

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A0F 490R 732Y 510V 12RC				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2025/1006	DOCUMENT NÚM.	SGT19I030B	DATA	27-05-2025
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POSS subministrament de vestuari impermeable pels agents de la Policia Municipal				

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER APROVAR L'EXPEDIENT DE LICITACIÓ PER PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT ANOMENAT "SUBMINISTRAMENT DE VESTUARI IMPERMEABLE PELS AGENTS DE LA POLICIA MUNICIPAL DE SABADELL"

1. OBJECTE DEL CONTRACTE	1
2. ABAST	2
3. CLASSIFICACIÓ I CODI DE L'ACTIVITAT (CPV)	2
4. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT	2
5. DIVISIÓ EN LOTS	2
6. DURADA DEL CONTRACTE	3
7. TERMINIS D'EXECUCIÓ	3
8. PRESSUPOST DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	4
9. REQUERIMENTS TÈCNICS	5
10. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA	8

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament de vestuari impermeable pels nous agents de la Policia Municipal

El present plec té com objecte determinar les condicions tècniques que han de regir la contractació del Subministrament del material necessari d'uniformitat impermeable (jaquetes i sobrepantalons) de la Policia Municipal de Sabadell.

L'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara en endavant LCSP) determina que la formalització de contractes per part de les Administracions Públiques requereix la prèvia tramitació del corresponent expedient i l'aprovació per part de l'òrgan de contractació de l'expedient i l'obertura del procediment d'adjudicació, mitjançant resolució motivada.

L'article esmentat estableix que a l'expedient s'hi ha d'incorporar el plec que clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques, el contingut dels quals figuren als articles 122, 124 i 126 de la LCSP

2. ABAST

Amb la realització de l'objecte contractual esmentat, l'òrgan de contractació pretén cobrir les necessitats i funcionalitats següents:

- Subministrament per a la dotació de 60 nous agents de la Policia Municipal de Sabadell, que inclou el material següent definit en aquest plec:
 - jaquetes impermeables
 - sobrepantalons impermeables
- Els costos de transports, gestions administratives, etc., estan inclosos a l'abast del present contracte

3. CLASSIFICACIÓ I CODI DE L'ACTIVITAT (CPV)

Als efectes del que disposa l'article 2.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) les codificacions CPV que identifiquen la contractació són:

- 35811200-4 Uniformes de policia

4. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT

L'Ajuntament de Sabadell té la competència i la responsabilitat de dotar als agents de la Policia Municipal de la uniformitat i els accessoris necessaris per a l'exercici adequat de les seves funcions. Aquesta dotació és essencial per garantir la seva protecció i seguretat en el lloc de treball, d'acord amb la normativa de seguretat i higiene.

Actualment a la Policia Municipal de Sabadell, hi ha la previsió de 60 noves incorporacions durant el 2025, pel que és necessari la uniformitat d'aquests.

Aquestes incorporacions requereixen de vestuari d'uniformitat, per motius d'estoc actual, i amb previsió de noves licitacions de vestuari que no es podran adjudicar abans de les noves incorporacions, hi ha la necessitat de contractar el subministrament de vestuari impermeable del qual no disposa l'Ajuntament de Sabadell.

L'objectiu d'aquesta contractació és dotar de forma immediata el personal amb el material adient. En particular, aquesta contractació respon a la necessitat de **dotar 60 nous agents** que s'incorporaran a la plantilla de la Policia Municipal de Sabadell. La dotació d'uniformitat impermeable és fonamental per al desenvolupament de les tasques policials en diverses condicions meteorològiques, assegurant el confort i la protecció dels agents durant el servei.

5. DIVISIÓ EN LOTS

La present contractació no es divideix en lots, ja que les jaquetes i els sobrepantalons impermeables objecte del contracte, han de ser compatibles i respectar la uniformitat entre ells, fet que la divisió en lots podria generar la incompatibilitat de les dues peces, i per tant dificultar l'execució correcta de l'objecte del contracte des del punt de vista tècnic.

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A0F 490R 732Y 5I0V 12RC				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2025/1006	DOCUMENT NÚM.	SGT19I030B	DATA	27-05-2025
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POSS subministrament de vestuari impermeable pels agents de la Policia Municipal				

Així mateix la coordinació i planificació global del subministrament per a una correcta execució de les prestacions resulta proporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquest, fet pel qual permet concloure que les prestacions han de ser executades en un únic lot per no menyscar la correcta execució dels treballs i la correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

S'hi inclou el material d'uniformitat policial per tal de suportar les inclemències del temps en cas de pluges, els articles que es precisen són els següents:

- Jaquetes impermeables
- Sobre Pantalons impermeables

Amb la mera presentació de la seva oferta, l'empresa licitadora accepta les prescripcions tècniques establertes en aquest plec.

6. DURADA DEL CONTRACTE

Durada i modificacions

El contracte tindrà una durada de 10 (deu) mesos des de la formalització del contracte, no es preveuen pròrrogues ni modificacions previstes.

Es realitzaran dues comandes, cadascuna constarà de 30 unitats de jaquetes i 30 unitats de sobre pantalons. Les talles es definiran en el moment de la comanda.

Les peticions de subministrament objecte d'aquest contracte les realitzaran exclusivament el responsables del contracte o aquell amb qui delegui i s'efectuaran a través de correu electrònic, sense perjudici que es puguin utilitzar altres mitjans de comunicació escrita i degudament identificada.

7. TERMINIS D'EXECUCIÓ

Terminis

El termini màxim de lliurament de tots els articles serà de dos mesos des de la confirmació de talles de la comanda realitzada pel responsable del contracte o aquell en qui delegui.

Lliurament:

Es realitzarà una comanda en el moment de la formalització del contracte amb el 50% de la quantitat contemplada en aquesta contractació i el 50% restant a final d'any.

Es detalla a l'apartat del pressupost d'aquest mateix plec, les quantitats de cadascun dels articles a subministrar.

El lliurament del material es realitzarà a les instal·lacions de la Policia Municipal de Sabadell, al Carrer Pau Claris número 100, 08205 de Sabadell.

8. PRESSUPOST DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

Pressupost de licitació

El pressupost base de licitació del contracte és de 37.752,00 euros IVA inclòs, amb el següent desglossament, 31.200,00 euros de pressupost net i 6.552,00 euros en concepte d'IVA al tipus del 21%.

Import sense IVA	IVA (21%)	Pressupost (IVA inclòs)
31.200,00 €	6.552,00 €	37.752,00 €
- €	- €	- €
31.200,00 €	6.552,00 €	37.752,00 €

Tenint en compte la durada del contracte, els pagaments del pressupost es distribuiran de la següent manera:

	Import sense IVA	IVA	Import IVA inclòs
2025	15.600,00 €	3.276,00 €	18.876,00 €
2026	15.600,00 €	3.276,00 €	18.876,00 €
TOTAL	31.200,00 €	6.552,00 €	37.752,00 €

El detall dels pagaments del pressupost amb les unitats i preus unitaris màxims de licitació, és el següent:

Material Impermeable:

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A0F 490R 732Y 510V 12RC				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2025/1006	DOCUMENT NÚM.	SGT19I030B	DATA	27-05-2025
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POSS subministrament de vestuari impermeable pels agents de la Policia Municipal				

Concepte	Unitats estimades Totals	Preu unitari màxim de licitació sense IVA	Import total sense IVA	21% IVA	Import total amb IVA	Unitats estimades 2025	Unitats estimades 2026
Jaqueta impermeable	60	405,00 €	24.300,00 €	5.103,00 €	29.403,00 €	30,00	30,00
Pantaló impermeable	60	115,00 €	6.900,00 €	1.449,00 €	8.349,00 €	30,00	30,00
Total			31.200,00 €	6.552,00 €	37.752,00 €		

Pel càlcul del pressupost, hi ha incloses totes les despeses com ara els costos dels serveis auxiliars necessaris per al subministrament dels articles, des de la petició de la necessitat fins al lliurament del producte, incloent-hi transports, desplaçaments, manteniments de maquinaria, productes de neteja específics, tràmits administratius, etc. que li puguin ser d'aplicació. Està inclosa en el preu unitari, qualsevol altra despesa relacionada amb l'execució del contracte o amb la seva inspecció i seguiment per l'administració, sense que l'adjudicatari pugui exigir càrregues addicionals de cap naturalesa facturables a l'Ajuntament en relació als conceptes dels preus unitaris fixats en aquest contracte.

Valor estimat del contracte (VEC)

No es preveu possibilitat de pròrroga ni modificacions previstes del contracte, essent el valor estimat del contracte (VEC) de 31.200,00 euros.

9. REQUERIMENTS TÈCNICS

Es proporciona descripció exhaustiva de cadascun dels articles que són objecte d'aquest contracte, així com els detalls específics sobre les característiques tècniques i requeriments dels articles.

Els articles i material subministrat ha de garantir la uniformitat de la plantilla, per aquest motiu **es requerirà una mostra inicial, en el moment de presentació d'ofertes**, per tal de validar que les característiques del producte es corresponen a allò descrit en aquest plec.

Els articles i materials acompliran com a mínim els requeriments tècnics establerts. Les característiques tècniques que es presentin hauran de ser iguals o millors a les especificades al present PPT.

El patronatge i talles hauran de ser segons normativa: Les dones i els homes tindran un patronatge que atengui a la seva morfologia. Les talles de les peces són les pròpies de la normativa comunitària, d'acord amb la UNE-EN 13402-3:2018 o equivalent.

Admissibilitat de materials i certificats equivalents: En els casos que en aquest PPT s'utilitzin denominacions comercials com a referència descriptiva del material, donades les especials característiques tècniques d'alguns materials, s'entendrà admissible, en tot cas, materials equivalents amb un marge del 10% de les especificacions. Igualment, respecte a les ISO i altres certificats s'acceptaran aquells que siguin equivalents en prestacions.

Jaqueta Impermeable

La jaqueta és un impermeable de tres capes de color blau amb les espatlles en color groc d'alta visibilitat. Ha d'estar fabricada amb una membrana impermeable i paravent de PTFE de tres capes sense folre interior. Les característiques tècniques descrites a continuació asseguruen la impermeabilitat, transpirabilitat, resistència i visibilitat de les jaquetes.

Materials principals:

- Teixit Exterior: 100% polièster.
- Teixit Interior: 100% poliamida.
- Membrana impermeable i transpirable: Estructura bicomponent de PTFE (politetrafluoroetilè) + poliuretà.
- Teixit elàstic (als colzes): 44% Polièster, 37% Poliamida i 19% Elastà. La seva membrana és també una estructura bicomponent de PTFE poliuretà.
- Gramatge:
 - Teixit principal: 169 g/m2.
 - Teixit elàstic: 215 g/m2 ± 25.

Visibilitat:

- Espatlles en color groc d'alta visibilitat.
- Vius de color **plata reflectant** a les mànigues, al coll i a la separació del canesú.
- Viu reflectant a la separació del puny amb l'avantbraç Viu reflectant a la part superior de l'esquena, delimitant les peces grogues.
- Viu reflectant aproximadament a la meitat del coll
- Tauler reflectant a la caputxa per a major visibilitat nocturna.
- Personalització que ha d'incloure:
 - "**POLICIA**" al pit, en material **plata reflectant termoadhesiu**
 - "**POLICIA policia municipal**" amb escaquer, a l'esquena, en material **plata reflectant termoadhesiu**
 - Escut de la Policia Municipal al pit esquerre, a color en termoadhesiu
 - Senyera de Catalunya a la part superior de la màniga esquerra.

Butxaques:

- Dues butxaques davanteres ocultes entre costures.
- Quatre butxaques ocultes a les mànigues.
- Dues butxaques ocultes a cada màniga amb cremallera hidròfuga
 - Mides de les cremalleres, avantbraç: 140 mm, superior: 160 mm. Ambdues amb trau de desguàs.
- Dues butxaques interiors: a la dreta amb reixeta, i a l'esquerra per a mòbil amb làmina de plàstic tàtil. Totes dues tanquen amb cremallera.

Tancaments i Ajustos:



CODI DE VERIFICACIÓ	 2A0F 490R 732Y 510V 12RC				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2025/1006	DOCUMENT NÚM.	SGT19I030B	DATA	27-05-2025
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMpte	POSS subministrament de vestuari impermeable pels agents de la Policia Municipal				

- Tancament principal amb cremallera coberta per doble tapeta amb canal de desguàs i sis tancaments ocults.
- Els punys tanquen amb tavella (*fuelle*) i traveta amb velcro.
- La part inferior porta un *túnel* amb cordó elàstic interior ajustable.
- La caputxa és desmuntable i s'acobla amb un ramal sense cursor de 380mm al coll (ocult per una pestanya). Porta dos *túnel*s ajustables a l'interior.

Ventilació:

- Obertura sota l'aixella tancada amb cremallera de 160 mm.

Detalls addicionals:

- Teixit impermeable elàstic als colzes per a major comoditat.
- Travetes porta micro sobre el canesú groc.
- Travetes porta galons sobre les espatlles, tancades amb botó a pressió.
- Velcro al pit per fixar el número d'identificació professional.
- Acoblament per a folre desmuntable mitjançant cremallera interna i brotxes.

Termosellat:

- Totes les costures de penetració d'aigua estan termosellades amb cinta. Les costures han de mesurar màxim 6 mm. La cinta s'aplica només sobre la membrana. La costura termosellada ha de suportar una pressió de 0,2 Bar durant 2 minuts (requereix certificat).

Rendiment dels materials (segons normes i assaigs certificats):

- Resistència a les esquinçades: Longitudinal: 60N, Transversal: 56N.
- Resistència a l'abració: ≥ 100.000 cicles (teixit principal), ≥ 50.000 (teixit elàstic).
- Resistència tèrmica: 0.0053 m²K/W (teixit principal).
- Resistència al vapor d'aigua: 4.18 (m²Pa/W).
- Resistència a la penetració de l'aigua (Pressió Hidrostàtica): >1000 cm/H₂O (teixit principal), ≥ 100 (teixit elàstic).
- Solidesa dels tints: A la llum: GRADO 4; Al rentat, a l'aigua i a la transpiració: DEGRADACIÓ 5; Al fregament: Sec: 4-5, Mullat: 4-5. Segons norma UNE-EN ISO 105 o norma equivalent en prestacions.

Certificacions Requerides:

- Es requereixen certificats de laboratori independent (ENAC o equivalents) per justificar les característiques tècniques, incloent les cintes reflectants i la resistència del termosellat.

Sobre Pantalons impermeables

El sobre pantalons és un impermeable amb bandes reflectants de color blau. Ha d'estar fabricat amb una membrana de PTFE i poliuretà. Les característiques tècniques descrites a continuació asseguren la impermeabilitat, transpirabilitat, resistència i visibilitat dels sobre pantalons.

Característiques tècniques i de disseny:

Materials principals:

- Teixit: POLIESTER 100%.
- Membrana: Estructura bicomponent de PTFE (politetrafluoroetilè) + poliuretà.
- Gramatge: 116.03 g/m2.

Visibilitat:

- Porten dues cintes reflectants de 50 mm a la part baixa (una a 200 mm de la part baixa, l'altra a 50mm de la primera).

Tancaments i Ajustos:

- Cintura amb goma variable segons la talla.
- Obertures laterals amb cremallera de 300 mm coberta per pestanya doble.
- Els baixos tanquen amb cremallera de 30 mm de llarg i manxa.

Termosellat:

- Totes les costures de penetració d'aigua estan termosellades per assegurar la impermeabilitat. Les costures han de mesurar màxim 6 mm. La cinta s'aplica només sobre la membrana. No hi ha d'haver cremades, plecs ni arrugues. Tots els fils han de ser retallats.

Rendiment dels materials (segons normes i assaigs certificats):

- Resistència a les esquinçades: Longitudinal: 36.94N, Transversal: 35.15N.
- Variacions dimensionals al rentat i assecat: Ordit -0,2, Trama -0,6.
- Resistència tèrmica: 0.0082 m2K/W (teixit principal).
- Resistència al vapor d'aigua: 3.04 (m2Pa/W).
- Resistència a la penetració de l'aigua (Pressió Hidrostàtica): >1000 cm/H₂O.
- Solidesa dels tints: A la transpiració: DEGRADACIÓ 5. Al rentat: DEGRADACIÓ 5. Al fregament: Sec: 4-5, Mullat: 5. Segons norma UNE-EN ISO 105 o norma equivalent en prestacions.

Certificacions Requerides:

- Es requereixen certificats de laboratori independent (ENAC o equivalents) per justificar les característiques tècniques, incloent les cintes reflectants i la resistència del termosellat.

10. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

El contractista té la obligació d'executar l'objecte del contracte, amb subjecció a les clàusules administratives particulars, a les prescripcions tècniques aprovades, i a les que s'aprovin per part de l'Ajuntament, de conformitat amb el contingut de la seva oferta i d'acord amb les instruccions donades al contractista a través del responsable del contracte.

Els articles hauran d'esser subministrats amb aquelles característiques que es determinen en aquests plec tècnic.

Tot el material es lliurarà dins el termini especificat en aquest plec, i la documentació relativa a la gestió del contracte es lliurarà electrònicament per la via especificada amb

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A0F 490R 732Y 510V 12RC				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2025/1006	DOCUMENT NÚM.	SGT19I030B	DATA	27-05-2025
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPT	POSS subministrament de vestuari impermeable pels agents de la Policia Municipal				

el responsable del contracte. Tots els documents lliurats en format electrònic estaran protegits segons normativa de protecció de dades

La garantia, gestió i pagament de les despeses, seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, així com les despeses d'entrega, bescanvi d'articles i de transport dels béns a subministrar.

La garantia ha de cobrir fins 6 mesos després de la finalització del contracte.

Les entregues de tot el material a subministrar es realitzaran a les dependències de la Policia Municipal de Sabadell, ubicat al Carrer Pau Claris número 100 de Sabadell.

Albarà i identificació del lliurament: Quan es faci el lliurament dels diferents elements o peces s'haurà d'aportar un albarà on hi constarà el codi d'expedient *SGT/2025/1006* corresponent, el número de comanda i número d'articles subministrats, a fi i efecte que es pugui inspeccionar i comprovar l'entrega de forma immediata, així com relacionar amb la posterior factura.

Tots els articles seran nous, de recent fabricació i en comercialització, i en el cas de descatalogació d'algun dels articles es valorarà per part del responsable del contracte, el nou model a subministrar, tenint en compte que aquest sempre haurà de complir amb els mínims requerits en el PPT.

En el cas que hi hagi articles que surtin defectuosos, l'adjudicatari assumirà les despeses derivades d'aquesta substitució o reposició.

Obligacions Essencials

L'empresa adjudicatària té l'obligació d'executar l'objecte del contracte amb subjecció a les presents clàusules administratives particulars, a les prescripcions tècniques, a les generals que si s'escau s'aprovin per l'Ajuntament, de conformitat amb el contingut de la seva oferta i d'acord amb les instruccions que per la seva interpretació doni al contractista l'Ajuntament, a través del responsable del contracte.

L'empresa adjudicatària estarà obligada a entregar els béns objecte del subministrament en el lloc fixat en el contracte i de conformitat amb els plecs administratius i tècnics reguladors.

Abans de l'efectiva entrega dels béns objecte del contracte, l'empresa adjudicatària serà responsable de la seva custòdia i integritat. Una vegada els béns hagin estat rebuts de conformitat per part del responsable de les dependències Polícials, aquest serà

responsable de la seva gestió, ús o caducitat, sense perjudici de la responsabilitat de l'empresa adjudicatària pels viciis o defectes ocults durant el termini de garantia.

Condicions especials d'execució del contracte

En compliment del que prescriu l'article 202 de la LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució entres les que s'enumera a l'apartat segon del mateix precepte, relacionades amb la innovació, de tipus mediambiental o de tipus social:

Condicció especial d'execució: Es reduirà l'ús dels documents en paper al mínim indispensable en tots els tràmits i gestions a realitzar. S'optimitzarà el seu ús i es fomentarà la utilització de paper reciclat i el reciclatge del paper que s'hagi utilitzat.

Tipologia: Mediambiental

Mitjà d'acreditació del seu compliment: L'empresa haurà d'aportar declaració responsable on manifesti el compliment d'aquesta condició.

Justificació de la vinculació amb l'objecte del contracte: Reduir l'impacte ambiental que genera el subministrament dels diferents materials.

Sabadell, a la data de la signatura electrònica.