente instalada.	2,00	1.100,00	2.200,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.05 EQUIPAMIENTO .....				23.364,34
SUBCAPÍTULO 03.06 VARIOS				
03.06.01	m Cinta aviso conducción			
ETZC0010	Cinta de aviso de conducción eléctrica o de telecomunicaciones, que incluye suministro y colocación.	179,43	0,41	73,57
03.06.02	ud Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m			
EVXB010C	Pica de acero cobrizado para toma de tierra de 2 m de longitud y 14 mm de diámetro.incluso material accesorio y mano de obra.	16,00	13,04	208,64
03.06.03	ud Legalización de la instalación			
EVXB005C	Redacción de proyecto de alumbrado, incluso visado para su tramitación ante los organismos competentes.	1,00	550,00	550,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.06 VARIOS.....				832,21
TOTAL CAPÍTULO 03 ALUMBRADO PÚBLICO .....				48.010,53

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 SERVICIOS AFECTADOS				
SUBCAPÍTULO 04.01 SERVICIO AFECTADO 101 ABASTECIMIENTO / RIEGO				
04.01.01	ud Localización de la conducción saneamiento o agua			
EBFB001N	Localización y enganche de la conducción de abastecimiento a la red existente, que incluye: localización manual, cortes previos y vaciado de la conducción, piecerío para la conexión, pruebas y puesta en carga.	2,00	200,00	400,00
04.01.02	ud Arqueta 80x80cm, cualquier prof., i/tapa o rejilla			
EVJD018D	Arqueta de hormigón armado, de 0,80 x 0,80 m en planta y cualquier profundidad, y paredes de 0,15 m, que incluye excavación, hormigón de limpieza, encofrado, hormigón, acero y desencofrado y tapa o rejilla de fundición dúctil modelo a elegir y con inscripción según criterios de la D. O., según plano de detalles. Totalmente terminada y rematada.	2,00	1.000,20	2.000,40
04.01.03	m Canalización de abastecimiento			
EENP0571A	Prolongación de tubería abastecimiento para acometida a nueva boca de riego y a canalizaciones de riego de jardines, incluyendo conexión con tubería existente, aporte de nuevo tramo de tubería PEAD Ø63, excavación, relleno de arena y zahorra, protección del tubo y según secciones tipo de planos. Totalmente rematado.	6,04	75,00	453,00
04.01.04	ud Boca de riego tipo BRI-45 IRUA			
EHXL0080	Boca de riego tipo BRI-45 IRUA o similar, con boca de 40 mm., incluso p.p. de tubo, macizos de anclaje y piezas especiales desde red general así como trampillón para accionamiento de la válvula, incluso montaje y conexión. Totalmente colocada y rematada según plano de detalle.	1,00	350,00	350,00
04.01.05	ud Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego			
DDPR001C	Desplazamiento de válvulas y piecerío de riego, incluso cortes de agua, desconexión, desplazamiento del material e instalación en nuevas arquetas, así como p.p. de materiales auxiliares necesarios.	2,00	300,00	600,00

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.01.06 PAMIO05C	PA Modificación de instalación de riego de jardines Partida alzada a justificar para modificación de instalación de riego de jardines.	1,00	1.500,00	1.500,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.01 SERVICIO AFECTADO 101 ABASTECIMIENTO / RIEGO .....				5.303,40

SUBCAPÍTULO 04.02 SERVICIO AFECTADO 401 TELECOMUNICACIONES

04.02.01 BBHF010C	m2 Demolición seleccionada de pavimento aglomerado Demolición seleccionada de todo tipo de pavimento aglomerado, hasta cualquier profundidad, incluso demolición de eventual base de hormigón, bordillos y cunetas, armaduras y p.p. de marcaje y cortes previo y final. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	26,06	10,22	266,33
04.02.02 BNLB0250	m3 Exc. no clasif. zanj/pozos/ciment. Excavación en zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, hasta cualquier profundidad, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de demolición de obras de fábrica y elementos enterrados, así como de entibación ligera y semicuajada, agotamiento en caso necesario y refuerzo de cruces con servicios. Se abona en el capítulo de gestión de residuos la carga, el transporte a vertedero, relleno o centro de gestión, la propia gestión y el pago del canon de gestión de los materiales resultantes.	19,31	24,73	477,54
04.02.03 LDBK0010	m3 Hormigón HM-20/B/20/X0 Hormigón HM-20/B/20 en cualquier clase de elemento, incluso suministro, vertido, vibrado, curado, bombeo en caso necesario, tratamiento de juntas mediante chorreo de arena o picado y limpieza con aire a presión, y medios auxiliares.	16,69	140,72	2.348,62

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.02.04 BRFB403C	m3 Relleno zanja mat. excavación Relleno de zanja con material seleccionado procedente de la excavación o préstamos, que incluye suministro, clasificación, tratamiento, (cribado y zonificación), vertido, extendido y compactado.	4,89	13,50	66,02
04.02.05 ENNP001C	m Tubería de PVC de 110 mm Tubería de PVC de 110 mm de diámetro exterior, con guía metálica incorporada, para protección de canalización, incluso suministro, colocación y piezas especiales.	140,22	5,50	771,21
04.02.06 ETZC0010	m Cinta aviso conducción Cinta de aviso de conducción eléctrica o de telecomunicaciones, que incluye suministro y colocación.	50,71	0,41	20,79
04.02.07 ENJC0010	ud Arqueta comunicaciones tipo HF Arqueta prefabricada para la red de telefonía, tipo HF, de hormigón armado, según plano de detalles, incluso excavación, base de asiento, rellenos laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.	4,00	465,60	1.862,40
04.02.08 ENJC001C	ud Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones Cámara de registro para instalación de telecomunicaciones, de hormigón armado, según indicaciones de la compañía suministradora, incluso excavación, base de asiento, rellenos laterales, recibido de tubos, tapa, etc. Todo incluido. Totalmente terminada.	2,00	1.550,00	3.100,00
04.02.09 EENJ207C	ud Conexión a la red existente de Telefonía Conexión a red de telefonía, que incluye perforación de arqueta existente y recibido de tuberías. Totalmente rematada.	2,00	180,00	360,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.02 SERVICIO AFECTADO 401 TELECOMUNICACIONES.....				9.272,91
TOTAL CAPÍTULO 04 SERVICIOS AFECTADOS .....				14.576,31



PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 URBANIZACIÓN SUPERFICIAL				
SUBCAPÍTULO 05.01 FIRMES Y PAVIMENTOS				
05.01.01 HNMBG02D	<b>m3 Explanada mejorada árido reciclado</b> Formación de explanada mejorada con material seleccionado procedente de RCD'S pétreos, que cumpla las especificaciones establecidas en el PG-3 y en la Norma para el Dimensionamiento de Firmes de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso preparación de la superficie, suministro, extendido, compactado y pruebas según lo especificado en los artículos correspondientes del PG-3.	341,54	21,50	7.343,11
05.01.02 BRFB512BZ	<b>m3 Base zahorra artificial con RCD de hormigon</b> Base de zahorra RCD'S pétreas procedentes de machaqueo de hormigón, compactada al 98% del proctor modificado, que cumpla las especificaciones establecidas en el PG-3 y en la Norma para el Dimensionamiento de Firmes de la Red de Carreteras del País Vasco, incluso suministro, vertido, extendido, nivelado y compactado.	255,20	36,52	9.319,90
05.01.03 HNRI021C	<b>m2 Riego de imprimación</b> Riego de imprimación de 1,5 Kg de betún asfáltico, incluso limpieza de la superficie y extendido.	961,66	1,10	1.057,83
05.01.04 HNRA0210	<b>m2 Riego de adherencia termoadherente</b> Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico, incluso limpieza de la superficie y extendido.	961,66	0,82	788,56
05.01.05 HNRA021C	<b>m2 Riego de adherencia termoadherente ECR-1-m</b> Riego de adherencia termoadherente de 1,00 Kg de betún asfáltico tipo ECR-1-m modificado con polímeros, incluso limpieza de la superficie y extendido.	3.527,43	1,11	3.915,45

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.01.06 HNMS18D	<b>t Mezcla bituminosa AC32 base 35/50 S (S25), base, 30% de fresado 12cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC32 base 35/50 S (S25) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fresado (30%), , en capa base, extendida y compactada, incluido filler y betún.	263,35	110,49	29.097,54
05.01.07 HNMS20D	<b>t Mezcla bituminosa AC 22 bin 35/50S (S20), intermedia, 30% de fresado 8cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC 22 bin 35/50S (S20) con árido mixto calizo (70%) y de procedencia de fresado (30%), en capa intermedia, incluso fabricación, suministro, relleno de irregularidades, transporte, extendido, compactación y limpieza de superficie, incluso filler, betún y ligante NFU, según Pliego.	330,17	110,49	36.480,48
05.01.08 HNMBD12Q	<b>t Mezcla bituminosa AC 16 surf 45/80-60 S, ofita (S 12 rodadura) 6cm</b> Fabricación y puesta en obra de mezcla asfáltica en caliente, tipo AC 16 surf 45/80-60 S (S-12) con árido ofítico, de 6cm de espesor mínimo, en capa base, incluso fabricación, suministro, relleno de irregularidades, transporte, extendido, compactación y limpieza de superficie, incluso filler, betún modificado y ligante NFU, según Pliego.	1.058,22	120,49	127.504,93
05.01.09 HHDJ115A	<b>m2 Solera HNE-20, espesor 15cm, #15.15.6</b> Solera de hormigón de 15 cm de espesor con HA-30/F/20/XC4, armada con mallazo 6.15.15, previa preparación y compactación del terreno de asiento, replanteo y ejecución de pendientes y cortes para juntas de dilatación.	465,48	27,50	12.800,70
05.01.10 HPKE002C	<b>m2 Baldosa hidr. extra</b> Baldosa hidráulica de calidad extra modelo igual al existente, con resistencia al deslizamiento Rd>45 (Clase 3 s/CTE), incluso mortero de nivelación M-450 y parte proporcional de pavimento especial en pasos peatonales y remates. Totalmente colocada y rematada según plano de detalles.	465,48	37,58	17.492,74

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.01.11 IMAF001C	m2 Impresión de asfalto Impresión de asfalto, incluso traslado y retirada de equi- pos, calentamiento, aplantillado con dibujo igual al existen- te, ejecución de la impresión y aplicación de pintura asfálti- ca de acabado.	182,95	18,00	3.293,10
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 FIRMES Y PAVIMENTOS .....				249.094,34
SUBCAPÍTULO 05.02 COMPLEMENTOS				
05.02.01 HKBJ0820	m Bordillo encintado hg pref. 8x20 cm Bordillo encintado de hormigón prefabricado, de 8x20 cm, según plano de detalles, incluso suministro, base de hormigón, preparación y/o excavación de la base, coloca- ción, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.	61,39	23,86	1.464,77
05.02.02 HKBD0050	m Bordillo tipo C5 hg.pref. 15x25 cm Bordillo de hormigón prefabricado C5, de 15x25 cm, con doble capa extrafuerte de cuarzo, según plano de deta- lles, incluso suministro, base de hormigón armado, prepa- ración y/o excavación de la base, colocación, mortero de agarre, recibido de juntas y remates.	470,44	28,92	13.605,12
05.02.03 HLMB015C	m Cuneta 0.30 m Cuneta tipo de hormigón armado realizada "in situ" de 0,30 m de anchura vista, incluso eventual corte y/o demoli- ción de pavimento, excavación, preparación de la superfi- cie, encofrado y desencofrado, hormigón, acero y acaba- do superficial a la llana, totalmente rematada.	212,53	33,82	7.187,76
05.02.04 PDIA015F	PA Siembras y plantación de especies ornamentales en interior rotonda Partida alzada a justificar para siembras y plantación de especies ornamentales en el interior de la rotonda.	1,00	5.000,00	5.000,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 COMPLEMENTOS .....				27.257,65
TOTAL CAPÍTULO 05 URBANIZACIÓN SUPERFICIAL .....				276.351,99

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 SEÑALIZACIÓN				
06.01 HTFB0015	m Línea longitudinal 15cm. Linea longitudinal en calzada de 15 cm. de anchura, pintu- ra termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y anti- deslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso ba- rrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimen- to, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la super- ficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga míni- ma de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retroreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	1.490,48	2,46	3.666,58
06.02 HTFB0030	m Línea longitudinal 30cm. Linea longitudinal en calzada de 30 cm. de anchura, pintu- ra termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y anti- deslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso ba- rrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimen- to, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la super- ficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga míni- ma de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retroreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	24,76	4,66	115,38
06.03 HTFB0040	m Línea longitudinal 40cm. Linea longitudinal en calzada de 40 cm. de anchura, pintu- ra termoplástica en frío de dos componentes aplicada a mano o a máquina con premezclado en masa del 15 % de material antideslizante y aplicación de esferas y anti- deslizante superficial, reflexiva blanca o color a elegir por la D. O., adecuada a circulación de vehículos de acuerdo a reglamento de circulación, realmente pintado, incluso ba- rrido, limpieza de la base y premarcaje sobre el pavimen- to, texturado de la superficie pintada, etc....Medida la super- ficie realmente pintada, deduciendo huecos. (Carga míni- ma de material 2,5 kg/m², lámina mínima 2 mm y esferas retroreflectantes y de material antideslizante mínimo 80g/m)	35,09	4,83	169,48

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.04 HTFJ002C	<b>m2 Marca vial señales/ blanca dos componentes</b> Marca vial, tales como flechas, señales, ...etc, sobre pavimento, con pintura blanca reflectante termoplástica en caliente de dos componentes, acabado rascado, incluida la limpieza de la superficie, replanteo y remates. Nivel mínimo de retrorreflexión 2.	48,43	22,39	1.084,35
06.05 HTJB0003C	<b>ud Señal de acero galvanizado 90cm.</b> Señal de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	8,00	335,75	2.686,00
06.06 HTJB0003D	<b>ud Doble señal de acero galvanizado 90cm.</b> Conjunto de dos señales de diámetro equivalente 90 cm o geometría similar, de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	11,00	534,65	5.881,15
06.07 SEREC001	<b>ud Recolocación de señal</b> Recolocación de señal existente previamente desmontada, transporte desde el lugar de acopio provisional y retorno a la obra, apartura de la base de la cimentación, nuevo dado de cimentación y colocación en ubicación definitiva. Totalmente ejecutado y rematado.	10,00	51,36	513,60

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.08 HTJB0010	<b>ud Cartel flecha</b> Cartel flecha reflectante de chapa de acero pregalvanizada, grado de retroreflexión 2, con lámina de base, lámina acrílica transparente en orlas y fondos, lámina de vinilo negro en rótulos y leyendas y film protector de lámina antivandálica transparente de fluopolímeros de alto rendimiento en frente y bordes y reverso en color gris azulado, según criterio de los técnicos competentes de la DFG; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, postes de sustentación, piezas de anclaje y tornillería, todo ello galvanizado en caliente. Totalmente colocada.	4,00	423,05	1.692,20
06.09 HTJB013CA	<b>ud Conjunto señalización direccional 3 arcones poste telecópico</b> Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 3 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retrorreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.	2,00	1.706,20	3.412,40

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>06.10</b>	<b>ud Conjunto señalización direccional 4 arcones poste telecópico</b>			
HTJB013CB	Conjunto de señalización direccional modelo New Media de Signature o similar, construida en aluminio, formado por 4 arcones de aprox. 1900x300/400mm y perfil perimetral de 56mm de anchura, grado de retrorreflexión 2 en cara delantera, perfil y trasera lacados en polvo gris RAL 9006, con revestimiento reflexivo de estructura de microesferas de clase 2 y protección antivandálica, soporte de tubo redondo telescópico 114x8x4.800 mm con corredera interior de 90 mm estriado de aluminio lacado en polvo h mínima bajo señales 2,20m, según criterio de los técnicos competentes del Ayto.; incluso dimensionado, cálculo y diseño de la cimentación y soportes, cimentación, poste de sustentación, tapas, abrazaderas de fundición de aluminio, piezas de anclaje y tornillería. Totalmente colocado y rematado.	1,00	1.991,20	1.991,20
<b>06.11</b>	<b>Recolocación de 5 arcones</b>			
HTJB013CF		1,00	244,56	244,56
<b>TOTAL CAPÍTULO 06 SEÑALIZACIÓN.....</b>				<b>21.456,90</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 07 DESVÍOS PROVISIONALES</b>				
<b>07.01</b>	<b>m Señalización horizontal en obra TB-12</b>			
HTFB114C	Señalización horizontal con pintura amarillo-naranja tipo TB-12, que incluye limpieza, premarcado. Todo incluido.	1.006,87	2,36	2.376,21
<b>07.02</b>	<b>m2 Señal pintada sobre pavimento</b>			
HTFB117C	Superficie pintada con pintura naranja de obra en flechas, cebreados, línea de STOP o ceda el paso, incluida pintura, limpieza, premarcaje. Totalmente rematada.	10,00	22,39	223,90
<b>07.03</b>	<b>m Borrado de línea existente</b>			
HTJB025D	Borrado de línea de señalización horizontal existente mediante granallado de la superficie, incluso barrido, limpieza y retirada de escombros generado a vertedero.	100,00	0,91	91,00
<b>07.04</b>	<b>m Barrera de hormigón prefabricado</b>			
HTNB007C	Barrera de hormigón prefabricado, incluso parte proporcional de captafaros, incluso colocación y retirada tantas veces como la obra o las fases de proyecto lo requieran.	600,31	39,41	23.658,22
<b>07.05</b>	<b>ud Señal temporal triangular o circular</b>			
HTJX002C	Suministro, colocación y retirada de señal triangular o circular con balizamiento luminoso nocturno, todas las veces que requiera la obra y p.p. de amortización de señal, con un nivel de retroreflexión 2, incluso excavación de cimentación, macizo de anclaje en hormigón HNE-20, poste de sustentación, elementos de sujeción y parte proporcional de tornillería y piezas especiales en acero galvanizado. Totalmente colocada.	16,00	200,09	3.201,44
<b>07.06</b>	<b>PA Señalización complementaria</b>			
HTJX0055	Partiza alzada de abona íntegro para señalización complementaria en desvíos provisionales. Incluyendo p.p de señalistas en caso necesario.	1,00	1.500,00	1.500,00
<b>TOTAL CAPÍTULO 07 DESVÍOS PROVISIONALES .....</b>				<b>31.050,77</b>

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 SEGURIDAD Y SALUD				
08.01 XXXX705C	ud Estudio de Seguridad y Salud Presupuesto del Estudio de Seguridad y Salud	1,00	11.993,57	11.993,57
TOTAL CAPÍTULO 08 SEGURIDAD Y SALUD.....			11.993,57	

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS				
09.01 CCCC102C	t Residuo de naturaleza pétrea (hormigón) Gestión de residuos de la construcción de naturaleza pé- trea (hormigón) según anejo, incluyendo transporte en ve- hículo adecuado y acondicionado hasta el centro de ges- tión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos de na- turaleza petrea. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 01 01, 17 01 03	395,19	32,00	12.646,08
09.02 CCCC122C	t Residuo de madera y restos de poda Gestión de residuos de madera s/ anejo, incluyendo trans- porte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el cen- tro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de resi- duos de madera o poda. Se incluye la gestión documen- tal desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 01	9,03	46,67	421,43
09.03 CCCC125C	t Residuo de plástico Gestión de residuos de plástico s/ anejo, incluyendo trans- porte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el cen- tro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de resi- duos de plástico. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 02 03	1,83	126,67	231,81
09.04 CCCC125M	t Residuo mezcla bituminosa Gestión de residuos de mezcla bituminosa s/ anejo, inclu- yendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autori- zado de mezclas bituminosas. Se incluye la gestión docu- mental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 03 02	1.060,81	50,00	53.040,50

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.05 CCCC126M	<b>t Residuo de metales mezclados</b> Gestión de residuos de metales mezclados s/ anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de metales mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 04 07	1,56	46,50	72,54
09.06 CCCC104C	<b>t Escombros mezclados sin mat. reciclable</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER17 09 04	2,93	173,33	507,86
09.07 CCCC106C	<b>t Papel y cartón</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 03 03 08	0,73	40,00	29,20
09.08 CCC107C	<b>t Basuras generadas por los operarios</b> Gestión de escombros mezclados sin material reciclable según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de escombros mezclados. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión.	0,37	350,00	129,50

PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)

PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.09 CCCC105C	<b>t Residuos peligrosos</b> Gestión de residuo peligroso según anejo, incluyendo transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a la distancia que sea y canon de gestión del residuo en un vertedero autorizado de residuos peligrosos. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Códigos LER 17 09 03	1,83	435,00	796,05
09.10 BNGB005C	<b>m3 Transporte y canon</b> Clasificación, carga, transporte en vehículo adecuado y acondicionado hasta el centro de gestión adecuado a cualquier distancia, cumpliendo el D49/2009, la orden APM/1007/2007 y demás normativa vigente, y canon de gestión de tierras y rocas no contaminadas. Se incluye la gestión documental desde origen y centro de gestión. Código LER 17 05 04. La partida incluye así mismo la limpieza de camiones previa a la salida de la obra.	1.731,21	18,50	32.027,39
09.11 CCCC120C	<b>PA Tratamientos adicionales</b> Partida alzada a justificar para tratamientos adicionales.	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTAL CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS.....				100.902,36
TOTAL.....				707.010,32

**PROYECTO DE ROTONDA DE AZKEN PORTU EN EL PK 15+530 DE LA N-636 EN  
IRÚN, (CLAVE:3-I-61/2025)**

**PRESUP. EJECUCIÓN CONTRATA**

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
CAPÍTULO 1	DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS .....	130.357,84
CAPÍTULO 2	DRENAJE Y SANEAMIENTO.....	72.310,05
CAPÍTULO 3	ALUMBRADO PÚBLICO .....	48.010,53
CAPÍTULO 4	SERVICIOS AFECTADOS .....	14.576,31
CAPÍTULO 5	URBANIZACIÓN SUPERFICIAL .....	276.351,99
CAPÍTULO 6	SEÑALIZACIÓN.....	21.456,90
CAPÍTULO 7	DESVÍOS PROVISIONALES.....	31.050,77
CAPÍTULO 8	SEGURIDAD Y SALUD .....	11.993,57
CAPÍTULO 9	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	100.902,36
<b>TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL.....</b>		<b>707.010,32</b>
	13,00% Gastos generales .....	91.911,34
	6,00% Beneficio industrial .....	42.420,62
	SUMA .....	841.342,28
	21,00 % I.V.A.....	176.681,88
<b>TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA.....</b>		<b>1.018.024,16</b>

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de UN MILLÓN DIECIOCHO MIL VEINTICUA-  
TRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

Donostia, noviembre de 2025



**Fdo.: Alvaro Arrieta**  
Ingeniero de C. C. y P.