

**PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PEL SUBMINISTRAMENT DEL VESTUARI
DEL PERSONAL DE L'EMPRESA MUNICIPAL DE TRANSPORTS PÚBLICS DE
TARRAGONA, S.A.**

1.- OBJECTE

L'objecte d'aquest procediment de contractació es l'adjudicació del contracte de subministrament de vestuari, complements i accessoris d'uniformitat, amb la finalitat de dotar els treballadors i treballadores de l'Empresa Municipal de Transports Públics de Tarragona (**EMT**) de la uniformitat reglamentaria que precisen pel desenvolupament de les seves funcions.

Els diferents col·lectius que formen les plantilles de les empreses, i en conseqüència requereixen d'uniformitat, són els que es detallen a continuació:

LOT 1. VESTUARI GENERAL

- Agents d'aparcaments
- Inspectors/es Zona Regulada.
- Caps de Trànsit.
- Inspectors i Inspectores.
- Conductors i Conductores.

LOT 2. VESTUARI MANTENIMENT

- Manteniment Brigada.
- Manteniment Taller.
- Vigilants.

Les peces de roba a subministrar per cada col·lectiu, així com la composició de la roba es detallen als annexos 1 i 2 d'aquest plec de clàusules tècniques.

La classificació per col·lectius té únicament finalitats descriptives i no altera l'estructura en lots del contracte.

Els licitadors podran presentar oferta per la totalitat dels lots, o de manera particular, a aquell lot que sigui del seu interès, havent de presentar oferta per la totalitat de quantitats i conceptes inclosos a cada lot. No s'admetran ofertes parcials dins d'un mateix lot. No s'estableix cap límit de nombre de lots dels quals és possible resultat adjudicatari.

Els licitadors presentaran una memòria descriptiva de la metodologia per a la gestió de les comandes i per a la determinació de les unitats a subministrar, gestió d'estoc i adequació del servei postvenda i utilització d'eina de gestió del procediment, així com també la fitxa tècnica del fabricant de cadascun dels elements, documents que seran on s'especificaran les característiques tècniques de les peces de roba, la seva composició, i podran ser acompanyades de catàlegs, opuscles, fotografies, dissenys o qualsevol documentació que completi gràficament la descripció dels articles que ofereixen.

Així mateix, presentaran una memòria de la gestió del servei de recollida de peces de roba utilitzades, si en disposen d'aquest, on es destaquin la traçabilitat del procediment, des de la recollida del material tèxtil fins el seu tractament indicant la descripció d'aquest, així com també, si s'escau, una memòria sobre la utilització de materials provinents de residus (reciclat) per a la fabricació dels subministraments tèxtils.

En qualsevol cas, tots els béns oferts han de complir amb la normativa vigent d'aplicació a Catalunya, en el moment de presentar l'oferta.

La documentació tècnica aportada per l'adjudicatari tindrà caràcter contractual i serà vinculant durant tota la vigència del contracte.

2. DURADA DEL CONTRACTE

La durada inicial del contracte serà de 2 anys amb opció a 3 pròrroques anuals (2+1+1+1).

3. PREU DE LICITACIÓ

L'empresa adjudicatària haurà de presentar el preu total de l'oferta i un llistat amb els preus unitaris de cadascuna de les peces objecte dels lots d'aquesta licitació.

A mode orientatiu, es facilita el nombre de treballadors i treballadores per a cada categoria, a la data d'aquesta licitació.

LOT 1. PERSONAL GENERAL

PERSONAL	DONES	HOMES
Caps de Trànsit	0	7
Inspectors-Inspectores	3	5
Conductors-Conductores	42	181
Agents d'aparcaments	6	13
Inspect. Zona Regulada	10	14

LOT 2. PERSONAL MANTENIMENT

PERSONAL	DONES	HOMES
Manteniment taller	0	4
Manteniment brigada	0	2
Manteniment	0	5
Vigilants	3	6

El total de les plantilles informades, ho és a mode orientatiu i serveix com a base de càlcul per aquesta licitació. No suposa, en cap cas, un compromís de subministrament.

Una vegada recollida la informació de la roba necessària, les comandes s'entregaran a l'empresa adjudicatària que serà la que haurà de preparar la roba a subministrar i en els terminis establerts en aquest plec.

4. TIPOLOGIES PER AMBDÓS LOTS

4.1. Es diferencien tres tipologies de subministrament :

A). La corresponent a la **comanda general**, que es farà abans del 15 de juliol, en el cas del vestuari d'hivern, i abans del 30 de gener, en el cas del vestuari d'estiu.

Es facilitarà a l'empresa adjudicatària una relació nominal de totes les persones que han de rebre el vestuari, segons lloc de treball al que va adreçat i temporada d'hivern o estiu.

L'adjudicatari haurà de garantir, durant tota la vigència del contracte, un punt d'atenció presencial al municipi que disposi d'estoc de mostres en totes les talles estàndard previstes al contracte (XS, S, M, L, XL, XXL i altres si escau), a fi que el personal pugui provar-se les peces abans de formalitzar la comanda.

Aquest punt podrà consistir en un local propi, establiment col·laborador o espai habilitat específicament per a l'execució del contracte.

A més, l'empresa adjudicatària es responsabilitzarà de l'anotació de les talles de la totalitat d'empleats, a partir de la formalització del contracte, en el termini màxim d'un mes.

En el cas de noves incorporacions de personal en que l'adjudicatari no disposi de la talla corresponent, aquest l'obtindrà mitjançant la presència de l'empleat/da a les dependències de l'adjudicatari.

B). La corresponent a la **comanda especial** pels treballadors i treballadores eventuais o de nova incorporació i que s'han de vestir per primer cop.

En aquests casos, el termini de lliurament de la roba no podrà ser superior a les 72 hores a partir de l'enviament de la comanda i es lliuraran dues unitats de cada peça i sabates.

C). La corresponent a la **comanda de reposició de roba** que es fa malbé o que s'extravia.

En aquests casos, el termini de lliurament de la roba no podrà ser superior a les 48 hores a partir de l'enviament de la comanda.

4.2. Condicions de lliurament

Abans de cada lliurament general de vestuari, l'empresa adjudicatària haurà de garantir, durant un període mínim d'un mes, la disponibilitat d'un punt d'atenció presencial al municipi, a fi que el personal pugui provar-se les peces completes del vestuari en les diferents talles estàndard previstes al contracte (XS, S, M, L, XL, XXL, etc.) i determinar la talla adequada abans de formalitzar la comanda individual.

Aquest punt d'atenció haurà de disposar d'estoc suficient de mostres en totes les talles estàndard, i podrà consistir en un local propi de l'adjudicatari, un establiment col·laborador o un espai habilitat específicament per a l'execució del contracte.

Els lliuraments corresponents a les entregues generals i les reposicions posteriors es realitzaran en el punt d'atenció habilitat per l'adjudicatari, o bé mitjançant un sistema alternatiu acordat amb l'EMT que garanteixi la correcta recepció individualitzada per part del personal.

El sistema habilitat haurà de garantir una adequada accessibilitat, franges horàries compatibles amb els torns del personal i una correcta gestió individualitzada de les comandes.

El lliurament de la roba es farà de forma individual i nominal, degudament precintats, on hi haurà de constar el nom del treballador i el nombre de peces que conté.

S'inclouen també en aquest apartat les peticions o modificacions derivades de casos particulars com poden ser embarassos o defectes físics dels treballadors. En aquests casos, el termini per la reposició del vestuari serà de 7 dies naturals, a partir del següent de que li hagi estat requerida.

Durant els dos mesos posteriors a la finalització del lliurament general, l'empresa adjudicatària haurà de garantir un servei d'atenció presencial al municipi per a la gestió de sol·licituds de canvi de talla de les peces subministrades, així com per a la substitució de peces defectuoses o malmeses imputables a defectes de fabricació o subministrament.

Aquest servei es prestarà en el punt d'atenció habilitat per l'adjudicatari per a l'execució del contracte, i haurà de permetre la prova de talles alternatives i la tramitació individualitzada de les incidències.

Els canvis de talla i les substitucions derivades de defectes no imputables al treballador no comportaran cap cost addicional per a l'EMT ni per al personal afectat.

L'adjudicatari ha de crear una base de dades informatitzada amb les dades rellevants del subministrament (mides, talles, lliuraments, reposicions, etc) i haurà de mantenir-la actualitzada i a disposició de l'EMT.

Les condicions de subministrament d'aquesta licitació seran les mateixes per tots i cada un dels diferents tipus de vestuari que es detallen als annexos.

Algunes de les peces de roba objecte d'aquesta licitació, tindran un modelatge diferent entre dones i homes.

Els terminis màxims d'entrega dels uniformes seran els que es detallen a continuació:

- **Temporada estiu: s'entregarà com a màxim el 30 d'abril (90 dies com a màxim termini de lliurament).**
- **Temporada hivern: s'entregarà com a màxim el 15 d'octubre (90 dies com a màxim termini de lliurament).**

La roba que s'ha de subministrar a tot el personal de l'EMT, és la que es detalla als annexos d'aquest plec de clàusules tècniques i únicament s'admetran modificacions quan les característiques de referència millorin el sol·licitat aquest plec.

La qualitat i la composició de la roba, haurà de comptar amb el vistiplau de la Comissió de Seguretat i Salut o del Departament equivalent de l'EMT respecte als diferents vestuaris que li corresponguin.

A títol informatiu, el primer lliurement de roba d'aquesta licitació serà la d'estiu 2026, i tindrà com a termini màxim de lliurament un mes a partir de la data de la comanda.

4.3 Intolerància al teixit de la roba o a les sabates

En cas que alguna de les persones destinatàries de les peces del vestuari laboral presenti algun tipus d'intolerància o al·lèrgia a algun component del teixit emprat o incompatibilitat amb les sabates adjudicades, l'empresa adjudicatària haurà de substituir el teixit per un altre que no causi molèsties a la persona destinatària, garantint un termini de lliurament no superior a 2 setmanes i sense alteració del preu unitari de la peça de roba substituïda. Aquestes substitucions no podran ser en quantitat superior a un 10% del total de la comanda realitzada.

4.4 Estoc d'uniformitat

Per tal d'atendre les peticions addicionals de vestuari que es puguin derivar en cas de noves incorporacions de personal, l'adjudicatari del servei haurà de disposar del vestuari en estoc en la quantitat suficient a les seves pròpies instal·lacions per tal de poder atendre de forma urgent les peticions d'uniformitat i canvis que puguin sorgir. L'empresa adjudicatària haurà de comptar amb un estoc igual a dos conjunts de cada talla estàndard de la S a la 2XL o equivalent en talles, tant per dona com per home. Si algun d'aquest conjunt s'utilitza per subministrar una nova incorporació, aquest haurà de ser reposada per una d'iguals característiques.

En cap cas, l'empresa adjudicatària facturarà aquests estoc a EMT.

Malgrat que la quantitat de roba a entregar anualment és la que s'indica en el present plec, aquest pot ser susceptible d'increment o variació en funció als acords amb els treballadors o a les necessitats reals del servei.

4.5 Facturació del subministrament.

Al lliurament de la roba, l'adjudicatari emetrà la corresponent factura, que un cop validada per l'EMT respecte als diferents grups de tipologia, i serà abonada al termini determinat en el present plec.

El material que l'adjudicatari ha de mantenir en estoc no es podrà facturar.

4.6 Nombre de peces de roba

La relació de peces que componen cada uniforme queda descrita en l'annex del present plec. Dintre de cada fitxa tècnica s'especifica la composició de la peça i el rang de talles que ha de tindre disponible l'empresa adjudicatària en tot moment. Tot i això, l'empresa adjudicatària ha de tindre la capacitat de subministrar peces de talles especials (fora del rang) sense que això pugui suposar un increment del cost.

La relació de peces per cada perfil professional és a títol orientatiu i no existirà un nombre mínim d'unitats de cada peça i talla.

4.7 Acreditació de la qualitat i confecció.

Per a cada peça, caldrà acreditar un informe tècnic on es detallin:

- Fitxa tècnica de cadascuna, on consti la seva composició, propietats, tipus de teixit, composició, gramatge i instruccions de neteja.
- Certificacions, especificacions CE i acreditacions tècniques del fabricant, etc.

Dins els termini de presentació d'ofertes, caldrà fer arribar a l'EMT, una mostra de cada peça que es presenta al procediment de contractació. Totes les peces correspondran a la mateixa talla. Aquestes peces en el cas de resultar adjudicatari el licitador, quedaran en poder de les empreses per a posteriors comprovacions de l'adequació del subministrament.

No s'admetran peces unisex. Caldrà que la mateixa peça tingui el patronatge per home i dona.

L'adjudicatari es compromet a mantenir el mateix model i color per a tots els lliuraments i les futures incorporacions durant tota la vigència del contracte, sense poder canviar cap peça de les adjudicades en aquest procediment. En cas de canviar cap model per circumstàncies sobrevingudes excepcionals, aquest no podrà variar els colors i haurà de complir amb els requeriments que marquen els presents plecs i haurà de constar l'acceptació d'EMT al canvi per escrit.

Per tal d'aconseguir una homogeneïtat de les ofertes presentades pels diferents licitadors, els colors de les diferents peces s'ajustaran als que s'estan portant actualment així com els elements identificatius. Les empreses licitadores mitjançant cita prèvia podran comprovar aquests amb les peces de roba actuals. Cada licitador podrà concertar una única cita prèvia per aquest motiu i tindrà dret a examinar totes les peces de roba de la uniformitat actual.

Les imatges que acompanyen a les descripcions i especificacions tècniques són sempre orientatives.

4.8. Recepció, control de qualitat i rebuig del subministrament

El subministrament del vestuari laboral objecte d'aquest contracte estarà sotmès a un control de qualitat i conformitat per part de l'EMT, amb caràcter previ a la seva recepció definitiva.

4.8.1 Recepció del subministrament

La recepció del vestuari tindrà caràcter provisional fins que s'hagi comprovat que les peces lliurades compleixen íntegrament les prescripcions tècniques establertes en aquest plec, la documentació tècnica aportada en l'oferta i la normativa d'aplicació.

L'EMT disposarà d'un termini màxim de 15 dies hàbils des del lliurament per efectuar les comprovacions oportunes, sense perjudici de les verificacions que es puguin realitzar amb posterioritat durant l'ús normal de les peces.

4.8.2 Supòsits de no conformitat

Es consideraran no conformes i, per tant, susceptibles de rebuig, entre d'altres, les peces que presentin alguna de les circumstàncies següents:

- Incompliment de les característiques tècniques, composició, gramatge, disseny, colors o acabats exigits en aquest plec o en la fitxa tècnica presentada.
- Incompliment de la normativa tècnica o de seguretat aplicable (especialment normes EN i ISO indicades).
- Defectes de fabricació, confecció, costures, materials o acabats.
- Diferències de talles o patronatge respecte de les peces aprovades o mostrades.
- Deteriorament, desgast prematur o manca de funcionalitat detectats en un ús ordinari inicial.

4.8.3 Rebuig i substitució

En cas de detectar-se peces no conformes, l'EMT ho comunicarà a l'empresa adjudicatària, la qual estarà obligada a:

- Retirar les peces rebutjades, sense cap cost per a l'EMT.
- Substituir-les per altres de conformes, en un termini màxim de:
 - 7 dies naturals per a peces estàndard.
 - 15 dies naturals per a peces especials o de talles no habituals.

La substitució es realitzarà sense cap increment del preu, mantenint-se els preus unitaris adjudicats.

4.8.4 Efectes del rebuig

La recepció definitiva del subministrament **no es considerarà produïda** fins que totes les peces lliurades siguin conformes.

El rebuig o la substitució de peces no conformes no suspendrà ni ampliarà els terminis contractuals, ni eximirà l'empresa adjudicatària de les seves obligacions.

4.8.5 Caràcter vinculant de la documentació tècnica

La documentació tècnica, mostres i fitxes aportades per l'empresa adjudicatària en el procediment de licitació tindran caràcter contractual i vinculant, i serviran de referència per a la verificació de la conformitat del subministrament durant tota la vigència del contracte.

4.9. Servei d'atenció

Es requereix un servei d'atenció a l'empresa: atenció telefònica en horari d'oficina de dilluns a divendres i atenció per correu electrònic amb resposta en 48 hores.

S'haurà de donar resposta en quant a comandes, entregues, gestions de canvis, incidències, canvis detalls, etc., així com en aspectes de facturació, notes d'entrega, terminis de lliurament, etc.

5. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

L'empresa adjudicatària serà l'encarregada de posar a disposició del personal d'EMT un conjunt complet de talles estàndard (per exemple, de la S a la 2XL) de totes les peces de roba incloses en el contracte, amb la finalitat que cada treballador o treballadora pugui determinar quina és la talla adequada per a cadascun dels articles a subministrar. No es realitzarà presa de mides individual, ja que la roba haurà de ser de model estàndard i no confeccionada a mida.

La prova de talles es realitzarà en un punt d'atenció presencial habilitat per l'empresa adjudicatària al municipi, tant per a la comanda inicial com per a les posteriors durant tota la vigència del contracte.

Aquest punt d'atenció podrà consistir en un local propi, establiment col·laborador o espai habilitat específicament per a l'execució del contracte, i haurà de reunir les condicions adequades d'espai, intimitat i equipament necessàries perquè el personal pugui provar-se les diferents talles de cada peça de roba amb les degudes garanties.

El servei haurà d'estar operatiu durant tot el període contractual i amb un horari compatible amb els torns del personal.

L'empresa adjudicatària haurà de comptar amb una fitxa individual per a cada treballador d'EMT, on constarà la talla escollida, les entregues realitzades i tota la informació necessària per al correcte seguiment del contracte.

Pel que fa al subministrament del vestuari, tant en la comanda inicial com en les posteriors reposicions, el lliurament de les peces es realitzarà en el punt d'atenció presencial habilitat per l'empresa adjudicatària al municipi, en les mateixes condicions establertes per al servei de prova de talles.

Aquest punt haurà de garantir la correcta identificació individualitzada de les comandes, la traçabilitat dels lliuraments i unes condicions adequades d'organització i atenció al personal.

La roba s'entregarà individualment a cada treballador/a d'acord amb les talles determinades prèviament durant el procés de prova.

El lliurament es realitzarà en el punt d'atenció presencial habilitat per l'empresa adjudicatària al municipi. En el moment de la recollida, les peces hauran de poder ser provades per tal de verificar la correcta adequació a la talla seleccionada. Cada treballador/a signarà el corresponent document acreditatiu de lliurament, a efectes de traçabilitat.

Un cop l'adjudicatari comuniqui la disponibilitat de la totalitat de les peces corresponents a cada campanya o lliurament general, s'estableix un termini màxim de 15 dies naturals per completar el lliurament individualitzat al personal.

Durant aquest període, el punt d'atenció haurà de disposar de franges horàries suficients i compatibles amb els torns del personal, a fi de garantir la recollida sense afectar la prestació del servei.

En cas que, per prescripció específica del lloc de treball o per necessitats justificades, algun treballador/a requereixi peces amb composicions o característiques especials no previstes inicialment, l'adjudicatari haurà de presentar, en el termini màxim de 5 dies hàbils, un pressupost detallat que inclogui preu i termini estimat de lliurament, per a la seva autorització prèvia per part de l'EMT.

L'adjudicatari comunicarà amb antelació suficient les dates d'inici del període de lliurament i els horaris d'atenció, dins del termini màxim establert, garantint una adequada planificació del procés.

Respecte dels arranjaments dels baixos dels pantalons s'hauran de realitzar com a part d'aquesta licitació i sense cost addicional per EMT, tots aquells altres arranjaments que siguin necessaris per a l'adaptació de la roba a la morfologia dels treballadors, es realitzaran a un preu màxim de 6 euros.

Totes aquelles modificacions proposades pels treballadors i que es trobin fora de l'adaptació bàsica o que no es puguin resoldre amb un canvi de talla, requeriran aprovació prèvia per part de l'EMT i es facturaran a banda.

Tarragona, febrer de 2026.

Dept. RRHH EMT

ANNEX 1.1. DESCRIPCIÓ VESTUARI PERSONAL GENERAL.

Inspectors de Zona Regulada, Inspectors de transports i agents d'aparcaments

Polo màniga curta Alta Visibilitat

- Es confeccionarà en teixit groc d'alta visibilitat que cobrirà les espatlles i la part superior del pit i l'esquena, garantint una visualització òptima en qualsevol situació. El polo tindrà un coll tipus camiser de punt amb tapeta central reforçada i tancament amb tres botons al to de la peça.
- La part inferior, que inclourà la zona de la cintura i sota les axil·les, es fabricarà en color blau nit i quedarà separada de la zona groga per una costura horitzontal tècnica, assegurant durabilitat i un acabat net.
- Porta micros en tots dos costats del polo.
- Butxaques porta bolígrafs en tots dos costats de les mànigues,
- Xarretes en tots dos costats en color blau nit.
- Sense falsa samarreta interior.
- S'incorporarà velcro al pit per al número identificatiu (TIP).
- Es col·locaran velcros al pit per a l'emblema/escut i a la màniga per a l'escut del cos.
- Es confeccionarà amb teixit Coolmax o equivalent, amb certificació que acrediti capacitat d'evacuació de la humitat cap a l'exterior i manteniment de la pell fresca i seca.
- S'inclouran ions de plata amb efecte antibacterià permanent per evitar la proliferació de bacteris i males olors.
- Es posaran xarretes blau nit a les dues espatlles.
- Colors: groc a/v - blava nit Talles: XS – 5XL

Polo màniga llarga Alta Visibilitat

- Es confeccionarà en teixit interlock de color groc d'alta visibilitat que cobrirà les espatlles i la part superior del pit, l'esquena i les mànigues, garantint una visualització òptima i una elevada resistència del teixit.
- La part inferior, que inclourà la zona de la cintura i sota les axil·les, es fabricarà en teixit interlock de color blau nit i quedarà separada de la zona groga mitjançant una costura horitzontal tècnica, assegurant durabilitat, confort i un acabat net i funcional.
- Porta micros en tots dos costats del polo.
- Butxaques porta bolígrafs en tots dos costats de les mànigues.
- Xarretes en tots dos costats en color blau nit.
- Bandes segmentades en pit i esquena.

- S'incorporarà un velcro al pit destinat a la col·locació del número identificatiu de l'agent (TIP). Així mateix, es disposarà de velcro al pit per a l'emblema o escut corporatiu i de velcro a la màniga per a l'escut corresponent..
- Dos canals o travetes superiors amb cinta de subjecció com a reforç interior, situades a les dues espatlles, per subjectar el micròfon de l'emissora.
- Obertura amb butxaca interior porta bolígrafs en zona superior d'ambdues mànigues.
- Amb falsa samarreta.
- Es confeccionarà amb teixit interlock tècnic, caracteritzat per la seva estructura estable, elevada resistència a l'ús intensiu i bon comportament en termes de confort i transpirabilitat, adequat per a un ús professional continuat..
- Colors: groc a/v- blava nit Talles: XS – 5XL

Pantalons estiu policia

- Teixit 100% elàstic.
- 2 butxaques tipus francès en els laterals.
- 2 butxaques ocultes en cama i tiradors tanqui cremallera.
- 2 butxaques posteriors amb tancament cremallera.
- Cintura amb cinc travetes amples acabades en punta cordades mitjançant brogit de pressió.
- Cinturilla interior de silicona
- Cintura amb cinc travetes amples acabades en punta cordades mitjançant brogit de pressió.
- Tancament interior en cintura amb traveta i botó.
- Bragueta amb tancament cremallera i botó amb cremallera sota solapa.
- Cenyidor en els baixos.
- Gramatge: 150 g + - 5%
- Composició: 85% PA-15% ELAST.PATTERN TWILL
- Color: blava nit Talles: 36 – 64

Pantalons hivern policia

- Teixit bielàstic
- 2 butxaques tipus francès en els laterals.
- 2 butxaques ocultes en cama i tiradors tanqui cremallera.
- 2 butxaques posteriors amb tancament cremallera.

- Cinturilla interior de silicona.
- Cintura amb cinc travetes amples acabades en punta cordades mitjançant brogit de pressió.
- Pinces al davant i del darrere. Baixos amb goma en turmells amb ull i cenyidor.
- Tancament interior en cintura amb traveta i botó.
- Bragueta amb tancament cremallera i botó.
- Cenyidor en els baixos.
- Gramatge: 245 g + - 5%
- Composició: 50% PA HT -40% PES MULTF – 10% ELA PATTERN TWILL 3 e1
- Color: blava nit Talles: 36 – 64

Softshell home/dona Alta Visibilitat

- 340 g/m2, 92% polièster; 8% elastà
- Forro 100% polièster micropolar
- Teixit softshell de tres capes transpirable (1.000 g/qm)
- Resistent al vent
- Impermeable: 5.000mm
- Coll encintat
- Cremallera sencera amb solapa interior i protecció per a barbeta
- Pinces decoratives amb mànigues muntades
- Butxaques laterals i butxaca al pit amb folre interior, cremalleres revertides
- Punys ajustables
- Baix ajustable amb cordó
- Esquena més llarga
- Logotip: Brodat en davanter esquerre.
- Talles des de talla XS a 4XL
- Color de la peça: Blau marí.

Caçadora bicolor (cada 3 anys) Alta Visibilitat

- Davanter: bicolor, amb canesú en groc alta visibilitat. butxaca de dos vius amb cremallera inclinats baixos, obertures amb cremallera, sota peça amb cinturilla.
- Mitja banda segmentada en la part davantera.
- Esquena: bicolor amb canesú d'alta visibilitat.
- Teixit softshell interlock. Tricapa membrana PU.

- Banda segmentada en la part posterior.
- Màniga: bicolor, puny amb obertura i manxa, tancat amb un fermall de pressió ajustable.
- Coll: tira alt, bicolor.
- 2 travetes porta micros. 1 butxaca porta micros en cada màniga.
- Xarretes en totes dues espatlles.
- “Velcro” per a no d'agent en costat dret.
- Colors: bicolor groc av/blava Talles: XS- 3XL
- Folre polar interior desmuntable Caçadora C2003
- Talles XS - 3XL

Parka (cada 3 anys)

- Parca de triple ús formada per una jaqueta exterior de 100% polièster i una jaqueta interior de folre polar degudament acabada per poder ser utilitzada com a peça individual. Impermeable, resistent al vent i transpirable.
- Costures segellades.
- Caputxa oculta ajustable.
- Cremallera sencera amb solapa. Diverses butxaques.
- Baix amb cordó elàstic ajustable.
- Tall ajustat.
- Punys ajustables amb velcro.
- Jaqueta interior de teixit polar amb cremallera sencera i 2 butxaques amb cremallera.
- Exterior de tafetà de 100% Polièster (Teixit exterior de poliamida tipus taslan o equivalent, amb membrana impermeable i transpirable tipus Isotex® o equivalent).
- Forro de malla de 100% Polièster.
- Interior fet amb teixit de folre polar de 100% Polièster.
- Logotip brodat en davanter esquerre.
- Talles des de talla XS a 4XL.
- Color de la peça: Blau marí.

Número d'empleat

- “Setí” Blanc amb “velcro” mascle posterior.
- Color: blanc

Sabata a escollir entre els dos models d'hivern i els dos models d'estiu

Sabata Alta hivern

- Bota tàctica negra tipus HAIX Black Eagle Tactical 2.0 GTX o equivalent, amb membrana impermeable i transpirable tipus GORE-TEX® o equivalent.
- Sola resistent que eviti de manera fiable qualsevol penetració d'oli o de gasolina, alhora que protegeix contra la calor i el fred.
- Acoloreixi: Negre Talles: 36 - 50
- Segons normativa: EN ISO 20345:2022 o norma que la substitueixi i EN ISO 20347:2022 o norma vigent equivalent.
- HRO HI CI WR FO SRA i el teixit haurà d'incorporar tractament o tecnologia de reflexió solar que permeti una reducció significativa de la temperatura superficial respecte d'un teixit estàndard de característiques similars.

Sabata policia estiu

- Model Athletic 2.17 o equivalent.
- Material superior: combinació de microfibra/tèxtil.
- Folre interior transpirable.
- Plantilla: còmode, amortidor, repel·lent d'humitat, antibacteriana. Teixit de polièster altament resistent a l'abració. Rentable fins a 30 °C.
- Canales AIRFLOW
- Sola molt duradora, amb mescla de goma per a una llarga durabilitat.
- Antilliscant: excel·lent agarri en una varietat de terreny i fins i tot en el fred degut al disseny específic de la sola.
- Entresola de PU de dues capes elàstica, lleugera, efecte d'amortiment. Zona d'estabilització per a una distribució de pressió òptima en terrenys irregulars.
- Cordó intel·ligent, amb un ajust suau i sense pressió. Tancament ràpid i butxaca d'encaix.
- Color: Negre Talles: 35 - 51
- Segons normativa: EN ISO 20345:2022 o norma que la substitueixi i EN ISO 20347:2022 o norma vigent equivalent.

Sabates de policia estil esportiu hivern

- Model Athletic 2.0 o equivalent.
- Material: combinació de Microfibra/tèxtil.
- Resistent a l'abració amb confort de clima optimitzat especialment per a ús intern/extern.

- Plantilla confortable, embuatada, repel·lent a la humitat, antibacterià.
- Perfil de taló separat per a millor inserció i encoixinant
- Tecnologia de canals de "flux d'aire".
- Sola de cautxú, resistent a olis hidrocarburs, gasolina, calor i fred per contacte.
- Estabilitzador: De material PU Asimètric per a una millor estabilització del taló.
- Acoloreixi: Negre Talles: 35 - 50
- Segons normativa: EN ISO 20345:2022 o norma que la substitueixi i EN ISO 20347:2022 o norma vigent equivalent.

Sabata fabricada amb pell flor bovina i tèxtil tècnic estiu

- Muntat sobre una sola de poliuretà i cautxú nitril, fent-la molt resistent a l'abradió.
- Sabata molt còmoda, lleugera i amb coll embuatat, ideal per a policies i cossos uniformats que suporten llargues jornades en moviment.
- Color: Negre Talles: 36 - 48
- normativa: EN ISO 20345:2022 o norma que la substitueixi i EN ISO 20347:2022 o norma vigent equivalent.

INSPECTORS ZONA REGULADA, INSPECTORS DE TRANSPORT I AGENT D'APARCAMENTS	
ESTIU	HIVERN
2 pantalons	2 pantalons
2 polos bicolor AV	2 polos màniga llarga bicolor AV
1 sabates	1 sabates
	1 softshell AV
1 peça d'abric (caçadora AV o parka) cada 3 anys (la primera serà per l'hivern de 2026)	
Les noves incorporacions tindran 1 polo i 1 pantaló més en la primera entrega	

CAPS DE TRÀNSIT

Uniformitat d'hivern

Jersei de punt (unisex)

- Jersei de coll pic en teixit acrílic.
- Teixit en una fina filatura de galga 12.
- Amb canalé 2x1 en punys i cintura.
- Teixit Punt turonet n 100% acrílic fixat.

- Filatura de 28 a dos caps.
- Galga 12.
- Logotip: Brodat en davanter esquerre.
- des de talla S a 3XL.
- Color de la peça: Blau marí.

Armilla de punt (unisex)

- Descripció: Jersei de coll pic en teixit acrílic.
- Teixit en una fina filatura de galga 12.
- Amb canalé 2x1 en cisa i cintura.
- Teixit: Punt turonet n 100% acrílic fixat.
- Filatura de 28 a dos caps.
- Galga 12.
- Logotip: Brodat en davanter esquerre.
- Talles: des de talla S a 3XL.
- Color de la peça: Blau marí

Camisa cavaller màniga llarga

- Camisa de màniga llarga i tall semientallat, confeccionada en teixit popelín de ratlles lleuger i resistent.
- Tancament frontal amb botons al to de la peça.
- Mànega llarga amb tancament de doble botó per ajust.
- Butxaca en pit esquerre amb tancament de botó i costures reforçades en mànigues i laterals.
- Teixit: Popelín de 60%; Cotó de 40%; Polièster de 125gr/m2.
- Logotip: Brodat en butxaca de pit esquerre.
- Talles: des de talla 0 a 9.
- Color de la peça: blanca.

Pantaló cavaller hivern

- Pantaló clàssic de cavaller amb un plec al davant.
- Dues butxaques davanteres tipus francesos i un sobre-butxaca a la butxaca dreta davantera.

- Darrere amb pines tancades i una butxaca de vius amb tancament de botó.
- Teixit: Sarga de 43%; Pura Llana de 55%; Polièster de 2%; Elastà de 220 gr/m2 amb tractament hidrofugat d'alta repel·lència a l'aigua, lliure de PFC de cadena llarga, que mantingui la transpirabilitat del material (acabat BIONIC o similar).
- Logotip: Brodat en passador de cinturilla.
- Talles: des de talla 42 a 68.
- Configuració de llargs: Extra curta/Curta/Mediana/Llarga/Extra llarga.
- Color de la peça: Gris marengo.

Sabata cavaller cordó hivern

- Pis: Fabricat en poliuretà (PU), que proporciona lleugeresa, flexibilitat i confort en l'ús prolongat, amb mòdul antilliscant.
- Exterior material: pell de vaquí de primera qualitat adobada en titani i lliure de crono. Hipoalergènica i repel·lent a l'aigua i a l'oli.
- Interior material: tèxtil tècnic hipoalergènic i transpirable.
- Plantilla: planta anatòmica, extraïble i rentable.
- Fabricació: Muntat directe i plantes cosides.
- Cordons: fil de cotó negre.
- Color: negre.
- Talles: 35-50

Softshell home/dona

- 340 g/m2, 92% polièster; 8% elastà
- Forro 100% polièster micropolar
- Teixit softshell de tres capes transpirable (1.000 g/qm)
- Resistent al vent
- Impermeable: 5.000mm
- Coll encintat
- Cremallera sencera amb solapa interior i protecció per a barbeta
- Pines decoratives amb mànigues muntades
- Butxaques laterals i butxaca al pit amb folre interior, cremalleres revertides
- Punys ajustables
- Baix ajustable amb cordó
- Esquena més llarga

- Logotip: Brodat en davanter esquerre.
- Talles: des de talla XS a 4XL
- Color de la peça: Blau marí.

Parka (cada 3 anys)

- Parca de triple ús formada per una jaqueta exterior de 100% polièster i una jaqueta interior de folre polar degudament acabada per poder ser utilitzada com a peça individual. Impermeable, resistent al vent i transpirable.
- Costures segellades.
- Caputxa oculta ajustable.
- Cremallera sencera amb solapa. Diverses butxaques.
- Baix amb cordó elàstic ajustable.
- Tall ajustat.
- Punys ajustables amb velcro.
- Jaqueta interior de teixit polar amb cremallera sencera i 2 butxaques amb cremallera.
- Exterior de tafetà de 100% Polièster (Isotex recobert de Taslan).
- Forro de malla de 100% Polièster.
- Interior fet amb teixit de folre polar de 100% Polièster.
- Logotip brodat en davanter esquerre.
- Talles des de talla XS a 4XL.
- Color de la peça: Blau marí.

Uniformitat estiu

Camisa cavaller màniga curta

- Camisa de màniga curta i tall semientallat, confeccionada en teixit popelín de ratlles lleuger i resistent.
- Tancament frontal amb botons al to de la peça. Mànega curta amb doblega i repunt.
- Butxaca en pit esquerre amb tancament de botó i costures reforçades en mànigues i laterals.
- Teixit: Popelín de 60%; Cotó de 40%; Polièster de 100gr/m2.
- Logotip: Brodat en butxaca de pit esquerre.
- Talles: des de talla 0 a 9.
- Color de la peça: blanca

Pantaló cavaller estiu

- Pantaló clàssic de cavaller amb un plec al davant.
- Dues butxaques davanteres tipus francesos i un sobre-butxaca a la butxaca dreta davantera.
- Darrere amb pines tancades i una butxaca de vius amb tancament de botó.
- Teixit: gerga de 43%; Pura Llana de 55%; Polièster de 2%; Elastà de 200 g/m2 amb tractament hidrofugat d'alta repel·lència a l'aigua, lliure de PFC de cadena llarga, que mantingui la transpirabilitat del material (acabat BIONIC o similar).
- Logotip: Brodat en passador de cinturilla elastà
- Talles: des de talla 42 a 68.
- Configuració de llargs: Extra curta/Curta/Mediana/Llarga/Extra llarga.
- Color de la peça: Gris marengo.

Sabata cavaller mocassí estiu

- Pis: Fabricat en poliuretà (PU), que proporciona lleugeresa, flexibilitat i confort en l'ús prolongat, amb mòdul antilliscant.
- Exterior material: pell de vaquí de primera qualitat adobada en titani i lliure de crono. Hipoalergènica i repel·lent a l'aigua i a l'oli.
- Interior material: tèxtil tècnic hipoalergènic i transpirable.
- Plantilla: planta anatòmica, extraïble i rentable.
- Fabricació: Muntat directe i plantes cosides.
- Color: negre.
- Talles: 35-50

CAPS DE TRÀNSIT	
ESTIU	HIVERN
2 pantalons	2 pantalons
2 camises	2 camises
1 sabates	1 sabates
	1 jersei o armilla
	1 softshell AV
1 peça d'abric (Parka) cada 3 anys (la primera serà per l'hivern de 2026)	
Les noves incorporacions tindran 1 camisa i 1 pantaló més en la primera entrega	

Agents únics

Uniformitat d'hivern

Jersei de punt (unisex)

- Jersei de coll pic en teixit acrílic.
- Teixit en una fina filatura de galga 12.
- Amb canalé 2x1 en punys i cintura.
- Teixit Punt “cerrojillo” n 100% acrílic fixat.
- Filatura de 28 a dos caps.
- Logotip: Brodat en davanter esquerre.
- des de talla S a 3XL.
- Color de la peça: Blau marí.

Armilla de punt (unisex)

- Descripció: Jersei de coll pic en teixit acrílic.
- Teixit en una fina filatura de galga 12.
- Amb canalé 2x1 en cisa i cintura.
- Teixit: Punt “cerrojillo” n 100% acrílic fixat.
- Filatura de 28 a dos caps.
- Logotip: Brodat en davanter esquerre.
- Talles: des de talla S a 3XL.
- Color de la peça: Blau marí.

Camisa cavaller màniga llarga

- Camisa de màniga llarga i tall semi entallat, confeccionada en teixit popelín de ratlles lleuger i resistent.
- Tancament frontal amb botons al to de la peça.
- Mànega llarga amb tancament de doble botó per ajust.
- Butxaca en pit esquerre amb tancament de botó i costures reforçades en mànigues i laterals.
- Teixit: Popelín de 60%; Cotó de 40%; Polièster de 100gr/m2.
- Logotip: Brodat en butxaca de pit esquerre.
- Talles: des de talla 0 a 9.
- Color de la peça: Ratlles blaves.

Pantaló cavaller hivern

- Pantaló clàssic de cavaller amb un plec al davant.
- Dues butxaques davanteres tipus francesos i un sobre-butxaca a la butxaca dreta davantera.
- Darrere amb pines tancades i una butxaca de vius amb tancament de botó.
- Teixit: Sarga de 43%; Pura Llana de 55%; Polièster de 2%; Elastà de 220 gr/m2 amb tractament hidrofugat d'alta repel·lència a l'aigua, lliure de PFC de cadena llarga, que mantingui la transpirabilitat del material (acabat BIONIC o similar).
- Logotip: Brodat en passador de cinturilla.
- Talles: des de talla 42 a 68.
- Configuració de llargs: Extra curta/Curta/Mediana/Llarga/Extra llarga.
- Color de la peça: Gris marengo.

Sabata cavaller cordó hivern

- Pis: Fabricat en poliuretà (PU), que proporciona lleugeresa, flexibilitat i confort en l'ús prolongat, amb mòdul antilliscant.
- Exterior material: pell de vaquí de primera qualitat adobada en titani i lliure de crono. Hipoalergènica i repel·lent a l'aigua i a l'oli.
- Interior material: tèxtil tècnic hipoalergènic i transpirable.
- Plantilla: planta anatòmica, extraïble i rentable.
- Fabricació: Muntat directe i plantes cosides.
- Cordons: fil de cotó negre.
- Color: negre.
- Talles: 35-50

Softshell home/dona

- 340 g/m2, 92% polièster; 8% elastà
- Forro 100% polièster micropolar
- Teixit softshell de tres capes transpirable (1.000 g/qm)
- Resistent al vent
- Impermeable: 5.000mm
- Coll encintat
- Cremallera sencera amb solapa interior i protecció per a barbeta

- Pinces decoratives amb mànigues muntades
- Butxaques laterals i butxaca al pit amb folre interior, cremalleres revertides
- Punys ajustables
- Baix ajustable amb cordó
- Esquena més llarga
- Faldó del darrere arrodonit
- Tall femení ajustat
- Logotip: Brodat en davanter esquerre.
- Talles: des de talla XS a 4XL
- Color de la peça: Blau marí.

Brusa senyora màniga llarga

- Brusa de dona de màniga llarga i tall entallat amb pinces, confeccionada en teixit popelín de ratlles lleuger i resistent.
- Dissenyada seguint el patró del cos femení.
- Tancament frontal de dreta a esquerra amb botons al to de la peça.
- Mànegua llarga amb tancament de botó.
- Butxaca en pit esquerre amb tancament de botó.
- Teixit: Popelín de 60%; Cotó de 40%; Polièster de 100gr/m2.
- Logotip: Brodat en butxaca de pit esquerre.
- Talles: des de talla 34 a 58.
- Color de la peça: Ratlles blaves.

Pantaló senyora hivern

- Pantaló de senyora amb tancament davanter amb cremallera i botó.
- Dues butxaques franceses en davanters i un sobre-butxaca a la butxaca dreta.
- Pinces posteriors. Ponts en cintureta.
- Teixit: Sarga de 43%; Pura Llana de 55%; Polièster de 2%; Elastà de 220 gr/m2 amb tractament hidrofugat d'alta repel·lència a l'aigua, lliure de PFC de cadena llarga, que mantingui la transpirabilitat del material (acabat BIONIC o similar).
- Logotip: Brodat en passador de cinturilla.
- Talles: des de talla 34 a 60.
- Configuració de llargs: Extra curta/Curta/Mediana/Llarga/Extra llarga.
- Color de la peça: Gris marengo.

Sabata senyora cordó hivern

- Pis: Fabricat en poliuretà (PU), que proporciona lleugeresa, flexibilitat i confort en l'ús prolongat, amb mòdul antilliscant.
- Exterior material: pell de vaquí de primera qualitat adobada en titani i lliure de crono. Hipoalergènica i repel·lent a l'aigua i a l'oli.
- Interior material: tèxtil tècnic hipoalergènic i transpirable.
- Plantilla: planta anatòmica, extraïble i rentable.
- Fabricació: Muntat directe i plantes cosides.
- Cordons: fil de cotó negre.
- Color: negre.
- Talles: 35-50

Parka (cada 3 anys)

- Parca de triple ús formada per una jaqueta exterior de 100% polièster i una jaqueta interior de folre polar degudament acabada per poder ser utilitzada com a peça individual. Impermeable, resistent al vent i transpirable.
- Costures segellades.
- Caputxa oculta ajustable.
- Cremallera sencera amb solapa. Diverses butxaques.
- Baix amb cordó elàstic ajustable.
- Tall ajustat.
- Punys ajustables amb velcro.
- Jaqueta interior de teixit polar amb cremallera sencera i 2 butxaques amb cremallera.
- Exterior de tafetà de 100% Polièster (Isotex recobert de Taslan).
- Forro de malla de 100% Polièster.
- Interior fet amb teixit de folre polar de 100% Polièster.
- Logotip brodat en davanter esquerre.
- Talles des de talla XS a 4XL.
- Color de la peça: Blau marí.

Número d'agent únic

- "Setí" Blanc amb "velcro" mascle posterior.
- Color: blanc

Uniformitat estiu

Camisa cavaller màniga curta

- Camisa de màniga curta i tall semientallat, confeccionada en teixit popelín de ratlles lleuger i resistent.
- Tancament frontal amb botons al to de la peça. Mànegua curta amb doblega i repunt.
- Butxaca en pit esquerre amb tancament de botó i costures reforçades en mànigues i laterals.
- Teixit: Popelín de 60%; Cotó de 40%; Polièster de 100gr/m2.
- Logotip: Brodat en butxaca de pit esquerre.
- Talles: des de talla 0 a 9.
- Color de la peça: Ratlles blaves.

Pantaló cavaller estiu

- Pantaló clàssic de cavaller amb un plec al davant.
- Dues butxaques davanteres tipus francesos i un sobre-butxaca a la butxaca dreta davantera.
- Darrere amb pines tancades i una butxaca de vius amb tancament de botó.
- Teixit: Gerga de 43%; Pura Llana de 55%; Polièster de 2%; Elastà de 200 gr/m2 amb tractament hidrofugat d'alta repel·lència a l'aigua, lliure de PFC de cadena llarga, que mantingui la transpirabilitat del material (acabat BIONIC o similar).
- Logotip: Brodat en passador de cinturilla.
- Talles: des de talla 42 a 68.
- Configuració de llargs: Extra curta/Curta/Mediana/Llarga/Extra llarga.
- Color de la peça: Gris marengo.

Sabata cavaller mocassí estiu

- Pis: Fabricat en poliuretà (PU), que proporciona lleugeresa, flexibilitat i confort en l'ús prolongat, amb mòdul antilliscant.
- Exterior material: pell de vaquí de primera qualitat adobada en titani i lliure de crono. Hipoalergènica i repel·lent a l'aigua i a l'oli.
- Interior material: tèxtil tècnic hipoalergènic i transpirable.
- Plantilla: planta anatòmica, extraïble i rentable.
- Fabricació: Muntat directe i plantes cosides.

- Color: negre.
- Talles: 35-50

Brusa senyora màniga curta

- Brusa de dona de màniga curta i tall entallat amb pines, confeccionada en teixit popelín de ratlles lleuger i resistent.
- Dissenyada seguint el patró del cos femení.
- Tancament frontal de dreta a esquerra amb botons al to de la peça. Mànega curta amb doblega i repunt.
- Butxaca en pit esquerre amb tancament de botó.
- Teixit: Popelín de 60%; Cotó de 40%; Polièster de 100gr/m2.
- Logotip: Brodat en butxaca de pit esquerre.
- Talles: des de talla 34 a 58.
- Color de la peça: Ratlles blaves.

Pantaló senyora estiu

- Pantaló de senyora amb tancament davanter amb cremallera i botó.
- Dues butxaques franceses en davanter i un sobre-butxaca a la butxaca dreta.
- Pines posteriors.
- Ponts en cintureta.
- Teixit: Gerga de 43%; Pura Llana de 55%; Polièster de 2%; Elastà de 200 gr/m2 amb tractament hidrofugat d'alta repel·lència a l'aigua, lliure de PFC de cadena llarga, que mantingui la transpirabilitat del material (acabat BIONIC o similar).
- Logotip: Brodat en passador de cinturilla.
- Talles: des de talla 34 a 60.
- Configuració de llargs: Extra curta/Curta/Mediana/Llarga/Extra llarga.
- Color de la peça: Gris marengo.

Sabata senyora mocassí estiu

- Pis: Fabricat en poliuretà (PU), que proporciona lleugeresa, flexibilitat i confort en l'ús prolongat, amb mòdul antilliscant.
- Exterior material: pell de vaquí de primera qualitat adobada en titani i lliure de crono. Hipoalergènica i repel·lent a l'aigua i a l'oli.

- Interior material: tèxtil tècnic hipoalergènic i transpirable.
- Plantilla: planta anatòmica, extraïble i rentable.
- Fabricació: Muntat directe i plantes cosides.
- Color: negre.
- Talles: 35-50

AGENTS ÚNICS	
ESTIU	HIVERN
2 pantalons	2 pantalons
2 camises	2 camises
1 sabates	1 sabates
	1 jersei o armilla
	1 Softshell
1 peça d'abric (Parka) cada 3 anys (la primera serà per l'hivern de 2026)	
Les noves incorporacions tindran 1 camisa i 1 pantaló més en la primera entrega	

ANNEX 1.2. DESGLOSSAMENT PREUS UNITARIS I QUANTITATS ESTIMADES LOT 1.

Peça de roba	Preu Unitari (sense IVA)	Unitats estimades (2 anys)	Total (sense IVA)
Polo estiu ZR, INSPECTORS i APARCAMENTS	60,32 €	208	12.547,39 €
Polo hivern ZR, INSPECTORS i APARCAMENTS	64,92 €	208	13.503,36 €
Pantaló estiu ZR, INSPECTORS i APARCAMENTS	76,73 €	208	15.959,42 €
Pantaló hivern ZR, INSPECTORS i APARCAMENTS	76,73 €	208	15.959,42 €
Caçadora personal ZR i APARCAMENTS	216,72 €	44	9.535,68 €
Sabata estiu ZR, INSPECTORS i APARCAMENTS	140,64 €	104	14.626,56 €
Sabata hivern ZR, INSPECTORS i APARCAMENTS	140,64 €	52	7.313,28 €
Sabata hivern alta ZR, INSPECTORS i APARCAMENTS	140,64 €	52	7.313,28 €
Gorra personal estiu ZR	21,60 €	88	1.900,80 €
Gorra personal hivern ZR	24,00 €	88	2.112,00 €
Cinturó personal	26,48 €	88	2.330,59 €
Guants antitalls + portaguants	47,88 €	88	4.213,44 €
Softshell	77,29 €	564	43.592,69 €
Pantalons conductors/es i caps de trànsit estiu	36,88 €	920	33.925,92 €
Camises conductors/es estiu	17,03 €	892	15.188,98 €
Sabates conductors/es i caps de trànsit estiu	69,49 €	460	31.966,32 €
Pantalons conductors i caps de trànsit hivern	36,88 €	920	33.925,92 €
Camisa conductors/es hivern	18,23 €	892	16.259,38 €
Sabates conductors/es i caps de trànsit hivern	69,35 €	460	31.900,08 €
Camises caps de trànsit blanca estiu	17,03 €	28	476,78 €
Camisa caps de trànsit blanca hivern	17,93 €	28	501,98 €
Jersei/armilla	19,63 €	460	9.030,72 €
Parka	105,38 €	238	25.081,39 €
TOTAL			349.165,39 €

Annex 2.1 DESCRIPCIÓ VESTUARI LOT 2 (MANTENIMENT I VIGILANTS)

Manteniment

Uniformitat hivern

Pantalons d'Hivern alta visibilitat

- Alta visibilitat multi butxaques
- Gran resistència a trencaments i esgarrapades i especial elasticitat tant en trama com en ordit.
- Costura remallades amb cinc fils i reforçades amb repunt.
- Cintura amb cinc travetes amples acabades en punta cordades mitjançant brogit de pressió.
- Cinturilla amb interior de silicona
- Tancament en cintura mitjançant botó i bragueta amb cremallera sota solapa.
- Butxaca davantera tipus rellotger al costat dret de la cintura.
- Dues butxaques davanteres obliques amb solapa.
- Dues butxaques laterals amb viu i tapeta amb tancament de velcro.
- Una butxaca posterior a banda dreta amb viu i tapeta amb tancament de velcro.
- Pines al davant i del darrere.
- Baixos amb goma en turmells amb ull i cenyidor.
- Teixit: Gerga de 45%; Poliamida de 45%; Cotó de 5%; Viscosa de 5%; Elastà de 340 gr/m2.
- Tancament de cremallera i mitja cintura elàstica.
- 5 butxaques en total: dos laterals en el maluc, dos a l'altura dels genolls amb manxa i tapeta tanqui "velcro" i un posterior.
- Cinta reflectora en contorn cames.
- Folre interior en teixit molt confortable.
- Colors: blau marí combinat amb groc fluor Talles: 36 - 64
- Normativa: EN ISO 20471:2013+A1:2017 (o versió vigent)

Caçadora bicolor (cada 3 anys) Alta Visibilitat

- Davanter: bicolor, amb canesú en groc alta visibilitat. butxaca de dos vius amb cremallera inclinats baixos, obertures amb cremallera, sota peça amb cinturilla.
- Mitja banda segmentada en la part davantera.

- Esquena: bicolor amb canesú d'alta visibilitat.
- Teixit softshell interlock. Tricapa membrana PU.
- Banda segmentada en la part posterior.
- Màniga: bicolor, puny amb obertura i manxa, tancat amb un fermall de pressió ajustable.
- Coll: tira alt, bicolor.
- 2 travetes porta micros. 1 butxaca porta micros en cada màniga.
- Xarretes en totes dues espatlles.
- "Velcro" per a no d'agent en costat dret.
- Colors: bicolor groc av/blava Talles: XS- 3XL
- Folre polar interior desmuntable Caçadora C2003 o equivalent.
- Talles XS - 3XL

Polo bicolor hivern alta Visibilitat

- Màniga llarga. La meitat superior de les mànigues en color groc av. (50) el coll, part inferior de les mànigues i els baixos en color blau marí.
- 2 bandes reflectores segmentades, muntades paral·leles en el contorn del tòrax.
- Realitzat en teixit tèrmic i transpirable, perxat en el seu interior i avantbacterià mitjançant partícules d' ions de plata AG + reduint la pudor de la suor.
- Coll amb cremallera.
- Travetes superiors per subjectar el radiotransmissor amb tancament d' ull i botó.
- Espatlles reforçats amb cinta interior.
- Obertura amb butxaca interior portabolígrafs en zona superior d' ambdues mànigues.
- Obertura lateral.
- Mànega llarga amb puny.
- Part posterior més llarga.
- Baix amb dobler.
- Composició: 100% polièster 210 gr/m2
- Amb butxaca
- Colors: groc av/blau marino Talles: XS – 4XL

Samarretes tèrmiques

- Samarreta Roly Extreme 1217 o equivalent.catego
- Model de màniga llarga.
- Coll rodó 4 capes.

- Cobrecostures de reforç en coll i espatlla.
- Sense punys.
- Disponible en 13 colors diferents.
- Composició: 100% cotó
- Gramatge: 160 g/m².
- Talles: S, M, L, XL, XX

Caçadora softshell bicolor alta Visibilitat

- Alta visibilitat amb mànigues desmuntables amb cremallera.
- 93% polièster, 7% spandex. Folro polar y membrana TPU W/P 5000mm MVP 5000mm
- Teixit lleuger, waterprof, paravents, aïllant tèrmic i transpirable.
- Coll recte tipus xemeneia.
- En la base del coll porta una peça amb cremallera oculta per a poder acoblar la caputxa. Així com "velcros" ocults en part frontal per a perfecte ajust d'aquesta.
- Caputxa amb visera rígida i elàstics ajustables.
- Dues butxaques horitzontals amb cremallera en el pit.
- Dues butxaques laterals ocults inclinats escalfen mans amb tancament de cremallera.
- Cremallera sencera amb solapa interior i protecció per a barbeta
- Cordó elàstic en cintura amb ajustos en els costats.
- Dues bandes "retroreflectants" 3M al voltant del tors i mànigues
- Punys amb cinta "autoadherent" per a un perfecte ajust en canell
- Colors: groc/ marí Talles: S – 4XL
- Normativa: **EN ISO 20471:2013+A1:2016 (o versió vigent)** i estar certificat com a **EPI de Categoria II conforme al Reglament (UE) 2016/425**, amb marcatge CE i intervenció d'organisme notificat.

Jaqueta bomber (impermeable)

- 190 g/m2 i 100% Polièster amb capa PU
- Cremallera frontal resistent amb solapa anti-tempestes amb corxets.
- 2 butxaques exteriors amb solapa.
- Butxaca interior.
- Caputxa amb cordó oculta amb cinta amb sistema autotancament de ganxo davant.
- Costures segellades.
- Logotip: serigrafia en pit dret logo EMT. Serigrafia en esquena "Brigada Mobilitat EMT".

- Talles: des de talla S a 3XL
- Color de la peça: Bicolor Groc/Marí.

Sabata de seguretat hivern / estiu

- Sabates de seguretat ultra lleugera, amb pell apelfada amb insercions en MESH ultra-transpirable, baixos, lleugers i còmodes, amb part superior de niló ultraflexible i gamífuga suau, puntera d' alumini amb membrana transpirable, antiarrugues, sola de poliuretà PU, antilliscant, anti-homologació, resistent a l' oli i antiestàtica.
- Plantilla amovible i anti-perforació "no metall". Entresola amb sistema d'amortiment amb retorn d'energia, que mantingui propietats elàstiques després de compressions repetides i en rang ampli de temperatures. Folre interior transpirable amb estructura de canals o sistema que afavoreixi la ventilació i l'evacuació de la humitat.
- Classe de protecció: S3P SRC ESD
- Normativa: EN ISO 20345: 2022
- Numeració: 35-48

Uniformitat estiu

Pantalons d'estiu alta Visibilitat

- Alta visibilitat amb bandes reflectores.
- Composició: 65% polièster – 35% cotó gerga 240 grs.
- Tanqui cremallera i mitja cintura elàstica.
- 5 butxaques en total: dos laterals en el maluc, dos a l'altura dels genolls amb manxa i tapeta tanqui "velcro" i un posterior.
- Gran resistència a trencaments i esgarrapades i especial elasticitat tant en trama com en ordit.
- Costura remallades amb cinc fils i reforçades amb repunt.
- Cintura amb cinc travetes amples acabades en punta cordades mitjançant brogit de pressió.
- Cinturilla amb interior de silicona.
- Tancament en cintura mitjançant botó i bragueta amb cremallera sota solapa.
- Butxaca davantera tipus rellotger al costat dret de la cintura.
- Dues butxaques davanteres obliques amb solapa.
- Dues butxaques laterals amb viu i tapeta amb tancament de velcro.
- Una butxaca posterior a banda dreta amb viu i tapeta amb tancament de velcro.

- Pinces al davant i del darrere.
- Baixos amb goma en turmells amb ull i cenyidor.
- Teixit: Gerga de 91%; Poliamida de 9%; Cotó de 5%; Elastà de 200 gr/m2.
- Cinta reflectora en contorn cames.
- Colors: blau marí combinat amb groc fluor Talles: 36 - 64
- Segons normativa: EN ISO 20471:2013+A1:2017 (o versió vigent)

Polo bicolor estiu alta Visibilitat

- COOMAX bicolor, màniga curta camiserà (sense tiretes) Coll pol tancat per tapeta amb dos botons i trau.
- Canesú perimetral i mànigues en color groc (50). El coll i baixos en color blau marí.
- Butxaca en el pit.
- 2 bandes reflectores segmentades, muntades paral·leles en el contorn del tòrax.
- Composició: 100% polièster Coolmax gie 17gr/m2
- El teixit COOLMAX (R) Extremitat freshFX (R) té 6 canals que fan que la transpiració sigui molt ràpida i incorpora ions de plata per a evitar la mala olor causada per la sudoració i protecció llamps UV amb UPF 40
- Logotip: serigrafia en davanter esquerre logo EMT i esquena "Brigada Mobilitat EMT".
- Colors: groc-blau marino Talles: S - 3XL
- Segons normativa: EN ISO 20471:2013+A1:2017 (o versió vigent) CLASSE 1 & UPF 40

Sabata de seguretat estiu

- sabates de seguretat amb pell apelfada amb insercions en MESH ultra-transpirable, baixos, lleugers i còmodes, amb part superior de niló ultraflexible i gamífuga suau, puntera d' alumini amb membrana transpirable, antiarrugues, sola de poliuretà PU, antilliscant, anti-homologació, resistent a l' oli i antiestàtica.
- Plantilla amovible i anti-perforació "no metall".
- Entresola amb sistema d'amortiment amb retorn d'energia, que mantingui propietats elàstiques després de compressions repetides i en rang ampli de temperatures. Folre interior transpirable amb estructura de canals o sistema que afavoreixi la ventilació i l'evacuació de la humitat. Numeració: 35-48
- Classe de protecció: S3P SRC ESD
- Normativa: EN ISO 20345: 2022

PERSONAL MANTENIMENT	
ESTIU	HIVERN
2 pantalons	2 pantalons
2 polos AV	2 polos màniga llarga AV
1 sabates seguretat	1 sabates seguretat
	2 samarretes tèrmiques
	1 Softshell AV
1 peça d'abric (caçadora AV o bomber AV) cada 3 anys (la primera serà per l'hivern de 2026)	
Les noves incorporacions tindran 1 polo i 1 pantaló més en la primera entrega	

Personal vigilància

Uniformitat hivern

Anorak alta visibilitat

- Tancament cremallera de doble cursor oculta per tapeta amb clips.
- Una butxaca interior.
- Una butxaca en pit amb tapeta de tancament de velcro i targeter d' identificació.
- Dues butxaques baixes grans amb tapeta de tancament de velcro.
- Un mosquetó ocult en butxaca dreta.
- Caputxa oculta en coll amb tiradors ajustables.
- Punys ocults en mànigues.
- Meitat superior teixit fluor, meitat inferior teixit contrast. 2 bandes reflectants horitzontals en cos de 5cm d' ample. 2 bandes reflectants horitzontals en mànigues de 5cm d' ample. 2 bandes reflectants verticals en espatlles de 5cm d' ample.
- Teixit Oxford de 100% Polièster amb tractament de PU de 130 gr/m2. Folre interior encoixinat de 160gr/m2.
- Logotip serigrafia en pit dret logo EMT. Serigrafia en esquena "vigilant EMT".
- Talles des de talla S a 4XL.
- Color de la peça Bicolor Groc/Marí.
- **Normativa:**
 - EN ISO 13688:2013+A1:2021 (o versió vigent). Exigències Generals.
 - EN ISO 20471:2013+A1:2017 (o versió vigent) Roba de senyalització d'AV classe 2/2
 - EN 343:2019 Vestuari protecció pluja classe 1/1
 - EN 14058:2017 (o versió vigent). Roba de protecció contra ambients freds

Softshell alta visibilitat (unisex)

- Softshell bicolor d'alta visibilitat amb cintes reflectants en tors i màniga.
- Amb coll alt, tancament central amb cremallera, punys ajustables amb velcro, goma a l'interior de la cintura amb tanques per ajustar, tres butxaques exteriors i dos interiors.
- Teixit: Soft-shell de 94%; Polièster de 6%; elasten de 320gr/m2 lligat amb folre polar i membrana TPU W/P 2000mm, MVP 2000mm.
- Logotip: serigrafia en pit dret logo EMT. Serigrafia en esquena "vigilant EMT".
- Talles: des de talla S a 4XL
- Color de la peça: Bicolor Groc/Marí.
- Normativa: EN ISO EN ISO 20471:2013+A1:2017 (o versió vigent) CATEGORIA II

Polo d'hivern màniga llarga (unisex)

- Polo de màniga llarga realitzat en teixit tèrmic i transpirable, perxat en el seu interior i avantbacterià mitjançant partícules d'ions d'argent AG + reduint la pudor de la suor.
- Coll amb cremallera.
- Travetes superiors per subjectar el radiotransmissor amb tancament d'ull i botó.
- Espatlles reforçats amb cinta interior.
- Obertura amb butxaca interior portabolígrafs en zona superior d'ambdues mànigues.
- Obertura lateral.
- Mànega llarga amb puny.
- Part posterior més llarga.
- Baix amb doblegat.
- Teixit: punt de 100% Polièster de 200gr/m2
- Logotip: serigrafia en davanter esquerra i esquena "Vigilant EMT"
- Talles: des de talla XS a 3XL.
- Color de la peça: Blau marí amb groc.

Pantalons d'Hivern alta visibilitat

- Alta visibilitat multi butxaques
- Gran resistència a trencaments i esgarrapades i especial elasticitat tant en trama com en ordit.
- Costura remallades amb cinc fils i reforçades amb repunt.

- Cintura amb cinc travetes amples acabades en punta cordades mitjançant brogit de pressió.
- Cinturilla amb cinturilla de silicona.
- Tancament en cintura mitjançant botó i bragueta amb cremallera sota solapa.
- Butxaca davantera tipus rellotger al costat dret de la cintura.
- Dues butxaques davanteres obliques amb solapa.
- Dues butxaques laterals amb viu i tapeta amb tancament de velcro.
- Una butxaca posterior a banda dreta amb viu i tapeta amb tancament de velcro.
- Pinces al davant i del darrere.
- Baixos amb goma en turmells amb ull i cenyidor.
- Teixit: Gerga de 45%; Poliamida de 45%; Cotó de 5%; Viscosa de 5%; Elastà de 340 gr/m2.
- Tancament de cremallera i mitja cintura elàstica.
- 5 butxaques en total: dos laterals en el maluc, dos a l'altura dels genolls amb manxa i tapeta tanqui "velcro" i un posterior.
- Cinta reflectora en contorn cames.
- Folre interior en teixit molt confortable.
- Colors: blau marí combinat amb groc fluor Talles: 36 - 64
- Normativa: EN ISO 20471:2013+A1:2017 (o versió vigent)

Uniformitat estiu

Polo d'estiu màniga curta (unisex)

- Polo de màniga curta realitzat en teixit transpirable de fibra lobular de 4 canals i avantbacterià mitjançant partícules d' ions d' argent AG + reduint la pudor de la suor.
- Coll camiser reforçat amb tapacostures interior.
- Tapeta central termofixada amb tancament mitjançant tres botons.
- Travetes superiors per subjectar el radiotransmissor amb tancament d' ull i botó.
- Espatlles reforçats amb cinta interior.
- Obertura amb butxaca interior portabolígrafs en zona superior d' ambdues mànigues.
- Obertura lateral. Mànega curta amb doblet de doble puntada.
- Part posterior més llarga.
- Baix amb doblegat.
- Teixit: punt de 100% Polièster de 185gr/m2

- Logotip: serigrafia en davanter esquerre i esquena "Vigilant EMT".
- Talles: des de talla XS a 3XL.
- Color de la peça: Blau marí amb groc.

Pantalons d'estiu alta Visibilitat

- Alta visibilitat amb bandes reflectores.
- Composició: 65% polièster – 35% cotó gerga 240 grs.
- Tanqui cremallera i mitja cintura elàstica.
- 5 butxaques en total: dos laterals en el maluc, dos a l'altura dels genolls amb manxa i tapeta tanqui "velcro" i un posterior.
- Gran resistència a trencaments i esgarrapades i especial elasticitat tant en trama com en ordit.
- Costura remallades amb cinc fils i reforçades amb repunt.
- Cintura amb cinc travetes amples acabades en punta cordades mitjançant brogit de pressió.
- Cinturilla amb cinturilla de silicona.
- Tancament en cintura mitjançant botó i bragueta amb cremallera sota solapa.
- Butxaca davantera tipus rellotger al costat dret de la cintura.
- Dues butxaques davanteres obliques amb solapa.
- Dues butxaques laterals amb viu i tapeta amb tancament de velcro.
- Una butxaca posterior a banda dreta amb viu i tapeta amb tancament de velcro.
- Pinces al davant i del darrere.
- Baixos amb goma en turmells amb ull i cenyidor.
- Teixit: Gerga de 91%; Poliamida de 9%; Cotó de 5%; Elastà de 200 gr/m2.
- Cinta reflectora en contorn cames.
- Colors: blau marí combinat amb groc fluor Talles: 36 - 64
- Segons normativa: EN ISO 20471:2013+A1:2017 (o versió vigent)

Sabata policia estiu

- Model Athletic 2.17 o equivalent.
- Material superior: combinació de microfibra/tèxtil.
- Folre interior transpirable.
- Plantilla: còmode, amortidor, repel·lent d'humitat, antibacteriana. Teixit de polièster altament resistent a l'abradió. Rentable fins a 30 °C.

- Canales AIRFLOW
- Sola molt duradora, amb mescla de goma per a una llarga durabilitat.
- Antilliscant: excel·lent agarrí en una varietat de terreny i fins i tot en el fred degut al disseny específic de la sola.
- Entresola de PU de dues capes elàstica, lleugera, efecte d'amortiment. Zona d'estabilització per a una distribució de pressió òptima en terrenys irregulars.
- Cordó intel·ligent, amb un ajust suau i sense pressió. Tancament ràpid i butxaca d'encaix.
- Color: Negre Talles: 35 - 51
- Segons normativa: EN ISO 20345:2022 o norma que la substitueixi i EN ISO 20347:2022 o norma vigent equivalent.

Sabata de seguretat hivern / estiu

- Sabates de seguretat amb pell apelfada amb insercions en MESH ultra-transpirable, baixos, lleugers i còmodes, amb part superior de niló ultraflexible i gamífuga suau, puntera d' alumini amb membrana transpirable, antiarrugues, sola de poliuretà PU, antilliscant, anti-homologació, resistent a l' oli i antiestàtica.
- Plantilla amovible i anti-perforació "no metall". ". Entresola amb sistema d'amortiment amb retorn d'energia, que mantingui propietats elàstiques després de compressions repetides i en rang ampli de temperatures. Folre interior transpirable amb estructura de canals o sistema que afavoreixi la ventilació i l'evacuació de la humitat.
- Classe de protecció: S3P SRC ESD
- Normativa: EN ISO 20345: 2022
- Numeració: 35-48

PERSONAL VIGILÀNCIA	
ESTIU	HIVERN
2 pantalons	2 pantalons
2 polos AV	2 polos màniga llarga AV
1 sabates seguretat	1 sabates seguretat
	1 bomber AV
	1 Softshell AV
1 peça d'abric (Parka) cada 3 anys (la primera serà per l'hivern de 2026)	
Les noves incorporacions tindran 1 polo i 1 pantaló més en la primera entrega	

ANNEX 2.2. DESGLOSSAMENT PREUS UNITARIS I QUANTITATS ESTIMADES LOT 2.

Peça de roba	Preu Unitari licitació (sense IVA)	Unitats estimades (2 anys)	Total pressupost licitació (sense IVA)
Pantalons multibutxaques hivern alta visibilitat	58,56 €	80	4.684,80 €
Pantalons multibutxaques estiu alta visibilitat	67,25 €	80	5.379,84 €
Polo AV hivern M/Llarga	34,38 €	80	2.750,40 €
Polo bicolor AV estiu	69,49 €	80	5.559,36 €
samarreta tècnica	12,00 €	88	1.056,00 €
Sabata de seguretat hivern	114,60 €	54	6.188,40 €
Sabata de seguretat estiu	114,60 €	54	6.188,40 €
Sabata estiu	140,64 €	18	2.531,52 €
Sabata hivern	140,64 €	18	2.531,52 €
Jaqueta bomber o caçadora manteniment	105,38 €	11	1.159,22 €
Parka 2x1 +1	49,80 €	9	448,20 €
Softshell alta visibilitat	73,61 €	40	2.944,32 €
TOTAL			41.421,98 €