

PLEC DE CLAUSULES DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DE SERVEIS DE MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS DE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS DELS EDIFICIS DE COMPETÈNCIA DE L'AJUNTAMENT DE VILOBÍ D'ONYAR.

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE.

És objecte del present Plec la contractació del servei de manteniment preventiu i normatiu i correctiu de les instal·lacions de protecció contra incendis dels edificis de competència de l'Ajuntament de Vilobí d'Onyar.

El Codi CPV que correspon és: 50413200-5 serveis de reparació i manteniment de instal·lacions contra incendis.

2.- RÈGIM JURÍDIC

Per a l'execució dels treballs contemplats en aquest plec s'hauran de complir, a títol orientatiu, les prescripcions de les següents normatives i reglaments:

- Reial decret 513/2017, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció.
- RD 393/2007, de 23 de març, pel que s'aprova la norma bàsica d'Autoprotecció dels centres i dependències que puguin donar origen a situacions d'emergència.
- Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió.
- Codi Tècnic de l'Edificació.
- RITE.
- Normes UNE, EN i CEI.
- Normativa vigent en prevenció de riscos laborals.
- Altres normatives i disposicions legals aplicables en la realització de les tasques de manteniment previstes en el present plec de condicions tècniques.

3.- ÀMBIT D'ACTUACIÓ

El contracte inclou el manteniment de les instal·lacions de protecció contra incendis dels edificis de competència de l'Ajuntament de Vilobí d'Onyar.

Les instal·lacions objecte del contracte són:

- Extintors
- Boques d'incendis equipades (BIEs)
- Sistemes de detecció i alarma (sirenes, polsadors, detectors, etc.)
- Senyalització d'instal·lacions i evacuació (només per senyalització luminescent, no inclou llums d'emergència).

S'adjunta al present plec l'Annex I on es relacionen els extintors i BIEs existents i la seva localització com a inventari inicial.

El contractista haurà d'acceptar els extintors existents, fent-se càrrec del manteniment dels mateixos en les condicions actuals de cadascun dels seus elements. L'acceptació l'obliga a mantenir els elements, de tota classe, instal·lats sense que puguin ser substituïts per altres de diferent tipus, llevat prèvia autorització de l'Ajuntament, la qual haurà de ser sol·licitada pel contractista de forma raonada i per escrit.

4.- OBJECTIUS DEL SERVEI DE MANTENIMENT

La prestació del servei integral de manteniment té com a principal finalitat, garantir el correcte funcionament de les instal·lacions de protecció contra incendis en els edificis i dependències municipals amb un manteniment eficient, de qualitat, amb l'aplicació dels requisits normatius i del seu control, i seguint les recomanacions dels fabricants, mitjançant les operacions oportunes per assegurar el nivell tècnic de les instal·lacions.

Prevenir possibles avaries, realitzar, quan procedeixi, reparacions i intervencions programades i no programades, i evitar la degradació de les instal·lacions.

Assegurar la disponibilitat i assistència permanent i eficaç per part de l'empresa mantenidora.

5.- INSTAL·LACIONS ACTUALS

5.1 Acceptació de les instal·lacions

L'empresa licitadora accepta les instal·lacions actuals, fent-se càrrec de les mateixes en les condicions actuals de cadascun dels seus elements. Aquesta acceptació l'obliga a mantenir en un correcte estat de funcionament i seguretat tots els elements associats a aquestes instal·lacions sense que puguin ser substituïts per altres de diferent tipus, llevat prèvia autorització dels serveis tècnics de l'Ajuntament, la qual haurà de ser sol·licitada pel licitadors de forma raonada i per escrit.

Totes les instal·lacions de protecció contra incendis es troben incloses dins del contracte de manteniment, excepte que estiguin en període de garantia.

5.2 Verificació de l'estat de les instal·lacions

El licitador, en el termini màxim d'un mes comptat des de la signatura del contracte, presentarà un informe exhaustiu amb inventari detallat i actualitzat i amb la descripció de l'estat de les instal·lacions de protecció contra incendis, quines anomalies o incompliments de normativa hi ha, i les millores o modificacions que proposa, prestant una especial atenció a l'estat dels elements de seguretat.

Juntament a aquest inventari, es presentaran possibles modificacions de les instal·lacions de protecció contra incendis per tal de complir amb la normativa vigent.

6.- INSTAL·LACIONS NOVES

L'Ajuntament de Vilobí d'Onyar es reserva el dret d'augmentar o reduir el nombre d'instal·lacions.

L'adjudicatari del servei es farà càrrec del manteniment de les noves instal·lacions en dependències municipals que l'Ajuntament realitzi o rebi de tercers, un cop transcorregut el període de garantia i de manteniment que els hi correspon per la seva instal·lació inicial, amb la modificació contractual corresponent d'acord amb el PCAP. Tanmateix si es redueix el nombre d'instal·lacions, també es procedirà d'acord amb el PCAP.

Quan es tracti d'un increment del nombre d'instal·lacions, el contractista tindrà dret a percebre la contraprestació econòmica que proporcionalment correspongui per l'aplicació dels preus unitaris tenint com referència els preus de l'ITEC que siguin d'aplicació aplicant el percentatge de la baixa de l'oferta econòmica presentada.

En el cas que s'efectuï una reducció del nombre d'instal·lacions, el contractista no tindrà dret a percebre cap indemnització per cap mena de concepte, inclús pel benefici industrial deixat de percebre, i es reduirà del preu del contracte resultant de la licitació, la part proporcional que correspongui per l'aplicació dels preus que constin d'acord amb l'oferta presentada, d'acord amb les característiques de les instal·lacions i el període de temps que es deixi de realitzar el servei de l'annualitat.

Si durant la vigència del contracte l'Ajuntament considera oportú modificar les instal·lacions o s'adopten altres sistemes o s'amplia la instal·lació, el licitador quedarà obligat a acceptar el manteniment dels mateixos, prèvia elaboració, i acceptació per ambdues parts, dels preus contradictoris que corresponguin, i que seran elaborats tenint com a referència els preus de l'ITEC que siguin d'aplicació aplicant el percentatge de la baixa de l'oferta econòmica presentada.

Si el contractista cregués oportú portar a terme modificacions en les instal·lacions, haurà de comunicar la seva proposta a l'Ajuntament, sense el consentiment del qual no es podran realitzar els esmentats canvis.

7.- SERVEI DE MANTENIMENT

7.1.- Manteniment preventiu i normatiu

Compren les operacions de manteniment que vingui imposada per un precepte normatiu i les adaptacions de les instal·lacions a la normativa, cada vegada que aquesta es modifiqui i allò que s'especifiqui en inspeccions reglades.

Els treballs que comprendrà aquest servei, les operacions de manteniment així com la seva periodicitat seran les que estableix el reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis (Reial decret 513/2017) en les taules I, II i III de l'Annex II, on es detallen les operacions

mínimes de manteniment que cal dur a terme en cada tipus d'instal·lació. Està exclòs l'enllumenat d'emergència.

Quan un extintor s'hagi de traslladar al taller per tal de procedir a recarregar-lo o reprecintarlo, caldrà deixar-ne un altre de recanvi per garantir la seguretat en els edificis.

Aquesta reposició no suposarà cap càrrec de material ni mà d'obra.

Aquest servei de manteniment preventiu inclourà la reposició immediata i sense cap càrrec de material ni mà d'obra, de qualsevol element que s'hagi de substituir per un altre de les mateixes característiques i prestacions.

Inclou la substitució de les senyals fotoluminescents un cop passada la seva vida útil, d'acord amb el que estableix el Reial decret 513/2017.

A partir de l'inventari d'equips realitzat a la fase inicial, d'acord amb la clàusula 5.2, el contractista confeccionarà per a cada equipament una fitxa (actes annex II RD 513/2017) on constin els aparells existents en les instal·lacions de protecció contra incendis i on s'anotaran les operacions de manteniment preventiu i correctiu que es van executant.

El contractista mantindrà actualitzat l'inventari d'equips entregat per part de l'Ajuntament.

7.2 Manteniment correctiu

El manteniment correctiu comprèn les operacions de manteniment per avaria, que l'adjudicatària detectarà en les inspeccions periòdiques que realitzarà o aquelles que es notifiqui per part dels responsables de l'Ajuntament i constarà, com a mínim, de:

- Les càrregues d'agent extintor.
- Subministrament d'extintors nous. Si són de pols, obligatòriament seran de pressió incorporada. En tot cas, sempre seran d'eficàcia igual o superior als retirats.
- Subministrament i instal·lació de plaques de senyalització.
- Resolució d'avaries de les centrals contra incendis, i els elements que en depenen.

Per als serveis de càrrega, substitució i instal·lació d'extintors s'aplicaran les tarifes relacionades en aquest plec. Aquests preus inclouen els desplaçaments, la mà d'obra i petit material (suport, accessoris de muntatge, etc.)

La solució de qualsevol avaria s'haurà de produir dins les 48 hores següents en què sigui comunicada a l'empresa o bé sigui detectada per la pròpia empresa.

En cas d'avaries que afectin al correcte funcionament de la instal·lació, aquest termini de solució serà el marcat pel servei responsable del contracte en funció de les necessitats de l'equipament.

Quan no sigui factible complir aquests terminis, el contractista ho comunicarà al Servei responsable del contracte perquè si es considera vàlida la justificació, es fiqui un nou termini.

Tots els materials emprats hauran de ser de primera qualitat. Aquest control previ no constitueix la seva recepció definitiva, podent ser rebutjats pel Servei responsable del contracte encara després de col·locats, en cas de no complir amb les condicions exigides en el Plec i havent de ser reemplaçats pel contractista, al seu càrrec, per altres que compleixin les qualitats exigides.

8.- PROGRAMA DE TREBALL

Abans de l'inici del servei i en el termini màxim de 15 dies des de l'endemà de la notificació de l'acord d'adjudicació s'haurà de presentar un programa de treball en el que s'establiran les intervencions a realitzar pel contractista i concretament inclourà els següents apartats:

8.1. Organització del servei

- Organigrama detallat del conjunt de personal directe i indirecte destinat al servei.
- Proposta de calendari de realització del servei.

El contractista haurà de facilitar, sempre que li sigui requerida per l'Ajuntament, tota la informació que permeti comprovar la plantilla i identificar els responsables de cada treball.

L'empresa adjudicatària del servei ha d'acreditar que compleix amb els requisits definits a l'article 15 del RD 513/2017.

8.2 Control del servei

El contractista lliurarà, al responsable del contracte, juntament a la factura, relació detallada de les actuacions realitzades, així com de les incidències detectades si s'escau.

ANNEX I - RELACIÓ D'EXTINTORS, BIES I SISTEMES DE DETECCIÓ

	Nº Placa	TIPUS	CAPACITAT kg	ANY CADUCITAT	DATA ÚLTIM RETIMBRE	DATA PROXIM RETIMBRE	DATA SENYAL	CADUCITAT SENYAL	OPERACIÓ
1	11117	ABC	6	2036	1/11/2021	1/11/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisions + Retimbre
2	23290	CO2	2	2036	1/12/2021	1/12/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisions + Retimbre
3	427481	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029			Revisions
4	13442	CO2	2	2039	1/6/2024	1/6/2029	1/12/2020	1/12/2030	Revisions
5	414732	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029	1/12/2020	1/12/2030	Revisions
6	768926	ABC	6	2042		1/6/2027	1/11/2020	1/11/2030	Revisions + Retimbre
7	422084	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029	1/10/2020	1/10/2030	Revisions
8	4306926	ABC	6	2034	1/1/2019	1/1/2024			Revisions
9	425885	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029	1/12/2020	1/12/2030	Revisions
10	223840	ABC	6	2026	1/1/2022	1/1/2027	1/10/2020	1/10/2030	Revisions + Adquisició
11	395058	ABC	6	2025	1/1/2022	1/1/2027	1/10/2020	1/10/2030	Revisions + Adquisició
12	4879105	ABC	6	2036	1/12/2021	1/12/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisions + Retimbre
13	516	ABC	6	2028	1/9/2021	1/9/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisions + Retimbre + Adquisició
14	5305	CO2	5	2036	1/1/2022	1/1/2027	1/10/2020	1/10/2030	Revisions + Retimbre

15	410412	ABC	6	2026	1/4/2021	1/4/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisions + Retimbre
16	3795927	ABC	6	2032	1/6/2023	1/6/2028			Revisions + Retimbre
17	10541	ABC	6	2034	1/5/2024	1/5/2029			Revisions
18	1618	ABC	6	2036	1/9/2022	1/9/2027			Revisions + Retimbre
19	420380	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029			Revisions
20	423918	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029			Revisions
21	426904	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029			Revisions
22	203163	ABC	6	2040		1/12/2025	1/11/2020	1/11/2030	Revisions + Retimbre
23	683728	ABC	6	2040		1/9/2025	1/11/2020	1/11/2030	Revisions + Retimbre
24	224656	ABC	6	2038	1/6/2023	1/6/2028	1/1/2023	1/1/2033	Revisions + Retimbre
25	3290	ABC	6	2031	1/12/2020	1/12/2025	1/6/2016	1/6/2026	Revisions + Retimbre + Senyal
26	81158	CO2	5	2041		1/6/2026	1/1/2023	1/1/2033	Revisions + Retimbre
27	683729	ABC	6	2041		1/6/2026	1/1/2023	1/1/2033	Revisions + Retimbre
28	683715	ABC	6	2038	1/6/2023	1/6/2028	1/1/2023	1/1/2033	Revisions + Retimbre
29	211340	ABC	6	2025	1/11/2020	1/11/2025	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Adquisició
30	1249845	CO2	2	2025	1/11/2020	1/11/2025	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Adquisició
31	3358296	ABC	6	2030	1/11/2020	1/11/2025	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre

32	5763	ABC	6	2035	1/4/2023	1/4/2028	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
33	19483	ABC	6	2041		1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
34	4459047	ABC	6	2035	1/12/2020	1/12/2025	1/12/2021	1/12/2031	Revisió + Retimbre
35	1827	ABC	6	2036	1/11/2021	1/11/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
36	888256	ABC	6	2042		1/12/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
37	3360	ABC	6	2036	1/12/2021	1/12/2026	1/12/2022	1/12/2032	Revisió + Retimbre
38	250383	CO2	2	2043		1/3/2028	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
39	922056	ABC	6	2042		1/12/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
40	921834	ABC	6	2042		1/12/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
41	19914	ABC	6	2041		1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
42	29705	ABC	6	2041		1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
43	922070	ABC	6	2042		1/12/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
44	121055	ABC	6	2044		1/9/2029	1/12/2020	1/12/2030	Revisió
45	23942	CO2	2	2036	1/2/2021	1/2/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
46	45631	ABC	6	2032	1/1/2022	1/1/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
47	47253	ABC	6	2036	1/12/2021	1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
48	2186	ABC	6	2036	1/1/2022	1/1/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre

49	229220	CO2	2	2042		1/12/2027	1/9/2024	1/9/2034	Revisió + Retimbre
50	21922058	ABC	6	2042		1/12/2027			Revisió + Retimbre
51	6889	ABC	6	2030	1/11/2020	1/11/2025			Revisió + Retimbre
52	110639	CO2	2	2032	1/6/2022	1/6/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
53	200733	ABC	6	2031	1/12/2020	1/12/2025			Revisió + Retimbre
54	729	CO2	5	2036	1/12/2021	1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
55	393365	ABC	6	2026	1/12/2021	1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Adquisició
56	339737	ABC	6	2027	1/11/2021	1/11/2026	1/8/2020	1/8/2030	Revisió + Adquisició
57	636809	ABC	6	2027	1/2/2022	1/2/2027	1/5/2015	30/4/2025	Revisió + Adquisició + Senyal
58	54535	ABC	6	2036	1/9/2021	1/9/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
59	19896	CO2	5	2035	1/7/2021	1/7/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
60	975287	ABC	6	2029	1/12/2021	1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
61	15232	CO2	5	2035	1/7/2021	1/7/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
62	68537	ABC	6	2036	1/8/2021	1/8/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
63	37028	ABC	6	2036	1/12/2021	1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
64	1780	ABC	6	2036	1/9/2021	1/9/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
65	424415	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029			Revisió

66	L070216	CO2	5	2041		1/7/2026	1/10/2021	1/10/2031	Revisió + Retimbre
67	728782	ABC	6	2041		1/7/2026	1/10/2021	1/10/2031	Revisió + Retimbre
68	728788	ABC	6	2041		1/7/2026	1/10/2021	1/10/2031	Revisió + Retimbre
69	38190	ABC	6	2032	1/4/2024	1/4/2029	1/1/2023	1/1/2033	Revisió
70	91565	ABC	6	2039	1/4/2024	1/4/2029	1/1/2023	1/1/2033	Revisió
71	3462799	ABC	6	2031	1/12/2021	1/12/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
72	4064441	ABC	6	2033	1/3/2023	1/3/2028	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
73	334757	ABC	6	2030	1/12/2020	1/12/2025	1/3/2021	1/3/2031	Revisió + Retimbre
74	2137	ABC	6	2030	1/12/2020	1/12/2025	1/3/2021	1/3/2031	Revisió + Retimbre
75	1606415	CO2	2	2032	1/9/2022	1/9/2027	1/10/2021	1/10/2031	Revisió + Retimbre
76	3800	ABC	6	2030	1/12/2020	1/12/2025	1/10/2014	1/10/2024	Revisió + Retimbre
77	54413	ABC	6	2035	1/10/2020	1/10/2025	1/3/2021	1/3/2031	Revisió + Retimbre
78	4951	ABC	6	2033	1/11/2020	1/11/2025	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
79	6942	ABC	6	2036	1/1/2022	1/1/2027	1/10/2014	30/9/2024	Revisió + Retimbre
80	1813	ABC	6	2035	1/12/2020	1/12/2025	1/10/2014	30/9/2024	Revisió + Retimbre
81	154090	ABC	6	2031	1/8/2021	1/8/2026	1/10/2015	1/10/2025	Revisió + Retimbre + Senyal
82	2701	CO2	5	2035	1/9/2021	1/9/2026	1/4/2016	1/4/2026	Revisió + Retimbre + Senyal

83	307759	ABC	6	2042		1/2/2027	1/1/2023	1/1/2033	Revisió + Retimbre
84	307760	ABC	6	2042		1/3/2027	1/1/2023	1/1/2033	Revisió + Retimbre
85	307763	ABC	6	2042		1/2/2027	1/1/2022	1/1/2032	Revisió + Retimbre
86	L74-01278	ABC	6	2040		1/7/2025	1/8/2020	1/8/2030	Revisió + Retimbre
87	728797	ABC	6	2041		1/1/2026	1/8/2021	1/8/2031	Revisió + Retimbre
88	693864	CO2	2	2041		1/1/2026			Revisió + Retimbre
89	937952	ABC	6	2029	1/5/2024	1/5/2029			Revisió
90	423373	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029	1/6/2015	1/6/2025	Revisió + Senyal
91	42050	ABC	6	2037	1/3/2023	1/3/2028	1/12/2016	1/12/2026	Revisió + Retimbre + Senyal
92	420967	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029	1/8/2020	1/8/2030	Revisió
93	12124	ABC	6	2031	1/5/2024	1/5/2029	1/8/2020	1/8/2030	Revisió
94	438612	ABC	6	2039	1/6/2024	1/6/2029	1/8/2020	1/8/2030	Revisió
95	13129	ABC	6	2032	1/5/2024	1/5/2029	1/8/2020	1/8/2030	Revisió
96	804741	ABC	6	2035	1/3/2021	1/3/2026	1/8/2020	1/8/2030	Revisió + Retimbre
97	1010276	ABC	6	2043		1/9/2028			Revisió + Retimbre
98	25262	CO2	5	2042		1/1/2027	1/8/2020	1/8/2030	Revisió + Retimbre
99	3476779	ABC	6	2031	1/5/2022	1/5/2027	1/6/2020	1/6/2030	Revisió + Retimbre

100	3860188	ABC	6	2032	1/5/2022	1/5/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retímbre
101	4963620	ABC	6	2037	1/6/2022	1/6/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retímbre
102	10052	CO2	5	2037	1/5/2022	1/5/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retímbre
103	L65-01483	ABC	6	2037	1/5/2022	1/5/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retímbre
104	4319267	ABC	6	2035	1/6/2020	1/6/2025	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retímbre
105	5192	ABC	6	2027	1/10/2020	1/10/2025	1/8/2020	1/8/2030	Revisió + Retímbre
106	922075	ABC	6	2043		1/12/2028	1/10/2020	1/10/2030	Revisió + Retímbre
107	19082	ABC	6	2041		1/12/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisió + Retímbre
108	3027	ABC	6	2031	1/10/2021	1/10/2026	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retímbre
109	8613	ABC	6	2031	1/11/2021	1/11/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisió + Retímbre
110	132041	ABC	6	2030	1/11/2021	1/11/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisió + Retímbre
111	1275122	CO2	5	2026	1/12/2021	1/12/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisió + Adquisició
112	393388	ABC	6	2026	1/12/2021	1/12/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisió + Adquisició
113	L40-01720	ABC	6	2037	1/6/2024	1/6/2029	1/10/2020	1/10/2030	Revisió
114	128102	ABC	6	2032	1/1/2022	1/1/2027	1/8/2020	1/8/2030	Revisió + Retímbre
115	461863	ABC	6	2036	1/1/2022	1/1/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retímbre

116	4835031	ABC	6	2036	1/5/2022	1/5/2027	1/12/2020	1/12/2030	Revisió + Retimbre
117	11680	CO2	5	2036	1/9/2021	1/9/2026	1/10/2020	1/10/2030	Revisió + Retimbre

BIES

Nº Id.	Nº Placa BIE	Data Fabricació BIE	Tipus	Data fabricació Manguera	CADUCITAT	Últim Retimbre	Pròxim Retimbre	Data Senyal	Caducitat senyal
B-01		maig-14	45 mm			jul-24	jul-25		
B-02	210709	jul-21	45 mm	2021	2041		jul-26	set-21	set-30
B-03	210802	jul-21	45 mm	2021	2041		jul-26	set-24	set-30
B-04	356795	maig-07	25 mm	2007	2027	gen-22	gen-27	oct-20	oct-30
B-05	357694	maig-07	25 mm	2007	2027	gen-22	gen-27	jul-20	jul-30
B-06	357696	maig-07	25 mm	2007	2027	gen-22	gen-27	juny-19	juny-29
B-07	357693	maig-07	25 mm	2007	2027	gen-22	gen-27	oct-20	oct-30
B-08	130411	juny-16	25 mm	2016	2036	abr-21	abr-26	nov-20	nov-30
B-09	161011	juny-16	25 mm	2016	2036	abr-21	abr-26	ag-20	ag-30
B-10	160114	juny-16	25 mm	2016	2036	abr-21	abr-26	nov-20	nov-30
B-11	210712	set-21	25 mm	2021	2041		set-26	gen-22	gen-32
B-12	222660	set-22	25 mm	2022	2042		set-27	gen-22	gen-32
B-13	1102264	maig-11	25 mm	2011	2031	abr-21	abr-26	nov-20	nov-30
B-14	1112265	maig-11	25 mm	2011	2031	gen-22	gen-27	nov-20	nov-30
B-15	101-17	maig-01	25 mm			des-20	des-25	des-20	des-30
B-16	469823	març-19	25 mm	2019	2039	des-20	des-25	oct-20	oct-30
B-17	469825	març-19	25 mm	2019	2039	des-20	des-25	set-20	set-30

SISTEMES DE DETECCIÓ

Nº	Ubicació	Nº Bateria	Data Instal·lació Bateria	Tensió i Capacitat Bateria	Nº Detectores Òptics	Nº Pulsadors	Nº Sirenes	Operació
1	SAIAR	1		12V - 7Ah	14	2	1	Revisions
2	PAVELLÓ VILOBÍ	2	gen-22	12V - 7Ah	12	5	2	Revisions
3	PAVELLO SANT DALMAI	2		12V - 7Ah	5	2	2	Revisions

ANEX II-PREUS UNITARIS ACTUACIÓ

Els preus unitaris màxims amb tots els conceptes inclosos excepte l'IVA, són els següents:

TARIFA PREUS EXTINTORS	
Revisió TRIMESTRALS ABC/PS 6 kgs	3,00 €
Revisió TRIMESTRALS CO2 5 kgs	3,00 €
Revisió TRIMESTRALS CO2 2 kgs	3,00 €
Revisió ANUAL ABC/PS 6kgs	4,50 €
Revisió ANUAL CO2 5 kgs	4,50 €
Revisió ANUAL CO2 2 kgs	4,50 €
RETIMBRAT ABC/PS 6 kgs	33,20€
RETIMBRAT CO2 5 kgs.	40,20 €
RETIMBRAT CO2 2 kgs	45,30 €
SUBMINISTRAMENT ABC/PS 6 Kgs	57,20
SUBMINISTRAMENT CO2 5kgs	92,45 €
SUBMINISTRAMENT CO2 2kgs	72,30 €
Recàrrega ABC/PS 6 kgs	23,00 €
Recàrrega CO 2 5 kgs	25,00 €
Recàrrega CO2 2 kgs	22,00 €

SENYALITZACIÓ	
Subministrament i col·locació placa senyalització dels mitjans de protecció contra incendis segons la normativa vigent. Inclòs elements de fixació.	9,35€

TARIFA PREUS BIES	
Revisió trimestre BIE 25 mm	4,00 €
Revisió trimestre BIE 45 mm	4,00 €
Revisió Anual BIE 25 mm	5,00 €
Revisió Anual BIE 45 mm	5,00 €
Retimbre mànega BIE 25 mm	31,50 €
Retimbre mànega BIE 45 mm	31,50 €
Subministrament BIE 25 mm	329,35€
Subministrament BIE 45mm	232,21€
Substitució mànega BIE 25/45 mm	178,50€
Subministrament i col·locació de vàlvula BIE 25 mm	133,50€
Subministrament i col·locació de vàlvula BIE 45mm	144,00€
Subministrament i col·locació de manòmetre BIE.	58,50€

SISTEMES DE DETECCIÓ	
Revisió Trimestral	60,00 €
Revisió Anual	170,68 €