



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA I ALTRA DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA,

per a la licitació del contracte de Subministrament de Material d'escalada pels cursos de formació de rescat en alçada realitzats al l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya (ISPC-2026-347)

Expedient: ISPC-2026-347

Data: Maig de 2026

Unitat proponent: Secció de Subministraments i Règim Interior

Responsable del contracte:¹ Cap de l'Escola de Bombers, Protecció Civil i Agents Rurals de Catalunya

1. OBJECTE DEL CONTRACTE (article 99 LCSP)	2
2. CODIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE	2
3. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE (article 28 LCSP)	2
4. JUSTIFICACIÓ DE L'ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT (article 63.3 LCSP)	3
5. TERMINI D'EXECUCIÓ (article 29 LCSP)	3
6. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE (articles 203 a 207 LCSP)	3
7. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE	4
7.1. Pressupost base de licitació (reserva de crèdit) (article 100 LCSP)	4
7.2. Valor estimat del contracte (VEC) (article 101 LCSP)	7
8. JUSTIFICACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ (art.202 LCSP)	10
9. JUSTIFICACIÓ OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS	11
10. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA	11
11. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	12



¹ D'acord amb l'article 62 de la [LCSP](#), la persona responsable del contracte serà aquella a qui correspon supervisar l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada. La persona responsable del contracte pot ser física o jurídica, vinculada a l'organisme contractant o aliena a aquest.



1. OBJECTE DEL CONTRACTE (article 99 [LCSP](#))

L'objecte del present contracte és establir les condicions que han de regir el subministrament de material d'escalada pels cursos de formació de rescat en alçada realitzats, impartits per l'Escola de Bombers, Protecció Civil i Agents Rurals de Catalunya (en endavant, EBPCARC), de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya (en endavant, ISPC). Aquest material és essencial per garantir el correcte desenvolupament de la formació pràctica.

D'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, no es preveu la divisió de l'objecte del contracte en lots atès que tots els productes a subministrar són de distribució habitual en comerços o distribuïdors de materials d'escalada i que, per optimitzar les entregues de material durant l'any, s'ha optat per unificar en un únic lot tots els materials a subministrar.

Les empreses licitadores hauran de presentar oferta per a tots els articles que configuren l'objecte d'aquest contracte, atès que de no fer-ho comportaria l'exclusió del procediment, llevat del cas en què cap empresa licitadora presentés oferta per algun article. A la relació d'articles hi ha marques i models suggerits a mode orientatiu, no es demana subministrar el model en concret suggerit però sí que el material haurà de complir en tot cas les característiques descrites en el plec de prescripcions tècniques (en endavant, PPT).

Es tracta d'un contracte de subministrament segons el previst a l'article 16.3.a de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic (LCSP) regulat en la disposició addicional trenta-tresena pel fet que el número de lliuraments inclosos en l'objecte del contracte està subordinat a la demanda formativa i per tant, el pressupost de licitació és limitador i té caràcter de màxim.



Llistat CPV.xlsx

2. CODIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

El codi de la nomenclatura CPV de la Comissió Europea, segons el Reglament (CE) 213/2008 de la Comissió, pel qual es modifica el Reglament 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell que aprova el Vocabulari comú de contractes públics (CPV):

37535290-6 *Equip de grimpar murs i cordes*

3. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE (article 28 [LCSP](#))

D'acord amb l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP), la naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte és la d'incorporar i equips per a la formació de l'EBPCARC.

La necessitat d'aquest contracte s'emmarca en la conveniència d'ordenar i racionalitzar l'adquisició de material d'escalada utilitzats a l'ISPC en la formació de les pràctiques de rescat en alçada.



Atès que el subministrament de material d'escalada constitueix una necessitat permanent, periòdica i previsible, i amb l'objectiu de garantir el compliment de la LCSP i millorar l'eficiència en la gestió pública, resulta idoni i necessari recórrer a una licitació que unifiqui les compres en un únic expedient.

4. JUSTIFICACIÓ DE L'ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT (article 63.3 [LCSP](#))

L'article 131.2 LCSP estableix que l'adjudicació es realitzarà ordinàriament emprant una pluralitat de criteris d'adjudicació basats en el principi de millor relació qualitat-preu, i utilitzant el procediment obert o restringit, excepte en el cas dels contractes de concessió de serveis especials de l'Annex IV, que s'adjudicaran mitjançant aquest darrer procediment.

Per la naturalesa del contracte i l'import del valor estimat aquesta licitació es realitzarà mitjançant procediment obert simplificat. Es vol garantir la màxima concurrència d'ofertes seguint l'obtenció del millor servei possible existent en el mercat.

5. TERMINI D'EXECUCIÓ (article 29 [LCSP](#))

Es preveu un termini d'execució de 3 mesos, a comptar des de l'1 d'octubre de 2026, o des de la signatura del contracte si aquesta fos posterior, fins el 31 de desembre de 2026.

Es preveu tres pròrrogues d'un any de durada pel 2027, 2028 i 2029.

6. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE (articles 203 a 207 [LCSP](#))

El contracte podrà ser objecte de modificació per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP. Aquestes modificacions no podran alterar les condicions essencials de la licitació i adjudicació del contracte.

Les causes previstes i precises de modificació del contracte que poden implicar un increment del cost econòmic d'aquest i fins un màxim d'un 20% respecte el preu inicial (segons s'estableix a l'art. 204.1 de la LCSP) serien les següents:

- Les prestacions addicionals que únicament pugui portar a terme el contractista.
- Per increment de material necessari per cobrir les pràctiques formatives.
- En haver de dotar de materials d'escalada no contemplats en aquesta licitació a noves activitats formatives.

Tal i com estableix la disposició addicional trenta-tresena de la LCSP, en cas que, dins de la vigència del contracte, les necessitats reals siguin superiors a les estimades inicialment, es podrà modificar el contracte en els termes que estableix l'article 204 de la LCSP. La modificació es tramitarà abans que s'esgoti el pressupost màxim aprovat inicialment.



La modificació del contracte no podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos al contracte i les modificacions acordades seran obligatòries per al contractista.

La modificació del contracte no prevista només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP.

D'acord amb el previst a l'article 301.2 LCSP, es podrà incrementar el nombre d'unitats a subministrar fins a un 10%, sense que es consideri modificació contractual.

7. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

7.1. Pressupost base de licitació (reserva de crèdit) (article 100 LCSP)

Les prestacions objecte del contracte estan subjectes al tipus general d'IVA, segons la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit.

Per al càlcul del pressupost base de licitació de l'expedient s'han considerat els preus unitaris de mercat corresponents a equips amb prestacions equivalents a les de l'objecte del contracte. A aquest efecte, s'han sol·licitat pressupostos a quatre empreses del sector, havent-se rebut resposta de dues d'elles: Casco Antiguo Comercial, SL i Gravitat, SL.

Per a la determinació dels imports unitaris, s'ha calculat la mitjana dels preus ofertats per ambdues empreses, incrementant posteriorment aquest resultat en un 5%, amb la finalitat d'afavorir la concurrència.

Els cursos en els quals s'utilitzaran aquests equips son, entre d'altres:

Curs	Codi
Curs Bàsic Bombers 2026-2027	2026/10.200.00333 (O)
Curs Bàsic Bombers 2026	2026/10.200.00334 (O)
Formació obligatòria continua Bombers 2026-2029	2026/40.233.00097 (O)
Curs d'Accés Caporals	2026/20.201.00500 (O)
Curs d'Accés Sergents	2026/20.202.00501 (O)
Formació GROS India	2026/30.217.00522(O)

El llistat de material i les quantitats s'han determinat a partir de l'experiència de cursos anteriors, així com per garantir la renovació del material existent que es troba en mal estat o pròxim a la seva caducitat.

N. Ítem	Concepte	Unitats 2026	Import unitari (IVA exclòs)
1	Absorbidor per contracaigudes lliscant per cordes	25	49,88 €



2	Ancoratge antitall metàl·lic de 100 cm. Tipus: Wire Strop	16	33,95 €
3	Ancoratge antitall metàl·lic de 150 cm. Tipus: Wire Strop	6	36,75 €
4	Anell de cinta cosida de 120 cm color negre	35	7,14 €
5	Anella amb tancament	25	19,95 €
6	Arnès de cintura lleuger per intervencions de rescat talla 0, 1 i 2	25	157,50 €
8	Barra de subjecció per mosquetó	75	15,23 €
9	Baula giratòria	8	91,88 €
10	Bloquejador de progressió	25	60,38 €
11	Bloquejador Polivalent	14	52,50 €
12	Bobina de corda de doble homologació de color blanc de 10,5mm i de 200m	3	511,40 €
13	Bobina de corda de doble homologació de color negre de 10,5mm i de 200m	3	573,03 €
14	Bobina de corda semiestàtica 10,5 mm de 200 m color blau.	3	443,09 €
15	Contraaigudes lliscant per cordes amb funció de bloqueig	25	210,00 €
16	Descensor autofrenant compacte	25	165,38 €
17	Descensor autofrenant per cordes de 10,5 mm/cordes de 13 mm	14	220,50 €
18	Descensor per rescats tècnics amb politja bloquejadora per 250 a 280kg.	3	498,75 €
20	Element d'ancoratge contra-caigudes en Y i MGO de 80 cm	25	183,75 €
21	Element d'ancoratge i progressió simple ajustable	25	66,94 €
22	Element d'ancoratge i progressió simple de 60 cm	25	23,10 €
26	Lona 2x1m	4	63,00 €
28	Mallon d'obertura ràpida	25	56,88 €
29	Mosquetó de seguretat de dos moviments	75	20,78 €
30	Mosquetó de seguretat de tres moviments	205	19,22 €
32	Pedal regulable de cinta	25	14,05 €
34	Placa multiancoratge (talla L)	7	82,60 €
35	Placa multiancoratge (talla M)	14	52,70 €
37	Politja doble d'alt rendiment amb anella giratòria	6	145,56 €
39	Politja simple d'alt rendiment amb anella giratòria	21	112,88 €
40	Protector flexible de molt alta resistència per corda fixe	31	32,55 €
41	Protector metàl·lic per cordes amb moviment	14	120,75 €
42	Sac de transport organitzable (40L)	6	176,58 €
43	Sac de transport de gran capacitat (45L)	6	126,00 €
44	Sac de transport organitzable de gran capacitat (55L)	12	204,75 €
45	Sac de transport per a les cordes (10-15L)	16	45,41 €
46	Sac de transport per a les cordes (30L)	6	43,32 €
48	Top per l'arnès de cintura	25	94,50 €

D'acord amb la previsió de l'article 100 de la LCSP el pressupost base de licitació és de **70.928,26 € IVA inclòs,:**



PBL			
2026			
Conceptes	Import	IVA (21%)	Import total
Material Rescat en Alçada	58.618,40 €	12.309,86 €	70.928,26 €
	58.618,40 €	12.309,86 €	70.928,26 €

El desglossament és el següent;

N. Ítem	Concepte	Unitats 2026	Import unitari (IVA exclòs)	Import total 2026
1	Absorbidor per contracaigudes lliscant per cordes	25	49,88 €	1.247,00 €
2	Ancoratge antitall metàl·lic de 100 cm. Tipus: Wire Strop	16	33,95 €	543,20 €
3	Ancoratge antitall metàl·lic de 150 cm. Tipus: Wire Strop	6	36,75 €	220,50 €
4	Anell de cinta cosida de 120 cm color negre	35	7,14 €	249,90 €
5	Anella amb tancament	25	19,95 €	498,75 €
6	Arnès de cintura lleuger per intervencions de rescat talla 0, 1 i 2	25	157,50 €	3.937,50 €
8	Barra de subjecció per mosquetó	75	15,23 €	1.142,25 €
9	Baula giratòria	8	91,88 €	735,04 €
10	Bloquejador de progressió	25	60,38 €	1.509,50 €
11	Bloquejador Polivalent	14	52,50 €	735,00 €
12	Bobina de corda de doble homologació de color blanc de 10,5mm i de 200m	3	511,40 €	1.534,20 €
13	Bobina de corda de doble homologació de color negre de 10,5mm i de 200m	3	573,03 €	1.719,09 €
14	Bobina de corda semiestàtica 10,5 mm de 200 m color blau.	3	443,09 €	1.329,27 €
15	Contraaigudes lliscant per cordes amb funció de bloqueig	25	210,00 €	5.250,00 €
16	Descensor autofrenant compacte	25	165,38 €	4.134,50 €
17	Descensor autofrenant per cordes de 10,5 mm/cordes de 13 mm	14	220,50 €	3.087,00 €
18	Descensor per rescats tècnics amb politja bloquejadora per 250 a 280kg.	3	498,75 €	1.496,25 €
20	Element d'ancoratge contra-caigudes en Y i MGO de 80 cm	25	183,75 €	4.593,75 €
21	Element d'ancoratge i progressió simple ajustable	25	66,94 €	1.673,50 €
22	Element d'ancoratge i progressió simple de 60 cm	25	23,10 €	577,50 €
26	Lona 2x1m	4	63,00 €	252,00 €
28	Mallon d'obertura ràpida	25	56,88 €	1.422,00 €
29	Mosquetó de seguretat de dos moviments	75	20,78 €	1.558,50 €
30	Mosquetó de seguretat de tres moviments	205	19,22 €	3.940,10 €
32	Pedal regulable de cinta	25	14,05 €	351,25 €



34	Placa multiancoratge (talla L)	7	82,60 €	578,20 €
35	Placa multiancoratge (talla M)	14	52,70 €	737,80 €
37	Politja doble d'alt rendiment amb anella giratòria	6	145,56 €	873,36 €
39	Politja simple d'alt rendiment amb anella giratòria	21	112,88 €	2.370,48 €
40	Protector flexible de molt alta resistència per corda fixe	31	32,55 €	1.009,05 €
41	Protector metàl·lic per cordes amb moviment	14	120,75 €	1.690,50 €
42	Sac de transport organitzable (40L)	6	176,58 €	1.059,48 €
43	Sac de transport de gran capacitat (45L)	6	126,00 €	756,00 €
44	Sac de transport organitzable de gran capacitat (55L)	12	204,75 €	2.457,00 €
45	Sac de transport per a les cordes (10-15L)	16	45,41 €	726,56 €
46	Sac de transport per a les cordes (30L)	6	43,32 €	259,92 €
48	Top per l'arnès de cintura	25	94,50 €	2.362,50 €
			TOTAL	58.618,40 €

Aquest pressupost s'entén que abasta la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec a la partida pressupostària D/226001125/2241/0081.

7.2. Valor estimat del contracte (VEC) (article 101 LCSP)

Segons l'article 101 de la LCSP, el valor estimat del contracte està determinat per l'import total, sense incloure l'impost sobre el valor afegit (IVA). En el VEC s'inclou el valor de les eventuais pròrrogues, modificacions i opcions eventuais.

S'ha estimat que, durant les pròrrogues del contracte, serà necessari subministrar el material següent per reposició del material utilitzat en cada anualitat:

N. Ítem	Concepte	Unitats 2027	Unitats 2028	Unitats 2029	Import unitari (IVA exclòs)
5	Anella amb tancament	10	10	10	19,95 €
7	Arnès de suspensió per a lliteres	2	2	2	231,00 €
8	Barra de subjecció per mosquetó	58	58	58	15,23 €
11	Bloquejador Polivalent	10	10	10	52,50 €
18	Descensor per rescats tècnics amb politja bloquejadora per 250 a 280kg.	3	3	3	498,75 €
19	Element d'ancoratge i progressió doble	10	10	10	31,50 €
21	Element d'ancoratge i progressió simple ajustable	10	10	10	66,94 €
22	Element d'ancoratge i progressió simple de 60 cm	10	10	10	23,10 €
23	Eslingues fixes de 3m (maniobra de gruatge simple amb AEA).	2	2	2	46,20 €



24	Eslingues fixes de 6m (maniobra de gruatge simple amb AEA).	2	2	2	92,40 €
25	Llaç de salvament i triangle d'evacuació confortable i amb tirants	2	2	2	157,50 €
27	Mallon d'acer de forma ovalada	10	10	10	5,33 €
28	Mallon d'obertura ràpida	10	10	10	56,88 €
29	Mosquetó de seguretat de dos moviments	20	20	20	20,78 €
31	Mosquetó de seguretat manual	5	5	5	15,53 €
33	Pedal regulable de cordino	10	10	10	23,63 €
34	Placa multiancoratge (talla L)	2	2	2	82,60 €
35	Placa multiancoratge (talla M)	3	3	3	52,70 €
36	Politja doble d'alt rendiment	2	2	2	246,75 €
38	Politja simple d'alt rendiment	2	2	2	57,75 €
39	Politja simple d'alt rendiment amb anella giratòria	2	2	2	112,88 €
41	Protector metàl·lic per cordes amb moviment	3	3	3	120,75 €
42	Sac de transport organitzable (40L)	1	1	1	176,58 €
43	Sac de transport de gran capacitat (45L)	1	1	1	126,00 €
44	Sac de transport organitzable de gran capacitat (55L)	1	1	1	204,75 €
47	Top croll per l'arnès de cintura	4	4	4	141,75 €
49	Triangle d'evacuació confortable i amb tirants	2	2	2	97,13 €

Es preveuen tres pròrrogues d'un any de durada cada una. El desglossament dels anys 2026, 2027, 2028 i 2029 és el següent:

N. ítem	Concepte	Import 2026	Import 2027	Import 2028	Import 2029	Import total (IVA exclòs)
1	Absorbidor per contracaigudes lliscant per cordes	1.247,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.247,00 €
2	Ancoratge antitall metàl·lic de 100 cm. Tipus: Wire Strop	543,20 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	543,20 €
3	Ancoratge antitall metàl·lic de 150 cm. Tipus: Wire Strop	220,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	220,50 €
4	Anell de cinta cosida de 120 cm color negre	249,90 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	249,90 €
5	Anella amb tancament	498,75 €	199,50 €	199,50 €	199,50 €	1.097,25 €
6	Arnès de cintura lleuger per intervencions de rescat talla 0, 1 i 2	3.937,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	3.937,50 €
7	Arnès de suspensió per a lliteres	0,00 €	462,00 €	462,00 €	462,00 €	1.386,00 €
8	Barra de subjecció per mosquetó	1.142,25 €	883,34 €	883,34 €	883,34 €	3.792,27 €



9	Baula giratòria	735,04 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	735,04 €
10	Bloquejador de progressió	1.509,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.509,50 €
11	Bloquejador Polivalent	735,00 €	525,00 €	525,00 €	525,00 €	2.310,00 €
12	Bobina de corda de doble homologació de color blanc de 10,5mm i de 200m	1.534,20 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.534,20 €
13	Bobina de corda de doble homologació de color negre de 10,5mm i de 200m	1.719,09 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.719,09 €
14	Bobina de corda semiestàtica 10,5 mm de 200 m color blau.	1.329,27 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.329,27 €
15	Contracaigudes lliscant per cordes amb funció de bloqueig	5.250,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5.250,00 €
16	Descensor autofrenant compacte	4.134,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	4.134,50 €
17	Descensor autofrenant per cordes de 10,5 mm/cordes de 13 mm	3.087,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	3.087,00 €
18	Descensor per rescats tècnics amb politja bloquejadora per 250 a 280kg.	1.496,25 €	1.496,25 €	1.496,25 €	1.496,25 €	5.985,00 €
19	Element d'ancoratge i progressió doble	0,00 €	315,00 €	315,00 €	315,00 €	945,00 €
20	Element d'ancoratge contra-caigudes en Y i MGO de 80 cm	4.593,75 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	4.593,75 €
21	Element d'ancoratge i progressió simple ajustable	1.673,50 €	669,40 €	669,40 €	669,40 €	3.681,70 €
22	Element d'ancoratge i progressió simple de 60 cm	577,50 €	231,00 €	231,00 €	231,00 €	1.270,50 €
23	Eslingues fixes de 3m (maniobra de gruatge simple amb AEA).	0,00 €	92,40 €	92,40 €	92,40 €	277,20 €
24	Eslingues fixes de 6m (maniobra de gruatge simple amb AEA).	0,00 €	184,80 €	184,80 €	184,80 €	554,40 €
25	Llaç de salvament i triangle d'evacuació confortable i amb tirants	0,00 €	315,00 €	315,00 €	315,00 €	945,00 €
26	Lona 2x1m	252,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	252,00 €
27	Mallon d'acer de forma ovalada	0,00 €	53,30 €	53,30 €	53,30 €	159,90 €
28	Mallon d'obertura ràpida	1.422,00 €	568,80 €	568,80 €	568,80 €	3.128,40 €
29	Mosquetó de seguretat de dos moviments	1.558,50 €	415,60 €	415,60 €	415,60 €	2.805,30 €
30	Mosquetó de seguretat de tres moviments	3.940,10 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	3.940,10 €
31	Mosquetó de seguretat manual	0,00 €	77,65 €	77,65 €	77,65 €	232,95 €
32	Pedal regulable de cinta	351,25 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	351,25 €
33	Pedal regulable de cordino	0,00 €	236,30 €	236,30 €	236,30 €	708,90 €
34	Placa multiancoratge (talla L)	578,20 €	165,20 €	165,20 €	165,20 €	1.073,80 €
35	Placa multiancoratge (talla M)	737,80 €	158,10 €	158,10 €	158,10 €	1.212,10 €
36	Politja doble d'alt rendiment	0,00 €	493,50 €	493,50 €	493,50 €	1.480,50 €



37	Politja doble d'alt rendiment amb anella giratòria	873,36 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	873,36 €
38	Politja simple d'alt rendiment	0,00 €	115,50 €	115,50 €	115,50 €	346,50 €
39	Politja simple d'alt rendiment amb anella giratòria	2.370,48 €	225,76 €	225,76 €	225,76 €	3.047,76 €
40	Protector flexible de molt alta resistència per corda fixe	1.009,05 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.009,05 €
41	Protector metàl·lic per cordes amb moviment	1.690,50 €	362,25 €	362,25 €	362,25 €	2.777,25 €
42	Sac de transport organitzable (40L)	1.059,48 €	176,58 €	176,58 €	176,58 €	1.589,22 €
43	Sac de transport de gran capacitat (45L)	756,00 €	126,00 €	126,00 €	126,00 €	1.134,00 €
44	Sac de transport organitzable de gran capacitat (55L)	2.457,00 €	204,75 €	204,75 €	204,75 €	3.071,25 €
45	Sac de transport per a les cordes (10-15L)	726,56 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	726,56 €
46	Sac de transport per a les cordes (30L)	259,92 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	259,92 €
47	Top croll per l'arnès de cintura	0,00 €	567,00 €	567,00 €	567,00 €	1.701,00 €
48	Top per l'arnès de cintura	2.362,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	2.362,50 €
49	Triangle d'evacuació confortable i amb tirants	0,00 €	194,26 €	194,26 €	194,26 €	582,78 €
		58.618,40 €	9.514,24 €	9.514,24 €	9.514,24 €	87.161,12 €

Atès que en aquesta licitació es preveuen tres pròrrogues d'un any i es preveuen les modificacions del contracte definides al punt 6, l'import del VEC ascendeix a **92.869,67 €**:

Concepte	Import unitari 2026	VEC						Import Total
		Pròrroga 2027	Modificació 20% Pròrroga 2027	Pròrroga 2028	Modificació 20% Pròrroga 2028	Pròrroga 2029	Modificació 20% Pròrroga 2029	
Material Rescat en Alçada	58.618,40 €	9.514,24 €	1.902,85 €	9.514,24 €	1.902,85 €	9.514,24 €	1.902,85 €	92.869,67 €
TOTAL	58.618,40 €	9.514,24 €	1.902,85 €	9.514,24 €	1.902,85 €	9.514,24 €	1.902,85 €	92.869,67 €

8. JUSTIFICACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ (art.202 LCSP)

En atenció a l'obligació legal d'establir com a mínim una condició especial d'execució en el plec de clàusules administratives de les enumerades en l'article 202 LCSP, s'ha optat per incloure la condició següent:

S'estableix una condició especial d'execució de caràcter mediambiental enfocada a la reducció de l'impacte derivat dels embalatges de transport mitjançant les següents estratègies:

- La reducció dels embalatges amb el foment d'envasos i embalatges reutilitzables;
- La reducció de la diversitat de materials en els embalatges per a garantir una fàcil separació i reciclatge.



- c. L'ús de materials lliures de plàstics halogenats i amb un elevat percentatge de material reciclat, ja sigui plàstic o cartró.

En la fase de proposta d'adjudicació, previ requeriment de l'òrgan de contractació, es presentarà una declaració responsable amb el compromís de l'ús d'embalatges reutilitzables. S'acreditarà mitjançant una declaració responsable que haurà de presentar signada l'empresa proposada adjudicatària, annex 8 del Plec de clàusules administratives. La unitat responsable del contracte pot requerir en qualsevol moment documentació o certificacions acreditatives.

9. JUSTIFICACIÓ OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS

D'acord amb el que estableix l'article 211.1 lletra f) de la LCSP, es defineixen com a obligacions contractuals essencials aquelles el compliment de les quals resulta determinant per garantir la correcta execució del contracte i l'assoliment de l'interès públic perseguit amb la seva adjudicació.

En aquest sentit, tenen la consideració d'obligacions contractuals essencials les següents:

- Compliment de les condicions especials d'execució establertes:

Aquesta obligació es considera essencial atès que les condicions especials d'execució, de caràcter mediambiental, formen part integrant de l'objecte del contracte i responen a l'obligació legal de promoure una contractació pública responsable i sostenible, d'acord amb l'article 202 de la LCSP.

- Data de fabricació dels materials (màxim 12 mesos abans de la data de lliurament) i compliment de les característiques tècniques del PPT:

Aquesta obligació es considera essencial perquè garanteix que els productes subministrats es trobin en condicions òptimes d'ús, qualitat i seguretat, evitant el lliurament de materials obsolets, deteriorats o que no compleixin els requisits tècnics establerts al PPT.

10. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA

Els criteris de solvència establerts a l'expedient són proporcionals i directament vinculats a l'objecte del contracte.

S'han escollit els criteris de solvència següents descrits als articles 87.1.a) i b) i 89.1.a) de la [LCSP](#) que, a la vegada que garanteixen que el contracte s'executarà amb totes les garanties, no restringeixen l'accés a les Pimes, per ser proporcionals al volum i objecte del contracte:

- En l'apartat de solvència econòmica i financera es demana que el licitador acrediti una xifra de negocis almenys igual a l'import d'una anualitat mitjana del VEC referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa.



La xifra de negocis és un indicador objectiu de volum d'activitat i capacitat econòmica i també ajuda l'Administració a evitar riscos d'incompliment i situacions d'insolvència sobrevinguda, que podrien suposar la paralització del contracte. El fet que es prengui el millor dels tres exercicis respon al principi de proporcionalitat que fa que el criteri sigui flexible i no restrictiu indegudament, ja que s'adapta a empreses de creació recent.

- Així mateix, haurà d'acreditar l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals.
- En l'apartat tècnic, s'haurà d'acreditar, com a solvència tècnica, tres subministraments de les mateixes característiques que el del l'objecte del contracte pel que fa a quantia i prestacions, efectuats en els darrers tres anys.

11. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

D'acord amb l'art. 116.4 lletra c) de la LCSP es procedeix a justificar els criteris automàtics d'adjudicació que es tindran en consideració en el procediment de contractació corresponent.

Els criteris d'adjudicació s'han fixat atenent les prestacions contractuals establertes en el plec de prescripcions tècniques, són proporcionals i estan directament vinculats a l'objecte del contracte.

En concret es preveu la següent distribució de criteris que responen a criteris automàtics:

- Criteris automàtics: 100%
 - o Preu: 80%
 - o Quantitatiu: 20%

D'acord amb l'art. 116.4 lletra c) de la LCSP es procedeix a justificar els criteris automàtics d'adjudicació que es tindran en consideració en el procediment de contractació corresponent.

L'elecció dels criteris d'adjudicació es troben directament relacionats amb l'objecte del contracte i són els que els poden conferir un valor afegit i afavoreixen la finalitat que és disposar d'equips en nombre suficient per a la formació dels alumnes de l' EBPCARC de l'ISPC.

- 1. Oferta econòmica:** Aquest criteri es basa en que el preu és l'element que defineix el cost dels béns objectes del present contracte i, per tant, un dels components bàsics per determinar la millor relació qualitat-preu previst com a requisit d'adjudicació a l'art. 145 de la LCSP. A més, el fet d'adjudicar una oferta econòmica favorable permet optimitzar l'ús dels recursos disponibles i complir amb els objectius pressupostaris establerts.
- 2. Descompte sobre el preu de venda al públic dels productes fora de l'Annex 1 del PPT:** Aquest criteri econòmic té per finalitat valorar positivament aquelles ofertes que incorporin un major descompte sobre el preu de venda al públic dels productes no inclosos a l'Annex 1 del Plec de Prescripcions Tècniques. L'aplicació d'aquest descompte permet



reduir el cost de futurs subministraments que puguin resultar necessaris durant la vigència del contracte, assegurant una millor previsió i control de la despesa, així com una major flexibilitat davant necessitats sobrevingudes.

- 3. Millora en el termini màxim de lliurament:** Aquest criteri té per objectiu incentivar a les empreses licitadores a reduir el termini màxim de lliurament dels productes, la qual cosa contribueix a agilitzar els processos interns, planificar la realització de les activitats formatives pràctiques, millorar l'eficiència en la gestió dels subministraments i optimitzar l'operativitat dels equips adquirits.

Redacció:

Isabel del Campo del Campo
Tècnica de la Secció de
Subministraments i Règim
Interior

Vist i plau

Josep Maria Ferrero
Rosanas
Cap de la Secció de
Subministraments i Règim
Interior

Signatura:

Eulàlia Puig Campmany
Subdirectora general
d'Administració i Suport
Acadèmic