

Expedient	Assumpte
2024/592-G626 G626_P1 Contractes, previ de necessitat Emissor : Guàrdia Urbana Codi : 15250327103305532277	Adquisició 250 caçadores d'hivern amb folre extraïble per la Guàrdia Urbana mitjançant un sistema dinàmic d'adquisició

Signat per:

ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

La definició i descripció de les peces de roba que s'especifiquen han de servir de guia per a les empreses que vulguin presentar-se a aquesta licitació. Les empreses licitadores han de complir, com a mínim, amb les especificacions tècniques que es detallen, especialment amb la normativa que s'especifica que han de complir, referida als components reflectants i etiquetatge de la roba, i tota aquella que s'indiqui en aquest document.

L'empresa adjudicatària haurà de garantir el subministrament de les peces de vestuari en tot el rang de talles possible. Les talles són de mesures corporals estàndard europees.

Cap de les peces de vestuari podrà dur elements exteriors com tipus marca, llegenda, logotip o símbol visible. Les etiquetes internes seran de dimensions mínimes i estaran situades en llocs on no afecti a la comoditat de la persona.

1.- ARTICLE A SUBMINISTRAR I CARACTERÍSTIQUES

Es requereix el subministrament de **caçadora hivern amb folre extraïble**, per al personal de la Guàrdia Urbana de Tarragona, amb les següents característiques:

1.1. **Característiques:**

Caçadora tècnica curta ajustada al cos i elàstica, amb folre desmuntable d'altres prestacions, tallavents i abric, de **color blau nit**.

En la part interna de la caçadora, s'habilitaran butxaques en la zona d'esquena, colzes i espatlles per poder introduir proteccions anti trauma.

La peça haurà de possibilitar el portar l'armilla antibales tant per damunt com per sota d'aquesta i, en tot cas, les costures interiors de la caçadora hauran de ser planes.

Mànigues: Aniran formades per quatre peces i conformades a l'alçada del colze i remataran amb un puny amb tanca i traveta amb velcro. En la separació del puny portarà un viu de color plata reflectora.



Les dues mànigues portaran una butxaca pegada i marcada que tancarà mitjançant cremallera vertical hidròfuga de cursor amb tirador. Aquestes butxaques portaran dos obertures porta bolígraf en sentit horitzontal. També portaran una altra butxaca oculta a l'avantbraç en sentit vertical que tancarà amb cremallera oculta.

A la part de l'axil·la portarà una cremallera amb reixeta que permetrà l'obertura per a permetre la ventilació.

Altres característiques:

La part davantera de la peça estarà formada per 8 peces, tancarà mitjançant cremallera hidròfuga de 690 mm i rematarà en el seu interior amb una tapeta de 25 mm. que eviti l'entrada d'aigua. Dues butxaques al davant de 17 cm. d'obertura inclinada, que tancaran cap a l'escot mitjançant cremallera vertical hidrofugada de cursor amb tirador, el fons de les butxaques serà de folre calent.

Portarà travetes per a micròfon a ambdós costats del pit.

El baix de la peça, a l'alçada del costat, portarà un ajust mitjançant cordó elàstic, de manera que la peça pugui ajustar-se en el contorn de la figura, cenyir-se al cos i aïllar a l'usuari del fred, deixant a la vista els complements que porti en el cinturó.

Sobre la part superior de les espatlles portarà dues peces de manera trapezoidal, en color groc, que arribaran des de la part davantera fins a l'esquena. Sobre aquestes dues peces portarà travetes porta galons que tancaran mitjançant botó a pressió. Les peces rectangulars grogues aniran delimitades en la seva part inferior per un viu de color plata reflectant.

El coll serà de tipus "mao". La part interior anirà amb folre calent que sobresortirà sobre la part exterior del coll. En el costat esquerre incorporarà un tapaboques per a evitar possibles fregaments amb la cremallera.

Per tal que la peça pugui ser emprada en diferents èpoques de l'any, portarà un folre desmuntable encoixinat, de color blau (part que toca a la part interior del teixit de la jaqueta una vegada muntat) i gris (part que toca el cos de la persona usuària), realitzat amb fil de plata per proporcionar propietats antibacterianes permanents, per això **serà imprescindible presentar certificat emès per laboratori, certificat independent del teixit, on es reflecteixi que elimina el 99.99% dels bacteris que originen la mala olor (bacteri Staphylococcus aureus) després d'una exposició de 24 hores**. Aquest folre ajustarà en el centre de la part del davant mitjançant cremallera, a l'altura de l'escot mitjançant fermalls i en la bocamàniga amb fermall mascle; també haurà de portar un passa cable a l'altura del davanter.



Imatge orientativa



1.2. Teixits i material reflectant:

Serà imprescindible justificar les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assajos realitzats per laboratori oficial acreditat per ENAC o equivalent.

-Característiques tècniques mínimes del Teixit exterior principal (blau)

Anàlisi qualitatiu i quantitatiu de fibres	EXTERIOR Elastà: 12% Poliamida: 88% INTERIOR Elastà: 5.1% Poliamida: 94.9%	UNE EN ISO 1833:2011 Part 12
Massa laminar	343 g/m ²	UNE-EN 12127:1998; pto. 8.3
Permeabilitat a l'aire	13.42 mm/s	UNE-EN ISO 9237:1996
Resistència al vapor d'aigua agua (transpiració)	8.27 Ret (m2Pa/W)	ISO 11092:2014
Resistència tèrmica	0.0429 Rct (m2K/W)	ISO 11092:2014
Determinació de les variacions dimensionals dels teixits sotmesos a rentat domèstics	Longitudinal: -2.5% Transversal: -1.5%	UNE-EN ISO 5077:2008 + ERRATUM:2008
Resistència a la tracció i allargament al trencament	Resistència a la tracció Longitudinal: >=851N	UN-EN ISO 1421:1999



	Transversal: ≥ 451 N Allargament a la força Màxima Longitudinal: $\geq 105\%$ Transversal: $\geq 100\%$	
Solidesa de les tintures al rentat	Degradació: ≥ 5 Descàrrega: ≥ 4	UNE-EN ISO 105-C06:2010
Solidesa del color a la transpiració	Degradació: ≥ 5 Descàrrega: ≥ 4	UNE-EN ISO 105-E04:2013
Solidesa de les tintures al fregament	Degradació: ≥ 4 Descàrrega: ≥ 4	UNE-EN ISO 105-X12:2003
Resistència a l'abrasió	Grau 5 amb més de 100.000 cicles	UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
Resistència a la formació de "pilling"	Grau ≥ 5	UNE-EN ISO 12945-2:2001

-Característiques tècniques mínimes dels teixits del folre desmuntable

- **Teixit blau folre desmuntable (part que toca a l'interior de la jaqueta una vegada muntat)**

Anàlisi qualitatiu i quantitatiu de fibres	100% Polièster	UNE EN ISO 1833:2011
Massa laminar	55,1 g/m ² .	UNE-EN 12127:1998; pto. 8.3

- **Teixit gris del folre desmuntable (part que toca el cos de l'usuari una vegada muntat)**

Anàlisi qualitatiu i quantitatiu de fibres	100% Poliamida	Une En Iso 1833:2011
Massa laminar.	46 g/m ² .	UNE-EN 12127:1998; pto. 8.3
Activitat antibacteriana després de 5 rentats	Staphylococcus aureus: 99,99% Klebsiella Pneumoniae: 98.92	ASTM E2149-13
Resistència a la formació de "pilling"	3.000 cicles Grau 5	UNE-EN ISO 12945-2:2001
Solidesa del color a la transpiració	Degradació: 5 Descàrrega LLana: 4-5 Poliamida: 4-5	UNE-EN ISO 105-E04:2013
Solidesa de les tintures al rentat	Degradació: 5 Descàrrega Llana: 5 Poliamida: 4-5	UNE-EN ISO 105-C06:2010
Resistència a l'esquinçat	Ordit: 6.1 N Trama: 7.4 N	UNE-EN ISO 13937-2:2001



- **Farciment del folre desmuntable:**

Anàlisi qualitatiu i quantitatiu de fibres	100% Polièster	UNE EN ISO 1833:2011
Massa laminar	132 g/m².	UNE-EN 12127:1998; pto. 8.3

Conjunt 3 teixits

Resistència tèrmica.	$R_{ct} \geq 0,25 \text{ m}^2\text{K/W}$	UNE ISO 11092:2014
Capacitat d'absorció	155,73%	UNE-EN ISO 9073-6:2003

1.3. Material reflectant plata dels vius i lletres:

La caçadora portarà en el pit la paraula POLICIA; a l'esquena, de manera centrada, POLICIA, immediatament per sota "guàrdia urbana", i per sota quatre quadres. Aquests textos, així com els quadres, seran en material plata reflectant, d'aplicació tèrmica adhesiva, i hauran d'estar certificats per a mínim 80 cicles de rentada domèstica a 60 °C de temperatura, complint amb la normativa Normativa EN ISO 20471:2013 (**obligatòria la presentació del certificat**).

Per sota del mòdul de pit portarà un velcro per a fixar el número d'identificació professional de l'agent, en el pit esquerre l'escut específic de la Guàrdia Urbana de Tarragona i en la màniga esquerra la bandera de Catalunya.

En el pit, per sota del velcro on es fixa el número d'identificació professional i de l'escut de pit, portarà dues cintes reflectores de color negre.

1.4. Serigrafia

Serà l'establerta a la resolució del Departament d'Interior INT/1431/2017, de 15 de juny. L'escut serà el de la Guàrdia Urbana de Tarragona.

A efectes d'evitar errors, l'empresa adjudicatària un cop rebuda la comanda corresponent i abans d'elaborar-la, presentarà una mostra sobre aquests detalls de serigrafia i/o brodat a la comissaria de la Guàrdia Urbana, c/ Arquebisbe Josep Pont i Gol 8 43005 TARRAGONA

El cost de la serigrafia i/o brodat, escut i altres elements requerits, estarà inclòs en el preu unitari total de la peça de roba ofertat per l'empresa adjudicatària.

L'execució de les serigrafies i/o brodats sobre les peces a subministrar serà de qualitat i ha de garantir que, al llarg de la vida útil del producte subministrat, l'estampació o brodat es



conservarà inalterat amb independència de la tècnica emprada i del material de les peces de roba o material.

2.- QUANTITATS DE PECES A SUBMINISTRAR

Es preveu el subministrament de 250 unitats, entre el 2024 i 2025.

Any 2024: 140 unitats (a subministrar en els terminis màxims establerts a la invitació una vegada efectuada la comanda).

Any 2025: 110 unitats (a subministrar segons necessitats i abans de finalitzar el contracte).

La quantitat de peces de roba és orientativa per a les empreses licitadores i en cap cas serà vinculant ni es podrà considerar un compromís de compra per part de l'Ajuntament. La quantitat d'unitats previstes s'ha fet tenint en compte el personal actualment adscrit al servei i les necessitats de cadascun, i per tant aquesta necessitat pot variar, com a conseqüència de noves incorporacions de personal, per cobrir baixes o substitucions, que requereixin d'uniformitat.

El patronatge de les peces de roba serà l'adequat a la morfologia de la persona usuària.

En el cas que s'acrediti per part d'alguna persona treballadora algun tipus de reacció al·lèrgica a algun dels teixits utilitzats en la confecció del vestuari, l'empresa adjudicatària haurà de subministrar altres peces semblants, confeccionades amb teixits que no produeixin aquestes reaccions al·lèrgiques.

3.- DEFINICIÓ DE TALLES I PROVES DE VESTUARI

No es disposa d'informació de les talles necessàries de totes les peces, ni de la quantitat de peces que es requereixen de tall recte o tall entallat, pel que es determinaran a les proves de vestuari.

Per tal de determinar la talla exacta, l'empresa adjudicatària realitzarà un primer contacte amb el responsable del contracte, per a una primera presa de mides i confirmació de talles de cadascuna de les persones usuàries de vestuari, havent de deixar diferents models de talles per provar-se-les o bé acudir personalment al lloc d'entrega per assistir als treballadors del servei que precisa els articles. El termini per la primera presa de mides, prova de talles i/o assistència personalitzada, es realitzarà dins dels 7 dies naturals posteriors a la data d'adjudicació.

4.- TRAMITACIÓ DE LA COMANDA

4.1. Interlocutors/es

L'empresa adjudicatària comunicarà el nom i contacte de la persona que farà d'interlocutor/a amb la persona responsable del contracte designat per a la tramitació i el seguiment de la correcta execució del contracte.

L'empresa adjudicatària ha de garantir una correcta atenció al client per mitjà del responsable de l'execució del contracte que hagi proposat com a interlocutor.



Facilitarà igualment una adreça de correu electrònic on efectuar les comandes i comunicar qualsevol incidència en relació a aquelles i un telèfon de contacte. Les comunicacions preferentment es duran a terme per mitjans electrònics a l'adreça indicada.

Per part de l'Ajuntament les úniques persones interlocutores i responsables del contracte, seran les indicades en l'**Annex 1.1 – Model invitació**

4.2. Gestió de comandes

Un cop realitzada la comprovació de les talles que s'hauran de subministrar, el responsable del contracte tramitarà la comanda per mitjans electrònics al proveïdor, indicant-li:

- La persona de contacte en aquella comanda, correu electrònic, horari, adreça, etc.
- La quantitat de peces i talles.
- L'especificació de requisits, talles especials, si existeixen.

5.- LLIURAMENT

El termini de lliurament serà **dins dels 45 dies naturals**, des del tancament de definició de talles i/o preses de mida, si escau, i un cop feta la comanda.

A partir de la recepció de la comanda, l'empresa adjudicatària haurà de seguir les fases següents:

- a) Validar i comprovar els logos que cal serigrafia i/o bordar, els elements reflectants velcros.
- b) Lliurar el producte sol·licitat d'acord amb la informació facilitada, a l'adreça, horari i persona de contacte que li sigui indicat.
- c) Les trameses del material a subministrar es faran agrupades per talles, en un contenidor adient i portaran, com a mínim, el corresponent **albarà**.
- d) L'albarà serà el document acreditatiu del lliurament del material, on constaran aquestes dades:
 - El número i data de comanda.
 - La quantitat i descripció del/s producte/s subministrat/s.
 - El nom del centre on es lliura la comanda.
 - Contacte municipal, gestor de la comanda.
 - La data de lliurament.
 - El preu individual de cada article, descompte/s, suma total i l'import de l'IVA aplicable.

El subministrament es considerarà realitzat quan les diverses peces de roba s'adeqüin a les mides del personal destinatari de les mateixes i el responsable de la comanda en doni la conformitat.

Si els béns no es troben en estat de ser rebuts es farà constar així en l'acta de rebuda i es donaran les instruccions precises a l'empresa adjudicatària per a què esmeni els defectes observats i procedeixi a fer un nou lliurament de conformitat amb allò que s'ha pactat.



Lloc del lliurament

El lliurament del material es farà a les dependències de la Guàrdia Urbana, c/ Arquebisbe Josep Pont i Gol número 8, Tarragona (CP 43005), contactant prèviament amb la persona responsable del contracte, per concertar el dia i l'hora.

6.- QUALITAT I ETIQUETATGE DE LES PECES A SUBMINISTRAR

- a) Tot el material, nacional o estranger a subministrar, serà nou, de recent fabricació i en comercialització, i fabricat amb material de primera qualitat.
- b) Les peces que s'ofereixin hauran d'ajustar-se, com a mínim, al disseny, composició dels teixits, materials i color especificat en l'apartat de característiques i, per tant, són d'obligat compliment, encara que els licitadors també podran presentar ofertes de qualitat superior però mai inferior a l'exposada.
- c) Així mateix, el vestuari ofert serà resistent al rentat, a la llum, a la humitat, i en general serà l'adient a les activitats pròpies que desenvolupin els diferents usuaris.
- d) Totes les peces de roba aniran etiquetades, com a mínim, amb les dades següents:

- Talla
- Composició
- Referència tall
- Pictogrames per al seu manteniment i conservació
- Identificació del fabricant (CIF)
- Certificació CE (Comunitat Europea)

En tot cas, haurà de complir les formalitats d'etiquetatge del Reial Decret 928/1987, del 5 de juny, relatiu a l'etiquetat de composició dels productes tèxtils, així com totes aquelles altres exigides per la normativa vigent.

- e) Els etiquetats, les instruccions i les informacions dels productes a subministrar seran clars, intel·ligibles i llegibles.
- f) Si el material subministrat no inclou l'etiquetatge, o aquest no indica la informació mínima exigida, serà retornat sense cap càrrec per a l'Ajuntament i l'empresa adjudicatària l'haurà de substituir per altre que l'inclogui en un termini no superior a set (7) dies naturals.
- g) Haurà de complir amb les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assaigs realitzats per laboratori certificat independent certificat per la ENAC, o equivalent que es relacionen en l'apartat 1 d'aquest document.

7.- OBLIGACIONS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA



a) L'empresa adjudicatària es farà responsable de tots els defectes i incidències a les peces subministrades, quan siguin per causes alienes al personal treballador de l'Ajuntament, a més no podrà variar les peces presentades com a mostres als lliuraments, excepte acord exprés de l'Ajuntament, sense variació dels preus adjudicats.

b) Seran per compte de l'empresa adjudicatària totes les despeses que s'originin per la correcta execució del subministrament en concepte de ports, prova de vestuari sol·licitat, lliurament de les peces, embalatges, així com totes les despeses derivades del material a subministrar i les devolucions que es puguin produir com a conseqüència del lliurament d'articles incorrectes i/o defectuosos.

c) Cas que el material rebut no sigui conforme se li comunicarà a l'adjudicatari que haurà de venir a recollir el material i haurà de subministrar sense cap cost addicional el que sigui correcte en un **termini no superior a 10 dies naturals**. El responsable del contracte té la facultat d'inspeccionar i d'informar-se sobre el procés de fabricació o elaboració dels béns a subministrar.

d) Si la persona responsable del contracte considera, durant el termini de garantia, que les peces de roba i els seus complements no són aptes per a la finalitat pretesa, com a conseqüència dels vicis o dels defectes observats en aquells i imputables al contractista, i es presumeix que amb la reposició o reparació dels béns esmentats no n'hi haurà prou per aconseguir aquella finalitat, pot rebutjar els béns abans que expiri el termini en qüestió i deixar-los a compte del contractista, de manera que quedi exempt de l'obligació de pagament o tingui dret, si s'escau, a recuperar el preu satisfet.

L'empresa adjudicatària es farà càrrec de tota la despesa que comporti la gestió de comanda i les possibles devolucions, canvis i nova entrega.

e) En cas que alguna persona presenti intolerància o al·lèrgia a algun component del teixit emprat, l'empresa adjudicatària haurà de substituir el teixit per un altre que no causi inconvenients a la persona a qui va destinat.

Tarragona, a la data i les persones que figuren a la signatura electrònica.

