

Àrea / Unitat Àrea d'Organització, Economia i Seguretat Ciutadana Polícia Local EVP		
Codi de verificació  0M0P0N6P48201G3309PI		
Document POL1AI00A2	Expedient 2582/2026	

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

De conformitat amb els articles 28 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, el present document s'emet als efectes de justificar, entre d'altres extrems, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per a satisfer-les.

I. DEFINICIÓ DEL CONTRACTE

1. NOM DEL CONTRACTE:

Subministrament d'armilles balístiques i fundes tàctiques exteriors per als agents de la Policia Local del Prat de Llobregat (2 lots).

2. IDENTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT A SATISFER (causa de la contractació): Art. 28 LCSP

La necessitat de l'Administració que es vol satisfer mitjançant la contractació de les prestacions corresponents és:

Dotar els agents de la Policia Local d'armilles balístiques i fundes exteriors necessàries per a l'exercici de les seves funcions.

Aquest subministrament és imprescindible per garantir la seguretat, la imatge institucional i la correcta prestació del servei policial.

La contractació es divideix en lots, fet que permet una execució més eficient, adaptar-se millor a les especificitats de cada tipus de material i promoure la participació de petites i mitjanes empreses (PIME), afavorint la concurrència i l'eficiència econòmica del procediment.

3. RELACIONS PRESTACIONS QUE INCLOU EL CONTRACTE: Art. 99.1 LCSP

Lot 1: Subministrament d'armilles balístiques: dos paquets balístics, fundes interiors i bossa de transport.

Lot 2: Subministrament de fundes tàctiques exteriors per a les armilles balístiques: funda externa per a armilles antibales.

Prestacions comunes a tots els lots: Transport i lliurament en el punt indicat dins dels terminis establerts per l'òrgan gestor. Servei de proves o arranjaments durant el període de durada del contracte.

4. CONTRACTE MIXT: Art. 18 LCSP

No, per a tots els lots es tracta d'un contracte de subministrament

5. CODI CPV (vocabulari comú de contractes públics): Art. 2 LCSP

LOT	CODI	DESCRIPCIÓ	CATEGORIA
Lot 1	35815100-1	Armillas antibales	Subministraments
Lot 2	35815000-0	Roba de protecció antibales	Subministraments

6. DIVISIÓ EN LOTS: Art. 99.3 LCSP

Sí. L'objecte de la present contractació s'ha dividit en dos lots:

LOTS	DESCRIPCIÓ
Lot 1	Subministrament d'armilles balístiques
Lot 2	Subministrament de fundes tàctiques exteriors per armilles balístiques

El contracte es divideix en dos lots amb la finalitat de facilitar la seva execució i promoure la participació de petites i mitjanes empreses, d'acord amb l'article 99.3 de la LCSP.

Els licitadors podran presentar oferta a un o als dos lots. No s'estableix cap limitació pel que fa al nombre de lots als quals un mateix licitador es pot presentar ni tampoc al nombre de lots que li poden ser adjudicats.

L'òrgan de contractació es reserva el dret d'adjudicar els lots a un o a dos licitadors, en funció de la millor oferta per a cada lot.

Els licitadors hauran d'aportar les **fitxes tècniques** de totes les peces objecte del contracte, relacionades al plec de condicions tècniques. Aquestes fitxes serviran per a valorar la qualitat dels productes oferts i el compliment dels requisits tècnics exigits, incloent-hi les propietats dels materials, les característiques tècniques, el disseny i la qualitat global del producte.

Les fitxes tècniques descriptives dels productes hauran de presentar-se, com a mínim, en una de les dues llengües oficials a Catalunya.

A cada **fitxa tècnica** s'hi haurà d'especificar, com a mínim, la següent informació:

- Dades identificatives del producte: nom del producte i nom comercial.
- Descripció tècnica: composició, pes, color, descripció del disseny (incloent-hi forma i accessoris).
- Certificacions tècniques exigides en el plec de condicions tècniques: normes UNE, ISO, EN, HOSDB 2007, CAST 2017, NIJ o altres, segons correspongui a cada peça. S'adjuntarà fotocòpia o document acreditatiu.
- Instruccions d'ús i manteniment: rentat, emmagatzematge i manteniment per garantir les propietats tècniques.
- Garantia i durabilitat: anys de garantia i vida útil estimada.
- Fotografia

La manca d'oferiment dels articles requerits en cada lot, la no presentació de les fitxes tècniques requerides, o l'incompliment de les especificacions tècniques previstes al Plec de condicions Tècniques, determinarà que l'oferta sigui rebutjada.

Els licitadors, dins del termini de presentació d'ofertes, hauran de presentar les fitxes tècniques requerides, dins del Sobre digital (Sobre B, relatiu als criteris automàtics).

7. CONTRACTE RESERVAT EN FAVOR DE CENTRES ESPECIALS DE TREBALL I/O EMPRESES D'INSERCIÓ: Disposició Addicional 4 LCSP

No

8. TERMINI D'EXECUCIÓ DE LA PRESTACIÓ O DURADA DEL CONTRACTE: Art. 29 LCSP

La durada del contracte és de dos anys a comptar des de l'endemà de la formalització del contracte.

Inclou pròrroques:

- a) Nombre de pròrroques: 2
- b) Durada de les pròrroques: 2 anys (en anualitats diferenciades)

9. ÉS UNA NECESSITAT PUNTUAL:

No

10. CONTRACTE DE CONTINUÏTAT:

No

11. LLOC DE PRESTACIÓ DEL SERVEI O DE LLIURAMENT DELS BÉNS. Art. 300 i 311 LCSP

Prefectura de la Policia Local: c. Riu Llobregat, núm. 2-4. 08820 El Prat de Llobregat

12. RESPONSABLE DEL CONTRACTE: Art. 62 LCSP

Correspon supervisar l'execució del contracte i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta del seu objecte a:

- a) Nom i cognoms: Rafael Pino Pérez
- b) Càrrec: Intendent, cap de la Policia Local
- c) Telèfon: 934 787 272
- d) Correu electrònic: pino@elprat.cat

13. VOCALS DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ: Art. 326 LCSP

La mesa estarà constituïda a més de la presidència, la secretaria general, l'interventor de l'Ajuntament i el secretari de la mesa, o les persones que les substitueixin, pels vocals següents:

Vocal 1:

- a) Nom i cognoms: Rafael Pino Pérez
- b) Càrrec: Intendent, cap de la Policia Local

Vocal 2:

- a) Nom i cognoms: Gustavo Molina i Màrquez
- b) Càrrec: Sotsinspector, cap de la Divisió Operativa de la Policia Local

II. DADES ECONÒMIQUES DEL PRESSUPOST DEL CONTRACTE

14. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ: Art. 100 LCSP

	Import IVA exclòs	Import IVA inclòs
Any 1	131.314,70 €	158.890,79 €
Any 2	13.860,71 €	16.771,46 €
TOTAL	145.175,41 €	175.662,25 €
Tipus d'IVA	21%	

Límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació.

15. DESGLOSSAMENT PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ:

Els preus unitaris màxims corresponents als elements que conformen cadascú dels lots de la present licitació es detallen als annexos del PPT:

ANNEX 1.a. Llistat de preus unitaris Lot 1

ANNEX 2.a. Llistat de preus unitaris Lot 2

	1r any	2n any	TOTAL PBL
Lot 1	77.837,10 €	7.783,71 €	85.620,81 €
Lot 2	53.477,60 €	6.077,00 €	59.554,60 €
TOTAL IVA exclòs	131.314,70 €	13.860,71 €	145.175,41 €

	1r any	2n any	TOTAL PBL
Lot 1	94.182,89 €	9.418,29 €	103.601,18 €
Lot 2	64.707,90 €	7.353,17 €	72.061,07 €
TOTAL IVA inclòs	158.890,79 €	16.771,46 €	175.662,25 €

El preu màxim anual de licitació s'ha calculat d'acord amb preus de mercat amb la revisió corresponent de l'IPC tenint en compte la durada del contracte. La seva distribució econòmica s'ha calculat a partir de les previsions de noves incorporacions d'agents, de les necessitats de reposició anual de material i d'una estimació del material susceptible de reposició per deteriorament. Amb l'objectiu de satisfer les necessitats derivades del contracte plurianual d'uniformitat.

L'Ajuntament del Prat de Llobregat no està obligat a esgotar la totalitat del pressupost màxim, quedant la despesa real limitada a allò que resulti dels preus oferts per l'adjudicatari dels serveis efectivament requerits i realitzats. Malgrat això, les quantitats

indicades en aquest Informe de Necessitats i PPT i en el PCAP constitueixen el límit màxim de despesa prevista.

III. DESGLOSSAMENT PRESSUPOSTARI

16. DESGLOSSAMENT ANUALITATS:

Lot 1. Subministrament armilles balístiques				
Anualitat	Període	Partida pressupostària	Import IVA exclòs	Import IVA inclòs
2026	juny-desembre	0113.132.22104	77.837,10 €	94.182,89 €
2027	gener-desembre	0113.132.22104	7.783,71 €	9.418,29 €
2028	gener-maig	0113.132.22104	0,00 €	0,00 €
IMPORT TOTAL			85.620,81 €	103.601,18 €

Lot 2. Subministrament fundes externes				
Anualitat	Període	Partida pressupostària	Import IVA exclòs	Import IVA inclòs
2026	juny-desembre	0113.132.22104	53.477,60 €	64.707,90 €
2027	gener-desembre	0113.132.22104	6.077,00 €	7.353,17 €
2028	gener-maig	0113.132.22104	0,00 €	0,00 €
IMPORT TOTAL			59.554,60 €	72.061,07 €

Centre de cost: 103101 DIR I ADM SEGURETAT CIUTADANA

Unitat tramitadora: GE0002261 Policia Local

Contracte subvencionat: No

Abast plurianual: Sí

L'autorització de la despesa queda condicionada a l'existència de crèdit adequat i suficient en cadascun dels exercicis pressupostaris corresponents, així com a la seva aprovació o autorització en els respectius pressupostos municipals.

17. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: Art. 101 LCSP. Imports sense incloure IVA

VALOR ESTIMAT CONTRACTE	PRESSUPOST DURADA (2 ANYS)	PRESSUPOST PRORROGA (2 ANYS)	MODIFICACIONS PREVISTES (FINS 20 %)
207.476,20 €	145.175,41 €	27.721,42 €	34.579,37 €

Lot 1. Subministrament armilles balístiques

VALOR ESTIMAT CONTRACTE	PRESSUPOST DURADA (2 ANYS)	PRESSUPOST PRORROGA (2 ANYS)	MODIFICACIONS PREVISTES (FINS 20 %)
121.425,88 €	85.620,81 €	15.567,42 €	20.237,65 €

Lot 2. Subministrament fundes tàctiques exteriors

VALOR ESTIMAT CONTRACTE	PRESSUPOST DURADA (2 ANYS)	PRESSUPOST PRORROGA (2 ANYS)	MODIFICACIONS PREVISTES (FINS 20 %)
86.050,32 €	59.554,60 €	12.154,00 €	14.341,72 €

DETERMINACIÓ DEL PREU: Art. 102 LCSP

Preus unitaris

19. SUBROGACIÓ DE PERSONAL: Art. 130 LCSP

No

20. FORMA DE PAGAMENT DEL PREU. Art. 198 LCSP

L'habitual de la Corporació, per comanda realitzada. Aplica a tots els lots.

IV. PROCEDIMENT

21. FORMAT DE TRAMITACIÓ:

Ordinària

22. PROCEDIMENT DE LICITACIÓ:

Procediment obert. Art. 156 LCSP

23. CONTRACTE SOTMÈS A REGULACIÓ HARMONITZADA: Art. 19 i següents LCSP

No

V. CAPACITAT PER A LICITAR I SOLVÈNCIA

24. REQUISITS I MITJANS D'ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA: Art. 86 i ss. LCSP

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

REQUISIT	MITJÀ ACREDITACIÓ
Volum anual de negocis del licitador o candidat, en l'àmbit a què es refereix el contracte, referit al millor exercici dins els tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació d'ofertes, per un import mínim, per cada lot de: Lot 1: 120.000 € Lot 2: 85.000 €	S'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en el registre, i en cas contrari per les dipositades en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL

REQUISIT	MITJÀ ACREDITACIÓ
Relació dels principals subministraments realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim, els 3 últims anys, per import mínim, per cada lot de: Lot 1: 120.000 € Lot 2: 85.000 € S'haurà d'acreditar un mínim de 3 subministraments d'igual o similar naturalesa que l'objecte del contracte.	Certificats de tercers que indiquin l'import, data i el destinatari públic o privat. Per determinar la correspondència entre les prestacions i les que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà al CPV.

25. Si s'ha informat positivament sobre la reserva en favor de Centres Especials de Treball i/o Empreses d'inserció indicar la capacitat específica:

No

VI. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

26. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS, fins a 100 punts.

Per a cadascun dels lots, es procedirà a la verificació i comprovació de totes les **fitxes tècniques** de les peces que s'inclouen al Lot a valorar. En cas que alguna de les peces no compleixi amb els requisits tècnics exigits o no s'hagi presentat la fitxa tècnica d'alguna peça del Lot, comportarà l'exclusió del concurs.

LOT 1: Armilles balístiques

a) Criteris automàtics relatius al preu:

Fins a **80 punts**: s'entendrà com a oferta de cada licitador, el sumatori total de l'annex que s'adjunta al plec tècnic, per a cada lot, com a model de proposta econòmica i sobre aquestes dades s'aplicarà la següent fórmula:

Preus unitaris:

$$X = \frac{\text{Oferta més baixa} \times \text{Núm. Punts}}{\text{Oferta que es Valora}}$$

S'establiran les condicions següents:

Restaran rebutjades les propostes que superin qualsevol preu unitari màxim de l'annex de model d'oferta.

Es considerarà que pot incórrer en preu anormal o desproporcionat el d'aquelles ofertes que siguin **10 unitats percentuals** per sota de la mitjana de les ofertes presentades. La mitjana de les ofertes es calcularà com la mitjana aritmètica de les ofertes admeses a la licitació, llevat de l'oferta més alta i la més baixa, que no es tindran en compte per a l'esmentat càlcul. No obstant això, quan el nombre d'ofertes admeses sigui inferior a cinc, per calcular la mitjana es tindran en compte totes les ofertes i en cas de presentar-se una sola oferta, quan sigui **15 unitats percentuals** per sota al pressupost màxim de la licitació.

b) Criteris qualitatius de millora:

Fins a **10 punts**: s'atorgaran a aquells licitadors que presentin un paquet balístic del qual certifiquin que assoleix una certificació tipus KR2 + SP2 (segons norma HOSBD / CAST) per l'impacte d'arma blanca mantenint un gruix màxim dels panells balístics de ≤ 8 mm.

D'acord amb l'art. 145 de la LCSP, el criteri puntua una millora directament vinculada a l'objecte del contracte (protecció davant arma blanca). S'incentiva als licitadors que acreditin un nivell de protecció superior al mínim exigít (KR1 + SP1). Aquesta combinació incrementa la seguretat efectiva davant ganivet i punxó.

c) Criteris de millora relatius a l'ampliació del termini de garantia:

Fins a **10 punts**: es valorarà l'ampliació del termini de garantia dels elements a lliurar respecte al mínim exigít segons consta al plec de prescripcions tècniques (10 anys pels paquets balístics i 3 anys per les fundes d'ús intern), per entendre que és un criteri qualitatiu relacionat amb l'objecte del contracte pels motius que s'exposen a continuació:

Tenint en compte que d'acord amb l'article 110 e) de la LCSP, la garantia definitiva ha de respondre de la inexistència de vicis o defectes dels béns subministrats durant el termini de garantia i que durant el desenvolupament del contracte i fins que es compleixi el termini de garantia el contractista és responsable de tots els defectes que es puguin advertir en els béns subministrats, és d'especial rellevància que el termini de garantia sigui el més extens possible de manera que resulti un incentiu per a la bona execució i qualitat dels productes.

La valoració d'aquesta millora de puntuació serà la següent: **5 punts addicionals per cada 6 mesos d'ampliació sobre el temps indicat al PPT i fins a un màxim de 10 punts.**

Tots els aspectes expressament oferts seran considerats obligacions contractuals per part de l'adjudicatari.

LOT 2: Fundes tàctiques exteriors per armilles balístiques

a) Criteris automàtics relatius al preu:

Fins a **90 punts**: s'entendrà com a oferta de cada licitador, el sumatori total de l'annex que s'adjunta al plec tècnic, per a cada lot, com a model de proposta econòmica i sobre aquestes dades s'aplicarà la següent fórmula:

Preus unitaris:

$$X = \frac{\text{Oferta més baixa} \times \text{Núm. Punts}}{\text{Oferta que es Valora}}$$

S'establiran les condicions següents:

Restaran rebutjades les propostes que superin qualsevol preu unitari màxim de l'annex de model d'oferta.

Es considerarà que pot incórrer en preu anormal o desproporcionat el d'aquelles ofertes que siguin **10 unitats percentuals** per sota de la mitjana de les ofertes presentades. La mitjana de les ofertes es calcularà com la mitjana aritmètica de les ofertes admeses a la licitació, llevat de l'oferta més alta i la més baixa, que no es tindran en compte per a l'esmentat càlcul. No obstant això, quan el nombre d'ofertes admeses sigui inferior a cinc, per calcular la mitjana es tindran en compte totes les ofertes i en cas de presentar-se una sola oferta, quan sigui **15 unitats percentuals** per sota al pressupost màxim de la licitació.

b) Criteris automàtics relatius a l'ampliació del termini de garantia:

Fins a **10 punts**: es valorarà l'ampliació del termini de garantia dels elements a lliurar respecte al mínim exigít segons consta al plec de prescripcions tècniques (10 anys pels paquets balístics de les espatlles i 3 anys per les fundes externes), per entendre que és un criteri qualitatiu relacionat amb l'objecte del contracte pels motius que s'exposen a continuació:

Tenint en compte que d'acord amb l'article 110 e) de la LCSP, la garantia definitiva ha de respondre de la inexistència de vicis o defectes dels béns subministrats durant el termini de garantia i que durant el desenvolupament del contracte i fins que es compleixi el termini de garantia el contractista és responsable de tots els defectes que es puguin advertir en els béns subministrats, és d'especial rellevància que el termini de garantia sigui el més extens possible de manera que resulti un incentiu per a la bona execució i qualitat dels productes.

La valoració d'aquesta millora de puntuació serà la següent: **5 punts addicionals per cada 6 mesos d'ampliació sobre el temps indicat al PPT i fins a un màxim de 10 punts.**

VII. GARANTIA, RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ

27. CONSTITUCIÓ DE LA GARANTIA PROVISIONAL: Art. 106 LCSP

No.

28. CONSTITUCIÓ DE LA GARANTIA DEFINITIVA: Art. 107 LCSP

Sí, la legalment establerta.

29. TERMINI RECEPCIÓ DEL CONTRACTE: Art. 210 LCSP

Per a cada lot es durà a terme un acte formal i positiu de recepció o conformitat al lliurament o realització de l'objecte del contracte dins dels trenta (30) dies següents des de la finalització de la durada del contracte.

30. TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE: Art. 210 LCSP

El contracte té una garantia de 3 mesos.

Garantia dels productes:

Els productes objecte del present contracte hauran d'estar garantits pel proveïdor durant un període mínim de:

- Deu (10) anys de garantia dels paquets balístics, tant de l'armilla interior (part davantera i part posterior), del lot 1, com dels elements allotjats a les espatlles de la funda exterior, del lot 2.
- Tres (3) anys de garantia de la funda d'ús intern, del lot 1 i de la funda externa, del lot 2.

Durant aquest període, el proveïdor haurà de procedir, sense cap cost per a la Corporació, a la substitució o reparació de qualsevol producte que presenti defectes de fabricació o de funcionament.

El termini de garantia aplicable a cada cas concret començarà a comptar des de l'endemà de l'emissió de la conformitat tècnica de la corresponent factura.

VIII. MODIFICACIÓ, CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE

31. MODIFICACIÓ PREVISTA DEL CONTRACTE: Art. 204 LCSP

a) Causa de modificació:

- Augment de la plantilla del personal policial o canvis de destinació funcional dels agents. La modificació no podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos.

Això no obstant, en cap cas es podrà alterar la naturalesa del contracte i les modificacions no podran afectar les condicions essencials dels contractes.

Les modificacions dels contractes podran ser tant a l'alça com a la baixa.

b) Percentatge:

Fins a un màxim del 20% del preu inicial del contracte.

32. CESSIÓ DEL CONTRACTE: Art. 214 LCSP

No, els drets i obligacions derivades del contracte no podran ser cedits pel contractista a un tercer perquè les qualitats tècniques o personals del cedent són raó determinant per l'adjudicació del contracte.

33. SUBCONTRACTACIÓ. Art. 215 LCSP

Sí, el contractista pot concertar amb tercers la realització parcial de la prestació, però no la part substancial del contracte, per tant, les prestacions que es poden subcontractar són les següents: els arranjaments de les fundes i el transport i lliurament de les comandes.

IX. ALTRES QÜESTIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

34. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE DE CARÀCTER SOCIAL, ÈTIC I/O MEDIAMBIENTAL. Art. 202 LCSP

Són condicions especials d'execució del contracte per a tots els lots, les següents:

L'empresa adjudicatària ha d'assegurar que els productes tinguin el mínim d'embalatge possible i, si tenen embalatge, que sigui principalment de material reciclat (plàstic o cartó).

L'empresa adjudicatària garantirà la promoció de la responsabilitat social i la igualtat d'oportunitats, així com la protecció de dades i la confidencialitat de la informació.

L'incompliment d'aquestes condicions podrà ser considerat com a causa de resolució del contracte, amb les conseqüències legals que en puguin derivar-se.

35. TRACTAMENT DE DADES PERSONALS PER COMPTE DEL CONTRACTISTA.

Disposició addicional 25ª LCSP

No

36. CONTRACTE HABITUAL AMB PERSONES MENORS (MENORS DE CATORZE ANYS). Art. 58 Llei orgànica 8/2021.

No

37. PÒLISSA DE RESPONSABILITAT CIVIL.

Sí. Per un import mínim de 300.000 € per a cada lot.

38. CONTRACTE AMB TRACTAMENT DE DADES CONFIDENCIALS (SEGONS REGLAMENT I LOPD)

No

39. PENALITATS ESPECÍFIQUES. Art. 192 i següents LCSP

Serán d'aplicació les penalitats establertes al plec administratiu.

X. ANNEXOS DEL PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Annex 1.a. Llistat de preus unitaris Lot 1.

Annex 1.b. Model proposta econòmica Lot 1.

Annex 2.a. Llistat de preus unitaris Lot 2.

Annex 2.b. Model proposta econòmica Lot 2.

El Prat de Llobregat,