



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE CASCOS D'INTERVENCIÓ PESANTS I LLEUGERS PELS BOMBERS DE LA GENERALITAT PER A L'ANY 2026

1. Objecte

Subministrament de cascos d'intervenció pel cos de bombers de la Generalitat per a l'any 2026, dividit en dos lots:

- Lot 1: 1.000 Cascos d'intervenció pesants
- Lot 2: 1.500 Cascos d'intervenció lleugers

2. Justificació de la necessitat

L'article 13 de la Llei 5/1994, de 4 de maig, de regulació dels serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvaments de Catalunya determina les funcions del cos de Bombers de la Generalitat, el qual intervé en tot tipus d'emergències, com ara incendis, salvaments i rescats en habitatges, indústries, muntanya, rius, infraestructures ferroviàries, accidents de trànsit, entre d'altres. Per tal que els bombers puguin realitzar certes actuacions d'emergència de forma eficaç i amb la salvaguarda de la seva salut personal, necessiten disposar del material adequat per poder realitzar la seva tasca.

Els bombers i altres col·lectius de la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments (en endavant DGPEIS) disposen de diferents models de cascos d'intervenció com a equips de protecció individual dintre dels quals hi ha els cascos d'intervenció pesants i els lleugers.

L'objectiu d'aquest contracte de subministrament és garantir l'operativitat de les incorporacions previstes per a l'any 2026:

- Promoció interna oficial/a escala tècnica 85/25
- Promoció interna sergent/a escala tècnica 84/25
- Promoció interna caporal/a escala tècnica 83/25
- Accés bomber/a de 1a de l'escala tècnica 81/25
- Accés bomber/a voluntari/ària BV 90/25

D'acord amb les dades de l'aplicació Provisió de Material d'Emergències (ePME) es mostra a continuació un resum de les adquisicions d'aquest material realitzades, especificant tipologia, i color.

CASC INTERVENCIÓ INTEGRAL	blanc	blau	gris	groc	verd	vermell	taronja
2020		45	42	23		115	
2021	128	40	39	1770	110	50	
2022	10	30	60	1545	80	250	

total	138	115	141	3338	190	415	0
CASC INTERVENCIÓ LLEUGER	blanc	blau	gris	groc	verd	vermell	taronja
2020		45	42	23		115	
2021	20	150	50	405	70		
2022	10	10	30	335	70	400	
2025				706			1440
total	30	205	122	1469	140	515	1440

Cal tenir en compte que els cascos són urgentment necessaris per poder equipar a les noves promocions previstes anteriorment per aquest any 2026 i per disposar d'estoc suficient al Centre Logístic de Bombers per supòsits de necessitats no previstes al plec per la substitució de cascos donats de baixa per fer-se malbé en les actuacions operatives realitzades pels bombers o d'increment d'estoc per noves incorporacions no convocades actualment.

3. Procediment de licitació

Per la naturalesa del contracte objecte de licitació, es considera adient tramitar la licitació mitjançant un procediment obert harmonitzat.

4. Classificació i criteris de solvència tècnica o professional i econòmica i financera

No existeix cap circumstància que faci recomanable fixar uns criteris de solvència superiors als mínims fixats a la llei de la forma com estan concretats als plecs de clàusules administratives del Departament d'Interior i Seguretat Pública.

5. Criteris de valoració

Per la valoració de les ofertes s'utilitzarà el criteri de cost econòmic (100%), avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques.

S'utilitza únicament el criteri referit al preu ja que l'objecte es troba perfectament definit al plec de prescripcions tècniques i no és possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions en el contracte, essent per tant, el preu l'únic factor determinant de l'adjudicació (d'acord amb l'article 145 de la LCSP).

La fórmula matemàtica que s'aplica en la valoració dels preus és la que s'estableix a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública.

6. Condicions especials d'execució i obligacions contractuals essencials

Per la naturalesa del contracte es considera adient incorporar les següents condicions especials d'execució i obligació contractual essencial:

- Condicions especials d'execució:

- o El lliurament del material s'ha de fer amb vehicle amb etiqueta ambiental zero emissions, ECO o C o equivalent. El personal del CLB inspeccionarà aquest requisit i redactarà una diligència en què constarà l'etiqueta ambiental del vehicle i les seves dades (la marca, el model i la matrícula).
- o Tots els materials emprats per a l'embalatge hauran de ser reciclats per tal de fomentar la reducció de l'impacte ecològic
- Obligació contractual essencial:
 - o L'empresa contractista ha d'emprar el català en les seves relacions amb l'Administració derivades de l'execució d'aquest contracte. Així mateix, la contractista i, si escau, les empreses subcontractistes han d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte. La documentació s'haurà d'entregar en català en un termini màxim de 30 dies naturals.

7. Pressupost de la licitació del contracte i valor estimat del contracte

Per tal de calcular el pressupost base de licitació de l'expedient, s'ha consultat el mercat recentment i s'han obtingut pressupostos de dues empreses especialitzades del sector.

S'estableix com a referent el preu més alt obtingut en la consulta, al qual se li ha afegit un 5% per tal de garantir la concurrència a la licitació i el benefici industrial en un entorn d'encariment logístic i d'obtenció de matèries primeres, com es mostra a continuació.

Empresa consultada	PREU CASC PESANT			PREU CASC LLEUGER		
	Import ofert	5%	Import ofert + 5%	Import ofert	5%	Import ofert + 5%
DRAGER	589,52 €	29,48 €	619,00 €	243,86 €	12,19 €	256,05 €
ITURRI	545,35 €	27,27 €	572,62 €	322,66 €	16,13 €	338,79 €

Així mateix, s'ha realitzat una estimació dels cascos que es consideren necessaris a subministrar, que ha donat com a resultat 1.000 unitats en el lot 1, casc d'intervenció pesant, i 1.500 unitats en el lot 2, casc d'intervenció lleuger. Atès que aquesta és una estimació, que pot variar en funció de les circumstàncies concretes i imprevisibles que puguin produir-se per la pròpia naturalesa de la utilització dels cascos i les consegüents necessitats reals dels bombers, es considera adient que la licitació es dugui a terme mitjançant preus unitaris. El pressupost base calculat (IVA exclòs) es desglossa a continuació.

Lot	Preu unitari casc	Unitats	Valor sense IVA	IVA 21%	Valor amb IVA
Lot 1. Casc Intervenció pesant	619,00 €	1.000	619.000,00 €	129.990,00 €	748.990,00 €

Lot 2. Casc Intervenció lleuger	338,79 €	1.500	508.185,00 €	106.718,85 €	614.903,85 €
Total pressupost de licitació			1.127.185,00 €	236.708,85 €	1.363.893,85 €

El preu unitari incorpora els costos indirectes propis del subministrament els quals, per aquest motiu, no es detallen.

El pressupost base de licitació (PBL) es mostra com segueix:

Quadre de càlcul de pressupost base de licitació			
Objecte	Pressupost base (IVA exclòs)	IVA (21 %)	Pressupost base de licitació
Lot 1. Casc Intervenció pesant	619.000,00 €	129.990,00 €	748.990,00 €
Lot2. Casc Intervenció lleuger	508.185,00 €	106.718,85 €	614.903,85 €
Total	1.127.185,00 €	236.708,85 €	1.363.893,85 €

D'altra banda, es preveuen modificacions a l'alça de fins a un 20%, en el cas que durant l'execució del contracte variïn les previsions de material necessari com a conseqüència de l'ús operatiu del material i de les incorporació previstes l'any 2026 d'acord amb les convocatòries:

- Promoció interna oficial/a escala tècnica 85/25: 30 places
- Promoció interna sergent/a escala tècnica 84/25: 55 places
- Promoció interna caporal/a escala tècnica 83/25: 76 places
- Accés bomber/a de 1a de l'escala tècnica 81/25: 300 places
- Accés bomber/a voluntari/aria BV 90/25: 300 places

Així doncs, el valor estimat del contracte (VEC) és de 1.352.622,00 €, i es desglossa a continuació:

Quadre de determinació del valor estimat del contracte (VEC)				
Objecte	Pressupost total (IVA exclòs)	Pròrroga	Modificacions 20%	Valor estimat del contracte
LOT 1	619.000,00 €	no	123.800,00 €	742.800,00 €
LOT 2	508.185,00 €	no	101.637,00 €	609.822,00 €
Total				1.352.622,00 €

No tindrà la consideració de modificació la variació que durant l'execució correcta del contracte produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les que preveu el contracte, les quals es poden recollir en la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte.

S'adjudicarà pel mateix import de licitació i la facturació serà per la quantitat efectivament subministrada atès que les unitats de cada producte són estimades i poden variar segons les necessitats reals del cos de bombers, cal indicar que la DGPEIS no està obligada a

adquirir la totalitat dels productes i que el pressupost s'exhaurirà o no en funció dels articles efectivament subministrats.

8. Justificació de lots

El contracte s'estructura en 2 lots corresponents a categories funcionals diferenciades de material i en compliment del principi general de divisió en lots establert per la normativa de contractació pública i reforçat pel Decret llei 3/2025, de 4 de març, pel qual s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública, com a instrument per fomentar la participació de les pimes, les empreses emergents i les empreses d'economia social.

Es permet la presentació d'ofertes a tots els lots, però s'estableix una limitació a un lot com a nombre màxim de lots a adjudicar a una mateixa empresa, per tal d'incentivar la competència i remoure els obstacles que facilitin l'accés de la petita i mitjana empresa en la contractació d'aquest servei.

Les empreses licitadores hauran d'establir l'ordre de preferència en el moment de presentar les ofertes.

Els lots s'adjudicaran a cada empresa en funció dels criteris de valoració.

El nombre màxim de lots a adjudicar a una mateixa empresa podrà quedar sense efectes en els supòsits següents:

- Quan únicament es presenti una empresa a la licitació dels lots del contracte, i aquesta ja hagi estat adjudicatària de l'altre lot d'acord amb l'ordre de preferència expressat.
- Quan, un cop assignat un lot a adjudicar als licitadors, resti l'altre lot per adjudicar en què hagin presentat oferta únicament els licitadors amb un lot assignat. En aquest cas, el lot s'adjudicarà a l'empresa que hagi obtingut la màxima puntuació d'acord amb els criteris d'adjudicació.

9. Penalitats

S'estableixen penalitats específiques per incompliment de la clàusula ambiental relacionada amb del lliurament de l'objecte del contracte amb un vehicle sense l'etiqueta de zero emissions, ECO o equivalent, per incomplir el lliurament amb embalatges reciclats i pel fet d'incomplir el termini de lliurament, s'aplicarà l'establert a l'article 193 de la LCSP.

Subdirector general de Suport Tècnic, Avaluació i
Prevenció

Vist i plau
La directora general