

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER APROVAR L'EXPEDIENT DE LICITACIÓ PER PROCEDIMENT OBERT SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA ANOMENAT “SUBMINISTRAMENT DE PECES D'UNIFORMITAT I ACCESSORIS D'UNIFORMITAT PER A LA POLICIA MUNICIPAL DE SABADELL”.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE
2. ABAST
3. CLASSIFICACIÓ I CODI DE L'ACTIVITAT (CPV)
4. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS PROPIS
5. DIVISIÓ EN LOTS
6. DURADA DEL CONTRACTE
7. PRESSUPOST DE LICITACIÓ I VALOR ESTMAT DEL CONTRACTE
8. DETERMINACIÓ DEL PREU
9. PROCEDIMENT I COORDINACIÓ
10. OBLIGACIONS, LEGALITZACIONS I GARANTIA
11. REQUERIMENTS I OBLIGACIONS
12. CONDICIONS GENERALS
13. PRESENTACIÓ DE MOSTRES
14. CONFIDENCIALITAT, SEGURETAT I RESPONSABILITAT

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

El present contracte té per objecte el subministrament de peces d'uniformitat i accessoris d'uniformitat per a la Policia Municipal de Sabadell, d'acord amb les condicions establertes en aquests plecs de prescripcions tècniques i amb les mesures de contractació pública sostenible. Aquest subministrament estarà subjecte a la regulació harmonitzada i al procediment obert.

L'Ajuntament de Sabadell ha de dotar als agents de la Policia Municipal de la uniformitat i dels accessoris d'uniformitat per a l'exercici de les seves funcions. Aquesta actuació és de competència municipal i té com a objectiu garantir la protecció i la seguretat, d'acord amb la normativa de seguretat i higiene en el treball.

L'objectiu és assignar al personal el material adient, tant als agents que ja formen part de la plantilla com a les noves incorporacions previstes en els propers anys.

L'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (d'ara en endavant LCSP), 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, 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'han 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 de peces d'uniformitat i accessoris d'uniformitat per al personal de la Policia Municipal de Sabadell, que inclou el següent material, definit en aquest plec:

Lot 1 Vestuari d'uniformitat policial

Polo de màniga llarga (home)
Polo de màniga llarga (dona)
Polo de màniga curta (home)
Polo de màniga curta (dona)
Samarreta tècnica de màniga curta
Samarreta tèrmica de màniga llarga
Pantaló híbrid (home)
Pantaló híbrid (dona)
Pantaló tèrmic
Pantaló de motorista (home)
Pantaló de motorista (dona)
Pantaló scooter (home)
Pantaló scooter (dona)
Sostenidor esportiu
Mitjons d'hivern
Mitjons d'estiu
Guants anti-tall
Guants d'hivern
Guants de motorista d'hivern
Guants de motorista d'estiu
Gorra operativa escala bàsica (agent, caporal)
Gorra operativa escala intermèdia (sergent, sotsinspector)
Gorra operativa escala executiva (inspector)
Gorra operativa escala superior (intendent)
Gorra de plat escala bàsica (agent, caporal)
Gorra de plat escala intermèdia (sergent, sotsinspector)
Gorra de plat escala executiva (inspector)
Gorra de plat escala superior (intendent)
Armilla reflectant
Sabates operatives
Botes de 6 polzades
Botes de 8 polzades
Botes d'aigua
Sabates de representació
Jaqueta d'Unitat Territorial home
Jaqueta d'Unitat Territorial dona
Jaqueta de motorista
Impermeable caçadora
Impermeable cubrepantaló
Granota unitat canina

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Lot 2 Material i accessoris de policia

Braga tubular anti-tall
Cinturó interior/exterior
Cinturó amb reforç lumbar
Faixa de motorista
Funda de carregador
Funda de manilles
Portaguants
Ulleres de protecció per a tir
Auriculars de protecció per a tir
Manilles
Defensa ASP
Funda de defensa ASP
Xiulet
Pressilles de cinturó

Els costos de transport, gestió administrativa, 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) la codificació CPV que identifica la contractació és:

35811200-4 *Uniformes de policia*
35200000-6 *Material de policia*

4. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS PROPIS

L'Ajuntament de Sabadell té la competència i la responsabilitat de dotar als agents de la Policia Municipal de la uniformitat i dels accessoris d'uniformitat 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 i per al desenvolupament de les tasques policials dels agents durant el servei.

Davant la impossibilitat que aquest subministrament el realitzi el personal municipal, es considera necessari contractar-lo, prèvia la realització dels corresponents tràmits administratius.

5. DIVISIÓ EN LOTS

De conformitat amb el que disposa l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, el present contracte es divideix en lots amb la finalitat d'afavorir la concurrència i garantir una major especialització en l'execució del contracte.

L'objecte del contracte s'estructura en els següents lots:

Lot 1 Vestuari d'uniformitat policial

Comprèn el subministrament de peces que integren la uniformitat reglamentària del cos de la Policia Municipal, incloent, entre d'altres, pantalons, jaquetes, polos i peces d'abric i demés elements tèxtils definits en el present plec de prescripcions tècniques:

Polo de màniga llarga (home)
Polo de màniga llarga (dona)
Polo de màniga curta (home)
Polo de màniga curta (dona)
Samarreta tècnica de màniga curta
Samarreta tèrmica de màniga llarga
Pantaló híbrid (home)
Pantaló híbrid (dona)
Pantaló tèrmic
Pantaló de motorista (home)
Pantaló de motorista (dona)
Pantaló scooter (home)
Pantaló scooter (dona)
Sostenidor esportiu
Mitjons d'hivern
Mitjons d'estiu
Guants anti-tall
Guants d'hivern
Guants de motorista d'hivern
Guants de motorista d'estiu
Gorra operativa escala bàsica (agent, caporal)
Gorra operativa escala intermèdia (sergent, sotsinspector)
Gorra operativa escala executiva (inspector)
Gorra operativa escala superior (intendent)
Gorra de plat escala bàsica (agent, caporal)
Gorra de plat escala intermèdia (sergent, sotsinspector)
Gorra de plat escala executiva (inspector)
Gorra de plat escala superior (intendent)
Armillà reflectant
Sabates operatives
Botes de 6 polzades
Botes de 8 polzades
Botes d'aigua
Sabates de representació
Jaqueta d'Unitat Territorial home
Jaqueta d'Unitat Territorial dona
Jaqueta de motorista
Impermeable caçadora
Impermeable cubrepantaló
Granota unitat canina

Lot 2 Material i accessoris de policia

Braga tubular anti-tall
Cinturó interior/exterior

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Cinturó amb reforç lumbar
Faixa de motorista
Funda de carregador
Funda de manilles
Portaguants
Ulleres de protecció per a tir
Auriculars de protecció per a tir
Manilles
Defensa ASP
Funda de defensa ASP
Xiulet
Pressilles de cinturó

La divisió en lots respon a la diferent naturalesa dels subministraments inclosos al contracte, diferenciant entre productes tèxtils (vestuari) i elements accessoris o complementaris (material), el que permet una major adequació tècnica, fomenta l'especialització dels licitadors i millora l'eficiència en l'execució del contracte.

6. DURADA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada de dos (2) anys a comptar des de l'endemà de la data de formalització. Es preveu una modificació màxima del 20% del contracte i dues (2) pròrrogues d'un (1) any cadascuna per ambdós lots.

7. PRESSUPOST DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

Pressupost de licitació

El pressupost base de licitació del contracte és de 539.275,46 euros, IVA inclòs, amb el següent desglossament: 445.682,20 euros de pressupost net i 93.593,26 euros en concepte d'IVA al tipus 21%.

	Import sense IVA	Pressupost (IVA inclòs)	Modif. %	Modificacions	Pròrroga	VEC
LOT 1	393.002,20 €	475.532,66 €	20%	78.600,44 €	393.002,20 €	864.604,84 €
LOT 2	52.680,00 €	63.742,80 €	20%	10.536,00 €	52.680,00 €	115.896,00 €
Total	445.682,20 €	539.275,46 €		89.136,44 €	445.682,20 €	980.500,84 €

La quantia d'aquest pressupost es determina en funció del número d'unitats estimades a subministrar i dels corresponents preus unitaris.

El contracte es desenvoluparà en funció e les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments o prestacions inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo, pel fet d'estar subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim.

Les unitats anuals previstes es donen a mode orientatiu perquè serveixin de guia i referència per a les empreses licitadores. Les peticions es faran en funció de les necessitats reals de l'Ajuntament de Sabadell, sense que en cap cas es pugui superar el preu d'adjudicació.

El detall del pressupost amb les unitats estimades i preus unitaris màxims de licitació per a cada lot és el següent:

Lot 1 Vestuari d'uniformitat policial

El pressupost per aquest lot és de 393.002,20 € sense IVA, més 82.530,46 € (21% d'IVA), fent un total de 475.532,66 €.

Concepte	Unitats estimades 2026	Unitats estimades 2027	Unitats estimades 2028	Unitats estimad es Totals	Preu unitari màxim sense IVA	Import total sense IVA	IVA 21%	Import total amb IVA
POLO DE MÀNIGA LLARGA (HOME)	135	270	135	540	72,10 €	38.934,00 €	8.176,14 €	47.110,14 €
POLO DE MÀNIGA LLARGA (DONA)	30	60	30	120	72,10 €	38.934,00 €	8.176,14 €	47.110,14 €
POLO DE MÀNIGA CURTA (HOME)	135	270	135	540	65,47 €	35.353,80 €	7.424,30 €	42.778,10 €
POLO DE MÀNIGA CURTA (DONA)	30	60	30	120	65,47 €	35.353,80 €	7.424,30 €	42.778,10 €
SAMARRETA TÈCNICA DE MÀNIGA CURTA	75	150	75	300	21,93 €	6.579,00 €	1.381,59 €	7.960,59 €
SAMARRETA TÈRMICA DE MÀNIGA LLARGA	50	100	50	200	27,56 €	5.512,00 €	1.157,52 €	6.669,52 €
PANTALÓ HÍBRID HOME	120	240	120	480	73,45 €	35.256,00 €	7.403,76 €	42.659,76 €
PANTALÓ HÍBRID DONA	30	60	30	120	73,45 €	8.814,00 €	1.850,94 €	10.664,94 €
PANTALÓ TÈRMIC	50	100	50	200	15,30 €	3.060,00 €	642,60 €	3.702,60 €
PANTALÓ DE MOTORISTA HOME	7	14	7	28	265,80 €	7.442,40 €	1.562,90 €	9.005,30 €
PANTALÓ DE MOTORISTA DONA	1	1	0	2	265,80 €	531,60 €	111,64 €	643,24 €
PANTALÓ SCOOTER HOME	9	18	9	36	129,32 €	4.655,52 €	977,66 €	5.633,18 €
PANTALÓ SCOOTER DONA	1	2	1	4	129,32 €	517,28 €	108,63 €	625,91 €
SOSTENIDOR ESPORTIU	15	30	15	60	22,00 €	1.320,00 €	277,20 €	1.597,20 €
MITJONS D'HIVERN	75	150	75	300	6,71 €	2.013,00 €	422,73 €	2.435,73 €
MITJONS D'ESTIU	65	130	65	260	5,87 €	1.526,20 €	320,50 €	1.846,70 €
GUANTS ANTI-TALL	50	100	50	200	15,30 €	3.060,00 €	642,60 €	3.702,60 €
GUANTS D'HIVERN	25	50	25	100	36,89 €	3.689,00 €	774,69 €	4.463,69 €
GUANTS DE MOTORISTA D'HIVERN	20	40	20	80	39,03 €	3.122,40 €	655,70 €	3.778,10 €
GUANTS DE MOTORISTA D'ESTIU	20	40	20	80	54,76 €	4.380,80 €	919,97 €	5.300,77 €
GORRA OPERATIVA ESCALA BÀSICA (agent, caporal)	25	50	25	100	32,30 €	3.230,00 €	678,30 €	3.908,30 €
GORRA OPERATIVA ESCALA INTERMÈDIA (sergent, sotsinspector)	5	10	5	20	32,30 €	646,00 €	135,66 €	781,66 €
GORRA OPERATIVA ESCALA EXECUTIVA (inspector)	1	2	1	4	35,70 €	142,80 €	29,99 €	172,79 €
GORRA OPERATIVA ESCALA SUPERIOR (intendent)	1	1	0	2	35,70 €	71,40 €	14,99 €	86,39 €
GORRA DE PLAT ESCALA BÀSICA (agent, caporal)	25	50	25	100	74,80 €	7.480,00 €	1.570,80 €	9.050,80 €
GORRA DE PLAT ESCALA INTERMÈDIA (sergent, sotsinspector)	5	10	5	20	74,80 €	1.496,00 €	314,16 €	1.810,16 €
GORRA DE PLAT ESCALA EXECUTIVA (inspector)	1	2	1	4	110,50 €	442,00 €	92,82 €	534,82 €
GORRA DE PLAT ESCALA SUPERIOR (intendent)	1	1	0	2	110,50 €	221,00 €	46,41 €	267,41 €
ARMILLA REFLECTANT	15	30	15	60	36,63 €	2.197,80 €	461,54 €	2.659,34 €
SABATES OPERATIVES	30	60	30	120	137,05 €	16.446,00 €	3.453,66 €	19.899,66 €
BOTES DE 6 POLZADES	80	160	80	320	145,62 €	46.598,40 €	9.785,66 €	56.384,06 €
BOTES DE 8 POLZADES	40	80	40	160	167,00 €	26.720,00 €	5.611,20 €	32.331,20 €
BOTES D'AIGUA	10	20	10	40	12,17 €	486,80 €	102,23 €	589,03 €
SABATES DE REPRESENTACIÓ	10	20	10	40	65,79 €	2.631,60 €	552,64 €	3.184,24 €
JAQUETA D'UNITAT TERRITORIAL HOME	10	20	10	40	421,80 €	16.872,00 €	3.543,12 €	20.415,12 €
JAQUETA D'UNITAT TERRITORIAL DONA	8	15	7	30	421,80 €	12.654,00 €	2.657,34 €	15.311,34 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

JAQUETA DE MOTORISTA	5	10	5	20	443,38 €	8.867,60 €	1.862,20 €	10.729,80 €
IMPERMEABLE CAÇADORA	25	50	25	100	464,49 €	46.449,00 €	9.754,29 €	56.203,29 €
IMPERMEABLE CUBREPANTALÓ	10	20	10	40	109,67 €	4.386,80 €	921,23 €	5.308,03 €
GRANOTA UNITAT CANINA	15	30	15	60	211,46 €	12.687,60 €	2.664,39 €	15.351,99 €
TOTAL	1.265	2.526	1.261	5.052	--	393.002,20 €	82.530,46 €	475.532,66 €

Lot 1 Vestuari d'uniformitat policial	TOTAL (IVA exclòs)	IVA 21%	TOTAL (IVA inclòs)
2026	98.667,45 €	20.720,16 €	119.387,61 €
2027	196.501,10 €	41.265,23 €	237.766,33 €
2028	97.833,65 €	20.545,07 €	118.378,72 €
TOTAL	393.002,20 €	82.530,46 €	475.532,66 €

Lot 2 Material i accessoris de policia

El pressupost per aquest lot és de 52.680,00 € sense IVA, més 11.062,80 € 21% d'IVA, fent un total de 63.742,80 €.

Concepte	Unitats estimades 2026	Unitats estimades 2027	Unitats estimades 2028	Unitats estimades Totals	Preu unitari màxim sense IVA	Import total sense IVA	IVA 21%	Import total amb IVA
BRAGA TUBULAR ANTI-TALL	50	100	50	200	23,90 €	4.780,00 €	1.003,80 €	5.783,80 €
CINTURÓ INTERIOR/EXTERIOR	25	50	25	100	42,50 €	4.250,00 €	892,50 €	5.142,50 €
CINTURÓ AMB REFORÇ LUMBAR	20	40	20	80	32,30 €	2.584,00 €	542,64 €	3.126,64 €
FAIXA DE MOTORISTA	15	25	10	50	25,24 €	1.262,00 €	265,02 €	1.527,02 €
FUNDA DE CARREGADOR	25	50	25	100	30,77 €	3.077,00 €	646,17 €	3.723,17 €
FUNDA DE MANILLES	15	30	15	60	15,23 €	913,80 €	191,90 €	1.105,70 €
PORTAGUANTS	25	50	25	100	2,60 €	260,00 €	54,60 €	314,60 €
ULLERES DE PROTECCIÓ PER A TIR	15	30	15	60	104,13 €	6.247,80 €	1.312,04 €	7.559,84 €
AURICULARS DE PROTECCIÓ PER A TIR	15	30	15	60	30,43 €	1.825,80 €	383,42 €	2.209,22 €
MANILLES	10	20	10	40	79,90 €	3.196,00 €	671,16 €	3.867,16 €
DEFENSA ASP	15	30	15	60	287,91 €	17.274,60 €	3.627,67 €	20.902,27 €
FUNDA DE DEFENSA ASP	15	30	15	60	108,41 €	6.504,60 €	1.365,96 €	7.870,56 €
XIULET	15	30	15	60	3,74 €	224,40 €	47,12 €	271,52 €
PRESILLES DE CINTURÓ	25	50	25	100	2,80 €	280,00 €	58,80 €	338,80 €
TOTAL	285	565	280	1.130		52.680,00 €	11.062,80 €	63.742,80 €

Lot 2 Material i accessoris de policia	TOTAL (IVA exclòs)	IVA 21%	TOTAL (IVA inclòs)
2026	13.233,10 €	2.778,95 €	16.012,05 €
2027	26.340,00 €	5.531,40 €	31.871,40 €
2028	13.106,90 €	2.752,45 €	15.859,35 €
TOTAL	52.680,00 €	11.062,80 €	63.742,80 €

Per al càlcul del pressupost s'ha tingut en compte 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 el transport, desplaçament, manteniments de maquinària, productes de neteja específics, 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.

Observacions comunes a tots els lots:

El número d'efectius calculat és el de la plantilla orgànica de la Policia Municipal, amb 330 efectius. S'ha de tenir en compte la possibilitat de jubilacions i baixes per altres motius, possibles nous ingressos per cobrir-les, etc. que pot afectar a la necessitat de quantitat de peces.

Sense perjudici del pressupost de cada lot, es tracta d'un número estimat d'unitats, i en tot cas es podria incrementar fins exhaurir el pressupost màxim. El número de peces podrà variar en funció de les necessitats de l'agent, incloent-hi el deteriorament d'aquestes.

7.1. Valor estimat del contracte (VEC)

Es preveu la possibilitat de dues (2) pròrrogues d'un (1) any cadascuna, així com fins a un 20% de modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA) i essent el valor estimat del contracte (VEC) de 980.500,84 euros.

	Lot 1 Vestuari d'uniformitat policia	Lot 2 Material i accessoris de policia	VEC contracte
Pressupost sense IVA	393.002,20 €	52.680,00 €	445.682,20 €
Modificacions (20%)	78.600,44 €	10.536,00 €	89.136,44 €
Pròrroga 1	196.501,10 €	26.340,00 €	222.841,10 €
Pròrroga 2	196.501,10 €	26.340,00 €	222.841,10 €
VEC	864.604,84 €	115.896,00 €	980.500,84 €

Tal i com estableix l'article 204 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, un cop perfeccionat el contracte l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte per les causes següents:

- Increment del nombre d'agents a la plantilla de la Policia Municipal. El càlcul de les necessitats s'ha realitzat a través d'un històric de la plantilla. Per tant, només suposa una previsió que podria no complir-se.
- Qualsevol altra incidència, com per exemple necessitats excepcionals de dimensionament de la plantilla, per assignació de tasques no habituals de la Policia Municipal, normatives de nova aplicació, etc.

S'estableix un límit màxim de modificació del contracte del 20%. En cap cas la modificació podrà comportar l'establiment de nous preus unitaris no previstos inicialment en el projecte. En tot cas, l'import màxim de les modificacions del contracte enumerades anteriorment no podran superar a l'alça de forma acumulada el 20% sobre l'import inicial del contracte.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Les condicions, abast i límits d'aquestes modificacions i les que hagi proposat l'adjudicatari en la seva oferta seran obligatòries pel contractista. El procediment per a aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si s'escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

D'acord amb la previsió de la disposició addicional 33a de la Llei 09/2017, 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, *la quantia del pressupost base es considera estimativa i té el caràcter de pressupost màxim i limitatiu* d'aquest contracte condicionat a la quantitat que realment adquireixi.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir el pressupost base de licitació en el cas que les unitats de subministraments realment adquirides siguin inferiors a les unitats previstes inicialment, per la qual cosa l'Ajuntament no resta obligat a exhaurir l'import adjudicat, sinó que ho farà en funció de les unitats de subministraments realment adquirides.

8. DETERMINACIÓ DEL PREU

L'import d'adjudicació del contracte vindrà determinat per la suma dels imports corresponents als subministraments previstos per la contractació.

El preu del contracte inclou tots els costos i despeses necessàries per a l'execució del contracte, també els relatius a l'aplicació de la normativa laboral, les despeses generals d'estructura i el benefici industrial; les càrregues fiscals i les despeses de taxes, arbitris i impostos; les despeses informàtiques, de comunicació, de transport, d'assegurança i d'emmagatzematge; i tots els costos de caràcter tècnic i administratiu. En conseqüència, s'entendrà que el preu ofert per l'empresa adjudicatària ha previst els conceptes relacionats i altres que calgui aplicar per garantir una òptima prestació del servei objecte de la contractació.

El pressupost base de licitació (PBL) en la seva totalitat és l'import màxim, de manera que l'oferta de l'empresa licitadora el podrà igualar o reduir, però en cap cas superar-lo, a risc de ser exclosa si supera el PBL.

9. PROCEDIMENT I COORDINACIÓ

El contractista designarà una persona referent per a les tasques de coordinació amb el responsable del contracte per tal de gestionar la recepció del material i el control de facturació del contracte.

La persona referent facilitarà la documentació i informació necessària per tal de dur a terme el lliurament i la facturació del contracte.

El sistema d'adquisició de les peces de vestuari del lot 1 Vestuari d'uniformitat policial i lot 2 material i accessoris de policia haurà de seguir el següent procediment:

- L'empresa adjudicatària haurà de disposar, durant tota la vigència del contracte, d'una plataforma web pròpia destinada a la gestió de la sol·licitud i subministrament de les peces de vestuari objecte del contracte.
- Aquesta plataforma haurà de permetre que els agents de la Policia Municipal de Sabadell puguin sol·licitar les peces de vestuari necessàries d'acord amb el sistema de punts assignat (el sistema de punts i el valor en euros de cada punt s'establirà entre la direcció de la Policia Municipal de Sabadell i l'empresa adjudicatària, un cop formalitzat el contracte).
- Cada agent disposarà d'un saldo individual de punts que podrà utilitzar exclusivament per a l'adquisició de les peces de vestuari incloses en el catàleg vigent del contracte. Un cop efectuada la sol·licitud, el sol·licitant rebrà automàticament un avís de confirmació a l'adreça de correu electrònic facilitada. Aquest avís haurà d'incloure, com a mínim, la informació relativa a les peces sol·licitades, el nombre de punts utilitzats i el registre de la comanda, amb la finalitat de garantir la transparència, la traçabilitat i el control del procés de subministrament.
- La Unitat de Recursos Materials de la Policia Municipal de Sabadell disposarà d'un perfil específic dins de la plataforma web, amb un saldo propi de punts, destinat a la realització de comandes addicionals de vestuari. Aquest saldo de punts podrà ser utilitzat per cobrir necessitats excepcionals o imprevistes, substituir peces per deteriorament, pèrdua o incidències o atendre noves incorporacions, canvis de talla o altres necessitats operatives del servei. Les comandes efectuades mitjançant aquest perfil no estaran vinculades a un agent concret i quedaran degudament identificades i registrades a la plataforma, garantint la seva traçabilitat i el control per part de la direcció de la Policia Municipal, que determinarà en cada moment l'import màxim de punts assignats a la Unitat de Recursos Materials, així com les condicions d'ús i autorització d'aquest saldo.
- Sense perjudici de la relació inicial de peces de vestuari i complements prevista en aquest Plec de Prescripcions Tècniques, l'òrgan de contractació podrà autoritzar, durant la vigència del contracte, la substitució o adaptació de determinades peces o complements previstos inicialment, exclusivament quan responguin a necessitats reals i justificades del servei i sempre que:
 - a) No alteri la naturalesa ni l'objecte essencial del contracte
 - b) No comporti increment del preu màxim del contracte ni la superació del pressupost base de licitació o, si escau, de l'import d'adjudicació.

Les variacions que s'acordin a l'empara d'aquesta clàusula seran comunicades formalment al contractista mitjançant la corresponent instrucció o resolució de l'òrgan competent.

- La plataforma web haurà de complir, com a mínim, els requisits següents:
 - Aquesta plataforma web és gratuïta.
 - Accés mitjançant usuari i contrasenya personalitzats per a cada agent.
 - Visualització del catàleg de peces de vestuari, amb descripció, imatges, talles disponibles i valor en punts de cada peça.
 - Consulta en temps real del saldo de punts disponible per a cada agent.
 - Sistema de sol·licitud electrònica de les peces, amb descompte automàtic dels punts corresponents.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Generació d'un registre de les sol·licituds realitzades, accessible tant per l'agent com per l'Ajuntament.
- La plataforma web de gestió del vestuari haurà d'establir períodes determinats de temps durant els quals els agents i els responsables de la Unitat de Recursos Materials podran efectuar les sol·licituds de peces de vestuari. Aquests períodes de sol·licitud tindran com a finalitat afavorir la planificació eficient del subministrament i la reducció de l'impacte ambiental associat al transport, l'embalatge i la distribució de les peces. La Direcció de la Policia Municipal establirà, amb caràcter ordinari, una única campanya anual de sol·licitud de vestuari, determinant-ne el calendari i el termini de presentació de les comandes, els quals hauran de ser visibles i clarament identificables a la plataforma web. Excepcionalment, i únicament en casos degudament justificats per necessitats urgents o sobrevingudes del servei, es podran habilitar períodes addicionals de sol·licitud fora de la campanya ordinària anual. Un cop finalitzat cada període de sol·licitud no s'admetran noves comandes fins a l'obertura d'un nou termini, excepte en aquells supòsits excepcionals degudament autoritzats per la direcció de la Policia Municipal.
- Les sol·licituds realitzades pels agents estaran subjectes, si escau, als mecanismes de validació o autorització que determini la direcció de la Policia Municipal abans de la seva tramitació definitiva.
- El lliurament de les peces de vestuari es realitzarà de manera personalitzada per a cada agent, garantint en tot cas la correcta identificació del destinatari i la correspondència amb la comanda efectuada. No obstant això, amb l'objectiu de minimitzar l'impacte mediambiental i optimitzar els recursos logístics, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar el lliurament de les peces de manera agrupada i simultània, coincidint en un mateix moment temporal totes les comandes corresponents a un mateix període de sol·licitud. A aquest efecte es prioritzarà la concentració de lliuraments, la reducció d'embalatges individuals innecessaris i l'ús de sistemes de distribució més eficients i respectuosos amb el medi ambient.
- El termini màxim per realitzar el lliurament agrupat de les sol·licituds serà de 60 dies naturals a partir de la comanda efectuada per la Unitat de Recursos Materials de la Policia Municipal.
- S'exceptuen d'aquest sistema de lliurament agrupat aquelles peces de vestuari (com ara jaquetes, impermeables o pantalons de motorista) que, per la seva complexitat de fabricació, la seva necessitat de personalització específica o altres característiques tècniques, requereixin d'un termini de producció i lliurament superior, garantint igualment la traçabilitat de la comanda i el compliment de les condicions establertes en el present plec. El termini de lliurament d'aquestes peces de vestuari serà de 120 dies naturals.
- El lliurament del material s'efectuarà en les dependències de la Policia Municipal de Sabadell, al carrer de Pau Claris, número 100 de Sabadell. El material es lliurarà amb un

albarà amb la identificació del lliurament on hi constarà el número de comanda, el destinatari i una relació detallada del tipus de productes i unitats subministrades a fi i efecte que es pugui inspeccionar i comprovar el lliurament de forma immediata.

- L'empresa adjudicatària serà la responsable de la correcta gestió del sistema, del subministrament i transport de les peces sol·licitades i del compliment dels terminis de lliurament establerts en el present plec.
- La plataforma haurà de complir la normativa vigent en matèria de protecció de dades personals.
- El sistema haurà de garantir la traçabilitat completa de cada sol·licitud, des de la petició fins al lliurament de les peces.
- En cas que l'Ajuntament detecti, a la entrega de qualsevol dels productes o durant la durada del contracte un incompliment de les bases tècniques del plec, o incidències derivades de defectes de fabricació, errors de tallat, deteriorament prematur o reaccions al·lèrgiques entre d'altres, notificarà a l'adjudicatari per tal que, en el termini màxim de 30 dies naturals ho resolgui.

10. OBLIGACIONS, LEGALITZACIONS I GARANTIA

Els articles hauran de ser subministrats amb les característiques que es determinen en aquestes clàusules tècniques.

L'adjudicatari haurà de certificar els productes. Tots els documents hauran de ser lliurats en format paper o format electrònic. A l'apartat "Condicions Generals" del present plec s'indiquen les certificacions que requereix complir cada peça de roba.

La garantia, gestió, transport i pagament de les despeses seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

La garantia ha de cobrir fins a sis (6) mesos després de la finalització del contracte.

Per la retirada i destrucció de vestuari fora d'us es requereix que l'empresa adjudicatària o bé l'empresa que es subcontracti per realitzar aquest servei disposi de la següent habilitació professional:

- Autorització per ser gestor de residus emesa per la comunitat autònoma corresponent.
- Inscripció en el registre de gestors i transportistes de residus de la comunitat autònoma corresponent.

Es requerirà una declaració responsable a les empreses licitadores on manifestin el compromís de mantenir un estoc de tots els productes establerts en el plec de prescripcions tècniques durant tota la vigència del contracte.

11. REQUERIMENTS I OBLIGACIONS

Els articles i material a subministrar compliran com a mínim els requeriments tècnics establerts. Les característiques tècniques que es presentin hauran de ser iguals o millors a les especificades en el present plec de prescripcions tècniques.

Requisits de qualitat i novetat dels productes: Tota la roba i utilitatge serà nova, de recent fabricació i en comercialització.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Patronatge i talles 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.

Presentació de mostres, certificats i memòria descriptiva

S'haurà de presentar una mostra acabada, sense personalitzar, dels següents articles, a més d'una memòria descriptiva del material i certificats amb les característiques tècniques i nivells de protecció requerits. Aquestes mostres, certificats i memòria seran analitzats per acreditar el compliment de les característiques tècniques del material i nivells de protecció requerits, segons el present plec. És imprescindible justificar les citades característiques tècniques i nivells de protecció requerits mitjançant assajos realitzats per un laboratori certificat independent.

- Polo de màniga llarga
- Polo de màniga curta
- Pantaló híbrid
- Pantaló de motorista
- Pantaló scooter
- Jaqueta d'Unitat Territorial
- Jaqueta de motorista
- Impermeable caçadora
- Impermeable cubrepantaló
- Botes de 6 polzades
- Botes de 8 polzades

El període de presentació de les mostres, s'iniciarà el dia de presentació d'ofertes i finalitzarà els 4 dies naturals posteriors a la finalització del període de presentació d'ofertes.

La manca de presentació de les mostres en el termini establert podrà comportar l'exclusió de l'oferta, d'acord amb la normativa de contractació pública i el que disposin els plecs reguladors del procediment.

Admissibilitat de materials i certificats equivalents: En el cas que en aquest plec de prescripcions tècniques 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.

Substitució de peces per reaccions al·lèrgiques: En cas que un treballador acredités una reacció al·lèrgica a algun dels teixits utilitzats en la confecció del vestuari, l'adjudicatari estarà obligat a subministrar peces alternatives similars, confeccionades amb teixits que no causin aquestes reaccions al·lèrgiques. L'adjudicatari assumirà les despeses derivades d'aquesta substitució.

Retirada i destrucció de vestuari fora d'ús del lot 1 Vestuari d'uniformitat policial

L'empresa contractista, quan així ho requereixi l'Ajuntament, haurà d'assumir la retirada, gestió i destrucció del vestuari definit al Lot 1 del present contracte, especialment quan incorporin distintius, emblemes, escuts, identificacions o qualsevol altre element vinculat a la imatge corporativa de la Policia Municipal.

La destrucció s'haurà d'efectuar mitjançant procediments que garanteixin la inutilització total de les peces i evitin la seva reutilització indeguda, comercialització, cessió a tercers o ús fraudulent, complint en tot moment la normativa vigent en matèria mediambiental, de residus, seguretat i, si escau, protecció de dades.

Aquest servei podrà ser objecte de subcontractació. En ambdós casos, tant si el servei és presta de forma directa o es subcontracta, s' haurà de justificar que es disposa de les següents autoritzacions i inscripcions exigits per la normativa vigent en matèria de gestió de residus per a la prestació d'aquest servei:

Si l'empresa adjudicatària és qui realitza el servei de transport i destrucció de vestuari policial haurà d'aportar en el moment de presentar oferta i en el sobre A corresponent a documentació administrativa:

- Autorització per ser gestor de residus emesa per la comunitat autònoma corresponent.
- Inscripció en el registre de gestors i transportistes de residus de la comunitat autònoma corresponent.

Si l'empresa adjudicatària subcontractès el servei de transport i destrucció de vestuari policial, un cop executada la destrucció, l'empresa contractista haurà d'aportar a l'Ajuntament el corresponent certificat o document acreditatiu on consti, com a mínim, identificació de l'empresa que ha realitzat el servei de transport i destrucció, la relació de peces destruïdes, la data d'execució, el sistema emprat així com l' autorització per ser gestor de residus emesa per la comunitat autònoma corresponent i la inscripció en el registre de gestors i transportistes de residus de la comunitat autònoma corresponent, de l'empresa subcontractada.

En tot cas, el contractista principal continuarà essent l'únic responsable davant l'Ajuntament del correcte compliment d'aquesta prestació.

Els costos derivats de la retirada, transport, tractament i destrucció s'entendran inclosos en el preu del contracte.

12. CONDICIONS GENERALS

Requisits de qualitat i novetat dels productes: Tota la roba i utillatge serà nova, 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 aquest plec.

El contractista serà l'únic responsable de totes les faltes que puguin ser comeses pels seus empleats, així com de les repercussions que d'elles se'n derivin. El responsable de la Policia Municipal de Sabadell s'encarregarà de fer el seguiment de les comandes.

Patronatge i talles 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.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Igualtat o millora de les característiques tècniques: Les característiques tècniques que es presentin hauran de ser iguals o millors a les especificades al present Plec.

Admissibilitat de materials i certificats equivalents: En els casos que en aquest plec 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. Igualment, respecte a les ISO i altres certificats, s'entendrà admissible, en tot cas, equivalents.

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 número de comanda i número d'articles per talla i sexe (masculí, femení o unisex), a fi i efecte que es pugui inspeccionar i comprovar l'entrega de forma immediata.

El lliurament del material s'efectuarà en les dependències policials: carrer de Pau Claris, 100, de Sabadell.

Subministrament de material segons indicacions: L'adjudicatari haurà de subministrar el material de les talles que se'ls demani segons les indicacions dels responsables de la Unitat de Recursos Materials de la Policia Municipal de Sabadell.

El licitador presentarà document justificatiu conforme les mostres han estat entregades a l'empresa transportista amb destí a les dependències policials "Carrer Pau Claris número 100, 08205 de Sabadell", o bé justificant d'entrega a les dependències policials.

A continuació es proporciona la descripció exhaustiva de cadascun dels articles objecte d'aquest contracte, així com les seves característiques tècniques i requeriments específics.

Lot 1 Vestuari d'uniformitat policial

Polo de màniga llarga (home/dona)

Peça tipus polo/camisa operativa de màniga llarga, d'ús policial, amb imatge corporativa formal i funcionalitat tècnica elevada. Disponible en patronatge masculí i femení.

Configuració exterior i confecció

- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Zones d'alta visibilitat en espatlles en color groc fluorescent.
- Coll estructurat tipus camisa, semirígid o equivalent funcional.
- Obertura frontal parcial amb tapeta i sistema de tancament ocult total o parcial (botons de goma).
- Dues butxaques frontals al pit, reals, amb tapeta decorativa i botó i amb franges horitzontals d'alta visibilitat.
- Elements porta divises a espatlles o solució equivalent.
- Màngues llargues amb sistema porta-bolígrafs o compartiments funcionals equivalents.



- Punys ajustables.

Materials

Teixit principal

- Polièster reciclat, polièster/elastà, polièster/cotó o barreja tècnica equivalent.
- Gramatge orientatiu entre 135 i 185 g/m².
- Alta transpirabilitat, ràpid assecat i baix pes.

Zones d'alta visibilitat o reforç

- Teixit tècnic lleuger i transpirable.
- Resistència adequada al desgast, rentat i ús intensiu.
- Compatibilitat cromàtica amb requisits d'alta visibilitat.

Distintius i identificadors

La peça incorporarà els distintius corporatius de la Policia Municipal de Sabadell segons disseny oficial.

- Personalització en reflectant d'alta visibilitat.
- Bandera al braç esquerre.
- Escut oficial al pit esquerre.
- Suport per número d'identificació professional o sistema equivalent al pit dret.
- Mòdul "POLICIA" al pit dret.
- Mòdul "POLICIA – policia municipal" i escaquer a l'esquena.
- Els distintius hauran de garantir adherència, visibilitat, resistència al rentat i durabilitat.

Homologacions i certificacions

- Resistència al vapor d'aigua (Ret) $\leq 4,5 \text{ m}^2\text{Pa/W}$ segons UNE-EN ISO 11092 o equivalent.
- Capacitat d'absorció d'humitat millorada respecte teixits convencionals.
- Temps d'assecat reduït.
- Resistència a la formació de pilling classe mínima 4.
- Tractament antibacterià o tecnologia equivalent per reducció d'olors i proliferació bacteriana.
- Estabilitat dimensional després del rentat.
- Materials d'alta visibilitat conforme UNE-EN ISO 20471 o equivalent.
- Elements retrorreflectants homologats i resistents a rentats repetits
- Les característiques tècniques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles de la 36 a la 52

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la confecció, acabats, confort, tonalitats, resistència, tallatge i adequació funcional als requeriments establerts en el Plec de Prescripcions Tècniques.

Polo de màniga curta (home/dona)

Peça superior tipus polo/camisa operativa de màniga curta destinada a l'ús policial diari, elevada funcionalitat tècnica i confort en condicions climàtiques càlides. Disponible en patronatge específic masculí i femení.

Configuració exterior i confecció

- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Patronatge que permeti llibertat de moviments i ús prolongat.
- Zones d'alta visibilitat en color groc fluorescent a espatlles.
- Coll estructurat tipus camisa, semirígid o equivalent.
- Dues butxaques frontals al pit, funcionals, amb tapeta i botó i amb franges horitzontals d'alta visibilitat.
- Obertura frontal parcial amb tapeta i sistema de tancament ocult total o parcial mitjançant botons de goma.



CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Elements porta divises a espatlles o solució equivalent compatible amb distintius reglamentaris.
- Elements de subjecció per micròfon/emissora o sistema equivalent integrat.
- Màniga curta de tall recte o ergonòmic, amb acabat reforçat.
- Compartiments porta-bolígraf o solució equivalent a màniga o zona funcional de la peça.

Materials

Teixit principal

- Polièster reciclat, polièster/elastà, polièster/cotó o barreja tècnica equivalent.
- Gramatge orientatiu entre 135 i 185 g/m²
- Alta transpirabilitat, ràpid assecat i baix pes

Zones d'alta visibilitat o reforç

- Teixit tècnic lleuger i transpirable
- Resistència adequada al desgast, rentat i ús intensiu
- Compatibilitat cromàtica amb requisits d'alta visibilitat

Distintius i identificadors

La peça incorporarà els distintius corporatius de la Policia Municipal de Sabadell segons disseny oficial.

- Personalització en reflectant d'alta visibilitat.
- Bandera al braç esquerre.
- Escut oficial al pit esquerre. L'escut haurà d'incorporar un sistema de fixació mitjançant tancament de contacte tipus velcro que permeti la seva col·locació i retirada de forma ràpida i sense deteriorament de la peça ni de l'element distintiu.
- Suport per número d'identificació professional o sistema equivalent al pit dret.
- Mòdul "POLICIA" al pit dret.
- Mòdul "POLICIA – policia municipal" i escaquer a l'esquena.
- Els distintius hauran de garantir adherència, visibilitat, resistència al rentat i durabilitat.

Homologacions i certificacions

- Resistència al vapor d'aigua (Ret) ≤ 4,5 m²Pa/W segons UNE-EN ISO 11092:2015 o equivalent.
- Capacitat d'absorció d'humitat millorada respecte teixits convencionals.
- Temps d'assecat reduït.
- Resistència a la formació de pilling classe mínima 4.
- Tractament antibacterià o tecnologia equivalent per reducció d'olors i proliferació bacteriana.
- Estabilitat dimensional després del rentat.
- Materials d'alta visibilitat conforme UNE-EN ISO 20471 o equivalent.
- Elements retrorreflectants homologats i resistents a rentats repetits
- Les característiques tècniques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles de la 36 a la 52

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la confecció, acabats, confort, tonalitats, resistència, tallatge i adequació funcional als requeriments establerts en el Plec de Prescripcions Tècniques.

Samarreta tècnica de màniga curta

Samarreta tècnica de màniga curta destinada a l'ús policial diari, de màxima transpirabilitat, confort tèrmic i llibertat de moviments. Indicada per a serveis en condicions climàtiques càlides o d'elevada activitat física.

Configuració exterior i confecció

- Color blau fosc o equivalent corporatiu.
- Coll rodó anatòmic o equivalent funcional, amb acabat elàstic.
- Sense obertura frontal ni botonadura.
- Màniga curta de tall recte o ergonòmic.
- Patronatge ergonòmic amb panells laterals o costures tècniques que afavoreixin l'ajust i la mobilitat.
- Costures planes, reforçades o sistema equivalent, per minimitzar fregaments i augmentar la durabilitat.
- Baix recte o lleugerament arrodonit, amb acabat reforçat.
- Confecció lleugera que permeti l'ús conjunt amb armilla de protecció, cinturó policial i equipament operatiu.
- Absència d'elements rígids, voluminosos o susceptibles d'interferir amb l'equip policial.



Materials

Teixit principal

- Polièster reciclat, polièster/elastà, poliamida/elastà o barreja tècnica equivalent.
- Gramatge orientatiu entre 130 i 180 g/m².
- Alta transpirabilitat, ràpid assecat i baix pes.
- Bona recuperació elàstica i estabilitat dimensional.

Zones de ventilació o reforç

- Teixit microperforat, mesh tècnic o equivalent transpirable.
- Resistència adequada al desgast, rentat i ús intensiu.
- Compatibilitat cromàtica amb el teixit principal i imatge corporativa.

Distintius i identificadors

La peça incorporarà els distintius corporatius de la Policia Municipal de Sabadell segons disseny oficial.

- Escut oficial al pit esquerre, serigrafiat.
- Mòdul "POLICIA – policia municipal" i escaquer a l'esquena.
- Els distintius hauran de garantir adherència, visibilitat, resistència al rentat i durabilitat.

Homologacions i certificacions

- Resistència al vapor d'aigua (Ret) igual o inferior a 4,0 m²Pa/W, segons UNE-EN ISO 11092:2015.
- Alta capacitat d'absorció, dispersió i evacuació de la humitat.
- Temps d'assecat reduït.
- Resistència a la formació de pilling classe mínima 4.
- Resistència a l'abrasió adequada per ús amb armilla de protecció i equipament policial.
- Resistència de costures adequada a ús professional intensiu.
- Estabilitat dimensional després de rentats successius.
- Solidesa del color al rentat, suor, fregament i llum adequada per ús professional.
- Tractament antibacterià o tecnologia equivalent destinada a reduir proliferació bacteriana i males olors.
- L'eficàcia haurà de mantenir-se després de rentats, d'acord amb assaig acreditat.
- Compliment de normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides en productes tèxtils.
- Les característiques tècniques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles de la 36 a la 52

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Samarreta tèrmica de màniga llarga

Peça superior tipus samarreta interior tèrmica tècnica de màniga llarga destinada a l'ús policial com a primera capa de vestuari, destinada a aportar regulació tèrmica, evacuació de la humitat, confort prolongat i llibertat de moviments durant serveis en condicions climàtiques fredes o variables.



Configuració exterior i confecció

- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Peça interior d'aspecte discret, apta per al seu ús sota polo, camisa operativa, jaqueta o armilla policial.
- Coll rodó anatòmic, de baixa alçada, confortable i estable dimensionalment.
- Cinta interior de reforç al coll o sistema equivalent per millorar confort i durabilitat.
- Màniga llarga ajustada o semiajustada, amb bona adaptació al braç i llibertat de moviments.
- Punys amb doblec elàstic o acabat equivalent sense compressió excessiva.
- Patronatge ergonòmic amb panells laterals o construcció multipanel que afavoreixi l'ajust anatòmic.
- Longitud suficient per mantenir la peça introduïda dins del pantaló durant el servei.
- Costures planes, termosellades o sistema equivalent, orientades a minimitzar fregaments i irritacions.
- Ajust proper al cos per optimitzar les propietats tèrmiques i de gestió de la humitat.

Materials

Teixit principal

- Polièster/elastà, poliamida/elastà o barreja tècnica equivalent d'alt rendiment.
- Composició orientativa amb percentatge majoritari de polièster i component elàstic per garantir adaptabilitat.
- Gramatge orientatiu entre 130 i 170 g/m².
- Teixit bielàstic o equivalent, amb elasticitat longitudinal i transversal.
- Alta transpirabilitat i evacuació ràpida de la humitat corporal.
- Assecat ràpid i baix pes.
- Tacte interior confortable i adequat per ús prolongat en contacte amb la pell.
- Capacitat d'aïllament tèrmic moderat com a primera capa tècnica.

Zones funcionals

- Es valorarà positivament la incorporació de zones específiques de ventilació o compressió lleugera.
- Compatibilitat total amb armilla de protecció, emissora i equipament policial habitual.

Distintius i identificadors

- En tractar-se d'una peça interior, no serà preceptiva la incorporació de distintius exteriors visibles.
- Es podrà incorporar marcatge interior de talla, composició, manteniment i traçabilitat.
- Es valorarà etiquetatge estampat interior o sistema equivalent per evitar molèsties per fregament.

Homologacions i certificacions

- Es valoraran especialment valors inferiors a 2,5 m²Pa/W, segons UNE-EN ISO 11092:2015 o equivalent.
- Resistència tèrmica adequada per ús com a capa base en entorns freds o variables.
- Alta capacitat d'absorció i dispersió de la humitat.
- Elasticitat bidireccional amb bona recuperació després d'ús intensiu.

- Estabilitat dimensional després de rentats successius.
- Solidesa del color al rentat, suor i fregament adequada per ús professional.
- Tractament antibacterià o tecnologia equivalent destinada a reduir proliferació bacteriana i males olors.
- Es valorarà positivament eficàcia antibacteriana acreditada davant microorganismes habituals d'assaig.
- Absència de substàncies nocives, conforme a normativa REACH, OEKO-TEX Standard 100 o equivalent.
- Les característiques tècniques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles de la XS a la 3XL o equivalent

Pantaló híbrid (home/dona)

Peça inferior tipus pantaló tècnic operatiu llarg, destinada a ús policial diari que ofereixi mobilitat, resistència, confort tèrmic i funcionalitat. Apta per condicions climàtiques càlides o variables. Disponible en patronatge específic masculí i femení.



Configuració exterior i confecció

- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Costures reforçades en punts de tensió i zones d'ús intensiu.
- Confecció lleugera i flexible apta per ús prolongat i elevada activitat física.
- Travetes reforçades compatibles amb cinturó policial de servei.
- Tancament frontal mitjançant cremallera reforçada i botó, gafet o sistema equivalent de seguretat.
- Cintura anatòmica amb major alçada posterior o equivalent per millorar la protecció lumbar i el confort en moviment.
- Interior de cintura amb cinta antilliscant, reforç o equivalent per afavorir la subjecció de la peça superior.
- Possibilitat d'incorporar sistema d'unió interior per folre tèrmic, tallavent o complement equivalent.
- Baixos ajustables mitjançant veta, cremallera o equivalent, compatibles amb ús sobre o dins de bota policial.
- Patronatge ergonòmic amb tall recte o lleugerament ajustat que afavoreixi la mobilitat.

Materials

Teixit principal

- Polièster, Elastomultièster, elastà o barreja tècnica equivalent d'alt rendiment.
- Gramatge orientatiu entre 160 i 190 g/m².
- Teixit elàstic mecànic o bielàstic, amb elevada recuperació i estabilitat dimensional.
- Alta resistència al desgast i a l'abrasió.
- Baix pes i bona transpirabilitat.
- Tractament exterior hidrorepel·lent o equivalent.
- Comportament interior hidròfil o sistema equivalent orientat a evacuar la humitat corporal.
- La peça mantindrà coherència cromàtica i estètica amb la resta de la uniformitat policial.
- Es valorarà positivament la incorporació de reforços en genolls, seient o zones de fregament habitual.

Butxaques, reforços i elements funcionals

- Dues butxaques davanteres d'accés ràpid, inclinades tipus francès o equivalent.
- Dues butxaques posteriors amb tancament segur mitjançant cremallera oculta o sistema equivalent.
- Dues butxaques laterals discretes integrades a la cama, amb tancament segur i baix volum exterior.
- Cremalleres protegides o ocultes per reduir enganxades i millorar la durabilitat.
- Distribució de butxaques que no interfereixi amb armament, funda, defensa ni cinturó policial.

Homologacions i certificacions

- Resistència a l'abrasió elevada, adequada per ús professional intensiu.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Resistència al vapor d'aigua (Ret) igual o inferior a 6,0 m²Pa/W, segons UNE-EN ISO 11092:2015.
- Es valoraran especialment valors inferiors a 3,0 m²Pa/W.
- Resistència a la formació de pilling classe mínima 4.
- Solidesa del color al rentat, fregament i suor adequada per ús professional.
- Estabilitat dimensional després de rentats successius.
- Repel·lència a l'aigua suficient per plugim i humitat ocasional.
- Es valorarà positivament repel·lència a olis, taques i brutícia.
- Protecció ultraviolada millorada (UPF) o equivalent.
- Compliment de normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Les característiques tècniques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles

Ampli ventall de talles, amb opció de diferents llargs de cama o equivalent.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la confecció, acabats, elasticitat, confort, resistència, funcionalitat de butxaques, compatibilitat amb equipament policial i adequació general al servei.

Pantaló tèrmic (home/dona)

Peça inferior tipus pantaló interior tèrmic tècnic destinada a l'ús policial com a primera capa de vestuari, concebuda per oferir protecció tèrmica, evacuació de la humitat, confort prolongat i llibertat de moviments en serveis desenvolupats en condicions de fred, humitat o climatologia adversa. Compatible amb la resta de la uniformitat reglamentària. Disponible en patronatge específic masculí i femení.



Configuració exterior i confecció

- Color base fosc, preferentment blau marí, negre o equivalent corporatiu.
- Peça interior ajustada, apta per al seu ús sota pantaló operatiu o altres peces exteriors.
- Patronatge ergonòmic amb cames conformades que respectin la posició natural de l'usuari.
- Cintura elàstica confortable, estable i de bona recuperació.
- Baixos acabats amb puny elàstic o doble teixit equivalent, orientats a millorar l'ajust i reduir la pèrdua de calor corporal.
- Costures planes, termosellades o sistema equivalent per minimitzar fregaments i irritacions.
- Confecció lleugera i flexible apta per ús continuat.

Materials

- Polièster, poliamida, elastà o barreja tècnica equivalent.
- Composició orientativa amb predominança de polièster i component elàstic per garantir adaptabilitat.
- Teixit elàstic multidireccional amb bona recuperació.
- Baix pes, tacte confortable i elevada transpirabilitat.
- Assecat ràpid i bona estabilitat dimensional.

Prestacions tècniques

- Aïllament tèrmic adequat com a primera capa en entorns freds o humits.
- Alta capacitat de transpiració i evacuació de la humitat corporal.
- Adaptació anatòmica sense limitar la mobilitat.
- Tractament antibacterià o tecnologia equivalent destinada a reduir males olors i proliferació bacteriana.
- Confort elevat en ús prolongat i sota equipament policial.

Homologacions i certificacions

- Certificació o assaigs acreditatius de confort tèrmic, transpirabilitat i resistència al vapor d'aigua.
- Estabilitat dimensional després de rentats successius.
- Solidesa del color al rentat i fregament adequada per ús professional.
- Compliment de normativa REACH, OEKO-TEX Standard 100 o equivalent.
- Les característiques tècniques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles de la XS a la 3XL o equivalent

Pantaló moto Unitat de Trànsit (home/dona)

Peça inferior tipus pantaló de motorista destinat al personal adscrit a les unitats motoritzades, concebut per oferir protecció certificada, resistència mecànica, confort ergonòmic i funcionalitat operativa durant la conducció de motocicleta i en serveis policials a la via pública. Compatible amb la resta de la uniformitat reglamentària del cos i amb la jaqueta motorista corporativa. Disponible en patronatge específic masculí i femení.



Configuració exterior i confecció

- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Disseny específic per conducció motociclista, amb imatge corporativa homogènia amb la uniformitat del cos.
- Patronatge ergonòmic adaptat a la posició de conducció i als moviments habituals de servei.
- Cintura anatòmica amb major alçada posterior per protegir la zona lumbar.
- Sistema d'unió posterior o perimetral amb la jaqueta motorista corporativa mitjançant cremallera o sistema equivalent.
- Interior de cintura amb cinta antilliscant o sistema equivalent per millorar la subjecció del polo o samarreta interior.
- Tancament frontal reforçat mitjançant cremallera i botó, gafet o sistema equivalent de seguretat.
- Sis travetes reforçades o configuració equivalent compatibles amb cinturó policial de servei.
- Costures reforçades en punts crítics i zones de tensió.
- Zones flexibles o elàstiques estratègiques a entrecreix, genolls i part posterior per afavorir la mobilitat.
- Baixos ajustables i compatibles amb bota motorista policial.

Materials

Teixit principal

- Poliamida, cotó, elastà o barreja tècnica equivalent d'alta resistència.
- Gramatge elevat adequat per ús motorista i exigència operativa.
- Alta resistència a l'abrasió, tracció i esquinçament.
- Bona estabilitat dimensional i confort prolongat.
- Acabat hidròfug, oleorepel·lent o equivalent.

Zones ventilades

- Teixit mesh tècnic, reixeta resistent o equivalent.
- Ubicació preferent en cara interna de cuixa, laterals de cama i zona posterior superior.
- Alta permeabilitat a l'aire i resistència mecànica.

Zones elàstiques

- Teixit "biestirable" o equivalent en entrecreix, genolls o zones de flexió.
- Recuperació elàstica elevada i llibertat de moviments.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Folre interior

- El pantaló incorporarà folre interior extraïble tallavent i tèrmic, destinat a ús en època hivernal o condicions meteorològiques adverses.
- El folre podrà incorporar membrana transpirable tipus PTFE, PU o equivalent.
- Sistema d'acoblament mitjançant cremallera, botons de pressió o sistema equivalent a cintura i baixos.
- El folre haurà de permetre col·locació i retirada ràpida sense comprometre el confort.
- Resistència al vapor d'aigua i aïllament tèrmic adequats per ús prolongat en motocicleta.

Butxaques, reforços i elements funcionals

- Dues butxaques davanteres superiors tipus americà o equivalent.
- Dues butxaques laterals tipus càrrega de perfil discret situades a cuixa.
- Folre interior transpirable o microperforat a les butxaques.
- Tancaments segurs mitjançant cremalleres, tapetes o sistema equivalent.
- Distribució compatible amb conducció i equipament policial.

Distintius i identificadors

- La peça mantindrà coherència cromàtica i estètica amb la uniformitat de la Policia Municipal de Sabadell.
- Elements reflectants discrets integrats, compatibles amb la imatge corporativa del cos.

Proteccions i seguretat

- Proteccions extraïble a genolls i malucs.
- Butxaques interiors específiques per allotjar proteccions homologades.
- Proteccions certificades conforme UNE-EN 1621-1:2013 o normativa vigent equivalent.
- Zones de genoll amb reforç antiabradiu o equivalent.

Homologacions i certificacions

- Certificació de la peça conforme UNE-EN ISO 13688/Amd 1:2021.
- Certificació per a ús motorista conforme UNE-EN ISO 17092:2020 Classe AA o equivalent vigent.
- Resistència a l'abradiu elevada, preferentment superior a 100.000 cicles en zones principals.
- Resistència al pilling classe alta.
- Resistència a l'esquinçament i tracció adequada per ús professional intensiu.
- Solidesa del color al rentat, suor i fregament adequada per ús policial.
- Resistència al vapor d'aigua i confort tèrmic adequats tant amb folre interior com sense aquest.
- Compliment normativa REACH o equivalent.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris acreditats o equivalents.

Talles

Ampli ventall de talles, amb opció de diferents llargs de cama o equivalent.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la confecció, ergonomia en conducció, compatibilitat amb bota i jaqueta motorista, proteccions, ventilació, acabats i adequació funcional al servei de la Policia Municipal de Sabadell.

Pantaló scooter Unitat de Trànsit (home/dona)

Peça inferior tipus pantaló operatiu tècnic amb proteccions destinat a unitats policials que requereixin mobilitat, resistència i compatibilitat amb proteccions antitrauma, concebut per a serveis operatius, intervencions especials o ús mixt entre patrulla i unitats específiques. Disponible en patronatge masculí i femení.



Configuració exterior i confecció

- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Patronatge ergonòmic amb cama semiajustada o tubular.
- Costures reforçades en punts crítics i zones de tensió.
- Estrenyiment progressiu del genoll fins al baix per millor ajust amb bota policial.
- Cintura anatòmica amb major alçada posterior per protegir la zona lumbar.
- Tancament frontal mitjançant cremallera reforçada, botó i gafet o equivalent.
- Cinc travetes reforçades o configuració equivalent compatibles amb cinturó policial de servei.
- Interior de cintura amb cinta antilliscant o sistema equivalent per evitar la sortida del polo o samarreta.
- Baixos ajustables mitjançant veta elàstica, velcro o equivalent, compatibles amb ús interior de bota.
- Sistema d'acoblament interior per folre tèrmic/tallavent mitjançant cremallera i fixacions addicionals.

Materials

Teixit principal

- Poliamida, cotó, elastà o barreja tècnica equivalent.
- Gramatge orientatiu màxim de 270 g/m².
- Alta resistència a l'abrasió, esquinçament i desgast.
- Acabat exterior hidròrepel·lent o oleorepel·lent o equivalent.
- Cara interior hidròfila o sistema equivalent per afavorir la gestió de la humitat corporal.
- Tractament antibacterià o tecnologia equivalent destinada a reduir males olors.

Folre interior

- Folre interior extraïble tallavent destinat a condicions climàtiques adverses.
- Membrana transpirable tipus PTFEe, PU o equivalent.
- Sistema de fixació a cintura i baixos que garanteixi estabilitat i confort.

Butxaques, reforços i elements funcionals

- Dues butxaques davanteres tipus americana o equivalent.
- Dues butxaques posteriors amb tancament mitjançant cremallera.
- Tiradors ergonòmics o sistema equivalent per facilitar l'obertura amb guants.
- Distribució de butxaques compatible amb equipament policial i conducció de vehicle.

Proteccions i seguretat

- Butxaques interiors per allotjar proteccions extraïbles a genolls i malucs.
- Compartiment de genoll regulable en alçada o sistema equivalent per adaptar la posició de la protecció.
- Proteccions certificades conforme UNE-EN ISO 1621-1:2013 o normativa vigent equivalent.
- Elements de protecció destinats a reduir la gravetat de lesions per impacte.

Homologacions i certificacions

- Resistència a l'abrasió elevada, adequada per ús policial intensiu.
- Resistència a la formació de pilling classe mínima 4.
- Solidesa del color al rentat, fregament, planxat i llum adequada per ús professional.
- Repel·lència superficial a l'aigua i a olis adequada per ús exterior.
- Eficàcia antibacteriana acreditada o equivalent.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Les característiques tècniques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles

Ampli ventall de talles, amb opció de diferents llargs de cama o equivalent.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la confecció, acabats, ajust, resistència, funcionalitat, compatibilitat amb bota policial i adequació al servei de la Policia Municipal de Sabadell.

Sostenidor esportiu

Peça interior tipus sostenidor esportiu tècnic destinat al personal femení de la Policia Municipal de Sabadell, destinat a oferir subjecció adequada, confort prolongat, transpirabilitat i llibertat de moviments durant la jornada laboral, entrenament físic o serveis operatius. Compatible amb la resta de la uniformitat reglamentària i especialment indicat per al seu ús sota samarreta tècnica, polo operatiu o peces exteriors.



Configuració exterior i confecció

- Color base negre, blau fosc o equivalent discret compatible amb la uniformitat policial.
- Disseny esportiu de subjecció mitjana o alta, adequat per ús professional prolongat.
- Patronatge anatòmic específic femení, amb adaptació ergonòmica al cos.
- Escot rodó o lleugerament corbat, de perfil discret sota la uniformitat.
- Esquena tipus esportiva o equivalent, orientada a millorar mobilitat d'espatlles i estabilitat.
- Banda inferior elàstica ampla per assegurar subjecció sense compressió excessiva.
- Costures planes, termosellades o sistema equivalent per minimitzar fregaments i irritacions.
- Absència d'elements rígids o metàl·lics susceptibles d'incomodar amb armilla balística o equipament policial.
- Acabats seus i elàstics en contorns per evitar marques o pressions innecessàries.

Materials

Teixit principal

- Polièster, poliamida, elastà o barreja tècnica equivalent.
- Gramatge orientatiu entre 180 i 260 g/m².
- Alta elasticitat multidireccional i bona recuperació.
- Tacte suau i confortable en contacte amb la pell.
- Elevada transpirabilitat i evacuació de la humitat corporal.
- Assecat ràpid i baix pes.

Zones de ventilació o reforç

- Panells mesh, microperforats o equivalent en esquena, laterals o zones de major sudoració.
- Reforç interior en zona frontal si escau, per millorar cobertura i estabilitat.

Prestacions tècniques

- Subjecció adequada per activitat física moderada o intensa segons model ofert.
- Elevat confort en ús prolongat sota uniforme i armilla de protecció.
- Llibertat total de moviments de braços, espatlles i tors.
- Control de la humitat i reducció de sensació tèrmica excessiva.
- Tractament antibacterià o tecnologia equivalent destinada a reduir males olors.

Homologacions i certificacions

- Estabilitat dimensional després de rentats successius.
- Solidesa del color al rentat, suor i fregament adequada per ús professional.
- Resistència a la deformació de bandes elàstiques després d'ús intensiu.
- Resistència a la formació de pilling classe mínima 4 o equivalent.
- Compliment normativa REACH, OEKO-TEX Standard 100 o equivalent.

Talles

Ampli ventall de talles de contorn i copa o sistema equivalent XS a XXL, garantint adaptació a diferents morfologies.

Mitjons d'hivern

Peça tipus mitjó tècnic operatiu concebut per oferir confort prolongat, elevada transpirabilitat, ajust anatòmic i protecció del peu durant jornades de servei i ús intensiu amb bota o calçat policial.

Configuració exterior i confecció

- Color base negre o equivalent corporatiu.
- Disseny tècnic de canya mitjana o alta, compatible amb bota policial i calçat operatiu.
- Puny superior antipressió o sistema equivalent, orientat a evitar marques i efecte constrictiu.
- Arc plantar i empenya amb zones elàstiques per millorar l'ajust i l'estabilitat.
- Costures planes o sistema equivalent a la puntera per reduir fregaments.
- Reforços específics en taló i puntera contra fricció i desgast.

Materials

- Polièster, poliamida i fil elàstic o composició tècnica equivalent.
- Teixit suau, confortable i de baix pes.
- Alta capacitat de transpiració i evacuació de la humitat.
- Assecat ràpid.

Prestacions tècniques

- Tractament antibacterià mitjançant ions de plata o tecnologia equivalent per reduir proliferació bacteriana i males olors.
- Bona resistència al rentat i a l'ús intensiu.

Talles

Diverses talles agrupades o individualitzades segons oferta presentada.

Mitjons d'estiu

Peça tipus mitjó tècnic operatiu concebut per oferir confort prolongat, elevada transpirabilitat, ajust anatòmic i protecció del peu durant jornades de servei i ús intensiu amb bota o calçat policial.

Configuració exterior i confecció

- Color base gris, negre o equivalent corporatiu.
- Disseny lleuger de canya mitjana o alta, compatible amb bota policial i calçat operatiu.
- Puny superior antipressió o sistema equivalent per evitar marques i compressió excessiva.
- Arc plantar i empenya amb zones elàstiques per millorar l'ajust i la subjecció.
- Costures planes o sistema equivalent a la puntera per minimitzar fregaments.
- Reforços específics en taló i puntera contra desgast i fricció.

Materials

- Polièster, poliamida, fil elàstic, elastà o composició tècnica equivalent.
- Teixit lleuger, suau i confortable.
- Alta capacitat de ventilació i evacuació de la humitat.
- Assecat ràpid i bona elasticitat.

Prestacions tècniques

- Tractament antibacterià mitjançant ions de plata o tecnologia equivalent per reduir proliferació bacteriana i males olors.
- Bona resistència al rentat i a l'ús intensiu.

Talles

Diverses talles agrupades o individualitzades segons oferta presentada.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Guants anti-tall

Peça tipus guant tècnic anti-tall operatiu concebut per oferir elevada protecció mecànica, resistència al tall, confort, destresa manual i compatibilitat amb les funcions operatives policials. Indicats per a patrulla, intervencions, controls i serveis de seguretat ciutadana.



Configuració exterior i confecció

- Color base negre o equivalent discret compatible amb la uniformitat policial.
- Disseny ergonòmic amb ajust anatòmic de la mà i elevada sensibilitat tàctil.
- Tancament al canell mitjançant veta ajustable, velcro o sistema equivalent de subjecció segura.
- Confecció flexible que permeti mobilitat completa dels dits i ús prolongat.
- Dit índex amb configuració orientada a millorar la manipulació d'equipament policial i armes de foc.
- Costures reforçades o sistema equivalent per augmentar la durabilitat.

Materials

- Malla tècnica transpirable, fibres d'alta resistència, poliamida, polietilè d'alta tenacitat, poliuretà o materials equivalents.
- Palma amb reforç sintètic tipus amara, microfibra tècnica o equivalent antilliscant.
- Insercions de silicona o sistema equivalent per millorar l'adherència.
- Proteccions exteriors amb materials termoplàstics, elastòmers o equivalent absorbent d'impactes.
- Encoixinat interior lleuger en zones de suport o impacte.

Prestacions tècniques i protecció

- Resistència elevada al tall i a l'abrasió.
- Nivell de protecció al tall alt, preferentment nivell E o superior segons normativa vigent.
- Protecció contra impactes en falanges, metacarps i zones sensibles de la mà.
- Bona sensibilitat i destresa manual per a tasques policials de precisió.
- Tecnologia tàctil en dit índex i polze o equivalent, compatible amb pantalles tàctils.
- Agafada segura en condicions d'ús habituals.
- Rentable a màquina o manualment segons instruccions del fabricant.

Homologacions i certificacions

- Compliment UNE-EN 388:2016 vigent o equivalent per riscos mecànics.
- Es valoraran positivament nivells mínims equivalents a 4X42F o superiors.
- Certificació específica de protecció contra impactes segons normativa aplicable.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles

Ampli ventall de talles per garantir un ajust correcte a diferents usuaris.

Guants d'hivern Unitat de Seguretat Ciutadana

Peça tipus guant tèrmic tècnic operatiu concebut per oferir protecció davant fred, vent i humitat, mantenint alhora confort, adherència i destresa manual durant serveis exteriors en condicions climàtiques adverses. Compatible amb les funcions habituals de patrulla i mobilitat.



Configuració exterior i confecció

- Color base negre o equivalent discret compatible amb la uniformitat policial.
- Disseny ergonòmic amb ajust anatòmic i bona mobilitat dels dits.
- Palma i dors confeccionats amb teixit tècnic tipus Softshell® o equivalent.
- Canell amb goma interior o sistema equivalent per millorar l'ajust i evitar entrada d'aire.
- Puny regulable mitjançant tira adhesiva, velcro o sistema equivalent.
- Ungleres reforçades amb poliuretà o material equivalent.
- Costures reforçades orientades a ús professional intensiu.

Materials

- Teixit exterior amb membrana impermeable, transpirable i tallavent.
- Aïllament tèrmic tipus Thinsulate® o equivalent.
- Nivell orientatiu d'aïllament superior al dors i reforçat a la palma per equilibrar protecció i tacte.
- Insercions antilliscants de silicona a la palma o sistema equivalent.
- Materials interiors confortables i de baix pes.

Prestacions tècniques

- Protecció davant fred, vent i humitat en ús exterior.
- Bona transpirabilitat per reduir condensació interior.
- Adherència millorada en manipulació d'objectes i conducció.
- Compatibilitat amb pantalles tàctils en dit índex i polze o equivalent.
- Bona sensibilitat manual per a tasques policials habituals.
- Elements reflectants serigrafiats al dors o equivalent per millorar visibilitat.

Homologacions i certificacions

- Compliment marcatge CE Categoria II o normativa vigent equivalent.
- Es valorarà compliment de normes aplicables relatives a guants de protecció contra riscos mecànics i condicions climàtiques.
- Resistència adequada al desgast, rentat i ús professional intensiu.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditat mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles

Ampli ventall de talles per garantir ajust correcte a diferents usuaris.

Guants d'hivern Unitat de Trànsit

Peça tipus guant tèrmic d'hivern operatiu concebut per oferir protecció davant fred, pluja i vent, mantenint confort, adherència i destresa manual durant serveis exteriors en condicions climàtiques adverses. Compatible amb tasques de patrulla, mobilitat i serveis operatius.



Configuració exterior i confecció

- Color base negre o equivalent discret compatible amb la uniformitat policial.
- Disseny ergonòmic amb combinació de teixit elàstic i pell de cabra o equivalent per millorar confort i tacte.
- Ajust anatòmic que permeti mobilitat adequada dels dits i ús prolongat.
- Interior confortable amb farcit antiarrugues i acabats sense costures o sistema equivalent.
- Canell i puny amb sistema de tancament ajustable mitjançant veta, velcro o equivalent.
- Costures reforçades orientades a ús professional intensiu.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Materials

- Teixit exterior elàstic d'alta resistència combinat amb pell natural o sintètica equivalent.
- Membrana impermeable, transpirable i tallavent.
- Aïllament tèrmic al dors i a la palma.
- Proteccions internes de material termoplàstic integrades als artells i dits.
- Reforç de microfibra, pell sintètica o equivalent a la palma.
- Insercions antilliscants de silicona en dits i palma.

Prestacions tècniques

- Protecció eficaç davant fred, humitat i vent.
- Bona transpirabilitat per reduir condensació interior.
- Elevat confort en ús prolongat.
- Adherència millorada en manipulació d'objectes, conducció i equipament policial.
- Protecció addicional en zones d'impacte i fregament.
- Compatibilitat amb pantalles tàctils mitjançant teixit capacitatiu a les puntes dels dits o equivalent.
- Bona sensibilitat manual per a tasques policials habituals.

Homologacions i certificacions

- Compliment marcatge CE o normativa vigent equivalent.
- Es valorarà compliment de normes aplicables relatives a guants de protecció contra riscos mecànics i condicions climàtiques.
- Resistència adequada al desgast, rentat i ús professional intensiu.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles

Ampli ventall de talles per garantir ajust correcte a diferents usuaris.

Guants d'estiu Unitat de Trànsit

Peça tipus guant motorista d'estiu de canell curt concebut per oferir protecció, ventilació, confort i destresa manual durant desplaçaments diaris en motocicleta i serveis motoritzats en condicions climàtiques càlides. Compatible amb la resta de la uniformitat reglamentària del cos.



Configuració exterior i confecció

- Color base negre o equivalent discret compatible amb la uniformitat policial
- Disseny de canell curt, lleuger i de perfil baix, adequat per ús urbà i serveis de mobilitat.
- Patronatge ergonòmic amb dits precurvats orientats a millorar la comoditat en conducció.
- Tancament ajustable al canell mitjançant velcro o sistema equivalent.
- Llengueta posterior o lateral que faciliti la col·locació i retirada del guant.
- Costures reforçades orientades a ús professional intensiu.
- Insercions elàstiques als dits o zones de flexió per afavorir la mobilitat.

Materials

- Pell de vaca, pell de cabra o combinació equivalent d'alta qualitat.

- Acabat exterior suau, flexible i resistent al desgast.
- Folre interior de tricot o material equivalent orientat al confort.
- Pell perforada o panells ventilats en gran part del dors per afavorir la ventilació.
- Reforços de microfibra, pell sintètica o equivalent a la palma.
- Protector de poliuretà o equivalent en artells i dits.

Prestacions tècniques

- Elevada ventilació i confort tèrmic en època estival.
- Bona sensibilitat manual per a conducció i manipulació d'equipament policial.
- Protecció reforçada en artells, dits i zones d'impacte de la palma.
- Adherència adequada en manillar i ús habitual.
- Compatibilitat amb pantalles tàctils mitjançant teixit capacitiu a les puntes dels dits o equivalent.
- Llibertat de moviments i comoditat en ús prolongat.

Homologacions i certificacions

- Homologació CE conforme EN 13594:2015 o normativa vigent equivalent per guants de protecció motorista.
- Resistència adequada a l'abradió i al desgast per ús professional habitual.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles

Ampli ventall de talles per garantir ajust correcte a diferents usuaris.

Gorra operativa

Peça de cap tipus gorra operativa de cinc pics concebuda per oferir imatge corporativa homogènia, confort d'ús, ajust regulable i funcionalitat en serveis ordinaris de patrulla, trànsit i proximitat. Disponible en versions diferenciades segons escala jeràrquica reglamentària.

Configuració exterior i confecció

- Color base blau marí o equivalent corporatiu.
- Disseny tipus cinc pics, estructurat i de perfil operatiu.
- Casquet compost per cinc peces o panells conformats per garantir estabilitat i bona adaptació al cap.
- Part posterior amb obertura semicircular per millorar ajust i ventilació.
- Sistema regulable posterior mitjançant cinta, sivella, cremallera dentada o equivalent de fixació segura.
- Banda interior dessuadora absorbent, confortable i de fàcil manteniment.
- Costures reforçades i acabats resistents a ús intensiu.

Galeta frontal i distintius

- Peça frontal tipus galeta centrada sobre el panell davanter.
- Forma ovoidal entretehlada o reforçada, amb dimensions orientatives de 55 x 45 mm o equivalents.
- Folrada amb el mateix teixit de la gorra o material equivalent.
- Incorporació de l'escut de l'Ajuntament de Sabadell.
- Versions diferenciades segons categoria professional, si escau, mitjançant distintius reglamentaris.

Visera

- Visera semicircular rígida o semirígida amb reforç interior.
- Folrada amb el mateix teixit exterior de la gorra o equivalent.
- Bona estabilitat dimensional i resistència a deformacions.
- Podrà incorporar viu, ribet o distintiu cromàtic segons escala jeràrquica reglamentària.

Materials

- Teixit principal de polièster, cotó o barreja tècnica equivalent.
- Bona resistència al desgast, fregament i ús exterior.
- Solidesa del color adequada a exposició solar i rentats habituals.



CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Folres interiors transpirables i confortables.

Elements reflectants i visibilitat

- Escaquer perimetral reflectant integrat a la base del casquet.
- Resistència adequada a rentat, ús exterior i exposició ambiental.
- Integració coherent amb la imatge corporativa policial.

Homologacions i certificacions

- Estabilitat dimensional després de rentats o manteniment habitual.
- Solidesa del color al fregament, suor i llum adequada per ús professional.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Els elements reflectants hauran de complir normativa aplicable o equivalent.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris acreditats o equivalents.

Talles

Diverses talles o sistema regulable que garanteixi correcte ajust als diferents usuaris.

Gorra de plat

Peça de cap tipus gorra de plat reglamentària per a ús institucional, representació, actes oficials, cerimònies i serveis de gal·la, amb imatge corporativa conforme a l'escala jeràrquica del cos.

Configuració exterior i confecció

- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Costures reforçades i estructura estable per mantenir la forma.
- Disseny tipus gorra de plat clàssica, estructurada, amb copa rígida o semirígida de perfil formal.
- Conjunt format per copa superior, faixa perimetral, galeta frontal, visera rígida i sistema interior de confort.
- Banda interior dessuadora absorbent, transpirable i confortable.
- Folre interior tèxtil de qualitat, amb bones prestacions d'acabat.
- Sistema posterior d'ajust interior o talles específiques.

Galeta frontal i distintius

- Galeta frontal centrada sobre la part davantera de la copa.
- Suport reforçat amb forma ovalada o equivalent.
- Incorporació de l'escut oficial de l'Ajuntament de Sabadell.
- Acabat tèxtil trenat, metàl·lic o equivalent.
- Acabats metàl·lics, brodats o mixtos d'alta qualitat i durabilitat.
- Cordó frontal subjectat lateralment entre galeta i visera, segons model reglamentari.
- Versions diferenciades segons escala jeràrquica:
 - Agent: model base reglamentari
 - Caporal/Sergent: viu o distintiu específic a la visera
 - Subinspector/Inspector: cordó daurat, visera distintiva i elements ornamentals reglamentaris.
 - Intendent o escala superior: incorporació de fulles de llorer o equivalent institucional, si escau.



Faixa perimetral

- Faixa exterior frontal i lateral integrada al cos de la gorra.
- Escaquer corporatiu en blanc i negre o colors oficials equivalents.

Visera

- Visera rígida de forma corba o semicorba amb elevada estabilitat dimensional.
- Folrada o lacada segons model ofert.
- Acabat exterior resistent a ratllades, humitat i ús habitual.
- Distintiu perimetral a la vora de la visera segons categoria professional.
- En categories de comandament podrà incorporar brodats decoratius tipus fulles de llorer o equivalent.

Materials

- Teixit principal de polièster, llana, cotó o barreja tècnica equivalent d'alta qualitat.
- Components interiors transpirables i confortables.
- Elements metàl·lics o ornamentals resistents a oxidació i ús continuat.
- Solidesa del color adequada a exposició solar i conservació prolongada.

Homologacions i certificacions

- Estabilitat dimensional i manteniment de la forma en condicions normals d'ús.
- Solidesa del color al fregament, suor i llum adequada per ús professional.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant fitxes tècniques o informes emesos per laboratoris acreditats o equivalents.

Talles

Sistema complet de talles individuals o equivalent que garanteixi ajust correcte a cada usuari.

Armilla reflectant

Peça tipus armilla reflectant operativa d'alta visibilitat concebuda per incrementar la visibilitat de l'agent en serveis de trànsit, regulació viària, emergències, controls i actuacions en via pública.

Configuració exterior i confecció

- Peça ampla sense mànigues, de tall funcional i ús sobre altres peces d'uniformitat.
- Zona superior en color blau marí o equivalent corporatiu, des de espatlles fins a la sisa.
- Cos central en color groc fluorescent o equivalent d'alta visibilitat.
- Franja inferior en color blau marí o equivalent fins al baix de la peça.
- Tancament frontal mitjançant cremallera completa.
- Ribetejat perimetral amb viu blau marí o equivalent.
- Patronatge còmode que permeti llibertat de moviments i col·locació ràpida.



Bandes reflectants

- Dues bandes horitzontals reflectants al voltant de tot el contorn de la peça.
- Dues bandes verticals reflectants en davant i posterior.
- Aplicació termofixada o sistema equivalent d'alta adherència.
- Alta visibilitat diürna i nocturna.

Materials

Teixit base

- Punt o teixit lleuger 100 % polièster o equivalent.
- Color groc fluorescent i blau marí amb bona estabilitat cromàtica.
- Baix pes, assecat ràpid i manteniment senzill.

Material reflectant

- Microesferes de vidre d'alt rendiment en suport polimèric termoadhesiu o equivalent.
- Resistència adequada a rentats, flexió i ús professional continuat.

Distintius i identificadors

- Text "POLICIA" al pit dret en material reflectant termosoldable o equivalent.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Escut oficial al pit esquerre en transfer digital, brodat o sistema equivalent.
- Text posterior "POLICIA – policia municipal" amb escaquer corporatiu.
- Els distintius hauran de garantir visibilitat, adherència i durabilitat.

Homologacions i certificacions

- Compliment de la norma UNE-EN ISO 20471:2013 o equivalent relativa a peces d'alta visibilitat.
- Etiquetatge i informació al consumidor conforme UNE-EN ISO 13688:2013 o equivalent.
- Solidesa del color al rentat, suor i llum adequada per ús professional.
- Estabilitat dimensional després de rentats habituals.

Talles

Disponible, com a mínim, en talles orientatives M, L, XL, XXL i equivalents, sens perjudici d'oferir gamma ampliada.

Sabates operatives

Calçat tipus sabata operativa tècnica impermeable destinat concebut per a ús diari intensiu en serveis de patrulla, proximitat, trànsit i tasques operatives, garantint confort prolongat, estabilitat, resistència i adaptació a condicions interiors i exteriors.

Configuració exterior i confecció

- Color base negre integral o equivalent compatible amb la uniformitat policial.
- Confecció combinada en microfibra tècnica i material tèxtil d'alta resistència.
- Sistema de tancament ràpid mitjançant cordó amb bloqueig per pressió, tensor o equivalent.
- Disseny de perfil baix amb canya orientativa aproximada de 9 cm o equivalent funcional.
- Butxaca superior a la llengüeta per allotjar el cordó sobrant o sistema equivalent.
- Calçat lleuger, flexible i orientat a ús prolongat.
- Construcció lliure de metall.
- Propietats antiestàtiques.



Materials

Part superior

- Microfibra tècnica hidròfuga i materials tèxtils transpirables.
- Alta resistència al desgast i manteniment senzill.

Membrana interior

- Membrana impermeable i altament transpirable tipus PTFE o equivalent.
- Protecció davant humitat exterior amb evacuació eficaç del vapor intern.

Folre interior

- Teixit interior resistent a l'abrasió.
- Confort climàtic optimitzat per ús alternatiu interior/exterior i temperatures càlides.

Plantilla interior

- Plantilla extraïble encoixinada.
- Repel·lent a la humitat.
- Tractament antibacterià o equivalent.

Sola

- Sola exterior fabricada en cautxú tècnic o barreja equivalent d'altres prestacions.
- Resistència a olis i hidrocarburs.
- No marcant sobre paviments interiors.
- Disseny antilliscant amb bona adherència en diferents superfícies i terrenys.
- Sistema de canals de ventilació o "flux d'aire" per afavorir confort tèrmic.
- Bona absorció d'impactes i estabilitat en marxa.

Prestacions tècniques

- Impermeabilitat per ús exterior en condicions adverses.
- Elevada transpirabilitat en ús continuat.
- Confort en jornades prolongades dempeus o caminant.
- Bona adherència en entorns urbans i operatius.
- Pes reduït i flexibilitat funcional.

Homologacions i certificacions

- Compliment UNE-EN ISO 20347:2022 o normativa vigent equivalent.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.

Talles

- Disponibilitat mínima de talles 37 a 48 (o equivalència internacional corresponent).
- Com a mínim un 10 % de les unitats subministrades hauran d'estar disponibles en forma (plantilla) ampla, per adaptar-se a necessitats ergonòmiques del personal.

Botes de 6 polzades

Calçat tipus bota operativa tècnica de 6 polzades concebut per a ús diari intensiu en serveis de patrulla, seguretat ciutadana, trànsit i tasques operatives, garantint estabilitat, impermeabilitat, confort i protecció en entorns urbans i exteriors.

Configuració exterior i confecció

- Color base negre integral o equivalent compatible amb la uniformitat policial.
- Bota de canya mitjana, amb alçada orientativa aproximada de 15 cm.
- Confecció combinada en microfibra tècnica i material tèxtil d'alta resistència.
- Cinta posterior al taló per facilitar la col·locació del peu.
- Sistema de cordons tancat amb ajust ràpid mitjançant bloqueig per pressió, tensor o equivalent.
- Butxaca superior a la llengüeta amb tancament de velcro o equivalent per allotjar el cordó sobrant.
- Reforç addicional a la puntera.
- Construcció lleugera, flexible i lliure de metall, amb propietats antiestàtiques.



Materials

Part superior

- Microfibra hidròfuga i teixit tècnic transpirable.

Membrana interior

- Membrana impermeable i altament transpirable tipus GORE-TEX® Extended, PTFE o equivalent.
- Protecció davant humitat exterior i evacuació eficient del vapor interior.

Folre interior

- Folre laminat multicapa impermeable i transpirable.
- Alta resistència a l'abrasió.
- Sistema de control climàtic optimitzat per ús interior/exterior.

Plantilla interior

- Plantilla extraïble encoixinada, repel·lent a la humitat i antibacteriana.
- Construcció en dues peces o equivalent ergonòmic.
- Bon suport al taló i inserció confortable del peu.
- Canals de circulació d'aire integrats.

Sola

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Sola exterior fabricada en cautxú tècnic o barreja equivalent d'altres prestacions.
- Resistència a olis i hidrocarburs.
- No marcant sobre paviments interiors.
- Alta resistència al lliscament en mullat i fred.
- Amortiment durador i estabilitat en marxa.

Prestacions tècniques

- Impermeabilitat per ús exterior en condicions adverses.
- Elevada transpirabilitat en ús continuat.
- Pes reduït i flexibilitat funcional.

Homologacions i certificacions

- Compliment UNE-EN ISO 20347:2022 o normativa vigent equivalent.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.

Talles

- Disponibilitat mínima de talles 37 a 48 (o equivalència internacional corresponent).
- Com a mínim un 10 % de les unitats subministrades hauran d'estar disponibles en forma (plantilla) ampla, per adaptar-se a necessitats ergonòmiques del personal.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar confort, adherència, impermeabilitat, transpirabilitat, qualitat dels materials, tallatge i adequació funcional al servei policial.

Botes de 8 polzades

Calçat tipus bota operativa tècnica de canya alta (8 polzades aprox.) concebut per a ús intensiu en serveis de patrulla, seguretat ciutadana, ordre públic, vigilància exterior i intervencions operatives, garantint protecció, estabilitat, impermeabilitat i confort prolongat.

Configuració exterior i confecció

- Color base negre integral o equivalent compatible amb la uniformitat policial.
- Bota de canya alta amb alçada orientativa aproximada de 18,5 cm o equivalent funcional.
- Confecció combinada en microfibra tècnica i material tèxtil d'alta resistència.
- Pes orientatiu reduït, no superior aproximadament a 575 g per bota en talla 43, o equivalent funcional.
- Sistema de tancament de cordó bizona o equivalent: una zona d'ajust al peu i una segona zona d'ajust a la canya.
- Element de bloqueig intermedi que permeti independitzar tensions entre peu i cama.
- Butxaca superior a la llengüeta amb tancament de velcro o equivalent per guardar els cordons.
- Cinta posterior al taló per facilitar la col·locació.
- Protecció reforçada a la zona del turmell.
- Construcció lliure de metall.
- Propietats antiestàtiques.



Materials

Part superior

- Microfibra hidròfuga i teixit tècnic transpirable.
- Alta resistència al desgast i manteniment senzill.

Membrana interior

- Membrana impermeable i altament transpirable tipus PTFE o equivalent.
- Protecció davant humitat exterior i evacuació eficient del vapor interior.

Folre interior

- Folre laminat multicapa impermeable i transpirable.
- Alta resistència a l'abració.
- Sistema de control climàtic optimitzat per ús interior/exterior.
- Folre lleuger a la part superior del peu per millorar confort.

Plantilla interior

- Plantilla extraïble encoixinada.
- Repel·lent a la humitat.
- Tractament antibacterià o equivalent.
- Construcció ergonòmica en dues peces o equivalent.
- Canals de circulació d'aire integrats.

Entresola i estabilitat

- Entresola fabricada en EVA, TPU o materials equivalents d'altres prestacions.
- Lleugera, amortidora i amb bon suport plantar.
- Element estabilitzador interior per guiar el peu i millorar estabilitat en moviments laterals.
- Reforç frontal amb material resiliènt orientat al retorn d'energia o equivalent.
- Reforç posterior i central que eviti deformacions internes del calçat.
- Estabilitzador asimètric de taló en TPU o equivalent.

Sola exterior

- Sola exterior fabricada en cautxú tècnic o barreja equivalent.
- Resistència a olis i hidrocarburs.
- No marcant sobre paviments interiors.
- Alta adherència en diferents terrenys i superfícies.
- Bona resistència al desgast i ús intensiu.

Prestacions tècniques

- Impermeabilitat per ús exterior en condicions adverses.
- Elevada transpirabilitat en ús continuat.
- Bona subjecció de turmell i cama.
- Confort en jornades prolongades dempeus o caminant.
- Estabilitat reforçada en terreny irregular.
- Pes contingut per a servei operatiu.

Homologacions i certificacions

- Compliment UNE-EN ISO 20347:2022 o normativa vigent equivalent.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.

Talles

- Disponibilitat mínima de talles 37 a 48 (o equivalència internacional corresponent).
- Com a mínim un 10 % de les unitats subministrades hauran d'estar disponibles en forma (plantilla) ampla, per adaptar-se a necessitats ergonòmiques del personal.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar el confort, estabilitat, adherència, impermeabilitat, qualitat dels materials, tallatge i adequació funcional al servei policial.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Botes d'aigua

Calçat tipus bota d'aigua operativa de canya alta concebut per a intervencions i serveis desenvolupats en entorns humits, pluja intensa, zones enfangades, inundacions lleus, rieres, espais industrials o superfícies amb presència d'aigua i fang, garantint impermeabilitat, seguretat i confort bàsic d'ús.

Configuració exterior i confecció

- Color base negre integral o equivalent compatible amb la uniformitat policial.
- Disseny tipus bota d'aigua de canya alta.
- Construcció monobloc o equivalent sense tancaments externs.
- Calçat fàcil de col·locar i retirar.
- Estructura robusta apta per ús exterior ocasional o intensiu segons necessitat del servei
- Zona de canya amb suficient amplitud per permetre ús amb pantaló interioritzat.



Materials

Cos exterior

- PVC, polímer tècnic impermeable o material equivalent.
- Alta resistència a humitat, fang i neteja freqüent.

Folre interior

- Malla tèxtil interior amb tractament antibacterià i antihongs o equivalent.
- Millora del confort interior i reducció de males olors.

Plantilla interior

- Podrà no incorporar plantilla independent, o bé incorporar solució equivalent extraïble segons model ofert.

Sola

- Sola exterior de PVC o material equivalent integrat al conjunt.
- Dibuix especial antilliscant que faciliti l'evacuació de fang i no n'afavoreixi l'acumulació.
- Bona adherència en superfícies mullades o lliscants.
- Resistència adequada a l'ús exterior habitual.

Prestacions tècniques

- Impermeabilitat total de la peça.
- Propietats antiestàtiques.
- Adequada per zones de gran humitat, fang, bassals o condicions meteorològiques adverses.
- Neteja senzilla i manteniment reduït.

Homologacions i certificacions

- Compliment UNE-EN ISO 20347:2022 o normativa vigent equivalent.
- Categoria II o equivalent, si escau segons normativa aplicable.
- Compliment normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.

Talles

- Disponibilitat mínima de talles 37 a 48 (o equivalència internacional corresponent).
- Com a mínim un 10 % de les unitats subministrades hauran d'estar disponibles en forma (plantilla) ampla, per adaptar-se a necessitats ergonòmiques del personal.

Sabates de representació

Calçat tipus sabata de representació / gala concebut per a actes institucionals, cerimònies, serveis de protocol i uniformitat de representació, garantint una imatge formal, elegant i homogènia, amb confort suficient per a ús prolongat. Disponible en versions masculines i femenines.



Configuració exterior i confecció

- Color base negre integral, acabat llis i formal.
- Disseny clàssic tipus Blucher, Derby o equivalent institucional.
- Tall baix de línia elegant i discreta.
- Tancament mitjançant cordons al to de la peça.
- Costures netes i acabats de qualitat.
- Patronatge ergonòmic orientat a confort en serveis de peu o desplaçaments moderats
- Estètica compatible amb uniforme de gala o representació policial.

Materials

Part exterior

- Pell natural d'alta qualitat, cuir flor, microfibra premium o material equivalent d'aspecte formal.
- Bona flexibilitat, resistència i fàcil manteniment.

Folre interior

- Pell, material tèxtil transpirable o equivalent confortable.
- Bona absorció de la humitat interior.

Plantilla interior

- Plantilla encoixinada o sistema equivalent de confort.
- Bona absorció d'impactes en ús prolongat.
- Possibilitat de plantilla extraïble segons model ofert.

Sola

- Sola exterior de cautxú, TPU o material equivalent.
- Bona resistència al desgast.
- Adherència adequada en superfícies urbanes interiors i exteriors.
- Perfil discret compatible amb calçat formal.
- Taló baix o mitjà, d'alçada orientativa fins a 3 cm.

Prestacions tècniques

- Imatge formal i institucional.
- Confort per ús prolongat en actes oficials.
- Bona estabilitat en marxa.
- Flexibilitat adequada i baix nivell de soroll en trepitjada.
- Manteniment senzill amb neteja i abrillantat habitual.

Homologacions i certificacions

- Materials conformes a normativa REACH o equivalent relativa a substàncies restringides.
- Solidesa del color i resistència dels components adequada a ús professional.
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant fitxes tècniques o documentació equivalent del fabricant.

Talles

- Disponibilitat mínima de talles 37 a 48 (o equivalència internacional corresponent).
- Com a mínim un 10 % de les unitats subministrades hauran d'estar disponibles en forma (plantilla) ampla, per adaptar-se a necessitats ergonòmiques del personal.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Jaqueta Unitat Territorial (home/dona)

Peça superior tipus jaqueta / caçadora tècnica operativa curta concebuda per a ús policial diari en condicions climàtiques variables, amb elevat nivell de funcionalitat, confort tèrmic, resistència mecànica i compatibilitat amb armilla de protecció individual. Disponible en patronatge específic masculí i femení.

Configuració exterior i confecció

- Jaqueta curta, ajustada al cos, de comportament elàstic i disseny ergonòmic.
- Color base blau fosc o equivalent corporatiu.
- Coll tipus Mao o equivalent funcional, amb interior càlid i protector anti-fregament a la zona de la cremallera.
- Tancament frontal complet mitjançant cremallera hidrofugada o equivalent, amb tapeta interior antientrada d'aigua.
- Baix ajustable lateralment mitjançant cordó elàstic o sistema equivalent, que permeti cenyir la peça i facilitar l'accés al cinturó policial.
- Patronatge compatible amb ús d'armilla antibales tant per sota com per sobre de la peça.
- Costures interiors planes o de baixa fricció en zones de contacte.
- Mànigues ergonòmiques conformades a la zona del colze.
- Punys anatòmics amb tancament mitjançant traveta i velcro o equivalent.
- Detalls reflectants certificats a punys o zones visibles.
- Butxaca superior a ambdues mànigues amb cremallera vertical hidrofugada.
- Ranures porta-bolígraf integrades a les butxaques de màniga o equivalent.
- Butxaca addicional oculta a l'avantbraç amb cremallera.
- Obertures de ventilació a l'aixella amb cremallera i reixeta interior.
- Butxaques i elements operatius.
- Dues butxaques inferiors obliqües al ventre, amb cremallera i interior càlid.
- Travetes pectorals per a micròfon/emissora a ambdós costats del pit.
- Suports interiors per incorporar proteccions antitrauma a esquena, colzes i espatlles.
- Espotlles i alta visibilitat.
- Peces superiors a espatlles en color groc fluorescent o equivalent corporatiu.
- Delimitació inferior amb viu reflectant certificat o equivalent.
- Travetes porta-galones amb tancament a pressió o equivalent compatible amb distintius reglamentaris.
- Folre interior desmuntable.
- Folre interior acotxat, extraïble i reutilitzable.
- Fixació mitjançant cremallera frontal, brotxes al coll i sistema de subjecció a mànigues.
- Compatible també amb impermeable o altres peces del mateix sistema modular, si escau.
- Teixit interior amb tractament antibacterià permanent o equivalent.
- Capacitat acreditada de reducció bacteriana causant de males olors.
- Bon aïllament tèrmic per ús en èpoques fredes.



Materials

Teixit exterior principal

- Poliamida/elastà o barreja tècnica equivalent.
- Gramatge orientatiu entorn de 300–360 g/m².
- Elevada elasticitat bidireccional.
- Alta resistència a l'abrasió i al desgast.
- Bona estabilitat dimensional després de rentats.
- Solidesa del color elevada.

Folre interior desmuntable

- Teixits lleugers de polièster, poliamida o equivalents.
- Farciment tèrmic sintètic de baix pes.
- Bona transpirabilitat i capacitat d'absorció.

Distintius i identificadors

- Text "POLICIA" al pit dret en material reflectant o equivalent.
- Suport per número d'identificació professional (TIP) sota el mòdul pectoral.
- Escut oficial al pit esquerre.
- Bandera de Catalunya a la màniga esquerra.
- A l'esquena, de manera centrada: "POLICIA - policia municipal" i escaquer corporatiu.

Homologacions i certificacions

- Elements fluorescents conformes a UNE-EN ISO 20471:2013 o equivalent.
- Elements reflectants resistents com a mínim a múltiples cicles de rentat domèstic.
- Resistència a l'abrasió elevada per ús amb armilla, emissora i equipament policial.
- Resistència al vapor d'aigua i confort tèrmic acreditables segons UNE-EN ISO 11092:2015 o equivalent.
- Tractament antibacterià acreditat mitjançant assaig independent.
- Solidesa del color al rentat, suor i fregament adequada a ús professional
- Les característiques exigides s'hauran d'acreditar mitjançant informes d'assaig emesos per laboratoris acreditats o equivalents.

Talles

Disponibilitat mínima de talles XS a 4XL o equivalent, amb patronatge masculí i femení.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la confecció, confort, sistema modular del folre, qualitat dels materials, reflectància, funcionalitat policial i adequació estètica a la uniformitat de la Policia Municipal de Sabadell.

Jaqueta Unitat de Trànsit (home/dona)

Peça exterior tipus caçadora tècnica de motorista amb proteccions i folre interior desmuntable concebuda per a patrutatge en motocicleta, serveis viaris i intervencions operatives, garantint alta visibilitat, protecció certificada, confort dinàmic i funcionalitat específica per a conducció professional. Disponible en patronatge masculí i femení o equivalent.

Configuració exterior i confecció

- Color corporatiu combinat en groc alta visibilitat i blau marí fosc.
- Disseny ergonòmic específic per a postura de conducció en motocicleta.
- Confecció mitjançant combinació de teixits tècnics situats estratègicament per aportar resistència, elasticitat i ventilació.
- Tancament frontal amb cremallera central protegida per doble viu o equivalent.
- Possibilitat d'acoblament interior de folre desmuntable mitjançant cremallera.
- Part posterior allargada per protegir la zona lumbar.
- Ajust inferior lateral mitjançant travetes amb velcro o sistema equivalent.



CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Cremallera posterior interior per acoblament amb pantaló motorista.
- Visibilitat i seguretat viària.
- Superfície principal fluorescent d'alta visibilitat.
- Bandes reflectants segmentades color plata, amplada aproximada 50 mm, distribuïdes a:
 - Mànigues
 - Banda horitzontal perimetral separant zona groga i blava
 - Dues bandes verticals frontals
 - Dues bandes verticals posteriors
 - Configuració apta per màxima detecció visual diürna i nocturna.

Distintius corporatius

- Escut oficial de la Policia Municipal de Sabadell al pit esquerre
- Text POLICIA al pit dret
- Identificació posterior amb "POLICIA - policia municipal" amb escaquer corporatiu.

Coll i ajustaments

- Coll tipus Mao o equivalent protector.
- Tancament frontal amb fermall a pressió o equivalent.
- Ajust posterior del coll mitjançant traveta, sivella i velcro o sistema equivalent.

Mànigues i ergonomia

- Mànigues preformades per conducció.
- Punys amb cremallera de doble cursor o equivalent i obertura amb "fuelle" de reixeta.
- Ajust final amb traveta i velcro.
- Peça interior elàstica amb pas per al polze per mantenir la màniga en posició correcta.
- Panells flexibles tipus acordió a colzes i zones posteriors per millorar mobilitat.

Butxaques i funcionalitat policial

- Butxaques exteriors funcionals amb tancament segur.
- Travetes porta micròfon als dos davanters.
- Suports a espatlles per allotjament de galoneres.
- Compartiments interiors complementaris segons model ofert.

Proteccions

- Butxaques interiors específiques per allotjar proteccions de:
 - Esquena
 - Espatlles
 - Colzes
- Tancament de les butxaques amb velcro o equivalent.
- Proteccions extraïble homologades segons normativa vigent.

Folre interior desmuntable

- Folre tallavent interior extraïble.
- Acoblament per cremallera frontal interior i brotxes a coll i bocamànigues.
- Construcció multipanel per millorar ergonomia i ajust.
- Aïllament tèrmic interior amb farciment mínim orientatiu de 40 g/m² o equivalent.

Materials

Teixit principal

- Poliamida, polièster, elastà o combinació equivalent d'altres prestacions.
- Alta resistència a l'abració i ús intensiu.
- Zones de reixeta laterals per ventilació.

Zones elàstiques

- Teixit tècnic amb elastòmer per facilitar moviment.

Folres interiors

- Reixeta interior transpirable color negre o equivalent.
- Folre tallavent tèrmic desmuntable.

Homologacions i certificacions

- Compliment UNE-EN ISO 17092-3:2020 Classe AA o normativa vigent equivalent per a roba de motociclista.
- Compliment UNE-EN ISO 13688:2013+A1:2021 o equivalent.
- Alta visibilitat conforme UNE-EN ISO 20471:2013+A1:2016 o equivalent.
- Proteccions homologades segons UNE-EN ISO 1621-1 i EN 1621-2 vigents o equivalents.
- Materials conformes a normativa REACH o equivalent.

Talles

Gamma completa de talles per a personal masculí i femení.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la ergonomia en conducció, proteccions, visibilitat, compatibilitat amb pantaló motorista, qualitat de materials, confort tèrmic i adequació funcional al servei policial motoritzat.

Impermeable caçadora (home/dona)

Peça exterior tipus caçadora impermeable tècnica de servei concebuda per a ús operatiu en condicions de pluja, vent, fred moderat i climatologia adversa, garantint impermeabilitat, transpirabilitat, visibilitat, funcionalitat policial i compatibilitat amb la resta de la uniformitat reglamentària. Disponible en patronatge específic masculí i femení.

Configuració exterior i confecció

- Color base blau marí o equivalent corporatiu.
- Zones superiors d'alta visibilitat en color groc fluorescent a espatlles i canesú frontal/posterior.
- Confecció multicapa tipus 3 capes laminades o equivalent funcional.
- Tall operatiu ergonòmic amb llibertat de moviments.
- Tancament frontal mitjançant cremallera principal protegida per doble tapeta amb sistema antientrada d'aigua.
- Coll alt protector amb acabat confortable.
- Baix posterior allargat tipus "cua d'ànec" o equivalent per afavorir evacuació de l'aigua.
- Ajust inferior mitjançant cordó elàstic interior amb tensors laterals.
- Mànigues conformades multipanel o equivalent ergonòmic.
- Punys ajustables amb tapeta i velcro o sistema equivalent.
- Inserció reflectant a zona de puny/avantbraç.
- Zona de colze amb teixit elàstic impermeable o equivalent per millorar mobilitat.
- Ventilacions sota sisa amb cremallera protegida o sistema equivalent.
- Dues butxaques davanteres ocultes entre costures amb tancament de cremallera impermeable.
- Quatre butxaques a mànigues (dues per braç) ocultes o semiocultes amb cremallera protegida.
- Trau o sistema de drenatge en butxaques exteriors.
- Dues butxaques interiors com a mínim:
 - Butxaca interior de gran capacitat per gorra plegable, armilla reflectant o equip equivalent.



CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Butxaca interior per telèfon mòbil amb finestra tàctil o sistema equivalent.
- Caputxa desmuntable integrada al coll o equivalent.
- Sistema d'acoblament ocult.
- Confecció multipanel amb ajust frontal i posterior.
- Finestres laterals transparents o solució equivalent que afavoreixi visió perifèrica.

Distintius i identificadors

- Text "POLICIA" al pit dret en material reflectant.
- Escut oficial al pit esquerre.
- Text posterior "POLICIA – policia municipal" amb escaquer corporatiu en material reflectant.
- Portamicro a espatlles o pit.
- Suport porta divises/galons a espatlles o equivalent reglamentari.

Materials

Teixit principal

- Exterior 100 % polièster, poliamida o equivalent d'alta resistència.
- Interior protector o folre tècnic transpirable.
- Membrana impermeable i transpirable tipus PTFE + PU o equivalent.
- Massa laminar orientativa entorn 135 g/m² o equivalent funcional.

Teixit elàstic zones tècniques

- Barreja de polièster, poliamida i elastà o equivalent.
- Massa laminar orientativa entorn 215 g/m².
- Elasticitat bidireccional i impermeabilitat compatible amb la peça.

Prestacions tècniques mínimes orientatives

- Resistència al vapor d'aigua $Ret \leq 4,5 \text{ m}^2\text{Pa/W}$ al teixit principal o equivalent.
- Resistència a penetració d'aigua elevada, apta per ús sota pluja.
- Resistència a l'abrasió mínima adequada a ús policial intensiu.
- Resistència a l'esquinçament i tracció pròpies de peça operativa professional.
- Repel·lència superficial a l'aigua i a olis lleugers.
- Totes les costures amb risc de penetració d'aigua hauran d'anar segellades amb cinta termosellada o sistema equivalent.
- Aplicació uniforme, sense arrugues, cremades ni defectes visibles.
- Execució apta per mantenir la impermeabilitat de la peça en ús normal.
- Vius o insercions reflectants a coll, mànigues i canesú.
- Resistència a rentats domèstics repetits.
- Materials conformes a UNE-EN ISO 20471:2013 o equivalent quan sigui aplicable.

Homologacions i certificacions

- Compliment normativa general de roba de protecció i marcatge aplicable.
- Materials conformes a REACH o equivalent.
- Assaigs acreditatius emesos per laboratoris independents acreditats o equivalents.

Talles

Gamma completa de talles per a personal masculí i femení.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la impermeabilitat, acabats,

distintius, confort, funcionalitat de butxaques, caputxa, reflectància i adequació operativa al servei policial.

Impermeable cubrepantaló (home/dona)

Pantaló exterior impermeable tipus sobrepantaló operatiu concebut per a ús sobre el pantaló reglamentari en episodis de pluja, vent i climatologia adversa, garantint impermeabilitat, transpirabilitat, visibilitat i col·locació ràpida durant el servei. Disponible en patronatge masculí i femení o equivalent.

Configuració exterior i confecció

- Color base blau marí o equivalent corporatiu.
- Disseny tipus sobrepantaló lleuger per col·locació ràpida sobre altres peces.
- Confecció en teixit tècnic impermeable i transpirable de dues capes o equivalent funcional.
- Cos format per dues peces davanteres i dues posteriors amb patronatge ergonòmic.
- Costures principals reforçades i orientades a mobilitat operativa.
- Cintura elàstica d'amplada orientativa 35 mm o equivalent.
- Goma interior aproximada de 30 mm amb adaptació variable segons talla.
- Zona davantera plana o sense frunzit per millorar confort.
- Zona posterior frunzida entre travetes o sistema equivalent.
- Travetes amb tancament per botó fix o equivalent.
- Obertures laterals a ambdós costats per facilitar col·locació amb botes o calçat operatiu posat.
- Cremalleres laterals ocultes sota doble tapeta protectora.
- Longitud orientativa de **300 mm** o equivalent funcional.
- Baixos amb cremallera lateral protegida per doble tapeta.
- Fuelle interior o sistema equivalent per ampliar contorn inferior i facilitar ús sobre botes.
- Obertura màxima orientativa de **150 mm** addicionals o equivalent.
- Ajust funcional per garantir protecció davant entrada d'aigua.
- Dues bandes reflectants plata a cada camal inferior.
- Banda central roja entre les dues franges plata o equivalent corporatiu.
- Material reflectant termoadhesiu d'altres prestacions.
- Resistència mínima a rentats domèstics repetits.
- Compliment UNE-EN ISO 20471:2013 o equivalent per als materials reflectants aplicables.



Materials

Teixit principal

- Laminat tècnic de dues capes impermeable i transpirable.
- Bona resistència a ús intensiu i fregament moderat.
- Pes reduït i fàcil plegat/emmagatzematge.

Elements reflectants

- Microesferes de vidre o tecnologia equivalent encapsulada en polímer resistent.
- Adhesiu termosellable d'alta durabilitat.

Impermeabilització i termosellat

- Totes les costures susceptibles de penetració d'aigua hauran d'anar segellades interiorment.
- Amplada màxima orientativa de costura: 6 mm o equivalent.
- Cinta termosellada contínua i uniforme.
- Sense cremades, arrugues, torsions ni defectes visibles.
- Aplicació sobre membrana interior o sistema tècnicament equivalent.
- Acabat net, sense fils sortints.

Prestacions tècniques

- Impermeabilitat apta per pluja persistent.
- Transpirabilitat adequada a activitat moderada.
- Col·locació ràpida durant el servei.
- Compatibilitat amb botes policials i equipament operatiu.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Alta visibilitat nocturna a zona inferior.

Homologacions i certificacions

- Materials reflectants conformes a UNE-EN ISO 20471:2013 o normativa vigent equivalent.
- Materials conformes a normativa REACH o equivalent.

Talles

Gamma completa de talles adaptada al personal masculí i femení, amb compatibilitat per ús sobre pantaló reglamentari.

Mostres

Juntament amb l'oferta, les empreses licitadores hauran de presentar una mostra física de la peça objecte de licitació, a fi que l'òrgan de contractació pugui verificar la impermeabilitat, rapidesa de col·locació, qualitat del termosellat, reflectància, tallatge i adequació funcional al servei policial.

Granota Unitat Canina

Granota operativa tècnica de màniga llarga concebuda per a serveis especials, tasques tècniques, intervencions operatives i treballs que requereixin una peça integral resistent, confortable i funcional. Disponible en patronatge masculí i femení o equivalent.

Configuració exterior i confecció

- Color base blau marí fosc o equivalent corporatiu.
- Peça integral formada per davanters, esquena, mànigues llargues i camals.
- Zones reforçades a colzes, mànigues i culera per augmentar durabilitat.
- Tall ergonòmic que afavoreixi llibertat de moviments.
- Confecció apta per ús intensiu i prolongat.
- Tancament frontal.
- Cremallera central de doble cursor oposat o equivalent, longitud adaptada a talla.
- Cremallera protegida per tapeta exterior amb doble pespunt.
- Tapeta interior de protecció al costat dret.
- Coll dret o tipus mao.
- Tancament mitjançant brotxes a pressió o equivalent regulable.
- Acabat amb pespunt reforçat.
- Mànigues de dues peces amb reforç de colze.
- Punys reforçats d'amplada aproximada 45 mm.
- Ajust de puny amb brotxes a pressió o equivalent.
- Sistema interior amb traveta per fixar la màniga quan sigui necessari.
- Ajust als baixos o cintura amb goma elàstica integrada segons patronatge.
- Zona posterior amb elasticitat funcional per millorar mobilitat.
- La peça incorporarà com a mínim els següents compartiments:



Pit

- Dues butxaques de pit amb cremallera oculta sota tapeta.
- Obertura orientada cap al centre frontal.

Camals

- Dues butxaques laterals tipus càrrec/plastró als camals amb cremallera.
- Accés ergonòmic durant el servei.

Màniga esquerra

- Butxaca tècnica amb cremallera vertical protegida.
- Compartiment auxiliar exterior tipus plastró.

Interior

- Butxaca interior al pit dret amb tancament de velcro o equivalent.

Elements funcionals policials

- Dues travetes frontals portamicrofon.
- Passadors porta-galons a espatlles.
- Disseny compatible amb armilla, cinturó policial i altres EPI.

Materials

Teixit principal tècnic (composició orientativa)

- 50,1 % Poliamida ± tolerància
- 47,3 % Cotó ± tolerància
- 2,6 % Elastà ± tolerància
- Massa laminar aproximada 246 g/m²

Distintius corporatius

- Escut oficial de la Policia Municipal de Sabadell al pit esquerre
- Text POLICIA al pit dret
- A la part posterior: POLICIA - policia municipal amb escaquer corporatiu.

Prestacions tècniques mínimes

- Alta transpirabilitat.
- Resistència al vapor d'aigua Ret aproximat 3,79 m²Pa/W o equivalent.
- Cara interior d'absorció ràpida de suor.
- Cara exterior amb efecte repel·lent a humitat puntual.
- Activitat antibacteriana contra *Staphylococcus aureus* i *Klebsiella pneumoniae*.
- Resistència a l'abració mínima 300.000 cicles o equivalent.
- Resistència al pilling Grau 5.
- Solidesa del color a la llum grau 6-7 o equivalent.
- Repel·lència a l'oli grau 6.
- Resistència al mullat superficial grau 5.

Talles

Gamma completa de talles.

ETIQUETES

Totes les etiquetes es cosiran interiorment en la part baixa de la peça i entre costures, on hi constarà:

- Nom del proveïdor, any de fabricació, talla, composició i normes de rentat. Sobre aquesta etiqueta, s'hi cosirà un botó de recanvi

- Nom del teixit o fabricant.

En tot cas, l'etiquetatge ha d'adequar-se a la normativa comunitària, així com també al que s'estableix en el Reial Decret 928/1987, de 5 de juny, relatiu a l'etiquetatge de composició dels productes tèxtils i altra legislació aplicable.

Lot 2 Material i accessoris de policia

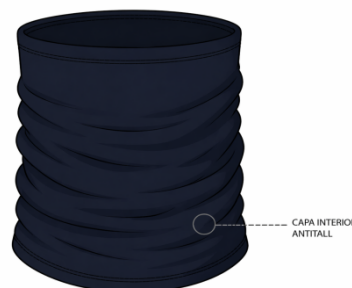
CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Braga tubular anti-tall

Braga tubular antitall multifuncional de protecció cervical, confeccionada amb microfibra reciclada i fibres tècniques d'alta resistència al tall, destinada a la protecció de la zona cervical davant agressions amb objectes tallants. Classificada com a Equip de Protecció Individual (EPI) Categoria II, per protecció davant agressions físiques.

Característiques principals

- Protecció antitall a la zona del coll.
- Teixit multifuncional tubular sense elements rígids.
- Alta elasticitat i ajust ergonòmic.
- Tecnologia Ultra-Stretch per a millor adaptació.
- Material lleuger i confortable.
- Assecat ràpid.
- Confeccionada parcialment amb material reciclat.
- Ús com a protector de coll, cobertura facial o passamuntanyes parcial.
- Compatible amb uniformitat policial i equipament operatiu.



Materials i composició

Polièster: 60 %
Fibra DYNEEMA®: 16 %
Fibra de vidre + recobriments PTFE: 11 %
Poliàmid: 8 %
Elastà: 5 %

Color

Blau fosc

Dimensions

Amplada: 24 cm
Llargada: 43 cm

Certificacions i normativa

EN ISO 13688:2013 – Requisits generals de roba de protecció
EN ISO 13997:2000 – Nivell D de resistència al tall
EPI Categoria II.

Personalització

Sense logotips visibles exteriors, llevat indicació expressa de l'òrgan contractant.

Presentació

Subministrament individual en bossa protectora, amb etiquetatge de composició, normativa aplicable, lot de fabricació i instruccions de manteniment.

Cinturó interior/exterior

Sistema de cinturó d'uniformitat format per cinturó interior i cinturó exterior, dissenyat per a la correcta subjecció de la part inferior de l'uniforme i per al suport estable d'accessoris operatius, fundes, portaequipis i altres complements policials.

Cinturó interior

Cinturó interior de color negre per a la subjecció del pantaló i com a base de fixació del cinturó exterior.

- Amplada: 40 mm.
- Llargada aproximada: 1.300 mm.
- Fabricat mitjançant cinta tècnica d'alta resistència de polipropilè o material equivalent.
- Disposarà de sistema de regulació frontal mitjançant velcro d'alta adherència.
- En un dels extrems incorporarà anella metàl·lica de regulació tipus ovalada o equivalent, destinada a facilitar l'ajust de talla.
- Lleugeresa i flexibilitat.
- Alta resistència a la tracció.
- Regulació ràpida.
- Compatible amb cinturó exterior de servei.
- Resistència al desgast i a la humitat.



Cinturó exterior

Cinturó exterior operatiu destinat al suport d'equipament policial, compatible amb el cinturó interior mitjançant sistema de fixació mitjançant velcro.

- Amplada: 50 mm
- Llargada aproximada: 1.300 mm

L'interior incorporarà nucli rígid-flexible de gruix aproximat de 5 mm, confeccionat en escuma termoconformable o material equivalent, que permeti:

- Flexibilitat ergonòmica.
- Rigidesa estructural
- Manteniment de forma .
- Estabilitat sota càrrega.
- Cara exterior revestida amb lona tècnica impermeable o material equivalent d'alta resistència.
- Cara interior recoberta amb velcro per a la seva fixació al cinturó interior.

Tancament

Sivella termoplàstica d'alta resistència, formada per dues peces amb sistema de bloqueig de tres punts de pressió o equivalent de seguretat.

- Alta resistència mecànica.
- Estabilitat per a equipament operatiu.
- Resistència a la humitat i intempèrie.
- Ajust ràpid i segur.

Requisits generals del conjunt

- Compatibilitat total entre cinturó interior i exterior.
- Resistència a ús professional intensiu.
- Costures reforçades en punts crítics.
- Materials resistents a abrasió, humitat i suor.
- Absència d'elements tallants o arestes vives.
- Acabat professional uniforme.

Presentació

Subministrament individual del conjunt complet (interior + exterior), degudament embalat i etiquetat amb talla, lot de fabricació, composició i instruccions de manteniment.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Reforç cinturó lumbar

Element complementari de protecció i confort destinat a incorporar-se al sistema de cinturó policial, dissenyat per proporcionar suport lumbar, millorar l'ergonomia del conjunt i reduir la fatiga derivada de l'ús prolongat del cinturó de servei amb equipament operatiu.

Característiques

Peça confeccionada amb estructura semirígida flexible, en forma ergonòmica corbada, amb zona posterior elevada per reforç lumbar.

- Encoixinat interior d'alta densitat per major confort.
- Reforç perimetral amb cinta tècnica de niló o material equivalent.
- Superfície interior transpirable i antilliscant.
- Acabats resistents a abrasió i ús intensiu.
- Alta resistència a ús professional intensiu.
- Ergonomia per servei prolongat.
- Compatibilitat amb cinturó policial estàndard.
- Materials transpirables i duradors.
- Fàcil neteja i manteniment.
- Suport lumbar.
- Zona posterior reforçada amb encoixinat específic per reduir tensió muscular i millorar la postura.
- Distribució de càrrega.
- Disseny ergonòmic que reparteix el pes de l'equipament al llarg de tota la cintura.
- Especialment indicat per jornades llargues de servei amb armament, emissores, fundes o altres accessoris.
- La seva integració amb el cinturó exterior mantindrà pràcticament tota la superfície útil de treball, amb reducció mínima de l'espai disponible.



Sistema de fixació

El reforç lumbar s'instal·larà entre el cinturó interior i el cinturó exterior de servei mitjançant:

- Superfície de velcro d'alta adherència.
- Quatre travetes o passadors de subjecció ràpida.
- Sistema que permeti muntatge i desmuntatge senzill sense eines.

Materials

- Teixit exterior tècnic resistent.
- Cinta perimetral de niló reforçat.
- Encoixinat interior d'escuma d'alta densitat.
- Zones de velcro industrial.
- Costures reforçades.

Mides

- Llargada aproximada: 87 cm.
- Alçada variable: 10 cm frontal / 15 cm posterior lumbar.

Tallatge

Talla única adaptable, compatible amb regulació del cinturó d'uniformitat.

Presentació

Subministrament individual, embalat i identificat amb referència, instruccions de manteniment i composició dels materials.

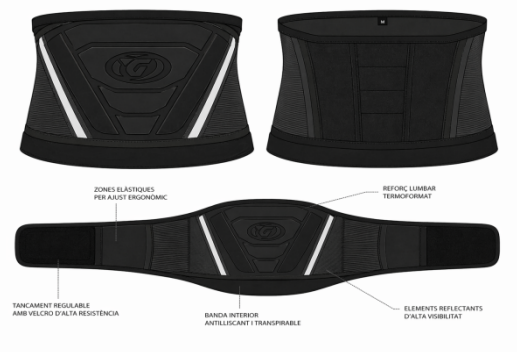
Faixa de motorista

Faixa lumbar ergonòmica destinada al personal motorista policial, concebuda per proporcionar subjecció abdominal i reforç de la zona lumbar durant la conducció prolongada, reduint la fatiga muscular i millorant el confort en servei.

Especialment indicada per a ús amb uniforme motorista, motocicleta policial o conducció continuada.

Característiques

- Panell lumbar posterior reforçat.
- Zones laterals extensibles.
- Tancament frontal de regulació ràpida.
- Costures reforçades perimetralment.
- Perfil ergonòmic de baixa molèstia sota la jaqueta.
- Suport lumbar ergonòmic.
- Reducció de fatiga en servei motorista.
- Adaptació anatòmica a diferents complexions.
- Compatible amb jaqueta motorista policial.
- Lleugera i flexible.
- Costures reforçades.
- Sense elements rígids molestos.
- Conservació de propietats elàstiques després d'ús continuat.



Materials

- Materials resistents a l'ús intensiu.
- Neoprè tècnic o material equivalent de suport i confort.
- Espàndex / elastà o equivalent d'alta elasticitat.
- Reforços interiors semirígid.
- Escuma protectora d'alta densitat.

Protecció lumbar

La zona posterior incorporará peça interior d'escuma EVA d'alta densitat o material equivalent destinada a:

- Reforçar la part baixa de l'esquena.
- Absorbir pressions puntuals.
- Millorar l'estabilitat lumbar.
- Augmentar el confort en conducció prolongada.

Sistema d'estabilització

Integrarà varetes o fleixos flexibles de torsió progressiva, disposats verticalment o sistema equivalent, que ajudin a mantenir la postura correcta, reduir la fatiga muscular, donar suport sense limitar moviments.

Visibilitat

La faixa incorporará elements reflectants integrats o material equivalent per millorar la visibilitat en condicions de baixa lluminositat.

Tancament

- Sistema frontal mitjançant velcro d'alta adherència.
- Ajust personalitzat.
- Fixació estable durant la conducció.

Tallatge

Talles múltiples o sistema equivalent adaptable segons necessitat del servei.

Presentació

Subministrament individual, embalat i etiquetat amb talla, composició, instruccions de manteniment i lot de fabricació.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Funda de carregador

Funda porta carregador tancada destinada al transport operatiu de carregadors de pistola al cinturó de servei, dissenyada per permetre una extracció ràpida en situacions d'intervenció.

Característiques

- Disseny obert de ràpid accés.
- Retenció ferma del carregador.
- Cos rígid d'alta resistència.
- Gran resistència a impactes, humitat i desgast.
- Extracció amb una sola mà.
- Posicionament estable durant carrera o intervenció.
- Acabat professional de llarga durabilitat.



Materials

- Polímer tècnic injectat d'alta resistència o equivalent.
- Cargols i ferratges metàl·lics anticorrosió.
- Elements de regulació reforçats.
- Components resistents a vibracions i torsió.
- Acabat exterior color negre mat.
- Resistència a humitat, suor i agents atmosfèrics.
- Conservació de propietats mecàniques amb ús continuat.
- Sense arestes tallants ni elements lesius.

Sistema de retenció

La funda incorporarà sistema de subjecció per pressió lateral regulable, cargol de tensió o equivalent, que permeti adaptar la retenció al tipus de carregador utilitzat.

- Retenció segura en moviment
- Extracció ràpida
- Recol·locació senzilla
- Regulació personalitzada

Sistema de fixació

Inclourà pinça posterior, passador o plataforma equivalent compatible amb cinturó policial.

- Compatible amb cinturons de servei fins a 55 mm aproximadament.
- Sistema orientable.
- Rotació completa o angular regulable.
- Fixació estable sense balanceig.
- Permetrà col·locació en diferents angles i posicions de servei, tant per personal dretà com esquerrà.

Capacitat

- Un carregador de pistola de doble filera estàndard.
- Altres carregadors equivalents segons arma reglamentària.

Mides orientatives

- Variables segons model compatible.
- Exterior: 23 x 6,5 cm.

- Interior útil aproximat: 12,5 x 4 x 2,5 cm.
- Es permetran toleràncies pròpies del procés de fabricació.

Funda de manilles

Funda porta manilles destinada al transport segur i accessible de manilles d'ús policial al cinturó de servei. Concebuda per oferir una combinació òptima de resistència i funcionalitat, facilitant una extracció ràpida en situacions operatives.

Característiques

- Disseny compacte i discret.
- Alta resistència al desgast i a la fricció.
- Accés ràpid i intuïtiu a les manilles.
- Tancament segur amb fermall de pressió o sistema equivalent.
- Fixació estable al cinturó de servei.
- Gran durabilitat en ús professional continuat.
- Costures reforçades en punts de tensió.
- Perfil ergonòmic de baixa molèstia durant la jornada.
- Compatible amb uniformitat policial estàndard.

Materials

- Lona tècnica d'alta resistència o Cordura® o equivalent.
- Folre interior resistent al fregament.
- Rivet perimetral reforçat.
- Fil d'alta tenacitat color negre.
- Ferratges metàl·lics protegits contra oxidació o equivalent tècnic.

Sistema de tancament

La funda incorporarà solapa superior amb:

- Fermall de pressió metàl·lic pavonat o equivalent.
- Tancament ràpid amb una sola mà.
- Retenció segura del contingut.
- Obertura silenciosa i àgil.

Sistema de fixació

La part posterior incorporarà sistema de subjecció per a cinturó policial mitjançant:

- Passador posterior
- Traveta amb botons de pressió
- Sistema compatible equivalent
- Compatible amb cinturons tàctics o de servei habituals.

Capacitat

Destinada a allotjar 1 joc de manilles metàl·liques estàndard de cadena o frontissa.

Mides orientatives

- Alçada: 11 – 12 cm
- Amplada: 8 – 9 cm
- Fons: 3 – 4 cm
- Es permetran toleràncies normals de fabricació

Requisits funcionals

- Resistència a humitat, suor i ús exterior.
- Conservació de forma estructural amb ús continuat.
- Sense arestes ni elements lesius.
- Adequada per servei uniformat diari.

Presentació

Subministrament individual, embalat i etiquetat amb referència, materials, compatibilitat, instruccions de manteniment i lot de fabricació.



CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Portaguants

Portaguants universal destinat al transport segur i accessible de guants de servei al cinturó policial o equipament operatiu.

Característiques

- Disseny compacte i lleuger.
- Subjecció ràpida i segura.
- Extracció immediata en servei.
- Gran resistència al desgast i a la tracció.
- Ús còmode durant jornades prolongades.
- Apte per ús professional intensiu.
- Sistema universal compatible amb múltiples models de guants.



Materials

- Cordura® d'alta resistència o teixit tècnic equivalent.
- Fil d'alta tenacitat color negre.
- Rivet reforçat perimetral.
- Tancament de velcro industrial d'alta adherència.
- Components resistents a humitat i abrasió.

Sistema de subjecció dels guants

- Banda regulable amb velcro.
- Ajust personalitzat segons gruix dels guants.
- Compatible amb guants lleugers, antitall, hivernals o tàctics.
- Obertura ràpida amb una sola mà.

Sistema de fixació al cinturó

La part posterior incorporarà passador o traveta compatible amb cinturons policials de servei, cinturons tàctics habituals.

- Amplades estàndard fins a 50 mm aproximadament o equivalent.
- La fixació haurà de garantir estabilitat durant la marxa, cursa o intervenció.

Compatibilitat

- Guants policials operatius
- Guants antitall
- Guants hivernals lleugers
- Guants de registre
- Altres models equivalents

Mides orientatives

- Dimensions variables segons configuració, amb format compacte apte per cinturó de servei.
- Es permetran toleràncies pròpies del procés de fabricació.

Requisits funcionals

- Resistència a ús continuat professional
- Conservació de forma i capacitat de subjecció
- Resistència a humitat i agents atmosfèrics
- Sense elements rígids molestos

Ulleres de protecció per a tir

Ulleres de protecció balística per a pràctiques de tir, entrenament operatiu i activitats policials amb risc d'impacte de partícules, amb elevada protecció ocular i màxima estabilitat durant el moviment. Configurades amb pantalla única panoràmica i sistema de lents intercanviables, que s'adaptin a diferents condicions lumíniques i entorns d'ús.



Característiques

- Protecció balística d'alt rendiment.
- Pantalla única panoràmica ultra envoltant.
- Gran camp visual sense interferències.
- Sistema ràpid de canvi de lents.
- Adaptables a diferents condicions de llum.
- Alta estabilitat durant moviment intens.
- Disseny ergonòmic i lleuger.
- Compatibles amb casc, protecció auditiva o gorra de servei.
- Confort prolongat d'ús.

Configuració de lents

- Lent incolora per ús interior o baixa lluminositat.
- Lent fumejada per alta radiació solar.
- Lent de contrast millorat tipus ESP o equivalent tècnic per entorns variables.
- El sistema de substitució haurà de permetre canvi ràpid sense eines.

Materials

- Ocular de policarbonat balístic d'alta resistència.
- Muntura tècnica flexible d'alta durabilitat.
- Pont nasal de cautxú o material antilliscant equivalent.
- Patilles amb terminals adherents.
- Cinta elàstica regulable o goma equivalent.

Protecció de lents

- Tractament anti-baf
- Tractament anti-esgarrapades
- Protecció UV

Sistema de subjecció

- Patilles laterals ergonòmiques.
- Banda elàstica o goma regulable substituïble.
- Aquest sistema permetrà adaptar les ulleres a diferents situacions operatives.
- Escuma perimetral compatible amb sistema d'escuma interior desmuntable o equivalent, destinat a millorar l'ajust facial, reduir entrada de pols o partícules i incrementar el confort en tir exterior.

Requisits funcionals

- Resistència a impactes propis d'ús balístic.
- Lleugeresa per ús prolongat.
- Compatibilitat amb EPI complementaris.
- Conservació de propietats òptiques amb ús continuat.

Normativa

Hauran de complir normativa vigent aplicable en matèria de protecció ocular i resistència a impacte per ús professional o equivalent europeu/internacional.

Presentació

Subministrament individual amb estoig protector o funda equivalent, jocs de lents, cinta elàstica, instruccions d'ús, manteniment i marcatge corresponent.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Auriculars de protecció per a tir

Auriculars de protecció auditiva destinats a pràctiques de tir, entrenament policial i activitats amb exposició a soroll d'impacte. Dissenyats per proporcionar una elevada atenuació acústica, confort prolongat i manteniment de la percepció ambiental necessària en entorns de formació i seguretat. Especialment indicats per a galeries de tir, camps oberts d'entrenament, instrucció policial i serveis operatius amb exposició puntual a nivells sonors elevats.



Característiques

- Alta protecció auditiva davant sorolls d'impacte.
- Atenuació nominal mínima orientativa de 22 dB o equivalent.
- Disseny ergonòmic de baixa pressió lateral.
- Segellat eficient sense incomoditat excessiva.
- Gran confort en ús prolongat.
- Ajust estable durant moviment.
- Compatible amb ulleres de tir, gorra o casc segons configuració.

Sistema de protecció

- Reducció eficaç del soroll de detonacions.
- Minimització de filtracions sonores laterals.
- Protecció continuada de l'oïda.
- Conservació d'una adequada percepció de l'entorn segons model.

Diadema i subjecció

- Diadema regulable en alçada.
- Encoixinat superior per millorar el confort.
- Ajust segur sense punts de pressió excessius.
- Estructura resistent a ús intensiu.

Copes auditives

- Cassoletes de perfil compacte o mitjà.
- Materials d'alta resistència a impactes i ús exterior.
- Coixinets tous de contacte perimetral.
- Bon tancament acústic amb ús prolongat.

Materials

- Polímer tècnic d'alta resistència.
- Escuma interior absorbent acústica.
- Coixinets tous reemplaçables o equivalents.
- Components metàl·lics protegits contra corrosió quan escaigui.

Requisits funcionals

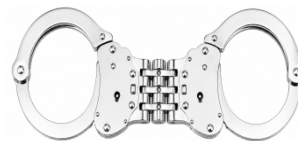
- Resistència a ús professional continuat.
- Conservació de propietats acústiques.
- Compatible amb pràctica de tir policial.
- Sense molèsties significatives en jornades prolongades.

Normativa

Hauran de complir normativa vigent aplicable en protecció auditiva individual per a ús professional o equivalent europeu.

Manilles

- Manilles operatives metàl·liques destinades a ús policial professional per a immobilització temporal, custòdia i trasllat segur de persones detingudes o retingudes conforme a protocols d'actuació vigents.
- Configurades amb sistema d'unió mitjançant frontissa rígida, que proporciona major control operatiu, estabilitat i reducció de moviments respecte de sistemes de cadena flexible.
- Especialment indicades per a serveis de seguretat ciutadana, custòdia, patrullatge i intervencions policials.



Característiques

- Sistema d'unió central per frontissa reforçada.
- Estructura metàl·lica d'alta resistència.
- Mecanisme de doble bloqueig de seguretat.
- Dentat de precisió per ajust progressiu.
- Bon control operatiu en conducció i immobilització.
- Resistència a ús intensiu professional.
- Compatibles amb clau estàndard policial.
- Fabricació metàl·lica robusta amb unions reforçades.
- Cos simètric amb braços mòbils articulats.
- Frontissa central de múltiples punts o equivalent estructural.

Materials

- Acer endurit d'alta resistència o aliatge equivalent de prestacions similars.
- Components interns tractats contra desgast.
- Acabat superficial anticorrosió.
- Resistència ambiental elevada.
- Tancament progressiu de diverses posicions.
- Sistema de doble bloqueig independent.
- Obertura mitjançant clau estàndard.
- Funcionament suau i segur.

Prestacions orientatives

- Pes aproximat entorn de 340 g.
- Longitud total aproximada de 218 mm.
- Obertura mínima funcional adequada a estàndard policial.
- Perímetre interior regulable segons posicions de tancament.

Acabat

- Metall natural, pavonat, negre tècnic o equivalent operatiu.
- Superfície resistent a rascades i corrosió.

Requisits funcionals

- Resistència mecànica elevada.
- Fiabilitat del sistema de bloqueig.
- Conservació de propietats després d'ús continuat.
- Funcionament correcte en condicions operatives habituals.
- Apte per a fundes policials específiques de manilles rígides, cinturó de servei, claus estàndard compatibles.

Certificació

Hauran de complir normativa vigent aplicable o estàndards equivalents de qualitat i seguretat per a equipament policial professional.

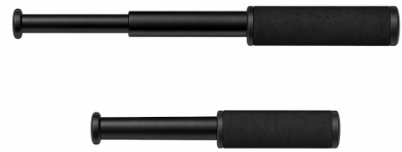
Presentació

Subministrament individual, amb joc de claus corresponent, embalat i etiquetat amb referència, instruccions d'ús, manteniment i lot de fabricació.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Defensa ASP F21

- Defensa extensible operativa policial per a tasques de seguretat, autoprotecció i intervenció professional.
- Dissenyada com a eina robusta i de desplegament ràpid, amb dimensions compactes en posició recollida i longitud operativa adequada un cop desplegada.



Característiques

- Sistema extensible telescòpic de desplegament ràpid.
- Alta resistència mecànica i estructural.
- Format compacte per al transport al cinturó de servei.
- Tancament ferm en posició oberta.
- Recuperació a posició recollida mitjançant sistema mecànic habitual.

Configuració

Model orientatiu tipus F21 o equivalent funcional, amb:

- Longitud tancada aproximada compacta.
- Longitud oberta entorn de 21" o equivalent operatiu.
- Estructura de diversos trams telescòpics.
- Punta de seguretat arrodonida.
- Resistència a impactes i ús intensiu.

Materials

- Acer endurit d'alta resistència o aliatge equivalent.
- Tractament exterior anticorrosió i antiabradió.
- Empunyadura antilliscant de cautxú, escuma tècnica o polímer equivalent.
- Components interns de bloqueig reforçats.

Empunyadura

- Ergonòmica i amb superfície adherent antilliscant.
- Absorció parcial de vibracions.
- Bon control amb guants policials.
- Resistència a suor, humitat i ús continuat.

Sistema de blocatge

- Obertura ràpida i decidida.
- Bloqueig segur en ús.
- Estabilitat estructural sense jocs excessius.
- Tancament segur segons procediment del fabricant o equivalent.

Acabat

- Color negre o tonalitat fosca operativa.
- Superfície mat o semi-mat de baixa visibilitat.

Compatibilitat

- Fundes policials específiques per defensa extensible.
- Portaequip de cinturó de servei.
- Configuracions de patrulla uniformada.

Normativa

Haurà de complir la normativa vigent aplicable quant a materials, seguretat i comercialització d'equipament professional policial, quan correspongui.

Funda defensa ASP F21

- Funda operativa destinada al transport segur i accessible de defensa extensible tipus F21 o equivalent funcional.
- Dissenyada per portar la defensa al cinturó de servei amb estabilitat, rapidesa d'extracció i elevada resistència a l'ús intensiu.
- Especialment indicada per a patrutatge uniformat, seguretat ciutadana i serveis operatius.

Característiques

- Disseny específic per a defensa extensible compacta.
- Extracció ràpida i segura.
- Retenció ferma durant moviment o carrera.
- Compatible amb ús professional intensiu.
- Perfil compacte de baixa interferència.
- Gran resistència a tracció, abrasió i humitat.
- Estabilitat al cinturó de servei.
- Maneig intuïtiu amb una sola mà.
- Manteniment senzill.
- Resistència a ús continuat professional.
- Funcionament fiable en exterior.
- Neteja fàcil.
- Conservació de propietats mecàniques.
- Sense arestes ni elements lesius.



Materials

- Polímer tècnic d'alta resistència, Cordura® o combinació equivalent.
- Estructura rígida o semirígida per mantenir la forma.
- Components metàl·lics protegits contra corrosió quan escaigui.
- Fil d'alta tenacitat color negre.
- Acabats resistents al desgast.

Sistema de fixació

- Allotjament estable de la defensa.
- Extracció ràpida en servei.
- Prevenció de caigudes accidentals.
- Reintroducció àgil de l'element.
- Podrà consistir en clip superior, pressió mecànica, retenció per fricció o sistema equivalent.

Sistema de fixació al cinturó

La part posterior incorporará sistema compatible amb:

- Cinturons policials de servei i cinturons tàctics estàndard.
- Amplades habituals fins a 50 mm o equivalent.
- La fixació haurà d'evitar balanceig excessiu i garantir fermesa durant el servei.

Compatibilitat

Apte per a defensa extensible tipus F21 o models equivalents de dimensions similars.

Mides orientatives

Adequades a defensa extensible compacta tipus F21, amb format ajustat i baix volum exterior.

Presentació

Subministrament individual, embalat i etiquetat amb referència, compatibilitat, sistema de fixació, instruccions d'ús i lot de fabricació.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

Xiulet

- Xiulet operatiu destinat a serveis policials, control de trànsit, gestió d'emergències, regulació d'aforaments i situacions en què sigui necessari emetre senyals acústics clars i immediatament re cognoscibles.
- Dissenyat per proporcionar un so agut, penetrant i de gran projecció, amb funcionament fiable en condicions meteorològiques variables i ús intensiu.



Característiques

- So agut i de gran percepció ambiental.
- Emissió sonora potent i clara.
- Funcionament immediat sense mecanismes interns complexos.
- Disseny compacte i lleuger.
- Alta resistència a humitat i intempèrie.
- Ús intuïtiu i ràpid.
- Fàcil neteja i manteniment.
- Compatible amb cordó, cadena o anella portaequip.

Sistema acústic

El xiulet incorporarà cambres internes múltiples o sistema equivalent sense bola mòbil, destinat a:

- Evitar bloquejos per aigua o brutícia.
- Garantir emissió constant del so.
- Millorar la potència acústica.
- Reduir incidències mecàniques per desgast.

Materials

- PVC tècnic, polímer d'alta resistència o equivalent.
- Cos rígid d'una o diverses peces.
- Acabat resistent a impactes lleus i abrasió.
- Anella metàl·lica anticorrosió.

Color

Negre mat o tonalitat fosca operativa.

Mides orientatives

- Longitud aproximada compacta entorn de 4 cm.
- Amplada proporcional ergonòmica.
- Anella metàl·lica apta per subjecció amb cordó o mosquetó.

Requisits funcionals

- So clar i identificable en exterior.
- Resistència a pluja i humitat.
- Conservació de prestacions acústiques amb ús continuat.
- Sense vores tallants ni elements lesius.
- Pes reduït per transport permanent.

Compatibilitat

- Cordó de coll policial.
- Portaaccessoris de cinturó.
- Equipament de trànsit o de seguretat ciutadana.

Pressilles de cinturó

Conjunt de Pressilles de cinturó destinades a la fixació i estabilització del cinturó exterior de servei respecte del cinturó interior d'uniformitat. Dissenyades per mantenir el cinturó policial correctament posicionat durant el servei, evitant desplaçaments, girs o moviments no desitjats.

Especialment indicades per a ús policial operatiu, patrullatge, seguretat ciutadana i serveis amb equipament portat al cinturó.

Subministrament habitual en parells o joc complet segons configuració requerida.



Característiques

- Fixació segura entre cinturó interior i exterior.
- Reducció de moviments laterals del cinturó de servei.
- Millora de l'estabilitat de l'equipament portat.
- Obertura i tancament ràpid.
- Perfil compacte i discret.
- Alta resistència a ús intensiu.
- Lleugeres i de fàcil col·locació.
- Compatibles amb configuracions policials habituals.

Configuració

- Cos principal flexible o semirígid.
- Sistema de tancament per pressió, velcro o equivalent.
- Amplada adequada per a cinturons policials estàndard.
- Acabats arrodonits de baixa fricció.

Materials

- Pell tècnica, polímer flexible, niló balístic o material equivalent d'alta resistència.
- Costures reforçades o unions mecàniques resistents.
- Botó a pressió metàl·lic protegit o tancament equivalent.
- Components resistents a corrosió i humitat.

Compatibilitat

- Cinturó interior d'uniformitat.
- Cinturó exterior policial.
- Amplades habituals de servei (40 mm, 50 mm o equivalents).

Requisits formals

- Resistència a tracció i flexions repetides.
- Obertura ràpida sense eines.
- Conservació de forma i tancament.
- Funcionament correcte amb guants.
- Sense vores tallants ni elements lesius.

Presentació

Subministrament mínim per parell, embalat i etiquetat amb referència, composició, compatibilitat i lot de fabricació.

13. PRESENTACIÓ DE MOSTRES

S'haurà de presentar una mostra acabada, sense personalitzar, dels següents articles, a més d'una memòria descriptiva del material. Aquestes mostres i memòria seran analitzats per acreditar el compliment de les característiques tècniques del material i nivells de protecció requerits, segons el present plec.

- Polo de màniga llarga
- Polo de màniga curta
- Pantaló híbrid
- Pantaló de motorista
- Pantaló scooter

CODI DE VERIFICACIÓ	 0V59 5F51 1S6P 1N25 0URR				
EXPEDIENT NÚM.	SGT/2026/5	DOCUMENT NÚM.	SGT1AI03EM	DATA	12-06-2026
ÀREA	Àrea d'Urbanisme, Desenvolupament Sostenible i Seguretat				
UNITAT	Seguretat i Civisme				
ASSUMPTE	POH Subministrament de vestuari d'uniformitat per als agents de la PMS				

- Jaqueta d'Unitat Territorial
- Jaqueta de motorista
- Impermeable caçadora
- Impermeable cubrepantaló
- Botes de 6 polzades
- Botes de 8 polzades

El període de presentació de les mostres, s'iniciarà el dia de presentació d'ofertes i finalitzarà als 4 dies naturals posteriors a la finalització del període de presentació d'ofertes.

La manca de presentació de les mostres en el termini establert podrà comportar l'exclusió de l'oferta, d'acord amb la normativa de contractació pública i el que disposin els plecs reguladors del procediment.

14. CONFIDENCIALITAT, SEGURETAT I RESPONSABILITAT

Les dues parts s'obliguen a tractar de manera confidencial i a no divulgar a tercers les dades, la documentació i la informació de l'altra part. Els deures de secret i no difusió subsistiran fins i tot quan hagin finalitzat les relacions contractuals mútues.

L'adjudicatari es compromet a guardar el més absolut secret sobre tota la informació a la qual tingui accés en compliment d'aquest contracte, especialment la de caràcter personal, i a subministrar-la sols a personal autoritzat per l'Ajuntament.

Aquest compromís afecta tant a les dades que estan en documents en paper, com en qualsevol tipus de suport electrònic, magnètic, analògic o digital, així com aquelles que s'obtinguin per mitjans telemàtics. En cap cas podrà copiar, utilitzar amb una finalitat diferent a la que figura en aquest plec o cedir a tercers, ni tan sols per a la seva conservació, les dades o els arxius.

De la mateixa manera, i pel que fa a la informació que cadascuna de les parts rebi de l'altra com "informació confidencial", les dues parts es comprometen mútuament a retornar-la, esborrar-la o destruir-la, de la manera que indiqui l'altra part per escrit i sigui quin sigui el mitjà en el que està enregistrat.

L'adjudicatari es comprometrà a la no difusió de cap tipus de codi d'accés o qualsevol altre tipus d'informació que pugui facilitar l'entrada als sistemes de l'Ajuntament, així com a no fer un ús incorrecte dels permisos i privilegis que es puguin concedir al seu personal per a l'execució d'aquest contracte.

L'adjudicatari es farà responsable dels perjudicis que se li puguin ocasionar a l'Ajuntament degut a l'incompliment de qualsevol de les condicions esmentades.

L'adjudicatari es farà responsable dels perjudicis ocasionats pel mal funcionament, defectes, vicis o qualsevol altre relacionat amb la qualitat o quantitat dels productes subministrats.

L'Ajuntament informarà d'immediat a l'adjudicatari de qualsevol dany o reclamació de que tinguis coneixença i que pugui ser responsabilitat de l'adjudicatari.