



Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa
Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PUERTAS AUTOMATICAS Y BARRERAS EN LAS
INSTALACIONES DEL CABB**

Documento 4 Datos para la elaboración del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares

ANEJO I PRECIOS UNITARIOS



1. PRECIOS UNITARIOS DE LICITACIÓN

1.1 SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE ALUMBRADO DEL CABB

Cap.	Cód.	Descripción	Unid.	Cant.	Unit.
1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
	1.1	Mantenimiento trimestral (preventivo + correctivo) de PORTON INDUSTRIAL/ PUERTA CORREDERA/BARRERA	Ud.	528	50,00€
	1.2	Mantenimiento trimestral (preventivo + correctivo) de PUERTA AUTOMATICA DE CRISTAL-GIRATORIA	Ud.	72	30,00€
2		MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y OTROS TRABAJOS			
	2.1	Hora de oficial en realización de mantenimiento correctivo de averías mayores u otros trabajos (incluidos desplazamientos) horario normal.	H	100	38,00€
	2.2	Hora de oficial en realización de mantenimiento correctivo de averías mayores u otros trabajos (incluidos desplazamientos) horario especial.	H	50	68,00€
	2.3	Certificado de adecuación al Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo	Ud	50	100,00€
	2.4	Redacción de manual de funcionamiento	Ud	50	30,00€
3		REPOSICION TECNICA (*)			
	3.1	REPOSICION TECNICA (según detalle en precario adjunto). Incluido canon según R.A.E.E. RD/208/2005.	Ud.	1	21.121,88€

*HORARIO ESPECIAL: DE 21:00H A 6:00H LABORABLES, DOMINGOS Y FESTIVOS SEGUN CALENDARIO LABORAL DE BIZKAIA

1.1.1 DETALLE REPOSICIÓN TÉCNICA

Cod.	Tipología	Material	Unit(*)
1	SECCIONAL	Muelle R o L completo	411,02 €
2		Guías	14,75 €
3		Eje	147,55 €
4		Panel	73,77 €
5		Perfil inferior	21,00 €
6		Goma lateral	6,50 €
7		Sirgas	4,25 €
8	CORREDERA	Ruedas	50,00 €
9		Carril	12,65 €
10	PRELEVA	Sirgas	4,50 €
11		Poleas	79,04 €
12	RAPIDA	Chapa grecada	124,95 €
13		Faldón amarillo/negro	23,20 €
14		Cableado	8,45 €
15		Cubremotor	139,87 €
16		Tapa trasera	103,50 €
17		Cinturones y hebillas	95,00 €
18	ACCESORIOS	Electrocerradura	111,00 €
19		Cerradura de 3 puntos	295,10 €
20		Barra antipánico 1 hoja	284,55 €
21		Barra antipánico 2 homas	505,90 €
22	AUTOMATISMOS	Seccional motor industrial nuevo	1.175,10 €
23		Cuadro de maniobras	611,25 €
24		Fotocélula	126,50 €
25		Banda seguridad	295,25 €
26		Pulsador	48,00 €
27		Banda vertical corredera	475,00 €
28		Cremallera corredera	21,10 €
29		Cable rizado 3 hilos	37,00 €
30		Cable rizado 5 hilos	50,60 €
31	BARRERAS	Mastil S 4-5m	125,00 €
32		Tapa mastil	85,00 €
33		Seta de emergencia	48,00 €

(*) NOTA: EN EL PRECIO UNITARIO INCLUYE EL SUMINISTRO Y LA INSTALACIÓN DEL MATERIAL, INCLUSO EL CANON DE RESIDUOS DE APARTOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS ESTABLECIDOS POR EL REAL DECRETO 208/2005.



2. PRECIOS UNITARIOS A PRESENTAR POR EL LICITADOR

2.1 SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE ALUMBRADO DEL CABB

Cap.	Cód.	Descripción	Unid.	Cant.	Unit.
1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
	1.1	Mantenimiento mensual (preventivo + correctivo) de PORTON INDUSTRIAL/ PUERTA CORREDERA/BARRERA	Ud.	528	
	1.2	Mantenimiento mensual (preventivo + correctivo) de PUERTA AUTOMATICA DE CRISTAL-GIRATORIA	Ud.	72	
2		MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y OTROS TRABAJOS			
	2.1	Hora de oficial en realización de mantenimiento correctivo de averías mayores u otros trabajos (incluidos desplazamientos) horario normal.	H	100	
	2.2	Hora de oficial en realización de mantenimiento correctivo de averías mayores u otros trabajos (incluidos desplazamientos) horario especial	H	50	
	2.3	Certificado de adecuación al Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo	Ud	50	
	2.4	Redacción de manual de funcionamiento	Ud	50	
3		REPOSICION TECNICA (*)			
	3.1	REPOSICION TECNICA (según detalle en precario adjunto). Incluido canon según R.A.E.E. RD/208/2005.	Ud.	1	

2.1.1 DETALLE REPOSICIÓN TÉCNICA

Cod.	Tipología	Material	Unit(*)
1	SECCIONAL	Muelle R o L completo	
2		Guías	
3		Eje	
4		Panel	
5		Perfil inferior	
6		Goma lateral	
7		Sirgas	
8	CORREDERA	Ruedas	
9		Carril	
10	PRELEVA	Sirgas	
11		Poleas	
12		Chapa grecada	
13	RAPIDA	Faldón amarillo/negro	
14		Cableado	
15		Cubremotor	
16		Tapa trasera	
17		Cinturones y hebillas	
18	ACCESORIOS	Electrocerradura	
19		Cerradura de 3 puntos	
20		Barra antipánico 1 hoja	
21		Barra antipánico 2 hojas	
22	AUTOMATISMOS	Seccional motor industrial nuevo	
23		Cuadro de maniobras	
24		Fotocélula	
25		Banda seguridad	
26		Pulsador	
27		Banda vertical corredera	
28		Cremallera corredera	
29		Cable rizado 3 hilos	
30		Cable rizado 5 hilos	
31	BARRERAS	Mástil S 4-5m	
32		Tapa mástil	
33		Seta de emergencia	

(*) NOTA: EN EL PRECIO UNITARIO INCLUYE EL SUMINISTRO Y LA INSTALACIÓN DEL MATERIAL, INCLUSO EL CANON DE RESIDUOS DE APARTOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS ESTABLECIDOS POR EL REAL DECRETO 208/2005.