

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C01 Demoliciones y desmontajes			
E01DD001G	ud	Desmontaje baliza empotrada Desmontaje de baliza empotrada existente mediante taladro en el pavimento con corona de diamante. Incluso desconexión de la misma en arqueta y base, retirada de conectores, abandono de los cables en roza, y recuperación de otros elementos auxiliares. Con carga y transporte a vertedero autorizado del material de desecho y entrega de la baliza y elementos al aeropuerto para posterior reutilización. Unidad totalmente ejecutada.	
		Mano de obra.....	10,37
		Maquinaria.....	2,86
		Resto de obra y materiales.....	7,32
		TOTAL PARTIDA.....	20,55
E01aq014	ud	Desmontaje baliza elevada Desmontaje de baliza elevada existente, con bombilla halógena, led, o baliza retroreflectante, con limpieza, desconexión y recuperación de conectores, con abandono de cables en roza, o retirada del secundario de tubos, desde la arqueta-depósito transformador hasta la baliza, manteniendo la continuidad de los circuitos, incluso rasanteo del terreno final. Con carga y transporte de escombros a vertedero controlado y puesta de las balizas y elementos recuperados a disposición de la Dirección de Obra. Unidad totalmente ejecutada.	
		Mano de obra.....	9,09
		Maquinaria.....	0,07
		Resto de obra y materiales.....	0,46
		TOTAL PARTIDA.....	9,62
E01RM003	mI	Demolición de peine eléctrico Demolición de canalización de surcos existente (peine de balizamiento), parcialmente cubiertos de hormigón (tras la extracción de cableado), con carga y transporte a vertedero o zona de acopio para reciclado. Unidad totalmente ejecutada.	
		Mano de obra.....	2,69
		Maquinaria.....	5,05
		Resto de obra y materiales.....	0,39
		TOTAL PARTIDA.....	8,13
E06000120	m2	Demolición pavimento flexible Rotura y demolición mecánica de pavimento flexible, en todo su espesor de mezcla bituminosa, con carga y transporte de materiales a vertedero autorizado situado fuera del recinto del aeropuerto, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	4,47
		Maquinaria.....	7,48
		Resto de obra y materiales.....	0,61
		TOTAL PARTIDA.....	12,56
E02200010	mI	Corte de pavimento existente Corte lineal mediante serrado en toda su profundidad del pavimento existente, de cualquier clase, incluso pasadores y armaduras en pavimentos de hormigón, con limpieza de la superficie descubierta y carga y retirada de materiales a vertedero autorizado fuera del recinto del aeropuerto, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	1,13
		Maquinaria.....	2,03
		Resto de obra y materiales.....	3,39
		TOTAL PARTIDA.....	6,55
E23000111	Ud	Des. demol transf y arqueta-dep. Desmontaje de transformador de balizamiento, con limpieza, y extracción de arquetas-depósito, incluso rasanteo de pavimento final o superficie de terreno. Con entrega del transformador al aeropuerto y carga y transporte a vertedero controlado de escombros y material de desecho resultante, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	6,98
		Maquinaria.....	7,21
		Resto de obra y materiales.....	0,72
		TOTAL PARTIDA.....	14,91

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
E01DEMCOL	mI	Demolición colector drenaje enterrado Demolición de colectores enterrados, incluida la excavación, con carga y transporte de escombros a vertedero o a zona de acopio para reciclado, y relleno y rasanteo final de la zona, totalmente terminado.	Mano de obra.....	21,92
			Maquinaria.....	14,93
			Resto de obra y materiales.....	1,87
			TOTAL PARTIDA.....	38,73
E01aq010	mI	Demolición cuneta/canaleta drenaje Demolición de cuneta ó canaleta de drenaje hormigonada, con medios mecánicos, incluso corte y serrado de armaduras, con recuperación de tapas en buen estado, incluso carga y retirada del material a vertedero o a lugar de acopio para reciclado. Unidad totalmente terminada.	Mano de obra.....	8,17
			Maquinaria.....	12,44
			Resto de obra y materiales.....	1,04
			TOTAL PARTIDA.....	21,65
E01DEMDRF	mI	Demolición dren francés Demolición de zanja drenante (dren francés), incluida la excavación, con carga y transporte de escombros a vertedero o a zona de acopio para reciclado, con recuperación de material granular drenante, y relleno y rasanteo final de la zona, totalmente terminado.	Mano de obra.....	15,96
			Maquinaria.....	7,94
			Resto de obra y materiales.....	1,21
			TOTAL PARTIDA.....	25,13
E0202503G	Ud	Demolición de arqueta/pozo de drenaje Demolición por medios mecánicos de arquetas y pozos de redes de agua, incluido limpieza y carga, transporte y descarga de productos sobrantes a vertedero autorizado, fuera del recinto del aeropuerto, y rasanteo final de la superficie de la zona, totalmente terminado y comprobado.	Mano de obra.....	9,09
			Maquinaria.....	0,07
			Resto de obra y materiales.....	0,46
			TOTAL PARTIDA.....	9,62
E01DEMBT	mI	Demolición canal./ banco tubos y arqu. existente Demolición de canalización existente para tendidos de cableados, formada por canal ó banco de tubos de hormigón y sus arquetas de registro, con recuperación de las tapas, incluso extracción de cables en abandono, incluida la excavación, con carga y transporte de escombros a vertedero o a zona de acopio para reciclado, y relleno y rasanteo final de la zona, totalmente terminado.	Mano de obra.....	2,69
			Maquinaria.....	5,05
			Resto de obra y materiales.....	0,39
			TOTAL PARTIDA.....	8,13
E01EXTCABLE	mI	Extraccion cableado Retirada de línea eléctrica o señal, tendida por canalizaciones existentes, manteniendo la continuidad de los circuitos en servicio, incluso paso intermedio con tendido sobre terreno para mantenimiento de circuitos. Con carga y transporte de escombros y material resultante a vertedero controlado. Totalmente acabado, comprobado y funcionando.	Mano de obra.....	2,69
			Maquinaria.....	2,33
			Resto de obra y materiales.....	0,25
			TOTAL PARTIDA.....	5,27

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C02 Movimiento de tierras			
E03001000	m2	Despeje y desbroce del terreno Despeje y desbroce del terreno por medios mecánicos, hasta una profundidad de 10 cm, incluido el destoconado de árboles, arbustos y plantas, con carga y transporte de restos a vertedero autorizado fuera del aeropuerto, y con parte proporcional de medios auxiliares, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	0,20
		Maquinaria.....	0,12
		Resto de obra y materiales.....	0,02
		TOTAL PARTIDA.....	0,34
E02EXYDVEG	m3	Retirada de tierra vegetal Excavación en desmonte de tierra vegetal, con medios mecánicos, con carga y transporte de tierras a lugar de empleo, zona de acopio para posterior uso, o vertedero autorizado totalmente terminada.	
		Mano de obra.....	0,04
		Maquinaria.....	3,11
		Resto de obra y materiales.....	0,16
		TOTAL PARTIDA.....	3,30
E02EXYDES	m3	Excavación y desmonte explanación Excavación en desmonte de tierra para explanación, con medios mecánicos, incluso agotamiento, entibado, perfilado de taludes y compactación del fondo de la excavación, con carga y transporte de tierras a lugar de empleo, zona de acopio para posterior uso, o vertedero autorizado totalmente terminada.	
		Mano de obra.....	0,06
		Maquinaria.....	3,84
		Resto de obra y materiales.....	0,20
		TOTAL PARTIDA.....	4,09
E02TERRPEX	m3	Terraplén suelos proc. excavación Terraplén con suelos tolerables procedentes de excavación, incluso extendido, humectación y compactación, hasta el 100 % P.M. utilizando rodillo vibratorio, incluso rasanteo y perfilado de taludes, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	0,37
		Maquinaria.....	3,36
		Resto de obra y materiales.....	0,18
		TOTAL PARTIDA.....	3,91
E03EC001G	m3	Suelo estabilizado c/cemento S-EST1 in situ Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST1, extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM III/A-V 32,5R de 40 kg/m3, incluso cemento y preparación de la superficie de asiento,	
		Mano de obra.....	0,17
		Maquinaria.....	4,21
		Resto de obra y materiales.....	3,93
		TOTAL PARTIDA.....	8,31
E03EC002G	m3	Suelo estabilizado c/cemento S-EST2 Suelo estabilizado in situ, o traído desde planta, con cemento y con material de aporte procedente de la propia excavación, tipo S-EST2, extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM III/A-V 32,5R de 60 kg/m3, incluso cemento y preparación de la superficie de asiento	
		Mano de obra.....	0,91
		Maquinaria.....	5,43
		Resto de obra y materiales.....	5,89
		TOTAL PARTIDA.....	12,23

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C03 Drenaje			
EC03D200135	m.	Tubería hormigón armado Clase 135 D200mm Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m ² y diámetro 200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre cama y arriñonado de hormigón en masa HM-20, debidamente nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 25 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado al 95% del PN. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	
		Mano de obra.....	11,58
		Maquinaria.....	7,06
		Resto de obra y materiales.....	84,23
		TOTAL PARTIDA.....	102,87
EC03D300135	Ud	Tubería hormigón armado Clase 135 D300mm Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m ² y diámetro 300 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre cama y arriñonado de hormigón en masa HM-20, debidamente nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 25 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado al 95% del PN. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	
		Mano de obra.....	14,91
		Maquinaria.....	9,08
		Resto de obra y materiales.....	90,46
		TOTAL PARTIDA.....	114,45
E0440830040	mI	Canaleta de hormigón polímero, 300x400, F-900 Canal de hormigón polímero, ancho interior 300mm. y altura exterior 400 mm, para recogida de aguas pluviales, en módulos de 1 mts. de longitud, con abocardado para desagüe vertical,, fijación de seguridad mediante 8 puntos de atornillamiento por metro, marcos de fundición dúctil para protección lateral. Rejilla de fundición dúctil nervada, provista de hendiduras direccionadoras del agua hacia el interior del canal a 60º, de clase F-900 , p.p de excavación, compactado y encofrado si fuera necesario, juntas de dilatación, pequeño material y medios auxiliares, con parte proporcional de piezas especiales (cruces, desagües, emisarios vertical etc.), incluso excavación, con carga, transporte y descarga de tierras a vertedero autorizado situado fuera del recinto del aeropuerto, formación de base y paredes de hormigon armado HA-30 y acero B 500 S, totalmente terminado, incluido relleno de trasdos posterior rasanteo de sla superficie adyacente.	
		Mano de obra.....	37,83
		Maquinaria.....	2,73
		Resto de obra y materiales.....	319,18
		TOTAL PARTIDA.....	359,74
E04408552	Ud	Arqueta de registro Arqueta de registro para canal de hormigón, ejecutada in situ, con hormigón ligeramente armado, de sección similar a las existente, ancho interior de 70x70 cm, y altura de 70 cm, para recogida de aguas pluviales, con tapas de de hormigón fuertemente armadas, todo según planos, p.p de excavación, compactado y encofrado si fuera necesario, juntas de dilatación, pequeño material y medios auxiliares, con parte proporcional de piezas especiales, incluso excavación, con carga, transporte y descarga de tierras a vertedero autorizado situado fuera del recinto del aeropuerto, formación de base y paredes de hormigon armado HA-30 y acero B 500 S, totalmente terminado, incluido relleno de trasdos posterior rasanteo de la superficie adyacente.	
		Mano de obra.....	94,65
		Maquinaria.....	7,98
		Resto de obra y materiales.....	198,76
		TOTAL PARTIDA.....	301,40

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
EC03POZO1	Ud	Pozo H<2 m pozo PVCØ1000- F-900 en franjas Pozo/Arqueta de registro, a base de Tubería Corrugada (DN 1000 mm) sin Base, hasta 2 metros de altura, y para disponer en márgenes y franjas, con cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, y el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez. Montado sobre solera cuadrada de 2,60 m de lado en HA-30/P/25/IIa de 30 cm de espesor, y hormigonado de laterales con HA-30/P/25/IIa, en espesor de 25 cm mín., reforzado con mallazo Ø12 C/20 cm, y cuña de transición para elementos enterrados. Incluidas piezas especiales para uniones con tubos de PVC, o hormigón, y rotura y/o troquelado de diámetros especiales en los laterales del pozo de PVC. Incluido marco cuadrado y tapa de fundición circular resistencia F-900, incluida excavación y carga de tierras y material a vertedero, encofrado y perfecto sellado de juntas, relleno posterior del trasdós y rasanteo de la zona. Totalmente terminada.	
		Mano de obra.....	188,16
		Maquinaria.....	87,45
		Resto de obra y materiales.....	1.363,21
		TOTAL PARTIDA.....	1.638,84

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C04 Pavimentos			
E03GC020	m3	Grava-cemento GC-20 Grava-cemento en base de ensanche, fabricada en central, tipo GC-20, puesta en obra, extendida, compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 15/25 cm. de espesor, incluido cemento y riego de curado ECR-1. Desgaste de los ángeles de los áridos < 30.	
		Mano de obra.....	0,97
		Maquinaria.....	10,78
		Resto de obra y materiales.....	30,80
		TOTAL PARTIDA.....	42,55
EC04T30	Tm	MBC T-6 Mezcla bituminosa en caliente T-6, de granulometría discontinua, en capas de rodadura, incluido filler de aportación y con betún BM-3c (incluidos), áridos con desgaste de Los Angeles < 20, todo según PPT, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación.	
		Mano de obra.....	0,75
		Maquinaria.....	9,04
		Resto de obra y materiales.....	42,54
		TOTAL PARTIDA.....	52,33
EC04T5	Tm	MBC T-5 Mezcla bituminosa en caliente tipo T-5 en capa intermedia, con áridos con Desgaste de los Ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler de aportación y betún, todo según PPT.	
		Mano de obra.....	0,97
		Maquinaria.....	11,53
		Resto de obra y materiales.....	34,07
		TOTAL PARTIDA.....	46,57
EC04T1	Tm	MBC T-1 Mezcla bituminosa en caliente T1 de Aena, en capa base, con áridos con Desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler de aportación y betún, todo según PPT.	
		Mano de obra.....	0,90
		Maquinaria.....	11,67
		Resto de obra y materiales.....	31,30
		TOTAL PARTIDA.....	43,87
U03RA060	m2	Riego de adherencia ECR-1 Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida ECR-1 con una dotación de 0,50 kg/m2, incluso barrido y preparación de la superficie.	
		Mano de obra.....	0,05
		Maquinaria.....	0,13
		Resto de obra y materiales.....	0,14
		TOTAL PARTIDA.....	0,32
U03RA061	m2	Riego de imprimación ECI Riego de imprimación, con emulsión ECI con una dotación de 1kg/m2, incluso barrido y preparación de la superficie	
		Mano de obra.....	0,09
		Maquinaria.....	0,19
		Resto de obra y materiales.....	0,14
		TOTAL PARTIDA.....	0,42
E03ZA	m3	Zahorra artificial Zahorra artificial, tipo ZA20, según art. 510 del PG-3, incluido extensión, humectación y compactación. Medido el volumen ejecutado.	
		Mano de obra.....	0,55
		Maquinaria.....	11,04
		Resto de obra y materiales.....	9,71
		TOTAL PARTIDA.....	21,30

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C06 Balizamiento			
E07pvl010	Ud	<p>Baliza emp. unidir.Eje Rod. Verde</p> <p>Baliza empotrada unidireccional de eje de calle de rodaje CAT 1-2 , compuesta de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caja de luces para rodaje suave (sobresale un máximo de 6mm sobre la superficie del pavimento) y que consiste en un cuerpo de fundición de aluminio tratado y una cubierta inferior de fundición inyectada de aluminio con lentes retenidas desde el interior, un conjunto óptico con 3 diodos LED de color verde, consumo máximo total de la baliza 15W, vida de los LEDs 100.000 horas en condiciones normales de funcionamiento, incluye fuente de alimentación integrada y monitorizable para conexión al circuito serie 2,8-6,6 A y que hace que la baliza sea vista por cualquier posible elemento de control y supervisión exactamente como una lámpara halógena. Provista de latiguillo de cable bipolar con clavija FAA L-823 con sistema pasamuros estanco que impide la entrada de humedad a la caja de luces por efecto mecha en caso de deterioro de la funda del cable. La estanqueidad con el sistema de montaje se garantiza mediante dos juntas toriodales de silicona, una en el lateral del cuerpo y la otra en el lateral de la cubierta inferior. - Incluye Caja base de 8" de Ø nominal y 12,5cm de profundidad, de fundición de aluminio. Provista de una junta de silicona, dos tornillos de acero inoxidable para fijación de la caja de luces. Incluye latiguillo de 0,7m de longitud con enchufe FAA L823 en el extremo interior para conexión a la caja de luces, salida a través de prensaestopas metálico. <p>Totalmente montada, conexcionada, sellada, probada y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 12,51
			Resto de obra y materiales..... 1.653,38
			TOTAL PARTIDA..... 1.665,89
E07pvl011	Ud	<p>Baliza emp. unidir.Eje Rod Amarilla</p> <p>Baliza empotrada unidireccional de eje de calle de rodaje y para barra de paradas CAT 1-2 , compuesta de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caja de luces para rodaje suave (sobresale un máximo de 6mm sobre la superficie del pavimento) y que consiste en un cuerpo de fundición de aluminio tratado y una cubierta inferior de fundición inyectada de aluminio con lentes retenidas desde el interior, un conjunto óptico con 3 diodos LED de color amarillo, consumo máximo total de la baliza 15W, vida de los LEDs 100.000 horas en condiciones normales de funcionamiento, incluye fuente de alimentación integrada y monitorizable para conexión al circuito serie 2,8-6,6 A y que hace que la baliza sea vista por cualquier posible elemento de control y supervisión exactamente como una lámpara halógena. Provista de latiguillo de cable bipolar con clavija FAA L-823 con sistema pasamuros estanco que impide la entrada de humedad a la caja de luces por efecto mecha en caso de deterioro de la funda del cable. La estanqueidad con el sistema de montaje se garantiza mediante dos juntas toriodales de silicona, una en el lateral del cuerpo y la otra en el lateral de la cubierta inferior. - Incluye Caja base de 8" de Ø nominal y 12,5cm de profundidad, de fundición de aluminio. Provista de una junta de silicona, dos tornillos de acero inoxidable para fijación de la caja de luces. Incluye latiguillo de 0,7m de longitud con enchufe FAA L823 en el extremo interior para conexión a la caja de luces, salida a través de prensaestopas metálico. <p>Totalmente montada, conexcionada, sellada, probada y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 12,51
			Resto de obra y materiales..... 1.653,38
			TOTAL PARTIDA..... 1.665,89

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
E22A44131	Ud	<p>Baliza RETIL</p> <p>Baliza empotrada para RETIL completa, compuesta de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caja de luces para rodaje suave (sobresale un máximo de 6mm sobre la superficie del pavimento) y que consiste en un cuerpo de fundición de aluminio tratado y una cubierta inferior de fundición inyectada de aluminio con lentes retenidas desde el interior, dos conjuntos ópticos con 3 diodos LED de color amarillo, consumo máximo total de la baliza 15W, vida de los LEDs 100.000 horas en condiciones normales de funcionamiento, incluye fuente de alimentación integrada y monitorizable para conexión al circuito serie 2,8-6,6 A y que hace que la baliza sea vista por cualquier posible elemento de control y supervisión exactamente como una lámpara halógena. Provista de latiguillo de cable bipolar con clavija FAA L-823 con sistema pasamuros estanco que impide la entrada de humedad a la caja de luces por efecto mecha en caso de deterioro de la funda del cable. La estanqueidad con el sistema de montaje se garantiza mediante dos juntas toroidales de silicona, una en el lateral del cuerpo y la otra en el lateral de la cubierta inferior. - Caja base de 12" de Ø nominal y 15cm de profundidad, de fundición de aluminio. Provista de una junta de silicona, seis tornillos de acero inoxidable para fijación de la caja de luces. Incluye latiguillo de 0,7m de longitud con enchufe FAA L823 en el extremo interior para conexión a la caja de luces, salida a través de prensaestopas metálico. Totalmente montada, conectada, sellada, probada y funcionando. <p>Incluso sobrecoste mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 11,59
			Resto de obra y materiales..... 1.837,19
			TOTAL PARTIDA..... 1.848,78
E07BAL037	Ud	<p>Baliza retrorreflectante</p> <p>Baliza reflectante para borde de calle de rodaje, consistente en un cilindro de material plástico que cede y recupera su forma inicial en caso de impacto recubierto con una funda desmontable mediante cremallera provista de una capa de material de alta reluctancia de color azul. Incluso taladro en pavimento y casquillo para fijación de la baliza reflectante en un taladro practicado en el pavimento. Totalmente montada y terminada. Incluso sobrecoste de mano de obra y maquinaria por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 4,07
			Maquinaria..... 4,57
			Resto de obra y materiales..... 86,66
			TOTAL PARTIDA..... 95,30
E37017004	Ud	<p>Transformador de aislamiento 45W</p> <p>Transformador de aislamiento de intensidad constante 6.6/6.6 A, de 45W de potencia, según OACI:Manual de Diseño de Aeródromos Parte 5, y FAA: AC 150/5345-47A, totalmente ecapsulado en termoplástico resistente a la humedad y los combustibles. Incluso kit conector para cable primario apantallado y conector secundario macho, totalmente instalado, conexionado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 6,83
			Resto de obra y materiales..... 210,47
			TOTAL PARTIDA..... 217,30
E37017008	Ud	<p>Transformador de aislamiento 150W</p> <p>Transformador de aislamiento de intensidad constante 6.6/6.6 A, de 150 W de potencia, según OACI:Manual de Diseño de Aeródromos Parte 5, párrafo 3.2.1.7 y FAA: AC 150/5345-47A, totalmente ecapsulado en termoplástico resistente a la humedad y los combustibles. Incluso kit conector para cable primario apantallado y conector secundario macho, totalmente instalado, conexionado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 6,83
			Resto de obra y materiales..... 210,47
			TOTAL PARTIDA..... 217,30
E07BAL050	Ud	<p>Transformador de aislamiento 200W</p> <p>Transformador de aislamiento de intensidad constante 6.6/6.6 A, de 200 W de potencia, según OACI:Manual de Diseño de Aeródromos Parte 5, y FAA: AC 150/5345-47A, totalmente ecapsulado en termoplástico resistente a la humedad y los combustibles. Incluso kit conector para cable primario apantallado y conector secundario macho, totalmente instalado, conexionado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 6,83
			Resto de obra y materiales..... 220,98
			TOTAL PARTIDA..... 227,81

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
E07BAL051	Ud	Transformador de aislamiento 300W Transformador de aislamiento de intensidad constante 6.6/6.6 A, de 300 W de potencia, según OACI:Manual de Diseño de Aeródromos Parte 5, y FAA: AC 150/5345-47A, totalmente encapsulado en termoplástico resistente a la humedad y los combustibles. Incluso kit conector para cable primario apantallado y conector secundario macho, totalmente instalado, conexionado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.	Mano de obra.....	6,83
			Resto de obra y materiales.....	263,00
			TOTAL PARTIDA.....	269,83
E07BAL059	Ud	Regulador de intensidad constante 4 kVA Montaje de regulador de intensidad constante con onda secundaria (circuito serie) senoidal. Según especificación FAA L828, IEC 61000 y PPT2 de Aena. Potencia nominal 4kVA, alimentación 230V - 50Hz con las siguientes características principales: Factor de potencia superior a 0,9 a cualquier carga superior al 25% y distorsión armónica total inferior al 5% . Doble módulo de potencia para mayor fiabilidad, uno para el funcionamiento normal con transistores de potencia (IGBT) y otro, de reserva, con tiristores. La conmutación entre ambos es automática e instantánea. Sistema DSP (digital) para la gestión de la electrónica de control. Tarjetas electrónicas extraíbles. Arranque suave y regulable. Teclado de membrana para el control local, la señalización y la programación. Señalización del estado, parámetros eléctricos, tiempo de funcionamiento y alarmas por medio de un display gráfico. Otro display de barras de LED proporciona señalización inmediata del estado de la máquina incluso a cierta distancia. Interfaz normalizado FAA y AENA para el sistema de control remoto de tipo electromecánico convencional. Puerto serie RS232 para diálogo con un ordenador exterior. Dotado de ruedas con freno, dos de ellas pivotantes. Detector porcentual de lámparas fundidas y de fuga a tierra, ambos con dos niveles de alarma. Totalmente instalado, conexionado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.	Mano de obra.....	47,89
			Resto de obra y materiales.....	20.676,79
			TOTAL PARTIDA.....	20.724,68
E23550100	mI	Cable Cu 1x6 mm², RHV 6/10kV (cableado primario) Cable de cobre unipolar de 6 mm² de sección, para balizamiento según normas AENA, con aislamiento de polietileno reticulado 6/10 Kv, con cubierta de PVC, denominación UNE RHV Balizas 6/10 Kv, apantallado, cero halógenos, según pliego de prescripciones técnicas de aena, DOC N°: ØDIA/NOR/PPT/005, tendido por canalización, incluso parte proporcional de empalmes y conexiones y p/p de rotulo de identificación de circuitos, totalmente terminado.	Mano de obra.....	1,83
			Resto de obra y materiales.....	2,46
			TOTAL PARTIDA.....	4,29
E37017006	mI	Cable Cu 1x2,5mm2 0,6/1 kV (cableado secundario) Cable de cobre de 1x2,5 mm² de sección (circuitos secundarios), según pliego de prescripciones técnicas de Aena, DOC N°: ØDIA/NOR/PPT/005, tendido por canalización correspondiente indicada en los planos, incluso p/p de empalmes, terminales y conexiones. Totalmente terminado, comprobado y funcionando perfectamente. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.	Mano de obra.....	1,83
			Resto de obra y materiales.....	0,68
			TOTAL PARTIDA.....	2,51

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
E043607mag010	Ud	<p>Letrero prohibida la entrada</p> <p>Letrero de prohibida la entrada con leyenda de tipo obligatorio en la cara frontal de 400mm de altura sobre fondo de 800mm y panel negro en la cara posterior completo, con bastidor de perfiles de aluminio extrusionado pintado de color negro mate, paneles de policarbonato de una sola pieza, sistema de iluminación interior con una lámpara LED de 24W y estabilizador para funcionamiento con luminosidad constante aun intercalado en circuitos de varios escalones de brillo. Para el montaje del letrero se dispone de dos patas uniformemente espaciadas dotadas de manguito de rotura y plato base.</p> <p>El letrero se suministra con un rabillo de cable con conector secundario macho en el extremo protegido con un conducto flexible</p> <p>Totamente instalado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 55,50
			Resto de obra y materiales..... 7.952,24
			TOTAL PARTIDA..... 8.007,74
E043607mag020	Ud	<p>Letrero salida de pista</p> <p>Letrero de dos metros de longitud con leyenda de salida de pista en la cara frontal de 400mm de altura sobre fondo de 800mm y panel negro en la cara posterior completo, con bastidor de perfiles de aluminio extrusionado pintado de color negro mate, paneles de policarbonato de una sola pieza, sistema de iluminación interior con cuatro lámparas LED de 24W cada una y estabilizador para funcionamiento con luminosidad constante aun intercalado en circuitos de varios escalones de brillo. Para el montaje del letrero cada módulo se dispone de cuatro patas uniformemente espaciadas, dotadas de manguito de rotura y plato base.</p> <p>El letrero se suministra con un rabillo de cable con conector secundario macho en el extremo protegido con un conducto flexible.</p> <p>Totamente instalado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 72,57
			Resto de obra y materiales..... 7.280,71
			TOTAL PARTIDA..... 7.353,28
E043607mag030	Ud	<p>Letrero pista libre</p> <p>Letrero de información de tres metros de longitud con leyenda de pista libre en la cara frontal de 300mm de altura sobre fondo de 600mm y panel negro en la cara posterior completo, con bastidor de perfiles de aluminio extrusionado pintado de color negro mate, paneles de policarbonato de una sola pieza, sistema de iluminación interior con cuatro lámparas LED de 24W cada una, y estabilizador para funcionamiento con luminosidad constante aun intercalado en circuitos de varios escalones de brillo. Para el montaje del letrero se dispone de seis patas uniformemente espaciadas, dotadas de manguito de rotura y plato base.</p> <p>El letrero se suministra con un rabillo de cable con conector secundario macho en el extremo protegido con un conducto flexible.</p> <p>El letrero se conecta al circuito serie mediante un transformador de 150W (no incluido en el letrero).</p> <p>. Totamente instalado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 72,57
			Resto de obra y materiales..... 7.070,59
			TOTAL PARTIDA..... 7.143,16
E37017005	Ud	<p>Letrero dirección</p> <p>Letrero de dos metros de longitud con leyenda informativa en la cara frontal de 300mm de altura sobre fondo de 600mm, con bastidor de perfiles de aluminio extrusionado pintado de color negro mate, paneles de policarbonato de una sola pieza, sistema de iluminación interior con cuatro lámparas LED de 24W cada una y estabilizador para funcionamiento con luminosidad constante aun intercalado en circuitos de varios escalones de brillo. Para el montaje del letrero se dispone de cuatro patas uniformemente espaciadas, dotadas de manguito de rotura y plato base.</p> <p>El letrero se suministra con un rabillo de cable con conector secundario macho en el extremo protegido con un conducto flexible.</p> <p>Totamente instalado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 55,50
			Resto de obra y materiales..... 8.267,42
			TOTAL PARTIDA..... 8.322,92

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
E043607mag050	Ud	<p>Letrero dirección, emplazamiento, dirección, dirección</p> <p>Letrero con instrucciones informativas de cinco metros de longitud con leyenda en la cara frontal de 300mm de altura sobre fondo de 600mm y panel negro en la cara posterior completo, con bastidor de perfiles de aluminio extrusionado pintado de color negro mate, paneles de policarbonato de una sola pieza, sistema de iluminación interior con dieciséis lámparas LED de 24W cada una y estabilizador para funcionamiento con luminosidad constante aun intercalado en circuitos de varios escalones de brillo. Para el montaje del letrero cada módulo se dispone de diez patas uniformemente espaciadas, dotadas de manguito de rotura y plato base.</p> <p>El letrero se suministra con un rabillo de cable con conector secundario macho en el extremo protegido con un conducto flexible.</p> <p>Totamente instalado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 72,57
			Resto de obra y materiales..... 10.379,98
			TOTAL PARTIDA..... 10.452,55
E043607mag060	Ud	<p>Letrero emplazamiento, dirección, dirección</p> <p>Letrero con instrucciones informativas de tres metros de longitud con leyenda en la cara frontal de 300mm de altura sobre fondo de 800mm y panel negro en la cara posterior completo, con bastidor de perfiles de aluminio extrusionado pintado de color negro mate, paneles de policarbonato de una sola pieza, sistema de iluminación interior con doce lámparas LED de 24W cada una, y estabilizador para funcionamiento con luminosidad constante aun intercalado en circuitos de varios escalones de brillo. Para el montaje del letrero cada módulo se dispone de seis patas uniformemente espaciadas, dotadas de manguito de rotura y plato base.</p> <p>El letrero se suministra con un rabillo de cable con conector secundario macho en el extremo protegido con un conducto flexible.</p> <p>Totamente instalado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 72,57
			Resto de obra y materiales..... 9.592,03
			TOTAL PARTIDA..... 9.664,60
E043607mag070	Ud	<p>Letrero destino</p> <p>Letrero con instrucciones informativas de tres metros de longitud con leyenda en la cara frontal de 300mm de altura sobre fondo de 600mm y panel negro en la cara posterior completo, con bastidor de perfiles de aluminio extrusionado pintado de color negro mate, paneles de policarbonato de una sola pieza, sistema de iluminación interior con seis lámparas LED de 24W cada una, y estabilizador para funcionamiento con luminosidad constante aun intercalado en circuitos de varios escalones de brillo. Para el montaje del letrero se dispone de seis patas uniformemente espaciadas, dotadas de manguito de rotura y plato base.</p> <p>El letrero se suministra con un rabillo de cable con conector secundario macho en el extremo protegido con un conducto flexible.</p> <p>Totamente instalado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 72,57
			Resto de obra y materiales..... 8.068,66
			TOTAL PARTIDA..... 8.141,23
E07BAL002	ud	<p>Puesta a tierra en arqueta</p> <p>Puesta a tierra del conjunto baliza-transformador, con clavado de la pica, tendido del cable de cobre desnudo de 16 mm² y conexionado de los elementos de la puesta a tierra, totalmente instalada.</p>	
			Mano de obra..... 1,50
			Resto de obra y materiales..... 97,06
			TOTAL PARTIDA..... 98,56

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
E043606G	ud	Arqueta F900 para balizamiento Arqueta depósito para 1 ó 2 trafos, modelo 400 AENA, sistema CADI, de 400 x 400 x 500 mm (LxAxP) y cota de paso de 400 mm, de poliéster armado con fibra de vidrio (COMPOSITE) con marco y tapa del de fundición dúctil y resistencia de F-900. Hormigonada con HM-20 y con cuña de transición para elementos enterrados. Incluso demolición, excavación y transporte de material a vertedero, y rasanteo de la zona. Totalmente terminada.	Mano de obra.....	7,68
			Maquinaria.....	0,48
			Resto de obra y materiales.....	240,93
			TOTAL PARTIDA.....	249,09
E05aq500	ud	Conexión con peine existente Conexión de canalización de cinco surcos de hormigón, de borde de pista, con arqueta-depósito, con rotura parcial de peine, colocación de tubo de PEØ63 y relleno de arena, incluso excavación y transporte de tierras y escombros a vertedero, totalmente colocada y terminada.	Mano de obra.....	10,00
			Maquinaria.....	1,08
			Resto de obra y materiales.....	13,17
			TOTAL PARTIDA.....	24,26
E23420240	mI	Roza 2x4 cm en pavimento, capa rodadura Roza de 2x4 cm para canalización de cables en pavimento, incluso relleno de cordón de polietileno, sellado con silicona autonivelante, secado de la misma y limpieza final. Totalmente construida.	Mano de obra.....	6,37
			Maquinaria.....	5,50
			Resto de obra y materiales.....	8,99
			TOTAL PARTIDA.....	20,86
E37017016	Ud	Basamento hormigón para letreros Basamento de hormigón HA-25 para letrero de elementos modulares, construido según planos, incluso tubo acodado, excavación, carga y transporte de tierras a vertedero autorizado, totalmente terminado.	Mano de obra.....	114,80
			Resto de obra y materiales.....	245,97
			TOTAL PARTIDA.....	360,77
E07aq060G	mI	Banco 12 tubos PE Ø160 Banco compuesto de 12 tubos de polietileno de 16 cm de diámetro exterior, de doble pared, corrugado exterior y liso interior, embebidos en hormigón HM-20, incluida excavación, encofrado y relleno posterior, con retirada de tierras y productos sobrantes a verteder, totalmente terminado.	Mano de obra.....	6,37
			Maquinaria.....	9,33
			Resto de obra y materiales.....	97,30
			TOTAL PARTIDA.....	113,00

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C07 Señalización Horizontal			
EC07001	m2	Pintura amarilla ejes, borde y margen Aplicación de pintura acrílica en emulsión acuosa para señalización del área de movimiento (Norma INTA 164415a), aplicada con máquina pintabandas, con dosificación 720 gr/m2, color amarillo, extendido de microesferas de vidrio reflectantes con dosificación 480 gr/m2, incluso premarcaje y limpieza previa de la superficie, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	0,65
		Maquinaria.....	0,87
		Resto de obra y materiales.....	7,32
		TOTAL PARTIDA.....	8,84
EC07002	m2	Pintura amarilla aspas calles cerradas Aplicación de pintura acrílica en emulsión acuosa para señalización del área de movimiento (Norma INTA 164415a), aplicada manualmente, con dosificación 720 gr/m2, color amarillo, extendido de microesferas de vidrio reflectantes con dosificación 480 gr/m2, incluso premarcaje y limpieza previa de la superficie, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	2,31
		Maquinaria.....	2,04
		Resto de obra y materiales.....	7,46
		TOTAL PARTIDA.....	11,81
EC07003	m2	Pintura negra emplazamiento y dirección Aplicación de pintura acrílica en emulsión acuosa para señalización del área de movimiento (Norma INTA 164415a), aplicada manualmente, con dosificación 650 gr/m2, color negro, incluso premarcaje y limpieza previa de la superficie, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	2,31
		Maquinaria.....	2,04
		Resto de obra y materiales.....	5,75
		TOTAL PARTIDA.....	10,10
EC07004	m2	Pintura blanca RETIL Aplicación de pintura acrílica en emulsión acuosa para señalización del área de movimiento (Norma INTA 164415a), aplicada con máquina pintabandas, con dosificación 720 gr/m2, color blanco, extendido de microesferas de vidrio reflectantes con dosificación 480 gr/m2, incluso premarcaje y limpieza previa de la superficie, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	0,65
		Maquinaria.....	0,87
		Resto de obra y materiales.....	8,06
		TOTAL PARTIDA.....	9,58
EC07005	m2	Pintura blanca señales NO ENTRY Aplicación de pintura acrílica en emulsión acuosa para señalización del área de movimiento (Norma INTA 164415a), aplicada manualmente, con dosificación 720 gr/m2, color blanco, extendido de microesferas de vidrio reflectantes con dosificación 480 gr/m2, incluso premarcaje y limpieza previa de la superficie, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	2,31
		Maquinaria.....	2,04
		Resto de obra y materiales.....	8,21
		TOTAL PARTIDA.....	12,56
EC07006	m2	Pintura roja señales NO ENTRY Aplicación de pintura acrílica en emulsión acuosa para señalización del área de movimiento (Norma INTA 164415a), aplicada manualmente, con dosificación 720 gr/m2, color rojo, extendido de microesferas de vidrio reflectantes con dosificación 480 gr/m2, incluso premarcaje y limpieza previa de la superficie, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	2,31
		Maquinaria.....	2,04
		Resto de obra y materiales.....	7,46
		TOTAL PARTIDA.....	11,81

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C08 Reposición de Servicios Afectados			
R07BAL026BPIS	Ud	<p>Reposición Baliza emp. Borde Pista s/f</p> <p>Baliza empotrada bidireccional sin filtros para borde pista. Baliza completa, compuesta de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caja de luces que consiste en un cuerpo de fundición de aluminio tratado y una cubierta inferior de fundición inyectada de aluminio con lentes retenidas desde el interior, dos lámparas halógenas de 105W con reflector. Sin filtros. Provista de latiguillo de cable bipolar con clavija FAA L-823 con sistema pasamuros estanco que impide la entrada de humedad a la caja de luces por efecto mecha en caso de deterioro de la funda del cable. La estanqueidad con el sistema de montaje se garantiza mediante dos juntas toriodales de silicona, una en el lateral del cuerpo y la otra en el lateral de la cubierta inferior. - Caja base de 12" de Ø nominal y 15cm de profundidad, de fundición de aluminio. Provista de una junta de silicona, seis tornillos de acero inoxidable para fijación de la caja de luces. Incluye latiguillo de 0,7m de longitud con enchufe FAA L823 en el extremo interior para conexión a la caja de luces, salida a través de prensaestopas metálico. <p>Totalmente montada, conexionada, sellada, probada y funcionando. Incluso sobrecoste de mano de obra por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 539,59
			Resto de obra y materiales..... 51,62
		TOTAL PARTIDA.....	591,21
R37017008TRAN	Ud	<p>Reposición transformador aislamiento</p> <p>Reposición de transformador de aislamiento de intensidad constante 6.6/6.6 A, de 150 W de potencia, según OACI:Manual de Diseño de Aeródromos Parte 5, y FAA: AC 150/5345-47A, totalmente encapsulado en termoplástico resistente a la humedad y los combustibles. Incluso kit conector para cable primario apantallado y conector secundario macho, totalmente instalado, conexionado, probado y funcionando. Incluso sobrecoste por trabajos nocturnos.</p>	
			Mano de obra..... 106,83
			Resto de obra y materiales..... 5,41
		TOTAL PARTIDA.....	112,24
RC03D400180	m.	<p>Tubería hormigón armado Clase 180 D400mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 180 kN/m² y diámetro 400 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre cama y arriñonado de hormigón en masa HM-20, debidamente nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 25 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado al 95% del PN. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.</p>	
			Mano de obra..... 14,91
			Maquinaria..... 9,08
			Resto de obra y materiales..... 91,02
		TOTAL PARTIDA.....	115,01
RC03D500135	m.	<p>Tubería hormigón armado Clase 135 D500mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m² y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre cama y arriñonado de hormigón en masa HM-20, debidamente nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 25 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado al 95% del PN. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.</p>	
			Mano de obra..... 14,91
			Maquinaria..... 13,67
			Resto de obra y materiales..... 136,60
		TOTAL PARTIDA.....	165,18
RC03D800135	m.	<p>Tubería hormigón armado Clase 135 D800mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m² y diámetro 800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre cama y arriñonado de hormigón en masa HM-20, debidamente nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 25 cm. por encima de la generatriz con material seleccionado compactado al 95% del PN. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.</p>	
			Mano de obra..... 14,91
			Maquinaria..... 16,49
			Resto de obra y materiales..... 195,00
		TOTAL PARTIDA.....	226,40

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
R05AQ503G	ml	Reposición de peine de 5 surcos Reposición de canalización de cinco surcos para sistema de balizamiento realizado con peine prefabricado en hormigón polímero colocado sobre cama de hormigón en masa de 10cm de espesor, incluso encofrado-desencofrado, y ejecución de cuña de transición enterrada en HM-20, excavación y transporte de tierras a vertedero, según planos. Totalmente colocada y terminada.	Mano de obra.....	12,69
			Maquinaria.....	0,84
			Resto de obra y materiales.....	50,19
			TOTAL PARTIDA.....	63,73
E07aq060G	ml	Banco 12 tubos PE Ø160 Banco compuesto de 12 tubos de polietileno de 16 cm de diámetro exterior, de doble pared, corrugado exterior y liso interior, embebidos en hormigón HM-20, incluida excavación, encofrado y relleno posterior, con retirada de tierras y productos sobrantes a verteder, totalmente terminado.	Mano de obra.....	6,37
			Maquinaria.....	9,33
			Resto de obra y materiales.....	97,30
			TOTAL PARTIDA.....	113,00
EC08RECFR	Ud	Recrecido de pozo Recrecido de conjunto de pozo, para disponer en márgenes y franjas, con demolición y saneo de brocal y tapa de arqueta, recrecido en fábrica de un pie, enfoscado y fratasado, y cuña de transición con zoncho armado, en HA-30/P/25/IIa de 30 cm de espesor para elementos enterrados. Incluidas piezas especiales para uniones, incluso sustitución de tapas, con nuevos marcos cuadrados y tapas de fundición circular resistencia F-900, incluida excavación y carga de tierras y material a vertedero, encofrado y perfecto sellado de juntas, relleno posterior del trasdós y rasanteo de la zona. Totalmente terminada.	Mano de obra.....	323,12
			Maquinaria.....	18,38
			Resto de obra y materiales.....	1.121,60
			TOTAL PARTIDA.....	1.463,10

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C09 Operatividad			
EC07002	m2	Pintura amarilla aspas calles cerradas Aplicación de pintura acrílica en emulsión acuosa para señalización del área de movimiento (Norma INTA 164415a), aplicada manualmente, con dosificación 720 gr/m2, color amarillo, extendido de microesferas de vidrio reflectantes con dosificación 480 gr/m2, incluso premarcaje y limpieza previa de la superficie, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	2,31
		Maquinaria.....	2,04
		Resto de obra y materiales.....	7,46
		TOTAL PARTIDA.....	11,81
E01aq040	m2	Borrado señalización horizontal Borrado de señales de pintura, mediante el sistema de granallado, incluso aspirado de detritos y completa eliminación de residuos, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	0,73
		Maquinaria.....	0,91
		Resto de obra y materiales.....	0,08
		TOTAL PARTIDA.....	1,72
E06PVL003	h	Grupo electrógeno portátil 275 kVA Alquiler de grupo electrógeno insonorizado para trabajo en intemperie. · Grupos insonorizados y para trabajo a la intemperie. · Cuadros de arranque manual y automático. · Servicio periódico de mantenimiento (cambios de aceite, filtros, etc.). Incluso transporte, descarga e instalación, depósitos auxiliares de gasóleo de 2000 litros, cables eléctricos y protecciones, cuadros de conmutación y servicio de suministros de gas-oil.	
		Mano de obra.....	3,73
		Maquinaria.....	25,29
		Resto de obra y materiales.....	1,47
		TOTAL PARTIDA.....	30,49

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C10 Integración ambiental			
E0906ara010	ud	Retirada mat.contam.hidro. Retirada y transporte por gestor autorizado de materiales como trapos, serrín, suelos, etc contaminados, impregnados de hidrocarburos, en bidones de tapones de 200 l de capacidad. Se consideran 8 meses de duración de los trabajos y una última recogida al retirar instalaciones y equipos.	
		Resto de obra y materiales.....	93,94
		TOTAL PARTIDA.....	93,94
E0906ara020	ud	Retirada restos de pintura Retirada y transporte por gestor autorizado de restos de pintura y pinturas caducadas hasta destino final, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 200 l., que deben alquilarse.	
		Resto de obra y materiales.....	125,87
		TOTAL PARTIDA.....	125,87
E0906ara030	ud	Retirada de disolventes mezclados Retirada y transporte por gestor autorizado de disolventes mezclados hasta destino final, almacenados en la instalación en bidones de tapones de 200 l que deben alquilarse	
		Resto de obra y materiales.....	360,23
		TOTAL PARTIDA.....	360,23
E0906ARA040	ud	Retirada amianto Retirada y transporte por transportista autorizado de residuos con amianto hasta destino final (bien centro de transferencia o planta de tratamiento), utilizando camión de 7,5 toneladas de peso máximo autorizado, con capacidad para 8 bidones o 4 Big-Bags. Incluye la carga con máquina elevadora de los bidones o Big-Bags sobre palets. El precio incluye la disponibilidad del camión para la obra, transporte a vertedero y los trámites documentales que establece la normativa.	
		Mano de obra.....	18,16
		Maquinaria.....	64,38
		Resto de obra y materiales.....	54,61
		TOTAL PARTIDA.....	137,15
E0906ara050	ud	Gestión de otros residuos Partida para la gestión, de acuerdo a la legislación vigente, de cualquier residuo derivado de la ejecución del Plan de Gestión de Residuos de Obra, no incluido en otro capítulo del presupuesto y siempre bajo la aprobación de la Dirección ambiental.	
		Resto de obra y materiales.....	4.202,40
		TOTAL PARTIDA.....	4.202,40
E0906ara060	ud	Punto limpio para gestión de residuos Punto limpio para la gestión de los residuos peligrosos, compuesto por solera de hormigón armado de dimensiones 5x3 m2, cubierta por marquesina de chapa de acero y dotado de un sistema de contención de derrames. Incluido 10 depósitos contenedores de 200 l para el almacenamiento de los residuos. Totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	934,09
		Maquinaria.....	587,49
		Resto de obra y materiales.....	4.017,65
		TOTAL PARTIDA.....	5.539,24

CUADRO DE PRECIOS 2

Calle de Salida Rápida

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO C11 Seguridad y salud			
1	ud	Seguridad y salud	
TOTAL PARTIDA			32.438,24