



**PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR SR-1
SAN MIGUEL OESTE DE BASAURI FASES IV, V Y VI**

**MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA 6. ASCENSOR Y
PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4
DESDE LA C/ GERNIKA.**

DOCUMENTO Nº4 PRESUPUESTO

■ CONTROL DE CALIDAD			
DOCUMENTO	PRESUPUESTO		
CÓDIGO	AR5876-PC-BG-D02.docx		
EDICIÓN Nº	2	Fecha edición	Noviembre 2019
REVISIÓN Nº		Fecha revisión	
REALIZADO POR	Nombre	GSC	Firma:
	Fecha	25/11/2019	
REVISADO POR	Nombre	JBG	Firma:
	Fecha	26/11/2019	
APROBADO POR	Nombre		Firma:
	Fecha		

REGISTRO DE MODIFICACIONES

EDIC. / REV.	FECHA	RESPONSABLE MODIFICACIÓN	SECC. / PÁRRAFO MODIFICADO	MODIFICACIÓN EFECTUADA
1	Octubre /19			
2	Noviembre / 19			



■ ÍNDICE

1. MEDICIONES.....
2. CUADRO DE PRECIOS Nº1
3. CUADRO DE PRECIOS Nº2
4. PRESUPUESTO
5. RESUMEN DE PRESUPUESTO



1. MEDICIONES

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 1 LEVANTES Y DEMOLICIONES

10001	m3	DEMOLICIÓN O.F. MED. MEC.					
		Demolición por medios mecánicos y/o manuales de obra de fábrica existente con aprovechamiento del material en su caso, incluso transporte a zona de acopio para posterior transporte a planta de tratamiento.					
Act0010	Fábrica de ladrillo	1	2,80	0,12	4,55	1,53	
Act0010		1	2,35	0,12	4,55	1,28	
Act0010		2	1,40	0,12	4,55	1,53	
							4,34
10003	m.	LEVANTE Y RETIRADA DE CERRAMIENTO METÁLICO EXISTENTE					
		Levante de cerramiento metálico existente, incluso transporte a lugar de acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.					
Act0020	Barandilla	9,5				9,50	
Act0010	Remate	9,5				9,50	
							19,00
10004	m3	DEMOL.Y LEVANTADO PAV. HM O BALDOSA					
		Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa, baldosa o aglomerado, con premarca de zanja en su caso, incluso retirada de escombros para transporte a planta de tratamiento. No se incluye el transporte a la planta de tratamiento.					
Act0020		1	10,20	0,15		1,53	
Act0020	Reposición calle Gernika	1	10,00			10,00	
							11,53

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

20002	m2					
	Despeje y desbroce por medios mecánicos de superficie ajardinada e<10cm., carga y transporte al lugar indicado por la Dirección de Obra o acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.					
Act0020	Acceso ascensor	200			200,00	
						200,00
20004	m3	EXCAVACIÓN TODO TIPO DE TERRENO				
	Excavación en cualquier tipo de terreno, incluso roca con carga y transporte a acopio para ser utilizado posteriormente en obra y lo que no se aproveche será llevado a depósito de sobrantes. No se incluye transporte.					
Act0020	Excavación foso	1	30,00		30,00	
Act0020	Acceso ascensor	200		0,50	100,00	
						130,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 3 ESTRUCTURAS Y OBRAS DE FÁBRICA

SUBCAPÍTULO 03.01 CIMENTACIONES

30001 kg. ACERO ARMADURAS BARRAS CORRUGADAS B500S

Acero en armaduras en barras corrugadas, tipo B500S para hormigón armado, cortado, doblado y colocado, incluso p.p. de despuntes y solapes.

Act0020	Solera Foso				
Act0020	Superior longitudinal	10	3,20	1,58	50,56
Act0020	Superior transversal	14	2,50	1,58	55,30
Act0020	Inferior longitudinal	10	3,20	1,58	50,56
Act0020	Inferior transversal	14	2,50	1,58	55,30
Act0020	Piel	4	3,20	1,58	20,22
Act0020	Alzado trasero				
Act0020	Cara exterior, armadura horizontal	7	3,20	1,58	35,39
Act0020	Cara interior, armadura horizontal	7	3,20	1,58	35,39
Act0020	Armadura vertical	56	1,00	1,58	88,48
Act0020	Alzado delantero				
Act0020	Cara exterior, armadura horizontal	6	3,20	1,58	30,34
Act0020	Cara interior, armadura horizontal	6	3,20	1,58	30,34
Act0020	Armadura vertical	56	0,70	1,58	61,94
Act0020	Alzados laterales (2)				
Act0020	Cara exterior, armadura horizontal	14	3,05	1,58	67,47
Act0020	Cara interior, armadura horizontal	14	3,05	1,58	67,47
Act0020	Armadura vertical	104	1,00	1,58	164,32
Act0020	Pernos de anclaje	16	1,12	1,58	28,31

841,39

30005 M2 ENCOFRADO Y DES. RECTO OCULTO

Encofrado recto para hormigón oculto y posterior desencofrado.

Act0020	Alzados cara exterior	2	2,73	1,65	9,01
Act0020		2	2,56	1,65	8,45
Act0020	Alzados cara interior	2	2,13	1,35	5,75
Act0020		2	1,96	1,35	5,29
Act0020		2	0,30	0,35	0,21

28,71

30006 M2. IMPERMEAB. TRASDOS O.F. C/PINTURA ASF. 2,0 KG/M2

Impermeabilización en trasdós de obra de fábrica con pintura asfáltica con dotación 2,0 Kg/m2.

Act0020	Alzados cara exterior	2	2,73	1,65	9,01
Act0020		2	2,56	1,65	8,45
Act0020	Alzados cara interior	2	2,13	1,35	5,75
Act0020		2	1,96	1,35	5,29
Act0020		2	0,30	0,35	0,21

28,71

30007 m² LAMINA DRENANTE TRASDOS MUROS

Suministro, transporte y colocación de geotextil de material virgen (100%), i/ p.p. de solapes, totalmente colocado como filtro, y con las siguientes propiedades físicas: Resistencia a la tracción longitudinal desde 7,3 kN/m hasta 9,2 kN/m, resistencia a la tracción transversal desde 7,4 kN/m hasta

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	10,1 kN/m, elongación longitudinal en rotura hasta 55%, elongación transversal en rotura hasta 60%, punzonamiento estático (CBR) desde 1231 N hasta 1720 N, perforación dinámica (caída cono) desde 30 mm hasta 22 mm y permeabilidad al agua desde 4,6 10-6/m²/s hasta 5,4 10-6/m²/s.						
Act0020	Alzados cara exterior	2	2,73		2,50		13,65
Act0020		2	2,56		2,50		12,80
							26,45
30008	m TUBO RANURADO DE PCV, D=200MM Tubo ranurado de PVC de diámetro 200 mm, incluida solera de hormigón.						
Act0020	Alzados cara exterior	2	2,73				5,46
Act0020		2	2,56				5,12
Act0020		1	5,00				5,00
							15,58
30009	m³ RELLENO MAT.FILTRANTE TRASDÓS OBRA FÁBRICA Relleno trasdós de obras de fábrica o muro con material filtrante procedente de cantera, extendido en tongadas y vibrado. Medido el volumen totalmente ejecutado.						
Act0020	Alzados cara exterior	2	3,73	1,00	1,65		12,31
Act0020		2	3,56	1,00	1,65		11,75
							24,06
30010	m³ RELLENO SELECCIONADO TRASDÓS OBRA FÁBRICA Relleno trasdós de obra de fábrica o muro con material seleccionado procedente de préstamos, extendido en tongadas, compactado hasta conseguir una densidad no inferior al 95% del proctor modificado mediante equipo manual con pisón vibrante, incluso humectación. Medido el volumen totalmente ejecutado.						
Act0020	Alzados cara exterior	2	3,73	1,00	1,65		12,31
Act0020		2	3,56	1,00	1,65		11,75
							24,06
30011	m³ HORMIGÓN DE LIMPIEZA HM-20 Hormigón de limpieza HM-20.						
Act0020	Relleno desde cota roca hasta cimentación	1	3,73	3,56	0,15		1,99
							1,99
610381N	m3 HORM. HA-25/B/20/IIA Y 300 KG CEM. ALZADOS Hormigón armado en alzados y marcos tipo ha-25/b/20/iiia y cantidad mínima de cemento 300kg, colocado.						

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act0020	Alzado delantero	1	2,73	0,30	1,00	0,82	
Act0020	Alzado trasero	1	2,73	0,30	1,35	1,11	
Act0020	Alzados laterales	2	2,56	0,30	1,35	2,07	
							4,00
610253	M3 HORM. HA-25/B/2/IIA Y 300 KG CEMENTO CIMENTACIONES HORMIGON ARMADO EN CIMENTACIONES Y ENCEPADOS TIPO HA-25/SPBF/25/IIAI Y CANTIDAD MINIMA DE CEMENTO 300 KG, COLOCADO.						
Act0020	Solera	1	2,73	2,56	0,30	2,10	
							2,10

SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURA DE ACERO

30060 kg ACERO ESTRUCTURAL S275 JR
 Acero estructural en chapas o perfiles tipo S275 JR con límite elástico característico de 275 N/mm², cortadas, soldadas y montadas en obra, con espesores indicados en planos y parte proporcional de piezas de anclaje, conectadores, angulares y casquillos, pequeño material asociado; incluso desengrasado, esmerilado de chapas y soldaduras y tratamiento superficial acabado mediante pintura base de capa de imprimación granallado SA 2,5 y capa de acabado con 2 manos a base de una capa de 140 micras de pintura epoxy y una capa de 60 micras de pintura base de poliuretano para un ambiente C3 y clase alta de durabilidad con las características según planos y gama de colores en la capa de acabado a decidir por la Dirección de Obra. Incluso construcción, montaje, grúa, así como todos los medios auxiliares necesarios para la realización de estas operaciones y las cimentaciones de estos medios auxiliares. Medidos los kg. totalmente ejecutados.

Act0020	ASCENSOR						
Act0020	P TUB 120x120x6	4	9,68		20,70	801,50	
Act0020	P TUB 160x120x6	2	1,96		24,50	96,04	
Act0020		3	2,13		24,50	156,56	
Act0020	P TUB 80x80x4	11	2,13		9,20	215,56	
Act0020		12	1,96		9,20	216,38	
Act0020	P TUB 200/100x40x3	4	1,00		14,30	57,20	
Act0020	UPE 200	2	1,00		12,10	24,20	
Act0020	Tirantes R20	1	100,29		2,47	247,72	
Act0020	Placas de anclaje						
Act0020	Chapa 300x300x18	4	12,72			50,88	
Act0020	Rigidizadores pasantes	8	1,76			14,08	
Act0020	Rigidizadores no pasantes	8	0,91			7,28	
Act0020	Uniones	8	2,13		24,50	417,48	
							2.304,88
0032N	m2 FORJADO COLABORANTE E 200mm						

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Forjado colaborante Cofraplus 60 o similar. De espesor 120mm. Con chapa de 0,75mm de espesor y relleno de Hormigón HA-25 armado con malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080. Para una carga máxima de 9,7kN/m2 sin colocación de puntales necesaria para una luz de 240cm. Totalmente terminado para posterior embaldosado (8mm). Incluso junta mastic o similar para encuentro con paramento existente.						
Act0020	Forjado colaborante	1	0,72	2,40		1,73	
30061	m BANDA ESTANCA DE ELASTÓMERO Banda estanca de elastómero espesor 4 mm de GUM-BA o similar						1,73
Act0010	Encuentro cimentación con alzado	4	2,50			10,00	
							10,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 4 FIRMES Y PAVIMENTOS

40006	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL EN SUBBASE					
	Zahorra artificial en capa de subbase procedente de cantera o procedente de material reciclado habiendo satisfecho todos los ensayos necesarios, incluso extendido en tongadas de 30 cms. compactación al 95% P.M. y preparación de asiento.					
Act0020	Acceso ascensor	200		0,15		30,00
						30,00
40007	m3 CAPA BASE HORMIG. HM-20/P/25/IIA					
	Hormigón HM-20/P/25/IIa, en capa de base, incluso preparación de asiento, encofrado, vertido, vibrado, juntas, desencofrado, recreado y nueva colocación de arquetas y todos los elementos de mobiliario urbano afectados.					
Act0010	Reparación de acera existente	1	4,00	0,10		0,40
Act0020	Acceso ascensor	200		0,15		30,00
						30,40
40011	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30x4 cm. TIPO BILBAO					
	Pavimento de loseta hidráulica blanca de 30x30 ,que cumpla las siguientes características: clase t (resistencia a la flexión), clase 7 (cargas de rotura), clase d (resistencia al desgaste por abrasión) según norma une 127021:1999 ex, incluso sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, replanteos, cortes, colocación de registros, indicaciones y levante de tapas de cualquier servicio y revestido con baldosa u otro tratamiento de las embaldosables, rejunteado y limpieza del pavimento, medida la superficie ejecutada.					
Act0020	Acceso ascensor	200				200,00
Act0020	Voladizo	1	0,72	2,40		1,73
						201,73
0029N	m2 LOSA DE HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA 60x40x5					
	PIEZAS MODULARES DE HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA, 60X40X5 CM. FABRICADAS CON ÁRIDOS SILÍCEOS, GRANÍTICOS O BASÁLTICOS, SIMILARES A LAS EXISTENTES, UTILIZANDO EN SU FABRICACIÓN HASTA UN 30% DE MATERIAL RECICLADO Y CON CAPACIDAD DESCONTAMINANTE DEL AIRE DE ÓXIDOS NITROSOS Y OTROS CONTAMINANTES, SIENDO CLASE 3 SEGÚN NORMA UNE 127197-1 2013.					
Act0020	Reposición calle Gernika	1	10,00			10,00
						10,00
0031N	m2 BALDOSA DIRECCIONAL 30x30x4 COLOR ROJO					
	PAVIMENTACIÓN CON BALDOSA HIDRÁULICA 30 X 30 TIPO PODOTÁCTIL DE 4 CMS. DE ESPESOR TIPO T4D, INCLUSO MORTERO DE AGARRE, REMATE DE TAPAS Y REGISTROS,					

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/
GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Y P.P. DE ALCORQUES TERMINADOS.							
Act0020	Franja Acceso a Ascensor	2	0,90	2,50		4,50	4,50
							<hr/> 4,50

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 5 ELEMENTOS MECÁNICOS: ASCENSOR

692510N ud ASCENSOR DE PASAJEROS PANORÁMICO MODELO O3G_2015
ORONA O SIMILAR

Suministro y colocación de ascensor urbano.

FAMILIA: MRLG: Soluciones sin sala de máquinas (MRL) y accionamiento directo (Gearless).
MODELO: O3G_2015 Máxima robustez, confort y fiabilidad. La solución a medida. Máxima flexibilidad y prestaciones. o similar
Nº personas / carga: 13 personas / 1000 Kg.
Velocidad: 1.00 m/s con Var. Frec.
Paradas Accesos: 02 / 2
Recorrido Cabina: 5.5m.
Embarques: 2 Embarques a 180º
Tensión: 380V/ 220V - 50Hz
Contrapeso: Lateral
Paracaídas contrapeso: --
Maniobra: Selectiva en Bajada Simplex
CABINA
Gama: Público XtraSin definir *
Dimensiones (a x f x h): 1600x1400x2100 mm
Pared Fondo:
Pared Lateral con Botonera: Recubrimiento Inoxidable 316-Pasamanos Inoxidable
Pared Lateral sin Botonera: Pared de cristal-Pasamanos Inoxidable
Panel de mando: Acero Inoxidable 316
Techo: Acero Inoxidable 316
Iluminación: Iluminación eficiente con apagado automático UP37 Focos Led
Suelo: Aluminio Dameró ME01
Frentes / embocadura: Acero Inox.(AISI 316)
Rodapié: Aluminio Anodizado
PUERTAS Cabina Pisos, incluso como paneles frontales de embarques en chapa de acero inoxidable 316.

Tipo: Telescópica 2 Hojas/Telescópica 2 Hojas Telescópica (2uds)

Hoja: Gran Mirilla/Gran Mirilla Gran Mirilla (2uds)

Dimensiones (a x h): 1000mm x2000mm

/1000mm x2000mm 1000mm x2000mm

Acabado: Acero Inox.(AISI 316)/Acero Inox.(AISI

316) Acero Inox.(AISI 316)(2uds)

Detector: Cortina fotoeléctrica/Cortina fotoeléctrica --

Normativa fuego: --

Accionamiento: Vel. Regulada mediante Variación

Frecuencia Vel. Regulada mediante variación frecuencia

SEÑALIZACIÓN Cabina Pisos

Tipo pulsador: Electromecánico-Antivandálico

Electromecánico-Antivandálico

Estética pulsador: O3G Series circular O3G Series circular

Indicador posición: TFT Planta principal-1TFT

Flechas direccionales: SI-Embocadura. --

Señal acústica: Gong --

OTRAS PRESTACIONES

Alarma e iluminación de emergencia. Citófono.TIP_1 Cerrojo en puerta cabina 1er embarque.

Pulsador de apertura de puertas. Ventilador Cerrojo en puerta cabina 2º embarque.

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act0020	Indicador luminoso y acustico de sobrecarga. Síntesis de voz. Cierre Forzado. Teleservicio 24h. Pulsador de cierre de puertas. Escalera en foso. Isonivelación fina Sistema Rescate automático. Iluminación de Recinto. Totalmente montado y en servicio.	1				1,00	
05.01	LEGALIZACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DEL ASCENSOR (LLEVARLO A SU CAPÍTULO CORRESPONDIENTE) Ud. Legalización y puesta en servicio del ascensor. La empresa instaladora, en representación del titular, debe presentar en la Delegación Territorial correspondiente una COMUNICACIÓN PARA LA PUESTA EN SERVICIO de la instalación, acompañada de la documentación exigida por la reglamentación vigente, para acreditar que dicha instalación cumple con los requisitos reglamentarios. La tramitación podrá efectuarse de forma telemática en el portal web del Departamento competente en materia de Industria habilitado al efecto. Documentación a aportar: > Comunicación para la Puesta en Servicio > Ficha técnica y planos > Declaración UE de Conformidad de ascensor > Certificado de adaptación de ascensor de velocidad reducida > Contrato de mantenimiento con empresa conservadora habilitada > Certificado de control final de Organismo de Control Notificado (en su caso) El justificante de que el titular ha cumplido con los requisitos administrativos, es el propio documento de "Comunicación para la puesta en servicio" con el sello del registro de entrada en la Delegación Territorial, o el justificante de presentación emitido de la aplicación telemática.	1				1,00	
Act0020		1				1,00	

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 6 CERRAMIENTOS Y ACABADOS

30015 ML. BARANDILLA DE ACERO INOXIDABLE DOBLE PASAMANOS ANTIESCALABLE

Suministro y colocación de barandilla de acero inoxidable pulido brillo (AISI 316) de 100 cm de altura con pasamanos de diámetro 50,8x1,5 mm, con varillas verticales de 20 mm cada 10 cm, candeleros de llanta de 70x8 mm cada 1,5 m totalmente colocada según planos e indicaciones ancladas al suelo con redondo Ø25 y fijado con resina EPOXI.

Act0020	Reposición en cota +91.56	1	10,00		10,00
Act0020	Pasarela acceso a Ascensor	2	1,00		2,00

12,00

URG1400001 M2 Vidrio incoloro laminado 8mm.+ PVB + 8mm.

Suministro e instalación de vidrio incoloro laminado 8mm.+ PVB + 8mm. con los cantos pulidos, colocados al junquillo. Montaje en cerramientos de ascensores y marquesinas, incluyendo la tornillería necesaria y el sellado de juntas entre vidrios con silicona neutra, y la parte proporcional de montaje de apoyos a base de llanta de 12 mm de acero, corrida o puntual, y las chapas de anclaje atornilladas según las indicaciones de la D.O, en fase de ejecución, pegado del vidrio a la estructura con silicona estructural, y las piezas especiales necesarias. Totalmente colocado. Incluso suministro y colocación de todos los elementos, componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución, montaje, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente rematada y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.

Act0020	Alzados	1	17,00		17,00
Act0020		1	20,00		20,00
Act0020		1	8,00		8,00
Act0020		1	20,00		20,00
Act0020	Viseras	2	1,10	2,60	5,72
Act0020	Cubierta	1	2,50	2,50	6,25
Act0020	Ajuste	1	20,00		20,00

96,97

URG1400005 PA Rejilla de remate de ventilación

Unidad correspondiente a la colocación de rejilla de remate en zona superior de cerramientos de núcleos de ascensor bajo cubierta, en acero inoxidable tipo AISI 316l de límite elástico mayor o igual a 240 N/mm2 en chapas, incluso p/p. soldaduras y tornillos, totalmente acabado y colocado. Incluida parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares.

Act0020	Rejillas superiores ascensor	4			4,00
Act0020					

4,00

URG0904002 ml Remate vidrio con chapa acero inoxidable

Suministro y colocación de chapa de acero inoxidable AISI 316L para remate entre diferentes piezas de vidrio y entre piezas de vidrio y obras de fá-

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	<p>brica según planos de detalle del Proyecto en diferentes desarrollos según encuentro a rematar, totalmente ejecutado, incluso p.p.de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, limas, cumbreras, remates laterales y encuentros con paramentos, medios de seguridad, totalmente terminada. Suministro y colocación de todos los elementos componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución. Incluso parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.</p>						
Act0020	Ascensor	10	4,00			40,00	
Act0020		10	2,50			25,00	
Act0020	Ajuste	4	2,50			10,00	75,00
Act0020		4	2,50			10,00	
							85,00
712012	<p>M. Cerram.p.h=1,00 50.8x50.8 CERRAMIENTO DE 1,00 M DE ALTURA, CON MALLA METALICA 50,8 X 50,8, GALVANIZADA Y PLASTIFICADA POSTES DE SUJECION PLASTIFICADOS, INCLUSO CIMENTACION, TENSADO, ATIRANTADO Y PARTE PROPORCIONAL DE HERRAJES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA FORMACIÓN DE PUERTAS..</p>						
Act0020	Cierre acceso	1	80,00			80,00	
Act0020							80,00
HRA020	<p>M Revestimiento de frente de forjado de chapa plegada de acero galvanizado Suministro y colocación de revestimiento de frente de forjado de chapa plegada de acero galvanizado, de 0,8 mm de espesor, 300 mm de desarrollo y 6 pliegues; colocación con adhesivo bituminoso de aplicación en frío, sobre una capa de regularización de mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15; y sellado de las juntas entre piezas y, en su caso, de las uniones con los muros con sellador adhesivo monocomponente.</p>						
Act0020	Remate frente existente		10,00			10,00	
							10,00
FLA010	<p>M2 Fachada simple de chapa perfilada de acero galvanizado Suministro y colocación de fachada simple, de chapa perfilada de acero galvanizado autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple, de 0,6 mm de espesor, con perforaciones en acero (22,65%) Keops FA de Europerfil o similar, para posición horizontal, color a elegir por DF, fijada mecánicamente a una estructura portante o auxiliar. Incluso accesorios de fijación de las chapas. Totalmente instalada.</p>						
Act0020	Alzado Oeste		10,00			10,00	
							10,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 7 REDES DE SERVICIOS E INSTALACIONES

SUBCAPÍTULO 07.01 ALUMBRADO

06.04.06 m. CABLEADO RV-K 1x6mm2

m. Cableado eléctrico para instalación de alumbrado exterior formada por cable eléctrico unipolar, Retenax CPRO Flex "PRYSMIAN", de fácil pelado y alta flexibilidad, tipo RV-K, tensión nominal 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 1x6 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XL-PE), de tipo DIX3, cubierta de policloruro de vinilo (PVC), de tipo DMV-18, de color negro. Para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.

Act0020 Alumb. ext. 4 100,00 400,00

400,00

26190 ml CABLEADO 3x2,5 mm2

m Suministro y montaje de conductor tripolar de cobre de formación flexible, designación s/norma UNE RV-K 0,6/1 Kv, tendido verticalmente por el interior de la columna y conexionado. 3 x 2,5 mm². GGC o similar.

Act0020 Luminarias 4 5,00 20,00

20,00

50033 m TUBERÍA CORRUGADA D 110 MM

Tubo corrugado exterior y superficie interior lisa de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro de color rojo, según UNE 50086-2-4 uso normal, incluido parte proporcional de juntas, hilo guía y mandrilado.

Act0020 Acceso ascensor 1 120,00 120,00

120,00

50036 ud ARQUETA NORMALIZADA

Arquetas de derivación de hormigón hm-20 de de dimensiones 0,50 x 0,50 x 0,50 m. Sin fondo, con tapa embaldosable y cerco de fundición modular de grafito esferoidal tipo fge 42-12, según une-36118. La superficie inferior de los tubos de pvc estará a 10 cm. Sobre el fondo permeable de la arqueta. En el fondo de la arqueta y libre de cualquier pegote de hormigón, se dejará un lecho de grava gruesa de 15 cm. De profundidad para facilitar el drenaje. Incluido retirada de escombros.

Act0020 Acceso ascensor 7 7,00 7,00

7,00

0501011 ud LUMINARIA ALUMBRADO CAMINO ACCESO PEATONAL

Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo LUMA MICRO BGP615 T25 1 xLED44-4S/830 DM50 de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada so-

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	bre columna de 4,5m de altura, incluyendo los medios auxiliares necesarios para ello. Incluye conexionado. Luminaria en servicio y funcionando perfectamente.						
Act0020	Alumbrado acceso peatonal	4				4,00	
50047	ud COLUMNA CILINDRICA H=4,5m Suminsitro y colocación de columna CR.ACP.D140.A45.E3-1PT60 totalmente cilíndrica, de 4 m de altura, fabricada en tubo de acero carbono. Provista de una puerta enrasada, pletina de fijación de caja de conexiones, puesta a tierra y equipo de telegestión, con 1 brazo para la instalación de luminaria modelo Luma Micro, de acero carbono S-235-JR o superior, según norma UNE-EN-10025, con acabado galvanizado en caliente por inmersión de una sola vez, previos tratamientos de desengrasado, decapado y fluxado, alcanzando un recubrimiento mínimo de 65 micras, según norma UNE-EN-1461, lijado y lavado de la superficie, con aplicación de una capa de pintura de acabado mínimo de 50 micras, en color a determinar por Ayuntamiento de Basauri.						4,00
Act0020	Acceso ascensor	4				4,00	
0501009	ud LUMINARIA DESEMBARCO ASCENSOR Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo BCP422 28X84 3000 L610 CE de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada y en servicio.						4,00
Act0010	Desembarcos ascensor	2				2,00	
0501010	ud CABLEADO CONEXIONADO LUMINARIAS DESEMBARCO ASCENSOR Ud. Cableado para luminarias de desembarco de ascensor tipo LEADER ZCP425 C15000 BK CE de Philips o equivalente. La unidad se compone de 15m de LEADER CABLE por unidad. Totalmente montado, conexionado u en perfecto funcionamiento.						2,00
Act0010	Desembarcos ascensor	2				2,00	
0501012	ud PROYECTOR ALUMBRADO INTERIOR EDÍCULO ASCENSOR Ud. suministro, instalación y pruebas de proyector modelo BCP438 RGBW 220-240 30 CE CQC de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada en el interior del edículo del ascensor, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje en altura. Incluye conexio-						2,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	nado. Proyector en servicio y funcionando perfectamente.						
Act0020	Interior Edículo ascensor	4					4,00
							4,00
0501013	ud CONTROLADOR ALUMBRADO INTERIOR EDICULO ASCENSOR Ud. suministro, instalación y pruebas de controlador modelo SSLCTR LRC9628 IPLAYER3 EU (100-240V) de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado y conexionado. Totalmente montada en el interior del cuadro, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje. Controlador en servicio y funcionando correctamente.						
Act0020	Alumbrado edículo ascensor	1					1,00
							1,00
0501014	ud PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN MARCHA ALUMB. INTERIOR EDICULO ASCENSOR Ud. Programación, direccionamiento y puesta en marcha del alumbrado interior del edículo del ascensor. Los criterios para la programación (horarios, colores, etc...) serán marcados por la Dirección de Obra. Instalación en servicio y funcionando correctamente.						
Act0020	Alumb. interior edículo ascensor	1					1,00
							1,00
0222	m COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS. COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS.						
Act0020	Alumb. ext.	1	120,00				120,00
							120,00
50040	ud CIMENTACION DE BACULOS CON PERNOS Cimentación de báculo o columna de alumbrado, incluyendo excavación, colocación de esperas ros-cadas y hormigonado. Totalmente ejecutado.						
Act0020	Acceso ascensor	4					4,00
							4,00
50002	m3 EXCAV. ZANJA MED. MEC O MANUALES Excavación en zanja, en cualquier tipo de terreno incluso roca por medios mecánicos o manuales, para alojamiento de tuberías, de las dimensiones señaladas en los planos, incluso agotamiento y señalización.						
Act0020	Acceso ascensor	1	100,00	0,40	0,50		20,00
							20,00
50005	m3 RELLENO DE ZANJAS MAT. SEL. DE CANTERA Relleno de zanja con material seleccionado de cantera, incluso extendido y compactado en ton-gadas de 30 cms. hasta el grado que indique el						

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.						
Act0020	Acceso ascensor	1	100,00	0,40	0,15	6,00	
							6,00
50020	m3 HORMIGÓN HM-20 ENVOLVENTE DE TUBOS Hormigón HM-20 envolvente de tubos, incluso el suministro de aditivo para la puesta en obra, colocación, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.						
Act0020	Acceso ascensor	1	100,00	0,40	0,20	8,00	
							8,00
SUBCAPÍTULO 07.02 SANEAMIENTO							
06.03.01	m. TUBO PVC 90 mm m. Colector de saneamiento enterrado de PVC liso multicapa con un diámetro 90 mm. encolado. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.						
Act0020	Evacuación aguas foso ascensor	2	10,00			20,00	
							20,00
G0207N001	m³ POZO DE GRAVA PEQUEÑO POZO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCAJADO ENVUELTO EN GEOTEXTIL, TOTALMENTE EJECUTADO. INCLUYE MEDIOS AUXILIARES.						
Act0020		1	2,00	2,00	3,00	12,00	
							12,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

SUBCAPÍTULO 07.04 CCTV

06.05.01 ud. CÁMARA IP 5 MPx

Ud. Suministro, instalación y pruebas de cámara CCTV modelo Aviglion o similar aprobado, cámara IP de 5 Megapixels. Modelo preparado para exteriores. Con posibilidad de grabación interna en disco duro propio. Incluso pequeño material de instalación y accesorios. Totalmente fijada, orientada, conectada y en servicio. Pruebas de servicio.

Act0010 2 2,00

2,00

06.05.02 ud. SWITCH POE

Ud. Suministro, instalación y pruebas de switch POE con 8 bocas para dar servicio IP a las cámaras. Ubicación en armario de datos-CCTV. Incluso pequeño material y accesorios. P.p. de cableado, clavijas y uniones. Instalación de equipos, programación y prueba del conjunto de la instalación, así como su integración en la instalación de CCTV de la Policía Municipal de Basauri. Totalmente instalado, conectado y en servicio.

Act0010 1 1,00

1,00

06.05.03 ud. ROUTER EUSKALTEL

Ud. Contratación de servicio de datos con la empresa Euskaltel. Incluye Router modem a ubicar en armario de CCTV. Incluso pequeño material y accesorios de conexión y montaje. Conexión con red de Euskaltel a través de fibra óptica (45 metros). Derivación de red. Programación de los equipos. En servicio.

Act0010 1 1,00

1,00

06.05.04 ud. CALEFACTOR DE CUADRO

Ud. Suministro, instalación y pruebas de calefactor por resistencias tipo Joule de 250W a ubicar en el interior del cuadro eléctrico, incluso termostato de paro/marcha. Totalmente integrado en armario y en servicio.

Act0010 1 1,00

1,00

06.05.06 ud. ARMARIO ENVOLVENTE CCTV

Ud. Suministro, instalación y pruebas de armario envolvente modelo Scheneider Electric o similar aprobado, estanco, de dimensiones 1.500x1.000x420 mm (alto x ancho x fondo). Modelo NSYPLA15104G de Scheneider, cerrado 7035, puerta plena, incluso placa de montaje, carriles omega, 2 ventiladores de 165 m3/h, termostato y sus correspondientes rejillas. IP54 en ventilador. Totalmente adosado en nicho creado para él. Acometidas y emboques de tubos, borna de tierras, pequeño material y accesorios. Cerradura normalizada por el Ayto de Basauri. Nivelado y en servicio. Incluso ventilador y rejilla ajenos a este cuadro que ventilan el nicho desde el exterior: fan-box de 550 m3/h 230V y rejilla 223x223 mm. conectado al mismo termostato que los ventiladores

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	interiores.						
Act0010	Armario CCTV	1				1,00	
							1,00
06.05.07	ud. APARAMENTA DE PROTECCIÓN DE CUADRO CCTV Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparata- menta en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro de CCTV. Compuesto por material Schneider Electric o similar aprobado. Según es- quema unifilar anexo: protección de cabecera + 5 salidas con protección magnetotérmica y diferen- cial S.I. Incluso pequeño material y accesorios. To- talmente conectado y en servicio.						
Act0010	en cuadro CCTV	1				1,00	
							1,00
06.05.08	m. CABLE UTP CAT.6 m. Suministro, instalación y pruebas de cable UTP rígido UTP categoría 6 por canalización exis- tente. Pequeño material y accesorios.						
Act0010	CCTV	4	90,00			360,00	
							360,00
06.05.09	ud. CERTIFICACIÓN DE CABLEADO UTP Ud. Certificación del tendido de cable UTP. Inclu- ye la generación de documentación y planos para la identificación de las tomas y circuitos.						
Act0010	cámaras CCTV	2				2,00	
							2,00
06.05.11	ud. BOMBILLO NORMALIZADO AYUNTAMIENTO Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios del Ayun- tamiento de Basauri o Policía Municipal. Instalada y en servicio.						
Act0010	Armario CCTV	1,00				1,00	
							1,00
06.05.12	ud. INTEGRACIÓN NUEVAS CÁMARAS EN SISTEMA DE GESTIÓN MUNICIPAL EXISTENTE Ud. Integración de las imágenes de las nuevas cá- maras de CCTV en el sistema de gestión munici- pal existente, posibilitando su visión desde el cen- tro de control local a determinar por la Dirección de Obra						
Act0020		1				1,00	
							1,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

SUBCAPÍTULO 07.05 ELECTRICIDAD

06.07.05 ud. DERECHOS DE EXTENSIÓN (A ABONAR A CÍA. DISTRIBUIDORA)

P.A. Conexión de la acometida dispuesta a la red de Iberdrola, según expediente 9034132267, por personal propio de Iberdrola o en su defecto por personal apoderado. Acometida energizada.

1,00

06.07.08 ud. CGPM. CONTADOR ELÉCTRICO

Ud. Suministro, instalación y pruebas de contador de medida directa con máxímetro tipo UR-BIR-E de la casa Uriarte o similar aprobado. Para un único suministro trifásico de 43,65 kW, incluso bases BUC y fusibles de 100 A. Instalación en nicho creado a tal efecto. Instalación de interior. medidas 405x630x195 mm (ancho x alto x fondo). Totalmente embocadas las acometidas y la LGA. Según norma Iberdrola NI 42.71.01. Incluso envolvente

1,00

06.07.09 ud. ENVOLVENTE ARMARIO CGPM Y CUADRO ELÉCTRICO

Ud. Suministro e instalación de armario envolvente prefabricada de hormigón armado (modelo PNT ALP 17 - 2P de PRONUtec o similar) con puerta de chapa galvanizada pintada. grado de protección IK10 - IP55 para albergar el módulo de medida (CGPM) y el cuadro de distribución eléctrica. Incluye cerradura de triple acción con llave de triángulo y base de hormigón. Incluso accesorios. Completamente instalado

1,00

06.07.12 ud. BOMBILLO NORMALIZADO IBERDROLA

Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios de Iberdrola. Instalada y en servicio.

1,00

06.05.11 ud. BOMBILLO NORMALIZADO AYUNTAMIENTO

Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios del Ayuntamiento de Basauri o Policía Municipal. Instalada y en servicio.

1,00

06.07.10 ud. PROTECCIONES ELÉCTRICAS DE CUADRO

Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparatamiento en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. Según esquema unifilar anexo: IGA de 4x80A, descargador de sobretensiones, Icc 15 kA, diferenciales, magnetotérmicos, contactores, equipo de telegestión y reloj astronómico para alumbrado exterior, fotocélula, etc. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.07.11	ud. SAI 3 kVAs 60 min Y BATERÍAS Ud. Suministro, instalación y pruebas de SAI y baterías para ubicar en espacio reservado dentro del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. SAI de doble conversión de 3.000VA y 230 Vac, referencia SR13KXIET. Baterías para una autonomía de 60 minutos, referencia SR1192XBP. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.						1,00
06.07.06	m. CABLEADO XZ1 AL 1x50mm2 m. Cable eléctrico unipolar para acometida eléctrica subterránea, cableado tipo Al Voltalene Flamex CPRO "PRYSMIAN", tipo AL XZ1 (S), tensión nominal 0,6/1 kV, de seguridad en caso de incendio (S), reacción al fuego clase Eca, con conductor de aluminio, rígido (clase 2), de 1x50 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de material libre de halógenos, de tipo Flamex DMO1. Tendido bajo tubo, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y grapas y terminales correspondientes.						1,00
06.07.07	m. CABLEADO RZ1-K 4x25mm2 m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 4x25 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.						480,00
06.07.14	m. CABLEADO RZ1-K 5x10mm2 m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 5x10 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.						10,00
06.07.17	m. CABLEADO RZ1-K 3x2,5mm2 m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 3x2,5 mm ² , compuesto por						17,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.						190,00
06.04.06	m. CABLEADO RV-K 1x6mm2 m. Cableado eléctrico para instalación de alumbrado exterior formada por cable eléctrico unipolar, Retenax CPRO Flex "PRYSMIAN", de fácil pelado y alta flexibilidad, tipo RV-K, tensión nominal 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 1x6 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de policloruro de vinilo (PVC), de tipo DMV-18, de color negro. Para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.						400,00
06.07.20	m. CANALIZACION 1x25mm PVC RÍGIDO m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal 25 mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilera metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.						60,00
06.07.21	m. CANALIZACION 1x50mm PVC RÍGIDO m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilera metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.						10,00
06.07.22	ud. CAJA DE DERIVACION 100x100 PVC Ud. Suministro, instalación y pruebas de caja de derivación de PVC de 100x100, modelo de Solera o similar aprobado. Con bornas, pequeño material y accesorios. Totalmente instalada.						10,00
06.07.24	ud. TAPA RELLENABLE 40x40 Ud. Suministro, instalación y pruebas de tapa estanca de 400x400 para arqueta existente. modelo Maco o similar aprobado. Incluso ayudas de albañilería, pequeño material y accesorios. Resistencia C-250. Medida la unidad terminada.						10,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.07.25	ud. LEGALIZACIÓN Ud. Legalización de la instalación eléctrica y de la instalación de alumbrado exterior, incluyendo redacción de proyecto, certificado final de obra, revisión de OCA, presentación ante el Colegio para visado, entrega de documentación en la Delegación Territorial de Industria, gestiones necesarias con la Compañía Eléctrica suministradora, etc.... Tasas y Visados y toda tramitación necesaria para la legalización de las instalaciones de Baja Tensión. Entrega de 3 copias de la documentación final de obra actualizada (proyecto, planos, manuales de utilización, referencias de equipos, etc) en formato informático. Medida la unidad completamente ejecutada.						3,00
06.07.02	m. CANALIZACIÓN ACOMETIDA BT 2x160mm m. Suministro e instalación de línea subterránea de distribución de baja tensión en canalización entubada bajo acera formada por dos tubos protectores de polietileno de doble pared, de 160 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 250 N, suministrado en rollo, colocado sobre cama o lecho de arena de 5 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería, sin incluir la excavación ni el posterior relleno principal de las zanjas. Según normativa de la compañía eléctrica Iberdrola. Incluso hilo guía y cinta de señalización. Totalmente montada, conexionada y probada.						1,00
06.07.04	ud. ARQUETA TIPO IBERDROLA M2T2 Ud. Suministro, instalación y pruebas de arqueta de paso tipo Iberdrola. Marco-tapa M2T2 de registro según normativa vigente (NI 50.20.41:1994). Arqueta prefabricada pequeña de una sola pieza, de dimensiones normalizadas con cerco, marco y tapa de fundición dúctil. Comunicación de extensión de red a Iberdrola. Totalmente instalada, embocado de tubos y en servicio.						120,00
06.07.01	m. CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES TRITUBO 3x50mm m. Suministro e instalación de canalización subterránea de telecomunicaciones de tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, ejecutada en zanja, con el tritubo embebido en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/I con 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 5,5 cm de recubrimiento lateral, sin incluir la excavación ni el posterior relleno de la zanja. Incluso vertido y compactación del hormigón						10,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	para la formación del prisma de hormigón en masa e hilo guía. Totalmente montada.						120,00
50048	ud ARQUETA DE REGISTRO TIPO HF Arqueta prefabricada de registro tipo "HF" para red de telefonía, según detalle planos, incluso excavación, tapas, regletas, etc. totalmente terminado.						10,00
0222	m COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS. COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS.						240,00
50002	m3 EXCAV. ZANJA MED. MEC O MANUALES Excavación en zanja, en cualquier tipo de terreno incluso roca por medios mecánicos o manuales, para alojamiento de tuberías, de las dimensiones señaladas en los planos, incluso agotamiento y señalización.						194,40
Act0020	Electricidad	120,00	0,60	1,40			100,80
Act0020	Telecomunicaciones	120,00	0,60	1,30			93,60
50004	m3 RELLENO DE ZANJAS MAT. SEL. DE OBRA Relleno de zanja con material seleccionado de la excavación de obra o prestamo, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.						93,60
Act0020	Electricidad	120,00	0,60	0,65			46,80
Act0020	Telecomunicaciones	120,00	0,60	0,65			46,80
50005	m3 RELLENO DE ZANJAS MAT. SEL. DE CANTERA Relleno de zanja con material seleccionado de cantera, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.						10,50
50020	m3 HORMIGÓN HM-20 ENVOLVENTE DE TUBOS Hormigón HM-20 envolvente de tubos, incluso el suministro de aditivo para la puesta en obra, colocación, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.						50,40
Act0020	Electricidad	120,00	0,60	0,40			28,80
Act0020	Telecomunicaciones	120,00	0,60	0,30			21,60
00035N	ud Apeo provisional						

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/
GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

APEO PROVISIONAL DE CONDUCCIONES DE
SERVICIOS AFECTADOS EXISTENETES

3,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 8 OBRAS COMPLEMENTARIAS

SUBCAPÍTULO 08.01 SEÑALIZACIÓN ROTONDA

0162	m	Marcaje y pintado todo tipo de rayas de 0,10 m. dos comp.				
		MARCAJE Y PINTADO DE TODO TIPO DE RAYAS DE 0,10 MTS. DE ANCHO EN EJES, BORDES DE CALLES, SEPARACIÓN DE CARRILES, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN LÍNEA, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN BATERÍA, CONTINUOS O DISCONTINUOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA.				
Act0020	Rotonda	1	200,00		200,00	
						200,00
0171	u	Palabra STOP, TAXI o BUS de 1600 mm con pintura dos com				
		PALABRA STOP, TAXI O BUS DE 1600 MM., INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO O AMARILLO.				
Act0020	Rotonda	5			5,00	
						5,00
0173	u	Símbolo CEDA EL PASO con pintura dos comp.				
		SÍMBOLO "CEDA EL PASO" DE DIMENSIONES SEÑALADAS EN EL PLANO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.				
Act0020	Rotonda	5			5,00	
						5,00
0175	u	Flecha, recta, de giro doble o triple, con pintura dos comp.				
		FLECHA, RECTA, DE GIRO DOBLE O TRIPLE, DE DIMENSIONES DEFINIDAS EN LOS PLANOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.				
Act0020	Rotonda	10			10,00	
						10,00
0177N	u	Letra, anagrama o número de 1600 mm de alto, con dos comp.				
		LETRA, ANAGRAMA O NÚMERO DE 1600 MM. DE ALTO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.				
Act0020	Rotonda	5			5,00	
						5,00
0178	u	Borrado de todo tipo y color de marcas viales				
		BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MARCAS VIALES DE PINTURA BLANCA REFLEXIVA Y AMARILLA CON DECAPANTE ESPECIAL O PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUEL O NEUMÁTICO REALMENTE BORRADO.				
Act0020	Rotonda	10,00			10,00	10,00
						10,00
0179	u	Borrado de todo tipo y color de marca vial de dos componentes				
		BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MAR-				

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	CA VIAL DE PINTURA DE DOS COMPONENTES PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUAL O NEUMÁTICO.						
Act0020	Rotonda		10,00			10,00	10,00
							10,00
0180	u Señal de tráfico metálica SEÑAL DE TRÁFICO METÁLICA, HOMOLOGADA POR LA INSTITUCIÓN COMPETENTE, GALVANIZADA Y PINTADA, SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACION DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA, P.P. DE ACCESORIOS, INCLUSO ANCLAJE, SUJECIÓN Y PLOMADO.						
Act0020	Rotonda		5			5,00	5,00
0180B	ud Soporte aluminio tipo europeo, d=76 mm hasta 3,30 m. SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACION DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA. INCLUIDA COLOCACIÓN TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO CIMENTACIÓN CON HORMIGÓN						5,00
Act0020	Rotonda		5			5,00	5,00
0162N	m2 Pintado de todo tipo de rebordes , rayas hasta 0.5m PINTAD DE TODO TIPO DE REBORDEOS Y CEBREADOS DE ISLETA, RAYAS DE PARADA, CONTINUAS O DISCONTÍNUAS, DE 0,10, 0,20, 0,30, 0,40 Y 0,50 METROS DE ANCHO INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DE DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.						5,00
Act0020	Rotonda		1	20,00		20,00	20,00
TYP01	m Eliminación de marca vial longitudinal. Eliminación de marca vial longitudinal continua, de pintura, mediante fresadora manual. Incluso p/p de replanteo y limpieza final.						20,00
Act0020			1	200,00		200,00	200,00
							200,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 9 CONTROL DE CALIDAD

SUBCAPÍTULO 09.01 HORMIGONES

PCC022 ud TOMA DE 5 PROB. HGÓN. Y ROTURA COMP.

Toma de muestras de hormigón fresco, medida de asiento en cono de Abrams, fabricación de cinco probetas cilíndricas de 15*30cm, curado, re-frentado y ensayo a compresión segun EHE

Act0010		3	3,00		
					3,00

SUBCAPÍTULO 09.02 ACEROS

APARTADO 08.02.01 ACERO ESTRUCTURAL

PCC021 día INSPECCIÓN DE SOLDADURAS

Inspección de soldaduras por líquidos penetrantes, por partículas magnéticas y por ultrasonidos.

Act0010	En taller	1	1,00		
Act0010	En obra	1	1,00		
					2,00

APARTADO 08.02.02 ACERO EN BARRAS CORRUGADAS

PCC020 ud TRACCIÓN DETERMINANDO TENSIÓN Y LÍMITE ELÁSTICO

Tracción determinando tensión de rotura y límite elástico

Act0010	Ensayo por diámetro	3	3,00		
					3,00

PCC300 ud SECCIÓN EQUIVALENTE Y DESVIACIÓN EN MASA

Ensayo de sección equivalente y desviación en masa

Act0010	Ensayo por diámetro	3	3,00		
					3,00

PCC301 ud CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

Ensayo de características geométricas

Act0010	Ensayo por diámetro	3	3,00		
					3,00

PCC302 ud DOBLADO Y DESDOBLADO

Ensayo de doblado y desdoblado

Act0010	Ensayo por diámetro	3	3,00		
					3,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/
GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

SUBCAPÍTULO 09.03 PREFABRICADOS

PCC027 ud RESISTENCIA A COMPRESIÓN

Resistencia a compresión

Act0010		2			2,00
					<hr/>
					2,00

SUBCAPÍTULO 09.04 VARIOS

PCC042 ud PRUEBAS DE CARGA EN MARCOS Y TAPAS FUNDICION

Pruebas de carga en marcos y tapas de fundición

Act0010		1			1,00
					<hr/>
					1,00

PCC200 ud INSPECCIÓN VISUAL Y DESCRIPCIÓN DE INSTALACIÓN
ELÉCTRICA

Inspección visual y descripción de la instalación eléctrica, que incluye medición de la resistencia de puesta de tierra, medición del factor de potencia, medición de consumo y equilibrado de fases, medición corrientes de fuga y caídas de tensión.

Act0010		1			1,00
					<hr/>
					1,00

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 10 GESTION DE RCDS

SUBCAPÍTULO 10.01 COSTES DE GESTIÓN

APARTADO 10.01.01 RESIDUOS NO PELIGROSOS

10.01.01.12 t RESIDUO CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

Act0020 1 0,94 0,94

0,94

10.01.01.15 t RESIDUO CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS Y MATERIALES CERÁMICOS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.01.06. (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

Act0020 1 0,17 0,17
Act0010 1 4,84 4,84

5,01

10.01.01.16 t RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA

Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA O NATURAL SIN TRATAMIENTOS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.

Act0020 1 0,28 0,28

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
10.01.01.17	t RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.02 VIDRIO Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.02 VIDRIO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.						0,28
Act0020		1	0,03				0,03
10.01.01.18	t RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.						0,03
Act0020		1	0,14				0,14
10.01.01.19	t RESIDUO CÓDIGO LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.03.01. (< 10%) (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.						0,14
Act0020		1	1,59				1,59
10.01.01.21	t RESIDUO CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes ad-						1,59

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act0020	ministrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.					234	234,00
10.01.01.25	t RESIDUO CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Coste de gestión de Tn de Residuo CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN LOS CÓDIGOS 17.09.02 Y 17.09.03 (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.						234,00
Act0020		1	0,23				0,23
10.01.01.01	t RESIDUO CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.						0,23
Act0020		1	0,06				0,06
10.01.01.26	t RESIDUO CÓDIGO LER 20.03.01 BASURAS GENERADAS POR LOS OPERARIOS Coste de gestión de Tn de Residuo LER 20.03.01 BASURAS GENERADAS POR LOS OPERARIOS Y BASURAS ABANDONADAS EN EDIFICIOS A DEMOLER (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.						0,06

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act0020		1	0,03			0,03	0,03
SUBCAPÍTULO 10.02 COSTES DE ALQUILER DE CONTENEDORES							
APARTADO 10.02.01 COSTE DE ALQUILER CONTENEDORES RESIDUOS NO PELIGROSOS							
10.02.02.02	mes ALQUILER DE CONTENEDOR RESIDUO NO PELIGROSO 1,5 M3 Coste mes de Alquiler de saco de residuos no peligrosos de 1,5 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.						
Act0020		3	4,00			12,00	12,00
10.02.01.04	mes ALQUILER DE CONTENEDOR DE RCD Y RESIDUO NO PELIGROSO 7 M3 Coste mes de Alquiler de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 7 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.						12,00
Act0020	CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS	1	4,00			4,00	4,00
Act0010	CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS	1	4,00			4,00	
							8,00
SUBCAPÍTULO 10.03 COSTES DE TRANSPORTE							
APARTADO 10.03.01 RESIDUOS NO PELIGROSOS							
10.03.01.01	u CARGA Y TRANSPORTE DE TIERRAS <50KM CAMIÓN BAÑERA DE 10 M3 Carga y transporte a Planta de reciclado, relleno o vertedero transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante y considerando una distancia de transporte al destino final no superior a 50Km, cargado a máquina o mediante elementos mecánicos, carga y p.p. de medios auxiliares, incluidos costes de descarga.						
Act0020	Tierras	1	20,00			20,00	20,00
10.03.01.02	u TRANSPORTE PLANTA <50KM SACOS RCD Y RNP 1,5 M3 (MIN. 3UD X1,5 M3) Servicio de entrega y recogida de saco de RCD y residuos no peligrosos de 1,5 m3 (mínimo 3 UD) por transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de saco, ni el canon de la planta.						
Act0020	Plástico	1				1,00	
Act0010	Madera	1				1,00	
Act0020	Papel y Cartón						
Act0020	Basuras						
Act0010	Vidrio						
							2,00
10.03.01.04	u TRANSPORTE PLANTA <50KM CONTENEDOR RCD Y RNP 5 A 7 M3 Servicio de entrega y recogida de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 5 a 7 m3 por						

MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de contenedor, ni el canon de la planta.						
Act0010	Residuos generales de obra	1					1,00
Act0010	Cerámicos	1					1,00
							<hr/> 2,00



2. CUADRO DE PRECIOS Nº1

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	00035N	ud	APEO PROVISIONAL DE CONDUCCIONES DE SERVICIOS AFECTADOS EXISTENETES		62,90
				SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
0002	0029N	m2	PIEZAS MODULARES DE HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA, 60X40X5 CM. FABRICADAS CON ÁRIDOS SILÍCEOS, GRANÍTICOS O BASÁLTICOS, SIMILARES A LAS EXISTENTES, UTILIZANDO EN SU FABRICACIÓN HASTA UN 30% DE MATERIAL RECICLADO Y CON CAPACIDAD DESCONTAMINANTE DEL AIRE DE ÓXIDOS NITROSOS Y OTROS CONTAMINANTES, SIENDO CLASE 3 SEGÚN NORMA UNE 127197-1 2013.		35,61
				TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS	
0003	0031N	m2	PAVIMENTACIÓN CON BALDOSA HIDRÁULICA 30 X 30 TIPO PODOTÁCTIL DE 4 CMS. DE ESPESOR TIPO T4D, INCLUSO MORTERO DE AGARRE, REMATE DE TAPAS Y REGISTROS, Y P.P. DE ALCORQUES TERMINADOS.		28,48
				VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0004	0032N	m2	Forjado colaborante Cofraplus 60 o similar. De espesor 120mm. Con chapa de 0,75mm de espesor y relleno de Hormigón HA-25 armado con malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080. Para una carga máxima de 9,7kN/m2 sin colocación de puntales necesaria para una luz de 240cm. Totalmente terminado para posterior embaldosado (8mm). Incluso junta mastic o similar para encuentro con paramento existente.		95,36
				NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0005	0162	m	MARCAJE Y PINTADO DE TODO TIPO DE RAYAS DE 0,10 MTS. DE ANCHO EN EJES, BORDES DE CALLES, SEPARACIÓN DE CARRILES, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN LÍNEA, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN BATERÍA, CONTINUOS O DISCONTINUOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA.		3,17
				TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0006	0162N	m2	PINTAD DE TODO TIPO DE REBORDEOS Y CEBREADOS DE ISLETA, RAYAS DE PARADA, CONTINUAS O DISCONTÍNUAS, DE 0,10, 0,20, 0,30, 0,40 Y 0,50 METROS DE ANCHO INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DE DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.		11,36
				ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0007	0171	u	PALABRA STOP, TAXI O BUS DE 1600 MM., INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO O AMARILLO.		55,39
				CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0008	0173	u	SÍMBOLO "CEDA EL PASO" DE DIMENSIONES SEÑALADAS EN EL PLANO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.		54,55
				CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0009	0175	u	FLECHA, RECTA, DE GIRO DOBLE O TRIPLE, DE DIMENSIONES DEFINIDAS EN LOS PLANOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.		42,03
				CUARENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS	
0010	0177N	u	LETRA, ANAGRAMA O NÚMERO DE 1600 MM. DE ALTO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.		125,31
				CIENTO VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
0011	0178	u	BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MARCAS VIALES DE PINTURA BLANCA REFLEXIVA Y AMARILLA CON DECAPANTE ESPECIAL O PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUAL O NEUMÁTICO REALMENTE BORRADO.		18,80
				DIECIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
0012	0179	u	BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MARCA VIAL DE PINTURA DE DOS COMPONENTES PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUAL O NEUMÁTICO.		31,12
				TREINTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0013	0180	u	SEÑAL DE TRÁFICO METÁLICA, HOMOLOGADA POR LA INSTITUCIÓN COMPETENTE, GALVANIZADA Y PINTADA, SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACIÓN DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA, P.P. DE ACCESORIOS, INCLUSO ANCLAJE, SUJECCIÓN Y PLOMADO.		118,49
				CIENTO DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0014	0180B	ud	SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACIÓN DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA. INCLUIDA COLOCACIÓN TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO CIMENTACIÓN CON HORMIGÓN		52,56
				CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0015	0222	m	COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACIÓN EN ZANJAS.		0,19
				CERO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	
0016	05.01		Ud. Legalización y puesta en servicio del ascensor. La empresa instaladora, en representación del titular, debe presentar en la Delegación Territorial correspondiente una COMUNICACIÓN PARA LA PUESTA EN SERVICIO de la instalación, acompañada de la documentación exigida por la reglamentación vigente, para acreditar que dicha instalación cumple con los requisitos reglamentarios. La tramitación podrá efectuarse de forma telemática en el portal web del Departamento competente en materia de Industria habilitado al efecto. Documentación a aportar: > Comunicación para la Puesta en Servicio > Ficha técnica y planos > Declaración UE de Conformidad de ascensor > Certificado de adaptación de ascensor de velocidad reducida > Contrato de mantenimiento con empresa conservadora habilitada > Certificado de control final de Organismo de Control Notificado (en su caso) El justificante de que el titular ha cumplido con los requisitos administrativos, es el propio documento de "Comunicación para la puesta en servicio" con el sello del registro de entrada en la Delegación Territorial, o el justificante de pre-entrega emitido de la aplicación telemática.		423,00

CUATROCIENTOS VEINTITRES EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0017	0501009	ud	Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo BCP422 28X84 3000 L610 CE de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada y en servicio.		373,00
				TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS	
0018	0501010	ud	Ud. Cableado para luminarias de desembarco de ascensor tipo LEADER ZCP425 C15000 BK CE de Philips o equivalente. La unidad se compone de 15m de LEADER CABLE por unidad. Totalmente montado, conexionado u en perfecto funcionamiento.		90,00
				NOVENTA EUROS	
0019	0501011	ud	Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo LUMA MICRO BGP615 T25 1 xLED44-4S/830 DM50 de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada sobre columna de 4,5m de altura, incluyendo los medios auxiliares necesarios para ello. Incluye conexionado. Luminaria en servicio y funcionando perfectamente.		655,00
				SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS	
0020	0501012	ud	Ud. suministro, instalación y pruebas de proyector modelo BCP438 RGBW 220-240 30 CE CQC de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada en el interior del edículo del ascensor, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje en altura. Incluye conexionado. Proyector en servicio y funcionando perfectamente.		890,00
				OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS	
0021	0501013	ud	Ud. suministro, instalación y pruebas de controlador modelo SSLCTR LRC9628 IPLAYER3 EU (100-240V) de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado y conexionado. Totalmente montada en el interior del cuadro, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje. Controlador en servicio y funcionando correctamente.		615,00
				SEISCIENTOS QUINCE EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0022	0501014	ud	Ud. Programación, direccionamiento y puesta en marcha del alumbrado interior del edículo del ascensor. Los criterios para la programación (horarios, colores, etc...) serán marcados por la Dirección de Obra. Instalación en servicio y funcionando correctamente.		1.150,00
				MIL CIENTO CINCUENTA EUROS	
0023	06.03.01	m.	m. Colector de saneamiento enterrado de PVC liso multicapa con un diámetro 90 mm. encolado. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.		14,28
				CATORCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0024	06.04.01	m.	m. Red general de tierras formada por cobre electrolítico de 35 mm ² de sección, enterrado como mínimo a 0,8 m de profundidad. Medida la unidad completamente instalada.		11,01
				ONCE EUROS con UN CÉNTIMOS	
0025	06.04.02	ud.	Ud. Picas de tierra de acero-cobre de 2.000 mm de longitud y 14,6 mm ² de diámetro, enterradas verticalmente, conexionado a la red general de tierra mediante soldadura aluminotérmica o grapas de cobre contornillería inoxidable. Medida la unidad totalmene instalada.		21,72
				VEINTIUN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0026	06.04.03	ud.	ud. Toma de tierra a estructura en terreno calizo ó de rocas eruptivas para edificios, con cable de cobre desnudo de 1x35 m ² electrodos cobrizados de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud con conexión mediante soldadura aluminotérmica. ITC-BT 18		23,43
				VEINTITRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0027	06.04.04	ud.	Ud. Instalación de puesta a tierra formada por caja de seccionamiento colocada junto a equipo para unir la tierra del edificio al cableado de tierra de la instalación. Suministro instalación y pruebas.		89,14
				OCHENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0028	06.04.05	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable flexible ES07Z1-K de 1x25 mm ² , compuesto por conductor clase 5, tensión de servicio 450/750V, con aislamiento termoplástico tipo TIZ1 (AS), no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50,267-2-2), para instalación bajo tubo, según REBT. Medida la longitud instalada.		7,45
SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
0029	06.04.06	m.	m. Cableado eléctrico para instalación de alumbrado exterior formada por cable eléctrico unipolar, Retenax CPRO Flex "PRYSMIAN", de fácil pelado y alta flexibilidad, tipo RV-K, tensión nominal 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 1x6 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de policloruro de vinilo (PVC), de tipo DMV-18, de color negro. Para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.		1,92
UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
0030	06.05.01	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de cámara CCTV modelo Aviglion o similar aprobado, cámara IP de 5 Megapixels. Modelo preparado para exteriores. Con posibilidad de grabación interna en disco duro propio. Incluso pequeño material de instalación y accesorios. Totalmente fijada, orientada, conectada y en servicio. Pruebas de servicio.		1.100,00
MIL CIENTO EUROS					
0031	06.05.02	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de switch POE con 8 bocas para dar servicio IP a las cámaras. Ubicación en armario de datos-CCTV. Incluso pequeño material y accesorios. P.p. de cableado, clavijas y uniones. Instalación de equipos, programación y prueba del conjunto de la instalación, así como su integración en la instalación de CCTV de la Policía Municipal de Basauri. Totalmente instalado, conectado y en servicio.		1.600,00
MIL SEISCIENTOS EUROS					
0032	06.05.03	ud.	Ud. Contratación de servicio de datos con la empresa Euskaltel. Incluye Router modem a ubicar en armario de CCTV. Incluso pequeño material y accesorios de conexión y montaje. Conexión con red de Euskaltel a través de fibra óptica (45 metros). Derivación de red. Programación de los equipos. En servicio.		350,00
TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS					

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0033	06.05.04	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de calefactor por resistencias tipo Joule de 250W a ubicar en el interior del cuadro eléctrico, incluso termostato de paro/marcha. Totalmente integrado en armario y en servicio.		72,00
				SETENTA Y DOS EUROS	
0034	06.05.06	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de armario envolvente modelo Scheneider Electric o similar aprobado, estanco, de dimensiones 1.500x1.000x420 mm (alto x ancho x fondo). Modelo NSYPLA15104G de Scheneider, cerrado 7035, puerta plena, incluso placa de montaje, carriles omega, 2 ventiladores de 165 m3/h, termostato y sus correspondientes rejillas. IP54 en ventilador. Totalmente adosado en nicho creado para él. Acometidas y emboques de tubos, borna de tierras, pequeño material y accesorios. Cerradura normalizada por el Ayto de Basauri. Nivelado y en servicio. Incluso ventilador y rejilla ajenos a este cuadro que ventilan el nicho desde el exterior: fanbox de 550 m3/h 230V y rejilla 223x223 mm. conectado al mismo termostato que los ventiladores interiores.		2.990,10
				DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
0035	06.05.07	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparata en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro de CCTV. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. Según esquema unifilar anexo: protección de cabeceira + 5 salidas con protección magnetotérmica y diferencial S.I. Incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.		1.417,05
				MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
0036	06.05.08	m.	m. Suministro, instalación y pruebas de cable UTP rígido UTP categoría 6 por canalización existente. Pequeño material y accesorios.		1,98
				UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0037	06.05.09	ud.	Ud. Certificación del tendido de cable UTP. Incluye la generación de documentación y planos para la identificación de las tomas y circuitos.		8,43
				OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0038	06.05.11	ud.	Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios del Ayuntamiento de Basauri o Policía Municipal. Instalada y en servicio.		85,00
				OCHENTA Y CINCO EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0039	06.05.12	ud.	Ud. Integración de las imágenes de las nuevas cámaras de CCTV en el sistema de gestión municipal existente, posibilitando su visión desde el centro de control local a determinar por la Dirección de Obra		1.674,00
MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS					
0040	06.07.01	m.	m. Suministro e instalación de canalización subterránea de telecomunicaciones de tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, ejecutada en zanja, con el tritubo embebido en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/I con 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 5,5 cm de recubrimiento lateral, sin incluir la excavación ni el posterior relleno de la zanja. Incluso vertido y compactación del hormigón para la formación del prisma de hormigón en masa e hilo guía. Totalmente montada.		16,53
DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
0041	06.07.02	m.	m. Suministro e instalación de línea subterránea de distribución de baja tensión en canalización entubada bajo acera formada por dos tubos protectores de polietileno de doble pared, de 160 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 250 N, suministrado en rollo, colocado sobre cama o lecho de arena de 5 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería, sin incluir la excavación ni el posterior relleno principal de las zanjas. Según normativa de la compañía eléctrica Iberdrola. Incluso hilo guía y cinta de señalización. Totalmente montada, conexionada y probada.		34,65
TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
0042	06.07.04	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de arqueta de paso tipo Iberdrola. Marco-tapa M2T2 de registro según normativa vigente (NI 50.20.41:1994). Arqueta prefabricada pequeña de una sola pieza, de dimensiones normalizadas con cerco, marco y tapa de fundición dúctil. Comunicación de extensión de red a Iberdrola. Totalmente instalada, embocado de tubos y en servicio.		281,00
DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS					
0043	06.07.05	ud.	P.A. Conexión de la acometida dispuesta a la red de Iberdrola, según expediente 9034132267, por personal propio de Iberdrola o en su defecto por personal apoderado. Acometida energizada.		630,70

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
				SEISCIENTOS TREINTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	
0044	06.07.06	m.	m. Cable eléctrico unipolar para acometida eléctrica subterránea, cableado tipo Al Voltale-ne Flamex CPRO "PRYSMIAN", tipo AL XZ1 (S), tensión nominal 0,6/1 kV, de seguridad en caso de incendio (S), reacción al fuego clase Eca, con conductor de aluminio, rígido (clase 2), de 1x50 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de material libre de halógenos, de tipo Flamex DMO1. Tendido bajo tubo, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y grapas y terminales correspondientes.		2,96
				DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0045	06.07.07	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 4x25 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.		12,01
				DOCE EUROS con UN CÉNTIMOS	
0046	06.07.08	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de contador de medida directa con maxímetro tipo UR-BIR-E de la casa Uriarte o similar aprobado. Para un único suministro trifásico de 43,65 kW, incluso bases BUC y fusibles de 100 A. Instalación en nicho creado a tal efecto. Instalación de interior. medidas 405x630x195 mm (ancho x alto x fondo). Totalmente embocadas las acometidas y la LGA. Según norma Iberdrola NI 42.71.01. Incluso envolvente		366,51
				TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
0047	06.07.09	ud.	Ud. Suministro e instalación de armario envolvente prefabricada de hormigón armado (modelo PNT ALP 17 - 2P de PRONUTEC o similar) con puerta de chapa galvanizada pintada. grado de protección IK10 - IP55 para albergar el módulo de medida (CGPM) y el cuadro de distribución eléctrica. Incluye cerradura de triple acción con llave de triángulo y base de hormigón. Incluso accesorios. Completamente instalado		2.108,20
				DOS MIL CIENTO OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0048	06.07.10	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparatenta en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. Según esquema unifilar anexo: IGA de 4x80A, descargador de sobretensiones, lcc 15 kA, diferenciales, magnetotérmicos, contactores, equipo de telegestión y reloj astronómico para alumbrado exterior, fotocélula, etc. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.		3.480,00
TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS					
0049	06.07.11	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de SAI y baterías para ubicar en espacio reservado dentro del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. SAI de doble conversión de 3.000VA y 230 Vac, referencia SR13KXIET. Baterías para una autonomía de 60 minutos, referencia SR1192XBP. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.		3.365,00
TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS					
0050	06.07.12	ud.	Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios de Iberdrola. Instalada y en servicio.		85,00
OCHENTA Y CINCO EUROS					
0051	06.07.14	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 5x10 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.		7,85
SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
0052	06.07.17	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 3x2,5 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.		2,25
DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0053	06.07.20	m.	m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal 25 mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilería metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.		2,72
				DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0054	06.07.21	m.	m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilería metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.		3,15
				TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
0055	06.07.22	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de caja de derivación de PVC de 100x100, modelo de Solera o similar aprobado. Con bornas, pequeño material y accesorios. Totalmente instalada.		19,00
				DIECINUEVE EUROS	
0056	06.07.24	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de tapa estanca de 400x400 para arqueta existente. modelo Maco o similar aprobado. Incluso ayudas de albañilería, pequeño material y accesorios. Resistencia C-250. Medida la unidad terminada.		297,00
				DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS	
0057	06.07.25	ud.	Ud. Legalización de la instalación eléctrica y de la instalación de alumbrado exterior, incluyendo redacción de proyecto, certificado final de obra, revisión de OCA, presentación ante el Colegio para visado, entrega de documentación en la Delegación Territorial de Industria, gestiones necesarias con la Compañía Eléctrica suministradora, etc.... Tasas y Visados y toda tramitación necesaria para la legalización de las instalaciones de Baja Tensión. Entrega de 3 copias de la documentación final de obra actualizada (proyecto, planos, manuales de utilización, referencias de equipos,etc) en formato informático. Medida la unidad completamente ejecutada.		2.015,00
				DOS MIL QUINCE EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0058	10.01.01.01	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		14,00
				CATORCE EUROS	
0059	10.01.01.12	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		8,00
				OCHO EUROS	
0060	10.01.01.15	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS Y MATERIALES CERÁMICOS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.01.06. (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		8,00
				OCHO EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0061	10.01.01.16	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA O NATURAL SIN TRATAMIENTOS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		21,00
				VEINTIUN EUROS	
0062	10.01.01.17	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.02 VIDRIO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		44,00
				CUARENTA Y CUATRO EUROS	
0063	10.01.01.18	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		26,00
				VEINTISEIS EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0064	10.01.01.19	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.03.01. (< 10%) (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		15,00
				QUINCE EUROS	
0065	10.01.01.21	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		8,00
				OCHO EUROS	
0066	10.01.01.25	t	Coste de gestión de Tn de Residuo CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN LOS CÓDIGOS 17.09.02 Y 17.09.03 (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		12,00
				DOCE EUROS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0067	10.01.01.26	t	Coste de gestión de Tn de Residuo LER 20.03.01 BASURAS GENERADAS POR LOS OPERARIOS Y BASURAS ABANDONADAS EN EDIFICIOS A DEMOLER (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.		66,00
				SESENTA Y SEIS EUROS	
0068	10.02.01.04	mes	Coste mes de Alquiler de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 7 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.		25,20
				VEINTICINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
0069	10.02.02.02	mes	Coste mes de Alquiler de saco de residuos no peligrosos de 1,5 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.		16,20
				DIECISEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
0070	10.03.01.01	u	Carga y transporte a Planta de reciclado, relleno o vertedero transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante y considerando una distancia de transporte al destino final no superior a 50Km, cargado a máquina o mediante elementos mecánicos, carga y p.p. de medios auxiliares, incluidos costes de descarga.		25,70
				VEINTICINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	
0071	10.03.01.02	u	Servicio de entrega y recogida de saco de RCD y residuos no peligrosos de 1,5 m3 (mínimo 3 UD) por transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de saco, ni el canon de la planta.		22,30
				VEINTIDOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0072	10.03.01.04	u	Servicio de entrega y recogida de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 5 a 7 m3 por transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de contenedor, ni el canon de la planta.		31,50
				TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
0073	10001	m3	Demolición por medios mecánicos y/o manuales de obra de fábrica existente con aprovechamiento del material en su caso, incluso transporte a zona de acopio para posterior transporte a planta de tratamiento.		2,22
				DOS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
0074	10003	m.	Levante de cerramiento metálico existente, incluso transporte a lugar de acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.		5,48
				CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0075	10004	m3	Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa, baldosa o aglomerado, con premarca de zanja en su caso, incluso retirada de escombros para transporte a planta de tratamiento. No se incluye el transporte a la planta de tratamiento.		18,97
				DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0076	20002	m2	Despeje y desbroce por medios mecánicos de superficie ajardinada e<10cm., carga y transporte al lugar indicado por la Dirección de Obra o acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.		0,49
				CERO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0077	20004	m3	Excavación en cualquier tipo de terreno, incluso roca con carga y transporte a acopio para ser utilizado posteriormente en obra y lo que no se aproveche será llevado a depósito de sobrantes. No se incluye transporte.		2,36
				DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0078	26190	ml	m Suministro y montaje de conductor tripolar de cobre de formación flexible, designación s/norma UNE RV-K 0,6/1 Kv, tendido verticalmente por el interior de la columna y conexionado. 3 x 2,5 mm². GGC o similar.		3,24
				TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0079	30001	kg.	Acero en armaduras en barras corrugadas, tipo B500S para hormigón armado, cortado, doblado y colocado, incluso p.p. de despuntes y solapes.		0,73
				CERO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0080	30005	M2	Encofrado recto para hormigón oculto y posterior desencofrado.		14,28
				CATORCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0081	30006	M2.	Impermeabilización en trasdós de obra de fábrica con pintura asfáltica con dotación 2,0 Kg/m2.		1,95
				UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0082	30007	m ²	Suministro, transporte y colocación de geotextil de material virgen (100%), i/ p.p. de solapes, totalmente colocado como filtro, y con las siguientes propiedades físicas: Resistencia a la tracción longitudinal desde 7,3 kN/m hasta 9,2 kN/m, resistencia a la tracción transversal desde 7,4 kN/m hasta 10,1 kN/m, elongación longitudinal en rotura hasta 55%, elongación transversal en rotura hasta 60%, punzonamiento estático (CBR) desde 1231 N hasta 1720 N, perforación dinámica (caída cono) desde 30 mm hasta 22 mm y permeabilidad al agua desde 4,6 10-6/m ² /s hasta 5,4 10-6/m ² /s.		2,15
				DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
0083	30008	m	Tubo ranurado de PVC de diámetro 200 mm, incluida solera de hormigón.		11,00
				ONCE EUROS	
0084	30009	m ³	Relleno trasdós de obras de fábrica o muro con material filtrante procedente de cantera, extendido en tongadas y vibrado. Medido el volumen totalmente ejecutado.		19,32
				DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0085	30010	m ³	Relleno trasdós de obra de fábrica o muro con material seleccionado procedente de préstamos, extendido en tongadas, compactado hasta conseguir una densidad no inferior al 95% del proctor modificado mediante equipo manual con pisón vibrante, incluso humectación. Medido el volumen totalmente ejecutado.		6,30
				SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	
0086	30011	m ³	Hormigón de limpieza HM-20.		57,00
				CINCUENTA Y SIETE EUROS	
0087	30015	ML	Suministro y colocación de barandilla de acero inoxidable pulido brillo (AISI 316) de 100 cm de altura con pasamanos de diámetro 50,8x1,5 mm, con varillas verticales de 20 mm cada 10 cm, candeleros de llanta de 70x8 mm cada 1,5 m totalmente colocada según planos e indicaciones ancladas al suelo con redondo Ø25 y fijado con resina EPOXI.		220,50
				DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0088	30060	kg	Acero estructural en chapas o perfiles tipo S275 JR con límite elástico característico de 275 N/mm ² , cortadas, soldadas y montadas en obra, con espesores indicados en planos y parte proporcional de piezas de anclaje, conectadores, angulares y casquillos, pequeño material asociado; incluso desengrasado, esmerilado de chapas y soldaduras y tratamiento superficial acabado mediante pintura base de capa de imprimación granallado SA 2,5 y capa de acabado con 2 manos a base de una capa de 140 micras de pintura epoxy y una capa de 60 micras de pintura base de poliuretano para un ambiente C3 y clase alta de durabilidad con las características según planos y gama de colores en la capa de acabado a decidir por la Dirección de Obra. Incluso construcción, montaje, grúa, así como todos los medios auxiliares necesarios para la realización de estas operaciones y las cimentaciones de estos medios auxiliares. Medidos los kg. totalmente ejecutados.		3,77
				TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0089	30061	m	Banda estanca de elastómero espesor 4 mm de GUMBA o similar		21,00
				VEINTIUN EUROS	
0090	40006	m ³	Zahorra artificial en capa de subbase procedente de cantera o procedente de material reciclado habiendo satisfecho todos los ensayos necesarios, incluso extendido en tongadas de 30 cms. compactación al 95% P.M. y preparación de asiento.		31,80
				TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
0091	40007	m ³	Hormigón HM-20/P/25/IIa, en capa de base, incluso preparación de asiento, encofrado, vertido, vibrado, juntas, desencofrado, recreado y nueva colocación de arquetas y todos los elementos de mobiliario urbano afectados.		59,55
				CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0092	40011	m2	Pavimento de loseta hidráulica blanca de 30x30 ,que cumpla las siguientes características: clase t (resistencia a la flexión), clase 7 (cargas de rotura), clase d (resistencia al desgaste por abrasión) según norma une 127021:1999 ex, incluso sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, replanteos, cortes, colocación de registros, indicaciones y levante de tapas de cualquier servicio y revestido con baldosa u otro tratamiento de las embaldosables, rejunteado y limpieza del pavimento, medida la superficie ejecutada.		16,78
				DIECISEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0093	50002	m3	Excavación en zanja, en cualquier tipo de terreno incluso roca por medios mecánicos o manuales, para alojamiento de tuberías, de las dimensiones señaladas en los planos, incluso agotamiento y señalización.		7,56
				SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0094	50004	m3	Relleno de zanja con material seleccionado de la excavación de obra o prestamo, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.		5,98
				CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0095	50005	m3	Relleno de zanja con material seleccionado de cantera, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.		17,01
				DIECISIETE EUROS con UN CÉNTIMOS	
0096	50020	m3	Hormigón HM-20 envolvente de tubos, incluso el suministro de aditivo para la puesta en obra, colocación, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.		60,59
				SESENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0097	50033	m	Tubo corrugado exterior y superficie interior lisa de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro de color rojo, según UNE 50086-2-4 uso normal, incluido parte proporcional de juntas, hilo guía y mandrilado.		4,16
				CUATRO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS	
0098	50036	ud	Arquetas de derivación de hormigón hm-20 de dimensiones 0,50 x 0,50 x 0,50 m. Sin fondo, con tapa embaldosable y cerco de fundición modular de grafito esferoidal tipo fge 42-12, según une-36118. La superficie inferior de los tubos de pvc estará a 10 cm. Sobre el fondo permeable de la arqueta. En el fondo de la arqueta y libre de cualquier pegote de hormigón, se dejará un lecho de grava gruesa de 15 cm. De profundidad para facilitar el drenaje. Incluido retirada de escombros.		456,85
				CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0099	50040	ud	Cimentación de báculo o columna de alumbrado, incluyendo excavación, colocación de esperas roscadas y hormigonado. Totalmente ejecutado.		59,13
				CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
0100	50047	ud	Suminsitro y colocación de columna CR.ACP.D140.A45.E3-1PT60 totalmente cilíndrica, de 4 m de altura, fabricada en tubo de acero carbono. Provista de una puerta enrasada, pletina de fijación de caja de conexiones, puesta a tierra y equipo de telegestión, con 1 brazo para la instalación de luminaria modelo Luma Micro, de acero carbono S-235-JR o superior, según norma UNE-EN-10025, con acabado galvanizado en caliente por inmersión de una sola vez, previos tratamientos de desengrasado, decapado y fluxado, alcanzando un recubrimiento mínimo de 65 micras, según norma UNE-EN-1461, lijado y lavado de la superficie, con aplicación de una capa de pintura de acabado mínimo de 50 micras, en color a determinar por Ayuntamiento de Basauri.		750,00
				SETECIENTOS CINCUENTA EUROS	
0101	50048	ud	Arqueta prefabricada de registro tipo "HF" para red de telefonía, según detalle planos, incluso excavación, tapas, regletas, etc. totalmente terminado.		457,01
				CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con UN	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
				CÉNTIMOS	
0102	610253	M3	HORMIGON ARMADO EN CIMENTACIONES Y ENCEPADOS TIPO HA-25/SPBF/25/IIAI Y CANTIDAD MINIMA DE CEMENTO 300 KG, COLOCADO.		103,26
				CIENTO TRES EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
0103	610381N	m3	Hormigón armado en alzados y marcos tipo ha-25/b/20/IIA y cantidad mínima de cemento 300kg, colocado.		104,90
				CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
0104	692510N	ud	Suministro y colocación de ascensor urbano.		50.500,00
			<p>FAMILIA: MRLG: Soluciones sin sala de máquinas (MRL) y accionamiento directo (Gearless). MODELO: O3G_2015 Máxima robustez, confort y fiabilidad. La solución a medida. Máxima flexibilidad y prestaciones. o similar Nº personas / carga: 13 personas / 1000 Kg. Velocidad: 1.00 m/s con Var. Frec. Paradas Accesos: 02 / 2 Recorrido Cabina: 5.5m. Embarques: 2 Embarques a 180º Tensión: 380V/ 220V - 50Hz Contrapeso: Lateral Paracaídas contrapeso: -- Maniobra: Selectiva en Bajada Simplex CABINA Gama: Público XtraSin definir * Dimensiones (a x f x h): 1600x1400x2100 mm Pared Fondo: Pared Lateral con Botonera: Recubrimiento Inoxidable 316-Pasamanos Inoxidable Pared Lateral sin Botonera: Pared de cristal-Pasamanos Inoxidable Panel de mando: Acero Inoxidable 316 Techo: Acero Inoxidable 316 Iluminación: Iluminación eficiente con apagado automático UP37 Focos Led Suelo: Aluminio Damero ME01 Frentes / embocadura: Acero Inox.(AISI 316) Rodapié: Aluminio Anodizado PUERTAS Cabina Pisos, incluso como paneles frontales de embarques en chapa de acero inoxidable 316.</p> <p>Tipo: Telescópica 2 Hojas/Telescópica 2 Hojas Telescópica (2uds) Hoja: Gran Mirilla/Gran Mirilla Gran Mirilla (2uds) Dimensiones (a x h): 1000mm x2000mm /1000mm x2000mm 1000mm x2000mm Acabado: Acero Inox.(AISI 316)/Acero Inox.(AISI 316) Acero Inox.(AISI 316)(2uds) Detector: Cortina fotoeléctrica/Cortina fotoeléctrica -- Normativa fuego: -- Accionamiento: Vel. Regulada mediante Variación Frecuencia Vel. Regulada mediante varia-</p>		

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
			<p>ción frecuencia SEÑALIZACIÓN Cabina Pisos Tipo pulsador: Electromecánico-Antivandálico Electromecánico-Antivandálico Estética pulsador: O3G Series circular O3G Series circular Indicador posición: TFT Planta principal-1TFT Flechas direccionales: SI-Embocadura. -- Señal acústica: Gong -- OTRAS PRESTACIONES Alarma e iluminacion de emergencia. Citófono.TIP_1 Cerrojo en puerta cabina 1er embarque. Pulsador de apertura de puertas. Ventilador Cerrojo en puerta cabina 2º embarque. Indicador luminoso y acustico de sobrecarga. Sintesis de voz. Cierre Forzado. Teleservicio 24h. Pulsador de cierre de puertas. Escalera en foso. Isonivelación fina Sistema Rescate automatico. Iluminación de Recinto. Totalmente montado y en servicio.</p>		
				CINCUENTA MIL QUINIENTOS EUROS	
0105	712012	M.	CERRAMIENTO DE 1,00 M DE ALTURA, CON MALLA METALICA 50,8 X 50,8, GALVANIZADA Y PLASTIFICADA POSTES DE SUJECION PLASTIFICADOS, INCLUSO CIMENTACION, TENSADO, ATIRANTADO Y PARTE PROPORCIONAL DE HERRAJES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA FORMACIÓN DE PUERTAS..		18,20
				DIECIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
0106	FLA010	M2	Suministro y colocación de fachada simple, de chapa perfilada de acero galvanizado autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple, de 0,6 mm de espesor, con perforaciones en acero (22,65%) Keops FA de Europerfil o similar, para posición horizontal, color a elegir por DF, fijada mecánicamente a una estructura portante o auxiliar. Incluso accesorios de fijación de las chapas. Totalmente instalada.		24,38
				VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0107	G0207N001	m³	PEQUEÑO POZO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCACHADO ENVUELTO EN GEOTEXTIL, TOTALMENTE EJECUTADO. INCLUYE MEDIOS AUXILIARES.		29,03
				VEINTINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0108	HRA020	M	Suministro y colocación de revestimiento de frente de forjado de chapa plegada de acero galvanizado, de 0,8 mm de espesor, 300 mm de desarrollo y 6 pliegues; colocación con adhesivo bituminoso de aplicación en frío, sobre una capa de regularización de mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15; y sellado de las juntas entre piezas y, en su caso, de las uniones con los muros con sellador adhesivo monocomponente.		25,76
				VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0109	PCC020	ud	Tracción determinando tensión de rotura y límite elástico		60,15
				SESENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
0110	PCC021	día	Inspección de soldaduras por líquidos penetrantes, por partículas magnéticas y por ultrasonidos.		439,19
				CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	
0111	PCC022	ud	Toma de muestras de hormigón fresco, medida de asiento en cono de Abrams, fabricación de cinco probetas cilíndricas de 15*30cm, curado, refrentado y ensayo a compresión según EHE		93,58
				NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0112	PCC027	ud	Resistencia a compresión		100,27
				CIEN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
0113	PCC042	ud	Pruebas de carga en marcos y tapas de fundición		98,74
				NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0114	PCC200	ud	Inspección visual y descripción de la instalación eléctrica, que incluye medición de la resistencia de puesta de tierra, medición del factor de potencia, medición de consumo y equilibrado de fases, medición corrientes de fuga y caídas de tensión.		352,20
				TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
0115	PCC300	ud	Ensayo de sección equivalente y desviación en masa		10,38
				DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0116	PCC301	ud	Ensayo de características geométricas		37,96
				TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0117	PCC302	ud	Ensayo de doblado y desdoblado		23,33
VEINTITRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
0118	TYP01	m	Eliminación de marca vial longitudinal continua, de pintura, mediante fresadora manual. Incluso p/p de replanteo y limpieza final.		0,99
CERO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
0119	URG0904002	ml	Suministro y colocación de chapa de acero inoxidable AISI 316L para remate entre diferentes piezas de vidrio y entre piezas de vidrio y obras de fábrica según planos de detalle del Proyecto en diferentes desarrollos según encuentro a rematar, totalmente ejecutado, incluso p.p.de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, limas, cumbreras, remates laterales y encuentros con paramentos, medios de seguridad, totalmente terminada. Suministro y colocación de todos los elementos componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución. Incluso parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.		44,61
CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
0120	URG1400001	M2	Suministro e instalación de vidrio incoloro laminado 8mm.+ PVB + 8mm. con los cantos pulidos, colocados al junquillo. Montaje en cerramientos de ascensores y marquesinas, incluyendo la tornillería necesaria y el sellado de juntas entre vidrios con silicona neutra, y la parte proporcional de montaje de apoyos a base de llanta de 12 mm de acero, corrida o puntual, y las chapas de anclaje atornilladas según las indicaciones de la D.O, en fase de ejecución, pegado del vidrio a la estructura con silicona estructural, y las piezas especiales necesarias. Totalmente colocado. Incluso suministro y colocación de todos los elementos, componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución, montaje, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente rematada y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.		180,00
CIENTO OCHENTA EUROS					
0121	URG1400005	PA	Unidad correspondiente a la colocación de rejilla de remate en zona superior de cerramientos de núcleos de ascensor bajo cubierta, en acero inoxidable tipo AISI 316l de límite elástico mayor o igual a 240 N/mm2 en chapas, incluso p/p. soldaduras y tornillos, totalmente acabado y colocado. Incluida parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares.		495,00
CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS					



3. CUADRO DE PRECIOS Nº2

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0001	00035N	ud	APEO PROVISIONAL DE CONDUCCIONES DE SERVICIOS AFECTADOS EXISTENETES	
			Mano de obra.....	11,18
			Resto de obra y materiales.....	51,72
			TOTAL PARTIDA.....	62,90
0002	0029N	m2	PIEZAS MODULARES DE HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA, 60X40X5 CM. FABRICADAS CON ÁRIDOS SILÍCEOS, GRANÍTICOS O BASÁLTICOS, SIMILARES A LAS EXISTENTES, UTILIZANDO EN SU FABRICACIÓN HASTA UN 30% DE MATERIAL RECICLADO Y CON CAPACIDAD DESCONTAMINANTE DEL AIRE DE ÓXIDOS NITROSOS Y OTROS CONTAMINANTES, SIENDO CLASE 3 SEGÚN NORMA UNE 127197-1 2013.	
			Mano de obra.....	11,55
			Maquinaria.....	0,01
			Resto de obra y materiales.....	24,06
			TOTAL PARTIDA.....	35,61
0003	0031N	m2	PAVIMENTACIÓN CON BALDOSA HIDRÁULICA 30 X 30 TIPO PODOTÁCTIL DE 4 CMS. DE ESPESOR TIPO T4D, INCLUSO MORTERO DE AGARRE, REMATE DE TAPAS Y REGISTROS, Y P.P. DE ALCORQUES TERMINADOS.	
			Mano de obra.....	16,15
			Maquinaria.....	0,01
			Resto de obra y materiales.....	12,33
			TOTAL PARTIDA.....	28,48
0004	0032N	m2	Forjado colaborante Cofraplus 60 o similar. De espesor 120mm. Con chapa de 0,75mm de espesor y relleno de Hormigón HA-25 armado con malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080. Para una carga máxima de 9,7kN/m2 sin colocación de puntales necesaria para una luz de 240cm. Totalmente terminado para posterior embaldosado (8mm). Incluso junta mastic o similar para encuentro con paramento existente.	
			Mano de obra.....	24,96
			Resto de obra y materiales.....	70,40
			TOTAL PARTIDA.....	95,36
0005	0162	m	MARCAJE Y PINTADO DE TODO TIPO DE RAYAS DE 0,10 MTS. DE ANCHO EN EJES, BORDES DE CALLES, SEPARACIÓN DE CARRILES, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN LÍNEA, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN BATERÍA, CONTINUOS O DISCONTINUOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA.	
			Mano de obra.....	2,22
			Maquinaria.....	0,10
			Resto de obra y materiales.....	0,85

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	3,17
0006	0162N	m2	PINTAD DE TODO TIPO DE REBORDEOS Y CEBREADOS DE ISLETA, RAYAS DE PARADA, CONTINUAS O DISCONTÍNUAS, DE 0,10, 0,20, 0,30, 0,40 Y 0,50 METROS DE ANCHO INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DE DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	
			Mano de obra.....	7,62
			Maquinaria.....	0,10
			Resto de obra y materiales.....	3,64
			TOTAL PARTIDA.....	11,36
0007	0171	u	PALABRA STOP, TAXI O BUS DE 1600 MM., INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO O AMARILLO.	
			Mano de obra.....	25,34
			Maquinaria.....	1,89
			Resto de obra y materiales.....	28,16
			TOTAL PARTIDA.....	55,39
0008	0173	u	SÍMBOLO "CEDA EL PASO" DE DIMENSIONES SEÑALADAS EN EL PLANO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	
			Mano de obra.....	26,39
			Maquinaria.....	0,38
			Resto de obra y materiales.....	27,78
			TOTAL PARTIDA.....	54,55
0009	0175	u	FLECHA, RECTA, DE GIRO DOBLE O TRIPLE, DE DIMENSIONES DEFINIDAS EN LOS PLANOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	
			Mano de obra.....	20,57
			Maquinaria.....	0,33
			Resto de obra y materiales.....	21,13
			TOTAL PARTIDA.....	42,03
0010	0177N	u	LETRA, ANAGRAMA O NÚMERO DE 1600 MM. DE ALTO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	
			Mano de obra.....	3,83
			Maquinaria.....	1,89
			Resto de obra y materiales.....	119,59
			TOTAL PARTIDA.....	125,31
0011	0178	u	BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MARCAS VIALES DE PINTURA BLANCA REFLEXIVA Y AMARILLA CON DECAPANTE ESPECIAL O PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUEL O NEUMÁTICO REALMENTE BORRADO.	

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
			Mano de obra.....	0,73
			Maquinaria	16,33
			Resto de obra y materiales.....	1,74
			TOTAL PARTIDA.....	18,80
0012	0179	u	BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MARCA VIAL DE PINTURA DE DOS COMPONENTES PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUAL O NEUMÁTICO.	
			Mano de obra.....	10,51
			Maquinaria	18,14
			Resto de obra y materiales.....	2,47
			TOTAL PARTIDA.....	31,12
0013	0180	u	SEÑAL DE TRÁFICO METÁLICA, HOMOLOGADA POR LA INSTITUCIÓN COMPETENTE, GALVANIZADA Y PINTADA, SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACION DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA, P.P. DE ACCESORIOS, INCLUSO ANCLAJE, SUJECCIÓN Y PLOMADO.	
			Mano de obra.....	13,93
			Maquinaria	1,10
			Resto de obra y materiales.....	103,46
			TOTAL PARTIDA.....	118,49
0014	0180B	ud	SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACION DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA. INCLUIDA COLOCACIÓN TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO CIMENTACIÓN CON HORMIGÓN	
			Mano de obra.....	1,53
			Resto de obra y materiales.....	51,03
			TOTAL PARTIDA.....	52,56
0015	0222	m	COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS.	
			Mano de obra.....	0,06
			Resto de obra y materiales.....	0,13
			TOTAL PARTIDA.....	0,19

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0016	05.01		<p>Ud. Legalización y puesta en servicio del ascensor.</p> <p>La empresa instaladora, en representación del titular, debe presentar en la Delegación Territorial correspondiente una COMUNICACIÓN PARA LA PUESTA EN SERVICIO de la instalación, acompañada de la documentación exigida por la reglamentación vigente, para acreditar que dicha instalación cumple con los requisitos reglamentarios. La tramitación podrá efectuarse de forma telemática en el portal web del Departamento competente en materia de Industria habilitado al efecto.</p> <p>Documentación a aportar:</p> <ul style="list-style-type: none"> > Comunicación para la Puesta en Servicio > Ficha técnica y planos > Declaración UE de Conformidad de ascensor > Certificado de adaptación de ascensor de velocidad reducida > Contrato de mantenimiento con empresa conservadora habilitada > Certificado de control final de Organismo de Control Notificado (en su caso) <p>El justificante de que el titular ha cumplido con los requisitos administrativos, es el propio documento de "Comunicación para la puesta en servicio" con el sello del registro de entrada en la Delegación Territorial, o el justificante de presentación emitido de la aplicación telemática.</p>	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	423,00
			TOTAL PARTIDA.....	423,00
0017	0501009	ud	<p>Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo BCP422 28X84 3000 L610 CE de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada y en servicio.</p>	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	373,00
			TOTAL PARTIDA.....	373,00
0018	0501010	ud	<p>Ud. Cableado para luminarias de desembarco de ascensor tipo LEADER ZCP425 C15000 BK CE de Philips o equivalente. La unidad se compone de 15m de LEADER CABLE por unidad. Totalmente montado, conexionado u en perfecto funcionamiento.</p>	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	90,00
			TOTAL PARTIDA.....	90,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0019	0501011	ud	Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo LUMA MICRO BGP615 T25 1 xLED44-4S/830 DM50 de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada sobre columna de 4,5m de altura, incluyendo los medios auxiliares necesarios para ello. Incluye conexionado. Luminaria en servicio y funcionando perfectamente.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	655,00
			TOTAL PARTIDA.....	655,00
0020	0501012	ud	Ud. suministro, instalación y pruebas de proyector modelo BCP438 RGBW 220-240 30 CE CQC de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada en el interior del edículo del ascensor, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje en altura. Incluye conexionado. Proyector en servicio y funcionando perfectamente.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	890,00
			TOTAL PARTIDA.....	890,00
0021	0501013	ud	Ud. suministro, instalación y pruebas de controlador modelo SSLCTR LRC9628 IPLAYER3 EU (100-240V) de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado y conexionado. Totalmente montada en el interior del cuadro, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje. Controlador en servicio y funcionando correctamente.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	615,00
			TOTAL PARTIDA.....	615,00
0022	0501014	ud	Ud. Programación, direccionamiento y puesta en marcha del alumbrado interior del edículo del ascensor. Los criterios para la programación (horarios, colores, etc...) serán marcados por la Dirección de Obra. Instalación en servicio y funcionando correctamente.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	1.150,00
			TOTAL PARTIDA.....	1.150,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0023	06.03.01	m.	m. Colector de saneamiento enterrado de PVC liso multicapa con un diámetro 90 mm. encolado. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	14,28
			TOTAL PARTIDA.....	14,28
0024	06.04.01	m.	m. Red general de tierras formada por cobre electrolítico de 35 mm ² de sección, enterrado como mínimo a 0,8 m de profundidad. Medida la unidad completamente instalada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	11,01
			TOTAL PARTIDA.....	11,01
0025	06.04.02	ud.	Ud. Picas de tierra de acero-cobre de 2.000 mm de longitud y 14,6 mm ² de diámetro, enterradas verticalmente, conexionado a la red general de tierra mediante soldadura aluminotérmica o grapas de cobre contornillería inoxidable. Medida la unidad totalmene instalada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	21,72
			TOTAL PARTIDA.....	21,72
0026	06.04.03	ud.	ud. Toma de tierra a estructura en terreno calizo ó de rocas eruptivas para edificios, con cable de cobre desnudo de 1x35 m ² electrodos cobrizados de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud con conexión mediante soldadura aluminotérmica. ITC-BT 18	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	23,43
			TOTAL PARTIDA.....	23,43
0027	06.04.04	ud.	Ud. Instalación de puesta a tierra formada por caja de seccionamiento colocada junto a equipo para unir la tierra del edificio al cableado de tierra de la instalación. Suministro instalación y pruebas.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	89,14
			TOTAL PARTIDA.....	89,14

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0028	06.04.05	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable flexible ES07Z1-K de 1x25 mm ² , compuesto por conductor clase 5, tensión de servicio 450/750V, con aislamiento termoplástico tipo TIZ1 (AS), no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50,267-2-2), para instalación bajo tubo, según REBT. Medida la longitud instalada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	7,45
			TOTAL PARTIDA.....	7,45
0029	06.04.06	m.	m. Cableado eléctrico para instalación de alumbrado exterior formada por cable eléctrico unipolar, Retenax CPRO Flex "PRYSMIAN", de fácil pelado y alta flexibilidad, tipo RV-K, tensión nominal 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 1x6 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de policloruro de vinilo (PVC), de tipo DMV-18, de color negro. Para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	1,92
			TOTAL PARTIDA.....	1,92
0030	06.05.01	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de cámara CCTV modelo Aviglion o similar aprobado, cámara IP de 5 Megapixels. Modelo preparado para exteriores. Con posibilidad de grabación interna en disco duro propio. Incluso pequeño material de instalación y accesorios. Totalmente fijada, orientada, conectada y en servicio. Pruebas de servicio.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	1.100,00
			TOTAL PARTIDA.....	1.100,00
0031	06.05.02	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de switch POE con 8 bocas para dar servicio IP a las cámaras. Ubicación en armario de datos-CCTV. Incluso pequeño material y accesorios. P.p. de cableado, clavijas y uniones. Instalación de equipos, programación y prueba del conjunto de la instalación, así como su integración en la instalación de CCTV de la Policía Municipal de Basauri. Totalmente instalado, conectado y en servicio.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	1.600,00
			TOTAL PARTIDA.....	1.600,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0032	06.05.03	ud.	Ud. Contratación de servicio de datos con la empresa Euskaltel. Incluye Router modem a ubicar en armario de CCTV. Incluso pequeño material y accesorios de conexión y montaje. Conexión con red de Euskaltel a través de fibra óptica (45 metros). Derivación de red. Programación de los equipos. En servicio.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 350,00
				TOTAL PARTIDA..... 350,00
0033	06.05.04	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de calefactor por resistencias tipo Joule de 250W a ubicar en el interior del cuadro eléctrico, incluso termostato de paro/marcha. Totalmente integrado en armario y en servicio.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 72,00
				TOTAL PARTIDA..... 72,00
0034	06.05.06	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de armario envolvente modelo Scheneider Electric o similar aprobado, estanco, de dimensiones 1.500x1.000x420 mm (alto x ancho x fondo). Modelo NSYPLA15104G de Scheneider, cerrado 7035, puerta plena, incluso placa de montaje, carriles omega, 2 ventiladores de 165 m3/h, termostato y sus correspondientes rejillas. IP54 en ventilador. Totalmente adosado en nicho creado para él. Acometidas y emboques de tubos, borna de tierras, pequeño material y accesorios. Cerradura normalizada por el Ayto de Basauri. Nivelado y en servicio. Incluso ventilador y rejilla ajenos a este cuadro que ventilan el nicho desde el exterior: fanbox de 550 m3/h 230V y rejilla 223x223 mm. conectado al mismo termostato que los ventiladores interiores.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 2.990,10
				TOTAL PARTIDA..... 2.990,10
0035	06.05.07	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparatenta en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro de CCTV. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. Según esquema unifilar anexo: protección de cabeceira + 5 salidas con protección magnetotérmica y diferencial S.I. Incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 1.417,05
				TOTAL PARTIDA..... 1.417,05
0036	06.05.08	m.	m. Suministro, instalación y pruebas de cable UTP rígido UTP categoría 6 por canalización existente. Pequeño material y accesorios.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 1,98
				TOTAL PARTIDA..... 1,98

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0037	06.05.09	ud.	Ud. Certificación del tendido de cable UTP. Incluye la generación de documentación y planos para la identificación de las tomas y circuitos.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	8,43
			TOTAL PARTIDA.....	8,43
0038	06.05.11	ud.	Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios del Ayuntamiento de Basauri o Policía Municipal. Instalada y en servicio.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	85,00
			TOTAL PARTIDA.....	85,00
0039	06.05.12	ud.	Ud. Integración de las imágenes de las nuevas cámaras de CCTV en el sistema de gestión municipal existente, posibilitando su visión desde el centro de control local a determinar por la Dirección de Obra	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	1.674,00
			TOTAL PARTIDA.....	1.674,00
0040	06.07.01	m.	m. Suministro e instalación de canalización subterránea de telecomunicaciones de tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, ejecutada en zanja, con el tritubo embebido en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/I con 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 5,5 cm de recubrimiento lateral, sin incluir la excavación ni el posterior relleno de la zanja. Incluso vertido y compactación del hormigón para la formación del prisma de hormigón en masa e hilo guía. Totalmente montada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	16,53
			TOTAL PARTIDA.....	16,53

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0041	06.07.02	m.	m. Suministro e instalación de línea subterránea de distribución de baja tensión en canalización entubada bajo acera formada por dos tubos protectores de polietileno de doble pared, de 160 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 250 N, suministrado en rollo, colocado sobre cama o lecho de arena de 5 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería, sin incluir la excavación ni el posterior relleno principal de las zanjas. Según normativa de la compañía eléctrica Iberdrola. Incluso hilo guía y cinta de señalización. Totalmente montada, conexionada y probada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	34,65
			TOTAL PARTIDA.....	34,65
0042	06.07.04	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de arqueta de paso tipo Iberdrola. Marco-tapa M2T2 de registro según normativa vigente (NI 50.20.41:1994). Arqueta prefabricada pequeña de una sola pieza, de dimensiones normalizadas con cerco, marco y tapa de fundición dúctil. Comunicación de extensión de red a Iberdrola. Totalmente instalada, embocado de tubos y en servicio.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	281,00
			TOTAL PARTIDA.....	281,00
0043	06.07.05	ud.	P.A. Conexión de la acometida dispuesta a la red de Iberdrola, según expediente 9034132267, por personal propio de Iberdrola o en su defecto por personal apoderado. Acometida energizada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	630,70
			TOTAL PARTIDA.....	630,70
0044	06.07.06	m.	m. Cable eléctrico unipolar para acometida eléctrica subterránea, cableado tipo Al Voltalene Flamex CPRO "PRYSMIAN", tipo AL XZ1 (S), tensión nominal 0,6/1 kV, de seguridad en caso de incendio (S), reacción al fuego clase Eca, con conductor de aluminio, rígido (clase 2), de 1x50 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de material libre de halógenos, de tipo Flamex DMO1. Tendido bajo tubo, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y grapas y terminales correspondientes.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	2,96
			TOTAL PARTIDA.....	2,96

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0045	06.07.07	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 4x25 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 12,01
				TOTAL PARTIDA..... 12,01
0046	06.07.08	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de contador de medida directa con máxímetro tipo UR-BIR-E de la casa Uriarte o similar aprobado. Para un único suministro trifásico de 43,65 kW, incluso bases BUC y fusibles de 100 A. Instalación en nicho creado a tal efecto. Instalación de interior. medidas 405x630x195 mm (ancho x alto x fondo). Totalmente embocadas las acometidas y la LGA. Según norma Iberdrola NI 42.71.01. Incluso envolvente	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 366,51
				TOTAL PARTIDA..... 366,51
0047	06.07.09	ud.	Ud. Suministro e instalación de armario envolvente prefabricada de hormigón armado (modelo PNT ALP 17 - 2P de PRONUTEC o similar) con puerta de chapa galvanizada pintada. grado de protección IK10 - IP55 para albergar el módulo de medida (CGPM) y el cuadro de distribución eléctrica. Incluye cerradura de triple acción con llave de triángulo y base de hormigón. Incluso accesorios. Completamente instalado	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 2.108,20
				TOTAL PARTIDA..... 2.108,20
0048	06.07.10	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparato en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. Según esquema unifilar anexo: IGA de 4x80A, descargador de sobretensiones, lcc 15 kA, diferenciales, magnetotérmicos, contactores, equipo de telegestión y reloj astronómico para alumbrado exterior, fotocélula, etc. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 3.480,00
				TOTAL PARTIDA..... 3.480,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0049	06.07.11	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de SAI y baterías para ubicar en espacio reservado dentro del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. SAI de doble conversión de 3.000VA y 230 Vac, referencia SR13KXIET. Baterías para una autonomía de 60 minutos, referencia SR1192XBP. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	3.365,00
			TOTAL PARTIDA.....	3.365,00
0050	06.07.12	ud.	Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios de Iberdrola. Instalada y en servicio.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	85,00
			TOTAL PARTIDA.....	85,00
0051	06.07.14	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 5x10 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	7,85
			TOTAL PARTIDA.....	7,85
0052	06.07.17	m.	m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 3x2,5 mm ² , compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	2,25
			TOTAL PARTIDA.....	2,25

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0053	06.07.20	m.	m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal 25 mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilaría metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	2,72
			TOTAL PARTIDA.....	2,72
0054	06.07.21	m.	m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilaría metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	3,15
			TOTAL PARTIDA.....	3,15
0055	06.07.22	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de caja de derivación de PVC de 100x100, modelo de Solera o similar aprobado. Con bornas, pequeño material y accesorios. Totalmente instalada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	19,00
			TOTAL PARTIDA.....	19,00
0056	06.07.24	ud.	Ud. Suministro, instalación y pruebas de tapa estanca de 400x400 para arqueta existente. modelo Maco o similar aprobado. Incluso ayudas de albañilería, pequeño material y accesorios. Resistencia C-250. Medida la unidad terminada.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	297,00
			TOTAL PARTIDA.....	297,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0057	06.07.25	ud.	Ud. Legalización de la instalación eléctrica y de la instalación de alumbrado exterior, incluyendo redacción de proyecto, certificado final de obra, revisión de OCA, presentación ante el Colegio para visado, entrega de documentación en la Delegación Territorial de Industria, gestiones necesarias con la Compañía Eléctrica suministradora, etc.... Tasas y Visados y toda tramitación necesaria para la legalización de las instalaciones de Baja Tensión. Entrega de 3 copias de la documentación final de obra actualizada (proyecto, planos, manuales de utilización, referencias de equipos, etc) en formato informático. Medida la unidad completamente ejecutada.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 2.015,00
				TOTAL PARTIDA..... 2.015,00
0058	10.01.01.01	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 14,00
				TOTAL PARTIDA..... 14,00
0059	10.01.01.12	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 8,00
				TOTAL PARTIDA..... 8,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0060	10.01.01.15	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS Y MATERIALES CERÁMICOS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.01.06. (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 8,00
				TOTAL PARTIDA..... 8,00
0061	10.01.01.16	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA O NATURAL SIN TRATAMIENTOS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 21,00
				TOTAL PARTIDA..... 21,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0062	10.01.01.17	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.02 VIDRIO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	44,00
			TOTAL PARTIDA.....	44,00
0063	10.01.01.18	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	26,00
			TOTAL PARTIDA.....	26,00
0064	10.01.01.19	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.03.01. (< 10%) (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	15,00
			TOTAL PARTIDA.....	15,00

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0065	10.01.01.21	t	Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	8,00
			TOTAL PARTIDA.....	8,00
0066	10.01.01.25	t	Coste de gestión de Tn de Residuo CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN LOS CÓDIGOS 17.09.02 Y 17.09.03 (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	12,00
			TOTAL PARTIDA.....	12,00
0067	10.01.01.26	t	Coste de gestión de Tn de Residuo LER 20.03.01 BASURAS GENERADAS POR LOS OPERARIOS Y BASURAS ABANDONADAS EN EDIFICIOS A DEMOLER (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	66,00
			TOTAL PARTIDA.....	66,00
0068	10.02.01.04	mes	Coste mes de Alquiler de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 7 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	25,20

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	25,20
0069	10.02.02.02	mes	Coste mes de Alquiler de saco de residuos no peligrosos de 1,5 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	16,20
			TOTAL PARTIDA.....	16,20
0070	10.03.01.01	u	Carga y transporte a Planta de reciclado, relleno o vertedero transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante y considerando una distancia de transporte al destino final no superior a 50Km, cargado a máquina o mediante elementos mecánicos, carga y p.p. de medios auxiliares, incluidos costes de descarga.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	25,70
			TOTAL PARTIDA.....	25,70
0071	10.03.01.02	u	Servicio de entrega y recogida de saco de RCD y residuos no peligrosos de 1,5 m3 (mínimo 3 UD) por transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de saco, ni el canon de la planta.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	22,30
			TOTAL PARTIDA.....	22,30
0072	10.03.01.04	u	Servicio de entrega y recogida de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 5 a 7 m3 por transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de contenedor, ni el canon de la planta.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	31,50
			TOTAL PARTIDA.....	31,50
0073	10001	m3	Demolición por medios mecánicos y/o manuales de obra de fábrica existente con aprovechamiento del material en su caso, incluso transporte a zona de acopio para posterior transporte a planta de tratamiento.	
			Mano de obra.....	0,87
			Maquinaria.....	1,22
			Resto de obra y materiales.....	0,13
			TOTAL PARTIDA.....	2,22

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0074	10003	m.	Levante de cerramiento metálico existente, incluso transporte a lugar de acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.	
			Mano de obra.....	3,99
			Maquinaria	1,18
			Resto de obra y materiales.....	0,31
			TOTAL PARTIDA.....	5,48
0075	10004	m3	Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa, baldosa o aglomerado, con premarca de zanja en su caso, incluso retirada de escombros para transporte a planta de tratamiento. No se incluye el transporte a la planta de tratamiento.	
			Mano de obra.....	3,95
			Maquinaria	13,95
			Resto de obra y materiales.....	1,07
			TOTAL PARTIDA.....	18,97
0076	20002	m2	Despeje y desbroce por medios mecánicos de superficie ajardinada e<10cm., carga y transporte al lugar indicado por la Dirección de Obra o acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.	
			Mano de obra.....	0,05
			Maquinaria	0,41
			Resto de obra y materiales.....	0,03
			TOTAL PARTIDA.....	0,49
0077	20004	m3	Excavación en cualquier tipo de terreno, incluso roca con carga y transporte a acopio para ser utilizado posteriormente en obra y lo que no se aproveche será llevado a depósito de sobrantes. No se incluye transporte.	
			Mano de obra.....	0,34
			Maquinaria	1,89
			Resto de obra y materiales.....	0,13
			TOTAL PARTIDA.....	2,36
0078	26190	ml	m Suministro y montaje de conductor tripolar de cobre de formación flexible, designación s/norma UNE RV-K 0,6/1 Kv, tendido verticalmente por el interior de la columna y conexionado. 3 x 2,5 mm ² . GGC o similar.	
			Mano de obra.....	0,30
			Resto de obra y materiales.....	2,94
			TOTAL PARTIDA.....	3,24
0079	30001	kg.	Acero en armaduras en barras corrugadas, tipo B500S para hormigón armado, cortado, doblado y colocado, incluso p.p. de despuntes y solapes.	
			Mano de obra.....	0,09

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
			Resto de obra y materiales.....	0,64
			TOTAL PARTIDA.....	0,73
0080	30005	M2	Encofrado recto para hormigón oculto y posterior desencofrado.	
			Mano de obra.....	8,17
			Resto de obra y materiales.....	6,11
			TOTAL PARTIDA.....	14,28
0081	30006	M2.	Impermeabilización en trasdós de obra de fábrica con pintura asfáltica con dotación 2,0 Kg/m2.	
			Mano de obra.....	0,39
			Resto de obra y materiales.....	1,56
			TOTAL PARTIDA.....	1,95
0082	30007	m ²	Suministro, transporte y colocación de geotextil de material virgen (100%), i/ p.p. de solapes, totalmente colocado como filtro, y con las siguientes propiedades físicas: Resistencia a la tracción longitudinal desde 7,3 kN/m hasta 9,2 kN/m, resistencia a la tracción transversal desde 7,4 kN/m hasta 10,1 kN/m, elongación longitudinal en rotura hasta 55%, elongación transversal en rotura hasta 60%, punzonamiento estático (CBR) desde 1231 N hasta 1720 N, perforación dinámica (caída cono) desde 30 mm hasta 22 mm y permeabilidad al agua desde 4,6 10-6/m ² /s hasta 5,4 10-6/m ² /s.	
			Mano de obra.....	0,09
			Resto de obra y materiales.....	2,06
			TOTAL PARTIDA.....	2,15
0083	30008	m	Tubo ranurado de PVC de diámetro 200 mm, incluida solera de hormigón.	
			Mano de obra.....	0,08
			Resto de obra y materiales.....	10,92
			TOTAL PARTIDA.....	11,00
0084	30009	m ³	Relleno trasdós de obras de fábrica o muro con material filtrante procedente de cantera, extendido en tongadas y vibrado. Medido el volumen totalmente ejecutado.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	19,32
			TOTAL PARTIDA.....	19,32

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0085	30010	m ³	Relleno trasdós de obra de fábrica o muro con material seleccionado procedente de préstamos, extendido en tongadas, compactado hasta conseguir una densidad no inferior al 95% del proctor modificado mediante equipo manual con pisón vibrante, incluso humectación. Medido el volumen totalmente ejecutado.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 6,30
				TOTAL PARTIDA..... 6,30
0086	30011	m ³	Hormigón de limpieza HM-20.	
				Mano de obra..... 6,30
				Resto de obra y materiales..... 50,70
				TOTAL PARTIDA..... 57,00
0087	30015	ML.	Suministro y colocación de barandilla de acero inoxidable pulido brillo (AISI 316) de 100 cm de altura con pasamanos de diámetro 50,8x1,5 mm, con varillas verticales de 20 mm cada 10 cm, candeleros de llanta de 70x8 mm cada 1,5 m totalmente colocada según planos e indicaciones ancladas al suelo con redondo Ø25 y fijado con resina EPOXI.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 220,50
				TOTAL PARTIDA..... 220,50

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0088	30060	kg	Acero estructural en chapas o perfiles tipo S275 JR con límite elástico característico de 275 N/mm ² , cortadas, soldadas y montadas en obra, con espesores indicados en planos y parte proporcional de piezas de anclaje, conectadores, angulares y casquillos, pequeño material asociado; incluso desengrasado, esmerilado de chapas y soldaduras y tratamiento superficial acabado mediante pintura base de capa de imprimación granallado SA 2,5 y capa de acabado con 2 manos a base de una capa de 140 micras de pintura epoxy y una capa de 60 micras de pintura base de poliuretano para un ambiente C3 y clase alta de durabilidad con las características según planos y gama de colores en la capa de acabado a decidir por la Dirección de Obra. Incluso construcción, montaje, grúa, así como todos los medios auxiliares necesarios para la realización de estas operaciones y las cimentaciones de estos medios auxiliares. Medidos los kg. totalmente ejecutados.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 3,77
				TOTAL PARTIDA..... 3,77
0089	30061	m	Banda estanca de elastómero espesor 4 mm de GUMBA o similar	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 21,00
				TOTAL PARTIDA..... 21,00
0090	40006	m ³	Zahorra artificial en capa de subbase procedente de cantera o procedente de material reciclado habiendo satisfecho todos los ensayos necesarios, incluso extendido en tongadas de 30 cms. compactación al 95% P.M. y preparación de asiento.	
				Mano de obra..... 3,67
				Maquinaria..... 0,89
				Resto de obra y materiales..... 27,24
				TOTAL PARTIDA..... 31,80

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0091	40007	m3	Hormigón HM-20/P/25/Ila, en capa de base, incluso preparación de asiento, encofrado, vertido, vibrado, juntas, desencofrado, recreado y nueva colocación de arquetas y todos los elementos de mobiliario urbano afectados.	
			Mano de obra.....	3,08
			Maquinaria	2,40
			Resto de obra y materiales.....	54,07
			TOTAL PARTIDA.....	59,55
0092	40011	m2	Pavimento de loseta hidráulica blanca de 30x30 ,que cumpla las siguientes características: clase t (resistencia a la flexión), clase 7 (cargas de rotura), clase d (resistencia al desgaste por abrasión) según norma une 127021:1999 ex, incluso sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, replanteos, cortes, colocación de registros, indicaciones y levante de tapas de cualquier servicio y revestido con baldosa u otro tratamiento de las embaldosables, rejunteado y limpieza del pavimento, medida la superficie ejecutada.	
			Mano de obra.....	6,91
			Maquinaria	0,01
			Resto de obra y materiales.....	9,87
			TOTAL PARTIDA.....	16,78
0093	50002	m3	Excavación en zanja, en cualquier tipo de terreno incluso roca por medios mecánicos o manuales, para alojamiento de tuberías, de las dimensiones señaladas en los planos, incluso agotamiento y señalización.	
			Sin descomposición	
			TOTAL PARTIDA.....	7,56
0094	50004	m3	Relleno de zanja con material seleccionado de la excavación de obra o prestamo, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.	
			Mano de obra.....	0,57
			Maquinaria	1,74
			Resto de obra y materiales.....	3,67
			TOTAL PARTIDA.....	5,98

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0095	50005	m3	Relleno de zanja con material seleccionado de cantera, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.	
			Sin descomposición	
			TOTAL PARTIDA.....	17,01
0096	50020	m3	Hormigón HM-20 envolvente de tubos, incluso el suministro de aditivo para la puesta en obra, colocación, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.	
			Sin descomposición	
			TOTAL PARTIDA.....	60,59
0097	50033	m	Tubo corrugado exterior y superficie interior lisa de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro de color rojo, según UNE 50086-2-4 uso normal, incluido parte proporcional de juntas, hilo guía y mandrilado.	
			Mano de obra.....	2,18
			Resto de obra y materiales.....	1,98
			TOTAL PARTIDA.....	4,16
0098	50036	ud	Arquetas de derivación de hormigón hm-20 de de dimensiones 0,50 x 0,50 x 0,50 m. Sin fondo, con tapa embaldosable y cerco de fundición modular de grafito esferoidal tipo fge 42-12, según une-36118. La superficie inferior de los tubos de pvc estará a 10 cm. Sobre el fondo permeable de la arqueta. En el fondo de la arqueta y libre de cualquier pegote de hormigón, se dejará un lecho de grava gruesa de 15 cm. De profundidad para facilitar el drenaje. Incluido retirada de escombros.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	456,85
			TOTAL PARTIDA.....	456,85
0099	50040	ud	Cimentación de báculo o columna de alumbrado, incluyendo excavación, colocación de esperas roscadas y hormigonado. Totalmente ejecutado.	
			Mano de obra.....	14,67
			Maquinaria.....	26,00
			Resto de obra y materiales.....	18,46
			TOTAL PARTIDA.....	59,13

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0100	50047	ud	Suminsitro y colocación de columna CR.ACP.D140.A45.E3-1PT60 totalmente cilíndrica, de 4 m de altura, fabricada en tubo de acero carbono. Provista de una puerta enrasada, pletina de fijación de caja de conexiones, puesta a tierra y equipo de telegestión, con 1 brazo para la instalación de luminaria modelo Luma Micro, de acero carbono S-235-JR o superior, según norma UNE-EN-10025, con acabado galvanizado en caliente por inmersión de una sola vez, previos tratamientos de desengrasado, decapado y fluxado, alcanzando un recubrimiento mínimo de 65 micras, según norma UNE-EN-1461, lijado y lavado de la superficie, con aplicación de una capa de pintura de acabado mínimo de 50 micras, en color a determinar por Ayuntamiento de Basauri.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	750,00
			TOTAL PARTIDA.....	750,00
0101	50048	ud	Arqueta prefabricada de registro tipo "HF" para red de telefonía, según detalle planos, incluso excavación, tapas, regletas, etc. totalmente terminado.	
			Mano de obra.....	15,50
			Resto de obra y materiales.....	441,51
			TOTAL PARTIDA.....	457,01
0102	610253	M3	HORMIGON ARMADO EN CIMENTACIONES Y ENCEPADOS TIPO HA-25/SPBF/25/IIAI Y CANTIDAD MINIMA DE CEMENTO 300 KG, COLOCADO.	
			Mano de obra.....	5,26
			Maquinaria.....	11,50
			Resto de obra y materiales.....	86,50
			TOTAL PARTIDA.....	103,26
0103	610381N	m3	Hormigón armado en alzados y marcos tipo ha-25/b/20/iaa y cantidad mínima de cemento 300kg, colocado.	
			Mano de obra.....	6,30
			Maquinaria.....	11,97
			Resto de obra y materiales.....	86,63
			TOTAL PARTIDA.....	104,90
0104	692510N	ud	Suministro y colocación de ascensor urbano. FAMILIA: MRLG: Soluciones sin sala de máquinas (MRL) y accionamiento directo (Gearless). MODELO: O3G_2015 Máxima robustez, confort y fiabilidad. La solución a medida. Máxima flexibilidad y prestaciones. o similar Nº personas / carga: 13 personas / 1000 Kg. Velocidad: 1.00 m/s con Var. Frec. Paradas Accesos: 02 / 2 Recorrido Cabina: 5.5m. Embarques: 2 Embarques a 180º Tensión: 380V/ 220V - 50Hz	

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
			<p>Contrapeso: Lateral Paracaídas contrapeso: -- Maniobra: Selectiva en Bajada Simplex CABINA Gama: Público XtraSin definir * Dimensiones (a x f x h): 1600x1400x2100 mm Pared Fondo: Pared Lateral con Botonera: Recubrimiento Inoxidable 316-Pasamanos Inoxidable Pared Lateral sin Botonera: Pared de cristal-Pasamanos Inoxidable Panel de mando: Acero Inoxidable 316 Techo: Acero Inoxidable 316 Iluminación: Iluminación eficiente con apagado automático UP37 Focos Led Suelo: Aluminio Dameró ME01 Frentes / embocadura: Acero Inox.(AISI 316) Rodapié: Aluminio Anodizado PUERTAS Cabina Pisos, incluso como paneles frontales de embarques en chapa de acero inoxidable 316.</p> <p>Tipo: Telescópica 2 Hojas/Telescópica 2 Hojas Telescópica (2uds) Hoja: Gran Mirilla/Gran Mirilla Gran Mirilla (2uds) Dimensiones (a x h): 1000mm x2000mm /1000mm x2000mm 1000mm x2000mm Acabado: Acero Inox.(AISI 316)/Acero Inox.(AISI 316) Acero Inox.(AISI 316)(2uds) Detector: Cortina fotoeléctrica/Cortina fotoeléctrica -- Normativa fuego: -- Accionamiento: Vel. Regulada mediante Variación Frecuencia Vel. Regulada mediante variación frecuencia SEÑALIZACIÓN Cabina Pisos Tipo pulsador: Electromecánico-Antivandálico Electromecánico-Antivandálico Estética pulsador: O3G Series circular O3G Series circular Indicador posición: TFT Planta principal-1TFT Flechas direccionales: SI-Embocadura. -- Señal acústica: Gong -- OTRAS PRESTACIONES Alarma e iluminacion de emergencia. Citófono.TIP_1 Cerrojo en puerta cabina 1er embarque. Pulsador de apertura de puertas. Ventilador Cerrojo en puerta cabina 2º embarque. Indicador luminoso y acustico de sobrecarga. Sintesis de voz. Cierre Forzado. Teleservicio 24h. Pulsador de cierre de puertas. Escalera en foso. Isonivelación fina Sistema Rescate automático. Iluminación de Recinto. Totalmente montado y en servicio.</p>	

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 50.500,00
			TOTAL PARTIDA.....	50.500,00
0105	712012	M.	CERRAMIENTO DE 1,00 M DE ALTURA, CON MALLA METALICA 50,8 X 50,8, GALVANIZADA Y PLASTIFICADA POSTES DE SUJECION PLASTIFICADOS, INCLUSO CIMENTACION, TENSADO, ATIRANTADO Y PARTE PROPORCIONAL DE HERRAJES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA FORMACIÓN DE PUERTAS..	
				Mano de obra..... 3,56
				Maquinaria 0,50
				Resto de obra y materiales..... 14,13
			TOTAL PARTIDA.....	18,20
0106	FLA010	M2	Suministro y colocación de fachada simple, de chapa perfilada de acero galvanizado autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple, de 0,6 mm de espesor, con perforaciones en acero (22,65%) Keops FA de Europerfil o similar, para posición horizontal, color a elegir por DF, fijada mecánicamente a una estructura portante o auxiliar. Incluso accesorios de fijación de las chapas. Totalmente instalada.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 24,38
			TOTAL PARTIDA.....	24,38
0107	G0207N001	m³	PEQUEÑO POZO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCACHADO ENVUELTO EN GEOTEXTIL, TOTALMENTE EJECUTADO. INCLUYE MEDIOS AUXILIARES.	
				Mano de obra..... 12,58
				Maquinaria 4,16
				Resto de obra y materiales..... 12,29
			TOTAL PARTIDA.....	29,03
0108	HRA020	M	Suministro y colocación de revestimiento de frente de forjado de chapa plegada de acero galvanizado, de 0,8 mm de espesor, 300 mm de desarrollo y 6 pliegues; colocación con adhesivo bituminoso de aplicación en frío, sobre una capa de regularización de mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15; y sellado de las juntas entre piezas y, en su caso, de las uniones con los muros con sellador adhesivo monocomponente.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 25,76
			TOTAL PARTIDA.....	25,76
0109	PCC020	ud	Tracción determinando tensión de rotura y límite elástico	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales..... 60,15
			TOTAL PARTIDA.....	60,15

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0110	PCC021	día	Inspección de soldaduras por líquidos penetrantes, por partículas magnéticas y por ultrasonidos.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	439,19
			TOTAL PARTIDA.....	439,19
0111	PCC022	ud	Toma de muestras de hormigón fresco, medida de asiento en cono de Abrams, fabricación de cinco probetas cilíndricas de 15*30cm, curado, refrentado y ensayo a compresión segun EHE	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	93,58
			TOTAL PARTIDA.....	93,58
0112	PCC027	ud	Resistencia a compresión	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	100,27
			TOTAL PARTIDA.....	100,27
0113	PCC042	ud	Pruebas de carga en marcos y tapas de fundición	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	98,74
			TOTAL PARTIDA.....	98,74
0114	PCC200	ud	Inspección visual y descripción de la instalación eléctrica, que incluye medición de la resistencia de puesta de tierra, medición del factor de potencia, medición de consumo y equilibrado de fases, medición corrientes de fuga y caídas de tensión.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	352,20
			TOTAL PARTIDA.....	352,20
0115	PCC300	ud	Ensayo de sección equivalente y desviación en masa	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	10,38
			TOTAL PARTIDA.....	10,38
0116	PCC301	ud	Ensayo de características geométricas	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	37,96
			TOTAL PARTIDA.....	37,96
0117	PCC302	ud	Ensayo de doblado y desdoblado	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	23,33
			TOTAL PARTIDA.....	23,33
0118	TYP01	m	Eliminación de marca vial longitudinal continua, de pintura, mediante fresadora manual. Incluso p/p de replanteo y limpieza final.	

CUADRO DE PRECIOS 2

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
			Mano de obra.....	0,43
			Maquinaria.....	0,51
			Resto de obra y materiales.....	0,05
			TOTAL PARTIDA.....	0,99
0119	URG0904002	ml	Suministro y colocación de chapa de acero inoxidable AISI 316L para remate entre diferentes piezas de vidrio y entre piezas de vidrio y obras de fábrica según planos de detalle del Proyecto en diferentes desarrollos según encuentro a rematar, totalmente ejecutado, incluso p.p.de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, limas, cumbreras, remates laterales y encuentros con paramentos, medios de seguridad, totalmente terminada. Suministro y colocación de todos los elementos componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución. Incluso parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.	
			Mano de obra.....	7,97
			Resto de obra y materiales.....	36,64
			TOTAL PARTIDA.....	44,61
0120	URG1400001	M2	Suministro e instalación de vidrio incoloro laminado 8mm.+ PVB + 8mm. con los cantos pulidos, colocados al junquillo. Montaje en cerramientos de ascensores y marquesinas, incluyendo la tornillería necesaria y el sellado de juntas entre vidrios con silicona neutra, y la parte proporcional de montaje de apoyos a base de llanta de 12 mm de acero, corrida o puntual, y las chapas de anclaje atornilladas según las indicaciones de la D.O, en fase de ejecución, pegado del vidrio a la estructura con silicona estructural, y las piezas especiales necesarias. Totalmente colocado. Incluso suministro y colocación de todos los elementos, componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución, montaje, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente rematada y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	180,00
			TOTAL PARTIDA.....	180,00
0121	URG1400005	PA	Unidad correspondiente a la colocación de rejilla de remate en zona superior de cerramientos de núcleos de ascensor bajo cubierta, en acero inoxidable tipo AISI 316l de límite elástico mayor o igual a 240 N/mm2 en chapas, incluso p/p. soldaduras y tornillos, totalmente acabado y colocado. Incluida parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales.....	495,00
			TOTAL PARTIDA.....	495,00



4. PRESUPUESTO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 1 LEVANTES Y DEMOLICIONES				
10001	m3 DEMOLICIÓN O.F. MED. MEC. Demolición por medios mecánicos y/o manuales de obra de fábrica existente con aprovechamiento del material en su caso, incluso transporte a zona de acopio para posterior transporte a planta de tratamiento.	4,34	2,22	9,63
10003	m. LEVANTE Y RETIRADA DE CERRAMIENTO METÁLICO EXISTENTE Levante de cerramiento metálico existente, incluso transporte a lugar de acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.	19,00	5,48	104,12
10004	m3 DEMOL.Y LEVANTADO PAV. HM O BALDOSA Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa, baldosa o aglomerado, con premarka de zanja en su caso, incluso retirada de escombros para transporte a planta de tratamiento. No se incluye el transporte a la planta de tratamiento.	11,53	18,97	218,72
TOTAL CAPÍTULO 1 LEVANTES Y DEMOLICIONES.....				332,47

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/
GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS				
20002	m2 Despeje y desbroce por medios mecánicos de superficie ajardinada e<10cm., carga y transporte al lugar indicado por la Dirección de Obra o acopio para posterior carga y transporte a planta de tratamiento.	200,00	0,49	98,00
20004	m3 EXCAVACIÓN TODO TIPO DE TERRENO Excavación en cualquier tipo de terreno, incluso roca con carga y transporte a acopio para ser utilizado posteriormente en obra y lo que no se aproveche será llevado a depósito de sobrantes. No se incluye transporte.	130,00	2,36	306,80
TOTAL CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS				404,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 3 ESTRUCTURAS Y OBRAS DE FÁBRICA				
SUBCAPÍTULO 03.01 CIMENTACIONES				
30001	kg. ACERO ARMADURAS BARRAS CORRUGADAS B500S Acero en armaduras en barras corrugadas, tipo B500S para hormigón armado, cortado, doblado y colocado, incluso p.p. de despuntes y solapes.	841,39	0,73	614,21
30005	M2 ENCOFRADO Y DES. RECTO OCULTO Encofrado recto para hormigón oculto y posterior desencofrado.	28,71	14,28	409,98
30006	M2. IMPERMEAB. TRASDOS O.F. C/PINTURA ASF. 2,0 KG/M2 Impermeabilización en trasdós de obra de fabrica con pintura asfáltica con dotación 2,0 Kg/m2.	28,71	1,95	55,98
30007	m ² LAMINA DRENANTE TRASDOS MUROS Suministro, transporte y colocación de geotextil de material virgen (100%), i/ p.p. de solapes, totalmente colocado como filtro, y con las siguientes propiedades físicas: Resistencia a la tracción longitudinal desde 7,3 kN/m hasta 9,2 kN/m, resistencia a la tracción transversal desde 7,4 kN/m hasta 10,1 kN/m, elongación longitudinal en rotura hasta 55%, elongación transversal en rotura hasta 60%, punzonamiento estático (CBR) desde 1231 N hasta 1720 N, perforación dinámica (caída cono) desde 30 mm hasta 22 mm y permeabilidad al agua desde 4,6 10-6/m ² /s hasta 5,4 10-6/m ² /s.	26,45	2,15	56,87
30008	m TUBO RANURADO DE PCV, D=200MM Tubo ranurado de PVC de diámetro 200 mm, incluida solera de hormigón.	15,58	11,00	171,38
30009	m ³ RELLENO MAT.FILTRANTE TRASDÓS OBRA FÁBRICA Relleno trasdós de obras de fábrica o muro con material filtrante procedente de cantera, extendido en tongadas y vibrado. Medido el volumen totalmente ejecutado.	24,06	19,32	464,84
30010	m ³ RELLENO SELECCIONADO TRASDÓS OBRA FÁBRICA Relleno trasdós de obra de fábrica o muro con material seleccionado procedente de préstamos, extendido en tongadas, compactado hasta conseguir una densidad no inferior al 95% del proctor modificado mediante equipo manual con pisón vi-	24,06	6,30	151,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	brante, incluso humectación. Medido el volumen totalmente ejecutado.			
30011	m ³ HORMIGÓN DE LIMPIEZA HM-20 Hormigón de limpieza HM-20.	1,99	57,00	113,43
610381N	m3 HORM. HA-25/B/20/IIA Y 300 KG CEM. ALZADOS Hormigón armado en alzados y marcos tipo ha-25/b/20/iiia y cantidad mínima de cemento 300kg, colocado.	4,00	104,90	419,60
610253	M3 HORM. HA-25/B/2/IIA Y 300 KG CEMENTO CIMENTACIONES HORMIGON ARMADO EN CIMENTACIONES Y ENCEPADOS TIPO HA-25/SPBF/25/IIAI Y CANTIDAD MINIMA DE CEMENTO 300 KG, COLOCADO.	2,10	103,26	216,85
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.01 CIMENTACIONES				2.674,72
SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURA DE ACERO				
30060	kg ACERO ESTRUCTURAL S275 JR Acero estructural en chapas o perfiles tipo S275 JR con límite elástico característico de 275 N/mm ² , cortadas, soldadas y montadas en obra, con espesores indicados en planos y parte proporcional de piezas de anclaje, conectadores, angulares y casquillos, pequeño material asociado; incluso desengrasado, esmerilado de chapas y soldaduras y tratamiento superficial acabado mediante pintura base de capa de imprimación granallado SA 2,5 y capa de acabado con 2 manos a base de una capa de 140 micras de pintura epoxy y una capa de 60 micras de pintura base de poliuretano para un ambiente C3 y clase alta de durabilidad con las características según planos y gama de colores en la capa de acabado a decidir por la Dirección de Obra. Incluso construcción, montaje, grúa, así como todos los medios auxiliares necesarios para la realización de estas operaciones y las cimentaciones de estos medios auxiliares. Medidos los kg. totalmente ejecutados.	2304,88	3,77	8.689,40
0032N	m2 FORJADO COLABORANTE E 200mm Forjado colaborante Cofraplus 60 o similar. De espesor 120mm. Con chapa de 0,75mm de espesor	1,73	95,36	164,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/
GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	y relleno de Hormigón HA-25 armado con malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080. Para una carga máxima de 9,7kN/m2 sin colocación de puntales necesaria para una luz de 240cm. Totalmente terminado para posterior embaldosado (8mm). Incluso junta mastic o similar para encuentro con paramento existente.			
30061	m BANDA ESTANCA DE ELASTÓMERO Banda estanca de elastómero espesor 4 mm de GUM-BA o similar	10,00	21,00	210,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURA DE ACERO.....				<u>9.064,37</u>
TOTAL CAPÍTULO 3 ESTRUCTURAS Y OBRAS DE FÁBRICA.....				<u>11.739,09</u>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4 FIRMES Y PAVIMENTOS				
40006	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL EN SUBBASE Zahorra artificial en capa de subbase procedente de cantera o procedente de material reciclado habiendo satisfecho todos los ensayos necesarios, incluso extendido en tongadas de 30 cms. compactación al 95% P.M. y preparación de asiento.	30,00	31,80	954,00
40007	m3 CAPA BASE HORMIG. HM-20/P/25/IIA Hormigón HM-20/P/25/IIa, en capa de base, incluso preparación de asiento, encofrado, vertido, vibrado, juntas, desencofrado, recreado y nueva colocación de arquetas y todos los elementos de mobiliario urbano afectados.	30,40	59,55	1.810,32
40011	m2 PAV.BALDOSA HIDRÁULICA 30x30x4 cm. TIPO BILBAO Pavimento de loseta hidráulica blanca de 30x30 ,que cumpla las siguientes características: clase t (resistencia a la flexión), clase 7 (cargas de rotura), clase d (resistencia al desgaste por abrasión) según norma une 127021:1999 ex, incluso sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, replanteos, cortes, colocación de registros, indicaciones y levante de tapas de cualquier servicio y revestido con baldosa u otro tratamiento de las embaldosables, rejunteado y limpieza del pavimento, medida la superficie ejecutada.	201,73	16,78	3.385,03
0029N	m2 LOSA DE HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA 60x40x5 PIEZAS MODULARES DE HORMIGÓN DE ALTA RESISTENCIA, 60X40X5 CM. FABRICADAS CON ÁRIDOS SILÍCEOS, GRANÍTICOS O BASÁLTICOS, SIMILARES A LAS EXISTENTES, UTILIZANDO EN SU FABRICACIÓN HASTA UN 30% DE MATERIAL RECICLADO Y CON CAPACIDAD DESCONTAMINANTE DEL AIRE DE ÓXIDOS NITROSOS Y OTROS CONTAMINANTES, SIENDO CLASE 3 SEGÚN NORMA UNE 127197-1 2013.	10,00	35,61	356,10
0031N	m2 BALDOSA DIRECCIONAL 30x30x4 COLOR ROJO PAVIMENTACIÓN CON BALDOSA HIDRÁULICA 30 X 30 TIPO PODOTÁCTIL DE 4 CMS. DE ESPESOR TIPO T4D, INCLUSO MORTERO DE AGARRE, REMATE DE TAPAS Y REGISTROS, Y P.P. DE ALCORQUES TERMINADOS.	4,50	28,48	128,16
TOTAL CAPÍTULO 4 FIRMES Y PAVIMENTOS.....				6.633,61

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 5 ELEMENTOS MECÁNICOS: ASCENSOR

692510N	ud ASCENSOR DE PASAJEROS PANORÁMICO MODELO O3G_2015 ORONA O SIMILAR	1,00	50.500,00	50.500,00
---------	---	------	-----------	-----------

Suministro y colocación de ascensor urbano.

FAMILIA: MRLG: Soluciones sin sala de máquinas (MRL) y accionamiento directo (Gearless).
MODELO: O3G_2015 Máxima robustez, confort y fiabilidad. La solución a medida. Máxima flexibilidad y prestaciones. o similar

Nº personas / carga: 13 personas / 1000 Kg.

Velocidad: 1.00 m/s con Var. Frec.

Paradas Accesos: 02 / 2

Recorrido Cabina: 5.5m.

Embarques: 2 Embarques a 180º

Tensión: 380V/ 220V - 50Hz

Contrapeso: Lateral

Para caídas contrapeso: --

Maniobra: Selectiva en Bajada Simplex

CABINA

Gama: Público XtraSin definir *

Dimensiones (a x f x h): 1600x1400x2100 mm

Pared Fondo:

Pared Lateral con Botonera: Recubrimiento Inoxidable 316-Pasamanos Inoxidable

Pared Lateral sin Botonera: Pared de cristal-Pasamanos Inoxidable

Panel de mando: Acero Inoxidable 316

Techo: Acero Inoxidable 316

Iluminación: Iluminación eficiente con apagado automático UP37 Focos Led

Suelo: Aluminio Dameró ME01

Frentes / embocadura: Acero Inox.(AISI 316)

Rodapié: Aluminio Anodizado

PUERTAS Cabina Pisos, incluso como paneles frontales de embarques en chapa de acero inoxidable 316.

Tipo: Telescópica 2 Hojas/Telescópica 2 Hojas Telescópica (2uds)

Hoja: Gran Mirilla/Gran Mirilla Gran Mirilla (2uds)

Dimensiones (a x h): 1000mm x2000mm

/1000mm x2000mm 1000mm x2000mm

Acabado: Acero Inox.(AISI 316)/Acero Inox.(AISI 316) Acero Inox.(AISI 316)(2uds)

Detector: Cortina fotoeléctrica/Cortina fotoeléctrica --

Normativa fuego: --

Accionamiento: Vel. Regulada mediante Variación

Frecuencia Vel. Regulada mediante variación frecuencia

SEÑALIZACIÓN Cabina Pisos

Tipo pulsador: Electromecánico-Antivandálico

Electromecánico-Antivandálico

Estética pulsador: O3G Series circular O3G Series circular

Indicador posición: TFT Planta principal-1TFT

Flechas direccionales: SI-Embocadura. --

Señal acústica: Gong --

OTRAS PRESTACIONES

Alarma e iluminación de emergencia. Citófono.TIP_1 Cerrojo en puerta cabina 1er embarque.

Pulsador de apertura de puertas. Ventilador Cerrojo en puerta cabina 2º embarque.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Indicador luminoso y acustico de sobrecarga. Síntesis de voz. Cierre Forzado. Teleservicio 24h. Pulsador de cierre de puertas. Escalera en foso. Isonivelación fina Sistema Rescate automático. Iluminación de Recinto. Totalmente montado y en servicio.			
05.01	LEGALIZACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DEL ASCENSOR (LLEVARLO A SU CAPÍTULO CORRESPONDIENTE) Ud. Legalización y puesta en servicio del ascensor. La empresa instaladora, en representación del titular, debe presentar en la Delegación Territorial correspondiente una COMUNICACIÓN PARA LA PUESTA EN SERVICIO de la instalación, acompañada de la documentación exigida por la reglamentación vigente, para acreditar que dicha instalación cumple con los requisitos reglamentarios. La tramitación podrá efectuarse de forma telemática en el portal web del Departamento competente en materia de Industria habilitado al efecto. Documentación a aportar: > Comunicación para la Puesta en Servicio > Ficha técnica y planos > Declaración UE de Conformidad de ascensor > Certificado de adaptación de ascensor de velocidad reducida > Contrato de mantenimiento con empresa conservadora habilitada > Certificado de control final de Organismo de Control Notificado (en su caso) El justificante de que el titular ha cumplido con los requisitos administrativos, es el propio documento de "Comunicación para la puesta en servicio" con el sello del registro de entrada en la Delegación Territorial, o el justificante de presentación emitido de la aplicación telemática.	1,00	423,00	423,00
TOTAL CAPÍTULO 5 ELEMENTOS MECÁNICOS: ASCENSOR				50.923,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 6 CERRAMIENTOS Y ACABADOS				
30015	ML. BARANDILLA DE ACERO INOXIDABLE DOBLE PASAMANOS ANTIESCALABLE Suministro y colocación de barandilla de acero inoxidable pulido brillo (AISI 316) de 100 cm de altura con pasamanos de diámetro 50,8x1,5 mm, con varillas verticales de 20 mm cada 10 cm, candeleros de llanta de 70x8 mm cada 1,5 m totalmente colocada según planos e indicaciones ancladas al suelo con redondo Ø25 y fijado con resina EPOXI.	12,00	220,50	2.646,00
URG1400001	M2 Vidrio incoloro laminado 8mm.+ PVB + 8mm. Suministro e instalación de vidrio incoloro laminado 8mm.+ PVB + 8mm. con los cantos pulidos, colocados al junquillo. Montaje en cerramientos de ascensores y marquesinas, incluyendo la tornillería necesaria y el sellado de juntas entre vidrios con silicona neutra, y la parte proporcional de montaje de apoyos a base de llanta de 12 mm de acero, corrida o puntual, y las chapas de anclaje atornilladas según las indicaciones de la D.O, en fase de ejecución, pegado del vidrio a la estructura con silicona estructural, y las piezas especiales necesarias. Totalmente colocado. Incluso suministro y colocación de todos los elementos, componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución, montaje, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente rematada y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.	96,97	180,00	17.454,60
URG1400005	PA Rejilla de remate de ventilación Unidad correspondiente a la colocación de rejilla de remate en zona superior de cerramientos de núcleos de ascensor bajo cubierta, en acero inoxidable tipo AISI 316l de límite elástico mayor o igual a 240 N/mm2 en chapas, incluso p/p. soldaduras y tornillos, totalmente acabado y colocado. Incluida parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares.	4,00	495,00	1.980,00
URG0904002	ml Remate vidrio con chapa acero inoxidable Suministro y colocación de chapa de acero inoxidable AISI 316L para remate entre diferentes piezas de vidrio y entre piezas de vidrio y obras de fábrica según planos de detalle del Proyecto en diferentes desarrollos según encuentro a rematar, totalmente ejecutado, incluso p.p.de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, limas, cumbreras, remates laterales y encuentros con paramentos, medios de seguridad, totalmente terminada. Suministro y colocación de todos los elementos componentes y resto de operaciones necesarias para su completa ejecución. Incluso parte proporcional de costes indirectos y medios auxiliares y pequeño material de apoyo y ayudas a la albañilería.	85,00	44,61	3.791,85
712012	M. Cerram.p.h=1,00 50.8x50.8	80,00	18,20	1.456,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CERRAMIENTO DE 1,00 M DE ALTURA, CON MALLA METALICA 50,8 X 50,8, GALVANIZADA Y PLASTIFICADA POSTES DE SUJECION PLASTIFICADOS, INCLUSO CIMENTACION, TENSADO, ATIRANTADO Y PARTE PROPORCIONAL DE HERRAJES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA FORMACIÓN DE PUERTAS..			
HRA020	M Revestimiento de frente de forjado de chapa plegada de acero galvanizado Suministro y colocación de revestimiento de frente de forjado de chapa plegada de acero galvanizado, de 0,8 mm de espesor, 300 mm de desarrollo y 6 pliegues; colocación con adhesivo bituminoso de aplicación en frío, sobre una capa de regularización de mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15; y sellado de las juntas entre piezas y, en su caso, de las uniones con los muros con sellador adhesivo monocomponente.	10,00	25,76	257,60
FLA010	M2 Fachada simple de chapa perfilada de acero galvanizado Suministro y colocación de fachada simple, de chapa perfilada de acero galvanizado autoportante destinada como revestimiento exterior de fachada simple, de 0,6 mm de espesor, con perforaciones en acero (22,65%) Keops FA de Europerfil o similar, para posición horizontal, color a elegir por DF, fijada mecánicamente a una estructura portante o auxiliar. Incluso accesorios de fijación de las chapas. Totalmente instalada.	10,00	24,38	243,80
TOTAL CAPÍTULO 6 CERRAMIENTOS Y ACABADOS.....				27.829,85

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 7 REDES DE SERVICIOS E INSTALACIONES

SUBCAPÍTULO 07.01 ALUMBRADO

06.04.06	m. CABLEADO RV-K 1x6mm2	400,00	1,92	768,00
	<p>m. Cableado eléctrico para instalación de alumbrado exterior formada por cable eléctrico unipolar, Retenax CPRO Flex "PRYSMIAN", de fácil pelado y alta flexibilidad, tipo RV-K, tensión nominal 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 1x6 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XL-PE), de tipo DIX3, cubierta de policloruro de vinilo (PVC), de tipo DMV-18, de color negro. Para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.</p>			
26190	ml CABLEADO 3x2,5 mm2	20,00	3,24	64,80
	<p>m Suministro y montaje de conductor tripolar de cobre de formación flexible, designación s/norma UNE RV-K 0,6/1 Kv, tendido verticalmente por el interior de la columna y conexionado. 3 x 2,5 mm². GGC o similar.</p>			
50033	m TUBERÍA CORRUGADA D 110 MM	120,00	4,16	499,20
	<p>Tubo corrugado exterior y superficie interior lisa de polietileno de alta densidad de 110 mm de diámetro de color rojo, según UNE 50086-2-4 uso normal, incluido parte proporcional de juntas, hilo guía y mandrilado.</p>			
50036	ud ARQUETA NORMALIZADA	7,00	456,85	3.197,95
	<p>Arquetas de derivación de hormigón hm-20 de de dimensiones 0,50 x 0,50 x 0,50 m. Sin fondo, con tapa embaldosable y cerco de fundición modular de grafito esferoidal tipo fge 42-12, según une-36118. La superficie inferior de los tubos de pvc estará a 10 cm. Sobre el fondo permeable de la arqueta. En el fondo de la arqueta y libre de cualquier pegote de hormigón, se dejará un lecho de grava gruesa de 15 cm. De profundidad para facilitar el drenaje. Incluido retirada de escombros.</p>			
0501011	ud LUMINARIA ALUMBRADO CAMINO ACCESO PEATONAL	4,00	655,00	2.620,00
	<p>Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo LUMA MICRO BGP615 T25 1 xLED44-4S/830 DM50 de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada sobre columna de 4,5m de altura, incluyendo los medios auxiliares necesarios para ello. Incluye conexionado. Luminaria en servicio y funcionando perfectamente.</p>			
50047	ud COLUMNA CILINDRICA H=4,5m	4,00	750,00	3.000,00
	<p>Suministro y colocación de columna</p>			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CR.ACP.D140.A45.E3-1PT60 totalmente cilíndrica, de 4 m de altura, fabricada en tubo de acero carbono. Provista de una puerta enrasada, pletina de fijación de caja de conexiones, puesta a tierra y equipo de telegestión, con 1 brazo para la instalación de luminaria modelo Luma Micro, de acero carbono S-235-JR o superior, según norma UNE-EN-10025, con acabado galvanizado en caliente por inmersión de una sola vez, previos tratamientos de desengrasado, decapado y fluxado, alcanzando un recubrimiento mínimo de 65 micras, según norma UNE-EN-1461, lijado y lavado de la superficie, con aplicación de una capa de pintura de acabado mínimo de 50 micras, en color a determinar por Ayuntamiento de Basauri.			
0501009	ud LUMINARIA DESEMBARCO ASCENSOR Ud. suministro, instalación y pruebas de luminaria modelo BCP422 28X84 3000 L610 CE de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada y en servicio.	2,00	373,00	746,00
0501010	ud CABLEADO CONEXIONADO LUMINARIAS DESEMBARCO ASCENSOR Ud. Cableado para luminarias de desembarco de ascensor tipo LEADER ZCP425 C15000 BK CE de Philips o equivalente. La unidad se compone de 15m de LEADER CABLE por unidad. Totalmente montado, conexionado u en perfecto funcionamiento.	2,00	90,00	180,00
0501012	ud PROYECTOR ALUMBRADO INTERIOR EDÍCULO ASCENSOR Ud. suministro, instalación y pruebas de proyector modelo BCP438 RGBW 220-240 30 CE CQC de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado hasta caja de derivación de circuito principal. Totalmente montada en el interior del edículo del ascensor, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje en altura. Incluye conexionado. Proyector en servicio y funcionando perfectamente.	4,00	890,00	3.560,00
0501013	ud CONTROLADOR ALUMBRADO INTERIOR EDICULO ASCENSOR Ud. suministro, instalación y pruebas de controlador modelo SSLCTR LRC9628 IPLAYER3 EU (100-240V) de Philips o equivalente en características, calidad y precio. Incluso p.p. de accesorios y pequeño material de instalación. incluso p.p. de tubo y cableado y conexionado. Totalmente montada en el interior del cuadro, incluyendo los medios auxiliares necesarios para su montaje. Controlador en servicio y funcionando correctamente.	1,00	615,00	615,00
0501014	ud PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN MARCHA ALUMB. INTERIOR EDICULO ASCENSOR Ud. Programación, direccionamiento y puesta en	1,00	1.150,00	1.150,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	marcha del alumbrado interior del edículo del ascensor. Los criterios para la programación (horarios, colores, etc...) serán marcados por la Dirección de Obra. Instalación en servicio y funcionando correctamente.			
0222	m COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS. COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS.	120,00	0,19	22,80
50040	ud CIMENTACION DE BACULOS CON PERNOS Cimentación de báculo o columna de alumbrado, incluyendo excavación, colocación de esperas ros-cadas y hormigonado. Totalmente ejecutado.	4,00	59,13	236,52
50002	m3 EXCAV. ZANJA MED. MEC O MANUALES Excavación en zanja, en cualquier tipo de terreno incluso roca por medios mecánicos o manuales, para alojamiento de tuberías, de las dimensiones señaladas en los planos, incluso agotamiento y señalización.	20,00	7,56	151,20
50005	m3 RELLENO DE ZANJAS MAT. SEL. DE CANTERA Relleno de zanja con material seleccionado de cantera, incluso extendido y compactado en ton-gadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del te-rreno de asiento.	6,00	17,01	102,06
50020	m3 HORMIGÓN HM-20 ENVOLVENTE DE TUBOS Hormigón HM-20 envolvente de tubos, incluso el suministro de aditivo para la puesta en obra, colo-cación, vibrado, curado y demás operaciones ne-cesarias.	8,00	60,59	484,72
TOTAL SUBCAPÍTULO 07.01 ALUMBRADO				17.398,25

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 07.02 SANEAMIENTO				
06.03.01	m. TUBO PVC 90 mm m. Colector de saneamiento enterrado de PVC liso multicapa con un diámetro 90 mm. encolado. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	20,00	14,28	285,60
G0207N001	m³ POZO DE GRAVA PEQUEÑO POZO DE PIEDRA EJECUTADO MEDIANTE PIEDRA DE CANTERA PARA ENCAJADO ENVUELTO EN GEOTEXTIL, TOTALMENTE EJECUTADO. INCLUYE MEDIOS AUXILIARES.	12,00	29,03	348,36
TOTAL SUBCAPÍTULO 07.02 SANEAMIENTO				633,96
SUBCAPÍTULO 07.03 RED DE TIERRAS				
06.04.01	m. CABLE DE COBRE DESNUDO 50 mm2 m. Red general de tierras formada por cobre electrolítico de 35 mm2 de sección, enterrado como mínimo a 0,8 m de profundidad. Medida la unidad completamente instalada.	30,00	11,01	330,30
06.04.06	m. CABLEADO RV-K 1x6mm2 m. Cableado eléctrico para instalación de alumbrado exterior formada por cable eléctrico unipolar, Retenax CPRO Flex "PRYSMIAN", de fácil pelado y alta flexibilidad, tipo RV-K, tensión nominal 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 1x6 mm2 de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de policloruro de vinilo (PVC), de tipo DMV-18, de color negro. Para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.	100,00	1,92	192,00
06.04.02	ud. PICA DE TIERRA, 2 M. Ud. Picas de tierra de acero-cobre de 2.000 mm de longitud y 14,6 mm2 de diámetro, enterradas verticalmente, conexionado a la red general de tierra mediante soldadura aluminotérmica o grapas de cobre contornillería inoxidable. Medida la unidad totalmene instalada.	12,00	21,72	260,64
06.04.03	ud. SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA ESTRUCTURA ud. Toma de tierra a estructura en terreno calizo ó de rocas eruptivas para edificios, con cable de cobre desnudo de 1x35 m2 electrodos cobrizados de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud con conexión mediante soldadura aluminotérmica. ITC-BT 18	12,00	23,43	281,16
06.04.04	ud. CAJA DE SECCIONAMIENTO Ud. Instalación de puesta a tierra formada por caja de seccionamiento colocada junto a equipo para unir la tierra del edificio al cableado de tierra de la instalación. Suministro instalación y pruebas.	3,00	89,14	267,42

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.04.05	m. CABLE 1x25 mm2 H07Z1-K m. Conducción eléctrica formada por cable flexible ES07Z1-K de 1x25 mm2, compuesto por conductor clase 5, tensión de servicio 450/750V, con aislamiento termoplástico tipo TIZ1 (AS), no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50,267-2-2), para instalación bajo tubo, según REBT. Medida la longitud instalada.	10,00	7,45	74,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 07.03 RED DE TIERRAS				1.406,02
SUBCAPÍTULO 07.04 CCTV				
06.05.01	ud. CÁMARA IP 5 MPx Ud. Suministro, instalación y pruebas de cámara CCTV modelo Aviglion o similar aprobado, cámara IP de 5 Megapixels. Modelo preparado para exteriores. Con posibilidad de grabación interna en disco duro propio. Incluso pequeño material de instalación y accesorios. Totalmente fijada, orientada, conectada y en servicio. Pruebas de servicio.	2,00	1.100,00	2.200,00
06.05.02	ud. SWITCH POE Ud. Suministro, instalación y pruebas de switch POE con 8 bocas para dar servicio IP a las cámaras. Ubicación en armario de datos-CCTV. Incluso pequeño material y accesorios. P.p. de cableado, clavijas y uniones. Instalación de equipos, programación y prueba del conjunto de la instalación, así como su integración en la instalación de CCTV de la Policía Municipal de Basauri. Totalmente instalado, conectado y en servicio.	1,00	1.600,00	1.600,00
06.05.03	ud. ROUTER EUSKALTEL Ud. Contratación de servicio de datos con la empresa Euskaltel. Incluye Router modem a ubicar en armario de CCTV. Incluso pequeño material y accesorios de conexión y montaje. Conexión con red de Euskaltel a través de fibra óptica (45 metros). Derivación de red. Programación de los equipos. En servicio.	1,00	350,00	350,00
06.05.04	ud. CALEFACTOR DE CUADRO Ud. Suministro, instalación y pruebas de calefactor por resistencias tipo Joule de 250W a ubicar en el interior del cuadro eléctrico, incluso termotato de paro/marcha. Totalmente integrado en armario y en servicio.	1,00	72,00	72,00
06.05.06	ud. ARMARIO ENVOLVENTE CCTV Ud. Suministro, instalación y pruebas de armario envolvente modelo Scheneider Electric o similar aprobado, estanco, de dimensiones 1.500x1.000x420 mm (alto x ancho x fondo). Modelo NSYPLA15104G de Scheneider, cerrado 7035, puerta plena, incluso placa de montaje, carriles omega, 2 ventiladores de 165 m3/h, termotato y sus correspondientes rejillas. IP54 en ventilador. Totalmente adosado en nicho creado para él. Acometidas y emboques de tubos, borna de tie-	1,00	2.990,10	2.990,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	rras, pequeño material y accesorios. Cerradura normalizada por el Ayto de Basauri. Nivelado y en servicio. Incluso ventilador y rejilla ajenos a este cuadro que ventilan el nicho desde el exterior: fan-box de 550 m3/h 230V y rejilla 223x223 mm. conectado al mismo termostato que los ventiladores interiores.			
06.05.07	ud. APARAMENTA DE PROTECCIÓN DE CUADRO CCTV Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparamenta en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro de CCTV. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. Según esquema unifilar anexo: protección de cabecera + 5 salidas con protección magnetotérmica y diferencial S.I. Incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.	1,00	1.417,05	1.417,05
06.05.08	m. CABLE UTP CAT.6 m. Suministro, instalación y pruebas de cable UTP rígido UTP categoría 6 por canalización existente. Pequeño material y accesorios.	360,00	1,98	712,80
06.05.09	ud. CERTIFICACIÓN DE CABLEADO UTP Ud. Certificación del tendido de cable UTP. Incluye la generación de documentación y planos para la identificación de las tomas y circuitos.	2,00	8,43	16,86
06.05.11	ud. BOMBILLO NORMALIZADO AYUNTAMIENTO Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios del Ayuntamiento de Basauri o Policía Municipal. Instalada y en servicio.	1,00	85,00	85,00
06.05.12	ud. INTEGRACIÓN NUEVAS CÁMARAS EN SISTEMA DE GESTIÓN MUNICIPAL EXISTENTE Ud. Integración de las imágenes de las nuevas cámaras de CCTV en el sistema de gestión municipal existente, posibilitando su visión desde el centro de control local a determinar por la Dirección de Obra	1,00	1.674,00	1.674,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 07.04 CCTV.....				11.117,81

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 07.05 ELECTRICIDAD				
06.07.05	ud. DERECHOS DE EXTENSIÓN (A ABONAR A CÍA. DISTRIBUIDORA) P.A. Conexión de la acometida dispuesta a la red de Iberdrola, según expediente 9034132267, por personal propio de Iberdrola o en su defecto por personal apoderado. Acometida energizada.	1,00	630,70	630,70
06.07.08	ud. CGPM. CONTADOR ELÉCTRICO Ud. Suministro, instalación y pruebas de contador de medida directa con máxímetro tipo UR-BIR-E de la casa Uriarte o similar aprobado. Para un único suministro trifásico de 43,65 kW, incluso bases BUC y fusibles de 100 A. Instalación en nicho creado a tal efecto. Instalación de interior. medidas 405x630x195 mm (ancho x alto x fondo). Totalmente embocadas las acometidas y la LGA. Según norma Iberdrola NI 42.71.01. Incluso envolvente	1,00	366,51	366,51
06.07.09	ud. ENVOLVENTE ARMARIO CGPM Y CUADRO ELÉCTRICO Ud. Suministro e instalación de armario envolvente prefabricada de hormigón armado (modelo PNT ALP 17 - 2P de PRONUtec o similar) con puerta de chapa galvanizada pintada. grado de protección IK10 - IP55 para albergar el módulo de medida (CGPM) y el cuadro de distribución eléctrica. Incluye cerradura de triple acción con llave de triángulo y base de hormigón. Incluso accesorios. Completamente instalado	1,00	2.108,20	2.108,20
06.07.12	ud. BOMBILLO NORMALIZADO IBERDROLA Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios de Iberdrola. Instalada y en servicio.	1,00	85,00	85,00
06.05.11	ud. BOMBILLO NORMALIZADO AYUNTAMIENTO Ud. Suministro e instalación de bombillo y llaves para puerta. Normalizado según criterios del Ayuntamiento de Basauri o Policía Municipal. Instalada y en servicio.	1,00	85,00	85,00
06.07.10	ud. PROTECCIONES ELÉCTRICAS DE CUADRO Ud. Suministro, instalación y pruebas de aparatamiento en BT para ubicar en espacio reservado del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. Según esquema unifilar anexo: IGA de 4x80A, descargador de sobretensiones, lcc 15 kA, diferenciales, magnetotérmicos, contactores, equipo de telegestión y reloj astronómico para alumbrado exterior, fotocélula, etc. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.	1,00	3.480,00	3.480,00
06.07.11	ud. SAI 3 kVAs 60 min Y BATERÍAS Ud. Suministro, instalación y pruebas de SAI y baterías para ubicar en espacio reservado dentro del cuadro eléctrico. Compuesto por material Scheneider Electric o similar aprobado. SAI de doble conversión de 3.000VA y 230 Vac, referencia SR13KXIET. Baterías para una autonomía de 60	1,00	3.365,00	3.365,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	minutos, referencia SR1192XBP. Rotulado, incluso pequeño material y accesorios. Totalmente conectado y en servicio.			
06.07.06	<p>m. CABLEADO XZ1 AL 1x50mm2</p> <p>m. Cable eléctrico unipolar para acometida eléctrica subterránea, cableado tipo Al Voltalene Flamex CPRO "PRYSMIAN", tipo AL XZ1 (S), tensión nominal 0,6/1 kV, de seguridad en caso de incendio (S), reacción al fuego clase Eca, con conductor de aluminio, rígido (clase 2), de 1x50 mm² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE), de tipo DIX3, cubierta de material libre de halógenos, de tipo Flamex DMO1. Tendido bajo tubo, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y grapas y terminales correspondientes.</p>	480,00	2,96	1.420,80
06.07.07	<p>m. CABLEADO RZ1-K 4x25mm2</p> <p>m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 4x25 mm², compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.</p>	10,00	12,01	120,10
06.07.14	<p>m. CABLEADO RZ1-K 5x10mm2</p> <p>m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 5x10 mm², compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.</p>	17,00	7,85	133,45
06.07.17	<p>m. CABLEADO RZ1-K 3x2,5mm2</p> <p>m. Conducción eléctrica formada por cable de Cu flexible RZ1-K(AS) de 3x2,5 mm², compuesto por conductores clase 5, tensión de servicio 0,6/1 kV, con aislamiento XLPE, no propagador de llama (UNE-EN 50265-2-1), no propagador de incendios (UNE-EN 50266-2), libre de halógenos (UNE-EN 50267-2-1), baja emisión de humos (UNE-EN 50267-2) y baja emisión de gases corrosivos (UNE-EN 50267-2-2); para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.</p>	190,00	2,25	427,50
06.04.06	<p>m. CABLEADO RV-K 1x6mm2</p> <p>m. Cableado eléctrico para instalación de alumbrado exterior formada por cable eléctrico unipolar,</p>	400,00	1,92	768,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Retenax CPRO Flex "PRYSMIAN", de fácil pelado y alta flexibilidad, tipo RV-K, tensión nominal 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre recocido, flexible (clase 5), de 1x6 mm ² de sección, aislamiento de polietileno reticulado (XL-PE), de tipo DIX3, cubierta de policloruro de vinilo (PVC), de tipo DMV-18, de color negro. Para instalación bajo tubo, según REBT; totalmente instalada. Medida la longitud instalada.			
06.07.20	m. CANALIZACION 1x25mm PVC RÍGIDO m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal 25 mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilería metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.	60,00	2,72	163,20
06.07.21	m. CANALIZACION 1x50mm PVC RÍGIDO m. Canalización eléctrica bajo tubo de PVC rígido, diámetro nominal mm, aislante y no propagador de la llama, resistencia al impacto >2 J, resistencia a compresión >450 N, influencias externas IP54, UNE-EN 50086-1; instalación empotrada según REBT, i/apertura de rozas y prefijado. Fijado verticalmente a la perfilería metálica de la estructura del ascensor. Incluidas las fijaciones. Medida la longitud ejecutada.	10,00	3,15	31,50
06.07.22	ud. CAJA DE DERIVACION 100x100 PVC Ud. Suministro, instalación y pruebas de caja de derivación de PVC de 100x100, modelo de Solera o similar aprobado. Con bornas, pequeño material y accesorios. Totalmente instalada.	10,00	19,00	190,00
06.07.24	ud. TAPA RELLENABLE 40x40 Ud. Suministro, instalación y pruebas de tapa estanca de 400x400 para arqueta existente. modelo Maco o similar aprobado. Incluso ayudas de albañilería, pequeño material y accesorios. Resistencia C-250. Medida la unidad terminada.	3,00	297,00	891,00
06.07.25	ud. LEGALIZACIÓN Ud. Legalización de la instalación eléctrica y de la instalación de alumbrado exterior, incluyendo redacción de proyecto, certificado final de obra, revisión de OCA, presentación ante el Colegio para visado, entrega de documentación en la Delegación Territorial de Industria, gestiones necesarias con la Compañía Eléctrica suministradora, etc.... Tasas y Visados y toda tramitación necesaria para la legalización de las instalaciones de Baja Tensión. Entrega de 3 copias de la documentación final de obra actualizada (proyecto, planos, manuales de utilización, referencias de equipos,etc) en formato informático. Medida la unidad completamente ejecutada.	1,00	2.015,00	2.015,00
06.07.02	m. CANALIZACIÓN ACOMETIDA BT 2x160mm m. Suministro e instalación de línea subterránea	120,00	34,65	4.158,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	de distribución de baja tensión en canalización entubada bajo acera formada por dos tubos protectores de polietileno de doble pared, de 160 mm de diámetro, resistencia a compresión mayor de 250 N, suministrado en rollo, colocado sobre cama o lecho de arena de 5 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 10 cm por encima de la generatriz superior de la tubería, sin incluir la excavación ni el posterior relleno principal de las zanjas. Según normativa de la compañía eléctrica Iberdrola. Incluso hilo guía y cinta de señalización. Totalmente montada, conexionada y probada.			
06.07.04	ud. ARQUETA TIPO IBERDROLA M2T2 Ud. Suministro, instalación y pruebas de arqueta de paso tipo Iberdrola. Marco-tapa M2T2 de registro según normativa vigente (NI 50.20.41:1994). Arqueta prefabricada pequeña de una sola pieza, de dimensiones normalizadas con cerco, marco y tapa de fundición dúctil. Comunicación de extensión de red a Iberdrola. Totalmente instalada, embocado de tubos y en servicio.	10,00	281,00	2.810,00
06.07.01	m. CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES TRITUBO 3x50mm m. Suministro e instalación de canalización subterránea de telecomunicaciones de tritubo de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 3x50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, formado por tres tubos iguales, unidos entre sí por medio de una membrana y dispuestos paralelamente en un mismo plano, ejecutada en zanja, con el tritubo embebido en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/I con 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 5,5 cm de recubrimiento lateral, sin incluir la excavación ni el posterior relleno de la zanja. Incluso vertido y compactación del hormigón para la formación del prisma de hormigón en masa e hilo guía. Totalmente montada.	120,00	16,53	1.983,60
50048	ud ARQUETA DE REGISTRO TIPO HF Arqueta prefabricada de registro tipo "HF" para red de telefonía, según detalle planos, incluso excavación, tapas, regletas, etc. totalmente terminado.	10,00	457,01	4.570,10
0222	m COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS. COLOCACIÓN DE BANDA DE SEÑALIZACION EN ZANJAS.	240,00	0,19	45,60
50002	m3 EXCAV. ZANJA MED. MEC O MANUALES Excavación en zanja, en cualquier tipo de terreno incluso roca por medios mecánicos o manuales, para alojamiento de tuberías, de las dimensiones señaladas en los planos, incluso agotamiento y señalización.	194,40	7,56	1.469,66
50004	m3 RELLENO DE ZANJAS MAT. SEL. DE OBRA	93,60	5,98	559,73

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Relleno de zanja con material seleccionado de la excavación de obra o prestamo, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.			
50005	m3 RELLENO DE ZANJAS MAT. SEL. DE CANTERA Relleno de zanja con material seleccionado de cantera, incluso extendido y compactado en tongadas de 30 cms. hasta el grado que indique el Pliego de Condiciones, incluso preparación del terreno de asiento.	10,50	17,01	178,61
50020	m3 HORMIGÓN HM-20 ENVOLVENTE DE TUBOS Hormigón HM-20 envolvente de tubos, incluso el suministro de aditivo para la puesta en obra, colocación, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.	50,40	60,59	3.053,74
00035N	ud Apeo provisional APEO PROVISIONAL DE CONDUCCIONES DE SERVICIOS AFECTADOS EXISTENETES	3,00	62,90	188,70
TOTAL SUBCAPÍTULO 07.05 ELECTRICIDAD.....				<u>35.298,70</u>
TOTAL CAPÍTULO 7 REDES DE SERVICIOS E INSTALACIONES.....				<u>65.854,74</u>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 8 OBRAS COMPLEMENTARIAS				
SUBCAPÍTULO 08.01 SEÑALIZACIÓN ROTONDA				
0162	m Marcaje y pintado todo tipo de rayas de 0,10 m. dos comp. MARCAJE Y PINTADO DE TODO TIPO DE RAYAS DE 0,10 MTS. DE ANCHO EN EJES, BORDES DE CALLES, SEPARACIÓN DE CARRILES, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN LÍNEA, APARCAMIENTOS DE VEHÍCULOS EN BATERÍA, CONTINUOS O DISCONTINUOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA.	200,00	3,17	634,00
0171	u Palabra STOP, TAXI o BUS de 1600 mm con pintura dos comp. PALABRA STOP, TAXI O BUS DE 1600 MM., INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO O AMARILLO.	5,00	55,39	276,95
0173	u Símbolo CEDA EL PASO con pintura dos comp. SÍMBOLO "CEDA EL PASO" DE DIMENSIONES SEÑALADAS EN EL PLANO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	5,00	54,55	272,75
0175	u Flecha, recta, de giro doble o triple, con pintura dos comp. FLECHA, RECTA, DE GIRO DOBLE O TRIPLE, DE DIMENSIONES DEFINIDAS EN LOS PLANOS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	10,00	42,03	420,30
0177N	u Letra, anagrama o número de 1600 mm de alto, con dos comp. LETRA, ANAGRAMA O NÚMERO DE 1600 MM. DE ALTO, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO, CON PINTURA ESPECIAL DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	5,00	125,31	626,55
0178	u Borrado de todo tipo y color de marcas viales BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MARCAS VIALES DE PINTURA BLANCA REFLEXIVA Y AMARILLA CON DECAPANTE ESPECIAL O PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUEL O NEUMÁTICO REALMENTE BORRADO.	10,00	18,80	188,00
0179	u Borrado de todo tipo y color de marca vial de dos componentes BORRADO DE TODO TIPO Y COLOR DE MARCA VIAL DE PINTURA DE DOS COMPONENTES PICANDO CON PIQUETA, MARTILLO MANUAL O NEUMÁTICO.	10,00	31,12	311,20
0180	u Señal de tráfico metálica SEÑAL DE TRÁFICO METÁLICA, HOMOLOGADA POR LA INSTITUCIÓN COMPETENTE, GALVANIZADA Y PINTADA, SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACIÓN DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA, P.P. DE ACCESORIOS, INCLUSO ANCLAJE, SUJECIÓN Y PLOMADO.	5,00	118,49	592,45

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
0180B	ud Soporte aluminio tipo europeo, d=76 mm hasta 3,30 m. SOPORTE DE ALUMINIO PARA SEÑALIZACION DE TIPO EUROPEO, DE 76 MM. DE DIAMETRO EXTERIOR Y 3 MM DE ESPESOR, HASTA 3,30 M DE ALTURA. INCLUIDA COLOCACIÓN TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO CIMENTACIÓN CON HORMIGÓN	5,00	52,56	262,80
0162N	m2 Pintado de todo tipo de rebordes , rayas hasta 0.5m PINTAD DE TODO TIPO DE REBORDEOS Y CEBREADOS DE ISLETA, RAYAS DE PARADA, CONTINUAS O DISCONTÍNUAS, DE 0,10, 0,20, 0,30, 0,40 Y 0,50 METROS DE ANCHO INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PAVIMENTO REALMENTE PINTADO CON PINTURA ESPECIAL DE DOS COMPONENTES CEMENTADA EN COLOR BLANCO.	20,00	11,36	227,20
TYP01	m Eliminación de marca vial longitudinal. Eliminación de marca vial longitudinal continua, de pintura, mediante fresadora manual. Incluso p/p de replanteo y limpieza final.	200,00	0,99	198,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.01 SEÑALIZACIÓN ROTONDA				4.010,20
SUBCAPÍTULO 08.02 AMPLIACIÓN BARANDILLA				
30015	ML. BARANDILLA DE ACERO INOXIDABLE DOBLE PASAMANOS ANTIESCALABLE Suministro y colocación de barandilla de acero inoxidable pulido brillo (AISI 316) de 100 cm de altura con pasamanos de diámetro 50,8x1,5 mm, con varillas verticales de 20 mm cada 10 cm, candeleros de llanta de 70x8 mm cada 1,5 m totalmente colocada según planos e indicaciones ancladas al suelo con redondo Ø25 y fijado con resina EPOXI.	45,00	220,50	9.922,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.02 AMPLIACIÓN BARANDILLA				9.922,50
TOTAL CAPÍTULO 8 OBRAS COMPLEMENTARIAS.....				13.932,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 9 CONTROL DE CALIDAD

SUBCAPÍTULO 09.01 HORMIGONES

PCC022	ud	TOMA DE 5 PROB. HGÓN. Y ROTURA COMP.	3,00	93,58	280,74
		Toma de muestras de hormigón fresco, medida de asiento en cono de Abrams, fabricación de cinco probetas cilíndricas de 15*30cm, curado, re-frentado y ensayo a compresión segun EHE			

TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01 HORMIGONES.....	280,74
---	--------

SUBCAPÍTULO 09.02 ACEROS

APARTADO 08.02.01 ACERO ESTRUCTURAL

PCC021	día	INSPECCIÓN DE SOLDADURAS	2,00	439,19	878,38
		Inspección de soldaduras por líquidos penetrantes, por partículas magnéticas y por ultrasonidos.			

TOTAL APARTADO 08.02.01 ACERO ESTRUCTURAL	878,38
---	--------

APARTADO 08.02.02 ACERO EN BARRAS CORRUGADAS

PCC020	ud	TRACCIÓN DETERMINANDO TENSIÓN Y LÍMITE ELÁSTICO	3,00	60,15	180,45
		Tracción determinando tensión de rotura y límite elástico			
PCC300	ud	SECCIÓN EQUIVALENTE Y DESVIACIÓN EN MASA	3,00	10,38	31,14
		Ensayo de sección equivalente y desviación en masa			
PCC301	ud	CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS	3,00	37,96	113,88
		Ensayo de características geométricas			
PCC302	ud	DOBLADO Y DESDOBLADO	3,00	23,33	69,99
		Ensayo de doblado y desdoblado			

TOTAL APARTADO 08.02.02 ACERO EN BARRAS	395,46
---	--------

TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02 ACEROS	1.273,84
--------------------------------------	----------

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/
GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 09.03 PREFABRICADOS				
PCC027	ud RESISTENCIA A COMPRESIÓN Resistencia a compresión	2,00	100,27	200,54
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.03 PREFABRICADOS				200,54
SUBCAPÍTULO 09.04 VARIOS				
PCC042	ud PRUEBAS DE CARGA EN MARCOS Y TAPAS FUNDICION Pruebas de carga en marcos y tapas de fundición	1,00	98,74	98,74
PCC200	ud INSPECCIÓN VISUAL Y DESCRIPCIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA Inspección visual y descripción de la instalación eléctrica, que incluye medición de la resistencia de puesta de tierra, medición del factor de potencia, medición de consumo y equilibrado de fases, medición corrientes de fuga y caídas de tensión.	1,00	352,20	352,20
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.04 VARIOS.....				450,94
TOTAL CAPÍTULO 9 CONTROL DE CALIDAD				2.206,06

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 10 GESTION DE RCDS

SUBCAPÍTULO 10.01 COSTES DE GESTIÓN

APARTADO 10.01.01 RESIDUOS NO PELIGROSOS

10.01.01.12	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN	0,94	8,00	7,52
		Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.			
10.01.01.15	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS	5,01	8,00	40,08
		Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS Y MATERIALES CERÁMICOS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.01.06. (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.			
10.01.01.16	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA	0,28	21,00	5,88
		Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA O NATURAL SIN TRATAMIENTOS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.			
10.01.01.17	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.02 VIDRIO	0,03	44,00	1,32
		Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.02 VIDRIO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	<p>acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.</p>			
10.01.01.18	<p>t RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO</p> <p>Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.</p>	0,14	26,00	3,64
10.01.01.19	<p>t RESIDUO CÓDIGO LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS</p> <p>Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.03.02 MEZCLAS BITUMINOSAS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.03.01. (< 10%) (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.</p>	1,59	15,00	23,85
10.01.01.21	<p>t RESIDUO CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS</p> <p>Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.</p>	234,00	8,00	1.872,00
10.01.01.25	<p>t RESIDUO CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN</p> <p>Coste de gestión de Tn de Residuo CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN LOS CÓDIGOS 17.09.02 Y 17.09.03 (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuer-</p>	0,23	12,00	2,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	do con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.			
10.01.01.01	t RESIDUO CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	0,06	14,00	0,84
10.01.01.26	t RESIDUO CÓDIGO LER 20.03.01 BASURAS GENERADAS POR LOS OPERARIOS Coste de gestión de Tn de Residuo LER 20.03.01 BASURAS GENERADAS POR LOS OPERARIOS Y BASURAS ABANDONADAS EN EDIFICIOS A DEMOLER (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	0,03	66,00	1,98
TOTAL APARTADO 10.01.01 RESIDUOS NO PELIGROSOS				<u>1.959,87</u>
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.01 COSTES DE GESTIÓN.....				<u>1.959,87</u>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO Nº 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 10.02 COSTES DE ALQUILER DE CONTENEDORES				
APARTADO 10.02.01 COSTE DE ALQUILER CONTENEDORES RESIDUOS NO PELIGROSOS				
10.02.02.02	mes ALQUILER DE CONTENEDOR RESIDUO NO PELIGROSO 1,5 M3 Coste mes de Alquiler de saco de residuos no peligrosos de 1,5 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.	12,00	16,20	194,40
10.02.01.04	mes ALQUILER DE CONTENEDOR DE RCD Y RESIDUO NO PELIGROSO 7 M3 Coste mes de Alquiler de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 7 m3 colocado a pie de carga o en recinto de residuos.	8,00	25,20	201,60
TOTAL APARTADO 10.02.01 COSTE DE ALQUILER				396,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.02 COSTES DE ALQUILER DE CONTENEDORES				396,00
SUBCAPÍTULO 10.03 COSTES DE TRANSPORTE				
APARTADO 10.03.01 RESIDUOS NO PELIGROSOS				
10.03.01.01	u CARGA Y TRANSPORTE DE TIERRAS <50KM CAMIÓN BAÑERA DE 10 M3 Carga y transporte a Planta de reciclado, relleno o vertedero transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante y considerando una distancia de transporte al destino final no superior a 50Km, cargado a máquina o mediante elementos mecánicos, carga y p.p. de medios auxiliares, incluidos costes de descarga.	20,00	25,70	514,00
10.03.01.02	u TRANSPORTE PLANTA <50KM SACOS RCD Y RNP 1,5 M3 (MIN. 3UD X1,5 M3) Servicio de entrega y recogida de saco de RCD y residuos no peligrosos de 1,5 m3 (mínimo 3 UD) por transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de saco, ni el canon de la planta.	2,00	22,30	44,60
10.03.01.04	u TRANSPORTE PLANTA <50KM CONTENEDOR RCD Y RNP 5 A 7 M3 Servicio de entrega y recogida de contenedor de RCD y residuos no peligrosos de 5 a 7 m3 por transportista autorizado por la Consejería o Departamento de Medio Ambiente de la CC.AA. correspondiente, colocado a pie de carga y considerando una distancia de transporte al centro autorizado de reciclaje no superior a 50Km. No incluye alquiler de contenedor, ni el canon de la planta.	2,00	31,50	63,00
TOTAL APARTADO 10.03.01 RESIDUOS NO PELIGROSOS				621,60
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.03 COSTES DE TRANSPORTE				621,60
TOTAL CAPÍTULO 10 GESTION DE RCDS				2.977,47
TOTAL				182.833,79



5. RESUMEN DE PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

MODIFICACIÓN DE LA SEPARATA6. ASCENSOR Y PASARELA PEATONAL DE ACCESO AL EDIFICIO N° 4 DESDE LA C/ GERNIKA

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
1	LEVANTES Y DEMOLICIONES.....	332,47	0,18
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	404,80	0,22
3	ESTRUCTURAS Y OBRAS DE FÁBRICA.....	11.739,09	6,42
4	FIRMES Y PAVIMENTOS.....	6.633,61	3,63
5	ELEMENTOS MECÁNICOS: ASCENSOR.....	50.923,00	27,85
6	CERRAMIENTOS Y ACABADOS.....	27.829,85	15,22
7	REDES DE SERVICIOS E INSTALACIONES.....	65.854,74	36,02
8	OBRAS COMPLEMENTARIAS.....	13.932,70	7,62
9	CONTROL DE CALIDAD.....	2.206,06	1,21
10	GESTION DE RCDS.....	2.977,47	1,63
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	182.833,79	
	13,00% Gastos generales.....	23.768,39	
	6,00% Beneficio industrial.....	10.970,03	
	Suma.....	34.738,42	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA	217.572,21	
	21% IVA.....	45.690,16	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	263.262,37	

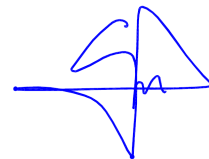
Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

, a 26 de noviembre 2019.

TECNICA Y PROYECTOS, S.A.



Fdo.: Josu Batiz Gangoiti
Ingeniero C.C.P.
Col. N° 20.128



Guillermo Salazar Castresana
Arquitecto
Col. COAVN N° 5.198