



**SETTORE VIGILANZA E SICUREZZA**

*Via Romiglia n. 2 -. Brescia*

**\*\*\*\*\***

**PROCEDURA APERTA DI RILEVANZA  
COMUNITARIA PER L'AFFIDAMENTO,  
MEDIANTE ACCORDO QUADRO CON UN UNICO  
OPERATORE, DELLA FORNITURA DI  
ATTREZZATURE TECNICHE, ARMERIA E  
VESTIARIO PER IL COMANDO DELLA POLIZIA  
PROVINCIALE DI BRESCIA PER LA DURATA DI  
QUATTRO ANNI**

**Lotto 1 armeria - CIG 8359389208**

**Lotto 2 – attrezzature tecniche generale CIG 8359423E13**

**Lotto 3 – attrezzature nucleo stradale - CIG 835950301C**

**Lotto 4 vestiario blu e buffetteria- CIG 8359517BA6**

**Lotto 5 – vestiario Ottanio – CIG 83595338DB**

*Capitolato speciale descrittivo e prestazionale*

## Sommario

PARTE GENERALE.....	3
PREMESSA.....	3
Art. 1- OGGETTO DELL'APPALTO.....	3
ART. 2 VALORE DELLA PROCEDURA E SUDDIVISIONE IN LOTTI.....	3
ART. 3 DURATA DELLA FORNITURA .....	5
ART. 4 CRITERI DI AGGIUDICAZIONE .....	5
Art. 5 - CAUZIONE PROVVISORIA, DEFINITIVA E ULTERIORI GARANZIE .....	6
Art. 6 FORMA DELL'ACCORDO QUADRO E DEI CONTRATTI DI APPALTO SPECIFICI ....	7
Art. 7 – OBBLIGHI A CARICO DELL'APPALTATORE .....	7
ART. 8 – MODALITA' DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI.....	7
ART. 9 – CONTROLLO E VIGILANZA SULLA REGOLARE ESECUZIONE .....	8
ART. 10 – VARIANTI IN CORSO DI ESECUZIONE.....	9
ART. 11 – RESPONSABILITA' DELL'ESECUTORE DEL CONTRATTO .....	9
ART. 12 - PAGAMENTI E CESSIONE DEI CREDITO .....	10
Art. 13 – CLAUSOLE PENALI .....	11
Art. 14 – RECESSO UNILATERALE DEL CONTRATTO SPECIFICO.....	11
ART. 15 - RISOLUZIONE E CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA.....	12
ART. 16 - DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO.....	12
ART. 17- FORO COMPETENTE .....	13
Art. 18 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI E RISERVATEZZA.....	13
ART.19 – DISPOSIZIONI FINALI.....	13
<b>PARTE TECNICA</b> .....	14
SCHEDA TECNICA LOTTO 1 - ARMERIA .....	14
SCHEDA TECNICA LOTTO 2 ATTREZZATURE TECNICHE POLIZIA PROVINCIALE .....	18
SCHEDA TECNICA LOTTO 3 ATTREZZATURE STRADALE POLIZIA PROVINCIALE .....	22
SCHEDA TECNICA LOTTO 4 VESTIARIO BLU SCARPE E BUFFETTERIA POLIZIA PROVINCIALE.....	26
SCHEDA TECNICA LOTTO 5 VESTIARIO OTTANIO POLIZIA PROVINCIALE .....	33

# PARTE GENERALE

## PREMESSA

La procedura è finalizzata alla conclusione di un accordo quadro con un unico fornitore ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. n. 50/2016 e successive modificazioni ed integrazioni (d'ora innanzi "codice") al fine di individuare i contraenti del suddetto accordo quadro, uno per ogni lotto previsto nell'appalto.

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta di rilevanza comunitaria ai sensi degli artt. 35 e 60 del codice e con applicazione del criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 lett b) del medesimo.

Il contratto di accordo quadro rientra nella tipologia dei contratti aperti. Le prestazioni oggetto di appalto saranno affidate senza avviare un nuovo confronto competitivo, ai prezzi unitari posti a base di gara, depurati dal ribasso offerto dalla ditta aggiudicataria, secondo le modalità di esecuzione previste nel presente capitolato speciale. Non possono in nessun caso essere apportate modifiche sostanziali alle condizioni fissate nell'ambito dell'accordo.

Tutti gli interventi previsti nel presente capitolato non sono predeterminati nel numero, ma saranno individuati da questa Amministrazione, nel corso dello svolgimento dell'appalto, in base alle proprie necessità.

**Il Responsabile Unico del Procedimento (RUP)** è il Comandante della Polizia Provinciale, Commissario Claudio Porretti.

## Art. 1- OGGETTO DELL'APPALTO

Costituisce oggetto dell'appalto la fornitura di armeria, attrezzature tecniche ad uso del Comando intero, Attrezzatura ad uso del nucleo Stradale del Comando, buffetteria varia e vestiario degli agenti in due tipologie: colori blu e ottanio.

**Le caratteristiche tecniche dei prodotti sono indicate nella parte tecnica del presente capitolato**

## ART. 2 VALORE DELLA PROCEDURA E SUDDIVISIONE IN LOTTI

L'importo stimato a base di gara della procedura ammonta ad **€ 565.284,95 (Iva esclusa)**, suddivisa in 5 lotti come segue:

LOTTO – accordo quadro	CIG	CPV	Importo stimato (al netto di IVA)
Lotto 1 . armeria	8359389208	35321000-0	€ 101.837,70
Lotto 2 – attrezzature tecniche generale	8359423E13	38630000-0	€ 100.147,21
Lotto 3 – attrezzature nucleo stradale	835950301C	38540000-2	€ 50.770,90
Lotto 4 vestiario blu e buffetteria	8359517BA6	35810000-5	€ 58.075,08
Lotto 5 – vestiario Ottanio	83595338DB	35810000-5	€ 254.454,06
Importo complessivo a base di gara			<b>€ 565.284,95</b>

Ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del Codice), l'importo dell'A.Q. potrà essere aumentato fino ad un quinto del suo valore, in ogni caso senza che l'aggiudicatario possa far valere il diritto di risoluzione dello stesso.

**Pertanto, ai sensi dell'art. 35 del Codice, il valore della procedura ammonta complessivamente a € 678.341,93 (al netto dell'IVA di legge), così suddiviso:**

LOTTO – accordo quadro	CIG	CPV	Importo a base di gara	Importo totale con quinto d'obbligo
Lotto 1 . armeria	8359389208	35321000-0	€ 101.837,70	€ 122.205,24
Lotto 2 – attrezzature tecniche generale	8359423E13	38630000-0	€ 100.147,21	€ 120.176,65
Lotto 3 – attrezzature nucleo stradale	835950301C	38540000-2	€ 50.770,90	€ 60.925,08
Lotto 4 vestiario blu e buffetteria	8359517BA6	35810000-5	€ 58.075,08	€ 69.690,09
Lotto 5 – vestiario Ottanio	83595338DB	35810000-5	€ 254.454,06	€ 305.344,87
Valore totale della procedura				<b>678.341,93</b>

L'importo dell'onere della sicurezza è pari a zero in quanto non sono previsti rischi da interferenze nell'esecuzione della fornitura oggetto del presente appalto (art. 26 comma 5 del D.Lgs. n. 81/2008 e Circolare n. 3 del 05/03/2008 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti pubblici di Lavori servizi e forniture).

Per ogni lotto verrà stipulato un contratto per accordo quadro. Con la conclusione dell'Accordo Quadro, l'impresa aggiudicataria del singolo lotto accordo quadro si

impegna ad assumere le prestazioni che successivamente saranno richieste ai sensi dell'accordo quadro, entro il limite massimo di importo previsto ed entro il periodo di validità dell'accordo stesso.

In base alle esigenze sopravvenute, gli importi delle singole prestazioni potranno variare in difetto o in aumento nel limite del valore massimo di ogni singolo lotto, fermo restando l'applicazione del sesto quinto relativamente a qualsiasi prestazione contrattualizzata.

**L'impresa affidataria, tuttavia, non potrà pretendere alcunché nel caso in cui, alla scadenza dei termini contrattuali l'ammontare contabilizzato della fornitura non avrà raggiunto l'importo complessivo sopra indicato.**

Dall'Accordo quadro deriveranno i singoli contratti di specifici, che potranno avere dimensione ed importo variabile di qualsiasi entità rispetto all'importo complessivo stimato per l'accordo.

Le prestazioni successivamente appaltate saranno remunerate mediante l'applicazione del relativo ribasso percentuale offerto sui singoli prezzi unitari in sede di gara.

I prezzi contrattuali determinati come sopra si intendono accettati pienamente dall'operatore economico a tutto suo rischio in base ai propri calcoli, indagini e stime ed a seguito dello studio e della valutazione da parte sua della tipologia delle prestazioni da eseguire, e tenuto conto della situazione e di ogni altro elemento che in qualsiasi modo potrebbe influire sull'onerosità dei medesimi.

### **ART. 3 DURATA DELLA FORNITURA**

L'accordo quadro ha una dimensione temporale di 4 anni (quattro) con decorrenza dalla data di sottoscrizione dello stesso. Esso si concluderà comunque nel caso in cui la Provincia di Brescia abbia affidato prestazioni per l'importo massimo previsto. Alla scadenza del suddetto termine l'accordo si intenderà comunque risolto indipendentemente dalla quota di prestazioni affidate all'operatore economico senza necessità di corresponsione di alcuna forma di indennizzo agli stessi.

Durante il periodo di validità dell'accordo quadro la Provincia di Brescia si riserva la facoltà di risolvere anticipatamente lo stesso o di indire apposite procedure di gara extra accordo per l'affidamento delle prestazioni oggetto anche del presente capitolato. In tal caso all'operatore economico nulla sarà riconosciuto a titolo di rimborso per qualsiasi motivo.

### **ART. 4 CRITERI DI AGGIUDICAZIONE**

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta ai sensi degli artt. 35 e 60 del codice da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett b), del Codice, derivante dalla sommatoria dei prezzi formulati sui quantitativi relativi ad ogni singola voce.

L'Amministrazione si riserva di prevedere nel disciplinare di gara l'obbligo, ai fini della partecipazione della procedura, di consegna della campionatura di alcuni prodotti specifici di o uno o più lotti, al fine di verificare la corrispondenza tra il prodotto offerto e quello richiesto dall'Amministrazione. In caso di aggiudicazione, il campione consegnato dall'aggiudicatario resterà a disposizione dell'Ente, che lo conserverà fino alla conclusione del contratto, come mezzo di verifica dell'esatta fornitura durante l'esecuzione del contratto.

Non è previsto il divieto di aggiudicazione plurima pertanto l'operatore economico potrà aggiudicarsi uno o più o tutti i lotti dell'appalto.

## **Art. 5 - CAUZIONE PROVVISORIA, DEFINITIVA E ULTERIORI GARANZIE**

Ai sensi dell'art. 93 del Codice, l'offerta è corredata da una garanzia provvisoria pari al 2 % dell'importo posto base di gara relativo al singolo lotto, fatte salve le riduzioni previste dal medesimo articolo.

Al fine di evitare costi sproporzionati all'impresa aderente all'accordo quadro e in considerazione della peculiarità della procedura distinta in due fasi (accordo quadro e appalto specifico delle singole prestazioni), al momento della sottoscrizione dell'accordo quadro non viene richiesta la cauzione definitiva sull'importo complessivo stimato dell'accordo stesso. Infatti, a garanzia della sottoscrizione dei contratti specifici e della permanenza in capo all'aggiudicatario dei requisiti di ammissione è richiesta, **all'atto della sottoscrizione dell'accordo quadro, una cauzione con le medesime modalità indicate dall'art. 93 del codice di € 3.000,00, non soggetta a riduzioni che sarà svincolata al termine di validità dell'accordo quadro.**

**Al momento dell'affidamento dei singoli contratti di appalto derivanti dall'accordo quadro, la ditta dovrà costituire apposita cauzione definitiva nei modi, forme ed importi di cui all'art. 103 del codice.**

La ditta deve essere in possesso di assicurazione per la **responsabilità civile verso terzi** per rischi derivanti dall'assunzione del contratto.

In ogni caso:

1) Il Fornitore assume in proprio ogni responsabilità per infortunio o danni eventualmente subiti da parte di persone o di beni cagionati dall'esecuzione delle prestazioni contrattuali riferibili al Fornitore stesso, anche se eseguite da parte di terzi.

2) Il Fornitore si obbliga a manlevare e tenere indenne la Provincia di Brescia per quanto di rispettiva competenza, dalle pretese che terzi dovessero avanzare in relazione ai danni derivanti dall'esecuzione delle prestazioni contrattuali.

3) Anche a tal fine, il Fornitore dichiara di essere in possesso di una adeguata copertura assicurativa a garanzia di responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali per tutta la durata dell'Accordo Quadro.

La durata della copertura assicurativa richiesta deve essere almeno pari a tutta la durata del contratto di Accordo Quadro sottoscritto con la Provincia di Brescia e comunque sino alla completa ed esatta esecuzione delle obbligazioni nascenti dal contratto stesso.

**Resta inteso che l'esistenza e, quindi, la validità ed efficacia della polizza per la responsabilità civile verso terzi di cui al presente articolo per tutta la durata dell'Accordo Quadro è condizione essenziale per la Provincia di Brescia, pertanto, qualora il Fornitore non sia in grado di provare in qualsiasi momento la copertura assicurativa di cui si tratta, il contratto di Fornitura si risolverà.**

Resta ferma l'intera responsabilità del Fornitore anche per danni eventualmente non coperti dalla predetta polizza assicurativa ovvero per danni eccedenti i massimali assicurati.

## **Art. 6 FORMA DELL'ACCORDO QUADRO E DEI CONTRATTI DI APPALTO SPECIFICI**

Divenuta efficace il provvedimento di aggiudicazione, ai sensi dell'articolo 32, comma 7 del codice, il contratto di accordo quadro sarà stipulato in modalità elettronica nella forma di scrittura privata semplice, registrata solo in caso d'uso.

La ditta aggiudicataria dell'accordo quadro, ai fini della stipula del relativo contratto, dovrà presentare alla Stazione Appaltante tutta la documentazione richiesta entro i termini che saranno definiti nella comunicazione di aggiudicazione.

Qualora l'aggiudicataria, nel termine assegnatogli, non ottemperi a quanto sopra richiesto, la Stazione Appaltante avrà la facoltà di soprassedere alla stipulazione del contratto di accordo quadro, procedere all'incameramento del deposito cauzionale, scorrere la graduatoria o riproporre la procedura di gara, riservandosi di chiedere il risarcimento danni e di attuare le procedure previste dalla normativa in vigore.

Fanno parte integrante del contratto di accordo quadro i seguenti documenti anche se non materialmente allegati:

- il presente Capitolato speciale descrittivo e prestazionale e relativi allegati;
- le polizze di garanzia fornite dall'appaltatore
- il codice di comportamento dei dipendenti della Provincia di Brescia.

I singoli contratti di appalto derivanti dall'accordo quadro saranno stipulati in modalità elettronica in forma di scrittura privata semplice, registrata solo in caso d'uso: ai sensi dell'articolo 32, comma 10, lett. b) del codice non trova applicazione il termine dilatorio di 35 giorni per l'affidamento delle singole prestazioni e pertanto le stesse potranno avere inizio dalla data di sottoscrizione del contratto medesimo ovvero dalla data in esso indicata. Gli oneri e qualsiasi spesa, imposta e tassa connessi alla stipula del contratto di accordo quadro e dei singoli contratti di appalto specifico sono a carico dell'Impresa appaltatrice così come ogni spesa relativa alle pubblicazioni di legge. Resta a carico della provincia di Brescia la sola IVA.

## **Art. 7 – OBBLIGHI A CARICO DELL'APPALTATORE**

Gli operatori economici devono uniformarsi rigorosamente alla normativa vigente in materia di lavoro, d'infortuni sul lavoro, d'igiene, di previdenza sociale, restando la Provincia di Brescia completamente esonerata da qualsiasi responsabilità in merito ad eventi avvenuti durante o in conseguenza delle prestazioni.

L'appaltatore è tenuto all'osservanza di tutti gli obblighi previsti dai contratti collettivi di categoria, anche dopo la scadenza e fino alla eventuale sostituzione.

La Provincia di Brescia, per il tramite del RUP/DEC procederà alla verifica di conformità delle prestazioni eseguite rispetto agli obblighi contrattuali assunti.

L'aggiudicatario si impegna ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile il Codice di comportamento adottato dalla Provincia di Brescia con Deliberazione di Giunta Provincia n. 405/2013, pena la risoluzione del contratto di accordo quadro.

## **ART. 8 – MODALITA' DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI**

All'atto ed ai fini della stipula dell'accordo quadro, l'affidatario dovrà comunicare il nome o i nomi delle persone **Responsabili della fornitura**, cui l'Amministrazione potrà fare riferimento nell'espletamento della prestazione, nonché il numero telefonico di reperibilità degli stessi, anche in caso di emergenza.

Il prodotto o i prodotti, nella quantità indicata nell'ordine, dovrà essere trasportato e consegnato nel tempo e nel luogo, di volta in volta, indicati nell'ordine stesso impartito dal RUP/DEC entro 5 (cinque) giorni lavorativi dalla data di ricevimento dell'ordine, salvo casi d'urgenza da fronteggiare entro 48 ore naturali e consecutive.

Il fornitore non può addurre, quale giustificazione del ritardo nella consegna, fatti di propri fornitori, subfornitori e/o subappaltatori.

Nel caso di impossibilità dell'appaltatore a provvedere entro i termini e con le modalità sopra indicati, questi dovrà darne tempestiva comunicazione alla Provincia ed il RUP, eventualmente comunicando se possa provvedere la Provincia consegna almeno di un acconto sulla quantità complessiva della merce ordinata; la Provincia potrà in tal caso procedere all'acquisto sul libero mercato della quantità di prodotto necessaria, addebitando l'eventuale differenza di prezzo che ne derivasse alla Impresa aggiudicataria, tenuta anche alla rifusione di ogni eventuale ulteriore spesa o danno subiti dalla Provincia.

Il fornitore di beni ha l'obbligo di attenersi alle disposizioni normative generali sulla qualità dei prodotti, sulle modalità di trasporto, sulla conservazione, sul recapito.

I beni devono essere nuovi di fabbrica, idonei all'uso indicato, conformi all'offerta e al Presente Capitolato; devono inoltre sempre essere rispondenti alle norme CE vigenti di riferimento.

## **ART. 9 - CONTROLLO E VIGILANZA SULLA REGOLARE ESECUZIONE**

I controlli, sui prodotti consegnati, immediatamente possibili (di norma, controllo quantitativo), saranno effettuati a ricevimento della merce. Gli altri controlli saranno effettuati come descritto nel presente articolo.

Il **controllo quantitativo** consiste nella verifica di rispondenza del numero dei beni inviati rispetto a quanto ordinato, è di norma effettuato con i plichi chiusi e validato apponendo la firma sul documento di trasporto da parte di chi ha ricevuto la merce.

Agli effetti **del controllo qualitativo**, la firma apposta per ricevuta dall'incaricato della Provincia non esonera l'Impresa dall'obbligo di rispondere ad eventuali contestazioni trasmesse al momento dell'utilizzazione del prodotto, in relazione ai vizi apparenti ed occulti del prodotto stesso; infatti, il controllo qualitativo della fornitura è di norma effettuato dal punto ordinante o da altro soggetto individuato dal RUP/DEC al momento dell'utilizzo; pertanto, la Provincia ha diritto di effettuare le contestazioni sulla qualità dei prodotti forniti anche a distanza di tempo dalla consegna, quando cioè, all'apertura degli imballaggi e delle confezioni, ne sarà possibile il controllo finale.

Le singole somministrazioni saranno, pertanto, definitivamente accettate solo quando saranno state dichiarate anche qualitativamente idonee dall'incaricato al controllo: prima di tale dichiarazione grava sulla Provincia il solo onere di corretta custodia.

La Provincia ha facoltà di far analizzare, anche a campione, la merce presso Laboratori ed Istituti di propria fiducia, al fine di verificare la corrispondenza del prodotto fornito alle prescrizioni di legge, a quelle previste dal Capitolato e dichiarate dall'Impresa aggiudicataria in offerta.

Se l'offerta in sede di gara è fatta su campione s'intende che questo servirà come esclusivo paragone per la qualità della merce ed in tal caso qualsiasi difformità attribuisce alla Provincia il diritto alla risoluzione del contratto (art. 1522 C.C.).

La Provincia di Brescia si riserva la facoltà di verificare, a mezzo di soggetti esperti del settore, che i pezzi eventualmente sostituiti e le riparazioni effettuate siano effettivamente corrispondenti a quelle indicate nel preventivo e conformi alle disposizioni del presente capitolato. In caso si riscontrino difformità si provvederà a contestarle all'affidatario per iscritto, concedendogli 5 (cinque) giorni per presentare le proprie controdeduzioni. Qualora

le controdeduzioni non siano ritenute adeguate si procederà ad applicare le penali di cui al presente capitolato ovvero, nei casi reiterati e più gravi, alla risoluzione del contratto. La contestazione di eventuali difformità tra quanto preventivato e quanto effettivamente riparato e/o sostituito dovrà comunque avvenire entro 15 giorni dalla restituzione del mezzo.

## **ART. 10 – VARIANTI IN CORSO DI ESECUZIONE**

Ai sensi del comma 1 dell'articolo 106 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 le modifiche, nonché le varianti dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dalla Provincia con le modalità approvate dalla stessa. Le quantità presunte indicate negli atti di gara costituiscono una stima quanto più attendibile possibile, effettuata, di norma, alla luce dei consumi storici e delle variazioni prevedibili rispetto a questi ultimi nel periodo di tempo di validità dell'appalto, salvo che tra il momento della predisposizione della gara ed il momento di stipulazione del contratto circostanze sopravvenute non inducano a modificare la stima del fabbisogno correlata al periodo di durata contrattuale. In ogni caso, i fabbisogni indicati non costituiscono obbligo d'acquisizione per la Provincia, se non nei limiti del fabbisogno effettivamente occorrente nel corso della vigenza del contratto. Qualora inoltre, occorra un aumento o una diminuzione delle forniture di beni previsti in contratto, il fornitore è obbligato ad assoggettarvisi in base alle disposizioni del comma 1 lett a) e 12 articolo 106 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50.

**Qualora nel corso del contratto il bene oggetto di fornitura diventi irreperibile sul mercato per fatto imprevedibile al momento della presentazione dell'offerta, l'appaltatore può chiedere l'autorizzazione a fornire un bene sostitutivo, con caratteristiche qualitative migliori o equivalenti o, in subordine, analoghe, nei primi due casi senza oneri aggiuntivi per la Provincia, nel terzo caso con riduzione del prezzo. La Provincia, in tali casi, ha comunque la facoltà di risolvere il contratto ove reputi la proposta non accettabile.**

## **ART. 11 – RESPONSABILITA' DELL'ESECUTORE DEL CONTRATTO**

L'esecutore del contratto deve osservare tutti gli obblighi derivanti dalle leggi e dai regolamenti vigenti in materia di lavoro, ed assicurazioni sociali, i cui oneri sono a carico dello stesso. In caso di DURC non regolare il RUP/DEC provvederà attraverso le competenti strutture, a trattenere dai pagamenti le somme predette procedendo al versamento delle stesse direttamente agli Enti interessati, fino al raggiungimento dell'importo dovuto dall'aggiudicatario.

L'esecutore del contratto dovrà osservare scrupolosamente le norme vigenti in materia di sicurezza nei cantieri ed in particolare il D.Lgs. n. 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni. assumendosi, in caso di infortunio, ogni responsabilità civile e penale da cui rende sollevata l'Amministrazione Provinciale.

In base all'art. 26 del sopracitato decreto, si dà atto che nell'ambito del presente appalto si escludono interferenze fra committente e appaltatore trattandosi di affidamento in completa gestione, mentre non è da escludersi, nel corso dell'esecuzione dell'appalto, l'eventuale interferenza fra appaltatore e subappaltatori e/o ditte esterne e/o fornitori che dovranno essere opportunamente al momento valutate. Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto dovessero emergere rischi interferenziali, questi dovranno essere immediatamente segnalati dall'aggiudicatario al datore di lavoro dell'Amministrazione provinciale che, nei casi previsti, provvederà a predisporre il D.U.V.R.I con le modalità previste dalla normativa vigente.

L'esecutore del contratto è responsabile per gli infortuni o i danni a persone o cose arrecati all'Amministrazione e/o a terzi per fatto proprio e/o dei suoi dipendenti e/o collaboratori nell'esecuzione del contratto.

L'esecutore del contratto è responsabile del buon andamento della fornitura e delle conseguenze pregiudizievoli che dovessero gravare sull'Amministrazione in conseguenza

dell'inosservanza, da parte dell'impresa o dei dipendenti e/o collaboratori della stessa, delle obbligazioni nascenti dalla stipulazione del contratto.

## **ART. 12 - PAGAMENTI E CESSIONE DEI CREDITO**

Il corrispettivo dovuto alla ditta appaltatrice verrà corrisposto, in via posticipata per tutti le forniture regolarmente effettuate.

Il pagamento della fattura (ai sensi del DPR 633/72 e s.m.i) avrà luogo entro 30 giorni dalla presentazione delle stesse previa verifica della regolarità della fornitura.

Ai sensi del Decreto Ministero dell'Economia e delle Finanze 02.04.2013 n. 55 e dell'art. 25 del D.L. n. 66/2014, convertito con modificazioni dalla legge 23 giugno 2014 n. 89, dal 31 marzo 2015 la Provincia di Brescia **accetterà solo fatture trasmesse in forma elettronica** secondo le specifiche tecniche di cui all'allegato A "Formato della fattura elettronica" del citato D.M. n. 55/2013 e reperibili sul sito [www.fatturepa.gov.it](http://www.fatturepa.gov.it). **Le fatture dovranno contenere:** gli estremi del contratto – il codice CIG (negli appositi campi dei dati del contratto o ordine); gli estremi della Determinazione Dirigenziale di affidamento (campi dati altri riferimenti); la scelta del bonifico bancario/postale e il Cod. IBAN del C/C, che deve corrispondere con la dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari (nei campi dei dati del pagamento); nei campi per l'applicazione dell'IVA selezionare "S" per la scissione dei pagamenti (l'IVA è versata direttamente dall'Ente Pubblico).

**Il Codice Univoco Ufficio, da inserire obbligatoriamente nell'elemento "Codice Destinatario" del tracciato della fattura elettronica , per quanto riguarda la Provincia di Brescia, è il seguente:**

<b>Codice Univoco Ufficio</b>	<b>UF9503</b>
-------------------------------	---------------

Si ricorda che con il citato decreto legge n. 66/2014 è stato inoltre disposto che, al fine di assicurare l'effettiva tracciabilità dei pagamenti da parte delle pubbliche amministrazioni, le fatture elettroniche emesse verso le stesse pubbliche amministrazioni riportano:

1. il Codice identificativo di gara (CIG), tranne i casi di esclusione dell'indicazione dello stesso nelle transazioni finanziarie così come previsto dalla determinazione dell'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture 7 luglio 2011, n. 4, e i casi di esclusione dall'obbligo di tracciabilità di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136, previsti dalla tabella 1 allegata al decreto; detta tabella è aggiornata con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze, sentita l'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;
2. nel campo "altre informazioni" riportare il numero della determinazione dirigenziale con la quale è stata commissionata la prestazione/fornitura e quello del relativo impegno contabile.

**Si precisa, che questa Amministrazione non potrà procedere al pagamento della fattura elettronica qualora non venga in essa riportato il predetto codice CIG nell'apposito campo.**

Ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010 e del Decreto Legge 187 del 12/11/2010 "Misure urgenti in materia di sicurezza" i pagamenti devono avvenire esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni. Gli appaltatori, i subappaltatori ed i subcontraenti devono comunicare alla Provincia di Brescia gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati entro sette giorni dalla loro accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. Inoltre hanno l'obbligo di indicare le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. Gli stessi soggetti provvedono, altresì, a comunicare ogni modifica relativa ai dati trasmessi. Il contraente assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari. E' fatto obbligo indicare negli strumenti di pagamento il codice identificativo di gara (C.I.G.).

**La violazione degli obblighi previsti dal suddetto art. 3 della L. 136/2010 determina la risoluzione di diritto del presente contratto.**

**Le cessioni di crediti** possono essere effettuate a banche o intermediari finanziari disciplinati dalle leggi in materia bancaria e creditizia, il cui oggetto sociale preveda l'esercizio dell'attività di acquisto di crediti di impresa. Le suddette cessioni devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate alla Provincia di Brescia.

## **Art. 13 – CLAUSOLE PENALI**

In caso di mancato o ritardato adempimento agli obblighi contrattuali, il contraente sarà tenuto a corrispondere alla Provincia di Brescia le penali come di seguito indicato.

Il ritardo nella consegna e/o l'esecuzione della fornitura in modo difforme da quanto offerto e contrattualizzato (ivi compreso il caso in cui le prestazioni non siano eseguite nei modi e con l'impiego di materiali delle migliori qualità con conseguente obbligo di corretta esecuzione nell'arco delle 24 ore successive alla contestazione senza ulteriori oneri per l'Amministrazione) comporterà l'applicazione delle penali oltre all'eventuale risarcimento del danno.

Qualora il mancato rispetto degli obblighi contrattuali si configurino come grave inadempimento, la Provincia di Brescia si riserva la facoltà di risolvere il contratto ed incamerare la cauzione definitiva tramite semplice comunicazione scritta, fatto salvo il diritto a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

Ove siano accertati casi di inadempimento la cui gravità non comporti la risoluzione del contratto, la Provincia si riserva di applicare una penale, anche a valere sui crediti maturati ovvero sulla cauzione definitiva che dovrà essere tempestivamente reintegrata, rapportata alla gravità dell'inadempimento sotto il profilo del pregiudizio arrecato al regolare fornitura oltre che al valore delle prestazioni non eseguite o non esattamente eseguite, salvo il risarcimento del danno ulteriore.

Le penalità di cui ai precedenti capoversi sono comminate mediante nota di addebito a valere sui futuri pagamenti, previa contestazione scritta della Provincia di Brescia inviata mediante posta elettronica certificata. Decorso 8 (otto) giorni dal ricevimento della contestazione, senza che la ditta abbia prodotto giustificazioni scritte, accolte favorevolmente dalla Provincia di Brescia, le penalità si intendono accettate.

Qualora l'appaltatore per cause di forza maggiore oppure imprevedute difficoltà tecniche, non fosse in grado di rispettare i termini stabiliti dal presente capitolato, causando un ritardo rispetto ai tempi previsti, deve darne immediata comunicazione scritta al RUP e al Dirigente del Settore e concordare con lo stesso un ulteriore termine per l'adempimento dei compiti attribuiti. Qualora non venga effettuata la comunicazione ovvero rispettato tale ulteriore termine la mancanza verrà considerata come inadempienza dell'appaltatore soggetta a penali.

In ogni caso l'importo delle singole penali applicate per il ritardo dell'adempimento non potrà superare giornalmente dell'1‰ (un per mille) dell'importo netto contrattuale, ai sensi dell'articolo 113-bis del Codice. Ai sensi del medesimo articolo, l'importo complessivo delle penali non potrà superare il 10% dell'ammontare netto contrattuale, ai sensi dell'articolo 113-bis del Codice.

## **Art. 14 – RECESSO UNILATERALE DEL CONTRATTO SPECIFICO**

L'Amministrazione ha il diritto di recedere in qualunque tempo dal contratto, previo il pagamento all'esecutore del contratto delle prestazioni relative alle forniture eseguite

nonché del valore dei materiali utili esistenti in magazzino oltre al decimo delle forniture non eseguite (art 109, comma 1, del codice).

Il decimo dell'importo delle prestazioni non eseguite è calcolato sulla differenza tra l'importo dei quattro quinti del prezzo posto a base di gara, depurato del ribasso d'asta, e l'ammontare netto dei servizi e forniture eseguite (art 109, comma 2, del codice).

L'esercizio del diritto di recesso è preceduto da formale comunicazione all'esecutore del contratto da darsi con un preavviso non inferiore a venti giorni, decorsi i quali la stazione appaltante prende in consegna le forniture e ne verifica la regolarità (art. 109, comma 3, del codice).

## **ART. 15 - RISOLUZIONE E CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA**

Il mancato rispetto di quanto previsto nel presente costituisce valida causa di risoluzione del contratto, salva sempre e comunque la facoltà dell'Ente committente di richiedere il risarcimento di tutti i danni causati dalla ditta appaltatrice.

Il contratto è risolto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c., nei seguenti casi:

- nel caso vengano applicata almeno tre penali entro il primo anno dalla data di stipulazione del contratto;
- nel caso l'ammontare delle penali applicate raggiunga una quota pari al 10% dell'importo totale del contratto esecutivo;
- in caso di mancanza della copertura assicurativa per responsabilità civile verso terzi di cui all'art. 5;
- nel caso di impiego di personale non dipendente o comunque contrattualizzato dall'impresa;
- nel caso l'appaltatore ceda a terzi l'esecuzione dell'attività o subappalti parte di essa senza la prescritta preventiva autorizzazione dell'appaltante;
- in caso di frode nell'adempimento degli obblighi contrattuali;
- in caso di un ritardo superiore a cinque giorni lavorativi per la sottoscrizione del contratto esecutivo derivante dall'Accordo Quadro.

La violazione degli obblighi previsti dal suddetto art. 3 della L. 136/2010 determina la risoluzione di diritto del presente contratto.

La violazione del Patto d'Integrità, nei casi ivi previsti, determina la risoluzione di diritto del presente contratto.

La dichiarazione di risoluzione del contratto viene comunicata con posta elettronica certificata.

## **ART. 16 - DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO**

Il soggetto affidatario del contratto è tenuto a eseguire in proprio la fornitura oggetto dello stesso. Il presente contratto non può essere ceduto a pena di nullità, salvo quanto previsto all'art. 106 del Codice dei contratti.

L'affidamento in subappalto è ammesso, ai sensi dell'art.105 del decreto legislativo n. 50/2016, nei limiti del 40% dell'importo contrattuale. L'aggiudicatario, ai fini della prescritta autorizzazione, si impegna a depositare presso la Provincia, almeno venti giorni prima della data di effettivo inizio dell'esecuzione delle attività oggetto di subappalto, la copia del relativo contratto che indica l'ambito operativo delle attività subappaltate sia in termini prestazionali che economici e la documentazione prevista dall'articolo 105 del decreto legislativo n. 50/2016, ivi inclusa la dichiarazione attestante il possesso da parte del subappaltatore dei requisiti.

I subappaltatori dovranno mantenere per tutta la durata del contratto, i requisiti richiesti per il rilascio dell'autorizzazione al subappalto. In caso di perdita di detti requisiti, la Provincia revocherà l'autorizzazione. 4. L'aggiudicatario si impegna a sostituire i subappaltatori relativamente ai quali apposita verifica abbia dimostrato la sussistenza dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80 del decreto legislativo n. 50/2016. 5. L'esecuzione delle attività subappaltate non può formare oggetto di ulteriore subappalto. In caso di inadempimento, la Provincia può risolvere il contratto, salvo il diritto al risarcimento del danno.

L'Amministrazione aggiudicatrice provvede al pagamento diretto dei Subappaltatori nei limiti previsti dall'art. 105 del D.lgs. 50/2016.

## **ART. 17- FORO COMPETENTE**

Per eventuali controversie, non risolte direttamente tra l'Amministrazione e la ditta aggiudicataria sarà competente il Foro di Brescia. Per tutti gli effetti del presente contratto l'Impresa appaltatrice elegge domicilio presso la propria sede legale.

## **Art. 18 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI E RISERVATEZZA**

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del D.Lgs. n. 196/2003 e successive modificazioni ed integrazioni, esclusivamente nell'ambito della procedura cui si riferisce il presente atto. I dati raccolti sono destinati alla scelta del contraente ed il loro conferimento ha natura facoltativa, fermo restando che l'operatore economico che intende partecipare alla gara o aggiudicarsi l'appalto deve fornire alla Provincia di Brescia la documentazione richiesta dalla vigente normativa e dal presente atto. La mancata produzione dei predetti documenti comporta l'esclusione dalla procedura o la decadenza dall'aggiudicazione.

I diritti dell'interessato sono quelli stabiliti dal citato Regolamento. I dati raccolti possono essere trattati dal personale della Provincia di Brescia che cura il procedimento di gara, dalla Commissione giudicatrice ed esibiti ad ogni altro soggetto che vi abbia interesse nel rispetto della normativa vigente. Titolare del trattamento dei dati è la Provincia di Brescia.

Per quanto riguarda la documentazione gestita tramite Sintel, il responsabile del trattamento dei dati è il gestore della stessa piattaforma Sintel che cura gli adempimenti in ordine alla operatività dei processi di accesso e utilizzo dei sistemi informatici. I Responsabili del trattamento dei dati sono il Dirigente del Settore della Stazione Appaltante – Centrale Unica di Committenza, nonché il Dirigente del Settore Vigilanza e Sicurezza, ciascuno per quanto di propria competenza.

L'aggiudicatario si obbliga a mantenere la più assoluta riservatezza su tutti i dati trattati ai fini dell'esecuzione della fornitura, nel rispetto della disciplina vigente.

## **ART.19 – DISPOSIZIONI FINALI**

Per tutto quanto non previsto nel presente capitolato, sono applicabili le disposizioni del codice civile, nonché le altre leggi, decreti e regolamenti vigenti in materia, in quanto applicabili.

## **PARTE TECNICA**

### **SCHEMA TECNICA LOTTO 1 - ARMERIA**

#### **CARTUCCE CALIBRO 270 WINCHESTER**

CARATTERISTICHE:

- Hunting Rifle
- SP 130 gr
- 8.42g
- Palla a punta morbida
- Innesco senza piombo

#### **CARTUCCE CALIBRO 30-06 SPRINGFIELD**

CARATTERISTICHE:

- Hunting Rifle

- SP 180 gr
- 11.66G
- Palla a punta morbida
- Innesco senza piombo

#### **CARTUCCE CALIBRO 9 FLOBERT**

##### CARATTERISTICHE:

- Pallini in acciaio
- N° 10
- Diametro 1,9 mm
- Percussione anulare

#### **CARTUCCE CALIBRO 8 FLOBERT**

##### CARATTERISTICHE:

- Pallini in acciaio
- N° 10
- Diametro 1,9 mm
- Percussione centrale

#### **CARTUCCE CALIBRO 20**

##### CARATTERISTICHE:

- Pallini in acciaio
- Bossolo 70 mm
- N° 7,5 da piattello
- 28 grammi

#### **CARTUCCE CALIBRO 12**

##### CARATTERISTICHE:

- Pallini in acciaio
- Bossolo 70 mm
- N° 7,5 da piattello
- 28 grammi

#### **CARTUCCE CALIBRO 12**

##### CARATTERISTICHE:

- Palla unica
- Bossolo 70 mm
- Sotto calibrata
- Tipo AX

#### **CARTUCCE CALIBRO 36 - .410**

#### CARATTERISTICHE:

- Pallini in acciaio
- Bossolo 76 mm
- N° 7,5 da piattello
- 19 grammi

#### **CARTUCCE ARIA COMPRESSA**

##### CARATTERISTICHE:

- Pallini in acciaio
- 6,35 mm
- ~ 2 g

#### **ARMI “LUNGHE” DOTAZIONE DI REPARTO**

##### CARATTERISTICHE:

- Classificazione Arma Comune da sparo
- Piattaforma M4
- Calibro 9x21 mm
- Canna da 9 pollici e ½ = mm 240 nitruata con passo da 1,16 pollici
- Canna dotata di rompifiamma solo nella parte superiore
- Caricatore da 20 cartucce
- 2 impugnature
- Torcia d'ispezione nell'impugnatura anteriore da almeno 350 lumen
- Rail superiori con mire abbattibili
- Calcio collassabile ad almeno 6 posizioni
- 3 punti per attacco cinghia di trasporto

#### **FUCILE CALIBRO 36 - .410**

##### CARATTERISTICHE:

- Arma a 2 canne sovrapposte
- Lunghezza canna oltre 71 cm
- Camera cartuccia da 76 mm
- Peso poco superiore ai 2 kg

#### **CARABINA CALIBRO 270 WINCHESTER**

##### CARATTERISTICHE:

- Caricamento Bolt Action
- Canna superiore a 50 cm
- Completa di slitta Picatinny

#### **FUCILE ARIA COMPRESSA**

##### CARATTERISTICHE:

- Calibro 6,35
- Serbatoi a pressione
- Porta caricatori
- Monoblocco con sulla base montato un cannocchiale
- Manometro

### **PISTOLE ARIA COMPRESSA**

#### **CARATTERISTICHE:**

- Calibro 4,5 mm
- Caricamento a canna pieghevole
- Potenza inferiore a 7,5 j

### **FODERO PER FUCILI**

#### **CARATTERISTICHE:**

- Spessa imbottitura antiurto
- Apertura con cernierone
- Capacità di contenimento con ottica montata sull'arma

### **CUFFIE PER OPERATORI FUCILE**

#### **CARATTERISTICHE:**

- Archetto imbottito
- Cuscinetti confortevoli
- Pressione di esercizio ridotta
- Abbattimento acustico minimo 95 dB

## **SCHEDA TECNICA LOTTO 2 ATTREZZATURE TECNICHE POLIZIA PROVINCIALE**

### **Radio PMR/LPD**

CARATTERISTICHE: (Tipo Midland G18)

- Frequenza PMR (446.00625 - 446.09375)
- Canali PMR (1-8) + 91 sub-canali preimpostati
- Toni 50 CTCSS + 105 DCS normali ed invertiti
- Potenza di Uscita 500mW
- Export version 5 Watt
- Alta/bassa potenza-
- WaterProof certificato IP67
- Splash proof Sì
- Display LCD Retroilluminato multifunzione
- Indicazioni vocali Beep tasti funzione e segnalazione canale
- Scocca Alluminio
- Scrambler Sì
- Compander Sì
- Scan Sì
- Roger Beep Sì
- VOX Sì
- Alimentazione Pacco batterie Li-Ion 1600mAh
- Presa Accessori 2 Pin Motorola
- Squelch Sì
- Auto Power Save Sì
- Programmabile da PC Sì
- Dimensione LxAxP 56x113x38mm
- Peso 240 g batteria inclusa

### **Lettore Microcip**

CARATTERISTICHE:

- Radio elettronico portatile di nuova generazione e concezione , multilettera (Legge tutti i microcip conformi alle norme DIN/ISO 11784/11785 )
- Tramite l'antenna applicata vengono attivati i microcip consentendo la lettura immediata su display del codice specifico di riferimento.
- Frequenza: 134,2 kHz. Lettura e scrittura ISO14223
- Transponder letti: Transponders conformi ISO standard 11784/5 FDX-A, FDX-B, HDX, EM4102
- Distanza di lettura: trasponder in vetro 2x12mm FDX-A e FDX-B 8 cm circa
- Display: OLED, bianco e nero 128x64
- Tasti: 4 pulsanti (accensione, scorri sù, scorri giù, conferma)
- Indicatori: Controllo carica batteria; Bluetooth; Cicalino
- Interfaccia: USB virtual comport; BT virtual comport (nella versione Bluetooth)
- Memoria: sino a 1000 codici

- Alimentazione: Batterie ricaricabili al Litio, 1400mAh, 3,7V ricaricabili con cavo Mini USB
- Dimensioni: lun. 150 mm; larg. 80 mm; h 35 mm; peso 155 gr
- Certificazioni: CE, FCC
- Temperatura stoccaggio: da -10°C a +60°C
- Temperatura utilizzo: da -5°C a +40°C
- Accessori: cavo Mini USB

### **Set trasportino trasporto fauna**

#### CARATTERISTICHE:

set di n. 3 trasportini specifici per fauna, in dimensioni diverse per consentire l'utilizzo appropriato in riferimento all'animale da trasferire (n.1 dim.cm.70x38xh.44 – n.1 dim.cm.35x28xh.35 – n.1 dim.cm.25x18xh.20) – Costruiti in compensato marino – Porta unica di accesso con blocco a scatto e maniglia superiore di trasporto.

### **Casse trasporto ungulati**

#### CARATTERISTICHE:

Struttura portante in acciaio , doppia apertura a ghigliottina sui lati di frontali con blocco anti-apertura – Maniglie di sollevamento e trasporto laterali e ribaltabili – Travetti di rinforzo inferiori per sollevamento tramite mezzi meccanici e per consentire la sovrapposizione delle casse -Fondo chiuso

### **Gabbia per piccioni**

#### CARATTERISTICHE:

Modello, realizzato a kit di montaggio di n.6 pannelli in rete metallica a maglia 25 mm. zincati e verniciati con plasticatura antiurto.

N.1 pannello frontale corredato di sistema ad inganno tramite barre a bascula, n.1 pannello posteriore corredato di porta per il recupero della Fauna, n.1 pannello laterale a trama salva urto, n.1 pannello laterale unito ad altri 2 pannelli superiori a formazione del tetto. I pannelli vengono facilmente assemblati attraverso specifico e brevettato sistema di fissaggio – Dimensioni gabbia: cm.100 x 100 x h.50, peso: kg.9 – Il kit viene facilmente riposto in apposito cartone per consentire facilità di trasporto, minimo ingombro in magazzino e velocità di riposizionamento.

### **Gabbia per cattura cinghiali**

#### CARATTERISTICHE:

Specificata ad inganno a pedana centrale, modello a doppia apertura composta da n. 6 pannelli prefabbricati in acciaio da unire tramite appositi viti zincate. Ogni pannello è composto da una struttura perimetrale di rinforzo in tubolare d'acciaio e da rete metallica interna a maglia specifica per evitare la fuoriuscita dei piccoli catturati. Dimensioni mt.= 1.80 x 0.70 x 0.80 h, con scatto/inganno a pedana centrale che aziona la chiusura simultanea delle 2 porte a ghigliottina attraverso perni a scorrimento facilitato da sistema di carrucole. Fermo di sicurezza per le operazioni di ispezione.

### **Rete morbida ad insacco per cattura ungulati**

#### CARATTERISTICHE:

rete a caduta e imbrotto in materiale morbido , specifica per la cattura Caprioli, Camosci, Mufloni Daini, in Nylon A.T., maglia mm. 100/120,titolo a 180 fili morbidi a piattina ( no ritorto per evitare lacerazioni alla pelle) , corda di tesatura in cordino pretinto da Ø 5 mm. e stabilizzate, lunghezza pezzature da m. 12,5 - 25 o 50 mt. x 1.80/2.00 , tinta con colorazione stabilizzata agli agenti atmosferici ,inodore e idrorepellente. La rete viene fornita completa in sacco di contenimento e asole di giunzione terminali per prolungamento tesatura.

#### **Pinza cattura rettili**

##### CARATTERISTICHE

Pinza in alluminio con ganasce ampie e convesse, con braccio di lunghezza di almeno 1 mt, adatta alla cattura di rettili e piccoli mammiferi

#### **Frustone accalappiacani**

##### CARATTERISTICHE:

Cavo in acciaio inossidabile ricoperto da plastica resistente.

Impugnatura in materiale plastico antistrangolamento: con blocco nella posizione richiesta attraverso un meccanismo posto sul manico.

#### **Rete con frustone**

##### CARATTERISTICHE:

Rete per la cattura di cani, gatti, uccelli ecc. Apertura e sistema di bloccaggio comandata nell'impugnatura del frustone.

#### **Torcia per fucile con attacco e pulsante remoto**

##### CARATTERISTICHE:

- Portata 260 metri
- Flusso luminoso 320 lumen
- Durata luce 50 h
- Peso 175 g
- Lunghezza 141 mm
- Batterie 4 x AAA 1,5 V

##### Modalità operative:

- Bassa: 40 lumen; 50 ore di operatività; 100 m portata del fascio
- Normale: 250 lumen; 4 ore di operatività; 220 m portata del fascio
- Boost: 320 lumen; due ore di operatività; 260 m portata del fascio

Sistema di accensione remoto con pulsante silenziato  
Attacco universale torcia canna fucile

### **MATERIALE CONSUMO PER FUCILE LANCIA SIRINGHE DANINJET**

CARATTERISTICHE: Tutti gli articoli devono essere idonei e compatibili con i lancia siringhe marca DANINJET

- AGO N 2040 AGO PIANO 2,0X40 mm
- AGO N 2030 AGO PIANO 2,0X30 mm
- AGO NC 2040 AGO CON COLLARINO 2,0X40 mm
- SIRINGA S 150 DA 1,5 ML SENZA AGO
- SIRINGA S 300 DA 3,0 ML SENZA AGO
- GUARNIZIONI ROSSE PER AGHI DA 2,0mm
- RICAMBI BOMBOLETTE ARIA COMPRESSA DA 13 GR

### **BENDA AUTO ADERENTE TIPO "COBAN"**

CARATTERISTICHE:

Benda auto aderente in Elastic  
Rotolo da 450 cm x 7.5 cm

# SCHEDA TECNICA LOTTO 3 ATTREZZATURE STRADALE POLIZIA PROVINCIALE

## Telelaser

### CARATTERISTICHE:

- N. 2 telelaser per la rilevazione della velocità
- Range di velocità rilevabile 0 – 320 Km/h in avvicinamento e in allontanamento
- Risoluzione di misura della velocità 1 Km/h
- Precisione di misura della velocità +/- 2 km/h
- Sistema di riproduzione utilizzato fotografico ad alta risoluzione
- Risoluzione dell'immagine 1920X1440 pixel - 1440X1080 pixel
- Risoluzione del video formato standard 240X180 pixel – formato esteso 480X360 pixel
- Memoria interna scheda SD 2GB o superiore
- Doppio limite veicoli pesanti e veicoli leggeri
- Numero di corsie inquadrabili una corsia
- Alimentazione e autonomia di funzionamento 7.4.VDC, batteria ricaricabile ai polimeri di ioni di litio
- Informazioni prodotte insieme alle immagini numero matricola telelaser utilizzato, data, ora e codice dell'operatore, località, numero in codice della strada su cui si effettua il controllo, velocità misurata, distanza misurata, latitudine e longitudine
- Tempo di acquisizione 0,33 secondi
- Distanza di rilevamento minima modalità velocità 15,25 metri – modalità tempo 61 metri
- Classe del laser 1 FDA
- Temperatura operativa da -10°C a +60°C
- Dimensione 21X9,8X31,7 cm
- Peso 1,5 kg con batteria
- stativo trepiede
- carica batteria

## Fonometro

### CARATTERISTICHE:

- N. 1 Fonometro
- Range di misura 22...136 db (A)
- Precisione 1° Classe
- Gamma frequenza 3 Hz...20 kHz
- Analisi di frequenza filtro a bande di ottava 8 Hz...16kHz – filtro a bande di terzi di ottava 6,3 Hz...20 kHz
- Mirofono ½ di 1° classe con sensibilità 40 m V/PA, gamma frequenza 3Hz...20 kHz – collegamento TNC – alimentazione ICCP standard
- Misura tempo integrale 1 s... 24 h (regolabile)
- Misura automatica con registrazione dei dati
- Ponderazione di frequenza A,B,C,Z
- ponderazione temporale Veloce (F), Lento (S), Impulso (I), Peak

- rumore proprio microfono 19 db (A),25 db (C),31db (Z) – Elettronica 13 db (A),17db(C),24db (Z)
- Trasduttore AD 24 Bit
- Campionamento standard 48 kHz – mode LN 20 ms
- presentazione dei valori numerica, grafico a barre e grafica
- Display LCD retroilluminato, 160X160 pixel
- memoria scheda micro SD da almeno 4 GB
- Interfaccia USB
- durata operativa con pile minimo 10 h
- Treppiede
- certificazione UNI EN ISO 9001

## Opacimetro

### CARATTERISTICHE:

- N. 1 Opacimetro
- Sensori trasmettitore e ricevitore separati da montare opposti ed allineati
- Sorgente luminosa Led ad alta intensità, lunghezza d'onda operativa 520+-20nm
- Materiali a contatto con i fumi AISI 316
- Attacco al processo flangia 1 ½ ANSI 150
- Purga ad aria attacco ¼ BSP aria filtrata e disoleata 40-60 l/min 200mbarg
- Limiti di temperatura temperatura massima fumi camino 600° C
- range di misura opacità 0-10%..0-100%/ Densità ottica 0-0,1...0-3.0
- Accuratezza +-2% opacity
- Alimentazione elettrica 100...240 V AC (50/60 Hz)
- Certificazioni EN 13284-2 TUV QAL 1 EN 14181
- uscite disponibili 4X4-20 mA – 4X Relè- RS 232/485
- Ingressi 4 X digitali e 2 X analogici
- numero canali fino a 32
- Display grafico TFT LCD 7”, alto contrasto, antiriflesso

## Scaut

### CARATTERISTICHE:

- N. 1 Scaut
- Camera 1/1.8”
- Illuminazione minima 0.002 Lux@(F1.2, AGC ON), 0.0027 Lux@(F1.4, AGC ON),0 Lux con IR
- Velocità dell'otturatore 1s – 1/100,000s
- Attivazione zoom telecamera con autofocus
- Inserimento e modifica credenziali di accesso banche dati
- ricerca targa con inserimento manuale
- WDR 120db
- Video compression H.264+/H.264/MPEG4/MJPEG
- Massima risoluzione dell'immagine 1920X1080
- Doppia gestione black list e white list
- Impostazione luogo dove si effettua controllo
- Invio automatico report a fine servizio

- Ricerca per targa,data,veicoli assicurati,veicoli non assicurati,veicoli revisionati,veicoli non revisionati,rubati,sottoposti a fermo amministrativo
- Comunicazione interfaccia 1 RJ45 10M/100M
- Allarme 1 input
- Condizioni di operatività -30°C- 60°C
- IR distanza fino a 50 metri
- Livello di protezione IP67
- Modalità d'uso sia statica che dinamica
- Segnalazione in tempo reale stato funzionalità strumento, connessione internet, stato database, collegamenti banca dati MCTC
- Tempo di risposta medio inferiore 0,5 sec.
- Visualizzazione alert a ¾ di schermo, con sovrapposizione di più alert

#### • **Precursore Etilometro Pretest**

- CARATTERISTICHE:
- N. 7 Precursori etilometro pretest
- Principio di misurazione elettrochimico
- Gamma di misura da 0 a 2,5 mg/L
- Campionamento automatico quando viene raggiunto il volume minimo
- Possibilità di campionamento passivo senza boccaglio
- Visualizzazione del risultato di misura dopo circa 3 sec. (a 0 mg/L), dopo circa 10 sec. (a 0,5 mg/L, a temperatura ambiente
- Temperatura in esercizio da – 5 a + 50°C
- Visualizzazione display grafico
- Diversi toni di segnalazione acustica per supportare messaggi e allarmi
- Alimentazione elettrica con batterie
- Compatibilità elettromagnetica con direttiva 89/336/CE
- Calibratura gas umido o gas secco
- impostazioni dello strumento configurabili direttamente attraverso il menu senza la necessità di altri software aggiuntivi

#### • **Boccagli per etilometro**

- CARATTERISTICHE:
- fabbricati con polipropilene di alta densità, con alto grado di resistenza
- provvisti di valvola di non ritorno, perchè non ci siano rischi sanitari di contagio di malattie
- imbustato individualmente in buste ermetiche e con apertura facile

#### • **Etilometro**

- Revisione periodica di N. 5 etilometri marca Drager Sicherheitstechnik modello Alcoltest 7110/MKIII

#### • **Kit Drug Test**

- CARATTERISTICHE:

- Test 8 droghe su saliva
- Oppiacei - Cut off: 40 ng/ml
- Morfina - Cut off: 40 ng/ml
- 6-MAM - Cut off: 4 ng/ml
- Idrocodone e Ossicodone - Cut off: 40 ng/ml
- Cocaina - Cut off: 30 ng/ml
- Cannabinoidi (THC) - Cut off: 25 ng/ml
- Anfetamine, m-Anfetamine - Cut off: 40 ng/ml
- MDMA, MDA - Cut off: 50 ng/m

# SCHEMA TECNICA LOTTO 4 VESTIARIO BLU SCARPE E BUFFETTERIA POLIZIA PROVINCIALE

## TUTTI I PRODOTTI SOTTO ELENCATI DEVONO INTENDERSI COMPRESI DI LOGHI E SCRITTE

### **Drop completa di Giacca e Pantalone Estiva e Invernale e cravatta**

#### CARATTERISTICHE:

Come da regolamento Regione Lombardia

### **Cappello con soggolo**

#### CARATTERISTICHE:

Come da regolamento Regione Lombardia ad esclusione della calotta che deve essere in tessuto traspirante

### **Camicia Bianca**

#### CARATTERISTICHE:

Come da regolamento Regione Lombardia

### **Scarpa bassa da servizio ordinanza**

#### CARATTERISTICHE:

- **Tomaia**
- Pelle bovina pieno fiore, idrorepellente traspirante, colore nero, spessore 1,4-1,6 mm conciata al cromo e tinta all'anilina.
- **Fodera**
- Pelle vitello morbida e traspirante, colore nero, spessore 1.0/1.1 mm.
- **Puntale**
- Tessuto elastico termoadesivo
- **Contrafforte**
- Rigenerato di cuoio impregnato di resine termoadesive.
- **Filo**
- Filato in poliestere alta tenacità titolo 60, colore nero.
- **Sistema di allacciatura**
- I lacci tipo cordoncino 100% cotone di colore nero, passano attraverso 4 coppie di fori rinforzati.
- **Sottopiede**
- Realizzato in materiale a base di fibre sintetiche impregnate di resine termoadesive, con cambrione metallico stabilizzante e rinforzo posteriore.
- **Plantare**
- Estraibile, anatomico e termoformato, con alte proprietà di assorbimento e desorbimento, e ottima resistenza all'abrasione. Antibatterico ai carboni attivi.
- **Suola**
- In gomma antistatica e resistente agli idrocarburi, tacco ammortizzante, resistenza allo scivolamento SRC. Resistente al calore per contatto a 300°C.
- **Peso di un paio**
- Ca. 950 g (mis. 42)
- **Altezza posteriore**
- Ca. 10 cm (suola inclusa) (mis. 42)
- **Certificato CE**
- EN ISO 20347:2012 O2 HRO FO SRC
- D.P.I. II° Categoria
- **Gamma taglie**
- EU 38 – 48

## Polacchino Unisex

### CARATTERISTICHE:

- **Tomaia**
- Pelle bovina pieno fi ore idrorepellente e traspirante, di colore nero, conciata al cromo e tinta all'anilina spessore 1.6 – 1.8 mm
- **Collarino e soffi etto**
- pelle bovina pieno fi ore trattata idrorepellente, traspirante, tinta di nero all'anilina e conciata al cromo, molto morbida e di spessore 1.1-1.2 m/m.
- **Fodera**
- Laminato di 4 strati termosaldato (GORE-TEX® DURACOM MS SPORTIVE)
- costruzione a calzino:
- Strato 1: fodera resistente all'abrasione 72%PA/28%PES
- Strato 2: inserto funzionale feltro 100% PES
- Strato 3: Membrana impermeabile e traspirante ePTFE
- Strato 4: barriera protettiva posteriore 100% PA
- **Puntale**
- Materiale sintetico impregnato di resine termoadesive, termoformato, spessore mm. 1.3
- **Contrafforte**
- Materiale sintetico impregnato di resine termoadesive, termoformato, spessore mm. 1.8
- **Filo**
- Filato in poliestere titolo 30/3 trattato idrorepellente, nero
- **Sistema di allacciatura**
- Lacci in poliestere trattati idrorepellente, colore nero, passano attraverso 5 coppie di occhielli in metallo brunito antiruggine
- **Plantare estraibile**
- Anatomico per uno spessore totale di mm 3,5, composto da uno strato di feltro TNT per l'assorbimento del sudore in eccesso e un rivestimento superiore in tessuto 100% PA resistente all'abrasione
- **Sottopiede**
- Realizzato in tessuto non tessuto di fi bre sintetiche impregnato con resine sintetiche, antistatico, con uno spessore di mm. 2.5 circa. In corrispondenza dell'arco plantare va posizionato un cambrione in materiale plastico, trattenuto da un rinforzo in plastica che riveste il sottopiede nella parte posteriore per circa il 75% della superfice
- **Suola**
- E' composta da una miscela speciale di gomma compatta antistatica, antiolio, resistente agli idrocarburi, all'usura e dotata di un battistrada resistente allo scivolamento sia su acciaio che su ceramica. Resiste inoltre al calore per contatto (prova a 300° C).
- **Peso di un paio**
- ca. 1170 g (mis. 42)
- **Altezza posteriore**
- ca. 15 cm (suola inclusa) (mis. 42)
- **Certifi cato CE**
- EN ISO 20347:2004 O2 CI HI HRO WR FO SRC D.P.I. II° Categoria
- **Gamma taglie**

### **Giubbino alta visibilità tecnico**

#### CARATTERISTICHE:

- Colore tessuto: Giallo Fluo
- Tessuto a rete: 100% poliestere, robusto e anti abrasione
- Tessuto accessori: 100% Nylon Cordura
- Chiusura centrale con zip , coperta da patta porta gradi chiusa con bottoni automatici Tasche frontali
- Bande rifrangenti H 5 cm colore grigio con inserti a quadretti.
- Scritte su base rettangolare rifrangente : fronte cm 6 x cm 13 – retro cm 10 x cm 25

#### Tasche:

- porta guanti
- porta radio
- porta torcia
- porta manganello espandibile
- porta cellulare
- porta Pepper Spray
- porta manette
- passanti porta microfono
- 2 tasche grandi chiuse con zip Tasca grande sul retro chiusa con velcro Tasca interna porta Camel Back Regolazione sulle spalle e sul retro

### **Giubbino antiproiettile**

#### CARATTERISTICHE:

- Ampia superficie con regolazione ottimale
- Design confortevole con scalfature e scollature ergonomiche
- Disponibile in taglie da L/XL e XXL
- Livello protezione: IIIA (NIJ Standard 0101.03) Cal. 44 magnum- Cal. 9 parabellum.
- Durata 10 anni

### **Berretto in lana o pile**

#### CARATTERISTICHE:

Berretto in pile o lana senza visiera di colore nero con rivestimento interno antivento, fascetta interna in materiale termico e assorbente e calotta a 4 spicchi con fascione circolare, dovrà riportare in posizione frontale la locuzione “POLIZIA PROVINCIALE

### **Guanti in pelle antitaglio**

#### CARATTERISTICHE:

- Vera pelle 100% con buona resistenza alla lacerazione
- Fodera interna secondo normativa europea livello 5 di resistenza al taglio
- Filo per le cuciture 100% poliestere
- Taglie dalla S alla XL

## **Frattino Pettorina POLIZIA PROVINCIALE**

### CARATTERISTICHE

- dotato di doppi elastici laterali
- con scritta ricamata anteriore e posteriore "POLIZIA PROVINCIALE"
- colore blu

### TESSUTO

- misto cotone

## **Frattino Pettorina PROVINCIA DI BRESCIA G.V.P.**

### CARATTERISTICHE

- dotato di doppi elastici laterali
- con scritta ricamata anteriore "G.V.P" e posteriore "PROVINCIA DI BRESCIA"
- colore verde

### TESSUTO

- 100% Poliestere

## **Divisa "nautica" polo /pantaloni/scarpa nautica**

### CARATTERISTICHE:

#### POLO

- "Coolshirt"
- Colore bianco
- Scritte POLIZIA PROVINCIALE sul petto e sul dorso
- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra

#### TESSUTO:

- poliestere

#### PANTALONI LUNGHI

- "Coolshirt"
- Colore blu
- 2 tasche a filetto tagliate oblique
- Tasca posteriore con pattina
- 2 tasconi laterali con patta chiusa con velcro
- Passanti in vita con elastico su parte posteriore

#### TESSUTO:

- Cotone 100%

#### SCARPA NAUTICA

- Suola: morbida e anti-shock in EVA e battistrada in gomma LIZARD GRIP.
- Plantare: anatomico ed estraibile
- Tomaia: in rete e microfibra

## **Intimo tecnico maglietta MM**

### CARATTERISTICHE:

- 65% X-DRY 23% X-PRO 8% ELASTAN 4% CARBON RESISTEX

### **Calza Leggera tecnica**

#### CARATTERISTICHE:

- 86% Q-SKIN 8% X-PRO 6% LYCRA

### **Cinturone cordura nero completo di fibbia copri fibbia porta caricatore e porta manette**

#### CARATTERISTICHE:

- Di colore nero realizzato in materiale sintetico e laminato per garantire una maggiore resistenza alla torsione e durata nel tempo. Lavabile in lavatrice.
- Chiusura con fibbia a sgancio rapido corredata da copri-fibbia di colore nero per evitare lo sgancio accidentale o l'eventuale scippo. Sul copri-fibbia, in rilievo, stemma il contorno della configurazione geografica della Regione Lombardia con al centro la rosa camuna.
- Nella parte interna deve essere cucito uno strato di velcro femmina per l'ottimale ancoraggio in vita del cinturone in solido con una eventuale sottocintura, infilata nei passanti dei capi di vestiario, avente corrispondente strato di velcro maschio in modo tale da ottenere il bloccaggio nella posizione corretta.
- Per una più completa stabilità del cinturone in posizione tattica si dovrà disporre di quattro passanti mobili in pelle colore nero con chiusura a due bottoni a pressione.
- Altezza non inferiore a 50 mm.
- Dovrà essere realizzato a lunghezza variabile secondo taglie americane (XS-XXL).

#### **Porta caricatore e Poerta manette aperto/chiuso**

- Portacaricatore in cordura colore nero bifilare preformato chiusura tramite bottone automatico
- Portamanette in cordura colore nero preformato chiusura tramite bottone automatico
- Portamanette aperto in cordura colore nero , chiusura tramite bottone automatico

### **Fondina in polimero**

#### CARATTERISTICHE:

- Fondina per un uso professionale in divisa o tattico.
- Grado di sicurezza II.
- Realizzata in speciale polimero rivestito esternamente in pelle tecnica.
- Fodera interna per una maggiore protezione dell'arma e silenziosità.
- Sistema di sicurezza superiore con facilità di estrazione.
- Vite di ritenzione sulla canna.

- Sinistra o destra

### **Fondina in cordura**

#### CARATTERISTICHE:

- Fondina per un uso professionale in divisa o tattico in nylon/cordura imbottito e rinforzato con PE e polimero.
- Foderata internamente in REPS per una maggiore protezione dell'arma e, silenziosità.
- Doppio laccio di sicura superiore a sgancio rapido e sistema di sicura
- Lacci, regolabili, per adattarsi a più armi.
- Anima in gomma per una maggiore resistenza e durata.
- Passante in nylon/cordura foderato ed imbottito per un miglior comfort.

### **Fondina in pelle per abiti civili**

#### CARATTERISTICHE:

- Fondina da cintura in cuoio foderato a sgancio rapido con 4 asole.
- Tre usi: posizione inclinata sul fianco destro alta o bassa, cross draw

### **Paletta di segnalazione**

#### CARATTERISTICHE:

- Paletta di segnalazione per operatori del traffico dotata su ambo le facce di pellicola rifrangente a normale intensità luminosa, conforme al Regolamento di Esecuzione ed Attuazione del Nuovo Codice della Strada (figura 1.2 Titolo I)
- La struttura della paletta è in plastica "moplen" del colore caratteristico bianco. La pellicola rifrangente ad "alta intensità luminosa" KIWALITE "High Intensity Grade", classe 2, ha la caratteristica di rifrangere la luce incidente nella stessa direzione della fonte luminosa, nel colore originale della pellicola, moltiplicandone la brillantezza. La pellicola H.I.G. è costituita da uno strato di perline di vetro parzialmente metallizzate, ricoperto da un film acrilico trasparente, flessibile e resistente all'esposizione esterna per più di dieci anni, stampata con inchiostri trasparenti a due componenti. La stampa viene eseguita con inchiostri acrilici trasparenti a due componenti.
- Dimensioni: altezza totale 440mm. comprensiva del disco di diametro 155mm. manico di larghezza 24mm. e spessore circa 10 mm Peso 115 gr

### **Lampeggiante amovibile blu**

#### CARATTERISTICHE:

#### CARATTERISTICHE OTTICHE

- Sorgente Luminosa LED
- Ottica Rotante
- Colore Blu

- Durata del Gruppo Ottico > 50,000 Ore

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Alimentazione 12/24Vdc (11...30Vdc)
- Corrente Assorbita 0,9 A @ 12 Vdc
- Cablaggio Cavo spirato da 4,5 metri

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

- Fissaggio Permanente
- Ingombri LxAxP 192 mm x 124 mm x 127 mm
- Peso 1,2 kg
- Temperatura operativa +50°C ÷ -30°C

# SCHEDA TECNICA LOTTO 5 VESTIARIO OTTANIO POLIZIA PROVINCIALE

## TUTTI I PRODOTTI SOTTO ELENCATI DEVONO INTENDERSI COMPRESI DI LOGHI E SCRITTE

### Pantalone tecnico invernale colore ottanio

Pantalone tecnico in tessuto bielastico con fibre cave ad alta capillarità sul lato interno e particolare resistenza allo sfilamento e idrorepellenza sul lato esterno.

#### **Caratteristiche:**

- cintura con inserto elastico posteriore
- cinturino di regolazione con fibbia alla vita
- due tasche anteriori, due tasche laterali, una tasca posteriore, con cerniere rovesce a vista
- inserto di rinforzo e protezione all'interno caviglia

#### **Tessuto base:**

- composizione: 5 % elastan - 15% poliestere - 80% poliammide
- peso 225 gr mq
- allungamento: ordito 33% trama 23%
- snagging: ordito e trama 5
- pilling: 5
- bundesmann test all'acqua: EN 29865 assorbimento acqua 30%  
Penetrazione acqua 25 ml  
Repellenza acqua 5/5/5
- trasmissione vapore acqueo ISO 15496 MVTR 15000 g/mq/24h
- resistenza all'abrasione (schopper) DIN 53863 (teil 2/part2) 4000 t /revs  
Peso 500gr  
Carta abrasiva grit 600 er

### Pantalone tecnico estivo colore ottanio

Pantalone tecnico in leggero tessuto multibava e cotoniera con finissaggio wicking-moisture per una veloce dissipazione dell'umidità e conseguente accentuazione dell'evaporazione. Inserti per ginocchiere e culatta in tessuto bielastico con fibre cave ad alta capillarità sul lato interno e particolare resistenza allo sfilamento sul lato esterno.

#### **Caratteristiche:**

- cintura con inserto elastico posteriore
- cinturino di regolazione con fibbia alla vita
- due tasche anteriori, due tasche laterali, una tasca posteriore, con cerniere rovesce a vista
- inserto in tessuto elastico alla culatta e ginocchiera
- inserto di rinforzo e protezione all'interno caviglia

#### **TESSUTI:**

##### **Tessuto base:**

- 100% poliammide
- Peso 130 gr mq
- Fili e battute al cm: ordito 37 trama 23
- Solidità colore alla luce: 4/5
- Solidità colore al lavaggio 30° : 4

**Tessuto stretch inserti:**

- composizione: 5% elastan – 15 % poliestere – 80% poliammide
  - peso 225 gr mq
  - allungamento: ordito 33 % trama 23 %
  - snagging: ordito e trama 5
  - pilling: 5
  - bundesmann test all'acqua: EN 29865 assorbimento acqua 30%  
Penetrazione acqua 25 ml  
Repellenza acqua 5/5/5
- Trasmissione vapore acqueo ISO 15496 MVTR 15000 g/mq/24h
- resistenza all'abrasione (schopper) DIN 53863 (teil 2/part2) 4000 t /revs  
Peso 500gr  
Carta abrasiva grit 600 er

**Tessuto rinforzo:**

- cordura DUPONT ad alta resistenza allo strappo, gr 165 mq. (+/- 8%)
- poliammide 100%
- trama Cordura 370Dtex, ordito Tactel 228 Dtex
- costruzione finito tela 26 x 19 (+/- 5%)
- carichi rottura: ordito 1450 N, trama 1500 N
- spray test 90/100
- resistenza alla luce din 5404, tinte scure 4
- resistenza colore lavaggio 30°C ISO 4
- colonna d'acqua 750

**Pantalone tecnico invernale da scialpinismo colore ottanio**

Pantalone tecnico in tessuto bi-elastico con fibre cave ad alta capillarità sul lato interno e particolare resistenza allo snagging (sfilamento) e idrorepellenza sul lato esterno.

**CARATTERISTICHE:**

- cintura con inserto elastico posteriore
- cinturino di regolazione con fibbia alla vita
- due tasche anteriori, due tasche laterali, una tasca posteriore, con cerniere rovesce a vista
- ginocchia preformate con pinces laterali
- cerniere laterali protette al fondo con soffiutto
- ghettona interna al fondo con elastico al silicone antiscivolo
- rinforzo interno gamba para stinchi
- ginocchiere e fondo con leggero tessuto termico impermeabile interno

**TESSUTI:**



## Giubbino pile antivento tecnico colore ottanio estivo

- maniche staccabili tramite cerniera
- due tasche frontali basse con cerniera rovescia a vista
- due tasche frontali alte con cerniera rovescia a vista
- spallacci e gomitiere rinforzate
- polsini con bordino elastico
- coullisse con cordino elastico di regolazione
- stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- stemma ricamato della Polizia Provinciale di Brescia manica destra
- velcro a livello del taschino lato sinistro per apposizione distintivo di grado

### Tessuto base:

- composizione: 5 % elastan - 15% poliestere - 80% poliammide
- peso 225 gr mq
- allungamento: ordito 33% trama 23%
- snagging: ordito e trama 5
- pilling: 5
- bundesmann test all'acqua: EN 29865  
assorbimento acqua 30%  
Penetrazione acqua 25 ml  
Repellenza acqua 5/5/5
- trasmissione vapore acqueo ISO 15496 MVTR 15000 g/mq/24h
- resistenza all'abrasione (schopper) DIN 53863 (teil 2/part2) 4000 t /revs  
Peso 500gr  
Carta abrasiva grit 600 er

### Tessuto base anti-vento:

- pile con membrana traspirante e antivento gr. 330mq:  
strato esterno 100% poliestere: densità 12 maglie/15 corse  
strato interno 100% poliestere: densità 18 maglie/15 corse  
strato intermedio 100% poliestere: membrana antivento
- resistenza vapore acqueo: < 18 iso 11092
- impermeabilità al vento: 0 lt. Mq per secondo iso 9237

### Tessuto rinforzi:

- cordura DUPONTad alta resistenza allo strappo, gr 165 mq. (+/- 8%)
- poliammide 100%
- trama Cordura 370Dtex, ordito Tactel 228 Dtex
- costruzione finito tela 26 x 19 (+/- 5%)
- carichi rottura: ordito 1450 N, trama 1500 N
- spray test 90/100
- resistenza alla luce din 5404, tinte scure 4
- resistenza colore lavaggio 30°C ISO 4

- colonna d'acqua 750

### **Giubbino pile antivento tecnico colore ottanio invernale**

#### CARATTERISTICHE:

Maniche staccabili tramite cerniera.  
Due tasche frontali basse con cerniera rovescia a vista.  
Due tasche frontali alte con cerniera rovescia a vista.  
Spallacci, gomitiere e fianchi rinforzati.  
Polsini con bordino elastico.  
Coulisse con cordino elastico di regolazione al fondo.  
stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra  
stemma ricamato della Polizia Provinciale di Brescia manica destra  
velcro a livello del taschino lato sinistro per apposizione distintivo di grado

#### TESSUTO:

- composizione: 86% poliestere - 14% poliuretano
- peso: gr. 320mq +/- 3%
- traspirabilità: RET 14 (M2.PA/W) ISO 9237
- armatura: spugna finezza 14 file/dm 130 ranghi/dm 150
- resistenza al pilling: (giri 2000) 4 UNI EN ISO 12945/2
- restringimento al lavaggio in acqua 30° ordito/trama +/- 3% UNI EN 6330
- solidità colore al sudore acido e alcalino 4/5 UNI EN ISO 105E04
- solidità colore al lavaggio in acqua 4/5 - solidità colore alla luce 4/5

### **Camicia Mezza Manica Col. Ottanio**

#### CARATTERISTICHE:

- manica corta
- due tasche anteriori di cm. 15 x 18 con soffioretto centrale di cm. 3 chiuse con asola e bottone
- spalline di cm. 4 x 11 staccabili con asola e bottone
- soffioretto retro schiena
- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra

#### TESSUTO:

- cotone 100% pettinato
- titolo NE 40 ordito e trama
- riduzione: Fili ordito 55, frli trama 2S
- peso gr. 125 mq
- armatura gabardine
- solidità luce e lavaggio 4

### **Polo Mezza Manica Ottanio**

#### CARATTERISTICHE:

- maglietta a polo mezza manica
- tre bottoni sul davanti
- manica raglan
- cuciture ribattute a due aghi
- colletto e bordi maniche smacchinati

- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra
- con scritta ricamata "Polizia Locale" al petto

#### TESSUTO

- certificazione Oekotex
- 100% cotone makò pettinato tinto reattivo e mercerizzato
- titolo 60/2
- armatura piquet fitezza28
- peso gr.170 mq ± 5%
- punti per cmq n.308 ± 5%
- solidità colore lavaggio (30°) e sudorazione 3/4
- Tessuto colletto e bordi: finezza 14 – 4 fili – titolo 60/2
- stabilità dimensionale ± 6%

### **Lupetto manica lunga Ottanio**

#### CARATTERISTICHE

- collo alto con cerniera frontale
- manica lunga
- con scritta ricamata al petto "Polizia Locale"

#### TESSUTO

- pile microfeel ( poliestere 100%) bigarzato
- gr. 240mtl h. cm 150

### **Maglione Pesante in Pile Ottanio**

#### CARATTERISTICHE:

- tascone davanti per binocolo, con cerniera coperta da patella e velcro
- spallacci e gomitiere rinforzate
- collo con cerniera anteriore e patella doppia
- bordi polso e fondo maglia poliestere
- con spalline staccabili
- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra
- con scritta al petto "Polizia Locale"

#### TESSUTO ESTERNO:

- polar-pile (poliestere 100%) ad alta termicità, traspirazione e rapida asciugatura,
- massa: 330 gr. mq.
- Titolo filato: poliestere 110/36 dTex - poliestere 24 Ne.c.
- resistenza al pilling (2000 cicli) 3/4 UNI E15.12.434.0
- permeabilità all'aria >0.25 (l/m2s) o (mm/s): (cm3/cm2/s) UNI 8727
- lavaggio acquoso (40'-ciclo 5/A) longitud. - 2,0 / - 4,0 % ISO 5077 / ISO 6330 trasvers. - 1,0 / - 3,0 %

#### TESSUTO RINFORZI:

- cordura DUPONT ad alta resistenza allo strappo, gr 165 mq. (+/- 8%)
- poliammide 100%
- trama Cordura 370Dtex, ordito Tactel 228 Dtex
- costruzione finito tela 26 x 19 (+/- 5%)

- carichi rottura: ordito 1450 N, trama 1500 N
- spray test 90/100
- resistenza alla luce din 5404, tinte scure 4
- resistenza colore lavaggio 30°C ISO 4
- colonna d'acqua 750

### **Maglione leggero a V Ottanio**

#### **CARATTERISTICHE:**

- collo a "v"
- spallacci, gomitiere rinforzati in tessuto polycotton
- spalline con apertura velcro
- taschino porta penna su manica sinistra
- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra

#### **TESSUTO:**

- filato titolo 2/28 lavorato a 1 capo, finezza 21 gg.
- 60% lana merinos - 40% acrilico

#### **TESSUTO TOPPE:**

- polycotton(50% cotone - 50% poliestere)
- mischia intima, doppio ritorto trama e catena, titolo 3012
- gr.205 mq.
- riduzione fili: ordito 31,5 \* trama 16,5 (+/- 5%)
- solidità colore luce lavaggio 5
- finissaggio TEFLON per idrorepellenza

### **Giacca a vento Tecnica colore Ottanio**

#### **CARATTERISTICHE:**

- due tasche verticali al petto con cerniera coperta da flap
- due tasche al fondo davanti con soffietto coperta da patella con bottoni automatici
- cerniera anteriore di chiusura coperta da doppio flap
- taschino al petto con cerniera coperta da flap
- cerniere posteriore a doppia entrata coperta da flap
- cappuccio staccabile con visiera e regolazione posteriore a velcro
- polsini con alamario di regolazione con velcro
- spallacci e gomito rinforzati con tessuto antiscivolo in Kevlar, ad alta tenacità
- taschino interno con cerniera
- bretelle staccabili per trasporto giacca a spalla
- stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- stemma ricamato della Polizia Provinciale di Brescia manica destra
- velcro a livello del taschino lato sinistro per apposizione distintivo di grado

#### **Tessuto base:**

- composizione: diritto 100% pa / interno funzionale 100% pu / totale: 81% pa 19% pu
- peso: gr/mq 165 ± 10%
- resistenza alla trazione: ordito 1100 - trama 750 ISO 13934-1
- spray test: a nuovo 5 dopo 5 lavaggi 4 UNI EN ISO 24920/93

- colonna d'acqua: 10.000mm UNI EN 20811/'93
- traspirabilità al vapore acqueo: 2000-4000 gr/mq/24h - JIS L1099B-2
- Resistenza al vapore d'acqua: 13-20 m<sup>2</sup>Pa/W/ UNI EN 31092/'96
- Permeabilità all'aria: Depress: 100Pa mm/sec UNI EN ISO 9237

**Tessuto di rinforzo:**

- composizione: 74% POLIAMMIDE – 15% ARAMIDICA – 11% TH
- resistenza alla rottura: ordito 1025 – trama 1000 UNI-EN-ISO13934-1
- resistenza alla abrasione: 80.000 UNI-EN-ISO12947-2

**Berretto Norvegese estivo colore Ottanio**

CARATTERISTICHE:

- visiera rigida sovrastata da soggolo
- bottoni laterali
- altezza del retro berretto cm7,5
- altezza anteriore del berretto cm 8,5
- marocchino interno in gro
- fodera poliestere
- con stemma ricamato della Provincia

TESSUTO:

- polycotton(50% cotone - 50% poliestere)
- mischia intima, doppio ritorto trama e catena, titolo 30/2
- gr.205 mq.
- riduzione fili: ordito 31,5 \* trama 16,5 (± 5%)
- solidità colore luce lavaggio 5
- finissaggio TEFLON per idrorepellenza

**Guanti in Pile colore Ottanio**

CARATTERISTICHE:

- guanto a cinque dita
- possibilità di apertura dito indice mano destra e sinistra - rinforzo palmo e unghie in simil pelle LORICA

TESSUTI BASE:

- polar-pile (poliestere 100%) ad alta termicità, traspirazione e rapida asciugatura,
- massa: 330 gr. mq.
- Titolo filato: poliestere 110/36 dTex - poliestere 24 Ne.c.
- resistenza al pilling (2000 cicli) 3/4 UNI E 15.12.434.0
- permeabilità all'aria > 0.25 (1/m<sup>2</sup>s) o (mm/s) ± (cm<sup>3</sup>/cm<sup>2</sup>/s) UNI 8727
- lavaggio acquoso (40°-ciclo 5/A) longitud. - 2,0 /- 4,0 % ISO 5077 trasvers. - 1,0 /-3,0% ISO 6330

TESSUTO RINFORZI:

- simil pelle Lorica spessore 0,9 mm
- composizione: 50% micro-fibra - 50% poliuretano
- trattamento idrorepellente

**Calza Leggera tecnica colore Ottanio**

- Calzettone lungo estivo in Coolmax con fibra metallica argento X-Static con proprietà terapeutiche e anti-odore
- Struttura interna in spugna
- Tallone e punta rinforzati
- Elevata percentuale di lycra per una calzata sempre a posto senza rigonfiamenti
- Arricciatura plantare anti-scorrimento

- Poliestere Coolmax 85% - poliammide 7% - metallica 4% - elasthan 4%

### **Calza pesante tecnica colore Ottanio**

- calzettone lungo in polipropilene con fibra metallica Xstatic con proprietà terapeutiche e antiodore
- struttura interna in spugna
- tallone e punta rinforzati
- arricciatura plantare antiscorrimento
- polipropilene 82%, poliammide 7%, acrilico 7%, metallica 4%

### **Pedula Tecnica**

- Tomaia in pelle scamosciata idrorepellente mm. 1,8 cucita su uno strato di Cordura laminato ad un feltro agugliato di circa 400 gr al mq.
- Fodera: Goretex.
- Imbottiture a cellula aperta
- Sottopiede in polipropilene accoppiato a tessuto
- Suola Vibram in gomma con mescola antiscivolo
- Soletta estraibile in feltro laminato a tessuto antibatterico
- Minuteria in metallo con trattamento galvanico ed antiruggine
- Laccio rotondo con anima in nylon idrorepellente
- Puntale di protezione in pelle con spalmatura in PU superficiale per aumentare la resistenza
- Puntale e contrafforte interni in materiale tessuto non tessuto pre-impregnato di resine isteroliche

### **Scarpone tecnico**

- Tomaia: Nabuk ingrassato idrorepellente
- Fodera: tipo Gore-Tex insulated comfort footwear
- Sottopiede: struttura semi rigida
- Soletta estraibile: Air Mesh Evo \* carboni attivi. Ottima traspirabilità e azione anti sudore-anti odore grazie alla costruzione 3D che allontana l'umidità lasciando il piede asciutto in ogni momento.
- Protezione: bordone e puntale di protezione in gomma
- Suola: Vibram con intersuola ammortizzante in poliuretano ed inserto CCF
- Peso: 880gr

### **Sovrapantalone colore Ottanio**

#### **CARATTERISTICHE:**

- vita con inserti elastici
- aperture laterali su tutta l'altezza hamite cerniere coperte da doppia patella con bottoni a pressione
- tasca posteriore destra coperta da patella con bottoni a pressione
- ghettine interne al fondo
- foderatura interna

#### **TESSUTO:**

- composizione: diritto 100% pa / interno funzionale 100% pu / totale: 81% pa 19% pu
- peso: gr/mq 165 ± 10%
- resistenza alla trazione: ordito 1100 - trama 750 ISO 13934-1
- spray test: a nuovo 5 dopo 5 lavaggi 4 UNI EN ISO 24920/93
- colonna d'acqua: 10.000mm UNI EN 20811/'93

- traspirabilità al vapore acqueo: 2000-4000 gr/mq/24h - JIS L1099B-2
  - Resistenza al vapore d'acqua: 13-20 m2Pa/W/ UNI EN 31092/'96
  - Permeabilità all'aria: Depress: 100Pa mm/sec UNI EN ISO 9237
- FODERA INTERNA TRASPIRANTE :
- rete poliestere 100% con trattamento idrorepellente. Gr.60 mq.

## SCHEMA TECNICA VESTIARIO GVP

### Giubbino pile antivento tecnico colore grigio invernale

#### CARATTERISTICHE:

Maniche staccabili tramite cerniera.  
 Due tasche frontali basse con cerniera rovescia a vista.  
 Due tasche frontali alte con cerniera rovescia a vista.  
 Spallacci, gomitiere e fianchi rinforzati.  
 Polsini con bordino elastico.  
 Coulisse con cordino elastico di regolazione al fondo.  
 con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra  
 con stemma ricamato della Provincia manica destra

#### TESSUTO BASE:

- polar-pile (poliestere 100%) ad alta termicità, traspirazione e rapida asciugatura,
- massa: 330 gr. mq.
- Titolo filato: poliestere 110/36 dTex - poliestere 24 Ne.c.
- resistenza al pilling (2000 cicli) 3/4 UNI E15.12.434.0
- permeabilità all'aria >0.25 (l/m2s) o (mm/s): (cm3/cm2/s) UNI 8727
- lavaggio acquoso (40'-ciclo 5/A) longitud. - 2,0 / - 4,0 % ISO 5077 / ISO 6330 trasvers. - 1,0 / - 3,0 %

#### TESSUTO RINFORZI:

- cordura DUPONT ad alta resistenza allo strappo, gr 165 mq. (+/- 8%)
- poliammide 100%
- trama Cordura 370Dtex, ordito Tactel 228 Dtex
- costruzione finito tela 26 x 19 (+/- 5%)
- carichi rottura: ordito 1450 N, trama 1500 N
- spray test 90/100
- resistenza alla luce din 5404, tinte scure 4
- resistenza colore lavaggio 30°C ISO 4
- colonna d'acqua 750

### **Berretto Norvegese estivo colore grigio**

#### CARATTERISTICHE:

- visiera rigida sovrastata da soggolo
- bottoni laterali
- altezza del retro berretto cm7,5
- altezza anteriore del berretto cm 8,5
- marocchino interno in gro
- fodera poliestere
- con stemma ricamato della Provincia

#### TESSUTO:

- policotton(50% cotone - 50% poliestere)
- mischia intima, doppio ritorto trama e catena, titolo 30/2
- gr.205 mq.
- riduzione fili: ordito 31,5 \* trama 16,5 ( $\pm$  5%)
- solidità colore luce lavaggio 5
- finissaggio TEFLON per idrorepellenza

### **Camicia Mezza Manica Col. Grigio**

#### CARATTERISTICHE:

- manica corta
- due tasche anteriori di cm. 15 x 18 con soffi,ietto centrale di cm. 3 chiuse con asola e bottone
- spalline di cm. 4 x 11 staccabili con asola e bottone
- soffiettoretroschiena
- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra

#### TESSUTO:

- cotone 100%pettinato
- titolo NE 40 ordito e trama
- riduzione: fili ordito 55, fili trama 28
- peso gr. 125 mq
- armatura gabardine
- solidità luce e lavaggio 4

### **Camicia Manica Lunga Col. Grigio**

#### CARATTERISTICHE

- manica lunga
- due tasche anteriori di cm. 15 x 18 con soffi,ietto centrale di cm. 3 chiuse con asola bottone
- spalline di cm. 4 x 11 staccabili con asola e bottone
- soffiettoretroschiena
- polsini con asola e bottone
- alamari sulle maniche per risvolto camicia
- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra

#### TESSUTO:

- cotone 100%pettinato
- titolo NE 40 ordito e trama

- riduzione: fili ordito 55, fili trama 28
- peso gr. 125 mq
- armatura gabardine
- solidità luce e lavaggio 4

### **Giacca Sahariana Col. Grigio**

#### CARATTERISTICHE:

- due ampie tasche superiori a soffietto, chiuse con patella e bottone a pressione
- due tasche inferiori a soffietto, con patella fermata da bottoni automatici e velcro
- arricciatura in vita con elastico
- chiusura anteriore con lampo coperta da patella
- sfoderata
- spalline
- toppe ovali di rinforzo sulle maniche
- con stemma ricamato Regione Lombardia manica sinistra
- con stemma ricamato della Provincia manica destra

#### TESSUTO:

- polycotton(50% cotone - 50% poliestere)
- mischia intima, doppio ritorto trama e catena, titolo 30/2
- gr.205 mq.
- riduzione fili: ordito 31,5 \* trama 16,5 ( $\pm$  5%)
- solidità colore luce lavaggio 5
- finissaggio TEFLON per idrorepellenza

### **Pantalone Estivo Grigio**

#### CARATTERISTICHE:

- due tasche davanti verticali coperte da aletta con bottone a pressione
- due tasche posteriori coperte da aletta con bottone a pressione
- pince anteriori
- passanti alti per cintura cm 5
- ginocchiera ovale di rinforzo trapuntata
- cerniere laterali al fondo gamba
- arricciatura al fondo tramite elastico
- due tasche laterali con soffietto e patella con bottone a pressione

#### TESSUTO:

- polycotton (50% cotone - 50% poliestere)
- mischia intima, doppio ritorto trama e catena, titolo 30/2
- gr.205 mq.
- riduzione fili: ordito 31,5 \* trama 16,5 ( $\pm$  5%)

- solidità colore luce lavaggio 5
- finissaggio TEFLON per idrorepellenza

## **Pantalone Invernale Grigio**

### **CARATTERISTICHE:**

- due tasche davanti verticali coperte da aletta con bottone a pressione
- due tasche posteriori coperte da aletta con bottone a pressione
- pinces anteriori
- passanti alti per cintura cm 5
- ginocchiera ovale di rinforzo trapuntata
- cerniere laterali al fondo gamba
- arricciatura al fondo tramite elastico
- due tasche laterali con soffietto e patella con bottone a pressione

### **TESSUTO:**

- polycotton (50% cotone - 50% poliestere)
- mischia intima, doppio ritorto trama e catena, titolo 30/2
- gr.205 mq.
- riduzione fili: ordito 31,5 \* trama 16,5 ( $\pm 5\%$ )
- solidità colore luce lavaggio 5
- finissaggio TEFLON per idrorepellenza

### **FODERA:**

- in pile microfeel (poliestere 100%)
- gr. 180 mtl.