



Memòria justificativa per a la contractació del subministrament de vestuari pels col·lectius de la DGOE del cos de bombers de la Generalitat

1. Objecte

Subministrament de vestuari pels col·lectius de la DGOE (Divisió de Grups Operatius Especials) del cos de bombers de la Generalitat, dividit en 2 lots.

Lot 1: Roba diversa

Lot 2: Polos

El nombre de peces de vestuari objecte d'aquest contracte són les següents:

Lot	Equipament	Unitats
1	Armillas alta visibilitat helicòpter	40
1	Pantalons trekking curts	244
1	Pantalons trekking hivern	244
1	Pantalons trekking polivalents	473
1	Samarreta tècnica màniga llarga	459
1	Mitjons esquí muntanya	445
1	Mitjons tèrmics	875
1	Pantalons tèrmics interiors	660
1	Samarreta tèrmica màniga llarga	660
2	Polo màniga curta GRAE	600
2	Polo màniga llarga GRAE	600
2	Polo màniga curta Metge	100
2	Polo màniga llarga Metge	100
2	Polo màniga curta Metgessa	100
2	Polo màniga llarga Metgessa	100

2. Justificació de la necessitat

Degut a la incorporació de personal als grups especials i la necessitat de renovació de l'equipament de part del col·lectiu de la DGOE (Divisió de grups operatius especials), es fa necessari adquirir vestuari per tal d'equipar a aquests col·lectius especials i garantir la seva operativitat.

La totalitat aproximada de persones de la DGOE és la següent, diferenciant el tipus el col·lectiu:

GRAE M (91)				Voluntaris (12)			DGOE (100)			DSC	TOTAL
Cerdanyola	La Seu	Olot	Tarragona	Camprodon	La Pobla	La Seu	GCR	GEM	GRAE Sub	MAER	
28	21	21	21	4	7	1	21	24	30	25	203



Desglossament del personal actual i de nova incorporació, segons previsió:

- GRAE muntanya professional. Actual:61. Incorporacions 2021: 14. Incorporacions 2022: 16
- GRAE muntanya voluntari. Actual:12.
- GRAE subaquàtic. Actual 24. Incorporacions 2021: 6.
- GEM (actual SEM): Actual:16. Incorporacions 2021: 8.
- GCR (Grup Caní de Recerca). Actual: 21
- MAER. Actual 25

A part del material personal, també es preveu material col·lectiu pels quatre parcs de bombers dels col·lectius detallats anteriorment. Els parcs són els ubicats a Cerdanyola del Vallès, La Seu, Olot i Tarragona.

El càlcul de les unitats es fa respecte al personal ja existent i el de nova incorporació i per les unitats que li corresponen a cada un d'ells. A més, l'estocatge, que s'ha calculat amb un 10% per tots els articles sense talla i un 20% els que sí que tenen talla.

En resum, el material que es proposa adquirir permetrà assegurar l'equipament corresponent al personal de la Divisió de grups operatius especials (DGOE) en termes de seguretat, qualitat i quantitat òptima i assegurar-nos un estocatge mínim per a futures reposicions.

Concretament, aquest expedient, és per cobrir les necessitat del lot 1 que va quedar desert en l'expedient IT-2020-266. En aquest lot s'han tret els polos que ja estaven descrits al expedient esmentat, i s'ha creat un nou lot, únicament d'aquesta peça de roba. El motiu és que s'incorporarà a tots els bombers una nova peça de roba, de la qual, fins ara no disposava. Es tracta d'un polo però amb unes característiques tècniques diferents a les d'aquests col·lectius (GRAE i METGES/SES).

Per tal d'unificar a tots els col·lectius dels bombers es crea el lot 2, únicament de polos, el qual serà igual de disseny que el de bomber, el qual es licitarà en un altre expedient, però amb un teixit més tècnic degut a les intervencions d'aquest grup d'especialistes.

Les quantitats són les necessàries per equipar als col·lectius definits, tenint en compte que cada un tindrà 3 polos de màniga curta i 3 de màniga llarga. A més, comptant el tema de les reposicions, canvis de talla, noves incorporacions,...

La dotació del material del lot 1 serà la següent:

- Armilles alta visibilitat helicòpter (material col·lectiu pels 4 parcs)
- Pantalons trekking curts, pantalons trekking hivern (1 per cada bomber)
- Pantalons trekking polivalents, samarreta tècnica de màniga llarga, mitjons (2 per cada bomber)
- Pantalons tèrmics interiors i samarreta tèrmica màniga llarga (3 per cada bomber)

3. Procediment de licitació

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



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 tipus de clàusules administratives del Departament d'Interior.

5. Criteris de valoració

Es considera molt adient en aquesta tipologia de licitacions testar l'equipament en condicions ordinàries de treball del cos de Bombers de la Generalitat. Per aquest motiu, es proposa un criteri d'adjudicació de judici de valor (25 punts) que consisteix en que un determinat grup de bombers realitza amb les mostres d'aquest equipament que presenten les empreses, una sèrie de maniobres operatives en un entorn real de treball sobre les quals emeten una valoració mesurada en 5 variables (de molt dolenta a molt bona). D'aquesta forma, s'obté una valoració netament operativa, de l'adaptabilitat de cada un dels equips presentats pels licitadors a la operativa dels bombers.

Atès que una valoració molt negativa d'un producte afecta molt a la operativa del personal de la DGPEIS i, sobre tot, a la seva seguretat, s'ha fixat un llindar per poder passar a la fase següent (valoració automàtica). Aquest llindar és el 50% de la nota mitjana donada pels testadors a les mostres.

Després es formulen altres criteris mesurables mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques (75%), com són el preu (70%), i un altre referit a la reducció del termini d'execució (5%).

6. Condicions especials d'execució

Per la naturalesa del contracte no es considera adient incorporar cap altra condició especial d'execució a banda de la que està regulada a la clàusula del plec tipus de clàusules administratives, relativa al compliment de la normativa sobre seguretat i salut laboral en totes les fases del contracte.

7. Pressupost de la licitació i valor estimat del contracte

Per tal de calcular el pressupost base de licitació de l'expedient s'ha consultat al mercat i s'han obtingut tres pressupostos d'empreses especialitzades respecte a les peces de vestuari del lot 1, i dos pressupostos del lot 2. A més, s'han consultat catàlegs de venda online d'empreses del sector en relació als dos lots. S'ha escollit el preu més elevat dels preus de mercat obtinguts i s'han incrementat aproximadament un 5% per tal d'afavorir la concurrència.

Per calcular el pressupost base de licitació s'ha sumat el cost de cada tipus d'article i el seu nombre.

Lot	Producte	Quantitat	Preu unitari, IVA no inclòs	Preu total
1	Armillas alta visibilitat helicòpter	40	155,00 €	6.200,00 €
1	Pantalons trekking curts	244	86,00 €	20.984,00 €
1	Pantalons trekking hivern	244	97,00 €	23.668,00 €
1	Pantalons trekking polivalents	473	145,50 €	68.821,50 €
1	Samarreta tècnica m/llarga	459	86,00 €	39.474,00 €
1	Mitjons esquí muntanya	445	15,00 €	6.675,00 €
1	Mitjons tèrmics	875	10,00 €	8.750,00 €
1	Pantalons tèrmics interiors	660	42,00 €	27.720,00 €



1	Samarreta tèrmica m/llarga	660	42,00 €	27.720,00 €
TOTAL LOT 1				230.012,50 €
2	Polo màniga curta GRAE	600	29,50 €	17.700,00 €
2	Polo màniga llarga GRAE	600	31,50 €	18.900,00 €
2	Polo màniga curta Metge	100	29,50 €	2.950,00 €
2	Polo màniga llarga Metge	100	31,50 €	3.150,00 €
2	Polo màniga curta Metgessa	100	29,50 €	2.950,00 €
2	Polo màniga llarga Metgessa	100	31,50 €	3.150,00 €
TOTAL LOT 2				48.800,00 €
	Preu total sense IVA			278.812,50 €
	IVA			58.550,63 €
	Preu total amb IVA			337.363,13 €

Així, el pressupost base de licitació del contracte es proposa que sigui de 278.812,50 €, IVA no inclòs (337.363,13 € IVA inclòs).

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

D'altra banda, atès que en aquesta licitació no es preveuen modificacions ni la pròrroga del contracte, el valor estimat del contracte coincideix amb el pressupost sense IVA assenyalat.

8. Justificació dels lots

Aquest expedient planteja dividir l'objecte del contracte en dos lots, i s'ha tingut en compte la diferent tipologia de peces de vestuari. El lot 1 està format per peces de vestuari tèrmica i de muntanya i de trekking. El lot 2 està format pels polos.

El Cap del Servei Tècnic

Màxim del Valle Ferrer