

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HA DE REGIR EL
CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'EXTINTORS D'INCENDI
PORTÀTILS PER ALS EDIFICIS ADMINISTRATIUS DE L'AJUNTAMENT
DE TERRASSA: RAVAL/DIDÓ, PANTÀ I GLÒRIES.**

ÍNDEX

1. OBJECTE DEL CONTRACTE DE LICITACIÓ.....	3
2. EXPOSICIÓ DE MOTIUS.....	3
3. NECESSITATS DE SUBMINISTRAMENT.....	3
4. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES REQUERIDES.....	5
5. ESTIMACIÓ DEL COST DEL SUBMINISTRAMENT.....	6
6. FORMA DE SUBMINISTRAMENT REQUERIDA.....	7
7. TERMINI D'ENTREGA DELS PRODUCTES.....	8
8. GARANTIA EN LA COMPRA DELS PRODUCTES.....	8
9. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ.....	8
10. DURACIÓ DEL CONTRACTE DE LICITACIÓ.....	8
11. REPRESENTANT DEL CONTRACTE.....	8
12. DESPESES D'ENTREGA I TRANSPORT.....	8
13. RECEPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT.....	9
14. TRACTAMENT DE RESIDUS I PROTECCIÓ MEDIAMBIENTAL.....	9
15. PENALITZACIONS PER INCOMPLIMENT DELS TERMINIS D'ENTREGA.....	9
16. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE DE LICITACIÓ.....	9

1. OBJECTE DEL CONTRACTE DE LICITACIÓ

L'objecte del contracte de licitació és el subministrament d'extintors d'incendi portàtils per als edificis administratius de l'Ajuntament de Terrassa: Raval/Didó, Pantà i Glòries per tal de procedir a la substitució i retirada dels existents, mitjançant procediment obert simplificat sumari, de conformitat amb el que estableix l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, atès que el contracte de subministrament té un valor estimat inferior a 35.000 €, IVA exclòs.

2. EXPOSICIÓ DE MOTIUS

Els extintors d'incendi portàtils que formen part de cadascuna de les instal·lacions de protecció activa contra incendis dels edificis administratius municipals: Raval/Didó, Pantà i Glòries, tenen dates de timbrat molt heterogènies, fet que dificulta la planificació i programació de les tasques de manteniment preceptives establertes pel Reial Decret decret 513/2017, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis, el qual obliga a realitzar amb periodicitat quinquennal, a partir de la data de timbratge de l'extintor (i per tres vegades com a màxim), al re-timbratge dels extintors d'incendi portàtils d'acord amb el que estableix l'annex III del Reglament d'equips a pressió, aprovat pel Reial decret 2060/2008, de 12 de desembre.

Així mateix hi han extintors d'incendi portàtils que estan arribant al final de la vida útil i per tant s'han de substituir.

És per aquests motius exposats que es vol procedir a la substitució i retirada dels extintors d'incendi portàtils existents en els edificis administratius: Raval/Didó, Pantà i Glòries, amb la finalitat d'homogeneïtzar el conjunt total d'extintors d'incendi portàtils instal·lats en aquests edificis per tal de poder tractar-lo com una única unitat funcional en la planificació i programació de les tasques de retimbratge, així com dotar a tot aquest conjunt d'una data única de finalització de la seva vida útil.

Per altra banda, la substitució dels extintors d'incendi portàtils permetrà substituir aquells que comptin amb agent extintor format per pols polivalent ABC per d'altres amb agent extintor format per mescla d'aigua i additius tipus AFFF (Aqueous Film-Forming Foam). Aquest extintors, coneguts com a extintors hídrics, tenen com a avantatges que el seu contingut no és tòxic, no fa olor, ni dificulta la visió ni la respiració, pel que evita el pànic en llocs públics amb certa concentració de persones. No produeix danys en la seva aplicació sobre cap tipus de superfície a més de ser de fàcil neteja. També és respectuós amb el medi ambient ja que tots els components que utilitza com a agent extintor són biodegradables.

3. NECESSITATS DE SUBMINISTRAMENT

L'estimació quantitativa del subministrament d'extintors d'incendi portàtils per a cada edifici és la següent:

EDIFICI	UNITATS	DESCRIPCIÓ
RAVAL/DIDÓ		
	47	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 6 L Eficàcia 21A-183B
	5	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 9 L Eficàcia 27A-233B
	20	Extintor CO2 2 kg Eficàcia 34B
	21	Extintor CO2 5 kg Eficàcia 89B
PANTÀ		
	48	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 6 L Eficàcia 21A-183B
	0	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 9 L Eficàcia 27A-233B
	3	Extintor CO2 2 kg Eficàcia 34B
	31	Extintor CO2 5 kg Eficàcia 89B
GLÒRIES		
	51	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 6 L Eficàcia 21A-183B
	5	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 9 L Eficàcia 27A-233B
	16	Extintor CO2 2 kg Eficàcia 34B
	15	Extintor CO2 5 kg Eficàcia 89B

L'estimació quantitativa del subministrament d'extintors d'incendi portàtils per al conjunt dels edificis és per tant la següent:

UNITATS TOTALS	DESCRIPCIÓ
146	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 6 L Eficàcia 21A-183B
10	Extintor hídric (Aigua+AFFF) 9 L Eficàcia 27A-233B
39	Extintor CO2 2 kg Eficàcia 34B
67	Extintor CO2 5 kg Eficàcia 89B

4. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES REQUERIDES

Els extintors d'incendi portàtils hauran de ser de primera qualitat i de fabricant qualificat.

Hauran de comptar amb el marcat CE corresponent així com acreditar els requisits essencials que els hi són aplicables per a la seva comercialització en la Unió Europea.

Les característiques tècniques requerides hauran d'entendre's com a mínimes i podran ser millorades pels licitadors oferint qualitats superiors però mai inferiors. Aquestes característiques tècniques hauran d'estar justificades mitjançant l'aportació de la documentació i les fitxes tècniques corresponents, certificacions, especificacions i característiques tècniques del material subministrat.

En cap cas no s'acceptarà cap proposta tècnica que no compleixi les característiques tècniques mínimes requerides fixades en aquest apartat del Plec de Prescripcions Tècniques.

Les proposicions de les empreses que no compleixin les característiques tècniques mínimes requerides fixades en aquest apartat del Plec de Prescripcions Tècniques seran rebutjades i excloses de la licitació.

Atès que, com s'ha exposat a l'apartat 2 d'aquest plec, es pretén homogeneïtzar el conjunt total d'extintors d'incendi portàtils instal·lats en els edificis municipals: Raval/Didó, Pantà i Glòries, per tal de poder tractar-lo com una única unitat funcional en la planificació i programació de les tasques de re-timbratge, així com dotar a tot aquest conjunt d'una data única de finalització de la seva vida útil, serà requeriment obligatori del subministrament que tots els extintors d'incendi portàtils subministrats, sigui quin sigui el seu tipus, comptin amb el mateix any de timbrat.

El timbrat és la prova que realitza el fabricant abans de posar l'extintor a la venda, segons l'establert al Reglament d'equips a pressió, aprovat pel Reial decret 2060/2008, de 12 de desembre. Aquesta prova ha d'aparèixer marcada en l'envàs de l'extintor. Aquesta primera prova abasta, o garanteix el bon ús de l'extintor, els cinc primers anys de vida.

Les característiques tècniques mínimes requerides per als diferents tipus d'extintors d'incendi portàtils objecte del contracte de subministrament són les següents:

Extintor hídric (Aigua+AFFF) 6 L Eficàcia 21A-183B
Agent extintor: Aigua + additiu AFFF (Aqueous Forming-Film Foam)
Càrrega: 6 L
Eficàcia mínima requerida: 21A-183B
Any de timbrat: El mateix que la resta de tipus d'extintors d'incendi portàtils a subministrar.

Extintor hídric (Aigua+AFFF) 9 L Eficàcia 27A-233B

Agent extintor: Aigua + additiu AFFF (Aqueous Forming-Film Foam)

Càrrega: 9 L

Eficàcia mínima requerida: 27A-233B

Any de timbrat: El mateix que la resta de tipus d'extintors d'incendi portàtils a subministrar.

Extintor de CO₂ 2 kg Eficàcia 34B

Agent extintor: CO₂ (diòxid de carboni)

Càrrega: 2 kg

Eficàcia mínima requerida: 34B

Any de timbrat: El mateix que la resta de tipus d'extintors d'incendi portàtils a subministrar.

Extintor de CO₂ 5 kg Eficàcia 89B

Agent extintor: CO₂ (diòxid de carboni)

Càrrega: 5 kg

Eficàcia mínima requerida: 89B

Any de timbrat: El mateix que la resta de tipus d'extintors d'incendi portàtils a subministrar.

5. ESTIMACIÓ DEL COST DEL SUBMINISTRAMENT

Donada l'estimació de les necessitats quantitatives del subministrament vista en l'apartat 3 i les característiques tècniques mínimes requerides vistes en l'apartat 4 d'aquest plec, es fa una estimació del cost del subministrament per tal de fixar el pressupost base de licitació.

Els preus unitaris estimats que apareixen en aquesta estimació del cost del subministrament són IVA exclòs.

Els preus unitaris estimats s'han d'entendre com a preus unitaris màxims.

DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU UNITARI ESTIMAT	SUBTOTAL
Extintor hídric (Aigua+AFFF) 6 L Eficàcia 21A-183B	146	47,00 €	6.862,00 €
Extintor hídric (Aigua+AFFF) 9 L Eficàcia 27A-233B	10	60,00 €	600,00 €
Extintor CO2 2 kg Eficàcia 34B	39	50,00 €	1.950,00 €
Extintor CO2 5 kg Eficàcia 89B	67	79,00 €	5.293,00 €
		TOTAL(IVA exclòs)	14.705,00 €

Les empreses oferents hauran d'aportar preus unitaris, IVA exclòs, de cadascun dels elements oferts objecte del contracte de subministrament.

En cap cas no s'acceptarà cap proposta econòmica que superi el pressupost base de licitació. Tampoc no s'admetran proposicions de preus unitaris que superin els preus unitaris màxims ni ofertes parcials que no continguin tots els preus. Les proposicions de les empreses que superin el pressupost base de licitació o que incloguin preus unitaris superiors als preus unitaris màxims seran rebutjades i excloses de la licitació.

6. FORMA DE SUBMINISTRAMENT REQUERIDA

Els lliuraments realitzats per l'empresa adjudicatària estaran subordinats a la planificació i programació que l'Ajuntament de Terrassa realitzi per a gestionar la substitució i retirada dels extintors portàtils existents en cadascun dels edificis administratius municipals: Raval/Didó, Pantà i Glòries.

Les quantitats estimades del present plec són a títol orientatiu, i en cap cas queda l'Ajuntament de Terrassa obligat a adquirir la totalitat d'aquest material, per la qual cosa l'adquisició d'un menor nombre d'unitats no donarà dret a les empreses contractistes a presentar reclamació o sol·licitar indemnització per aquestes causes. De la mateixa manera les empreses contractistes no podran posar cap exigència quant a sol·licituds de comandes mínimes per part de l'Ajuntament de Terrassa.

Per altra banda, el Plec de Clàusules Administratives Particulars preveurà d'acord amb l'article 204 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, la modificació del contracte durant la vigència d'aquest, per a donar resposta a necessitats reals superiors a les estimades inicialment, com són unes necessitats de dotació de mitjans d'extinció manual d'incendis compostos per extintors d'incendi portàtils per a l'adequació de zones de risc d'ús diferent a l'inicial o el reforç de les zones de risc existents.

Les comandes que realitzi l'Ajuntament de Terrassa, encara que es puguin avançar per comunicació telefònica, es confirmaran mitjançant escrit per correu electrònic deixant constància de la comanda en l'expedient.

7. TERMINI D'ENTREGA DELS PRODUCTES

El termini d'entrega dels productes de les comandes efectuades serà de 15 dies a partir de la data de confirmació d'aquestes per part de l'Ajuntament de Terrassa.

8. GARANTIA EN LA COMPRA DELS PRODUCTES

La llei estableix un termini general de dos anys de garantia des de la data de l'entrega dels productes.

9. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació té un import de CATORZE MIL SET-CENTS CINC EUROS (14.705,00 €), IVA exclòs.

La quota actual corresponent de l'IVA és el 21%.

10. DURACIÓ DEL CONTRACTE DE LICITACIÓ

La duració del contracte de subministrament serà fins al 31 de desembre de 2021.

11. REPRESENTANT DEL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària designarà una persona amb poder i capacitat suficient per a representar-li en les seves comunicacions amb l'Ajuntament de Terrassa.

Les comunicacions que hagi de realitzar l'empresa adjudicatària amb l'Ajuntament de Terrassa per causa de l'execució del contracte es realitzaran entre el representant de l'empresa adjudicatària i el responsable del contracte designat per part de l'Ajuntament de Terrassa.

12. DESPESES D'ENTREGA I TRANSPORT

Seràn per compte de l'empresa adjudicatària totes les despeses de manipulació i transport que comporti el lliurament dels béns de la comanda de subministrament fins al lloc de destinació, inclosa la càrrega i descàrrega d'aquests, així com totes les despeses derivades de les operacions de retirada dels extintors d'incendi portàtils substituïts.

13. RECEPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

El lliurament dels béns es realitzarà en les dependències municipals que l'Ajuntament de Terrassa determini en cada moment i dins de la franja horària indicada per part d'aquest, amb un preavís de 24 h per part de l'empresa adjudicatària.

L'empresa adjudicatària haurà d'adoptar totes les mesures de seguretat i protecció de la salut que siguin necessàries per a evitar que els treballs de càrrega, descàrrega, manipulació, transport, i instal·lació dels béns, així com els treballs derivats de la retirada dels residus generats, puguin ocasionar danys als treballadors encarregats d'aquestes operacions, als empleats municipals, als ciutadans en general i a les pròpies instal·lacions municipals que hagin d'albergar els béns en qüestió.

14. TRACTAMENT DE RESIDUS I PROTECCIÓ MEDIAMBIENTAL

L'empresa adjudicatària tindrà l'obligació de retirar tots els residus resultants dels treballs de substitució dels extintors d'incendi portàtils existents en els edificis administratius de l'Ajuntament de Terrassa: Raval/Didó, Pantà i Glòries.

A tal efecte, l'empresa adjudicatària haurà de disposar de tots els mitjans necessaris per a procedir a la recollida controlada dels extintors d'incendi portàtils substituïts, així com per a procedir a dipositar-los a les deixalleries corresponents, just en el moment de finalitzar els treballs.

Serà, per tant, responsabilitat de l'empresa adjudicatària la minimització dels residus originats durant la prestació del servei, així com la seva gestió per tal de procedir a una recollida selectiva.

L'empresa adjudicatària estarà obligada a l'acompliment de tot el que disposa la normativa i legislació mediambiental vigent.

En cap cas es podran deixar emmagatzemats residus en les dependències municipals.

L'empresa adjudicatària tindrà l'obligació de presentar la traçabilitat i els certificats de deixalleria corresponents a l'Ajuntament de Terrassa.

15. PENALITZACIONS PER INCOMPLIMENT DELS TERMINIS D'ENTREGA

L'incompliment dels terminis d'entrega pactats per part de l'empresa adjudicatària amb l'Ajuntament de Terrassa comportarà una penalització segons l'establert en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

16. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE DE LICITACIÓ

Serà causa de resolució del contracte l'incompliment dels terminis d'entrega pactats, així com l'entrega de productes diferents als adjudicats.