



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE RESCAT SAR PER ALS MITJANS AERIS DE LA DGPEIS

1. Objecte

Subministrament de material de rescat SAR per als mitjans aeris de la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments (DGPEIS).

L'expedient es divideix en els següents lots:

Lot 1: Subministrament de 8 lliteres tipus A.

Lot 2: Subministrament de 8 matalassos per immobilització de víctimes amb sistema de buit, compatibles amb llitera tipus A.

Lot 3: Subministrament de 4 lliteres tipus B.

Lot 4: Subministrament de 4 matalassos per immobilització de víctimes amb sistema de buit, compatibles amb llitera tipus B.

Lot 5: Subministrament de 19 cascs per operadors de vol.

Lot 6: Subministrament de material per a operadors de grua.

Lot 7: Subministrament de material complementari per maniobres en operacions SAR.

2. Justificació de la necessitat

Sota l'empara de l'article 132 de l'Estatut d'Autonomia de Catalunya (LO 6/2006, de 19 de juliol, de reforma de l'Estatut d'autonomia de Catalunya), 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 i accidents de trànsit, entre d'altres. En aquest sentit, l'article 27 del mateix text legal estableix, entre d'altres, que la Generalitat ha de protegir els membres del Cos de Bombers en l'exercici de llurs funcions, ha de vetllar per llur aptitud física i professional i els ha de proporcionar els mitjans necessaris per a una prestació adequada del servei en condicions de seguretat i eficàcia.

Per les intervencions de recerca i rescat en les quals intervenen mitjans aeris és necessari disposar de tot el material objecte d'aquest contracte per tal de poder garantir el correcte desenvolupament del servei, amb total seguretat, tant de les víctimes com dels rescatadors. Aquest material ha d'estar degudament homologat per a treballs amb helicòpter.

El material del qual disposa actualment la DGPEIS es troba caducat o amb una data de caducitat propera. Per aquest motiu, d'acord amb l'article 28 de la LCSP l'Administració pública ha de continuar garantint que es cobreixi aquesta necessitat.

El Departament d'Interior no disposa dels mitjans humans ni materials suficients ni especialitzats per a dur a terme aquest subministrament.

3. Procediment de licitació

Per la naturalesa del contracte i el seu valor estimat, es considera adient tramitar la licitació mitjançant el procediment obert harmonitzat.

4. Criteris de valoració

Els criteris seran avaluables únicament mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques essent el preu l'únic criteri a valorar ja que totes les característiques es troben totalment detallades al Plec de prescripcions tècniques.

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.

5. 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.

6. Condicions especials d'execució i obligacions contractuals essencials

Per la naturalesa del contracte es considera adient incorporar la condició especial d'execució referida a disminuir l'emissió de productes contaminants exigint el lliurament del material objecte del contracte amb un vehicle que tingui l'etiqueta ambiental zero emissions, ECO o C. El personal del Centre Logístic de Bombers (CLB) inspeccionarà aquest punt i redactarà una diligència fent constar l'etiqueta ambiental del vehicle així com les seves dades, en concret; marca, model i matrícula.

No s'estableixen obligacions contractuals essencials.

7. Pressupost de licitació i valor estimat del contracte

Pressupost de licitació:

Per tal de calcular el pressupost base de licitació, s'han consultat les pàgines web de les empreses del sector que ofereixen aquests productes i s'han preguntat preus a través de correus electrònics; s'ha agafat de preu base el que ofereixen en els seus portals i se'ls ha sumat un 5% per tal de garantir la concurrència d'altres licitadors en aquest contracte. Els imports resultants són els següents:

Quadre de determinació del pressupost base					
Lot	Tipus d'unitat	Quantitat d'unitats	Cost unitari (IVA exclòs)	5 % de concurrència	Pressupost base (IVA exclòs)
1	Lliteres TIPUS A	8,00	6.482,23 €	6.806,34 €	54.450,73 €
	pressupost base lot 1				54.450,73 €
2	Matalassos per immobilització de víctimes amb sistema de	8,00	3.328,58 €	3.495,01 €	27.960,07 €

	buit, compatible amb la llitera tipus A				
	pressupost base lot 2				27.960,07 €
3	Lliteres TIPUS B	4,00	11.755,00 €	12.342,75 €	49.371,00 €
	pressupost base lot 3				49.371,00 €
4	Matalassos per immobilització de víctimes amb sistema de buit, compatible amb la llitera tipus B	4,00	2.200,00 €	2.310,00 €	9.240,00 €
	pressupost base lot 4				9.240,00 €
5	Cascos per a operadors de vol	19,00	3.753,52 €	3.941,20 €	74.882,72 €
	pressupost base lot 5				74.882,72 €
6	Baga d'ancoratge de l'operador de grua a l'aeronau, amb sistema mecànic d'alliberament a tensió rearmable i baula giratòria	20,00	470,00 €	493,50 €	9.870,00 €
	Armill de treball d'alta visibilitat amb compartiments	20,00	163,00 €	171,15 €	3.423,00 €
	pressupost base lot 6				13.293,00 €
7	Placa d'ancoratge amb mecanisme automàtic d'alliberament rearmable i connexio a bumper	12,00	1.100,00 €	1.155,00 €	13.860,00 €
	Placa d'ancoratge amb connexió a bumper	16,00	200,00 €	210,00 €	3.360,00 €
	Sistema de descàrrega electrostàtiques	10,00	90,00 €	94,50 €	945,00 €
	Pesa grua d'helicòpter	4,00	100,00 €	105,00 €	420,00 €
	Arnés de triangle per a evacuació	12,00	135,00 €	141,75 €	1.701,00 €
	Cinta exprés 17 cm	12,00	28,00 €	29,40 €	352,80 €
	Anella de subjecció (Ring)	12,00	23,00 €	24,15 €	289,80 €
	Casc blanc per víctima amb pantalla	8,00	125,00 €	131,25 €	1.050,00 €
	Protectors auditius per la víctima (auriculars) plegables	8,00	40,00 €	42,00 €	336,00 €
	Baga 120 cm	8,00	14,00 €	14,70 €	117,60 €
	Mosquetó semiautomàtic	16,00	16,00 €	16,80 €	268,80 €
	Arnés per a gossos	3,00	300,00 €	315,00 €	945,00 €
	Guants operador de grua	20,00	120,00 €	126,00 €	2.520,00 €
	pressupost base lot 7				26.166,00 €
	Total pressupost base				

Quadre de determinació del pressupost base de licitació , IVA inclòs			
Lot	Pressupost base (IVA exclòs)	IVA (21%)	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)
1	54.450,73 €	11.434,65 €	65.885,38 €
2	27.960,07 €	5.871,61 €	33.831,68 €

3	49.371,00 €	10.367,91 €	59.738,91 €
4	9.240,00 €	1.940,40 €	11.180,40 €
5	74.882,72 €	15.725,37 €	90.608,09 €
6	13.293,00 €	2.791,53 €	16.084,53 €
7	26.166,00 €	5.494,86 €	31.660,86 €
Total	255.636,53 €	53.626,33 €	308.989,85 €

Els preus unitaris establerts en el quadre incorporen els costos directes i indirectes propis del subministrament, i per aquest motiu no es detallen.

El contracte s'adjudicarà pel mateix import de licitació i, per tant, no s'admetrà baixa per part de les empreses licitadores en aquest import. En el cas que les empreses presentin baixa en el preu unitari, les quantitats previstes inicialment a subministrar es podran incrementar fins a exhaurir el pressupost de licitació. Així doncs, l'empresa adjudicatària haurà de preveure aquesta possibilitat de manera que haurà de disposar dels materials necessaris per poder complir el termini de lliurament incloent l'increment de les unitats.

Valor estimat del contracte:

Atès que en aquesta licitació no es preveuen modificacions ni pròrroga del contracte, el valor estimat del contracte coincideix amb el pressupost base (IVA exclòs).

8. Justificació de lots

El contracte es divideix en 7 lots segons les característiques específiques de cada tipus de material o element.

Es limita a tres el número màxim de lots a adjudicar a una mateixa empresa, per facilitar la participació de les petites i mitjanes empreses.

9. Altres aspectes de la licitació.

Clàusules ambientals

Per tal de reduir les emissions el lliurament del material s'haurà de realitzar amb un vehicle que tingui l'etiqueta ambiental zero emissions, ECO o C.

Penalitats

A banda de la penalitat establerta a la LCSP sobre el termini de lliurament s'estableix un règim específic de penalitats referides al retard en la reposició de material defectuós i a l'incompliment de la condició especial d'execució.

Cap de la Divisió de Sala Central de Bombers