



CODI DE VERIFICACIÓ	264O114V4I0V2F4K05E0		
PROCEDIMENT	V221 Contractacions menors de subministrament		
EXPEDIENT NÚM.	AJT/79139/2023	DOCUMENT NÚM.	745367/2023
ÀREA	Seguretat, Mobilitat i Recursos Humans		
UNITAT	Seguretat, Convivència i Civisme. Direcció		

INFORME JUSTIFICATIU PER A LA CONTRACTACIÓ MENOR DE SUBMINISTRAMENT

OBJECTE	Contractació menor per " Adquisició de recursos i inversió en equipaments destinats a la protecció civil"
CODI CPV	35811100-3 - Uniformes per a cos de bombers
PRESSUPOST LICITACIÓ (€)	8.264,46 € (sense IVA)
ANY D'EXECUCIÓ	2023

1. Objecte

L'objecte d'aquest contracte és adquirir material necessari per dur a terme diverses actuacions relacionades amb la Protecció Civil, especialment per afrontar les importants tasques de prevenció i extinció d'incendis durant actes populars on es manipula material pirotècnic i foc.

2. CPV

35811100-3 - Uniformes per a cos de bombers.

3. Justificació de la necessitat i idoneïtat del contracte

La secció de Protecció Civil Municipal, integrada dins de l'Àrea de Seguretat, Mobilitat i Recursos Humans, té com objectiu gestionar i coordinar les accions destinades a protegir a les persones, els bens i el medi ambient davant situacions de greu risc col·lectiu, catàstrofes i calamitats públiques, d'acord amb la normativa vigent.

Les funcions i competències de la secció de Protecció Civil Municipal estan establertes i regulades per diferents normatives a nivell català com espanyol. Una referència normativa destacada és la Llei 4/1997, de 20 de maig, de protecció civil de Catalunya. Aquesta norma estableix el marc jurídic per a l'organització, planificació i coordinació de les actuacions de protecció civil a Catalunya, incloent-hi les obligacions d'autoprotecció per a entitats, organismes i centres públics que poden generar situacions de risc col·lectiu o que poden resultar afectats de manera especial per situacions d'aquest caràcter, obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i a mantenir els recursos personals i materials necessaris per a afrontar aquestes situacions de risc i emergència.

En aquest context, és necessari realitzar una contractació menor que respongui a les circumstàncies i necessitats específiques d'aquesta Àrea. L'objecte d'aquest contracte s'adequa perfectament per satisfer les necessitats detallades, proporcionant els recursos i equipaments requerits per dur a terme les funcions pròpies de Protecció Civil Municipal.

Cal destacar que aquesta necessitat és puntual i no es repeteix en el temps. És una situació concreta i específica que requereix una resposta adequada. Amb la contractació d'aquests recursos i equipaments, es garantirà una millor preparació i capacitat d'intervenció davant de situacions d'emergència i risc col·lectiu.

Amb aquest contracte, l'Ajuntament demostra el seu compromís amb la seguretat i protecció dels ciutadans, assegurant-se que els recursos necessaris estiguin disponibles per actuar eficaçment en situacions d'emergència. Això contribueix a preservar la vida i el patrimoni de la comunitat i a garantir una millor protecció enfront de possibles situacions de risc.

4. No fraccionament de l'objecte

Es declara que no s'ha fraccionat l'objecte del contracte amb la finalitat d'eludir l'aplicació dels llindars quantitius previstos a l'article 118 de la LCSP.

5. Prescripcions tècniques

5.1. Materials a subministrar i característiques tècniques

Material	Característiques tècniques
Jaqueta Bomber	Acompliment norma vigent: UNE-EN 469 Nivell 2.
Sobrepantalons Bomber	Acompliment norma vigent: UNE-EN 469 Nivell 2.
Bota Bomber 9305 GA o equivalent	Bota de cuir repel·lent l'aigua, topall de seguretat d'alumini 200J, guarició Gore-Tex.
Guant Bomber	Guant de cuir hidròfug amb reforç a la palma i el polze, puny elàstic 100% de <i>Kevlar</i> . Forro de <i>Kevlar</i> 100% de 200 gra/m ² resistent al foc i talls. Membrana <i>OutDry</i> impermeable i transpirable. Cosit 100% amb fil <i>Kevlar</i> , Mosquetó incorporat.
Sotacasc ignífug	Risc inflamable A1 i A2, calor convectiu B2 i calor radiant C2. Color: blau marí.

5.2. Prescripcions complementaries

- Roba i utilatge nous: Tots els articles subministrats, tant la roba com l'utillatge, han de ser nous.
- Presentació de certificats: Juntament amb les ofertes, s'hauran de presentar els certificats de les característiques tècniques i dels nivells de protecció i resistència al foc requerits, juntament amb una memòria descriptiva del material.
- Justificació de les característiques tècniques: Serà imprescindible justificar les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assajos realitzats per un laboratori certificat independent.
- Característiques tècniques iguals o millors: Les característiques tècniques que es presentin hauran de ser iguals o millors a les especificades.
- Garantia. L'adjudicatari ha de proporcionar una garantia per a tots els materials subministrats. Aquesta garantia ha de cobrir qualsevol defecte de fabricació o mal funcionament dels articles durant un període de temps determinat des de la data de lliurament. Durant el període de garantia, l'adjudicatari serà responsable de reparar o substituir els materials defectuosos, incloent-hi els costos associats a aquest procés.



- f. Taula de talles i quadre d'equivalències: L'adjudicatari a l'inici de l'execució del contracte ha de facilitar al responsable del contracte, una taula de talles disponibles per a cada tipus de material, amb les seves mesures en centímetres per poder comparar-les amb les talles estàndard de Protecció Civil. Proporcionat, si fos necessari, un quadre d'equivalències.
- g. Subministrament de material i terminis: L'adjudicatari ha de subministrar material de les talles sol·licitades segons les indicacions del responsable del contracte. El contractista ha de lliurar els béns objecte del subministrament en un termini màxim de 60 dies naturals a partir de la comanda corresponent i sempre abans de la finalització del contracte.
- h. Materials equivalents i lliurament: En cas d'utilitzar denominacions comercials per descriure el material, donades les característiques tècniques especials d'alguns materials, s'admetran materials equivalents. L'entrega del material s'efectuarà a les dependències municipals del C/Migdia núm. 5-7 de L'Hospitalet. En el moment de lliurar els diferents elements o peces, s'haurà d'aportar un albarà que contingui el número de comanda i el nombre d'articles per talla, per poder realitzar una inspecció i comprovació immediata de l'entrega.

6. Pressupost del contracte. Justificació del preu del contracte

El càlcul del pressupost del contracte s'ha establert a partir del càlcul del preu unitari que suposarà realitzar el subministrament dels diferents elements objecte del contracte, aplicat a una estimació màxima del nombre d'unitats necessàries.

En el càlcul dels preus s'han inclòs els costos directes i indirectes necessaris per a la realització del subministrament.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir l'import del contracte, si no que únicament abonarà els preus de les unitats de subministraments efectivament adquirides.

Subministraments preus unitaris

Material	Quantitat	Preu Unitari (€)	Preu Total (€)
Jaqueta Bomber	9	380,00	3.420,00
Sobrepantalons Bomber	9	255,00	2.295,00
Bota Bomber 9305 GA o equivalent	9	198,91	1.790,22
Guant Bomber	9	64,36	579,24
Sotacasc ignífug	9	20,00	180,00
TOTAL			8.264,46 €

El càlcul de l'estructura de costos directes i indirectes que determina el pressupost base de licitació s'ha efectuat a partir de les dades que publica el Banc d'Espanya en relació a les dades econòmiques de les empreses del sector (CNAE): C329 Industrias manufactureras n.c.o.p. En relació a la despesa de personal, es fa la hipòtesi que el percentatge de mà d'obra directa és del 80% i el de la mà d'obra indirecta del 20%.

Els ratios sectorials que s'obtenen són els següents:



Año: 2021	Percentatges (Q2)	
Sector de actividad (CNAE): C329 Industrias manufactureras n.c.o.p.		
R01: valor afegit/xifra neta negocis	39,66%	
R02: despesa personal/xifra neta negocis	31,02%	
Mà d'obra directa	80,00%	24,82%
Mà d'obra indirecta	20,00%	6,20%
R14: Immobilitzat material/total actiu	15,91%	
R16: xifra de vendes/total actiu	104,07%	
R20: capital circulant/xifra de vendes	21,22%	
R03: resultat econòmic brut /xifra de negocis	5,85%	
Interès legal del diner (LPGE: Llei 31/2022)	3,25%	

Es selecciona el rati Q2 perquè és una dada unimodal i simètrica (no es consideren els valors extrems) i dona la informació en la que es troba la mitjana aritmètica i la mediana dels valors.

A partir dels anteriors ratis financers es poden obtenir els ratis de gestió dels costos i, d'aquests, una estructura de costos directes i indirectes que determina, d'acord amb l'art. 100.2 LCSP, el pressupost del contracte desglossat en els termes següents:

ESTIMACIÓ PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	Estructura de Costos	% en base estructura de costos	Estructura PBL
TOTAL COST VENDES (b)		85,16%	7.038,02 €
Mà d'obra directa (b2)	R02 x % Mà d'obra directa	24,82%	2.051,24 €
Materials/subministraments i resta de costos de vendes (b1)	(1-R01)	60,34%	4.986,78 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	7,80%	644,63 €
COST FINANCER (f)	f1+f2	1,19%	98,34 €
f1	R14/R16*ILD	0,50%	41,32 €
f2	R20*ILD	0,69%	57,02 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	5,85%	483,47 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	8.264,46 €
IVA		21%	1.735,54 €
TOTAL PBL AMB IVA			10.000,00 €

PRESSUPOST "SUBMINISTRAMENT ADQUISICIÓ DE RECURSOS I INVERSIÓ EN EQUIPAMENTS DESTINATS A LA PROTECCIÓ CIVIL"

DESCRIPCIÓ PARTIDA	PREU
Vestuari. Protecció civil	8.264,46 €
TOTAL SENSE IVA	8.264,46 €
IVA 21%	1.735,54 €
TOTAL IVA INCLÓS	10.000,00 €

El càlcul del pressupost del contracte s'ha establert a partir del càlcul de l'esforç que suposarà la realització de les tasques necessàries per a la prestació dels serveis objecte del contracte i, si s'escau, d'acord amb el conveni col·lectiu aplicable.

En el càlcul del pressupost s'han inclòs els costos directes i indirectes necessaris per a la prestació del servei.

Aquest pressupost s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte, i els preus consignats porten implícits tots els conceptes previstos per a la seva correcta execució, i anirà amb càrrec al /als pressupost/os i la partida següent:

Any	Orgànic	Programa	Econòmic	Núm. Operació comptabilitzat	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2023	03	1300	221.04.60	230035320	8.264,46 €	21	1.735,56 €	10.000,00 €

7. Pagament de factures

El pagament de la factura es tramitarà de forma electrònica d'acord amb el calendari de pagaments previst per l'Ajuntament i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

Les factures presentades seran revisades i conformades en un termini màxim de deu dies. En cas de discrepància o no conformitat, la factura serà retornada a l'empresa contractista, atorgant-li un termini màxim de deu dies, a comptar a partir del dia següent a la recepció, per tal que pugui formular observacions o presentar una nova factura amb les rectificacions pertinents.

En les factures presentades, l'empresa contractista haurà d'incloure el codi de contracte.

La conformitat de la factura comporta la recepció correcta de la prestació realitzada.

8. Termini d'execució

La durada de les prestacions serà des de la notificació a l'adjudicatari de la resolució per la qual s'adjudica el contracte menor fins el 31 de desembre del 2023.

9. Subcontractació

Considerant l'objecte del contracte l'adjudicatari no pot subcontractar amb tercers la realització parcial o total de la prestació.

10. Altres obligacions principals derivades de la naturalesa del contracte

Els drets i les obligacions de les parts seran, aquelles que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable. A més, el contractista tindrà l'obligació de realitzar una gestió ambiental adequada i prendre les mesures necessàries per minimitzar els impactes ambientals derivats de l'execució del contracte. Això inclou, però no es limita, a la correcta gestió dels residus generats, la gestió dels embalatges utilitzats i l'adopció de altres mesures pertinents per a l'objecte del contracte.

La gestió ambiental haurà de ser realitzada d'acord amb la legislació vigent en matèria ambiental. És responsabilitat del contractista assegurar-se que tots els aspectes relacionats amb la gestió ambiental estiguin en conformitat amb les normatives i regulacions pertinents.

11. Persona responsable del contracte

Al responsable del contracte li correspon la comprovació, coordinació i vigilància de la correcta realització dels subministraments contractats, i exercirà les potestats de direcció i inspecció mitjançant les verificacions corresponents.

El responsable del seguiment d'aquest contracte serà el Cap De Secció De Protecció Civil, el senyor Francisco Antúnez Antúnez, amb e-mail de contacte fantunez@l-h.cat.

12. Criteris d'adjudicació i justificació de l'oferta escollida

Tipus de criteris	Puntuació màxima	%
a. Criteris automàtics	90	90
Oferta econòmica	90	
b. Criteris de judici de valor	10	10
1. Certificacions en el sistema de recollida de residus	5	
2. Sistema de minimització d'embalatges	5	
TOTAL	100	100

Considerant l'objecte del contracte, així com també totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, incorporar els següents criteris i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica:

a. Criteris automàtics: Puntuació total..... **90 punts**

1. Oferta econòmica. Ponderació màxima **90 punts**.

Es realitzarà la suma dels preus unitaris de les peces ofertades i es valorarà amb la puntuació màxima (90 punts) la millor oferta econòmica total presentada, mentre que la resta d'ofertes rebran una puntuació proporcional inversa. Així, la fórmula de càlcul per assignar la puntuació en aquest criteri és la següent:

$$\text{Puntuació} = (\text{Preu millor oferta} / \text{Preu oferta}) \times 90$$

b. Criteris de judici de valor. Puntuació total..... **10 punts**

1. Certificacions en el sistema de recollida de residus. Ponderació màxima: **5 punts**.

Es valorarà la disponibilitat de certificacions o acreditacions que avalin la conformitat amb els estàndards de gestió de residus i reciclatge.

- Disposa de certificació: 5 punts.
- No disposa de certificació: 0 punts.

2. Sistema de minimització d'embalatges. Ponderació màxima: **5 punts**.

Es presentarà una memòria i pla de viabilitat sobre el sistema proposat per minimitzar els embalatges de transport per al lliurament del vestuari. Es puntuarà amb 1 punt per cada mesura que tinguin com a objectiu la reducció dels embalatges o l'ús de materials reutilitzables.

Per tant, la fórmula de càlcul per assignar la puntuació en aquest criteri és la següent:

$$\text{Puntuació} = (\text{Número de mesures}) \times 1$$



13. Protecció de dades de caràcter personal

Vist l'informe del director del servei, que es procedeixi en conformitat (p.d. JGL de 06.08.2021, BOP. 13.08.2021)