



Plec de prescripcions tècniques que ha de regir la contractació de l'adquisició i manteniment d'extintors d'ús per a protecció civil i policia local, mitjançant procediment obert simplificat sumari. Expedient 2025/5550.

1. Necessitat i objecte del contracte

L'objecte del contracte el constitueix la compra i manteniment d'extintors d'ús per a la protecció civil i la policia local, ubicats als vehicles respectius, que al llarg de l'any els utilitzen per apagar conats d'incendi arreu del municipi.

El contracte es basa en:

- La Llei 4/1997, de 20 de maig, de *protecció civil de Catalunya*, en el seu article 2, *Principis generals*, estableix que la protecció civil s'inspira en els principis de proximitat i immediatesa de l'acció pública, entre d'altres.
- Real Decret 513/2017, de 22 de maig, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis (RIPCI, d'ara endavant), la part que fa referència als extintors.
- Basat en l'experiència, la policia local i protecció civil fa unes 60 descàrregues d'extintor a l'any, majoritàriament a la via pública.

2. Durada del contracte

El contracte s'iniciarà en la data de la seva formalització i finalitzarà el 31 de desembre de 2028, amb previsió d'inici el dia 1 de desembre de 2025 i sense preveure cap pròrroga.

3. Característiques tècniques del servei

Tasques i temps de realització de les mateixes.

En referència a l'adquisició i manteniment d'extintors, les actuacions a realitzar són les establertes al RIPCI. Cal complir, doncs:

- o Art. 17 apartat g) En el cas dels extintors d'incendi, l'empresa mantenidora col·locarà en els extintors que hagi mantingut, fora de l'etiqueta del fabricant del mateix, una etiqueta amb el seu número d'identificació, nom, direcció i data en la que s'ha realitzat l'operació i la data en la que ha de realitzar-se la propera revisió. Així mateix, les empreses mantenidores d'extintors d'incendi portaran un registre en el que figuraran els extintors i les operacions realitzades als mateixos.
- o Annex I apartat 4.4 L'emplaçament dels extintors permetrà que siguin fàcilment visibles i accessibles i estaran situats pròxims als punts on s'estimi major probabilitat d'iniciar-se l'incendi. En aquest cas, al no ser extintors ubicats en edificis si no que estan ubicats als vehicles de protecció civil i policia local, estaran ben subjectes per tal de no malmetre's.
- o Apèndix de l'Annex I, en relació a les normes UNE que cal complir:



UNE-EN 3-7:2004+A1:2008 Extintors portàtils d'incendis. Part 7: característiques, requisits de funcionament i mètodes d'assaig.

UNE-EN 3-10:20210 Extintors portàtils d'incendi. Part 10: prescripcions per a l'avaluació de la conformitat d'un extintor portàtil d'incendis d'acord amb la norma europea EN 3-7.

UNE 23120:2012 Manteniment d'extintors d'incendi.

O Annex II Manteniment:

Cada 3 mesos realitzar les següent verificacions:

- Que els extintors estan en el seu lloc assignat i no presenten danys aparents.
- Que son adequats conforme al risc a protegir.
- Que no tenen l'accés obstruït, son visibles o estan senyalitzats i tenen les seves instruccions d'ús a la part davantera.
- Que les instruccions d'ús son llegibles.
- Que l'indicador de pressió es troba a la zona d'operació
- Que les parts metàl·liques (boca, vàlvula, mànega) estan en bon estat.
- Que no falten ni estan trencats els precintes o taps indicadors d'ús.
- Que no han estat descarregats total o parcialment.
- (També s'entendrà com a complert aquest requisits si es realitzen les operacions que s'indiquen al "Programa de manteniment trimestral" de la norma UNE 23120)
- Comprovació de la senyalització dels extintors.

Cada any realitzar les operacions de manteniment segons l'establert en el "Programa de manteniment anual" de la norma UNE 23120.

Cada 5 anys realitzar la prova de nivell C (timbrat) d'acord amb l'establert a l'annex III del reglament d'equips a pressió, aprovat pel Reial Decret 2060/2008, de 12 de desembre. A partir de la data del timbrat de l'extintor (i per tres vegades) es procedirà al retimbrat del mateix d'acord a l'establert a l'annex III del reglament d'equips a pressió.

Com a cas excepcional, si la protecció civil i la policia local realitzen un nombre de descàrregues elevat en un període curt de temps es demanarà a l'adjudicatari que es presencii per tal de fer-ne la recàrrega.

Habilitació de l'adjudicatari.

Segons l'annex III del RIPCI:

1. Les empreses instal·ladores i/o mantenidores d'instal·lacions de protecció contra incendis hauran de comptar amb personal contractat, com a mínim, amb un responsable tècnic de l'empresa, en possessió d'un títol d'escoles tècniques universitàries, o una altra titulació equivalent, amb competència tècnica en la matèria.



2. Les empreses instal·ladores i/o mantenidores d'instal·lacions de protecció contra incendis hauran de comptar dins del personal contractat, com a mínim, amb un operari qualificat per a cada un dels sistemes pel que estan habilitades, podent un mateix operari està qualificat per a un o varis sistemes.
3. Tal i com estableixen els articles 11 i 16 del RIPCI, el personal qualificat citat en l'apartat anterior, haurà de poder-se acreditar davant l'administració competent:
 - c. Una de les següents situacions, per als operaris qualificats per a la instal·lació i/o manteniment del reste d'instal·lacions de protecció contra incendis:
 1. Disposar d'un títol universitari, de formació professional o d'un certificat de professionalitat inclòs en el Catàleg Nacional de Qualificacions Professionals, en el que el seu àmbit competencial cobreixi les matèries objecte del present reglament, per les que acredita la seva qualificació.
 2. Tenir reconeguda una competència professional adquirida per experiència laboral, d'acord amb l'estipulat en el Real Decret 1224/2009, de 17 de juliol, de reconeixement de les competències professionals adquirides per experiència laboral, en les matèries objecte del present Reglament, per les que acredita la seva qualificació.
 3. Posseir una certificació atorgada per una entitat acreditada per a la certificació de persones, segons l'establert al Real Decret 2200/1995, de 28 de desembre, que inclogui, com a mínim, els continguts que cobreixin les matèries objecte del present reglament, per les que acredita la seva qualificació.
 4. Haver realitzat, amb aprofitament, un curs de formació específic sobre les matèries per a les que acredita la seva qualificació, impartit per les entitats habilitades per l'òrgan competent en matèria d'indústria de la Comunitat Autònoma corresponent.
 5. Els treballadors que presten o hagin prestat serveis com personal qualificat en la instal·lació i/o manteniment per a cadascun dels sistemes per als que sol·licita la habilitació durant 12 mesos com a mínim, anteriors a a l'entrada en vigor del present Reglament, podran sol·licitar certificació acreditativa de la qualificació a l'òrgan competent de la Comunitat Autònoma on resideixin. La justificació d'aquesta experiència es farà amb els següents documents:
 - i. Vida laboral del treballador, expedida per la Tresoreria General de la Seguretat Social.
 - ii. Contracte de treball o certificació de les empreses on s'hagi adquirit l'experiència laboral, en la que consti específicament la duració dels períodes de prestació del contracte, l'activitat desenvolupada i l'interval de temps en el que ha realitzat aquesta activitat.

Ubicació

Comissària de la Policia Local de Sant Adrià de Besòs. Pl. Francesc Micheli s/n, 08930 Sant Adrià de Besòs. Els extintors estaran tant a la comissària com als vehicles ubicats al voltant de la mateixa.

4. Preu del contracte

El preu màxim s'especifica a continuació.

Extintors actuals	Policia Local	Protecció Civil
-------------------	---------------	-----------------



Nova adquisició	Polícia Local	Protecció Civil
ABC 6 kg.	25	25
CO2 2 kg.	0	5

			Revisió extintors actuds		Nova adquisició		Manteniment anual		Retirbrat o reàrrega per ús (estimació 60 reàrregues per any dels APC)		
			APC 6 kg	CO2 2 kg	APC 6 kg	CO2 2 kg	APC 6 kg	CO2 2 kg	APC 6 kg	CO2 2 kg	TOTAL
		€/u sense IVA	11,00	11,00	52,00	77,00	11,00	11,00	32,00	47,00	
		€/u amb IVA	13,31	13,31	62,92	93,17	13,31	13,31	38,72	56,87	
2027											
Sense IVA	104.1350.22000	Material ordinari no inventariable							1920,00		1920,00
	104.1350.21300	Manteniment de maquinària					1078,00	1078,00			2156,00
											4076,00
Amb IVA	104.1350.22000	Material ordinari no inventariable							2323,20		2323,20
	104.1350.21300	Manteniment de maquinària					1304,38	1304,38			2608,76
											4931,96



			Revisió extintors actus		Nova adquisició		Manteniment anual		Retimbrat o recàrrega per ús (estimació 60 recàrregues per any dels ABC)		
			ABC 6 kg	CO2 2 kg	ABC 6 kg	CO2 2 kg	ABC 6 kg	CO2 2 kg	ABC 6 kg	CO2 2 kg	TOTAL
		€/u sense IVA	11,50	11,50	53,00	78,00	11,50	11,50	33,00	48,00	
		€/u amb IVA	13,92	13,92	64,13	94,38	13,92	13,92	39,93	58,08	
2028											
Sense IVA	104.1350.22000	Materi d'ordinari no inventariable							1980,00		1980,00
	104.1350.21300	Manteniment de maquinària					1127,00	1127,00			2254,00
											4234,00
Amb IVA	104.1350.22000	Materi d'ordinari no inventariable							2395,80		2395,80
	104.1350.21300	Manteniment de maquinària					1363,67	1363,67			2727,34
											5123,14

		TOTAL 4 anys
Sense IVA	10435,00	
	6988,00	17423,00
Amb IVA	12626,35	
	8455,48	21081,83

5. Partida pressupostària

Les partides pressupostàries on s'imputen les despeses (és fan constar sense IVA) son:

Tasca	Partida		2025	2026	2027	2028
Compra o recàrrega d'extintor	104.1350.22000	Sense IVA	4675,00	186,00	1920,00	1980,00
		Amb IVA	5656,75	2250,60	2323,20	2395,80
Manteniment i revisió	104.1350.21300	Sense IVA	520,00	2058,00	2156,00	2254,00
		Amb IVA	629,20	2490,18	2608,76	2727,34
TOTAL (euros)		Sense IVA	5195,00	3918,00	4076,00	4234,00
		Amb IVA	6285,95	4740,78	4931,96	5123,14

6. Forma de pagament

El pagament es realitzarà en diverses factures, cada vegada que es realitzi una tasca s'emetrà la factura per la mateixa:

- L'any 2025 hi haurà una adquisició de 50 extintors.
- S'efectuarà un manteniment anual.
- Quan es realitzi un ús d'un extintor, s'adquirirà un de nou.

7. Confidencialitat i protecció de dades de caràcter personal

En aquesta licitació es tractaran dades personals i l'adjudicatari serà considerat encarregat del tractament, en els termes de l'article 4), 8) i 28) del RGPD i haurà de complir amb les obligacions recollides en el PCAP o en el contracte d'encarregat de tractament:



7.1. El tractament consistirà en l'adquisició i manteniment d'extintors d'ús per a protecció civil i policia local.

7.2. El tractament consistirà i es concretarà en les següents operacions i procediments:

Recollida		Adaptació o Modificació	
Estructuració		Extracció	
Registre		Comunicació per transmissió	
Conservació		Interconnexió	
Consulta		Limitació	
Organització		Destrucció	
Acarament		Comunicació	
Supressió		Accés	x
Publicació		Alteració	
Difusió		Recuperació	
Altra forma d'habilitació d'accés			
Altres tractaments			

7.3. Les operacions de tractament s'efectuaran:

En equips propis del responsable del tractament	x
En equips propis del contractista-encarregat del tractament	
Per accés remot als equips del responsable del tractament	

7.4. Identificació de la informació afectada, objecte de tractament

Per executar les prestacions derivades del compliment de l'objecte d'aquest encàrrec el responsable del tractament, posa a disposició de l'encarregat del tractament, la informació que es descriu a continuació:

Categories de persones interessades	
Ciudadans	
Empadronats	
Usuaris	
Clients	x
Contractistes	
Alumnes	
Treballadors	
Personal Laboral	
Personal Funcionari	
Pacients	
Contribuents	
Tutors	
Menors	
Persones discapacitades	



Altres	
--------	--

Categories de dades personals	
Dades Identificadores	x
Dades relatives a característiques personals	
Dades relatives a circumstàncies socials.	
Dades acadèmiques i professionals.	
Dades de detalls d'ocupació	
Dades que aportin informació comercial/comercials.	
Dades econòmiques, financers i d'assegurances.	
Dades relatives a transaccions de béns i serveis.	
Dades relatives a sancions i infraccions administratives.	
Dades d'elaboració de perfils.	
Dades personals relatives a condemnes i infraccions penals	
Categories especials de dades.	

7.5 Destruir les dades de caràcter personal i, si s'escau, els suports on constin, una vegada complerta la prestació. La devolució ha de comportar l'esborrat total de les dades existents en els equips informàtics utilitzats per l'encarregat. No obstant això, l'encarregat pot conservar una còpia, amb les dades degudament bloquejades, mentre puguin derivar-se responsabilitats de l'execució de la prestació. Per tal que quedi constància s'haurà d'enviar omplir l'annex 2: Model de certificat de destrucció.

8. Condicions organitzatives i seguiment del contracte

Hi haurà coordinació entre l'adjudicatari i l'Ajuntament mitjançant el telèfon i correu electrònic que facilitarà el departament de protecció civil. Així mateix, la tècnica de protecció civil o un agent de la policia local acompanyarà in-situ a l'adjudicatari durant les tasques de manteniment.

9. Incidències

En el cas d'incidències que dificultin el compliment de les obligacions per part de l'adjudicatari, hauran de ser posades en coneixement de l'Ajuntament en un termini màxim de dos dies hàbils, per a la seva consideració i resolució si s'escau.

Sant Adrià de Besòs, datat i signat digitalment

IRENE CATALAN PEDROLA
Data: 03/10/2025 10:23:53