



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE L'EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT D'ARMILLES D'INTERVENCIÓ, ARMILLES INTERIORS DISCRETES I ELS SEUS COMPLEMENTES, PER A LA DIRECCIÓ GENERAL DE POLICIA, PER A L'ANY 2027

1. Objecte del contracte

Subministrament de 28 armilles d'intervenció amb els seus complementes i la seva funda exterior i de 28 armilles interiors discretes amb les seves fundes, per a la Direcció General de Policia, per a l'any 2027, dividit en dos lots:

LOT 1: Subministrament de 28 armilles d'intervenció amb els seus complementes i la seva funda exterior.

LOT 2: Subministrament de 28 armilles interiors discretes amb les seves fundes.

2. Justificació de la necessitat

Els efectius de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra (PG-ME) necessiten disposar de mitjans materials que garanteixin la seva seguretat personal en totes aquelles activitats que li corresponguin. Entre aquests mitjans es troben les armilles d'intervenció i les armilles interiors discretes per al Grup Especial d'Intervenció (GEI). Aquests equips són essencials per al desenvolupament segur i eficaç de les funcions operatives dels efectius del Grup.

Les armilles d'intervenció són un element de l'equipament de protecció individual (EPI), fonamental per als agents que actuen en escenaris de risc elevat. Per aquest motiu la reposició i modernització d'aquest element es fa del tot imprescindible per cobrir els riscos derivats de les intervencions operatives.

Amb motiu d'aquesta necessitat, es proposa actualitzar i modernitzar el model d'armilla utilitzat, optant per un disseny escalable i adaptat a les noves amenaces balístiques i operatives.

Aquest nou model és especialment indicat per a unitats que intervenen en situacions d'alt risc com:

Entrades a domicili amb sospita de presència d'armes.

Dispositius d'alliberament d'ostatges.

Actuacions contra individus armats o potencialment perillosos.

Intervencions en dispositius especials en àmbits urbans, semi urbans o rurals.

A més, les armilles actuals ja arriben al final de la seva vida útil atès que les armilles tenen caducitat i la caducitat d'aquest material compromet directament la seguretat dels operatius i limita seriosament la capacitat de resposta de la unitat.

Les característiques principals del nou model milloren la qualitat del producte: possibilitat de modular l'equipament des d'un portaplaques bàsic fins a una armilla completa amb protecció balística tova, adaptabilitat a escenaris múltiples tant en entorns urbans com rurals, en actuacions diürnes o nocturnes, color "Stone Grey" o similar adaptat al nou model d'uniformitat i dissenyat per oferir una bona integració visual en entorns mixtos, millorant la discreció i el camuflatge operatiu a la vegada que diferencia el grup de la resta d'unitats policials intervinents en incidents multi escenari.



Les armilles interiors discretes són un element EPI fonamental per als agents que actuen en escenaris on la discreció és fonamental, per aquest motiu la reposició i modernització d'aquest element es fa del tot imprescindible per cobrir els riscos derivats de les intervencions operatives discretes.

Amb motiu de la necessitat de reposició, es proposa actualitzar i modernitzar el model d'armilla utilitzat, optant per un disseny escalable i adaptat a les noves amenaces balístiques i operatives.

A més, les armilles actuals ja arriben al final de la seva vida útil atès que les armilles tenen caducitat i la caducitat d'aquest material compromet directament la seguretat dels operatius i limita seriosament la capacitat de resposta de la unitat.

Les característiques principals del nou model milloren la qualitat del producte: disposen de funda interior discreta que ha de permetre usar els panells tous balístics oferint un nivell de discrecionalitat alt i una excel·lent transpirabilitat amb pes molt lleuger, al mateix temps que gràcies al seu sistema MOLLE de clip permet posar material tàctic d'intervenció.

Per l'any 2027 s'ha calculat la necessitat de 28 armilles d'intervenció amb els seus complements i la seva funda exterior i 28 armilles interiors discretes amb les seves fundes.

3. Procediment de licitació

Per la naturalesa del contracte objecte de licitació, es considera adient tramitar la licitació mitjançant el procediment obert subjecte a regulació harmonitzada previst a la Llei 24/2011, d'1 d'agost, de contractes del sector públic en els àmbits de la defensa i la seguretat, amb tramitació anticipada condicionada a l'existència de crèdit adequat i suficient de l'exercici 2027.

4. Criteris de solvència tècnica o professional i econòmica i financera.

Les empreses hauran d'acreditar la solvència d'acord amb la llei segons els mínims concretats als plecs de clàusules administratives del Departament d'Interior i Seguretat Pública, proporcionals al valor del contracte.

5. Criteris de valoració.

Els criteris per determinar la millor oferta es basen en judicis de valor i en fórmules automàtiques.

La importància de valorar aspectes que no es poden ponderar mitjançant fórmules matemàtiques, fan necessària una valoració subjectiva (de màxim 30 punts) ja que es considera convenient valorar l'adaptació de les armilles a les diferents morfologies, la facilitat de manipulació i estabilitat d'elements, el grau de mobilitat en les diferents configuracions de l'armilla, les nanses de rescat de l'armilla, la versatilitat modular i intercanvi de fundes i l'acabat de les fundes.

En aplicació de la directriu 1/2020 de la direcció general de contractació pública, es farà una valoració de les ofertes en funció dels criteris de valoració subjectes a judici de valor definits en el plec de clàusules administratives particulars i, posteriorment, sempre que



alguna de les ofertes obtingui una valoració igual o superior a 22,5 punts s'aplicarà la fórmula de normalització de les ofertes de manera que la millor valorada obtingui la màxima puntuació i la resta d'ofertes obtinguin una puntuació proporcional.

Pel que fa als criteris amb aplicació de fórmules matemàtiques, es valora amb un total de 70 punts l'oferta econòmica.

Les fórmules matemàtiques que s'apliquen en la valoració del preu així com en els criteris subjectius són les que s'estableixen a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública.

6. Condicions especials d'execució i obligacions contractuals essencials

Condicions especials d'execució

S'estableix com a condició especial d'execució que les armilles se subministrin amb embalatges fabricats amb materials reciclables, fàcilment separables per materials i lliures de plàstics clorats.

Obligacions contractuals essencials

Es considera obligació contractual essencial que el material compleix amb les característiques exigides en el plec de prescripcions tècniques, en cas contrari aquest serà refusat i es donarà a l'empresa un termini màxim d'un mes per esmenar-lo. En el cas que es segueixi incomplint es procedirà a la resolució del contracte.

S'exigeix, com a obligació contractual essencial, una assegurança de responsabilitat civil que haurà d'estar vigent durant tot el període d'execució del contracte i que hauria de garantir el pagament de les indemnitzacions econòmiques pels danys personals i materials i els conseqüencials per motiu dels defectes en els productes subministrats, que haurà de cobrir un límit mínim d'indemnització de: 3.000.000,00€ per sinistre/any i un límit mínim per víctima de 900.000,00€.

També es considerarà obligació contractual essencial que l'empresa adjudicatària presenti la documentació la Memòria descriptiva de l'armilla i la seva funda, en llengua catalana, en un termini de 30 dies hàbils des de la formalització del contracte, de conformitat amb els acords de govern de 30 de novembre de 2004 i de 12 de novembre de 2019 i que determinen certes mesures per fomentar l'ús del català en l'àmbit de la contractació pública.

7. Pressupost de licitació i valor estimat de contracte.

1. Determinació del pressupost.

La Comissaria Superior Tècnica (CSUTEC) ha realitzat una prospecció de mercat per localitzar armilles d'alt nivell tècnic que responguin a requeriments específics en matèria de protecció, ergonomia i compatibilitat amb altres equips utilitzats habitualment pels efectius de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra (PG-ME) i que compleixin amb les especificacions tècniques que s'especifiquen en el PPT.

Aquest tipus d'equipament presenta característiques altament especialitzades, com ara certificacions concretes, materials avançats i dissenys adaptats a usos professionals determinats.

Atesa aquesta especialització, el mercat ofereix un nombre molt limitat de proveïdors capaços de subministrar productes que compleixin íntegrament amb les especificacions tècniques requerides.

Per tot això, per a establir l'import de licitació per l'any 2027, només ha estat possible obtenir un pressupost vàlid que s'ajusta plenament a les necessitats tècniques i funcionals definides.

Els preus unitaris pressupostats són els següents:

LOT	Concepte	Preu unitari (IVA exclòs)	Preu unitari (IVA inclòs)
1	Armillles d'intervenció amb els seus complements i la seva funda exterior	13.850,00 €	16.758,50 €
2	Armillles interiors discretes amb les seves fundes	1.720,00 €	2.081,20 €

2. Concreció dels conceptes que conformen un pressupost

El pressupost per al subministrament de 28 armilles d'intervenció amb els seus complements i la seva funda exterior i de 28 armilles interiors discretes amb les seves fundes és el següent:

LOT	Concepte	Cost unitari del be (sense IVA)	Quantitat	Pressupost	IVA 21%	Pressupost base de licitació
1	Armillles d'intervenció amb els seus complements i la seva funda exterior	13.850,00 €	28	387.800,00 €	81.438,00 €	469.238,00 €
2	Armillles interiors discretes amb les seves fundes	1.720,00 €	28	48.160,00 €	10.113,60 €	58.273,60 €
TOTAL				435.960,00 €	91.551,60 €	527.511,60 €

El preu unitari compren, tant els costos directes (d'adquisició) com indirectes (transport, assegurances, etc.).

El cost de la realització de les proves establertes en el plec de prescripcions tècniques pel laboratori acreditat anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària. El cost previst aproximat de les proves per a cada empresa serà de 8.000€.

3. Determinació del valor estimat

Pressupost sense IVA contracte inicial	435.960,00 €
Modificacions 20% contracte	87.192,00 €
Pròrroga 2028	523.152,00 €
Total Valor Estimat	1.046.304,00 €

Atès que ens trobem davant d'una prestació de naturalesa successiva i la necessitat pot ser recurrent, es preveu una pròrroga per a l'any 2028 per a substituir les armilles que caducaran aquest any i les noves convocatòries d'accés al CME.

Aquest expedient inclou les necessitats d'armilles previstes per l'exercici 2027, tant les reposicions per caducitat com els creixements previstos. Tot i així, i tenint en compte la durada del contracte amb la pròrroga prevista es considera oportú preveure la modificació del 20% d'aquest expedient en previsió que es confirmi la possibilitat de creixements d'efectius superiors als previstos pels exercicis 2027 i 2028, així com un increment de les unitats de reposició. Aquest expedient s'ha dimensionat sobre la base de les necessitats conegudes en el moment de la licitació, que corresponen al subministrament de 28 armilles d'intervenció i 28 armilles interiors discretes destinades principalment a la reposició de material que finalitza la seva vida útil i a la cobertura dels efectius previstos actualment per a la unitat GEI. Tanmateix, atesa la naturalesa operativa de la unitat, existeix incertesa sobre les incorporacions definitives derivades dels processos selectius, cursos d'especialització i necessitats organitzatives que es puguin aprovar durant els exercicis 2027 i 2028. Igualment, les necessitats reals de reposició poden resultar superiors a les inicialment estimades a conseqüència de baixes de material, deteriorament prematur detectat en les inspeccions periòdiques, incidents operatius o altres circumstàncies sobrevingudes que obliguin a substituir equips abans de la finalització de la seva vida útil prevista.

Per aquest motiu es considera necessari preveure una modificació de fins al 20% de l'import inicial del contracte, que permeti atendre increments d'efectius superiors als previstos i necessitats addicionals de reposició que no és possible quantificar amb exactitud en el moment de la licitació.

8. Justificació de fer lots

Aquest expedient de subministrament s'ha agrupat en lots atenent a les característiques tècniques dels equipaments. Així mateix, amb la diversitat de lots també s'ha buscat garantir la màxima concurrència possible. Es limita el nombre de lots a 1, sense perjudici que aquesta limitació no resultarà d'aplicació si comporta que un o diversos lots quedin deserts.

9. Documentació sol·licitada

Per a la licitació d'aquest expedient, atesa la naturalesa dels equipaments i la importància de garantir la qualitat dels mateixos en ser elements de seguretat, es considera indispensable requerir, a les empreses licitadores, que presentin una memòria descriptiva de l'armilla, en la qual s'especifiquen detalladament tots els seus components, cotes i característiques dels materials utilitzats en la fabricació de l'armilla i la resta de peces balístiques.



10. Altres aspectes de la licitació

Penalitats: S'han establert penalitats específiques en el cas que es detectin deficiències en la fabricació de les peces i que a requeriment de la DGP l'empresa no les esmeni en un termini màxim de 15 dies hàbils i en el cas que no compleixi amb la condició especial d'execució.

Clàusula mediambiental: S'estableix que les armilles se subministrin amb embalatges fabricats amb materials reciclables, fàcilment separables per materials i lliures de plàstics clorats.

Ester Pascual Estal
Subdirectora General d'Administració
i Serveis

Josep Lluís Traperó i Àlvarez
Director General de la Policia