



**COMUNE DI CINISELLO BALSAMO**

Via XXV Aprile n. 4

SETTORE FINANZIARIO – UFFICIO ECONOMATO

Tel . 0266023701-Fax 0266023280

e-mail [lucia.caltagirone@comune.cinisello-balsamo.mi.it](mailto:lucia.caltagirone@comune.cinisello-balsamo.mi.it)

Indirizzo Internet (URL) [www.comune.cinisello-balsamo.mi.it](http://www.comune.cinisello-balsamo.mi.it)

**SCHEDE TECNICHE**

**Allegato 6**

**PROCEDURA APERTA**

**FORNITURA DI VESTIARIO, CALZATURE ED ACCESSORI  
PER IL PERSONALE DELLA POLIZIA LOCALE DEL  
COMUNE DI CINISELLO BALSAMO, DOTAZIONE  
INVERNALE 2008/2009. BASE D'ASTA € 54,659,80 N. CIG**

---

## 1.4 Giacca

La giacca ad un petto modello sahariana con quattro bottoni in metallo dorato, confezionata con tessuto in pura lana vergine di colore “Blu scuro” e completamente foderata all’interno, si compone di:

un collo: costituito da un sopracollo, il sopracollo dello stesso tessuto del corpo è in due pezzi (collo e lunetta) sagomato, rinforzato interamente nelle parti laterali con due tratti di tela termoadesiva. Il collo è cucito alla lunetta con ribaditura doppia distante 2 mm dalla cucitura centrale, il sottocollo in un unico pezzo è in “melton” di idoneo colore. La lunetta reca al centro, lungo la cucitura di unione al corpo un listino di treccia tubolare lungo 80 mm avente la funzione di appendino;

un corpo: formato da due parti anteriori, due fianchetti e due parti posteriori, termina al fondo con ripiegatura interna di 30 mm. Su ciascun davanti è praticata una cucitura verticale di ripresa per consentire la sagomatura della giacca alla vita, tale cucitura profonda 15 mm al punto vita, in funzione della taglia, inizia a zero in prossimità della pattina al petto e termina all’interno della tasca applicata alle falde. Per dare migliore vestibilità al davanti, a 40 mm al di sotto delle pattine delle tasche esterne inferiori è praticato un taglio orizzontale rifinito con idonea fettuccia di colore nero, larga 15 mm applicata per tutta la lunghezza del taglio stesso.

Sul davanti sinistro, a 15 mm dal bordo sono applicate quattro asole “a goccia” equidistanti tra loro, la prima asola è posta all’inizio della spezzatura del risvolto, ed è allineata alle asole delle tasche superiori, l’ultima è allineata con la parte alta delle asole sulle pattine delle tasche inferiori. Sul davanti destro, in corrispondenza delle asole, sono applicate a 20 mm dal bordo n. 4 bottoni medi.

Le due parti posteriori sono unite tra loro con cucitura eseguita all’attaccatura del collo fino all’inizio dello spacco. Il lembo sinistro dello spacco ha una piega interna larga 50 mm. Il lembo destro sottoposto a quello sinistro di 50 mm è munito all’interno di una fettuccia a “dritto filo”. L’estremità superiore dello spacco, di 287 mm circa è comunque variabile in funzione della taglia.

Il corpo della giacca è interamente foderato in tessuto di colore blu. La fodera al fondo e lungo la cucitura centrale del dietro forma un soffiutto, tale da non ostacolare l’indossabilità della giacca nella sua massima estensione.

Le cuciture della fodera sono ad ago;

due maniche: ciascuna manica, costituita da una sopramanica e sottomanica, termina al fondo con una ripiegatura interna di 30 mm. Le maniche sono interamente foderate con tessuto di colore blu. A 120 mm dal fondo manica, dalle cuciture che uniscono la sopramanica alla sottomanica, la fodera è fermata con un robusto punto di fermo;

due contropalline: dello stesso tessuto addoppiato dal corpo, rinforzate nella parte interna superiore con tela termoadesiva, sagomate a punta e filettate perimetralmente sui bordi liberi con filetti in cotone colore rosso (pantone 187 C) azzurro (pantone 284 C) sovrapposti (rosso superiore ed azzurro inferiore). Sono cucite con una estremità tra il giromanica e la spalla, mentre l’altra estremità libera presenta un’asola orizzontale “a goccia” a 15 mm dalla punta, in corrispondenza della quale è applicato sulla spalla un bottone piccolo in metallo dorato.

Dette contropalline sono delle seguenti dimensioni:

larghezza circa 50 mm in relazione alle taglie;

lunghezza 120 mm fino alla taglia 50;

125 mm per le taglie 52-54;

130 mm per le taglie superiori;

(per gli ufficiali adeguamenti fino a 140 mm indipendentemente dalle taglie in rapporto ai distintivi di grado indossati).

Quattro tasche esterne a toppa: ciascun davanti presenta due tasche esterne a toppa (una al petto ed una alla falda) con relative pattine. Le quattro tasche presentano al centro un cannolo largo 30 mm per quelle al petto (o superiori) e 35 mm per quelle alle falde (o inferiori). Le pattine, di linea retta, dello stesso tessuto del corpo posizionate a 20 mm dal bordo superiore della tasca, sono rinforzate

con adesivo e foderate con tessuto di colore blu, le stesse presentano a 15 mm dal bordo ed in posizione centrale, un'asola verticale a "goccia" in corrispondenza della quale è applicato sul cannolo, un bottone piccolo in metallo dorato. Le pattine aventi un'altezza di 60 mm al petto e 70 mm alle falde, hanno la stessa larghezza delle tasche. Sia le tasche al petto che quelle alle falde sono applicate con una cucitura esterna posta ad 1 mm dal bordo. L'orlo superiore è bordato con una striscia di tessuto colore blu alta 5 mm. Le tasche al petto hanno una distanza e punti di applicazione variabili secondo la taglia.

Le tasche inferiori distano dal fondo ad una distanza variabile da un minimo di 35 mm ad un massimo di 40 mm a secondo delle taglie;

due tasche interne: all'altezza del petto, sono realizzate sulla fodera due aperture per le tasche interne destra e sinistra, larghe 140 mm tagliate a filetto e rifinite con due bordini di 5 mm dello stesso tessuto della fodera del corpo. Il sacco tasca è realizzato nello stesso tessuto della fodera del corpo. La chiusura della tasca destra è assicurata da una "capriola" costituita da un listino di treccia tubolare nella stessa tonalità della fodera cucito al centro sul bordino superiore cui corrisponde un bottone a quattro fori in tono con il tessuto fissato sulla tasca.

La giacca da donna con le stesse caratteristiche e la stessa foggia di quella maschile, deve avere parametri invertiti per quanto attiene l'abbottonatura e l'apertura dello spacco posteriore.

Le giacche invernali ed estive si differenziano per le caratteristiche tecniche dei tessuti impiegati per la realizzazione dei capi.

Sulle giacche invernali ed estive degli operatori sono portate mostrine in colore oro su fondo verde di cm 7x3 ca. applicate sui baveri.

Sulle giacche degli ufficiali sono applicati alamari in canutiglia dorata su panno verde recante disegno floreale di cui alla fig. 17 allegato A del Regolamento regionale 14 marzo 2003, n.3. Le contospalline dovranno essere complete di eventuali gradi.

Sulla manica sinistra, a circa 15 cm (in relazione alla taglia) dal giro spalla, è applicato il fregio circolare, del diametro di cm. 5,5 ca., in cotone a ricamo, a fondo bordeaux e contorno giallo oro con la configurazione geografica della Regione Lombardia di colore verde, recante al centro la rosa camuna di colore bianco (fig. 43).

Per gli Ufficiali il fregio può essere, per le parti dorate, in canutiglia.

## **1.5 Pantalone - Gonna**

Il pantalone confezionato con tessuto in pura lana vergine di colore "Blu scuro", modello classico con quattro tasche, si compone di:

Cintura: In tessuto di lana in due pezzi e alta 35 mm, è riportata ed ha internamente un rinforzo in tela canapina. Esternamente sono applicati n. 6 passanti in tessuto raddoppiato, fino alla taglia 46, e 7 passanti a partire dalla taglia 48; lunghi 100 mm, e larghi 10 mm, con robuste fermature in modo da lasciare una luce di 60 mm.

I passanti sono applicati:

- n. 1 per ciascuna parte anteriore ad 80 mm dal bordo dello sparato per la taglia 48; per tutte le altre taglie aumenta o diminuisce in proporzione;
- n. 1 centrale sulla cucitura di unione delle parti posteriori quando sono previsti n. 7 passanti;
- n. 4 sulla parte posteriore, 2 cuciture laterali esterne;
- i rimanenti equidistanti tra loro.

La cintura sul lato sinistro a capo indossato, termina con una linguetta in tessuto raddoppiato e sagomata. Sulla stessa, a 15 mm dalla punta, è praticata un'asola orizzontale "a goccia" in corrispondenza di un bottone a quattro fori in tono con il tessuto, applicato sul lato destro della cintura. Nella parte interna, sulla linguetta a 70 mm dalla punta, è applicato un gancio in acciaio inox corrispondente a controgancio situato sulla cinta lato esterno destro.

Sul lato destro la cintura termina con una sporgenza sagomata e foderata. Sulla stessa, a 15 mm dalla punta, è praticata un'asola orizzontale "a goccia" in corrispondenza di un bottone a quattro fori in tono con il tessuto applicato internamente sul lato sinistro della cintura.

Sparato: posto sul davanti in posizione centrale, munito di chiusura lampo, è composto da una finta rinforzata e da una controfinta foderata. La finta (parte anteriore sinistra) è rifinita con un'impuntura esterna a 30 mm dal bordo. All'estremità inferiore la finta è fermata con una travetta, la chiusura lampo è lunga in conformità alle taglie.

Due gambali:

anteriore: composto di due pezzi, presenta rispettivamente due "pences" per lato di profondità di 15 mm. Il davanti termina al fondo con rimesso interno di 40 mm fermato con punti invisibili. La parte anteriore è unita a quella posteriore con cuciture effettuate a macchina con "punto annodato".

La parte anteriore è foderata, a mezza gamba (fino alle ginocchia).

La cucitura posteriore che unisce i due gambali è realizzata con rimesso interno ribadito che, da una lunghezza di 30 mm in vita, va a 10 mm all'inforcatura dei gambali.

I pantaloni sono provvisti di un fondello romboidale in tela di cotone "silesias" cucito nella parte superiore sulla controfinta e nella parte inferiore sulla cucitura di unione dei gambali ed è fermato alle due estremità con robusti punti di fermo sul rimesso delle cuciture laterali interne.

posteriore: costituito da due pezzi aventi nella parte alta una ripresa verticale dal bordo tasca alla cintura per dare maggiore vestibilità al capo.

Anche il posteriore termina al fondo con rimesso interno di 40 mm fermato con punti invisibili e battitacco in cotone alto 15 mm.

Tasche: tutte le tasche hanno internamente una mostra ed una contromostra dello stesso tessuto e sono foderate con tela "silesias". Sotto l'attaccatura della cintura, su ciascuna delle parti anteriori, è ricavata una tasca interna con taglio obliquo luogo 170 mm circa, fermato con travetta a 10 mm dalla cintura.

L'estremità inferiore, fermata anch'essa con travetta, coincide con la cucitura laterale; quella superiore dista 50 mm dalla stessa.

Le due tasche anteriori, con bordino di 2 mm formato dalla contromostra, hanno le seguenti dimensioni interne:

- lunghezza 260 mm;
- larghezza superiore 120 mm;
- larghezza inferiore 180 mm.

Le tasche posteriori sono ottenute con taglio orizzontale distante dall'attaccatura della cintura 60 mm e centrale con la ripresa, hanno una larghezza di 120 mm e sono alle due estremità con idonea travetta. La tasca posteriore termina con un bordino di 5 mm realizzato sia sulla mostra che sulla contromostra ed ha il sacco tasca delle seguenti dimensioni: 180 x 250 mm.

I sacchi tasca sono rifiniti con bordatura in tono con il tessuto.

Le asole del tipo "a goccia" devono essere eseguite a regola d'arte.

I filati devono rispondere agli stessi requisiti di solidità prescritti per il tessuto esterno e con il quale devono essere in tono.

Tutti i bordi liberi interni sono rifiniti con sorfilatura a macchina con apposito filato.

Sulla cintura, è praticata una cucitura (impuntura) distante 2 mm dal bordo inferiore.

Particolare riguardo deve essere posto alla profilatura della parte superiore in modo da conferire al capo la necessaria adattabilità al bacino.

I pantaloni invernali ed estivi si differenziano per le caratteristiche tecniche dei tessuti impiegati per la realizzazione dei capi.

## **1.6 Camicia**

### **1.6.1 Invernale**

Di colore azzurro in 100% cotone, 40 fili al cm., 17 trame al cm., titolo ordito NE 40/1, titolo trama NE 30/2, peso al mtl. 200, armatura reps di trama, tintura filo, coloranti Indantrene, finissaggio Sanforizzo, manica lunga con colletto rovesciato. Bottoni in finto corno bianchi.

Il campione da presentare in sede di gara deve essere della taglia 41 per l'uomo e taglia 46 per la donna.

## **1.11 Calze**

### **1.11.2 Calze invernali**

Di colore blu navy, di cotone e di filato a sezione cava per garantire un'ottima traspirazione dell'umidità e del sudore, all'esterno della calza stessa, e trattenere allo stesso tempo il calore sviluppato dal piede, con risultati di comfort durante la stagione fredda.

Deve essere realizzata con la tecnica degli spessori differenziati, più compatta ed imbottita nei punti di maggior attrito od appoggio per passare a zone di peso medio e poi leggero laddove necessita la maggior traspirazione.

Il gambaleto deve essere realizzato, per tutta la sua lunghezza, con filati elastici e, in prossimità del polpaccio, con fascia elastica supplementare.

### **1.13.4 Polacchino**

Scarponcino mezza caviglia modello polacchino di colore nero con allacciatura a 4 o 5 coppie di occhielli. Tomaia in pelle pieno fiore, foderata in membrana impermeabile traspirante (PTFE o equivalente). Rispondente alla direttiva europea CEE/89/686 relativa alla protezione individuale concernente confort, solidità ed impiego di materiali innocui.

Il modello deve rispondere inoltre alla normativa EN-347 al fine di garantire solidità costruttiva e la completa conformità dei materiali usati alla norme UNI-EN 344.

Suola in gomma modello carro armato.

A discrezione dell'ente e con le stesse caratteristiche qualitative potrà essere adottato un modello con plantare anatomico estraibile in materiale assorbente sudore, antibatterico, antiodore e lavabile a mano o in lavatrice.

## **1.18 Giacca a vento multiuso**

Formata da Giaccone impermeabile con collo alla coreana con cerniera posteriore pressofusa a dentino catena 5 di cm. 25 per consentire la scomparsa del cappuccio. Tale cappuccio, realizzato con lo stesso tessuto della giacca, è termonastrato in tutte le sue cuciture, e foderato. La sua sagoma è stata studiata per consentire di indossare il cappello di ordinanza e la cucitura ellittica fa sì che il cappuccio segua il movimento della testa in modo da non ridurre il campo visivo. È dotato di coulisse elastica, passante attraverso degli anellini zincati, regolabile da due fermacorde in plastica per una migliore aderenza e di due alette, sotto il mento, regolate da due strisce verticali di velcro

asola h. 20 mm. per la chiusura e tre strisce orizzontali di velcro gancio h. 20 mm per la regolazione.

Sulla parte anteriore del collo sono cuciti e termonastrati gli alamari.

Chiusura centrale a mezzo di cerniera pressofusa a dentino catena 8 doppio cursore, ricoperta da paramontura larga 75 mm. chiusa da 4 bottoni a pressione anti-ossidanti. Unitamente alla zip centrale è cucita una cerniera pressofusa a dentino catena 5 con cursore reversibile di cm. 65 per consentire l'aggancio del corpetto interno.

E' prevista l'applicazione di un tessuto rinforzo ad alta tenacità:

sul carré, formando una mantellina fluttuante, fermata lateralmente da due bottoni a pressione anti-ossidanti, alta cm. 20 sia sul petto sia sulla schiena, sull'esterno dell'avambraccio con dimensioni di cm. 25 x 20 ed a cm. 8 dal fondo della giacca per tutta la circonferenza una striscia alta 3 cm. per mettere l'operatore in sicurezza.

A cm. 15 dalla cucitura delle spalle sul braccio sinistro è applicato il fregio circolare della Regione Lombardia, nel materiale, colori, disegno e dimensioni di quello portato sulla giacca della divisa ordinaria, sul braccio destro è applicato lo scudetto della Polizia locale, la cui descrizione é al paragrafo 1.15. Il fregio circolare e lo scudetto sono termonastrati. (Figure 43).

I polsi presentano un alamaro velcrato che ne permette la regolazione.

Sul petto destro è applicata una tasca portaradio (10,5 x 19 x 2,7 cm.) con patella, sagomata a cinque lati, chiusa da due bottoni a pressione anti-ossidanti e sulla parte inferiore presenta due bottoni ad occhiello zincati. La patella sulla parte superiore destra ha un'apertura velcrata per consentire il passaggio dell'antenna della radio.

Sul petto sinistro è applicata una tasca (12 x 15 x 2 cm.) con patella, sagomata a cinque lati, chiusa da due bottoni a pressione anti-ossidanti. Sotto la patella, in posizione centrale, è applicato un bottone per l'apposizione della placca matricola. Centrata al di sopra della tasca è plotterata in materiale microsferico la scritta POLIZIA LOCALE (carattere ARIAL maiuscolo), lunga cm 15 ed alta cm. 2.

All'altezza fianchi, sia sulla parte destra che sulla sinistra, sono ricavati due tasconi a sacco (22 x 22,5 cm.) con patella, sagomata a cinque lati, chiusa da due bottoni a pressione anti-ossidanti.

In vita sono posizionati numero 7 passanti travettati (due anteriormente, due sui fianchi e tre sul dietro) con altezza utile di cm. 5 e larghezza cm 3 nello stesso tessuto di base.

Internamente, sul dietro, all'altezza vita, è ricavato un canale per il passaggio di una coulisse elastica di regolazione provvista di due fermacorda a palla in plastica.

Sempre internamente, sul petto sinistro è applicata una tasca realizzata con lo stesso tessuto esterno e chiusa da cerniera pressofusa a spirale catena 3 di cm. 16 con le seguenti dimensioni 12,6 x 18 cm studiata come portadocumenti dell'operatore.

Sulla schiena, al di sotto della mantellina e centrata è prevista la scritta plotterata in materiale microsferico POLIZIA LOCALE (carattere ARIAL maiuscolo), lunga cm. 32 ed alta cm. 4.

All'interno della stessa, attaccato con cerniera pressofusa a dentino catena 5 e cursore reversibile di cm. 65, un corpetto autoportante con maniche staccabili e imbottitura trapuntata a rombi di cm. 5 x 5.

Collo alla coreana imbottito con ovatta da 40 grammi, con velcro asola h. 5 cm e velcro gancio h. 2 cm. per la chiusura e regolazione.

Sulla parte anteriore del collo sono cuciti gli alamari.

Chiusura centrale a mezzo della cerniera, di cui sopra, che consente, anche, l'aggancio al giaccone impermeabile.

Come per l'esterno è prevista l'applicazione del tessuto di rinforzo nelle stesse posizioni.

A cm. 15 dalla cucitura delle spalle sul braccio sinistro è applicato il fregio circolare della Regione Lombardia, nel materiale, colori, disegno e dimensioni di quello portato sulla giacca della divisa

ordinaria, sul braccio destro è applicato lo scudetto della Polizia locale. Il fregio circolare e lo scudetto sono termonastrati (Figure 43).

I polsi sono chiusi da un elastico ricoperto di cm 2,5.

Sul petto destro è applicata una tasca portaradio (10,5 x 19 x 2,7 cm.) con patella, sagomata a cinque lati, chiusa da due bottoni a pressione anti-ossidanti e sulla parte inferiore presenta due bottoni ad occhiello zincati. La patella sulla parte superiore destra ha un'apertura velcrata per consentire il passaggio dell'antenna della radio.

Sul petto sinistro è applicata una tasca (12 x 15 x 2,0 cm.) con patella, sagomata a cinque lati, chiusa da due bottoni a pressione anti-ossidanti. Centrata al di sopra di quest'ultima è plotterata la scritta POLIZIA LOCALE (carattere ARIAL maiuscolo), in materiale microprismatico alta cm. 2 e lunga cm. 15.

All'altezza fianchi, sia sulla parte destra sia sulla sinistra, sono ricavati due tasconi a sacco (22 x 22,5 cm.) con patella, sagomata a cinque lati, chiusa da due bottoni a pressione anti-ossidanti.

In vita sono posizionati numero 7 passanti travettati (due anteriormente, due sui fianchi e tre sul dietro) con altezza utile di cm. 5 e larghezza cm 3 nello stesso tessuto di base.

Internamente, sul dietro, all'altezza vita, è ricavato un canale per il passaggio di una coulisse elastica di regolazione provvista di due fermacorda a palla bioplastica.

Sempre internamente, sul petto sinistro è applicata una tasca realizzata con lo stesso tessuto del corpetto e chiusa da cerniera pressofusa a spirale catena 3 di cm. 16 con le seguenti dimensioni 12,6 x 18 cm.

Sulla schiena, in centro, dovrà essere plotterata la scritta microsferica POLIZIA LOCALE (carattere ARIAL maiuscolo), alta cm. 4 e lunga cm. 32.

Le caratteristiche tecniche della giacca a vento multiuso potranno essere scelte alternativamente tra quelle indicate nelle relative schede.

Si indicano, di seguito, le misure alle quali attenersi riferite alla taglia L:

Interno/esterno

Lunghezza centro/dietro 86 cm.

Larghezza spalle 51 cm.

Altezza collo e/dietro 10 cm.

Semicirconferenza torace 66 cm.

## 5.1 Giaccone

Il giaccone composto da due pezzi sul davanti, uno sul dietro e sulle spalle è applicato un tessuto di rinforzo di cm 20 in tutta la larghezza, sia sul davanti, che sul retro e con manica a giro composta da tre pezzi e collo alla coreana, è realizzato come di seguito descritto.

La chiusura del giaccone avviene tramite cerniera a catena 8, la cerniera viene applicata a partire da un centimetro dalla parte superiore del collo e termina a fondo giacca (la lunghezza sarà conforme alla taglia). La stessa viene protetta da due patte realizzate in doppio tessuto esterno per l'intera lunghezza del capo, all'interno delle patte è inserito un tessuto a membrana come quello utilizzato per il corpo della giacca. La patta sinistra è larga non meno di cm 8 riportante sette bottoni a pressione (parte femmina), la patta destra è larga circa cm 10 riportando i bottoni a pressione (parte maschio) per consentirne la chiusura. Tale patta deve essere comunque larga a sufficienza in modo che, in posizione di chiusura la stessa formi una gronda di circa un centimetro per consentire lo sgocciolamento dell'acqua. La distanza fra la cerniera di chiusura e la patta di copertura è di 4 cm a circa 1,5 cm dalla cerniera di chiusura del davanti è ricavata una tasca a filetto con chiusura a cerniera di circa 16,5 cm di lunghezza, distante dal fondo circa 35 cm (la lunghezza sarà conforme alla taglia). Sotto le pattine di protezione non vi dovranno essere tagli orizzontali.

Il davanti è formato da un carré confezionato con tessuto di base di rinforzo.

Sul davanti in basso sono applicate due tasche (una per lato) realizzate in tessuto esterno con soffietto di 4 cm circa, aventi le dimensioni di circa cm 24 di lunghezza per una larghezza di circa cm 21, sul fondo della tasca sono applicati due anelli in metallo. L'apertura della tasca è di cm 16 circa con cerniera a spirale posizionata sotto la pattella che si crea rivoltando a circa 8 cm il sacco tasca. La pattella viene chiusa tramite due pezzi di velcro applicati sui bordi esterni. Al centro della tasca è applicato un tessuto di 15 x 8 cm circa con soffietto di circa cm 4 su entrambi i lati a formare una piccola tasca.

Sul petto sinistro è applicata una tasca con soffietto di circa 4 cm, aventi dimensioni di circa cm 20 di lunghezza per una larghezza di circa cm 17, sul fondo della tasca sono applicati due anelli in metallo. L'apertura della tasca è di 13 cm con cerniera a spirale posizionata sotto la pattella che si crea rivoltando a circa 6,5 cm dall'alto la tasca stessa. La pattella viene chiusa tramite due pezzi di velcro applicati sui bordi esterni. Al centro della tasca è applicato un tessuto di circa cm 13 x 7 a formare un taschino con soffietto su entrambi i lati di circa 3 cm. al centro di questo taschino sono applicati un quadrato di circa 5 cm di velcro (parte femmina) ed equidistante un quadrato di 4,5 di tessuto di rete. Su questo taschino, fra la fodera ed il tessuto esterno è inserito uno speciale tessuto anti onde elettromagnetiche. Al centro della pattella all'esterno è applicata una scritta plotterata in materiale microsferico Polizia locale (carattere Arial maiuscolo) lunga cm 15 e alta cm 2. Sotto la pattella, in posizione centrale, è applicato un bottone per l'apposizione della placca matricola.

Sul petto destro è ricavata una tasca con cerniera verticale di circa 16 cm, la cerniera è protetta da una pattella rettangolare di circa cm 18 x 4 cm, la pattella viene chiusa tramite due pezzi di velcro su entrambe i lati.

La manica a giro è formata da un tessuto centrale sagomato che si stringe sul fondo; sul fondo manica è applicato un alamaro rettangolare di cm 10 x 5 circa con velcro di chiusura corrispondente, di circa 10 x 3 cm per consentire la regolazione del polso. Nella cucitura del sottomanica sul fondo è inserita una cerniera a dente del 3, di circa 20 cm con soffietto largo al fondo circa 7 cm. Sul dietro della manica è ricavata una tasca a filetto di circa 26 cm con cerniera a spirale per l'alloggiamento di una fascia retrorifrangente di circa 46 x 25 cm per uso notturno che avvolge alla manica e si chiude con una striscia di velcro. Sul fondo maniche è applicato un polsino interno antivento alto almeno cm 10 chiuso con elastico.

Sulla schiena, al di sotto del tessuto di rinforzo, centrata dovrà essere applicata la scritta Polizia locale (carattere Arial maiuscolo) con plotter microsferico.

Sul giro vita all'interno del giaccone, è ricavato un tunnel per consentire il passaggio di un cordino che dovrà fuoriuscire fra la patta di protezione della chiusura frontale e la cerniera, il cordino dovrà essere munito di apposito blocca cordino e campanella.

In vita sono presenti sette passanti travettati (due sul davanti, due sui fianchi e tre sul dietro) con un'altezza utile di cm. 5 per consentire l'applicazione di una sottocintura avente uno strato di velcro femmina in modo tale da ottenere il bloccaggio del cinturone nella posizione corretta.

Sulle spalle sono applicati gli alamari a punta porta gradi, con bottone a pressione, le dimensioni dovranno essere consone alla grandezza delle mostrine da applicare.

Il collo è alto circa 9 cm ed è reso confortevole da un profilo in tessuto di maglia elasticizzata e da una lunetta interna in tessuto caldo.



All'interno del giaccone, in corrispondenza della apertura frontale, è realizzata una paramontatura in tessuto esterno su cui è applicata la cerniera a spirale destinata ad accogliere l'imbottitura estraibile. Un alamaro recante un bottone a pressione parte maschio, è applicato all'interno di ciascun fondo manica atto a bloccare il corpetto stesso, due ulteriori alamari sono applicati sul fondo giaccone.

Il fondo giaccone sul dietro è arrotondato più lungo di cm 4 rispetto al pezzo davanti. Il fondo è finito con un bordo in tessuto esterno di circa 2 cm, a tale bordo è applicata una striscia in tessuto di rete rigida alta circa 4 cm.

Il giaccone, maniche comprese, è interamente foderato, con fodera a rete di composizione Poliammidica o di Poliestere del peso compreso fra i 60 e i 100 gr./mq.

Il giaccone è dotato di protezioni rigide bloccate con sistema velcro nelle seguenti zone: sulle spalle e sulla manica all'altezza del gomito, e sulla schiena. I paracolpi avranno forma e peso adeguati alla loro collocazione ed omologati secondo le Normative Europee.

Sul fondo dietro in corrispondenza della striscia di tessuto a rete rigida per una apertura di circa cm 45 parallela al fondo, è applicata una cerniera a spirale atta a consentire l'ingresso per la rimozione dei paracolpi.

Fra la fodera ed il tessuto esterno è applicato un tessuto a barriera, tutte le cuciture sono termosaldate per consentire l'impermeabilità del giaccone.

Sulla manica sinistra a 15 cm. dal giro spalla è previsto il fregio circolare regionale in materiale plastico gommato montato su tessuto (o a ricamo in cotone), nei colori, disegno e dimensioni di quello portato sulla giacca della divisa ordinaria, applicato con velcro.

Sopra la tasca applicata sul petto sinistro vi è un'etichetta, in materiale microprismatico, dalle dimensioni cm. -10,5 X 2,5, recante la scritta bianca rifrangente POLIZIA LOCALE, su fondo blu navy, a carattere ARIAL stampatello maiuscolo, contornata di bianco. L'etichetta è applicata a velcro e la scritta, il fondo e il contorno sono in materiale plastico rifrangente montato su tessuto.

Sulla manica destra a 10 cm. dal giro spalla è previsto lo scudetto della Polizia locale.

### **5.3 Berretto**

Calotta esterna confezionata in Pile (versione invernale), in cotone (versione estiva).

Visiera rigida tipo baseball, fodera interna trapuntata in tela di viscosa rayon e ovatta (35 gr.), bande laterali rifrangenti di 1,5 cm di altezza.

Nella parte laterale sinistra, sopra la fascia rifrangente, distintivi di grado fissati a strappo, nella parte frontale ricamo centrale con stemma comunale o provinciale e/o scritta polizia locale in filato bianco;

Per servizi in località montana è data facoltà di dotare il berretto (versione invernale) con copriorecchie in Pile ripiegabile all'interno del berretto.

### **5.4 Guanti**

Invernali

Di colore nero. Parte esterna in pelle e materiale dalla bassa conducibilità termica, molto resistente all'abrasione e allo strappo, membrana che permetta l'impermeabilità all'acqua ed al vento e

consenta altresì un'ottima traspirazione, le zone a rischio rinforzate da fibra para-aramidica per la resistenza al calore e all'abrasione, imbottitura calda e morbida, chiusura a velcro sul polso per la regolazione individuale dell'ampiezza; sarà presente anche una applicazione di pelle ruvida sull'indice per pulire la visiera e possedere la forma delle dita anatomica precurvata, ma che allo stesso tempo consenta una elevata elasticità di manovra delle dita.

Estivi

Di colore nero. Rinforzo sulla parte superiore della mano con fibra para-aramidica per la resistenza al calore e all'abrasione, palmi imbottiti in microfibra traspirante, elastica, resistente all'abrasione e allo strappo, impermeabile all'acqua e traspirante, forma delle dita anatomica precurvata ma che allo stesso tempo consenta una elevata elasticità di manovra delle dita.

## **5.7 Stivali**

Stante lo specifico impiego le calzature dovranno garantire massima protezione in ogni condizione di utilizzo in conformità alla norma EN 347/1.

Confortevoli all'uso, impermeabili e traspiranti, con componentistiche di qualità elevata

## **6.6 MAGLIONE LEGGERO IN PILE**

Collo alto risvoltabile altezza 8/10 centimetri con cerniera frontale, maniche lunghe, sulla manica sinistra e destra sono rispettivamente previsti il fregio circolare regionale e lo scudetto descritti al paragrafo 6.2.1 (giacca a vento impermeabile).

## **11 BUFFETTERIE**

La buffetteria da impiegarsi con il completo per le attività di controllo ambientale e ittico venatoria è di colore nero.

### **11.3 Cintura**

Cintura di colore bianco, altezza 50 mm, realizzata in cuoietto con fibbia a scatola in metallo dorato recante, in rilievo, lo stemma dell'Ente di appartenenza o, in alternativa, il contorno della configurazione geografica della Regione Lombardia con al centro la rosa camuna. Detto accessorio potrà essere utilizzato, in assenza di armamento, in alternativa al cinturone di cui al punto 11.1.

Nel periodo estivo e per servizi interni può essere adottata una cintura in canapa di colore bianco.

### **11.4 Copri berretto /copricapo rifrangente**

E' previsto l'utilizzo, in caso di scarsa visibilità, di una foderina rimovibile esterna per le calotte del berretto rigido, del copricapo tipo femminile e del berretto impermeabile invernale impiegate con la divisa ordinaria.

Il copri berretto in microfibra idrorepellente e traspirante ed in materiale rifrangente come da disposto dell'art. 183 del D.P.R. 495/92 è di colore bianco e deve essere dotato di elastico ai bordi e asole per il fissaggio mediante i bottoni ferma soggolo per una migliore aderenza alle calottine

Il capo deve essere munito di una finestrella in materiale plastico trasparente sulla parte anteriore in corrispondenza dello stemma dell'Ente.

Si esclude in ogni caso l'utilizzo di parapigioggia (ombrello) per il personale della Polizia locale che indossi la divisa.

## **A - CALZA TECNICA INVERNALE**

### a. Composizione

1. Polipropilene 60%
2. Lenzing Viscosa 30%
3. Poliammide 5%
4. Gomma 3%
5. Elastan 2%.

### b. Proprietà funzionali

1. Costruita in tre strati funzionali
2. Primo strato interno in spugna di Polipropilene, che mantiene il piede caldo e asciutto agevolando la migrazione del sudore verso lo strato intermedio
3. Strato intermedio in fibra di viscosa speciale ad elevato assorbimento del sudore
4. Terzo strato esterno in Polipropilene morbido e leggero
5. Fascia elasticizzata in corrispondenza del centro del piede per una ottimale aderenza della calza.

La pianta del piede ha un ruolo importante nella termoregolazione non solo del piede, ma dell'intero corpo, grazie alla elevata concentrazione di ghiandole sudoripare (circa 190 per cmq), inferiore solo a quella presente nelle ascelle.

Un piede sotto sforzo produce sudore in quantità elevata ed è importante che a contatto pelle (pianta in particolare) ci sia una fibra in grado di veicolarlo velocemente verso gli strati esterni. La fibra in POLIPROPILENE cavo, grazie alla sua particolare struttura molecolare, è in grado di spingere verso l'esterno il sudore con velocità superiori alle altre fibre sintetiche, poliestere e poliammide in particolare, mantenendo la superficie del piede costantemente asciutta.

## **B - MAGLIETTA INTIMA UOMO/DONNA invernale**

Maglietta mezza maniche modello t-shirt, costruita in tessuto interlock Liscio.

La fibra cava di polipropilene aiuta a mantenere la superficie interna a contatto pelle del capo sempre asciutta, grazie alla elevata capacità di traspirare e quindi di espellere velocemente il sudore verso l'esterno.

### **Caratteristiche del tessuto**

- A. Composizione del tessuto: 100% polipropilene
- B. Tipo di fibra: cava
- C. Peso del tessuto: grammi  $75 \pm 5\%$  al mq.

- D. Tipo di tessuto: tessuto a maglia interlock liscio
- E. Solidita' del colore alla luce artificiale – lampada ad arco con lo Xenon: degradazione del colore: valore minimo 7 (uni en iso 105 B02/04)
- F. Solidita' del colore al sudore acido: valore minimo 5 – al sudore Alcalino: valore minimo 5 (uni en iso 105 e 04/98)
- G. Solidita' del colore al lavaggio domestico a 40° : valore minimo 5 (uni en iso 105 c06/'99)

### **Accessori**

Tipo di cucirino: 100% poliestere

### **Particolari costruttivi**

Cuciture piatte a 4 aghi con copertura

### **Istruzioni di lavaggio**

- H. Lavare a mano o in lavatrice a 40° c
- I. Non stirare
- J. Non candeggiare
- K. Non usare ammorbidenti
- L. Non lavare a secco

### **Assenza di sostanze chimiche nocive per la salute**

L 2.57.1 maglietta intima uomo/donna invernale  
97

### **Modello codice Ig 24001**

Maglietta invernale modello t-shirt costruita con un tessuto ad Armatura interlock liscio all'esterno e boccola con effetto spugna All'interno.

La spugna crea uno strato d'aria a contatto pelle che grazie all'elevato Grado di trasmissione del sudore verso l'esterno della fibra cava di Polipropilene, mantiene la superficie interna del capo a contatto pelle Sempre asciutta.

La fibra di polipropilene inoltre possiede un grado di termicita' Superiore a quello della lana, con un peso pero' notevolmente Inferiore.

Il risultato e' un capo da intimo che e' allo stesso tempo molto leggero e Piu' caldo della lana stessa.

### **Caratteristiche del tessuto**

- M. Composizione del tessuto: 100% polipropilene
- N. Tipo di fibra: cava
- O. Peso del tessuto: gr. 120 ± 5% al mq
- P. Tipo di tessuto: tessuto a maglia ad armatura interlock liscio

All'esterno e boccola ad effetto spugna all'interno

Q. Solidita' del colore alla luce artificiale – lampada ad arco con lo Xenon: degradazione del colore: valore minimo 7 (uni en iso 105 B02/04)

R. Solidita' del colore al sudore acido: valore minimo 5 – al sudore Alcalino: valore minimo 5 (uni en iso 105 e 04/98)

S. Solidita' del colore al lavaggio domestico a 40° : valore minimo 5 (uni en iso 105 c06/'99)

### **Accessori**

Tipo di cucirino: 100% poliestere

### **Particolari costruttivi**

Cuciture piatte a 4 aghi con copertura

### **Istruzioni di lavaggio**

T. Lavare a mano o in lavatrice a 40° c

U. Non stirare

V. Non candeggiare

W. Non usare ammorbidenti

X. Non lavare a secco

### **Assenza di sostanze chimiche nocive per la salute**