



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

2023/3808 /POLICIA LOCAL

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE HAURÀ DE REGIR EL CONTRACTE ADMINISTRATIU DE SUBMINISTRAMENT DE VESTUARI, EQUIPS DE PROTECCIÓ I ALTRE EQUIPAMENT DEL PERSONAL DE LA POLICIA LOCAL D'ARGENTONA

Clàusula 1.-Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament de diferents peces del vestuari, equips de protecció i altre equipament del personal municipal, d'acord amb les especificacions que es detallen en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i les condicions establertes en el present Plec de Clàusules Administratives Particulars.

Clàusula 2.- Preu del contracte

L'import màxim anual és de 15.688,74 € (IVA exclòs) amb els preus unitaris que s'indiquen a l'annex I del present Plec. (aquests no porten l'IVA incorporat)

L'import pels dos anys de durada del contracte és de 31.377,48 euros sense IVA (37.966,74 euros IVA inclòs)

Aquests imports son la quantia màxima contractació anual, d'acord amb els preus unitaris, sense que en cap cas es pugui sobrepassar l'import previst per a cada lot, tot i que únicament es satisfarà el preu del material efectivament subministrat, sense que en cap cas pugui superar-se l'import màxim anual.

Aquests preus inclouran els brodats, els cosits d'accessoris, escuts, galons, tips, etc., les bosses i caixes i les instruccions de manteniment i neteja amb que s'han de lliurar les peces; així mateix inclouran els canvis, transport, presa de mides, arranjaments, embalatges i la totalitat dels conceptes previstos en el plec de prescripcions tècniques i en el plec de clàusules administratives.

A més, l'Ajuntament satisfarà l'IVA corresponent.

Clàusula 3.- Terminis de lliurament i entrega

Per a les noves incorporacions que hi pugui haver durant el termini de vigència del contracte, l'adjudicatari quedarà obligat a subministrar les peces sol·licitades en un termini no superior a 7 dies hàbils

En els altres casos, el termini de lliurament màxims de les peces del vestuari serà de 45 dies naturals (millorable segons oferta) i les dates d'entrega són els següents:

Estiu: Dia 15 d'abril

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Url de validació
Metadades



Ajuntament
d'Argentona

Hivern: Dia 15 de setembre

L'entrega es farà a la Comissaria de la Policia Local al carrer Ramon Par, 4.

L'adjudicatari entregarà la comanda de manera personalitzada, separatament per a cada component de la plantilla, amb una bossa o caixa amb indicació del nom de l'usuari i inclourà les instruccions de manteniment i neteja de cada peça pel seu perfecte manteniment.

Clàusula 4.- Etiquetatge

- 1.- Per evitar situacions de confusió i desorientació en el manteniment i conservació dels articles i productes tèxtils de confecció, l'industrial o l'empresa adjudicatària informará mitjançant l'etiquetatge de les peces d'uniformitat de les dades del fabricant i, de la identificació, composició i conservació del material.
- 2.- Els fabricants o comerciants han de detallar, entre altres dades, el nom o la raó social, denominació, adreça i el seu número d'identificació fiscal.
- 3.- Amb l'etiquetatge de composició s'identificarà les matèries que componen els productes tèxtils.
- 4.- L'etiquetatge de conservació donarà instruccions sobre com cal tractar els articles tèxtils per al seu manteniment i conservació, i fer referència a la rentada, al tractament amb lleixiu, a la planxa, a la neteja en sec i a l'eixugada.

Clàusula 5.- Presa de mides

La presa de mides es farà en les dependències de la Comissaria Policial de l'Ajuntament d'Argentona, en diferents torns i horaris pel tal de completar les mides de la totalitat dels agents. L'adjudicatari s'haurà d'adequar als horaris del personal.

Per personal que les seves mides no s'ajustin al tallatge estàndard, l'adjudicatari estarà obligat a efectuar els arranjaments necessaris per ajustar cada peça de roba a les mides de la persona.

Pel que fa al calçat, es disposarà de tota la numeració per assegurar el tallatge amb els models exactes adjudicats.

Clàusula 6.-Noves incorporacions

Per a les noves incorporacions que hi pugui haver durant el termini de vigència del contracte, l'adjudicatari quedarà obligat a subministrar les peces sol·licitades en un termini no superior a 7 dies hàbils

Clàusula 7.- Arranjaments

Quan en els arranjaments no sigui necessària la presència de l'adjudicatari per tractar- se d'un canvi de talla, l'adjudicatari enviarà la peça canviada o arreglada a la Comissaria de la Policia Local, situades al c/ Ramon Par, 4 en un termini no superior a 5 dies hàbils.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



**Ajuntament
d'Argentona**

Si per a l'arranjament calgués la presència del comercial o persona designada per l'adjudicatari, aquest es presentarà a la Comissaria de la Policia Local o a les dependències municipals en un termini no superior a 3 dies naturals, i el període d'arranjament no serà superior a 8 dies hàbils.

Els arranjaments dins del termini de vigència del contracte no tindran cap cost afegit.

Clàusula 8- Mostres físiques que cal presentar i característiques tècniques

Amb el sobre A s'ha de presentar un book informàtic amb fotografies, descripció i característiques tècniques de cada peça o accessoris per tal de poder efectuar les corresponents comprovacions.

Així mateix, caldrà presentar mostra física de totes les peces. Les de vestuari han d'estar ja confeccionades i al més ajustat possible a la imatge i característiques tècniques del Plec tècnic, amb l'obligació en cas de ser adjudicatari, de confeccionar les peces de vestuari amb el model i imatge descrit per l'Ajuntament.

Clàusula 9.- Durada del contracte.

La durada del contracte serà de dos anys, a comptar des del dia següent a la de la formalització del contracte, prorrogables d'any en any fins a un màxim de dos anys, sense que la durada del contracte, pròrrogues incloses, pugui superar els 4 anys

Clàusula 10.-Preus unitaris màxims

Els preus unitaris màxims, que seran millorables a la baixa, són els que s'inclouen en els annexos:

En el supòsit que s'hagi de subministrar altre material no previst en els preus unitaris, es fixaran preus contradictoris, que hauran d'incloure el mateix descompte que la mitja dels ofertats.

Clàusula 11.-Criteris de valoració

Sobre un total de 100 punts, distribuïts en la forma següent (per ordre decreixent d'importància i ponderació):

CRITERIS QUE NECESSITEN UN JUDICI DE VALOR	PUNTUACIÓ MÀXIMA
Millor confecció	9 punts
Millors acabats	8punts
Millor qualitat dels teixits	8 punts

CRITERIS AUTOMÀTICAMENT AVALUABLES	PUNTUACIÓ MÀXIMA
1. Oferta econòmica amb millors preus unitaris (desglossats): Peces de roba	25 punts

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Complements Calçat	5 punts 15 punts
2. Millors: lliurament avançat de la comanda	25 punts
3. Millors servei postvenda	5 punts

➤ Criteris que necessiten un judici de valor

Criteris a valorar en funció d'un judici de valors: Fins un màxim de 25 punts

1. Millor confecció: reconeixement estructural de la prenda.
2. Millors acabats: resistència a la tracció, variacions dimensionals, resistència bacteriològica i factor antihumitat.
3. Millor qualitat dels teixits: Gramatge, el pes, el reconeixement de l'estructura i la composició de les fibres.

➤ Criteris d'avaluació automàtica

1. Criteris avaluables de forma automàtica (fins a 70 punts)

1.1) Oferta econòmica: fins a 45 punts

Les empreses licitadores hauran de presentar en la seva oferta econòmica un model igual que el que consta a l'annex I del Plec de prescripcions tècniques i particulars en el que aparegui la seva oferta de preus unitaris per a cada article de les 3 relacions de productes. Cal que en les ofertes surti la mateixa descripció de cada article que consta a l'annex I del Plec de prescripcions tècniques i particulars. La puntuació màxima de la relació d'articles serà de 45 punts repartits en:

- Peces de roba: 25 punts
- Complements: 5 punts
- Calçat: 15 punts

Cal constatar que en el cas, que no hi consti l'oferta d'algun dels articles s'entendrà que no es millora el preu unitari màxim i per tant, s'agafarà aquest valor per a la valoració de l'oferta. L'oferta de cada article no podrà superar el preu unitari màxim. En el cas que algun d'aquests valors es superés, es considerarà una errada material i s'agafarà i es satisfarà posteriorment, el valor del preu unitari màxim.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Per a cada relació d'articles de l'oferta es sumaran els imports de tots els preus unitaris i es dividirà pel nombre d'articles que constin en la corresponent relació per obtenir una mitja de preu. A aquest valor i per a cada relació s'hi aplicarà la següent fórmula:

$$\frac{\text{puntuació màxima} \times \text{mitja ponderada més baixa}}{\text{mitja ponderada oferta considerada}}$$

1.2) Millores: Fins a 25 punts

S'estableixen els següents criteris de valoració:

- Puntualitat en el termini del primer lliurament de les peces, inferior el màxim de 45 dies naturals: Fins un màxim de 25 punts, segons el següent desgloss:

- Lliurament entre 1 i 10 dies naturals: 25 punts
- Lliurament entre 11 i 20 dies naturals: 20 punts
- Lliurament entre 21 i 30 dies naturals: 15 punts
- Lliurament entre 31 i 40 dies naturals: 10 punts
- Lliurament entre 41 i 44 dies naturals: 5 punts

- 1.3) Millor servei postvenda: No existeix límit de temps per efectuar canvis, garantia del gènere d'1 any, llargs de mànigues i baixos de pantalons confeccions a mida, taller propi de confecció, tramesa a dependències oficials a ports pagats. 5 punts

Clàusula 12.- Condicions especials d'execució i obligacions essencials

Condicions especials d'execució

És obligatori per les empreses adjudicatàries el compliment de les següents condicions especials d'execució de caràcter social i ètic, en els termes que s'estableix a l'article 202 de la LCSP:

El lliurament dels subministraments en embolcalls, caixes i bosses reutilitzables i/o elaborats amb materials reciclats.

Aquesta condició especial d'execució es justifica com a mesura mediambiental, a fi de protegir l'entorn natural i el malbaratament dels seus recursos

B) Condició especial d'execució de caràcter ètic

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



- Compliment Codi Ètic Ajuntament d'Argentona
- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, i professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- Abstenir-se a realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com els comportaments col·lusoris o la competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes...).
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi pel seguiment i/o avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

Obligacions essencials

Les condicions especials d'execució tenen caràcter d'obligació contractual essencial a l'efecte que el seu incompliment es causa de resolució del contracte

El compliment del servei de proves, arranjament, transport i d'entregues necessari de les comandes que sol·liciti el responsable del contracte del departament de la Policia Local.

Les que es determini en el Quadre de característiques

El compliment de les qualitats i característiques tècniques de les peces i productes que forma part de cadascuna de les relacions d'acord amb el Plec de prescripcions tècniques i particulars i de l'annex II objecte d'aquest contracte durant la vigència total de contracte, incloent, en el seu cas, les possibles pròrrogues.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

ANNEX I

PREUS UNITARIS

RELACIÓ I: PECES DE ROBA

DESCRIPCIÓ		PREU UNITARI SENSE IVA
1	Jaqueta tipus guerrera de semi-gala	205.04 €
2	Pantaló recte de semi-gala model Decret 2004	60.04 €
3	Corbata negra de nus	9.48 €
4	Camisa de gala blanca	16.20 €
5	Caçadora softshell model CAT2017	363.40 €
6	Gorra d'hivern amb visera brodada i escut local brodat escales intermèdia i executiva	126.40 €
7	Gorra d'estiu amb visera brodada i escut local brodat escales intermèdia i executiva	126.40€
8	Gorra d'hivern escala bàsica mod. ALEX	34.76 €
9	Gorra d'estiu escala bàsica mod. ALEX	34.76 €
10	Polo màniga llarga CAT2017	71.00 €
11	Polo màniga curta CAT2017	65.00 €
12	Pantaló bièlastic d'hivern CAT2017	86.50 €
13	Pantaló bièlastic d'estiu CAT2017	75.05 €
14	Gorra de plat d'hivern Decret 2004 per gala	38.90 €
15	Gorra de plat d'estiu Decret 2004 per gala	38.90 €
16	Mitjons hivern Thermolite	6.20 €
17	Mitjons estiu Coolmax	6.20 €
18	Impermeable CAT2017	438.85 €
19	Gorro polar PL amb escut cosit i núm. TIP brodat	19.75€

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

DESCRIPCIÓ		PREU UNITARI SENSE IVA
20	Samarreta interior Coolmax màniga curta	21.00 €
21	Samarreta interior Thermolite coll cisne	35.19 €
22	Forro polar interior pantaló	58.00 €
23	Pantaló de trànsit	93.22 €
24	Pantaló motorista	335.75 €
25	Jaqueta motorista	461.47 €
26	Guants motorista	42.78 €

RELACIÓ II: COMPLEMENTS

DESCRIPCIÓ		PREU UNITARI SENSE IVA
27	Guants de gala espuma blanca	6.85 €
28	Parell de guants protecció antitall	19.95 €
29	Defensa extensible alleugerada	160.42 €
30	Funda pistola seguretat antifurt	66.38 €
31	Armill reflectant bicolor POLICIA LOCAL	32.35 €
32	Casc integral motorista	336.77 €
33	Casc motorista tipus "jet"	260.70 €
34	Guants bicolor de motorista	32.77 €
35	Cinturó exterior (CDC11)	23.38 €
36	Funda rígida rotatòria defensa extensible	31.25 €
37	Escut de gorra logotip local 2018 Ter-Flex	4.57 €
38	Tapaboques polar antitall color blau mar	25.20 €

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

DESCRIPCIÓ		PREU UNITARI SENSE IVA
39	Cinturó interior	13.02 €
40	Conjunt de 4 travetes lona per a subjecció del cinturó color negre	12.36€ (3.09€/UN)
41	Xiulet de plàstic negre amb anella	6.81 €
42	Porta-xiulets amb mosquetó	4.34 €
43	Funda carregador doble en polímer flexible (ESP S/T)	27.42 €
44	Suport guants pel corretjam	6.85 €
45	TIP mod.2004 Ter-Flex	4.15 €
46	Escut pit logotip local 2018 Ter-Flex	5.81 €
47	Armillà antibala, antiganyet, antipunxó i antitrauma amb funda model CAT2017, amb escut i TIP Ter-Flex cosit	671.50 €
48	Agulla corbata amb logotip 2018 PL ajuntament d'Argentona	S/Q
49	Placa emblema metàl·lica PL logo 2018 ajuntament d'Argentona	S/Q
50	Placa emblema metàl·lica PL logo 2018 ajuntament d'Argentona model cartera	S/Q
51	Cordó xiulet negre amb mosquetó	3.43 €
52	Defensa antiavalots 80 cm elastòmer	44.24 €
53	Funda manilles de paisà cordura negra (VH EXTRACCION RAPIDA)	17.35 €
54	Escut antiavalots rodó amb rètol POLICIA	214.00 €
55	Escut antiavalots rectangular amb rètol POLICIA	257.94 €
56	Casc antiavalots amb pantalla	123.40 €
57	Porta placa tipus penjoll de cuir amb cadena i clip	14.75 €
58	Manilles de doble bisagra amb doble tancament	28.20 €
59	Funda porta manilles cordura negra	17.35 €
60	Cartera butxaca negra en pell porta placa emblema i TIP	19.75 €

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

DESCRIPCIÓ		PREU UNITARI SENSE IVA
61	Portamonedes moneder i guants làtex	13.72 €
62	Cranc metàl·lic	13.67 €
63	Cartera documentació policial 38x40cm	39.59 €
64	Guants d'hivern	26.55 €
65	Ulleres de sol polaritzades	45.62 €
66	Granota "Mono d'Intervenció"	157.61 €
67	Funda pistola de paisà per model HK P30 (ús dretà i esquerrà) model paddle	63.88 €
68	Funda pistola de paisà per Walther P99 (ús dretà i esquerrà) model paddle	63.88 €
69	Funda pistola cuir negre amb tapa per gala pistola Walther P99 (FC)	33.08 €
70	Funda pistola cuir negre amb tapa per gala pistola HK P30	26.04 €
71	Funda PIEXON JPX4 (ús dreta i esquerrà)	99.54€
72	Funda Taser X26 (ús dretà i esquerrà)	76.75 €
73	Funda manilles ús de paisà (VH EXTRACCION RAPIDA)	17.35 €
74	Portamonedes/guants làtex (VH)	17.36 €
75	Cordo de xiulet color negre amb grilló	3.43 €
76	Bandera corporativa Policia Local d'Argentona 1,50 x 1m	63.20 €
77	Fundes per l'emissora	25.37 €
78	Funda armilles antibales	171.41 €
79	Funda pernera	34.65 €
80	Soporte defensa extensible pernera (RADAR)	30.45 €
81	Guardons i distincions (medalles)	52.93 €
82	Bolsa petita Policia Local (PENTAGON)	19.09 €
83	Ulleres Seguridad practiques de tir	28.80 €

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

DESCRIPCIÓ		PREU UNITARI SENSE IVA
84	Cascs de protecció orelles practiques de tir	44.28€
85	Lots (XT11R)	58.27 €

RELACIÓ III: CALÇAT

DESCRIPCIÓ		PREU UNITARI SENSE IVA
86	Sabates d' uniformitat gala color negre de pell	59.25 €
87	Botes operatives de mitja canya color negre	109.81 €
88	Botes operatives canya alta color negre	118.50€
89	Sabates tàctiques color negre	98.75 €
90	Botes d'aigua	21.75 €
91	Botes motorista	150.10 €

ANNEX II

Fitxes tècniques

1.- JAQUETA TIPUS GUERRERA DE SEMI- GALA

CARACTERÍSTIQUES:

Jaqueta de gala amb màniga partida de tipus sastre sense bocamàniga i amb botó metàl·lic daurat.
Tancada sense traus.
Butxaques de plàstic amb tapeta acabada en punta arrodonida al centre corbades amb trauc i botó daurat, dues situades al pit i dues situada a la part inferior.
Els davanters són rectes cordats amb quatre botons metàl·lics daurats.
Esquena llisa amb costura central sense obertura.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



**Ajuntament
d'Argentona**

Tapeta amb obertura per a defenses situades als laterals.
Traveta per a placa de 20x35 mm.
Passador de tub de 30x70 mm.
Color: Blau marí nit.
Teixit: Sarga, 40% polièster - 60% llana, 250 g / ml.

2.- PANTALÓ RECTE DE SEMI-GALA MODEL DECRET 2004

CARACTERÍSTIQUES:

Pantaló de color blau nit, dues butxaques davanteres amb tall oblic cap als costats formant una solapa. Situat al cul dret una altra butxaca amb boca horitzontal amb vora que tanca mitjançant trau i botó o velcro.
Al davanter la costura de cinturó s'interromp per formar una butxaca tipus rellotger. Travetes cosides en ambdós extrems, així com pinces a la part davantera. Tots els botons seran de pasta i de color blau nit. Cremallera sota solapa a la part davantera central d'aquest.
Composició orientativa: Polièster 40% Llana 60%

3.- CORBATA NEGRA DE NUS

CARACTERÍSTIQUES:

Corbata de color negre, de forma usual en el mercat i longitud de 1.300-1.230 mm. Confeccionada amb tres peces tallades i de biaix i unides entre si. Les pales van unides al teixit principal, teixit ras.

4.- CAMISA DE GALA BLANCA

CARACTERÍSTIQUES:

Coll: De vestir per portar corbata sense botons amb reforç de cotó termosoldat.
Màniga: Llarga amb puny botonat i reforç de cotó termosoldat.
Baixos: Acabada en recte sense cap tipus de forma.
TEIXIT:
Tipus: popelín
Composició: 60% cotó i 40% polièster
Pes: 115 g / m²
Color: blanc

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

5.-CAÇADORA SOFTSHELL MODEL CAT2017

CARACTERISTIQUES:

Caçadora tècnica curta ajustada al cos amb folre desmuntable a la zona del tronc. Realitzada amb material tipus Sandwich compost per una sarga com teixit exterior, membrana impermeable i transpirable al mig, així com de teixit elàstic de gruix prim al contorn del baix que permetrà introduir-la a l'interior del pantaló. Portarà dues butxaques a les mànigues, dues butxaques ocultes amb cremallera als avantbraços i butxaca per ventilació de la aixella.

Les mànigues aniran formades per quatre peces, conformades a l'alçada del colze i amb puny que tancarà amb traveta i velcro. A la separació del puny durà un viu blanc. Totes dues mànigues duran una butxaca pegada i marcada que tancarà amb cremallera vertical hidrofugada amb cursor per tirar. Aquestes butxaques portaran dues ranures porta-bolígrafs en sentit horitzontal. També portaran altre butxaca oculta en el avantbraç en sentit vertical que tancarà amb cremallera oculta.

A la part de l'aixella portarà altre cremallera amb reixeta que permetrà la seva obertura per permetre la ventilació.

La màniga a la seva part interior anirà folrada amb el mateix teixit i aïllant tècnic que el folre desmuntable. El davant de la peça estarà format per 10 peces i tancarà amb cremallera hidròfuga de 690 mm i rematarà el seu interior amb una tapeta de 25 mm que eviti l'entrada de l'aigua.

Portarà travetes per micròfon a tots dos costat del pit.

Sobre la part superior del pit de les espatlles durà dues peces de forma trapezoïdal, en color groc, que arribarà des de la part davantera fins a l'esquena. Sobre aquestes, durà canuts porta galons

Las peces rectangular grogues aniran delimitades a la seva part inferior per un viu de color d'argent reflectant que deurà estar certificat per 80 cicles de neteja domèstica a 60°C de temperatura acomplint la normativa en ISO 20471:2013 (el licitador l'haurà d'acreditar).

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

La part inferior de la caçadora serà de teixit bielàstic prim que permetrà la seva introducció a l'interior del pantaló. Aquest teixit tindrà un gruix de 225 g/m2 i estarà fet per un 10.2 % d'elastà i un 89.8 de poliamida.

El coll serà tipus Mao. La part inferior incorporarà un tapaboques per evitar fregament amb la cremallera.

Per donar-li una major polivalència a la peça i que pugui ser duta a les diferents èpoques de l'any, portarà un folre desmuntable acolxat compost per una armilla de color gris i realitzat amb fil d'argent perquè li doni a la peça propietats antibacterianes permanents, aquest folre s'ajustarà als davanter i escot mitjançant cremallera. (S'haurà de presentar certificat de laboratori confirmant l'elaboració de bacteris)

La caçadora portarà al pit la paraula POLICIA, a l'esquena, de manera centrada POLICIA, i immediatament per sota "policia local", i per sota quatre quadrets. Aquests texts, així com els quadres, seran en material d'argent reflectant, d'aplicació termo adhesiva i deurà estar certificar per a mínim 80 cicles de rentat domèstic a 60°C tot d'acord amb la norma en ISO 20471:2013. S'haurà de presentar certificat de laboratori confirmant l'elaboració de bacteris

PERSONALITZACIÓ:
Per sota el mòdul del pit, portarà el TIP i al costat esquerra l'escut de la Policia Local d'Argentona (logo 2018), així com la bandera de Catalunya a la màniga dreta.

CARACTERISTIQUES TÈCNIQUES DELS MATERIALS DE LA CAÇADORA SOFTSHELL:

És imprescindible justificar les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assajos realitzats per laboratori certificat independent i etiqueta per cadascuna de les peces

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT PRINCIPAL BLAU DE LA CAÇADORA SOFTSHELL

ASSAIG	NORMA	RESULTAT
Anàlisi qualitativa i quantitativa de fibres del teixit exterior	UNE EN ISO 1833 Part 12	Poliamida: 90±5% Elastà:10±5%
Anàlisi qualitativa i quantitativa de fibres del	UNE EN ISO 1833 Annex	Polièster:95±5% Elastà:5±5%

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades



Ajuntament
d'Argentona

teixit interior (polar negre)	B	
Composició de la membrana		POLIURETÀ
Lligament de la cara externa	UNE 40084 UNE 40017 UNE 40161	Tafeta 1e1
Lligament de la cara interna	UNE EN ISO 23606 UNE EN ISO 8388 punt 3.1.16	Teixit de ris
Massa laminar	UNE EN 12127	340±10G/M2
Títols	UNE EN 40600-5 mètode A secció 2	Ordit:10±2Multifil+Elastà Trama: 10±2Multifil+Elastà
Determinació del nombre de fils per unitat de longitud	UNE EN 1049-2	Longitudinal:50±5h/cm Transversal:32±5p/cm
Permeabilitat a l'aire	UNE-EN ISO 9237	Teixit original≤15mm/s Després de 50 cicles 4N+ assecat-F- consecutius≤15mm/s Després de 100000cicles de flexió ≤20mm/s
Assaig de flexió per a teixits recoberts de cautxú o plàstic	UNE-EN ISO 7854 Mètode C	Després de 100.000 cicles: No existeix deteriorament, ni fissura, ni deslaminat
Resistència al vapor d'aigua	ISO 11092	≤9M2 ·Pa/W
Resistencia tèrmica	ISO 11092	≥0,04m2ss·KW
Variació dimensional al rentat i assecat domèstics	UNE EN ISO-5077 ISO 6330, 4N	Longitudinal:±3% Transversal:±3%
Resistència dels teixits al mullat superfície	UNE EN ISP 4920	Grau de mullat≥ISO 4
Repel·lència a l'oli	UNE EN ISO 14419	Valor repel·lència teixit original≥5 Valor de repel·lència després de 3 cicles de rentat ≥5
Resistència a la tracció i allargament al trencament	UNE EN ISO 1421	<u>Força màxima</u> Longitudinal ≥ 750 N Transversal ≥ 350 N <u>Allarg. a la força màxima</u> Longitudinal≥90%

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

		<u>Transversal ≥900</u>
Resistència a l'esquinçat	UNE EN ISO 4674-1	<u>Longitudinal ≥ 50 N</u> <u>Transversal ≥ 30 N</u>
Allargament sota càrrega per tracció i recuperat	UNE EN 14704-1	<u>ELASTICITAT 5È CICLE</u> <u>Longitudinal ≥20%</u> <u>Transversal ≥25%</u> <u>ALLARGAMENT</u> <u>RECUPERAT</u> <u>Després d'1 min.</u> Longitudinal ≥ 90% Transversal ≥ 90% <u>Després de 30 min.</u> Longitudinal ≥ 95% Transversal ≥ 95%
Solidesa de les tintures a l'aigua	UNE EN ISO 105-E01	Degradació ≥4 Descàrrega en poliamida ≥4 Descarrega en polièster ≥4
Solidesa de les tintures al rentat	UNE EN ISO 105-C06	Degradació ≥4 Descàrrega en poliamida ≥4 Descarrega en polièster ≥4
Solidesa del color a la transparació	UNE EN ISO 105-E04	<u>Dissolució alcalina</u> <u>Degradació ≥4</u> Descàrrega en poliamida ≥4 Descarrega en polièster ≥4 <u>Dissolució àcida</u> <u>Degradació ≥4</u> Descàrrega en poliamida ≥4 Descarrega en polièster ≥4
Solidesa de les tintures al frec	UNE EN ISO 105-X12	<u>Descàrrega en sec</u> <u>Ordit ≥4</u> <u>Trama ≥4</u>
Solidesa de les tintures a la llum	UNE EN ISO 105-B02 Mètode 2	Índex ≥5
Inspecció visual	ISO 6330	Després de 50 cicles de rentat 4N i assecat F a la mostra referenciada, no s'observa deslaminació ni

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

		aparició de bombolles.
Coordenades CIELab	UNE EN ISO 105-JO1	L*:20;a*:-1;b*:-5 Toleràncies:DE≤2,5; DL≤2; DH≤1,5
Resistència a l'abradió	UNE EN ISO 12947-2	>100.000cicles
Resistència a la formació de piling després 3.000 cicles	UNE EN ISO 12945-2	Grau≥4

CARACTERISTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT BIELÀSTIC LLEUGER DE LA
ÇAÇADORA SOFTSHELL

ASSAIG	NORMA	RESULTAT
Anàlisi qualitativa i quantitativa de filtres	UNE EN ISO 1833	Poliamida: 90± 50% Elastà: Percentatge restant
Massa laminar	UNE EN 12127	220 ± 5g/m2
Resistència a la tracció i allargament al trencament	UNE EN ISO13934-1	<u>Força màxima</u> Ordit ≥ 700 N Trama ≥1250 N <u>Allarg a la força màxima</u> <u>Ordit i Trama ≥100%</u>
Resistència a l'esquinçat	UNE ISO 13937-2	Ordit≥15 N Trama≥ 45 N
Allargament sota càrrega per tracció i recuperat	UNE 14704-1	ELASTICITAT 5È CICLE Ordit≥40% Trama≥20% ALLARGAMENT RECUPERAT <u>Després d'1 min.</u> Ordit≥90% Trama≥90% <u>Després de 30 min.</u> _Ordit≥95% Trama≥95%
Resistència a l'abradió	UNE EN ISO 12947-2	Núm. cicles>100.000
Variacions dimensionals dels	UNE EN ISO 5077	Trama i Ordit:±2%

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

teixits sotmesos a rentat i assecat domèstics		
Determinació de coordenades cromàtiques	UNE EN ISO 105-J01	L*:18;A*:-0,5;B*:-6 Toleràncies:DE≤2,5; DL≤2; DH≤ 1,5

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL TEIXIT INTERIOR DEL FOLRE
DESMUNTABLE DE LA CAÇADORA SOFTSHELL

ASSAIG	NORMA	RESULTAT
Anàlisi qualitativa i quantitativa de Fibres		100% Poliamida
Massa laminar	EN 12127	30±g/m2
Títols	ISO 7211-5	Ordit: 2±1tex Trama:2±1 tex
Lligament	ISO 7211-1	Tafetà
Determinació del nombre de fils per unitat de longitud	ISO 7211-2	Ordit: 90±5h/cm Trama:75±5p/cm
Determinació de les variacions dimensionals dels teixits sotmesos al rentat i assecat domèstics	EN ISO 50 77: 2008 Programa de rentat: 5ª segons norma UNE-EN ISO 6330, assecat en pla	<u>Després d'1 cicle de rentat:</u> Ordit: ±3% Trama:±3%
Resistència a l'esquinçament dels teixits per enganxada	EN ISO 13937-1	<u>Resistència mitjana:</u> Ordit≥ 10N Trama≥ 10N
Solidesa de les tintures al rentat	EN ISO 105-C06	Degradació≥4 Descàrrega cotó≥4 Descàrrega poliamida≥4
Solidesa del color a la transpiració	EN ISO 105-E04	<u>Dissolució alcalina:</u> Degradació≥4 Descàrrega cotó≥4 Descàrrega poliamida≥4 <u>Dissolució àcida</u> Degradació≥4 Descàrrega cotó≥4 Descàrrega poliamida≥4
Solidesa de les tintures al frec	EN ISO 105-X12	Descàrrega en sec≥4 Descàrrega en mullat≥4

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Solidesa de les tintures al rentat en sec	ISO 105-D01	Degradació≥4 Descàrrega cotó≥4 Descàrrega poliamida≥4
Lliscament dels fils a la costura	ISO 13936-1	Ordit≥ 150 N Trama≥ 150N
Resitencia al trancament i allargament	En ISO 13934-1	Força màxima: Ordit≥ 300 N Trama≥ 220 N Allarg. a la força màxima: Ordit≥ 25% Trama≥ 50 %
Resistencia a l'abrasio	EN ISO 12947-2	≥70.000 cicles
Resistencia a la penetració de l'aigua	A 20811	≥ 20cm H20
Permeabilitat a l'aire	EN ISO 9237	≥10mm/s
Estabilitat dimensional al rentat en sec	ISO 3175-2	Després d'1 cicle de rentat: Ordit≥ 2% Trama≥ 2 %
Solidesa del color a l'aigua	ISO 105-E01	Degradació≥4 Descàrrega cotó≥4 Descàrrega poliamida≥4
Coordenades cromàtiques	ISO 105-J03	L*:21,11;a*:0,18;b*:-0,99 Toleràncies: DE≤2,5;DL≤2;DH≤1,5

6.- GORRA D'HIVERN AMB VISERA BRODADA I ESCUT LOCAL BRODAT ESCALES INTERMEDIA I EXECUTIVA

CARACTERÍSTIQUES:

Casc : D'una peça frontal rectangular arquejada a la part superior . Consta de dues peces laterals en forma descendent partint de darrere , arribant a la part frontal . Acaba en arc, per formar la finestra semicircular posterior que tanca la gorra . La unió de la coronilla i els laterals, un viu de cordó folrat del mateix teixit principal.

Coronilla d'una peça, ovalada a la part posterior.
Cada lateral, i per a millor transpiració, porta centrats 2 ollados metàl·lics amb volandera de color pavonat , d'un diàmetre de 4 mm, col·locats a 25 mm des de la cintura i separats 25 mm un de l'altre.

Visera : de doble teixit, armada amb material plàstic de 2 mm de gruix , la seva fletxa de 70 mm per a totes les talles , disseny conformat en els laterals i pla al centre , amb dos repunts paral·lels al seu cant . (canto) De color marí i sense damer

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



**Ajuntament
d'Argentona**

semicircular amb reforç, que portarà a 5 mil·límetres de la vora exterior i sobre la cara superior un cordó gruixut aproximadament doble del de l'escala intermèdia en color daurat.

Dessuador : a l'interior de la gorra en contacte amb el front amb una amplada de 30 mm , de color negre i de material polièster microfibra efecte antibacterià permanent per facilitar la seva transpiració, assecat i males olors.

Folre : gorra internament folrada

Color : Blau marí nit

Teixit : Reixeta

Composició : Ras 50% polièster - 50% cotó , i reixeta 100% poliamida

Gramatge : 160 g / m² , + / - 5%

PERSONALITZACIÓ:

Escaquer termo - segellat de tres línies amb text " POLICIA " , en negatiu i en color plata reflectant

Escut davanter brodat de la PL d'Argentona logotip 2018. Model TERFLEX

7.- GORRA D'ESTIU AMB VISERA BRODADA I ESCUT LOCAL BRODAT ESCALES INTERMÈDIA I EXECUTIVA

CARACTERÍSTIQUES:

Casc : D'una peça frontal rectangular arquejada a la part superior . Consta de dues peces laterals en forma descendent partint de darrere , arribant a la part frontal . Acaba en arc, per formar la finestra semicircular posterior que tanca la gorra . La unió de la coronilla i els laterals , un viu de cordó folrat del mateix teixit principal.

Coronilla d'una peça , ovalada a la part posterior

Cada lateral , i per a millor transpiració , porta centrats 2 ollados metàl·lics amb volandera de color pavonat , d'un diàmetre de 4 mm . , col·locats a 25 mm des de la cintura i separats 25 mm un de l'altre .

Visera : de doble teixit , armada amb material plàstic de 2 mm de gruix , la seva fletxa de 70 mm per a totes les talles , disseny conformat en els laterals i pla al centre , amb dos repunts paral·lels al seu cant . (canto) De color marí i sense damer

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

semicircular amb reforç, que portarà a 5 mil·límetres de la vora exterior i sobre la cara superior un cordó doble en color daurat.

Dessuador : a l'interior de la gorra en contacte amb el front amb una amplada de 30 mm, de color negre i de material polièster microfibra efecte antibacterià permanent per facilitar la seva transpiració, assecat i males olors.

Folre : gorra internament folrada

Color : Blau marí nit

Teixit : Reixeta

Composició : Ras 50% polièster - 50% cotó , i reixeta 100% poliamida

Gramatge : 160 g / m² , + / - 5%

PERSONALITZACIÓ:

Escaquer termo - segellat de tres línies amb text " POLICIA", en negatiu i en color plata reflectant

Escut davanter brodat de la PL d'Argentona logotip 2018. Model TERFLEX

8.- GORRA D'HIVERN ESCALA BÀSICA MODEL ALEX

CARACTERÍSTIQUES:

Casc : D'una peça frontal rectangular arquejada a la part superior . Consta de dues peces laterals en forma descendent partint de darrere , arribant a la part frontal . Acaba en arc, per formar la finestra semicircular posterior que tanca la gorra . La unió de la coronilla i els laterals , un viu de cordó folrat del mateix teixit principal

Coronilla d'una peça , ovalada a la part posterior

Cada lateral , i per a millor transpiració , porta centrats 2 ollados metàl·lics amb volandera de color pavonat , d'un diàmetre de 4 mm . , col·locats a 25 mm des de la cintura i separats 25 mm un de l'altre .

Visera : de doble teixit , armada amb material plàstic de 2 mm de gruix , la seva fletxa de 70 mm per a totes les talles , disseny conformat en els laterals i pla al centre, amb dos repunts paral·lels al seu cant . (canto)

Dessuador : a l'interior de la gorra en contacte amb el front amb una amplada de 30 mm , de color negre i de material polièster microfibra efecte antibacterià permanent per facilitar la seva transpiració, assecat i males olors.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Folre : gorra internament folrada
Color : Blau marí nit
Teixit : Ras 121
Composició : Ras 50% polièster - 50% cotó , i reixeta 100% poliamida
Gramatge : 160 g / m² , + / - 5%
PERSONALITZACIÓ :
Escaquer termo - segellat de tres línies amb text " POLICIA " , en negatiu i en color plata reflectant
IMATGE: Tancament REGULACIÓ YKK
Portarà l'emblema de la PL d'Argentona (logotip 2018) Model TERFLEX i cosit.

9.- GORRA D'ESTIU ESCALA BÀSICA MODEL ALEX

CARACTERÍSTIQUES:

Casc : D'una peça frontal rectangular arquejada a la part superior . Consta de dues peces laterals en forma descendent partint de darrere , arribant a la part frontal . Acaba en arc, per formar la finestra semicircular posterior que tanca la gorra . La unió de la coronilla i els laterals, un viu de cordó folrat del mateix teixit principal.

Coronilla d'una peça, ovalada a la part posterior Cada lateral, i per a millor transpiració, porta centrats 2 ollados metàl·lics amb volandera de color pavonat, d'un diàmetre de 4 mm, col·locats a 25 mm des de la cintura i separats 25 mm un de l'altre.

Visera : de doble teixit , armada amb material plàstic de 2 mm de gruix , la seva fletxa de 70 mm per a totes les talles , disseny conformat en els laterals i pla al centre , amb dos repunts paral·lels al seu cant . (canto)

Dessuador : a l'interior de la gorra en contacte amb el front amb una amplada de 30 mm , de color negre i de material polièster microfibra efecte antibacterià permanent per facilitar la seva transpiració, assecat i males olors.

Folre : gorra internament folrada
Color : Blau marí nit
Teixit : Reixeta
Composició : Ras 50% polièster - 50% cotó , i reixeta 100% poliamida
Gramatge : 160 g / m² , + / - 5%

 Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

PERSONALITZACIÓ :

Escaquer termo - segellat de tres línies amb text " POLICIA " , en negatiu i en color plata reflectant IMATGE: :Tancament REGULACIÓ YKK
Portarà l'emblema de la PL d'Argentona (logotip 2018). Model TERFLEX i cosit.

10.-POLO MÀNIGA LLARGA CAT2017

CARACTERÍSTIQUES:

Polo camiser de màniga llarga, compost per davanter, esquena, coll i mànigues, de color blau marí i espatlles en color groc HV, amb coll de solapes tipus camiser semidur i botons ocults. Obertura central simulant una camisa. Portarà dues butxaques sobre el pit tancats amb tapeta i botó.

El polo portarà en el pit la paraula POLICIA, a l'esquena de manera centrada, POLICIA, immediatament per sota "policia local" i per sota quatre quadres. Aquests textos, així com els quadres, seran en material de plata reflectant, d'aplicació termo adhesiva i haurà d'estar certificat per a mínim 80 cicles de rentat domèstic a 60°C de temperatura tot i d'acord amb la norma EN ISO 20471:2013 (el licitador haurà de demostrar-ho amb certificat). A més, per sota del mòdul del pit portarà cosit el número TIP i al costat esquerra l'escut de la Policia Local d'Argentona (logo 2018), a la màniga esquerra portarà la bandera de Catalunya.

El teixit haurà de ser de 100 % polièster amb un gramatge de 174 gr/m2, haurà de tenir una absorció de la humitat d'un mínim de 289% del seu pes i s'eixugarà en 90 minuts. La resistència a la formació de peeling serà classe 5 després de 3.000 cicles de rentat. El teixit haurà de tenir una reducció en el creixement de bacteris Staphhylococcus aureus i Klebsiella Pneumoniuae del 99.99 % a les 24 hores dels bacteris i després d'un rentat, qual cosa significarà que hi haurà una reducció de l'olor de la suor. Aquestes característiques s'hauran de justificar mitjançant la presentació d'assajos certificats per laboratoris

El polo simularà una obertura mitjançant botons i tapeta muntada, tipus camisa, permetent cordar els dos primers botons superiors i els dos últims inferiors, quedant la resta simulats. Tancarà mitjançant botons engomats de color blanc i dita botonera durà a la seva cara interior el teixit en blau cel.

Sobre les espatlles, portarà un canesú en forma de trapezi a ambdós costats, en color groc. A la separació dels dos teixits durà un viu de color plata reflectant que

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

haurà d'estar certificat per 80 cicles de rentat domèstic a 60 C° tot i d'acord amb normativa EN ISO 20471:2013 (El licitador l'haurà d'acreditar).

A la part superior (unió) del davanter i l'esquena, a l'alçada de les espatlles, s'inclouran uns suports o travetes portadivises amb botó per al seu tancament, l'extrem del qual finalitzarà en forma de pic.

Sobre el pit portarà dues butxaques amb fuelle central tancat amb travetes i botó. A la part superior de la tapa de butxaca portarà un material reflectant de color blau marí o negre.

Tots els botons hauran de ser d'un material no rígid.

Amb peu de coll, la peça interior serà de teixit en blau cel. A la punta de cada costat del coll portarà una peça triangular amb la que es cordaran els botons situats davant del polo.

Les mànigues seran llargues i rectes amb butxaques superiors amagades per portar bolígrafs. Tancaran amb puny de 50 mm d'ample que cordarà amb botó i trau. Delimitant el puny durà altre viu de les mateixes característiques que les que separa el canesú. En ambdues mànigues portarà butxaques invisibles amb viu.

Portarà dos tipus de butxaca. En ambdues mànigues seran amagats, amb un viu de 15 mm d'ample i 65 mm de llarg, a to amb la màniga.

A ambdós costat del pit de tipus pegat (parche) amb fuelle central i tancat amb tapeta i botó blanc.

Portarà l'emblema de la PL d'Argentona (logotip 2018) i TIP. Model TERFLEX cosit.

CARACTERÍSTIQUES DEL TEIXIT POLO MÀNIGA LLARGA:

És imprescindible justificar les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assajos realitzats per laboratori certificat independent.

Composició	POLIESTER 100%	
Masa laminar (pes)	174gr/m ²	UNE-EN 12127:1998; pto.8.3
Capacitat d'absorció	289,27% ± 1.3%	UNE-EN ISO 9073-6:2003

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Temps de secat	90 minuts	UNE-EN ISO 13937-2:2001
Activitat antibacteriana	99,99% de reducció en el creixement de Staphylococcus aureus Y klebsiella Pneumoniae després d'1 rentat	AATCC Test Method 100-2012
resistència a la formació de pilling	CLASSE 5 després de 150.000 cicles	UNE-EN ISO 12945-2:2001
Resistència a les enganxades dels teixits	Longitudinal: Grau 4-5 Transversal: Grau 4	ASTM D 3939:2004
Resistència al vapor d'aigua(Ret)	2,87 (m²*Pa/W)	UNE EN 31092:1996
Resistència tèrmica (Rct)	0,0208(m²KW)	UNE-EN 31092:1996
Permeabilitat al vapor d'aigua (transpirabilitat)	Teixit Patró: 681,711(g/m²·24h) Teixit assajat: 671,624 (g/m²·24hh)	Índex: 98.52% BS 7209:1990
Determinació de les variacions dimensionals dels teixits	Longitudinal: -2,5% Sotmesos al rentat i secats domèstics	UNE-EN ISO 5077:2008 + ERRATUM:2008
Índex de permeabilitat al vapor d'aigua	0,44l mt	EN 31092:1996
Solidesa de les tintures a l'aigua	Degradació: 5 Descàrrega: 4-5	UNE-EN ISO 105-E01:2010
Solidesa de les tintures al rentat	Degradació: 5 Descàrrega: 4-5	UNE-EN ISO 105-C06:2010

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

11- POLO MÀNIGA CURTA CAT2017

CARACTERÍSTIQUES:

Polo camiser de màniga curta, compost per davanter, esquena, coll i mànigues curtes, de color blau marí i espatlles en color i espatlles en color groc HV, amb coll de solapes tipus camiser semidur i botons ocults. Obertura central simulant una camisa. Portarà dues butxaques sobre el pit tancats amb tapeta i botó.

El polo portarà en el pit la paraula POLICIA, a l'esquena de manera centrada, POLICIA, immediatament per sota "policia local" i per sota quatre quadres. Aquests textos, així com els quadres, seran en material de plata reflectant, d'aplicació termoadhesiva i haurà d'estar certificat per a mínim 80 cicles de rentat domèstic a 60°C de temperatura tot i d'acord amb la norma EN ISO 20471:2013 (el licitador haurà de demostrar-ho amb certificat). A més, portarà cosit el número TIP i al costat esquerra l'escut de la Policia Local d'Argentona (logo 2018), a la màniga esquerra portarà la bandera de Catalunya.

El teixit haurà de ser de 100 % polièster amb un gramatge de 174 gr/m2, haurà de tenir una absorció de la humitat d'un mínim de 289% del seu pes i s'eixugarà en 90 minuts. La resistència a la formació de peeling serà classe 5 després de 3.000 cicles de rentat. El teixit haurà de tenir una reducció en el creixement de bacteris Staphhylococcus aureus i Klebsiella Pneumoniuae del 99.99 % a les 24 hores dels bacteris i després d'un rentat, el què significarà que hi haurà una reducció de l'olor de la suor. Aquestes característiques s'hauran de justificar mitjançant certificat.

El polo simularà una obertura mitjançant botons i tapeta muntada, tipus camisa, permetent cordar els dos primers botons superiors i els dos últims inferiors, quedant la resta simulats. Tancarà mitjançant botons engomats de color blanc i dita botonera durà a la seva cara interior el teixit en blau cel.

Sobres les espatlles, portarà un canesú en forma de trapezi ambdós costat, en color groc. A la separació dels dos teixits durà un viu de color plata reflectant que deurà estar certificat per 80 cicles de rentat domèstic a 60 C° tot i d'acord amb normativa EN ISO 20471:2013 (El licitador l'haurà d'acreditar).

A la part superior (unió) del davanter i l'esquena, a l'alçada de les espatlles, s'inclouran uns suports o travetes portadivises amb botó pel seu tancament, l'extrem finalitzarà en forma de pic.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



**Ajuntament
d'Argentona**

Sobre el pit portarà dues butxaques amb fuelle central tancat amb travetes i botó. A la part superior de la tapa de butxaca portarà un material reflectant de color blau marí o negre.

Tots els botons hauran de ser d'un material no rígid.

Amb peu de coll, la peça interior serà de teixit en blau cel. A la punta de cada costat durà una peça triangular amb la que es cordaran els botons situats davant del polo.

Les mànigues seran curtes i rectes amb butxaques superiors ocultes per portar bolígrafs. Tancaran amb puny de 50 mm d'ample que cordarà amb botó i trau. Delimitant el puny durà altre viu de les mateixes característiques que les que separa el canesú. En ambdós mànigues durà butxaques invisibles amb viu.

Portarà dos tipus de butxaca. En ambdues mànigues seran amagats, amb un viu de 15 mm d'ample i 65 mm de llarg, a to amb la màniga.

A ambdós costat del pit de tipus pegat (parche) amb fuelle central i tancat amb tapeta i botó blanc.

Portarà l'emblema de la PL d'Argentona (logotip 2018) i TIP. Model TERFLEX cosit.

CARACTERÍSTIQUES DEL TEIXIT POLO MÀNIGA CURTA:

Composició	POLIESTER 100%	
Masa laminar (pes)	174gr/m²	UNE-EN 12127:1998; pto.8.3
Capacitat d'absorció	289,27% ± 1.3%	UNE-EN ISO 9073-6:2003
Temps de secat	90 minuts	UNE-EN ISO 13937- 2:2001
Activitat antibacteriana	99,99% de reducció en el creixement de Staphylococcus aureus Y klebsiella Pneumoniae després d'1 rentat	AATCC Test Method 100- 2012
resistència a la formació de pilling	CLASSE 5 després de 150.000 cicles	UNE-EN ISO 12945- 2:2001
Resistència a les enganxades dels teixits	Longitudinal: Grau 4-5 Transversal: Grau 4	ASTM D 3939:2004
Resistència al vapor	2,87 (m²*Pa/W)	UNE EN 31092:1996

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

d'aigua(Ret)		
Resistència tèrmica (Rct)	0,0208(m²KW)	UNE-EN 31092:1996
Permeabilitat al vapor d'aigua (transpirabilitat)	Teixit Patró: 681,711(g/m²·24h) Teixit assajat: 671,624 (g/m²·24hh)	Índex: 98.52% BS 7209:1990
Determinació de les variacions dimensionals dels teixits	Longitudinal: -2,5%	UNE-EN ISO 5077:2008 + ERRATUM:2008
Sotmesos al rentat i secats domèstics	Transversal: +1,0%	
Índex de permeabilitat al vapor d'aigua	0,44l mt	EN 31092:1996
Solidesa de les tintures a l'aigua	Degradació: 5 Descàrrega: 4-5	UNE-EN ISO 105- E01:2010
Solidesa de les tintures al rentat	Degradació: 5 Descàrrega: 4-5	UNE-EN ISO 105- C06:2010

12.- PANTALÓ BIELÀSTIC D'HIVERN CAT2017

CARACTERÍSTIQUES:

Pantaló elàstic 100 % fibra de polièster que haurà de portar dues butxaques americanes i ceriller amb cremallera en el costat dret, tots dos al davanter, així com dues butxaques amb cremallera invisible als costats i una butxaca de doble viu amb velcro en el gluti dret.

La cintura portarà amb cinc travetes amb tancament de trauc amb botó ocult pel cinturó. El tancament serà frontal amb cremallera, presilla metàl·lica i botó interior. Per donar-li major polivalència a la peça portarà cremallera i brotxes per acoplar el folre tallavents de ptfè. Al baix portarà goma per ajustar. La cintura serà més alta en gluti que en el davanter per protegir la zona lumbar. La part interior de la

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



cintura portarà centrada una cinta antirelliscant amb banda de silicona de 30 mm. El tancament del pantaló a la cintura serà mitjançant una presilla metàl·lica i un botó (interior esquerra).

Les travetes seran un total de cinc i tindran 25 mm d'ample i 80 de llarg, deixant un pas lliure de 60 mm. Aniran distribuïdes dos al davant i tres al darrere, la del davanter dret inclourà un ribet extern amb els colors de la bandera de Catalunya. Les travetes ajustaran amb botó en la peça interior quedant aquest ocult. El pantaló tindrà quatre tipus de butxaques: 1. Dues butxaques davanteres americanes a la part davantera. 2. Una butxaca cerillera tancada amb cremallera en el costat dret, a sobre de la butxaca americana. 3. Dues butxaques laterals ocultes i tancades per cremallera. 4. I butxaca darrera de doble viu que tancarà amb velcro de 16 mm d'ample. Els baixos portaran goma pel seu ajust. També portaran brotxe per acoplar, si s'escau, folre tallavent en ptfe.

CARACTERÍSTIQUES:

Serà imprescindible justificar les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assajos realitzats per laboratori certificat independent:

13.- PANTALÓ BIELÀSTIC D'ESTIU CAT2017

CARACTERÍSTIQUES:

Pantaló elàstic 100 % fibra de polièster que haurà de portar dues butxaques americanes i ceriller amb cremallera en el costat dret, tots dos al davanter, així com dues butxaques amb cremallera invisible als costat i una butxaca de doble viu amb velcro en el gluti dret.

La cintura portarà amb cinc travetes amb tancament d'ullal amb botó ocult pel cinturó. El tancament serà frontal amb cremallera, presilla metàl·lica i botó interior. Per donar-li major polivalència a la peça portarà cremallera i brotxes per acoplar el folre tallavents de ptfe. Al baix portarà goma per ajustar. La cintura serà més alta en gluti que en el davanter per protegir la zona lumbar. La part interior de la cintura portarà centrada una cinta antirelliscant amb banda de silicona de 30 mm. El tancament del pantaló a la cintura serà mitjançant una presilla metàl·lica i un botó (interior esquerra).

Les travetes seran un total de cinc i tindran 25 mm d'ample i 80 de llarg, deixant un pas lliure de 60 mm. Aniran distribuïdes dos al davant i tres al darrere, la del



Ajuntament
d'Argentona

davanter dret inclourà un ribet extern amb els colors de la bandera de Catalunya. Les travetes ajustaran amb botó en la peça interior quedant aquest ocult. El pantaló tindrà quatre tipus de butxaques: 1. Dues butxaques davanteres americanes a la part davantera. 2. Una butxaca cerillera tancada amb cremallera en el costat dret, a sobre de la butxaca americana. 3. Dues butxaques laterals ocultes i tancades per cremallera. 4. I butxaca darrera de doble viu que tancarà amb velcro de 16 mm d'ample. Els baixos portaran goma pel seu ajust. També portaran brotxe per acoplar, si s'escau, folre tallavent en ptfe.

CARACTERÍSTIQUES PANTALÓ TÈCNIC POLICIAL:

Serà imprescindible justificar les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assajos realitzats per laboratori certificat independent:

Característiques del teixit del Pantaló:

Anàlisi qualitatiu i quantitatiu de fibres	Poliester: 54,9% Elastomultièster (material elàstic): 45,1%	
Masa laminar	170/g/m²	UNE EN 12127:1998
Resistència a l'abrasió (≥90000 cicles)	Grau 5	UNE EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
Determinació de les variacions dimensionals dels teixits sotmesos a rentat i secat domèstic	Ordit: -0.5% Trama: 0.0%	UNE EN ISO 5077:2008+ERRATUM:2008
Solidesa de les tintures al rentat	Degradació: 4-5 Descàrrega: 4-5	UNE EN ISO 105-C06:2010
Solidesa de les tintures al frec	ISO 4-5	UNE EN ISO 105I-X12:2003
Assaig de Repelència a l'oli	ISO 6	UNE EN ISO 14419:2010
Assaig de Repelència a l'aigua. Hidrorrepelència	ISO 9	3M Text II
Determinació del factor de protecció Ultravioleta	UPF 50 +	AS/ZS 4399/1996
Permeabilitat al vapor d'aigua (transpirabilitat)	Teixit Patró: 820,847 g/m².24h Tixit assajat: 802,175 g/m².24h	BS7209:1990



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

	Índex: 97,725%	
Resistència al Vapor d'aigua	Ret: 1,94 m²Pa/W	UNE EN 31092:1996
Resistència a la formació de Pilling	>30000 cicles ISO 5	UNE EN ISO12945-2:2001

Característiques Tècniques del teixit principal folre interior pantaló:

ASSAIG	NORMA	RESULTAT
Anàlisi qualitativa i quantitativa de fibres		Polièster 100%
Massa laminar	UNE EN 12127:1998 Punt:8.3	120±10 g/m²
Resistència al vapor d'aigua(Ret)	ISO 11092:2014	Ret≤3,5m².Pa/W
Resistència tèrmica (Rct)	ISO 11092;2014	Rct≥0,025m²·K/W
Identificació de polímers per espectroscòpia infraroja per transformada de Fourier		PTFE(Politetrafluoretilè)
Permeabilitat a l'aire	UNE EN ISO 9237:1996	≤0,3mm/s

Característiques Tècniques del teixit principal cubre pantaló:

ASSAIG	NORMA	RESULTAT
Anàlisi qualitativa i quantitativa de fibres		Teixit exterior: Polièster 100% Teixit interior: Poliamida 100%
Identificació de polímers per espectroscòpia infraroja per transformada de Fourier		Membrana: Estructura Bicomponent formada por PTFE (Politetrafluoretilè+poliuretà)
Lligament	UNE 40084 UNE40017 UNE 40161	Lligament: Sarja de 4 Enunciat: 3e1 b2,2
Títols	UNE 40600-5 Mètode A, Secció 2 (sense eliminació de les matèries no fibroses)	Longitudinal: 10±3 Ntex (multifil.) Transversal: 10±3 Ntex (multifil.)
Determinació del nombre de fils per unitat de longitud	UNE EN 1049-2	Longitudinal: 60±5 Ntex (multifil.) Transversal: 55±5 Ntex

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

		(multifil.)
Massa laminar	UNE EN 12127	200±10g/m²
Resistència a la tracció i allargament al trencament	UNE EN ISO 1421	Força màxima Ordit≥800 N Trama≥800 N Allarg. a la força màxima Ordit≥25% Trama> 25%
Resistència a l'esquinçament	UNE EN ISO 4674-1	Longitudinal≥50N Transversal≥50N
Resistència a l'abradió	UNE EN ISO 12947-2	Núm. cicles>100.000
Resistència a la formació de pilling després de 3000 cicles	UNE EN ISO 12945-2	Grau ≥4
Resistència dels teixits al mullat superficial	UNE EN 4920	Grasu de mullat ≥ ISO 4
Solidesa de les tintures a la llum	UNE EN ISO 105-BO2. Mètode 2	Índex de solidesa ≥4
Solidesa del color a la transpiració	UNE EN ISO 105-E04	Dissolució alcalina Degradació ≥4 Descàrrega cotó ≥4 Descàrrega polièster≥4 Dissolució àcida Degradació ≥4 Descàrrega cotó ≥4 Descàrrega polièster≥4
Solidesa de les tintures a l'aigua	UNE EN ISO 105-E01	Degradació≥ 5 Descàrrega cotó≥ 4-5 Descàrrega polièster≥ 4-5
Solidesa de les tintures al rentat	UNE EN ISO 105-C06	Degradació≥ 4 Descàrrega cotó≥ 4 Descàrrega polièster≥ 4
Solidesa de les tintures al frec	UNE ISO 105-X12	Descàrrega en sec Ordit≥ 4 Trama> 4 Descàrrega en mullat Ordit≥ 4 Trama> 4
Solidesa de les tintures al planxat	UNE EN ISO 105-X11	Valoració immediata a l'assaig Degradació en sec≥ 4 Degradació en humit ≥4

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Metadades

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

		Degradació en mullat ≥4 <u>Valoració després de 4 hores de l'assaig</u> Degradació en sec ≥ 4 Degradació en humit ≥4 Descàrrega en humit ≥4 Descàrrega en mullat ≥4
Resistència al vapor d'aigua (Ret)	ISO 11092	Ret ≤ 10 m²Pa/W
Resistència tèrmica	ISO 11092	Rct ≥ 0,005 m²K/W
Repel·lència a l'oli	UNE EN ISO 14419	Valor ≥ 4
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥ 100000 Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥ 60000 Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 10 rentats en sec	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 3175-2	≥ 100000 Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de 10 rentats en sec	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 3175-2	≥ 30000 Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 20 cicles de rentat	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 6330, 4N, Assecat F	≥ 30000 Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de 20 cicles de rentat	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 6330, 4N, Assecat F	≥ 20000 Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 1000 cicles d'abració.	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥ 50000 Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥ 50000 Pa

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

després de 1000 cicles d'abradió		
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 9000 cicles de flexió	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 7854 Mètode C	≥100000Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de 9000 cicles de flexió	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 7854 Mètode C	≥60000Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de pretractament amb fuel i olis	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥100000Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de pretractament amb fuel i olis	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥50000Pa
Permeabilitat a l'aire	UNE EN ISO 9237	≤ 2 mm/s
Variacions dimensional dels teixits sotmesos a rentat i assecat domèstics	UNE EN ISO 5077 UNE EN ISO 6330/4N	Ordit:±2,5% Trama:±2,5%
Determinació de coordenades cromàtiques	UNE EN ISO 105-JO1 Il·luminant:D65 Observador: 10°	L*:19 A*:0,5 B+:-6 Toleràncies:DE≤2,5; DL≤2; DH≤1,5

14 i 15 .- GORRA DE PLAT D'HIVERN I D'ESTIU DECRET 2004 PER GALA

CARACTERÍSTIQUES:

Coronilla : De Teixit Sarga blau marí per les gorres d'hivern i de reixeta blau nit per a estiu.

Costats : De Teixit Sarga blau marí per les gorres d'hivern i de reixeta blau nit per l'estiu.

Tira : Fabricada en Sarga blau nit on se sol col·locar l' escaquer tipus escacs de 3 files de quadres blancs de PVC (Sarga ibèrica vermell 65% polièster 35% viscosa 5%

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

)

Visera : Per l' escala bàsica de xarol negre i per les escales de comandament (intermèdia i executiva) viseres conformades de teixit sarja sobre les que és Broda a els distintius (cordó 3 mm , camaranya ...)

Frontal : fabricat en Sarga és on és col·loca l' escut que pot ser cosit de PVC sobre el teixit del frontal o brodat sobre una galeta de plàstic folrada amb teixit de Sarja .

Barballera : Per l' escala bàsica és de Xarol negre d' uns 12 mm d' ample i per les escales superiors, per a l' escala mitjana una cinta de 12 mm de color or i per a l' escala executiva de 14 mm de color or i per a l' escala superior porta un cordó de nusos de color or .

Botó : D' ample 15 mm podent ser en bany or o níquel i imprès l' escut de la Generalitat.

Folre : De teixit polièster cobrint tota la part interior de la gorra .

Badana : És el dessuador de la gorra que es recolza al front es fabrica en pell d' uns 47 mm d' ample i es posa a tot el contorn interior de la gorra .

PERSONALITZACIÓ:

Escala Bàsica, distintiu davant PL d'Argentona logotip 2018 en TERFLEX.

Escala intermèdia i executiva, escuts brodats PL d'Argentona logotip 2018.

16.- MITJONS HIVERN THERMOLITE

CARACTERÍSTIQUES:

Mitjons tècnics fabricats amb fibra buida Thermolite ®.

Color: Negre.

Teixit: Thermolite ®, cotó i poliamida.

Composició: 41% polièster - 31% cotó - 18% poliamida.

17.- MITJONS ESTIU COOLMAX

CARACTERÍSTIQUES:

Color: Negre.

Teixit: tècnic tipus Coolmax®, cotó i poliamida.

Composició: 41% polièster - el 31% cotó - 18% poliamida.

18.- IMPERMEABLE CAT2017

CARACTERÍSTIQUES:

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Impermeable blau amb espatlles de color groc alta visibilitat. Realitzat amb membrana impermeable i tallavents ptfe. Portarà vius de color blanc al coll, mànigues i la separació del canesú. Portarà dues butxaques davanters ocults. Butxaques internes i caputxa desmuntable.

Les mànigues es remataran en puny que tanqui amb traveta de velcro. A la separació del puny amb l'avantbraç portarà un viu de color blanc.

Portarà dues butxaques ocultes a cada màniga amb cremallera oculta. La butxaca de l'avantbraç tancarà amb cremallera hidròfuga de 140 mm. La butxaca superior tancarà amb cremallera hidròfuga de 160 mm. Les dues butxaques portaran un trauc per a desaiguar.

Sota la sisa portarà una obertura tancada amb cremallera de 160mm, per facilitar la ventilació.

Els davanters aniran formats per diferents peces, i els superiors formaran el canesú en color groc. L'impermeable tancarà mitjançant cremallera i portarà un tapaboques al costat dret. Entre les costures verticals, incorporarà dues butxaques que tancaran amb cremallera hidròfuga. Sobre la part groga del canesú hi haurà dues travetes per portar dels micròfons, i a la part superior travetes per portar els galons.

L'esquena estarà formada per quatre peces, les dues superiors de color groc en forma de trapezi, i delimitades per un viu en color blanc. Les dues inferiors de colors blau com la resta. La peça inferior es farà en forma de "cua d'ànec".

El coll portarà a la part de darrera un ramal sense cursor de 380 mm per posar la caputxa, el ramal restarà ocult per una pestanya. A la meitat vertical del coll portarà un viu blanc que tindrà tota la seva longitud.

Al llarg de la part inferior de l'impermeable, hi haurà un túnel, amb cordill elàstic al seu interior que sortirà a l'exterior a l'alçada del costat, amb tensor.

A la part interna dels davanters portarà dues butxaques:

- Butxaca interior dreta: de xarxa i rematat amb cinta de vies, amb dos plecs que obriran cap al costat. Tancarà amb cremallera sense topall amb tirador grip.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

- Butxaca esquerra interior per a mòbil. Amb làmina de plàstic cosit a una peça de teixit exterior que tancarà amb cremallera cap al centre del davanter amb tirador.

La caputxa estarà formada per quatre peces i portarà finestres plàstiques als laterals que permetran visió lateral. Per a poder ajustar-la al cap portarà dos túnels ajustables al seu interior.

Per garantir la impermeabilitat, se segellaran tèrmicament totes les costures per les quals puguin penetrar aigua a l'interior:

- Totes les costures hauran de mesurar com a màxim 6 mm d'ample i estaran segellades tèrmicament amb cinta.
- No hi haurà cremades sobre el teixit o la cinta de segellar.
- No hi haurà cap torçada o arruga sobre el laminat o la cinta de segellat.
- La cinta de segellar només s'aplicarà sobre la membrana del laminat. La cinta de segellat NO s'aplicarà sobre el teixit exterior o sobre cintes o cremalleres.
- Tots els fils hauran de ser retallats. No haurà d'haver-hi cap fill sobresortint de la costura de la cinta de segellar.
- La costura segellada tèrmicament aguantarà una pressió de 0,2 Bar durant 2 minuts (aquesta dada s'haurà d'acreditar amb un certificat del laboratori).

L'impermeable portarà al pit la paraula POLICIA, a l'esquena, centrat, POLICIA, immediatament per sota "policia local", i a sota quatre quadres. Les lletres i els quadres seran de material plata reflectant, d'aplicació tèrmica-adhesiva, i hauran d'estar certificats per a mínim 80 cicles de rentat domèstic a 60°C de temperatura complint amb la normativa EN ISO 20471:2013 (s'haurà de presentar aquest certificat). Per sota del mòdul del pit, a la part dreta, portarà un velcro per a fixar el número d'identificació professional de l'agent, al pit esquerre l'escut específic del cos policial (de material flexible amb simulació metàl·lica) i a la màniga esquerra la senyera de Catalunya.

RESISTÈNCIA A L'AIGUA

Aigua	DESCÀRREGA Poliamida:3-4 Poliester:4	
Solidesa del color a la transpiració	DEGRADACIÓ: 5 DESCÀRREGA Poliamida:3-4	UNE-EN ISO 105-E04:2009+ERRATUM:2009

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

	Poliester:4	
Solidesa de les tintures al fregament	Descàrrega n Sec: 4 Descàrrega en mullat:4-5	UNE-EN ISO 105-X12:2003
Anàlisi qualitatiu i quantitatiu de fibres	T.Exterior: 100% polièster T.Interior: 100% poliamida	
Identificació de polímers per espectroscòpia infraroja transformada per fourier	Estructura bicomponente Formada per PTFE (politetrafluoroetileno)+ poliuretano	
Lligament	Tafetan: 1e1	UNE 40084:1975:UNE 40017:1982 y UNE 40161:1980
Massa laminar	135 g/m ²	ISO 3801:1977, Méthode 5
Resistència a la tracció i allargament al trencament.	Força màxima Longitudinal: 832N Transversal: 560N Allargament a la força màxima Longitudinal: 37% Transversal: 26%	UNE-EN ISO 1421:1999
Resistència a l'esquinçat	Longitudinal: 55N Transversal: 51N	UNE-EN ISO 4674-1:2004
Resistència a l'abrasió	ISO 4-5 a 50000 cicles	UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
Resistència tèrmica	Rct 0,0081m ² K/W	UNE-EN 31092:1996
Resistència al vapor d'aigua	Ret 4,33 (m2Pa/w)	UNE-EN 31092:1996
Resistència a la penetració de l'aigua. Assaig sota pressió Hidrostàtica.	>1000 cm/H2O	UNE-EN 20811:1993
Determinació de la resistència dels teixits al mullat Superficial (assaig de	ISO 5	UNE-EN 24920:1993

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



reciclat)		
Assaig de repelència a l'oli	GRAU 6	UNE-EN ISO 14419:2010
Solidesa de les tintures a la llum	GRAU 4-5	UNE-EN ISO 105-B02:2001+A1:2002. Mètode 2
Solidesa de les tintures al rentat	DEGRADACIÓ: 5 Descàrrega Poliàmida: 2 Polièster: 4-5	UNE-EN ISO 105-C06:2010
Solidesa de les tintures al	DEGRADACIÓ: 5	UNE-EN ISO 105-E01:2010

19.- GORRO DE LLANA POLICIAL AMB ESCUT I NUM. TIP BRODAT

CARACTERÍSTIQUES:

Capell de llana ideal per al fred.

Portarà l'emblema de la PL d'Argentona (logotip 2018). Model TERFLEX cosit i el número TIP Brodat.

20.- SAMARRETA INTERIOR COLMAX

CARACTERÍSTIQUES:

Samarreta interior de màniga curta CoolMax® de reixeta és un clàssic per a portar sota qualsevol peça. És un teixit d'eixugat ràpid, absorbeix la suor i garanteix l'evacuació ràpida a l'exterior, per a mantenir-te fresc i còmode. El teixit de la samarreta és elàstic i de tall ajustat, s'adapta al cos perfectament i permet total llibertat de moviment.

Òptima transpirabilitat i lleugeresa.

Característiques:

Color negra

Teixit de Polièster CoolMax® d'alta transpiració

Cort ajustada

Sense mànigues

Costures planes per a major comoditat

Acabat amb suau tira de CoolMax®

Unisex

Pes 100 grs

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

21.- SAMARRETA INTERIOR THERMOLITE COLL CISNE

CARACTERÍSTIQUES:

Samarreta interior tèrmica amb tecnologia Climatherm:

Capacitat d'aïllament tèrmic i termoregulació total.

Resistència a la humitat molt alta: No absorbeix humitat de l'exterior i manté la pell seca.

Alta resistència al píling i a les rascades

Tractament antibacterià amb Ions de Plata. Antial·lèrgic i antiolor.

Tecnologia Seamless: Costures interiors planes.

Protecció UVA UPF+40

Super lleugera: Només 175g

Coll tipus cigne i màniga llarga.

Color Blau Piga/negra

Composició:

100% Poliamida

22.- FORRO POLAR INTERIOR PANTALÓ

CARACTERÍSTIQUES:

Unit amb cremallera a la cintura i amb trabilla i fermalls als baixos, proporcionant protecció a l'hivern contra el vent i la pluja. Aquest folre està format per dues capes: una que està en contacte amb la pell compost per una capa de polièster lleugerament cardatge que li proporciona un gran confort i permet conservar la calor corporal, i una altra capa o membrana que li proporciona les característiques, paravent i impermeable, permetent alhora una gran transpirabilitat, evitant l'acumulació de la suor sobre el cos i facilita la regulació tèrmica del cos. Les parts davanteres i posteriors estan formades per dues peces transpirables, impermeables i paravents. La cintura i baixos estan rematats per una cinta vies. La unió als pantalons en la cintura és mitjançant un fermall en els extrems davanteres i per la cremallera de l'interior de la cintura. Els baixos s'uneixen així mateix per cinta i fermalls. Totes les costures seran termoselladas.

Composició:

PTFE

PES

Massa Laminar

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



124,05 g/m² + 0,65%
Resistència al Vapor d'Aigua
3,69 + 0,09 m2.pa/w
Resistència Tèrmica
0,02774 + 0,0005 m².K/W

23.- PANTALÓ TRÀNSIT

CARACTERÍSTIQUES:

Pantaló elàstic 100 % fibra de polièster que haurà de portar dues butxaques americanes i ceriller amb cremallera en el costat dret, tots dos al davanter, així com dues butxaques amb cremallera invisible als costat i una butxaca de doble viu amb velcro en el gluti dret.

La cintura portarà amb cinc travetes amb tancament d'ullal amb botó ocult pel cinturó. El tancament serà frontal amb cremallera, presilla metàl·lica i botó interior. Per donar-li major polivalència a la peça portarà cremallera i brotxes per acoplar el folre tallavents de ptfe. Al baix portarà goma per ajustar. La cintura serà més alta en gluti que en el davanter per protegir la zona lumbar. La part interior de la cintura portarà centrada una cinta antirelliscant amb banda de silicona de 30 mm. El tancament del pantaló a la cintura serà mitjançant una presilla metàl·lica i un botó (interior esquerra).

Les travetes seran un total de cinc i tindran 25 mm d'ample i 80 de llarg, deixant un pas lliure de 60 mm. Aniran distribuïdes dos al davant i tres al darrere, la del davanter dret inclourà un ribet extern amb els colors de la bandera de Catalunya. Les travetes ajustaran amb botó en la peça interior quedant aquest ocult. El pantaló tindrà quatre tipus de butxaques: 1. Dues butxaques davanteres americanes a la part davantera. 2. Una butxaca cerillera tancada amb cremallera en el costat dret, a sobre de la butxaca americana. 3. Dues butxaques laterals ocultes i tancades per cremallera. 4. I butxaca darrera de doble viu que tancarà amb velcro de 16 mm d'ample. Els baixos portaran goma pel seu ajust. També portaran brotxe per acoplar, si s'escau, folre tallavent en ptfe.

S'empra dues cinta reflectora color plata de 50 mm d'ample certificada d'acord amb EN 471, situant-se en tot el contorn de pernera a 120 mms del baix.

CARACTERÍSTIQUES PANTALÓ TÈCNIC POLICIAL:

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Serà imprescindible justificar les característiques tècniques exigides mitjançant la presentació d'assajos realitzats per laboratori certificat independent:

Característiques del teixit del Pantaló:

Anàlisi qualitatiu i quantitatiu de fibres	Poliester: 54,9% Elastomultiéster (material elàstic): 45,1%	
Masa laminar	170/g/m ²	UNE EN 12127:1998
Resistència a l'abradió (≥90000 cicles)	Grau 5	UNE EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
Determinació de les variacions dimensionals dels teixits sotmesos a rentat i secat domèstic	Ordit: -0.5% Trama: 0.0%	UNE EN ISO 5077:2008+ERRATUM:2008
Solidesa de les tintures al rentat	Degradació: 4-5 Descàrrega: 4-5	UNE EN ISO 105-C06:2010
Solidesa de les tintures al frec	ISO 4-5	UNE EN ISO 105I-X12:2003
Assaig de Repelència a l'oli	ISO 6	UNE EN ISO 14419:2010
Assaig de Repelència a l'aigua. Hidrorrepelència	ISO 9	3M Text II
Determinació del factor de protecció Ultravioleta	UPF 50 +	AS/ZS 4399/1996
Permeabilitat al vapor d'aigua (transpirabilitat)	Teixit Patró: 820,847 g/m ² .24h Tixit assajat: 802,175 g/m ² .24h Índex: 97,725%	BS7209:1990
Resistència al Vapor d'aigua	Ret: 1,94 m ² Pa/W	UNE EN 31092:1996
Resistència a la formació de Pilling	>30000 cicles ISO 5	UNE EN ISO12945-2:2001

Característiques Tècniques del teixit principal folre interior pantaló:

ASSAIG	NORMA	RESULTAT
Anàlisi qualitativa i quantitativa de fibres		Polièster 100%
Massa laminar	UNE EN 12127:1998	120±10 g/m ²

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

	Punt:8.3	
Resistència al vapor d'aigua(Ret)	ISO 11092:2014	Ret≤3,5m².Pa/W
Resistència tèrmica (Rct)	ISO 11092;2014	Rct≥0,025m²·K/W
Identificació de polímers per espectroscòpia infraroja per transformada de Fourier		PTFE(Politetrafluoretilè)
Permeabilitat a l'aire	UNE EN ISO 9237:1996	≤0,3mm/s

Característiques Tècniques del teixit principal cubre pantaló:

ASSAIG	NORMA	RESULTAT
Anàlisi qualitativa i quantitativa de fibres		Teixit exterior: Polièster 100% Teixit interior: Poliamida 100%
Identificació de polímers per espectroscòpia infraroja per transformada de Fourier		Membrana: Estructura Bicomponent formada por PTFE (Politetrafluoretilè+poliuretà)
Lligament	UNE 40084 UNE40017 UNE 40161	Lligament: Sarja de 4 Enunciat: 3e1 b2,2
Títols	UNE 40600-5 Mètode A, Secció 2 (sense eliminació de les matèries no fibroses)	Longitudinal: 10±3 Ntex (multifil.) Transversal: 10±3 Ntex (multifil.)
Determinació del nombre de fils per unitat de longitud	UNE EN 1049-2	Longitudinal: 60±5 Ntex (multifil.) Transversal: 55±5 Ntex (multifil.)
Massa laminar	UNE EN 12127	200±10g/m²
Resistència a la tracció i allargament al trencament	UNE EN ISO 1421	Força màxima Ordit≥800 N Trama≥800 N Allarg. a la força màxima Ordit≥25% Trama> 25%
Resistència a l'esquinçament	UNE EN ISO 4674-1	Longitudinal≥50N Transversal≥50N

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



**Ajuntament
d'Argentona**

Resistència a l'abradió	UNE EN ISO 12947-2	Núm. cicles>100.000
Resistència a la formació de pilling després de 3000 cicles	UNE EN ISO 12945-2	Grau ≥4
Resistència dels teixits al mullat superficial	UNE EN 4920	Grasu de mullat ≥ ISO 4
Solidesa de les tintures a la llum	UNE EN ISO 105-BO2. Mètode 2	Índex de solidesa ≥4
Solidesa del color a la transpiració	UNE EN ISO 105-E04	<u>Dissolució alcalina</u> Degradació ≥4 Descàrrega cotó ≥4 Descàrrega polièster ≥4 <u>Dissolució àcida</u> Degradació ≥4 Descàrrega cotó ≥4 Descàrrega polièster ≥4
Solidesa de les tintures a l'aigua	UNE EN ISO 105-E01	Degradació ≥ 5 Descàrrega cotó ≥ 4-5 Descàrrega polièster ≥ 4-5
Solidesa de les tintures al rentat	UNE EN ISO 105-C06	Degradació ≥ 4 Descàrrega cotó ≥ 4 Descàrrega polièster ≥ 4
Solidesa de les tintures al frec	UNE ISO 105-X12	<u>Descàrrega en sec</u> Ordit ≥ 4 Trama > 4 <u>Descàrrega en mullat</u> Ordit ≥ 4 Trama > 4
Solidesa de les tintures al planxat	UNE EN ISO 105-X11	Valoració immediata a l'assaig Degradació en sec ≥ 4 Degradació en humit ≥4 Degradació en mullat ≥4 <u>Valoració després de 4 hores de l'assaig</u> Degradació en sec ≥ 4 Degradació en humit ≥4 Degradació en mullat ≥4 Descàrrega en humit ≥4 Descàrrega en mullat ≥4
Resistència al vapor d'aigua (Ret)	ISO 11092	Ret ≤ 10 m²Pa/W
Resistència tèrmica	ISO 11092	Rct ≥ 0,005 m²K/W
Repel·lència a l'oli	UNE EN ISO 14419	Valor ≥ 4

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

Resistència a la penetració d'aigua del teixit original	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥100000Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥60000Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 10 rentats en sec	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 3175-2	≥100000Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de 10 rentats en sec	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 3175-2	≥30000Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 20 cicles de rentat	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 6330, 4N, Assecat F	≥30000Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de 20 cicles de rentat	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 6330, 4N, Assecat F	≥20000Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 1000 cicles d'abasió.	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥50000Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de 1000 cicles d'abasió	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥50000Pa
Resistència a la penetració d'aigua del teixit original després de 9000 cicles de flexió	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 7854 Mètode C	≥100000Pa
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de 9000 cicles de flexió	UNE EN 343 UNE EN 20811 UNE EN ISO 7854 Mètode C	≥60000Pa
Resistència a la	UNE EN 343	≥100000Pa

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

penetració d'aigua del teixit original després de pretractament amb fuel i olis	UNE EN 20811	
Resistència a la penetració d'aigua de les costures termosegellades després de pretractament amb fuel i olis	UNE EN 343 UNE EN 20811	≥50000Pa
Permeabilitat a l'aire	UNE EN ISO 9237	≤ 2 mm/s
Variacions dimensional dels teixits sotmesos a rentat i assecat domèstics	UNE EN ISO 5077 UNE EN ISO 6330/4N	Ordit:±2,5% Trama:±2,5%
Determinació de coordenades cromàtiques	UNE EN ISO 105-JO1 Il·luminant:D65 Observador: 10°	L*:19 A*:0,5 B+:-6 Toleràncies:DE≤2,5; DL≤2; DH≤1,5

24.- PANTALÓ MOTORISTA

CARACTERÍSTIQUES:

DESCRIPCIÓ

Pantalons de moto amb proteccions en maluc i genolls. Té ventilació per teixit de reixeta

Els pantalons aquests realitzats amb dos teixits elàstics de diferent resistència a l'abradió, més un teixit de reixeta altament permeable a l'aire. Els teixits s'han distribuït en els pantalons d'acord amb les zones de risc d'abradió en cas de caiguda amb moto, de la norma UNE-EN 13595. Descripció duta a terme prenent com a base una talla 48

1.2. PART DAVANTERA

A 245 mm del baix, fet en teixit lleuger, està situada una peça que mesura 40 mm dalt de teixit principal, al seu torn unida a la peça que forma el genoll i que aquesta conformada per dues pinces de 90 mm a banda i banda.

En la part superior del genoll porta una peça de reixeta de 170 mm d'alt per 155 mm d'ample en la part inferior i 165 mm en la superior. El costat intern de la

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

reixeta s'uneix a una peça de teixit principal de 5 cm d'ample i de la mateixa altura que el teixit de reixeta. En el lateral la reixeta aquesta unida a una peça de teixit principal de manera irregular d'un ample de base de 55 mm que es va eixamplant en línia corba fins a la unió amb la pretina. En aquella peça es troba la butxaca, tipus americà amb una boca de 130 mm.

Sobre la peça de reixeta i unida lateralment a la peça anterior, en teixit lleuger, porta una unió de pretina a entrepierna, deixant una obertura per davant per a formar la portañuela. La cartera dreta d'aquesta, es formarà amb una gaia del teixit lleuger d'uns 40 mm d'ample, acabada en pic arrodonit en la entrepierna, portarà un lateral de la cremallera de tancament. La cartera esquerra es formarà amb un supleix del teixit lleuger d'uns 55 mm amb forma arrodonida en la entrepierna, ira folrat i portarà l'altre lateral de la cremallera.

Els baixos de les perneras estan rematats per una bastilla de 20 mm d'ample.

1.3. PART POSTERIOR

Formada per 8 peces en cada pernera i una superior. El sota aquesta realitzat per una peça de 220 mm d'alt realitzat en teixit lleuger, s'uneix amb costura recta a les tres peces que conformen la part baixa del genoll, que al seu torn s'uneixen a les tres parts superiors. Totes dues peces centrals, confeccionades en teixit lleuger, estan reforçades en els seus laterals per quatre peces de teixit principal de 450 mm d'ample. En la part superior s'uneixen a la peça de teixit principal que forma la unió de totes dues cames, unint-se al davanter en costat i entrepierna i al seu torn a la cintura amb una peça de forma corbada en teixit lleuger. Sobre aquesta peça es disposa un ramal de cremallera d'esprial malla 4,5 de separador normal de 390 mm per a unir els pantalons a la caçadora, rematada en cinta vies.

1.4. PRETINA

Formada per sis peces, tres d'elles exteriors de teixit principal i tres peces internes en teixit lleuger, estant entreteladas totes elles per a donar major consistència. La vora inferior intern està rematat per una cinta vies. La pretina tanca per una precadira metàl·lica simulant externament un fermall.

1.5. COSTURES

Totes les costures estan reemmallades i unides per puntada de seguretat i sobrecarregades amb doble repunt (9 fils). Totes les costures del teixit de reixeta es rematen mitjançant cinta vies.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

1.6. PROTECCIONS

Centrat en el costat i unit a la costura de la cintura, es troba una butxaca interior que allotja la protecció perforada de maluc certificat d'acord amb EN 1621. La butxaca tanca amb velcro de 50 mm de llarg i 25 mm d'ample. Aquesta rematat en tot el seu contorn amb una cinta vies. La protecció de genoll aquesta així mateix certificada d'acord amb EN 1621 i foradada per a millorar la ventilació. La part interior del genoll aquesta folrada d'una peça de teixit de redecilla a la qual es cus una butxaca formada per dues peces amb obertura en el centre que se solapa 6 cms, rematada amb cinta de vies.

1.6.1. Genoll

- Tipus de EPI: Roba de protecció contra els impactes mecànics per a motociclistes: Protectors contra impactes per a motociclistes "E/S/K" Tipus B conforme a la Norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL
- Categoria: II (D.L. 475/92
- Descripció: Protectors contra impactes per a colzes, espatlla i genolls de motociclistes, que s'empressin solament amb les peces apropiades per a motociclistes. Els protectors estan fabricats amb escuma de poliuretà negra. Els protectors estan dissenyats per a quedar col·locats en butxaques que solen cosir-se ena l'interior d'una peça o en un sistema portant adequat per al seu ús en motociclisme.
- Funcions protectores: Reduir la gravetat de les lesions causades pels impactes. Els protectors proporcionen una protecció limitada contra els impactes mecànics en cas d'accident. Conforme als mètodes de la normativa tècnica (impacte de caiguda sobre vorada a 50 J) s'ha registrat un valor mitjà de 16,4+ 1 KN i un valor màxim de 22 + 1 KN de força transmesa. No obstant això, les funcions protectores depèn de la correcta col·locació del protector, que entra dins de les responsabilitats de l'usuari.
- Grandàries: "E/S/K" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL

1.6.2. Maluc

- Tipus de EPI: Roba de protecció contra els impactes mecànics per a motociclistes: Protectors contra impactes per a motociclistes "H" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. MALUC
- Categoria: II (D.L. 475/92
- Descripció: Protectors contra impactes per a malucs de motociclistes, que

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

s'empressin solament amb les peces apropiades per a motociclistes. Els protectors estan fabricats amb escuma de poliuretà negra. Els protectors estan dissenyats per a quedar col·locats en butxaques que solen cosir-se ena l'interior d'una peça o en un sistema portant adequat per al seu ús en motociclisme.

- Funcions protectores: Reduir la gravetat de les lesions causades pels impactes. Els protectors proporcionen una protecció limitada contra els impactes mecànics en cas d'accident. Conforme als mètodes de la normativa tècnica (impacte de caiguda sobre vorada a 50 J) s'ha registrat un valor mitjà de 21,3+ 1 KN i un valor màxim de 24 + 1 KN de força transmesa. No obstant això, les funcions protectores depèn de la correcta col·locació del protector, que entra dins de les responsabilitats de l'usuari.

- Grandàries: "H" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. MALUC

1.7. REFLECTOR

S'empra cinta reflectora color plata de 50 mm d'ample certificada d'acord amb EN 471, situant-se en tot el contorn de pernera a 120 mms del baix.

1.8. CALZON INTERIOR PARAVENTS

Les parts davanteres estan formades per dues peces, amb un tall a l'altura del genoll per a donar-li forma. La part posterior aquesta formada igualment per dues peces amb cort a l'altura del genoll.

La cintura i baixos estan rematats per una cinta bies. La unió als pantalons en la cintura és mitjançant un fermall en els extrems davanters i per la cremallera de l'interior de la cintura. Els baixos s'uneixen així mateix per la cremallera de malla 3. Totes les costures seran termoselladas.

25.- JAQUETA MOTORISTA

CARACTERÍSTIQUES:

1. CAÇADORA DE MOTO AMB PROTECCIONS

1.1. DESCRIPCIÓ

Caçadora amb proteccions per a motoristes realitzada amb dos teixits exteriors: un teixit principal elàstic i molt resistent a l'abradió i amb un acabat hidrofugat que empra nanotecnologia i un teixit lleuger bielástico.. Incorpora així mateix un folre desmuntable paravents per a regular la ventilació de la peça a voluntat de l'usuari. La caçadora aquesta confeccionada en tres colors diferents: groc per al canesú,

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

blau per a la resta de la peça. I plata per a mòduls i cintes reflectores
La descripció es basa en una talla L.

1.2. DAVANTERS

Són dos, esquerre i dret. Cada davanter aquest compost per set peces i s'uneixen entre si per una cremallera injectada de malla 5 amb separador normal i tirador de cautxú que arriba fins a l'escot. En la part central es disposen sengles tires (en tots dos davanters) de 40 mm d'ample des de l'escot fins a la línia de cintura en teixit principal. Aquestes peces formen una pestanya que cobreix la cremallera. Unit a aquestes tires es disposen unes peces de teixit de reixeta d'uns 9 cms d'ample, unides en la part inferior a una peça de teixit principal de 25 mms d'alt. Cap als costats i cosits a les reixetes frontals es cusen sengles peces de teixit principal d'uns 90 mms d'ample en la seva part inferior, formant part de la cisa en la seva part superior. La part inferior dels davanters aquesta composta per una peça de teixit principal, d'uns 130 mms d'alt en el mitjà davanter i uns 120 mms en el costat, incorporant una altra peça de teixit principal de 210 mms d'ample per 60 mms d'alt. Aquesta al seu torn s'uneix amb una altra peça d'uns 70 mms d'alt, en teixit principal, entretehlada en el seu interior per a donar-li major rigidesa i rematada amb una peça en el seu interior de les mateixes dimensions en teixit lleuger, també entretehlada.

Sota el ramal dret, porta una vista interna de 40 mms d'ample que recorre tot el llarg de la cremallera en teixit lleuger. Cobrint el tirador de la cremallera en la seva posició mes alta se situa una trabilla de 80 mm d'ample per 40 mms d'alt, cosida en el davanter esquerre. L'extrem no cosit tanca mitjançant velcro sobre l'altre davanter.

1.3. ESQUENA

Composta per sis peces. La part central amb unes dimensions de 345 Mm. d'altura per 265 Mm. d'ample en la part superior i 250 Mm. en la inferior. A banda i banda hi ha sengles peces de teixit principal de 70 mms d'ample en la línia de cintura formant part de la cisa la seva part superior. Reforçant l'extrem inferior de la peça central esmentada, es disposa una peça de teixit principal d'aproximadament 25 mms d'ample. La part inferior de l'esquena aquesta confeccionada en una peça de teixit principal, d'uns 130 mms d'alt en la seva part central i uns 120 mms en els costats. Unit a aquesta en la seva part inferior porta una altra peça de teixit principal entretehlado, reforçat en la part interior per una peça de teixit lleuger i també entretehlado. A 70 mms de la costura lateral, es troba una tira de teixit lleuger blau de 210 mms de llarg amb velcro femella de 12 cms de llarg i 2,5 cms d'ample. En l'extrem, porta una altra peça de velcro mascle de 60

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



**Ajuntament
d'Argentona**

per 25 mms. Aquesta trabilla s'enganxa a una sivella cosida a la part davantera amb una peça de teixit lleuger de 25 mm de llarg per 30 d'ample, situada a 90 mms de la costura del lateral.

1.4. CANESU

L'esquena aquesta unida als davanters mitjançant un canesú confeccionat en teixit principal groc. Aquesta peça té 75 mm d'alt en la part central posterior i s'uneix als davanters 2 cms per sota de l'escot.

1.5. COSTADILLOS

Davanters i esquena s'uneixen en els laterals per sengles costadillos confeccionats amb teixit de reixeta, que al seu torn s'uneixen en la seva part inferior a una peça de teixit principal d'aproximadament 25 mms d'alt que delimita la línia de cintura.

1.6. MÀNIGUES

Formades per set peces cadascuna, separats a l'altura del colze. La part central superior es confecciona emprant teixit principal, aquesta s'uneix a una altra peça en teixit principal en la cara interna del braç. La costura inferior de l'esmentada reixeta, aquesta unida a una altra peça de teixit principal conformada per a millorar l'ergonomia de la màniga. L'avantbraç aquesta format per 2 peces de teixit principal. Entre aquestes es disposa una peça de teixit de reixeta en la cara interna i amb unes dimensions de 130 mms d'alt per 80 mms d'ample en la part superior i 55 en la inferior. Els punys són tancats realitzats en teixit lleuger i entreteclado la peça exterior. S'ajusten mitjançant una trabilla de 120 mms de llarg i 40 d'ample, amb una peça de velcro mascle de 50 mms de llarg i 30 mms d'ample en la part interna de la trabilla. La trabilla aquesta cosida a 30 mms de la costura d'unió del puny. Sobre el puny i a 80 mms de la costura de la trabilla, porta un velcro femella de 120 mms de llarg per 30 mms d'ample.

1.6. COLL

És de tipus Mao d'uns 35 mms d'altura, format per dues peces de teixit principal doblement entreteclado.

1.7. CINTA REFLECTORA

S'empra cinta reflectora color plata de 50 mm d'ample certificada d'acord amb EN 471. Sobre les peces de teixit principal que porten davanters, esquena i canesú, es fixen sengles cintes reflectores en sentit vertical. Una altra cinta reflectora recorre tot el contorn en sentit horitzontal. En les mànigues i així mateix a 170 mm. de la bocamàniga, una banda reflectora cobreix tot el contorn de l'avantbraç. A 70 mm d'aquesta es disposa una altra banda en cada màniga.

1.8. BUTXAQUES

Es disposa una butxaca en tots dos davanters i sobre els reflectores verticals, de tipus trau i

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



**Ajuntament
d'Argentona**

d'un solo viu en la part inferior de 7 mms d'alt, que no arriba a tancar tota la boca de la butxaca. La profunditat de la butxaca és de 160 mms. En el davanter dret, centrat sobre el reflector i en la costura amb el canesú es disposa una piqueta metàl·lica, incorporada a una tira de 15 mms d'alt i 15 mms d'ample.

Porta una butxaca tipus Napoleó en la vista interior del davanter esquerre, amb cremallera espiral de malla 4,5 de 170 mms.

1.9. FOLRE

El folre interior està realitzat en teixit de redecilla negra amb butxaques per a proteccions homologades d'acord amb EN 1621 en colzes, espatlles i esquena. Aquestes butxaques tenen tancament de velcro de 50 mms de llarg i 25 mms d'ample de mascle i femella. El velcro de la butxaca de l'esquena té una dimensió de 100 mms per 25 mms. El velcro mascle aquesta situat en tots els casos en la part superior del tancament de la butxaca de manera que no entri en contacte amb l'usuari.

A 70 mms de la peça interna del baix de l'esquena, va situada una tira de 50 mms d'alt i 520 mm d'ample, realitzada en teixit lleuger blau. Aquesta peça incorpora un ramal de cremallera per a enganxar els pantalons. La cremallera és de tipus espiral malla 4,5, separador normal.

El folre aquesta rematat en la part dels davanters i escot amb una vista confeccionada en teixit lleuger blau entreteledat. Aquesta vista al seu torn es remata amb una cinta vies, per on discorre un ramal de cremallera espiral malla 3 amb separador normal per a subjectar l'armilla paravents interior.

1.10. COSTURES

Totes les peces de teixit de reixeta es envivan en tot el seu contorn. Per a totes les costures d'unió s'empren 9 fils (5 de reemmallat i 4 sobrecarregat).

1.11. ARMILLA INTERIOR CURTA VENTS

Confeccionat en teixit de dues capes, format per dos davanters, esquena i mànigues. Està rematat en tot el seu contorn per una cinta vies. En el contorn de davanters i escot incorpora el ramal de cremallera espiral malla 3 corresponent per a unir a la caçadora. Les costures d'espalla i costats seran termosellades. Les mànigues es confeccionen en dues peces cadascuna i seran desmuntables mitjançant una cremallera de malla 3.

1.12 PROTECCIONS

1.12.1. Esquena

- Tipus de EPI: Protectors d'esquena per a motociclistes – Nivell 1 B Esquena conforme a la norma EN 1621-2:2003
- Categoria: II (D.L. 475/92)
- Descripció: Protector per a motociclistes fabricat amb escuma de poliuretà negra parcialment perforada.
- Funcions protectores: Reduir la gravetat de les lesions causades pels impactes. Els protectors proporcionen una protecció limitada contra els impactes mecànics en cas

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

Url de validació

<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

d'accident. Conforme als mètodes de la normativa tècnica (impacte de caiguda sobre vorada a 50 J) s'ha registrat un valor mitjà de 9,0+ 1 KN i un valor màxim de 12,3 + 1 KN de força transmesa. La protecció satisfà el nivell 1 de la Norma Europea harmonitzada, que inclou també un nivell 2 de protecció major. No obstant això, les funcions protectores depèn de la correcta col·locació del protector, que entra dins de les responsabilitats de l'usuari.

- Grandàries: Cintura a coll (W-S): < 450 Mm. (EN 1621-2:2003 Apartat 4.2)
- 1.12.2. Colze/Genoll
- Tipus de EPI: Roba de protecció contra els impactes mecànics per a motociclistes: Protectors contra impactes per a motociclistes "E/S/K" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL
 - Categoria: II (D.L. 475/92)
 - Descripció: Protectors contra impactes per a colzes, espatlla i genolls de motociclistes, que s'empressin solament amb les peces apropiades per a motociclistes. Els protectors estan fabricats amb escuma de poliuretà negra. Els protectors estan dissenyats per a quedar col·locats en butxaques que solen cosir-se ena l'interior d'una peça o en un sistema portant adequat per al seu ús en motociclisme.
 - Funcions protectores: Reduir la gravetat de les lesions causades pels impactes. Els protectors proporcionen una protecció limitada contra els impactes mecànics en cas d'accident. Conforme als mètodes de la normativa tècnica (impacte de caiguda sobre vorada a 50 J) s'ha registrat un valor mitjà de 16,4+ 1 KN i un valor màxim de 22 + 1 KN de força transmesa. No obstant això, les funcions protectores depèn de la correcta col·locació del protector, que entra dins de les responsabilitats de l'usuari.
 - Grandàries: "E/S/K" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL

1.12.2. ESPATLLA

- Tipus de EPI: Protectors contra impactes per a motociclistes "E/S/K" Tipus A conforme a la norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL
- Categoria: II (D.L. 475/92)
- Descripció: Protectors contra impactes per a colzes, espatlla i genolls de motociclistes, que s'empressin solament amb les peces apropiades per a motociclistes. Els protectors estan fabricats amb escuma de poliuretà negra. Els protectors estan dissenyats per a quedar col·locats en butxaques que solen cosir-se ena l'interior d'una peça o en un sistema portant adequat per al seu ús en motociclisme.
- Funcions protectores: Reduir la gravetat de les lesions causades pels impactes. Els protectors proporcionen una protecció limitada contra els impactes mecànics en cas d'accident. Conforme als mètodes de la normativa tècnica (impacte de caiguda sobre vorada a 50 J) s'ha registrat un valor mitjà de 17,3+ 1 KN i un valor màxim de 20 + 1 KN de força transmesa. No obstant això, les funcions protectores depèn de la correcta col·locació del protector, que entra dins de les responsabilitats de

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001	
Url de validació		https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



l'usuari.

- Grandàries: "E/S/K" Tipus A conforme a la norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL

2.CARACTERISTIQUES TECNICAS

2.1 Teixit elàstic

Composició:

10,5 El

89,5 Poliamida Masa Laminar

222,03 g/m2 Resistencia a la tracció

Urdimbre: 910 N

Trama: 1400 N Resistencia al Rasgado

Urdimbre: 30,23 N Trama: 49,92 N Resistencia a la Abrasió

> 100000 Ciclos Formació de Pilling

Grado 5 sobre 5 Variació Dimensional

Urdimbre: -1,3% Trama: -1,2% Oleorrepelencia

Grado 7 sobre 8 Resistencia al mojado

Grado 5 sobre 5

2.2 Teixit principal

Composició:

3,4% El

66,4% Poliamida

30,2% Algodón Masa Laminar

402,14 g/m2 Resistencia a la tracció

Urdimbre: 1800 N

Trama: 2400 N Alargamiento a la rotura

Urdimbre: 63,81%

Trama: 26,33% Resistencia al Rasgado

Urdimbre: 108,89 N Trama: 110,75 N Resistencia a la Abrasió

> 100000 Ciclos Formació de Pilling

Grado 5 sobre 5 Variació Dimensional

Urdimbre: -1,3% Trama: -1,1% Oleorrepelencia

Grado 7 sobre 8 Resistencia al mojado

Grado 5 sobre 5

2.3 Forro interior



Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

Composició:
PTFE
PES Masa Laminar
120,6 g/m2 Resistencia al Vapor de Agua
4,29 + 0,04 m2.Pa/W Resistencia Térmica
0,0268 + 0,0012 m2.K/W

2.4 Forro interior desmuntable

Fibra de la armilla interior desmuntable
Peso 95 gr. /m2
Composición Fibra de Poliéster 100%
Grosor 1,1 cm
Calor Clo 1,95
Rct 0,30 m2K/W

26.- GUANTS MOTORISTA

CARACTERÍSTIQUES:
Pantalons de moto amb proteccions en maluc i genolls. Té ventilació per teixit de reixeta.
Els pantalons aquesta realitzat amb dos teixits elàstics de diferent resistència a l'abrasió, mes un teixit de reixeta altament permeable a l'aire. Els teixits s'han distribuït en els pantalons d'acord amb les zones de risc d'abrasió en cas de caiguda amb moto, de la norma UNE-EN 13595.

Descripció realitzada prenent com a base una talla 48

1.2. PART DAVANTERA

A 245 mm del baix, realitzat en teixit lleuger, està situada una peça que mesura 40 mm d'alt de teixit principal, al seu torn unida a la peça que forma el genoll i que aquesta conformada per dues pines de 90 mm a banda i banda. En la part superior del genoll porta una peça de reixeta de 170 mm d'alt per 155 mm d'ample en la part inferior i 165 mm en la superior. El costat intern de la reixeta s'uneix a una peça de teixit principal de 5 cm d'ample i de la mateixa altura que el teixit de reixeta. En el lateral la reixeta aquesta unida a una peça de teixit

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

principal de manera irregular d'un ample de base de 55 mm que es va eixamplant en línia corba fins a la unió amb la pretina. En aquella peça es troba la butxaca, tipus americà amb una boca de 130 mm. Sobre la peça de reixeta i unida lateralment a la peça anterior, en teixit lleuger, porta una unió de pretina a entrepierna, deixant una obertura per davant per a formar la portañuela. La cartera dreta d'aquesta, es formarà amb una gaia del teixit lleuger d'uns 40 mm d'ample, acabada en pic arrodonit en la entrepierna, portarà un lateral de la cremallera de tancament. La cartera esquerra es formarà amb un supleix del teixit lleuger d'uns 55 mm amb forma arrodonida en la entrepierna, ira folrat i portarà l'altre lateral de la cremallera. Els baixos de les perneras estan rematats per una bastilla de 20 mm d'ample.

1.3. PART POSTERIOR

Formada per 8 peces en cada pernera i una superior. El sota aquest realitzat per una peça de 220 mm d'alt realitzat en teixit lleuger, s'uneix amb costura recta a les tres peces que conformen la part baixa del genoll, que al seu torn s'uneixen a les tres parts superiors. Totes dues peces centrals, confeccionades en teixit lleuger, estan reforçades en els seus laterals per quatre peces de teixit principal de 450 mm d'ample. En la part superior s'uneixen a la peça de teixit principal que forma la unió de totes dues cames, unint-se al davanter en costat i entrepierna i al seu torn a la cintura amb una peça de forma corbada en teixit lleuger. Sobre aquesta peça es disposa un ramal de cremallera d'espiral malla 4,5 de separador normal de 390 mm per a unir els pantalons a la caçadora, rematada en cinta vies.

1.4. PRETINA

Formada per sis peces, tres d'elles exteriors de teixit principal i tres peces internes en teixit lleuger, estant entretelades totes elles per a donar major consistència. La vora inferior intern està rematat per una cinta vies. La pretina tanca per una precedirà metàl·lica simulant externament un fermall.

1.5.

COSTURES

Totes les costures estan reemmallades i unides per puntada de seguretat i sobrecarregades amb doble repunt (9 fils). Totes les costures del teixit de reixeta es rematen mitjançant cinta vies.

1.6. PROTECCIONS

Centrat en el costat i unit a la costura de la cintura, es troba una butxaca interior que allotja la protecció perforada de maluc certificat d'acord amb EN 1621. La

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001	
Url de validació		https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



**Ajuntament
d'Argentona**

butxaca tanca amb velcro de 50 mm de llarg i 25 mm d'ample. Aquesta rematat en tot el seu contorn amb una cinta vies.

La protecció de genoll aquesta així mateix certificada d'acord amb EN 1621 i foradada per a millorar la ventilació. La part interior del genoll aquesta folrada d'una peça de teixit de redecilla a la qual es cus una butxaca formada per dues peces amb obertura en el centre que se solapa 6 cms, rematada amb cinta de vies.

1.6.1. Genoll

- Tipus de EPI: Roba de protecció contra els impactes mecànics per a motociclistes: Protectors contra impactes per a motociclistes "E/S/K" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL
- Categoria: II (D.L. 475/92)
- Descripció: Protectors contra impactes per a colzes, espatlla i genolls de motociclistes, que s'empressin solament amb les peces apropiades per a motociclistes. Els protectors estan fabricats amb escuma de poliuretà negra. Els protectors estan dissenyats per a quedar col·locats en butxaques que solen cosir-se ena l'interior d'una peça o en un sistema portant adequat per al seu ús en motociclisme.
- Funcions protectores: Reduir la gravetat de les lesions causades pels impactes. Els protectors proporcionen una protecció limitada contra els impactes mecànics en cas d'accident. Conforme als mètodes de la normativa tècnica (impacte de caiguda sobre vorada a 50 J) s'ha registrat un valor mitjà de 16,4+ 1 KN i un valor màxim de 22 + 1 KN de força transmesa. No obstant això, les funcions protectores depèn de la correcta col·locació del protector, que entra dins de les responsabilitats de l'usuari.
- Grandàries: "E/S/K" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. COLZE/ESPATLLA/GENOLL

1.6.2. Maluc

- Tipus de EPI: Roba de protecció contra els impactes mecànics per a motociclistes: Protectors contra impactes per a motociclistes "H" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. MALUC
- Categoria: II (D.L. 475/92)
- Descripció: Protectors contra impactes per a malucs de motociclistes, que s'empressin solament amb les peces apropiades per a motociclistes. Els protectors estan fabricats amb escuma de poliuretà negra. Els protectors estan dissenyats per a quedar col·locats en butxaques que solen cosir-se ena l'interior d'una peça o en un sistema portant adequat per al seu ús en motociclisme.
- Funcions protectores: Reduir la gravetat de les lesions causades pels impactes. Els protectors proporcionen una protecció limitada contra els impactes mecànics en



Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



cas d'accident. Conforme als mètodes de la normativa tècnica (impacte de caiguda sobre vorada a 50 J) s'ha registrat un valor mitjà de 21,3+ 1 KN i un valor màxim de 24 + 1 KN de força transmesa. No obstant això, les funcions protectores depèn de la correcta col·locació del protector, que entra dins de les responsabilitats de l'usuari.

- Grandàries: "H" Tipus B conforme a la norma EN 1621-1:1997. MALUC

1.7. REFLECTOR

S'empra cinta reflectora color plata de 50 mm d'ample certificada d'acord amb EN 471, situant-se en tot el contorn de pernera a 120 mms del baix.

1.8. CALZON INTERIOR PARAVENTS

Les parts davanteres estan formades per dues peces, amb un tall a l'altura del genoll per a donar-li forma. La part posterior aquesta formada igualment per dues peces amb cort a l'altura del genoll.

La cintura i baixos estan rematats per una cinta vies. La unió als pantalons en la cintura és mitjançant un fermall en els extrems davanterers i per la cremallera de l'interior de la cintura. Els baixos s'uneixen així mateix per la cremallera de malla 3. Totes les costures seran termoselladas.

2. CARACTERISTIQUES TECNiques:

2.1 Teixit elàstic:

Composición:	10,5 El
89,5 Poliamida	
Masa Laminar	222,03 g/m2
Resistencia a la tracción	Urdimbre: 910 N Trama: 1400 N
Alargamiento a la rotura	Urdimbre: 78,79% Trama: 65,51%
Resistencia al Rasgado	Urdimbre: 30,23 N Trama: 49,92 N
Extensión máxima	Urdimbre: 101,30 mm Trama: 58,09 mm
Alargamiento Máximo	Urdimbre: 50,69% Trama: 29,04%
Alargamiento recuperado tras 1 Minuto	Urdimbre: 97,20% Trama: 95,60%
Alargamiento recuperado tras 30 Minutos	Urdimbre: 99,60% Trama: 99,00%
Resistencia a la Abrasión	> 100000 Ciclos
Formación de Pilling	Grado 5 sobre 5
Variación Dimensional	Urdimbre: -1,3% Trama: -1,2%
Oleorrepelencia	Grado 7 sobre 8
Resistencia al mojado	Grado 5 sobre 5
Solidez de las tinturas al sudor	Degradación: 5 Descarga: 4-5

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

2.2 Teixit Principal

Composició:

66,4% Poliamida

30,2% Algodón

Ligamento:

Masa Laminar

Resistencia a la tracción

Alargamiento a la rotura

Resistencia al Rasgado

Resistencia a la Abrasión

Formación de Pilling

Variación Dimensional

Oleorrepelencia

Resistencia al mojado

Solidez de las tinturas al sudor

Solidez de las tinturas al Planchado

3,4% El

Tela a dos caras por trama

402,14 g/m2

Urdimbre: 1800 N

Trama: 2400 N

Urdimbre: 63,81%

Trama: 26,33%

Urdimbre: 108,89 N Trama: 110,75 N

> 100000 Ciclos

Grado 5 sobre 5

Urdimbre: -1,3% Trama: -1,1%

Grado 7 sobre 8

Grado 5 sobre 5

Degradación: 5 Descarga: 4-5

• Valoración inmediata

Degradación: 5

• **Valoración después de 4 horas del ensayo**

Degradación: 5

Descarga: 4-5

Degradación 5

Descarga: 4-5

Descarga en Seco: 4-5 Decarga
mojado: 3-4

Grado 6 sobre 8

Solidez de las tinturas al lavado

Solidez de las tinturas al frote

Solidez de las tinturas a la luz

2.3 Teixit rejilla

Composició:

18.9% Poliéster

Ligamento:

Masa Laminar

Resistencia a la tracción

81,1% Poliamida

Ligamento derivado a cuadros

363,81g/m2

Urdimbre: 3900

Trama: 3300

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Alargamiento a la rotura

Urdimbre: 60,97

Trama: 47,86

Resistencia al Rasgado

Urdimbre: 593,71 Trama: 415,91

Permeabilidad al aire

3819 mm/s

Resistencia a la Abrasión

> 100000 Ciclos

Formación de Pilling

Grado 5 sobre 5

Variación Dimensional

Urdimbre: -0.8% Trama: -0,2%

Resistencia al mojado

Grado 5 sobre 5

Solidez de las tinturas al sudor

Degradación: 5 Descarga: 4-5

Solidez de las tinturas al Planchado

Valoración inmediata

• Degradación: 5

Valoración después de 4 horas del ensayo

• Degradación: 5

• Descarga: 4-5

Solidez de las tinturas al lavado

Degradación 5 Descarga: 4-5

Solidez de las tinturas al frote

Descarga en Seco: 5 Descarga mojado: 4-5

2.4 Forro interior

Composició:

PTFE

PES

Masa Laminar

124,05 g/m² + 0,65%

Resistencia al Vapor de Agua

3,69 + 0,09 m².Pa/W

Resistencia Térmica

0,02774 + 0,0005 m².K/W

2.5 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE LES CREMALLERES

- Cremallera central

Característiques Tècniques	Mesures
CINTES DE SUPORT	POLIÈSTER
ELEMENT	POLIÈSTER
CORDÓ INTERIOR	POLIÈSTER
CORREDERA	ZAMAK ESMALTAT
TOPES SUPERIORS	BRONZE BANYAT
TOPE INFERIOR	ALUMINI

Característiques Tècniques	Mesures (mm)Estàndar	Toleranci
----------------------------	----------------------	-----------

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argenton

		a
AMPLADA TOTAL DE LA CREMALLERA	28,10	+1,60 - 0,00
AMPLADA DE LA MALLA	5,15	+0,10 - 0,10
ESPESOR DE LA MALLA	2,30	+0,10 - 0,10

Característiques Mecàniques	Resistències (Valors mín. en kg)
TRACCIÓ TRANSVERSAL DE LA CREMALLERA	50,0
BLOQUEIG DE LA CORREDERA AMB L'ELEMENT	2,5
TOPE SUPERIOR (TRAC. LONGITUDINAL DE LA CORREDERA)	7,0
TOPE INFERIOR (TRAC. LONGITUDINAL DE LA CORREDERA)	8,0
TRACCIÓ CORREDERA (AMB EL TIRADOR EN POSICIÓ DE 90°)	15,0

Altres Característiques	
SOLIDESA AL RENTAT MITJA	4
SOLIDESA AL RENTAT SEC	4
ENCOLLIMENT AL RENTAT (máx)	1,50 %

- Cremallera posterior amb acomplament amb la caçadora

Característiques Tècniques	Mesures
CINTES DE SUPORT	POLIÉSTER
ELEMENT	POLIÉSTER
FILS DE COSIR	POLIÉSTER
CORDÓ INTERIOR	POLIÉSTER
CORREDERA	ZAMAK ESMALTADO
TOPES SUPERIORS	BRONCE CON BAÑO ANTI-NIQUEL
SEPARADORS	ZAMAK CON BAÑO ANTI-NIQUEL

Característiques Tècniques	Mesures (mm)	Tolerànci a
AMPLADA DE LA CINTA DE SUPORT	14,00	+0,80 - 0,00
AMPLADA TOTAL DE LA CREMALLERA	28,10	+1,60 - 0,00
AMPLADA DE LA MALLA	5,15	+0,10 - 0,10
ESPESOR DE LA MALLA	2,30	+0,10 - 0,10

Característiques Mecàniques	Resistències (Valors mín. en kg)
TRACCIÓ TRANSVERSAL DE LA CREMALLERA	50,0
BLOQUEIG DE LA CORREDERA AMB L'ELEMENT	2,5
TOPE SUPERIOR (TRAC. LONGITUDINAL DE LA CORREDERA)	7,0
TRACCIÓ TRANSVERSAL CONJUNT SEPARADOR	6,0

Gran, 59 – 08310 Argenton - T. 937974900 - / oac@argenton.cat / www.argenton.cat



Ajuntament
d'Argentona

TRACCIÓ LONGITUDINAL SEPARADOR FEMELLA	8,0
TRACCIÓ CORREDERA (AMB EL TIRADOR EN POSICIÓ DE 90°)	15,0
DURABILIDAD (CICLOS DE ABRIR Y CERRAR SIN CARGA)	10.000

Altres Característiques	
SOLIDESA AL RENTAT MITJÀ	4
SOLIDESA AL RENTAT SEC	4
ENCOLLIMENT AL RENTAT (màx)	1,50 %

27.- GUANTS DE GALA ESPUMA BLANCA

CARACTERÍSTIQUES:

Guants tancats amb vora de 10 mm.
Costures obertes.
Llarg de 235 mm, 20 g / parell.
Al dors porta tres espiguetes (o venes).
Guants per tropa, segons norma militar G-981 EMA.
Color: blanc.
Composició: 100% poliamida.

28.- PARELL DE GUANTS ANTITALL I ESCORCOLL

CARACTERÍSTIQUES:

Gènere de punt de Polietilè d'alta tenacitat i de fibres compostes.
El seu disseny ergonòmic i protecció anti-tall nivell 5, fan d'aquest un guant operatiu i funcional, oferint al seu torn el màxim tacte i adherència.
Revestiment de poliuretà en el palmell de la mà
Màxim nivell de protecció amb el màxim tacte i sensibilitat

29.- DEFENSA EXTENSIBLE ALLEUGERADA

CARACTERÍSTIQUES:

Bastó policial extensible fabricat en acer, sotmès a un tractament anti-corrosiu aconseguint així un bastó policial més resistent i de més durada. Resistència a cisalla 2.500 kg. Part extensible de color niquelat, empunyadura de color negre. Empunyadura de polivinil, aspecte foam, d'alta resistència anti-lliscant.
Pes mínim: 280 grams i màxim 577gr.
Dimensions estesa: Mínim 40 cm. I màxim 66 cm

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

Dimensions tancada: 20 cm.

30.- FUNDA PISTOLA SEGURETAT ANTIFURT

CARACTERÍSTIQUES:

Funda anti furt de servei disponible per a les armes més comunes : HK – P-30, Walther P99 , Beretta 92 , etc . fabricat en PVC acrílic folrat interiorment amb pell sintètica per absorbir la humitat . disposa de triple sistema de Seguretat Sentry - SLS .

- D'extracció i refon ràpid .
- Sense clips ni girs ni palanques.
- Fins a 250 kg a tracció .
- Ergonòmica que no es mogui en caminar
- Que permeti el desenfundi natural des de la posició de " assegut " .
- Moviments d'extracció lineals .
- Refon d'arma senzill , ràpid , intuïtiu i amb una sola mà .
- Manipulable amb guants anti tall .
- Fabricat en laminat de PVC acrílic : Insensible a l'aigua , pols , humitat i llum solar .
- Manca d'elements tèxtils
- Funda inclinada (anti accidents)

31.- ARMILLA REFLECTANT BICOLOR POLICIA LOCAL

CARACTERÍSTIQUES:

De colors groc i blau marí, amb bandes reflectants microesferes amb polímer termosellat. Maia calada. Composició 100 % polièster de 130 gr/m2. Tancament per cremallera. Obertura laterals per armes. Damer reflectant al faldó. Personalització: rètols POLICIA LOCAL davant i darrera.

32.- CASC INTEGRAL MOTORISTA

CARACTERÍSTIQUES:

Carcassa externa de resina termoplàstica.
Mentonera de resina termoplàstica.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



**Ajuntament
d'Argentona**

Farciment protector d'impactes multi-densitat.
Tancament ràpid micromètric.
Pantalla 3-D homologada.
Visor solar integrat.
Ventilació frontal i superior.
Extractors d'aire del darrere.
Interior extraïble i rentable.
Coixinets extraïbles i rentables.
Protector nasal.
Borsa de protecció de luxe.
Homologació.

Model nou decret i logotip PL d'Argentona 2018

33.- CASC MOTORISTA TIPUS "JET":

CARACTERÍSTIQUES:
Carcassa externa de resina termoplàstica.
Farciment protector d'impactes multi-densitat.
Tancament ràpid micromètric.
Pantalla 3-D homologada.
Visor solar integrat.
Ventilació frontal i superior.
Homologació. Damer model 2004 i logotip PL d'Argentona 2018

34.- GUANTS BICOLOR DE MOTORISTA

CARACTERÍSTIQUES:

Material exterior: Wind-Stopper Topkapi 3L
Exterior 100% PES plain
Interior 100% PES microflece
Material reforços: Amara
Microfibra sintètica resistent al rentat
Material reflectant: 3M Scotchlite
Fil: 100% polièster
Color: Marí i groc fluor.

35.- CINTURÓ EXTERIOR (CDC11)

 Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Url de validació
Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

CARACTERÍSTIQUES:

Fet de polièster de 50 mm d'ample.
Dissenyat amb un reforç intern per tal de permetre suportar i utilitzar diversos accessoris i corretjam.
Sivella de seguretat amb botó.
Sistema d'obertura i tancament ràpid, fiable.
Folre del cinturó que faciliti la connexió del sota cinturó.
COMPOSICIÓ:
Matèria principal: Cinta polièster de 50mm
Folre: Que faciliti la connexió del sota cinturó.
Reforç intern: Polipropilè
Cinta orlar, sistema de tancament i costures: Poliamida
Travetes i sivella: Niló
Color: negre

36.- FUNDA RÍGIDA ROTATÒRIA DEFENSA EXTENSIBLE

CARACTERÍSTIQUES:

Funda rotatòria per portar el bastó policial. Fabricada en Polímer rígid amb arnès adaptable al cinturó:
Possibilitat de rotar diverses posicions el bastó policial .
Ha de permetre portar el bastó prou policial estès i extreure'l de forma vertical o lateral.
Ha d'estar sempre oberta i permetre extreure i guardar el F21 AMB una sola mà,.
Ha de disposar d'una molla interior per ajustar la força d'extracció.
Ha de permetre retirar directament del cinturó sense necessitat de treure prèviament els altres components.

37.- ESCUT GORRA LOGOTIP LOCAL 2018 TERFLEX

CARACTERÍSTIQUES:

De forma arrodonida i de 70 mm. d'ample i 55 mm. d'alçada en tot el contorn i a 3 mm. cap a l'interior porta una orla de 2 mm. d'ample en color daurat. Al centre porta el logo del municipi (imatge corporativa 2018) amb els seus colors corresponents sobre feltre vulcanitzat de color negre.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

38.- TAPABOQUES POLAR ANTITALL COLOR BLAU MAR

CARACTERÍSTIQUES:

Tapaboques polar amb cordó regulador Color: Blau marí nit.
Teixit: Polar antipeeling.
Composició: 100% Polièster.
Gramatge: 240 g / m², + / - 5%
Fabricat amb material antitall tàctic

39.- CINTURÓ INTERIOR

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricació d'una cinta polièster de 40mm d'ample. Part interior amb cinta que permeti adhesió al cinturó.
COMPOSICIÓ:
Matèria principal: Cinta polièster de 40mm
Cinta de sivella, folre amb cinta que permeti adhesió al cinturó i costures: poliamida
Sistema de tancament: Niló
Color: negre

40.- CONJUNT DE QUATRE TRAVETES LONA PER A SUBJECCIÓ DEL CINTURÓ COLOR NEGRE

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricat amb Polimer, d'una sola peça, flexible.
Sistema de tancament: dos botons de pressió de llautó tapat amb plàstic.
Amplada: 20mm
Conjunt de quatre travetes

41.- XIULET DE PLÀSTIC NEGRE AMB ANELLA

DESCRIPCIÓ:

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Utilitzat per forces de seguretat i exèrcit, de plàstic negre amb anella. Interior amb bola de suro.

42.- PORTA- XIULETS AMB MOSQUETÓ

CARACTERÍSTIQUES :

Porta xiulet de lona rivetada color negre amb mosquetó metàl·lic per cinturó

43.- FUNDA CARREGADOR DOBLE EN POLÍMER FLEXIBLE (ESP S/T)

CARACTERÍSTIQUES:

En polímer flexible, cordura negra, amb pas de cinturó de 50 mm i tancament per clip.

44.- SUPORT GUANTS PEL CORRETJAM

CARACTERÍSTIQUES:

Suport de guants de cordura negra amb tancament amb velcro

45.- TIP 2004 TERFELX

CARACTERÍSTIQUES:

El número d'identitat professional s'expressa en color daurat sobre un feltre vulcanitzat de color negre, dintre un requadre de color també daurat.
Mides : El número és de 20 mm. d'alt per 50 mm. d'ample.

46.- ESCUT PIT LOGOTIP LOCAL 2018, TERFLEX

CARACTERÍSTIQUES:

Amb el logo de la nova imatge corporativa 2018

47.- ARMILLA ANTIBALES / ANTIGANIVET / ANTIPUNXÓ / ANTITRAUMA AMB FUNDA MODEL. CAT2017, AMB ESCUT I TIP TERFLEX COSIT.

CARACTERÍSTIQUES:

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001	
Url de validació		https://seuelectronica.argentina.cat/verificador/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Ajuntament
d'Argenton

L'armilla model GUARDTEX24™ protegeix enfront dels riscos de bales, ganivets i punxons, al seu torn reuneix unes certes condicions de confort i ergonomia, gruix, pes i extrema flexibilitat. El paquet balístic és híbrid, confeccionat per 3 tipus diferents de teixits balístics, tipus aràmida que protegeixen d'igual manera qualsevol part del panell protector, l'armilla oferirà una protecció en 360 graus. L'armilla per a ús extern/intern estarà compost pels següents elements:

- Paquet balístic davanter compostos per un nombre de làmines de material d'alta resistència.
- Paquet balístic posterior compostos per un nombre de làmines de material d'alta resistència.
- Llibre d'instruccions d'ús, manteniment i neteja i els seus certificats corresponents.

GARANTIA I VIDA ÚTIL La vida útil de l'armilla, així com la seva garantia, serà de 10 anys.

CERTIFICATS:

- Certificats expedits per un laboratori homologat que certifica el nivell de protecció de l'armilla.
- ISO 9001:2008, del fabricant dels equips de protecció per a: disseny, fabricació, i venda d'equips de protecció individual i d'equips defensius.
- ISO 14001: 2004 per al medi ambient.
- AQAP 2110, 2120 i 2130 del fabricant.
- Certificat de garantia de 10 anys per als panells balístics.
- Certificat d'assegurança de responsabilitat civil de 10.000.000\$.

CARACTERÍSTIQUES GENERALS DEL PAQUET BALÍSTIC:

- Àrea de protecció mínima de l'armilla (talla L): > 0,3 m²
- La cobertura mínima en el contorn dels costats per a la talla L serà de 108 Cm. Cada làmina porta incorporada i marcada de manera indeleble el codi d'identificació (fabricant, model, etc.), la qual cosa servirà per a conèixer la procedència, qualitat i traçabilitat de tot el material emprat.
- Flexibilitat – l'armilla té la màxima flexibilitat possible complint com a mínim el nivell de protecció declarat
- El pes dels paquets balístic per a la talla L és com màxim de 1.960 g ± 4% inclosa la funda protectora dels panells balístics.
- Gruix total màxim del panell balístic: 6,4 mm.
- Talles disponibles: S-XXXL (Talles especials a mesura).



Gran, 59 – 08310 Argenton - T. 937974900 - / oac@argenton.cat / www.argenton.cat

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentina.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Url de validació
Metadades



Ajuntament
d'Argentona

NIVELL DE PROTECCIÓ L'armilla brinda una elevada protecció enfront d'atacs amb arma de foc i arma blanca (ganivet i punxó), certificat segons el següent nivell de protecció i les seves normes corresponents: Nivell de protecció antibales: L'armilla brinda una elevada protecció enfront d'atacs amb arma de foc i objectes punzon cortants (ganivet i punxó), certificat segons el següent nivell de protecció i les seves normes corresponents: Nivell de protecció antibales:

- 1.9 mm FMJ Dunamit Nobel a una velocitat de 365+-10 m/s i un trauma màxim de 44 mm.
 - 2..357" Remington SPFN a una velocitat de 390+-10 m/s i un trauma màxim de 44 mm.
 - 3..44 MAG SJHP a una velocitat de 380±10 m/s i un trauma màxim de 44 mm. Nivell de protecció anti ganivet i punxó:
 - 1.Ganivet P1B amb energia de 24 juliols amb màxima penetració de 20mm.
 - 2.Punzon SPB amb energia de 24 juliols amb màxima penetració de 0mm.
 - 3.Ganivet Linder Solingen de 24 juliols amb màxima penetració de 2mm.
- Etiquetatge: Nom del fabricant. Nivell de protecció balística. Número de sèrie i lot de fabricació. Data de fabricació. Mètode de neteja. Precaucions.

CARACTERÍSTIQUES FUNDA ARMILLA:

Funda per a panels balístics de color blau fosc en la seva part inferior i de color groc HV en la seva part superior, separats entre si per un viu reflectant en material plata reflectant, d'aplicació termo adhesiva i haurà d'estar certificat per 80 cicles de rentat domèstic a 60º C de temperatura complint amb la normativa EN ISO 20471:2013 (el licitador haurà de presentar l'esmentat certificat) Portarà butxaques en la part davantera inferior i simularà ser una armilla amb obertura central.

Portarà una peça davantera de teixit elàstic en la seva part exterior inferior i forro interior 3D en la seva part interior.
En l'espatlla portarà una peça de velcro mascle de 10 x 85 mm aprox. sobre la que muntarà el glutis, a més sobre aquesta peça muntarà a la vegada una traveta de tancament que provindrà del davanter i s'ajustarà mitjançant velcro.

En la part del teixit blau fosc a l'alçada de la panxa portarà dues travetes per on passarà un elàstic per ajustar amb la peça de l'esquena.
En el baix del davanter portarà un tancament de velcro que permetrà la col·locació dels panels balístics.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

Sobre la peça on s'introdueixen els panels portarà dos davanters que simularan ser una armilla tancada amb cremallera i velcro des del baix fins l'escot. En la seva part exterior superior portarà un canesú en color groc HV i la part inferior del teixit elàstic. La part dreta quedarà cosida amb la peça davantera, des de la part de l'aixella fins al coll de forma permanent. En l'exterior de la part dreta portarà una butxaca tipus plastró amb fuelle, tancat amb velcro i tapeta dividida en dos. En l'interior de la butxaca portarà cosida dues peces del velcro femella i mascle un en cada part de la butxaca.

També portarà una goma elàstica en la boca de la butxaca, sota la tapeta que va d'un costat a l'altre de la butxaca. En la part superior portarà peça de velcro mascle que unirà amb la peça de velcro femella de la peça del darrere a l'alçada del pit portarà una peça de velcro femella 50 mm x 150 aproximadament sobre la que es cosirà dues peces de velcro mascle de 150 x 20 mm paral·leles entre si. Sobre la peça superior es cosirà traveta portamicro de 40 per 20 mm. En la part esquerra, portarà la mateixa butxaca que en la part dreta, la mateixa peça d'ajust amb la peça rasera i les mateixes peces de velcro amb la mateixa traveta portamicro. En el costat dret portarà una butxaca napoleón tancada mitjançant cremallera.

Portarà una peça del darrere en la part superior de color groc HV que formarà el canesú. Mentre que en la part inferior serà de teixit elàstic.

Dels laterals partiran sengles peces d'ajust de goma elàstica i es cosirà sobre ambdós laterals de la part del darrere un tram de 120 mm, sobre el que es col·locarà una peça de velcro femella. En l'altre extrem d'aquesta peça (costat esquerre) portarà una peça de velcro femella que ajustarà contra la traveta elàstica del costat dret, que portarà una peça cosida de les mateixes dimensions però de velcro mascle.

Al mateix temps, de la costura d'unió de la cinta elàstica sobre la peça del darrere, sortirà una peça elàstica d'aprox. 60 mm que anirà cosida en la peça del darrere en un extrem i en la peça que simularà una armilla en l'altre extrem. Es perllongarà en la seva part superior amb forma d'ajust en teixit groc HV en el seu exterior, perllongat el canesú i de teixit bielàstic en l'interior que unirà la part del darrere amb la davantera mitjançant peça de velcro femella de 150 x 100 mm. Aprox. No portarà travetes per a les hombreres.

Es servirà la funda exterior normalitzada amb la uniformitat Catalunya 2017 amb el logotip PL d'Argentona 2018 i TIP TERFLEX cosit.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Metadades

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



48.- AGULLA CORBATA AMB LOGOTIP 2018 PL AJUNTAMENT D'ARGENTONA

CARACTERÍSTIQUES:

Agulla de corbata amb el logotip 2018 de la Policia Local de l'Ajuntament d'Argentona Mides: 6.00 x 1.00 x 1.00 cm. Fabricat en metall i acabat imitació d'or polit.

49 i 50.- PLACA EMBLEMA METÀL·LICA PL ARGENTONA MODEL AMB AGULLA I MODEL CARTERA

CARACTERÍSTIQUES:

Placa metàl·lica ovalada en color daurat esmaltada al foc amb agulla, amb l'escut d'Argentona (logo nova imatge corporativa 2018). Amb els colors corresponents en la part superior la nomenclatura de Policia Local i a sota. Les mides seran de 7 cm alçada per 5.5 cm amplada.

El mateix format de la placa sense agulla podrà servir per a la cartera portaplaca.

51.- CORDÓ XIULET NEGRE AMB MOSQUETÓ

CARACTERÍSTIQUES:

Cordó de niló de 51 cm en color negre amb mosquetó metàl·lic a l'extrem.

52.- DEFENSA ANTIAVALOTS 80 CM ELASTÒMER

CARACTERÍSTIQUES:

Consta d'un o dos tubs de goma amb ànima de fibra de niló, recobert tot el conjunt per cuir de primera qualitat. L'empunyadura acabarà en límit o taló de cautxú injectat cobert de cuir, i en la seva part anterior porta un límit (roseta) en plàstic fixat al cos de la defensa i una cinta de subjecció per al canell.

53.- FUNDA DE MANILLES DE PAISÀ CORDURA NEGRA (VH ESTRACCION RAPIDA)

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



CARACTERÍSTIQUES:

En cordura negra, tancament per clip, amb pas de cinturó de 50 mm.

54.- ESCUT ANTIAVALOTS RODÓ AMB RÈTOL "POLICIA"

CARACTERÍSTIQUES:

Escut rodó, ideal per intervencions ràpides, de molta maniobrabilitat a causa de la seva forma, idònia per dur en el cotxe.
Mesures: amplada 57 mm x alçada 60 mm a la versió bàsica, Fabricat en policarbonat del gruix de 3 mm d'alta qualitat, extremadament resistent (sobre demanda es pot subministrar en 5 mm) . La forma de la coberta interior està modelada ergonòmicament per suavitzar els cops i la transmissió de vibracions a la mà d'agafada. Les empunyadures faciliten l'adherència amb la mà esquerra o dreta (ambidextre) .

55.- ESCUT ANTIAVALOTS RECTANGULAR AMB RÈTOL "POLICIA"

CARACTERÍSTIQUES:

Mesures: amplada 570 mm x alçada 1 000 mm en la versió bàsica, pes 3,65 kg. És possible ajustar l'altura fins a 1 400 mm segons la necessitat. Fabricat en policarbonat del gruix de 3 mm d'alta qualitat, extremadament resistent (sobre demanda es pot subministrar en 5 mm) . La forma de la coberta interior està modelada ergonòmicament per suavitzar els cops i la transmissió de vibracions a la mà d' adherència. Les empunyadures faciliten l'adherència amb la mà esquerra o dreta (ambidextre) . La forma sagital de l'escut repel·leix els cops amb eficàcia.

56.- CASC ANTIAVALOTS AMB PANTALLA

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricat en resina plàstica d'alta resistència a impactes. Tancament hermètic a la seva part posterior per evitar l'entrada de líquids agressius. Amb mecanisme a la visera que permeti l'obertura graduada i posició vertical. Visor sobredimensionat per fer-ho compatible amb mascareta antigas. Interior acolxat multitalla. Protecció de nuca amb espuma EVA de 1 cm de grosor desmuntable per neteja.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Interior fabricat en nylon de 1000 deniers amb barballera.
Orificis de ventilació. Color negre per evitar reflexos. Amb pantalla transparent de metacrilat de màxima resistència. Incorporarà a la part posterior una anella per facilitar el seu transport.

57.- PORTA PLACA TIPUS PENJOLL DE CUIR AMB CADENA I CLIP

CARACTERÍSTIQUES:

Porta placa en pell d'alta resistència cosit a mà i velcro per subjectar la placa, disposa de dos forats per passa-hi la cadena metàl·lica de 31 cm, i clip metàl·lic en la part posterior del porta placa per dur la placa en cinturó, mides exteriors del porta placa 9,5 x 7,5 cm.

58.- MANILLES DE DOBLE VISAGRA AMB DOBLE TANCAMENT

CARACTERÍSTIQUES:

Tipus d'unió: Frontissa Clau: Estàndard Fabricació: Reblat Mecanisme: Doble tancament tractat Dentat: Doble Pes: 340 grs. Longitud: 215 mm Obertura mínima: 50 mm Perímetre interior mínim: 165 mm Perímetre interior màxim: 200 mm Posicions de tancament: 20 Material: Acer K - 70 Duresa: Rockwell B HRB - 92 Gruix Plegat: 20 mm

59.- FUNDA PORTA MANILLES CORDURA NEGRA

CARACTERÍSTIQUES:

Llaç de la corretja amb el botó d'alliberament ràpid amb l'extracció en el sistema de punts. PULL-THE-DOT - és un tancament de botó molt resistent , amb tres costats de bloqueig, construït per suportar una pressió extrema en tres costats sense obrir. Si es posava el quart costat on apareix el " Pull The Dot " marca registrada i la perforació, el botó s'obrirà immediatament

60.- CARTERA BUTXACA NEGRA EN PELL PORTA PLACA EMBLEMA I TIP

CARACTERÍSTIQUES:

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

Cartera en pell tres cossos, permet escamoteja la placa perquè no sigui visible, en cas necessari, i per met extreure la placa queda'n la placa protegida i visible en un compartiment més petit i funcional en cas necessari.

61.- PORTAMONEDES MONEDER I GUANTS LÀTEX

CARACTERÍSTIQUES:

Confeccionada en lona impermeable en color negre de 2 mm de gruix.
Cosit amb fil 100% poliamida amb puntades no superiors a 6 mm.
El porta guants/cartera mesura 110 mm per 90 mm d'alt i dos departaments en l'interior.

62.- CRANC METÀL·LIC

CARACTERÍSTIQUES:

Porta mosquetó de cuir per penjar la funda de pistola.
Fabricada en cuir boví de color negre de 2,5 mm de gruix.
La peça de cuir és de 60 mm d'ample per 140 mm de llarg.
En la part inferior porta un mosquetó amb dos reblons i una costura que deixa una separació perquè hi passi el cinturó de 50 mm.

63.- CARTERA DOCUMENTACIÓ POLICIAL 38x40cm

CARACTERÍSTIQUES:

Cartera per dur elements i documentació del servei, fabricada en cordura blau marí amb filet reforçat, obertura per cremallera, mides 38 x 40 cm amb l'escut serigrafiat en blanc de la PL d'Argentona model logo 2018. Amb separació interna i requadre per incorporar el número TIP de l'agent usuari.

64.- GUANTS D'HIVERN.

CARACTERÍSTIQUES:

Confeccionat en Polartec Windbloc® (incorpora membrana para - vents) amb palmell en poliuretà d'alta resistència a la fricció i excel·lent adherència. Ajust elàstic en canell. Insolació tèrmica foam i folre càlid de polièster.

65.- ULLERES DE SOL POLARITZADES

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

CARACTERÍSTIQUES:

Protecció contra la ventisca i altres elements adversos. Lents ahumades, patilles engomades, AT1-20 RHS. Recobriments antiratlladures.

Normativa CE-166, protecció UVA 99.9 %

66.- GRANOTA "MONO D'INTERVENCIÓ"

CARACTERÍSTIQUES:

Antiestàtica, aigua i oli repel·lent doble cremallera lliscant obertura frontal amb solapa costures, reforçades 2 anells per penjar accessoris cinta de ganxo i bucle per fixar insígnies a les mànigues, el pit i l'esquena. Ajustable elàstic en el puny amb obertura amb cremallera per als guants, ergonòmic per moviments fàcils i còmodes, diverses butxaques 10 butxaques amb cremallera, proteccions d'escuma de reforç a l'espatlla, el colze i genolls, sistema extraïble per mantenir els Pantalons en el seu lloc que consisteixen en una corretja elàstica que passen per sota del peu i elàstic en els turmells.

65% polièster i cotó / 35% Teixit: 92% polièster / 8% Spandex

67.- FUNDA PISTOLERA DE PAISÀ PER MODEL HK P30 (ÚS DRETÀ I ESQUERRÀ) MODEL PADDLE.

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricada en polímer d'alta resistència negra, apta per a dretans i esquerrans, amb subjecció de seguretat tipus paddle i encaix a pressió, per pistoles semiautomàtiques marca HK model P30 en calibre 9 Pb.

68.- FUNDA PISTOLERA DE PAISÀ PER WALTHER P99 (ÚS DRETÀ I ESQUERRÀ) MODEL PADDLE.

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricada en polímer d'alta resistència negra, apta per a dretans i esquerrans, amb subjecció de seguretat tipus paddle i encaix a pressió, per pistoles semiautomàtiques marca Walther model P99 en calibre 9 Pb.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

69.- FUNDA PISTOLERA CUIR NEGRE AMB TAPA PER GALA PISTOLA WALTHER P99 (FC)

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricada en cuir negre de boví, negra, tancament amb solapa mitjançant clip. Subjecció amb passador a corretjam per traveta de 50 mm o cranc, apta per pistola semiautomàtica marca Walther model P99 calibre 9 Pb.

70.- FUNDA PISTOLERA CUIR NEGRE AMB TAPA PER GALA PISTOLA HK P30

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricada en cuir negre de boví, negra, tancament amb solapa mitjançant clip. Subjecció amb passador a corretjam per traveta de 50 mm o cranc, apta per pistola semiautomàtica marca HK model P30 calibre 9 Pb.

71.- FUNDA PIEXON JPX4 (ÚS DRETÀ I ESQUERRÀ)

CARACTERÍSTIQUES:

Funda de polímer termo formada i folrada internament. Nivell de retenció II. El sistema de seguretat ajustable en altura amb corretja giratòria bloqueja l'arma en la seva part superior. Una petita palanca amb moviment horitzontal pot bloquejar el lliscament del cordó per a una capa addicional de seguretat. El llaç, ajustable en inclinació, manté la funda a distància del cos i amb l'ansa en la línia central del cinturó. Possibilitat de muntatge en tots els bucles i kit Vega Holster. Disponible: dreta i esquerra.

72.- FUNDA POLIMERO PISTOLA TIPUS TASER (ÚS DRETÀ I ESQUERRÀ)

CARACTERÍSTIQUES:

Funda de polímer termo formada i folrada internament.
Nivell de retenció II.

El sistema de seguretat ajustable en altura amb corretja giratòria bloqueja l'arma en la seva part superior. Una petita palanca amb moviment horitzontal pot bloquejar el lliscament del cordó per a unacapa addicional de seguretat. El llaç,

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

ajustable en inclinació, manté la funda a distància del cos i amb l'ansa en la línia central del cinturó.

73.- FUNDA MANILLES ÚS DE PAISÀ (VH EXTRACCIÓ RAPIDA)

CARACTERÍSTIQUES:

Llaç de la corretja amb el botó d'alliberament ràpid amb l'extracció en el sistema de punts. PULL-THE-DOT - és un tancament de botó molt resistent , amb tres costats de bloqueig, construït per suportar una pressió extrema en tres costats sense obrir. Si es posava el quart costat on apareix el " Pull The Dot " marca registrada i la perforació , el botó s'obrirà immediatament

74.- PORTAMONEDES /GUANTS LATEX (VH)

CARACTERÍSTIQUES:

Confeccionada en lona impermeable en color negre de 2 mm de gruix.
Cosit amb fil 100% poliamida amb puntades no superiors a 6 mm.
El porta guants/cartera mesura 110 mm per 90 mm d'alt i dos departaments en l'interior.

75.- CORDÓ DE XIULET COLOR NEGRA AMB GRILLÓ

CARACTERÍSTIQUES:

Cordó de niló de 51 cm en color negre amb mosquetó metàl·lic a l'extrem.

76.- BANDERA CORPORATIVA POLICIA LOCAL D'ARGENTONA 1,50 X 1M

CARACTERÍSTIQUES:

Fabricada en teixit de polièster 100 % escut logo 2018 Policia Local d'Argentona sobre fons blau marí, amb elements de subjecció (cintes) als seus extrems i banda lateral per mànec de 10 cm

77.- FUNDA PER L' EMISSORA

CARACTERÍSTIQUES:

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Fabricada en cordura negra i goma elàstica als costats i tapeta de plàstic transparent pel display digital. A la part posterior ha de dur un sistema de subjecció rotatori mitjançant cran. Amb clip automàtic a la part superior.

78.- FUNDA ARMILLES ANTIBALES

CARACTERÍSTIQUES:

Funda per a panels balístics de color blau fosc en la seva part inferior i de color groc HV en la seva part superior, separats entre si per un viu reflectant en material plata reflectant, d'aplicació termo adhesiva i haurà d'estar certificat per 80 cicles de rentat domèstic a 60º C de temperatura complint amb la normativa EN ISO 20471:2013 (el licitador haurà de presentar l'esmentat certificat) Portarà butxaques en la part davantera inferior i simularà ser una armilla amb obertura central.

Portarà una peça davantera de teixit elàstic en la seva part exterior inferior i forro interior 3D en la seva part interior.

En l'espatlla portarà una peça de velcro mascle de 10 x 85 mm aprox. sobre la que muntarà el glutis, a més sobre aquesta peça muntarà a la vegada una traveta de tancament que provindrà del davanter i s'ajustarà mitjançant velcro.

En la part del teixit blau fosc a l'alçada de la panxa portarà dues travetes per on passarà un elàstic per ajustar amb la peça de l'esquena.

En el baix del davanter portarà un tancament de velcro que permetrà la col·locació dels panels balístics.

Sobre la peça on s'introdueixen els panels portarà dos davanters que simularan ser una armilla tancada amb cremallera i velcro des del baix fins l'escot. En la seva part exterior superior portarà un canesú en color groc HV i la part inferior del teixit elàstic. La part dreta quedarà cosida amb la peça davantera, des de la part de l'aixella fins al coll de forma permanent. En l'exterior de la part dreta portarà una butxaca tipus plastró amb fuelle, tancat amb velcro i tapeta dividida en dos. En l'interior de la butxaca portarà cosida dues peces del velcro femella i mascle un en cada part de la butxaca.

També portarà una goma elàstica en la boca de la butxaca, sota la tapeta que va d'un costat a l'altre de la butxaca. En la part superior portarà peça de velcro mascle que unirà amb la peça de velcro femella de la peça del darrere a l'alçada del pit portarà una peça de velcro femella 50 mm x 150 aproximadament sobre la que es cosirà dues peces de velcro mascle de 150 x 20 mm paral·leles entre si. Sobre la

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

peça superior es cosirà traveta portamicro de 40 per 20 mm. En la part esquerra, portarà la mateixa butxaca que en la part dreta, la mateixa peça d'ajust amb la peça rasera i les mateixes peces de velcro amb la mateixa traveta portamicro. En el costat dret portarà una butxaca napoleón tancada mitjançant cremallera.

Portarà una peça del darrera en la part superior de color groc HV que formarà el canesú. Mentre que en la part inferior serà de teixit elàstic.

Dels laterals partiran sengles peces d'ajust de goma elàstica i es cosirà sobre ambdós laterals de la part del darrera un tram de 120 mm, sobre el que es col·locarà una peça de velcro femella. En l'altre extrem d'aquesta peça (costat esquerre) portarà una peça de velcro femella que ajustarà contra la traveta elàstica del costat dret, que portarà una peça cosida de les mateixes dimensions però de velcro mascle.

Al mateix temps, de la costura d'unió de la cinta elàstica sobre la peça del darrera, sortirà una peça elàstica d'aprox. 60 mm que anirà cosida en la peça del darrera en un extrem i en la peça que simularà una armilla en l'altre extrem. Es perllongarà en la seva part superior amb forma d'ajust en teixit groc HV en el seu exterior, perllongat el canesú i de teixit bielàstic en l'interior que unirà la part del darrera amb la davantera mitjançant peça de velcro femella de 150 x 100 mm. Aprox. No portarà travetes per a les hombreres.

Es servirà la funda exterior normalitzada amb la uniformitat Catalunya 2017 amb el logotip PL d'Argentona 2018 i TIP TERFLEX cosit.

79.- FUNDA PERNERA

CARACTERÍSTIQUES:

Panell de cuixa feta amb polímer injectat Polym-Plus, "H" dissenyat per a adaptar-se a totes les pistoles.

Models que estan equipats amb el sistema modular multilink I & II i RDC.

Es pot aplicar a la cuixa amb dues corretges de tela i una connexió al cinturó de servei amb Cingla rígida Cinta i sivella de seguretat de 3 punts de connexió ràpida, ajustable en longitud.

80.- FUNDA DEFENSA EXTENSIBLE PERNERA RADAR

CARACTERÍSTIQUES:

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

La funda de polímer per a defensa ASP 16 / 21 / 26 de Radar 1957 és lleugera i flexible. La part inferior de la funda està oberta per a col·locar el bastó tant en posició oberta com tancada.

Funda defensa extensible equipada amb un botó inferior que permet portar el bastó tant obert com tancat.

Compatible amb defenses ASP de 16", 21" i 26".

Disseny obert per a una ràpida extracció de la defensa.

Color negre.

81.- GUARDONS I DISTINCIONS (MEDALLES) POLICIA.

CARACTERÍSTIQUES:

Condecoracions al Mèrit Policial:

- Medalla d'or
- Medalla d'argent
- Medalla de Bronze
- Medalla de permanència.

Medalla de Permanència:

- 1ª Categoria (distintiu verd): 25 anys de servei.
- 2ª Categoria (distintiu blau marí): 20 anys de servei.
- 3ª Categoria (distintiu blanc): 15 anys de servei.

Les medalles al Mèrit Policial en el seu envers contindrà l'escut de la Policia Local d'Argentona i al revers s'indicarà la classe de la mateixa.

Les medalles de Permanència tindran al seu envers l'escut de la Policia Local d'Argentona i al revers s'indicarà la classe i categoria.

Les condecoracions aniran subjectes a una cinta, indicador de la classe i categoria:

Mèrit Policial:

- Mèrit d'Or: cinta de color vermell
- Mèrit d'Argent: cinta de color blau cel
- Medalla de Bronze: cinta de color blanc i verd

Permanència:

- 25 anys de servei: cinta de color verd.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificadorfirma.asp>
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argenton

- 20 anys de servei: cinta de color blau marí
- 15 anys de servei: cinta de color blanc.

El passador tindrà format d'una tireta de 5mm per 300mm del color corresponent en funció de la condecoració que es tinguin concedida.

Medalla en coure gravat de 35mm aprox. amb cinta i passador.

Gravació en el revers.

Passador de diari de 2 pins i caixa de cartó o funda d'antelina.

82.- BOSSA PETITA POLICIA LOCAL

CARACTERÍSTIQUES:

100% Niló 500D Seny®
Cremalleres YKK®
Sistema modular molle
Compartiment interior de malla
Alineació vertical o horitzontal
15 cm x 9 cm x 4 cm (alt x ample x profunditat)
Capacitat: 0,5lt

83.- ULLERES PROTECCIÓ PRACTIQUES DE TIR

CARACTERÍSTIQUES:

Ulleres de protecció polivalent que garanteix una visió perfecta i ultra protecció als agents ultraviolats com a llums de vapor de mercuri, germicides, entre altres. Inclou patilles de substitució d'escuma per a proporcionar-li una gran comoditat i alhora un disseny panoràmic gràcies a les seves patilles intercanviables en forma de cinta per a una visió de 180è.
A més les patilles són ajustables segons els diferents contorns facials per a una excel·lent subjecció.

Característiques:

- Dos usos: protectora i panoràmica
- Alta protecció UV
- Camp de visió panoràmic
- Pont nasal antilliscant
- Patilles rectes de confort antilliscant



Gran, 59 – 08310 Argenton - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



- Patilles de cinta d'escuma
- Pes: 25 g

84.- CASC DE PROTECCIÓ ORELLES, PRACTIQUES DE TIR

CARACTERÍSTIQUES:
Protecció està basada en una nova tecnologia amb doble carcassa que minimitza la ressonància en la carcassa de suport. Atenuació acústica extra de freqüències baixes i altes. Destinats a sorolls amb nivells acústics molt alts (95dBA-*110dBA). Cèrcols segelladors amples i farciments amb escuma plàstica tova per a obtenir una col·locació òptima i una pressió de contacte baixa. Per a sales de màquines, aeroports, mines, etc.

85.- LOTS (XT11R)

- CARACTERÍSTIQUES:
- Cap LED Luminus ST-40
 - 3 modes d'intensitat: Alt 1.300 lúmens / Mitjà 250 lúmens / Sota 10 lúmens
 - Mode estroboscòpic inclòs.
 - Abast: fins a 300 metres en mode alt.
 - Llarg: 14,6 cm - Diàmetre del cos: 25,4mm.
 - Bateria recarregable 18650 de 2.600mHa inclosa.
 - Cable de càrrega USB-C inclòs.

86.-SABATES D'UNIFORMITAT GALA COLOR NEGRE DE PELL

CARACTERÍSTIQUES:
Sabata de pell color negre amb cordons i traus, encoixinat interior i folre, amb certificació, sola de cautxú negre antilliscant.

87.- BOTES OPERATIVES MITJA CANYA DE COLOR NEGRE

Bota baixa en material tèxtil tipus seny, coll embuatat, manxa i llengüeta embuatada, amb sola de cautxú nitril.
Disseny B, conforme EN ISO 20347:2012. Sistema de fabricació per Muntat – Pegat del pis al tall.
CODI DESIGNACIÓ.
O2+CI+*HI+*HRO+*WR+*SRC (EN ISO 20347:2012) DIRECTIVA 89/686/CE.

 Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades



**Ajuntament
d'Argentona**

REGLAMENT UE 2016/425.

REQUISITS COMPLERTS.

Ergonomia i ajust a la morfologia de l'usuari. Calçat Antiestàtic. Absorció d'energia en el taló.

Resistència als hidrocarburs. Resistència relliscant. Resistència a l'absorció i penetració d'aigua.

Aïllament al fred. Aïllament a la calor. Resistència a la calor per contacte.

Resistència a factors ambientals no extrems, en les condicions d'ús previsibles.

Els materials constitutius són adequats i no afecten la seguretat o salut de l'usuari.

No ocasionen riscos o altres factors de molèstia en les condicions d'ús previsibles.

Els materials constitutius i les parts del calçat que estiguin en contacte o puguin entrar en contacte amb l'usuari que el porti posat no presenten superfícies aspres, arestes vives, puntes o sortints que puguin causar lesions o irritacions excessives.

Aquests materials o els seus productes de descomposició no afecten la seguretat i salut dels usuaris.

El sistema d'ajust, no pot desajustar-se accidentalment en condicions d'ús previsibles; l'ajust i desajustament es realitza per mitjà de cordons, no sent necessàries eines.

El disseny facilita la seva correcta col·locació sobre l'usuari, tenint en quanta els factors ambientals, les accions i postures a dur a terme; l'ajust s'adapta a la morfologia de l'usuari incloent varietat de talles de fabricació.

El calçat està dissenyat per a adequar-se a la transpiració natural del peu i l'absorció d'aquesta. Els folres estan dissenyats per a absorbir la suor i la transpiració.

El model compleix els requisits específics per a oferir una protecció adequada contra els riscos previstos i resistir a factors ambientals en les condicions d'ús previsibles.

La data de fabricació es troba marcada en el calçat (sola); la traçabilitat del lot es troba marcada en l'etiqueta del tall i l'etiqueta de la caixa d'embalatge (parell).

DESCRIPCIÓ DE COMPONENTS.

Teixit principal tèxtil, ondura® fabricada en poliamida d'alta tenacitat que ofereix la resistència més gran a l'abració en condicions extremes. Material lleuger, hidròfug i transpirable.

Resistència a l'esquinçament: > 60 N.

Resistència a la tracció: > 20 N/mm2

Permeabilitat vapor d'aigua: > 0,8 mg/cm2h.

Absorció d'aigua: < 20% després de 60 minuts.

Pas i penetració: < 0,2 gr en 60 minuts.

Resistència a l'abració > 2500 cicles

 Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

Reforç capdavantera i posterior: material polimèric d'alta resistència a l'abració
Folre: Membrana impermeable i transpirable GORE-TEX®, bicomponente basada en PTFE+*PU.
Pes: 215 gr/m²± 15 gr/m²
Gruix: 0,7 mm ± 0,2 mm.
Aïllament tèrmic: ≤ 810-3 m²K/w.
Resistència al vapor d'aigua: ≤ 8 m²Pa/W.
Resistència a l'abració: ≥ 100.000 cicles en sec i 50.000 en humit.
Permeabilitat vapor d'aigua: ≥ 1 bar.
Coll embuatat mitjançant escuma interior.
Contrafort tela sense teixir impregnada de resines.
Plantilla anti – bacteris dissenyada íntegrament pel nostre Laboratori de Biomecànica, de disseny ergonòmic concorde a la distribució de pressions plantars, suport d'arc, suport retro capital i confinament dels teixits tous del taló, proporcionant confort, descans i absència d'humitat a l'interior del calçat.
Tractament anti bacteris, antiestàtica i transpirable.
Sola de Cautxú Nitril Antiestàtic VIBRAM®, amb disseny antilliscant, amb pastilles anti bolcada (sistema anti – torsió). Disseny de la planta que posseeix una àmplia superfície de contacte, pastilles tipus tac per a sòls tous, àrea de fre i canals d'evacuació de brutícia.
Resistència a l'esquinçament: > 8 N/mm.
Resistència a l'abració: < 150 mm³
Resistència als hidrocarburs: < 12%.
Absorció d'energia en el taló: > 20 J.
Sistema de tancament mitjançant cordons.

88.- BOTES OPERATIVES DE CANYA ALTA DE COLOR NEGRE

Bota en material tèxtil tipus seny, coll embuatat, manxa i llengüeta embuatada, amb sola de cautxú nitril.
Disseny B, conforme EN ISO 20347:2012. Sistema de fabricació per Muntat – Pegat del pis al tall.
CODI DESIGNACIÓ.
O2+CI+*HI+*HRO+*WR+*SRC (EN ISO 20347:2012) DIRECTIVA 89/686/CE.
REGLAMENT UE 2016/425.
REQUISITS COMPLERTS.
Ergonomia i ajust a la morfologia de l'usuari. Calçat Antiestàtic. Absorció d'energia en el taló.
Resistència als hidrocarburs. Resistència al rrelliscaments. Resistència a l'absorció i penetració d'aigua.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001	
Url de validació		https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Ajuntament
d'Argentona

Aïllament al fred. Aïllament a la calor. Resistència a la calor per contacte.
Resistència a factors ambientals no extrems, en les condicions d'ús previsibles.
Els materials constitutius són adequats i no afecten la seguretat o salut de l'usuari.
No ocasionen riscos o altres factors de molèstia en les condicions d'ús previsibles.
Els materials constitutius i les parts del calçat que estiguin en contacte o puguin entrar en contacte amb l'usuari que el porti posat no presenten superfícies aspres, arestes vives, puntes o sortints que puguin causar lesions o irritacions excessives.
Aquests materials o els seus productes de descomposició no afecten la seguretat i salut dels usuaris.
El sistema d'ajust, no pot desajustar-se accidentalment en condicions d'ús revisibles; l'ajust i desajustament es realitza per mitjà de cordons, no sent necessàries eines.
El disseny facilita la seva correcta col·locació sobre l'usuari, tenint en quanta els factors ambientals, les accions i postures a dur a terme; l'ajust s'adapta a la morfologia de l'usuari incloent varietat de talles de fabricació.
El calçat està dissenyat per a adequar-se a la transpiració natural del peu i l'absorció d'aquesta. Els folres estan dissenyats per a absorbir la suor i la transpiració.
El model compleix els requisits específics per a oferir una protecció adequada contra els riscos previstos i resistir a factors ambientals en les condicions d'ús previsibles.
La data de fabricació es troba marcada en el calçat (sola); la traçabilitat del lot es troba marcada en l'etiqueta del tall i l'etiqueta de la caixa d'embalatge (parell).

DESCRIPCIÓ DE COMPONENTS.

Teixit principal tèxtil, ondura® fabricada en poliamida d'alta tenacitat que ofereix la resistència més gran a l'abrasió en condicions extremes. Material lleuger, hidròfug i transpirable.
Resistència a l'esquinçament: > 60 N.
Resistència a la tracció: > 20 N/mm2
Permeabilitat vapor d'aigua: > 0,8 mg/cm2h.
Absorció d'aigua: < 20% després de 60 minuts.
Pas i penetració: < 0,2 gr en 60 minuts.
Resistència a l'abrasió > 2500 cicles
Reforç capdavantera i posterior: material polimèric d'alta resistència a l'abrasió
Folre: Membrana impermeable i transpirable GORE-TEX®, bicomposta basada en PTFE+*PU.
Pes: 215 gr/m²± 15 gr/m²
Gruix: 0,7 mm ± 0,2 mm.
Aïllament tèrmic: ≤ 810-3 m2K/w.



Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local



Ajuntament
d'Argentona

Resistència al vapor d'aigua: $\leq 8 \text{ m}^2\text{Pa/W}$.
Resistència a l'abradió: ≥ 100.000 cicles en sec i 50.000 en humit.
Permeabilitat vapor d'aigua: $\geq 1 \text{ bar}$.
Coll embuatat mitjançant escuma interior.
Contrafort tela sense teixir impregnada de resines.
Plantilla anti - bacteris dissenyada íntegrament pel nostre Laboratori de Biomecànica, de disseny ergonòmic concorde a la distribució de pressions plantars, suport d'arc, suport retro capital i confinament dels teixits tous del taló, proporcionant confort, descans i absència d'humitat a l'interior del calçat.
Tractament anti bacteris, antiestàtica i transpirable.
Sola de Cautxú Nitril Antiestàtic VIBRAM®, amb disseny antilliscant, amb pastilles anti bolcada (sistema anti - torsió). Disseny de la planta que posseeix una àmplia superfície de contacte, pastilles tipus tac per a sòls tous, àrea de fre i canals d'evacuació de brutícia.
Resistència a l'esquinçament: $> 8 \text{ N/mm}$.
Resistència a l'abradió: $< 150 \text{ mm}^3$
Resistència als hidrocarburs: $< 12\%$.
Absorció d'energia en el taló: $> 20 \text{ J}$.
Sistema de tancament mitjançant cordons negres hidrofugats.

89.- SABATES TÀCTIQUES COLOR NEGRE

CARACTERÍSTIQUES:

Sabata tècnica d'ús policial, especial per ús policial urbà, que permeti la màxima comoditat, agilitat i rapidesa dels moviments, fins i tot en carrera.
Alçada de 3", estructura externa en pell flor bovina, amb capacitat hidròrepelent de primera qualitat de 1.4/1.6 mm de grossor. Amb puntera i taló reforçats per donar una estructura sòlida. Al taló incorpora una banda exterior en goma que sigui antiabradió per tal de donar control a la trepitjada.

Amb cordons amb mínim 4 traus metàl·lics per cada banda i una cinta de seny en la part central que anirà agafada per la part interna a la sabata.

La llengüeta fabricada en material sintètic de tipus reixeta per evacuació de la calor i la transpiració, amb feix al costat extern per facilitar la introducció del peu. Fabricació amb folre GORE-TEX Extended Comfort Footwear Lining o equivalent per mantenir el peu a temperatura constant. Membrana GORE-TEX Extended Comfort Footwear Lining o equivalent , amb capa aïllant per protecció del peu davant

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Ajuntament
d'Argentona

temperatures extremes i per evitar problemes donats per la humitat del peu a la sabata pel seu ús continuat.

Sola VIBRAM amb sola interna en goma EVA o equivalent, que la seva funció sigui l'absorció d'impactes i faci de l'ús la sensació i funció de lleugeresa i agilitat al trepitjar. La zona de contacte amb el terra de goma que no rellisqui i resistent a olis i sigui antiestàtica. El gruix mínim de 4 mm als tacs, la part de darrera amb major gruix atès del major desgast de la zona.

Plantilla extraïble Air Mes + Filtre + Carboni actiu o equivalent. Ha de tenir una òptima transpirabilitat amb acció anti suor, anti olor i que elimini humitat del peu i el mantingui sec en tot moment. La sabata ha de tenir una sola amb estructura diferenciada, la entresola esmentada té que ser anti torsió per tenir màxima estabilitat.

Al taló ha de tenir a la seva zona superior un tirador cosit per facilitar la introducció del peu a la sabata.

El calçat, tipus sabata, amb tecnologia GORE-TEX Extended Comfort, o equivalent, ha d'estar pensat i dissenyat per a espais interiors o exteriors, climes temperats o càlids i activitats d'alta intensitat.

90.-BOTES D'AIGUA

CARACTERÍSTIQUES:

Aptes per condicions d'humitat extrema amb aigua, color negre.

Fabricades en PVC en canya i PVC/Nitrilo en sola.

Absorció de l'energia en el taló, antiestàtica i antirelliscant, resistent a hidrocarburs.

Folre interior en polièster.

91.- BOTES MOTORISTA

CARACTERÍSTIQUES:

Calçat amb la construcció botí superior i folre Gore-Tex INSulated Comfort el que garanteix la màxima resistència a l'aigua i transpirabilitat a la sabata de cuir de flor, gràcies als suports laterals que contenen amb protecció de mal·leol en la part exterior per evitar cops i danys en les possibles caigudes, i proteccions de kevlar a

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

TIP 1067

02/02/2024

Cap Policia Local



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	d54b6281dee24ccdb85730e4a7b153be001	
Url de validació	https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



les parts interior i exteriors dels ponts per evitar torsions i màxima resistència per suportar la posició dels peus en les estriveres, un pes baix i caminada més còmode. Calçat de màxima comoditat gran resistència i estabilitat a les plantes dels peus pel seu disseny de les seves plantilles interiors i del conformat de les seves soles (possibilitat de substituir les soles en cas de desgast)

Argentona, a data de la signatura digital

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
TIP 1067	02/02/2024	Cap Policia Local