



Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa
Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PORTÁTILES EN DIVERSOS EMPLAZAMIENTOS DEL CABB

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

ANEJO II MEDICIONES Y PRESUPUESTO



1. MEDICIONES Y PRESUPUESTO DE LICITACIÓN

1.1 SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PORTÁTILES EN DIFERENTES EMPLAZAMIENTOS DEL CABB

Cap.	Cód.	Descripción	Unid.	Cant. (2 años)	Unit.	Parcial	Subtotal
1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO S/RD 513/2017					118.047,00 €
	1.1	Revisión anual de extintor portátil en Albia, Galindo y Venta Alta	Ud.	1.054	8,00 €	8.432,00 €	
	1.2	Revisión anual de extintor portátil fuera de Albia, Galindo y Venta Alta	Ud.	810	28,00 €	22.680,00 €	
	1.3	Revisión trimestral de extintor portátil en Albia, Galindo y Venta Alta	Ud.	3.162	7,00 €	22.134,00 €	
	1.4	Revisión trimestral de extintor portátil fuera de Albia, Galindo y Venta Alta	Ud.	2.430	25,90 €	62.937,00 €	
	1.5	Revisión anual de señal PCI	Ud.	1.864	1,00 €	1.864,00 €	
2		MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y OTROS TRABAJOS					20.000,00 €
	2.1	Hora de oficial en realización de mantenimiento correctivo de averías mayores u otros trabajos (incluidos desplazamientos)	h	500	40,00 €	20.000,00 €	
3		PRUEBA QUINQUENAL CARGA- RETIMBRADO					11.806,18 €
	3.1	Extintor polvo ABC 2 KG.	Ud.	5	25,25 €	126,25 €	
	3.2	Extintor polvo ABC 6 KG.	Ud.	110	32,80 €	3.608,00 €	
	3.3	Extintor polvo ABC 9 KG.	Ud.	5	42,80 €	214,00 €	
	3.4	Extintor polvo ABC 25 KG.	Ud.	1	71,38 €	71,38 €	
	3.5	Extintor polvo ABC 50 KG.	Ud.	4	134,83 €	539,30 €	
	3.6	Extintor agua+AFFF 6 L.	Ud.	40	32,80 €	1.312,00 €	
	3.7	Extintor agua+AFFF 9 L.	Ud.	5	42,80 €	214,00 €	
	3.8	Extintor CO2 2 KG.	Ud.	5	20,00 €	100,00 €	
	3.9	Extintor CO2 5 KG.	Ud.	120	36,03 €	4.323,00 €	
	3.10	Extintor CO2 10 KG.	Ud.	20	64,91 €	1.298,25 €	
4		REPOSICIÓN TÉCNICA					19.739,19 €
	4.1	Reposición técnica (según detalle en precario adjunto)	Ud.	1,00	19.683,59 €	19.739,19 €	
TIPO MAXIMO DE LICITACIÓN							169.592,94 €

1.1.1 DETALLE REPOSICIÓN TÉCNICA

Cod	Descripción material	Cant.	Unit. (*)	Parcial
1	Extintor polvo ABC 2 KG.	2	27,80 €	55,60 €
2	Extintor polvo ABC 6 KG.	36	51,50 €	1.854,00 €
3	Extintor polvo ABC 9 KG.	3	61,45 €	184,35 €
4	Extintor polvo ABC 25 KG.	1	216,66 €	216,66 €
5	Extintor polvo ABC 50 KG.	2	350,00 €	700,00 €
6	Extintor agua+AFFF 6 L.	13	50,50 €	656,50 €
7	Extintor agua+AFFF 9 L.	1	61,50 €	61,50 €
8	Extintor CO2 2 KG.	4	68,00 €	272,00 €
9	Extintor CO2 5 KG.	32	79,64 €	2.548,48 €



10	Extintor CO2 10 KG. SIN CARRO	4	131,40 €	525,60 €
11	Recarga extintor polvo ABC 2 KG.	4	9,40 €	37,60 €
12	Recarga extintor polvo ABC 6 KG.	72	18,27 €	1.315,44 €
13	Recarga extintor polvo ABC 9 KG.	5	26,79 €	133,95 €
14	Recarga extintor polvo ABC 25 KG.	1	57,10 €	57,10 €
15	Recarga extintor polvo ABC 50 KG.	3	107,86 €	323,58 €
16	Recarga extintor agua+AFFF 6 L.	26	18,27 €	475,02 €
17	Recarga extintor agua+AFFF 9 L.	1	26,79 €	26,79 €
18	Recarga extintor CO2 2 KG.	8	10,52 €	84,16 €
19	Recarga extintor CO2 5 KG.	63	19,62 €	1.236,06 €
20	Recarga extintor CO2 10 KG.	8	36,60 €	292,80 €
21	Soporte para extintor de suelo	60	70,40 €	4.224,00 €
22	Señal luminiscente PVC de extintor, Tipo A, Tamaño 210x2110 mm.	120	7,35 €	882,00 €
23	Señal luminiscente aluminio de extintor, Tipo A, Tamaño 210x2110 mm.	120	29,80 €	3.576,00 €
TOTAL REPOSICIÓN TÉCNICA				19.683,59 €

(*) Nota: en el precio unitario incluye el suministro y la instalación del material, incluso el canon de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos establecidos por el Real Decreto 208/2005.

Al tratarse de una reposición técnica, deberán respetarse las marcas y modelos de los materiales descritos en el listado, con objeto de evitar problemas de incompatibilidad técnica de las instalaciones del CABB.



2. MEDICIONES Y PRESUPUESTO A PRESENTAR POR EL LICITADOR

2.1 SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PORTÁTILES EN DIFERENTES EMPLAZAMIENTOS DEL CABB

Cap.	Cód.	Descripción	Unid.	Cant. (2 años)	Unit.	Parcial	Subtotal
1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO S/RD 513/2017					
	1.1	Revisión anual de extintor portátil en Albia, Galindo y Venta Alta	Ud.	1.054			
	1.2	Revisión anual de extintor portátil fuera de Albai, Galindo y Venta Alta	Ud.	810			
	1.3	Revisión trimestral de extintor portátil en Albia, Galindo y Venta Alta	Ud.	3.162			
	1.4	Revisión trimestral de extintor portátil fuera de Albia, Galindo y Venta Alta	Ud.	2.430			
	1.5	Revisión anual de señal PCI	Ud.	1.864			
2		MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y OTROS TRABAJOS					
	2.1	Hora de oficial en realización de mantenimiento correctivo de averías mayores u otros trabajos (incluidos desplazamientos)	h	500			
3		PRUEBA QUINQUENAL CARGA- RETIMBRADO					
	3.1	Extintor polvo ABC 2 KG.	Ud.	5			
	3.2	Extintor polvo ABC 6 KG.	Ud.	110			
	3.3	Extintor polvo ABC 9 KG.	Ud.	5			
	3.4	Extintor polvo ABC 25 KG.	Ud.	1			
	3.5	Extintor polvo ABC 50 KG.	Ud.	4			
	3.6	Extintor agua+AFFF 6 L.	Ud.	40			
	3.7	Extintor agua+AFFF 9 L.	Ud.	5			
	3.8	Extintor CO2 2 KG.	Ud.	5			
	3.9	Extintor CO2 5 KG.	Ud.	120			
	3.10	Extintor CO2 10 KG.	Ud.	20			
4		REPOSICIÓN TÉCNICA					
	4.1	Reposición técnica (según detalle en precario adjunto)	Ud.	1,00			
OFERTA LICITACIÓN							

2.1.1 DETALLE REPOSICIÓN TÉCNICA

Cod	Descripción material	Cant.	Unit. (*)	Parcial
1	Extintor polvo ABC 2 KG.	2		
2	Extintor polvo ABC 6 KG.	36		
3	Extintor polvo ABC 9 KG.	3		
4	Extintor polvo ABC 25 KG.	1		
5	Extintor polvo ABC 50 KG.	2		
6	Extintor agua+AFFF 6 L.	13		
7	Extintor agua+AFFF 9 L.	1		
8	Extintor CO2 2 KG.	4		
9	Extintor CO2 5 KG.	32		



10	Extintor CO2 10 KG. SIN CARRO	4		
11	Recarga extintor polvo ABC 2 KG.	4		
12	Recarga extintor polvo ABC 6 KG.	72		
13	Recarga extintor polvo ABC 9 KG.	5		
14	Recarga extintor polvo ABC 25 KG.	1		
15	Recarga extintor polvo ABC 50 KG.	3		
16	Recarga extintor agua+AFFF 6 L.	26		
17	Recarga extintor agua+AFFF 9 L.	1		
18	Recarga extintor CO2 2 KG.	8		
19	Recarga extintor CO2 5 KG.	63		
20	Recarga extintor CO2 10 KG.	8		
21	Soporte para extintor de suelo	60		
22	Señal luminiscente PVC de extintor, Tipo A, Tamaño 210x2110 mm.	120		
23	Señal luminiscente aluminio de extintor, Tipo A, Tamaño 210x2110 mm.	120		
TOTAL REPOSICIÓN TÉCNICA				

(*) Nota: en el precio unitario incluye el suministro y la instalación del material, incluso el canon de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos establecidos por el Real Decreto 208/2005.

Al tratarse de una reposición técnica, deberán respetarse las marcas y modelos de los materiales descritos en el listado, con objeto de evitar problemas de incompatibilidad técnica de las instalaciones del CABB.