



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

Ufficio Attività Contrattuali per l'Armamento, il Vestiario, l'Equipaggiamento, i Materiali Speciali, il Casermaggio e le esigenze del Dipartimento

Pec: dipps015.0900@pecps.interno.it

OGGETTO: FL 428 – 2022 – Gara d'appalto a procedura aperta telematica con aggiudicazione all'offerta al minor prezzo, per la fornitura di capi di vestiario occorrenti per le esigenze del personale della Polizia di Stato suddivisa in nr. 5 lotti funzionali -

COMUNICATO A TUTTI GLI OPERATORI ECONOMICI

Per un corretto orientamento delle valutazioni relative alle offerte, si riportano alcuni chiarimenti tecnici scaturiti da altrettante richieste di operatori economici

Combinazioni Anti trauma ESTIVE

Capo 3.2.1 – Composizione tessuto principale

Domanda: Si richiede a codesto Ente se è ammesso conferire l'elasticità anche mediante l'utilizzo di una fibra alternativa all'Elastomultiestere (ad esempio l'Elastan, previsto anche nelle precedenti versioni della stessa S.T.), ovviamente nel pieno rispetto di tutti gli altri parametri prestazionali richiesti dal capitolato.

Risposta: si conferma la possibilità di utilizzo di fibra elastica alternativa purché siano garantiti gli altri parametri prestazionali prescritti.

Capo 3.2.1 – Tenuta all'acqua del tessuto finito tessuto principale

Domanda: Premesso che la S.T. non menziona eventuali termosaldature del manufatto e che il Campione Ufficiale non le riporta, si richiede a codesto Ente di precisare se le proprietà impermeabili evidenziate (minimo 4.000 mm) comportano che le cuciture del capo debbano essere opportunamente termosaldate con apposito nastro in modo tale da impedire infiltrazioni d'acqua.

Risposta: si conferma che le cuciture non dovranno essere termo nastrate.

Capo 3.2.1. – Resistenza alla bagnatura superficiale (spray-test) tessuto principale:

Domanda: Si richiede a codesto Ente di precisare se il requisito ≥ 3 è riferito alla prova dopo n. 5 cicli di lavaggio (come indicato nella colonna "requisiti tecnici") oppure dopo n. 20 cicli di lavaggio (come indicato invece nella colonna "norme di riferimento"). Si richiede inoltre a codesto Ente la possibilità di valutare la resistenza alla bagnatura superficiale dopo i cicli di lavaggio, previa stiratura a caldo del tessuto che riattiva e rigenera il trattamento. Considerando infatti che i prodotti chimici utilizzati per conferire al tessuto queste proprietà, nel corso degli ultimi anni, sono stati modificati per renderli più ecologici con una contestuale riduzione delle performances, è buona norma condurre la prova effettuando una stiratura a caldo (1 punto) del tessuto.

Risposta: si confermano n.5 lavaggi e la valutazione del requisito previa stiratura a caldo del tessuto o mediante asciugatura in tumbler, qualora possibile, per la riattivazione e rigenerazione del trattamento. Si precisa che l'aggiunta di tale trattamento dovrà essere inserita come nota informativa per l'operatore sull'etichetta e sul foglietto illustrativo.



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

Ufficio Attività Contrattuali per l'Armamento, il Vestiario, l'Equipaggiamento, i Materiali Speciali, il Casermaggio e le esigenze del Dipartimento

Pec: dipps015.0900@pecps.interno.it

Capo 3.2.2 – Massa areica tessuto fodera:

Domanda: Si richiede a codesto Ente di confermare se il valore riportato (1100 g/m² +/- 10%) si tratta di un refuso in quanto la precedente versione della medesima S.T. riportava un valore di massa areica pari a 110 g/m² +/- 10% con gli stessi requisiti per quanto riguarda la resistenza alla trazione.

Risposta: si conferma il valore di 110g/m² ± 10%.

Capo 3.2.5. – Colore tessuto interno collo:

Domanda: Si richiede a codesto Ente di confermare la possibilità di una fornitura nel colore Nero (come per la precedente versione della S.T.) in alternativa al colore Blu scuro.

Risposta: potrà essere utilizzato anche un tessuto di colore nero in alternativa al blu prescritto.

Combinazioni Anti trauma INVERNALI

Capo 3.2.1 – Composizione tessuto principale:

Domanda: Si richiede a codesto Ente se è ammesso conferire l'elasticità anche mediante l'utilizzo di una fibra alternativa all'Elastomultiestere (ad esempio l'Elastan, previsto anche nelle precedenti versioni della stessa S.T.), ovviamente nel pieno rispetto di tutti gli altri parametri prestazionali richiesti dal capitolato.

Risposta: si conferma la possibilità di utilizzo di fibra elastica alternativa purché siano garantiti gli altri parametri prestazionali prescritti.

Capo 3.2.1. – Resistenza alla bagnatura superficiale (spray-test) tessuto principale e Capo 3.2.2 – Resistenza alla bagnatura superficiale (spray-test) tessuto fodera:

Domanda: Si richiede a codesto Ente di precisare se il requisito ≥ 3 è riferito alla prova dopo n. 5 cicli di lavaggio (come indicato nella colonna "requisiti tecnici") oppure dopo n. 20 cicli di lavaggio (come indicato invece nella colonna "norme di riferimento"). Si richiede inoltre a codesto Ente la possibilità di valutare la resistenza alla bagnatura superficiale dopo i cicli di lavaggio, previa stiratura a caldo del tessuto che rigenera il trattamento. Considerando infatti che i prodotti chimici utilizzati per conferire al tessuto queste proprietà, nel corso degli ultimi anni sono stati modificati per renderli più ecologici con una contestuale riduzione delle performance, è buona norma condurre la prova effettuando una stiratura a caldo (1 punto) del tessuto.

Risposta: si confermano n.5 lavaggi e la valutazione del requisito previa stiratura a caldo del tessuto o mediante asciugatura in tumbler, qualora possibile, per la riattivazione e rigenerazione del trattamento. Si precisa che l'aggiunta di tale trattamento dovrà essere inserita come nota informativa per l'operatore sull'etichetta e sul foglietto illustrativo.

Capo 3.2.2. – Resistenza all'abrasione (lato tessuto esterno) tessuto fodera:

Domanda: Si richiede a codesto Ente la possibilità di determinare il valore di resistenza all'abrasione adottando una pressione di 9 KPa (*uniformandola quindi a quella utilizzata per il tessuto esterno*) invece di 12 KPa. Trattandosi



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

Ufficio Attività Contrattuali per l'Armamento, il Vestiario, l'Equipaggiamento, i Materiali Speciali, il Casermaggio e le esigenze del Dipartimento

Pec: dipps015.0900@pecps.interno.it

infatti di tessuti piuttosto leggeri, oltretutto impiegati all'interno del capo e quindi non soggetti ad un contatto diretto con l'esterno, riteniamo che 12 KPa di pressione siano eccessivi per le tipologie di articolo richieste.

Risposta: si conferma la possibilità di determinare il valore di resistenza all'abrasione adottando un valore di 9kPa in virtù della natura del tessuto adoperato per la realizzazione della fodera.

Capo 3.2.2. – Resistenza della laminazione tessuto fodera:

Domanda: Si richiede a codesto Ente di precisare se la prova deve essere svolta dopo n. 30 cicli di lavaggio (come indicato nella colonna "requisiti tecnici") oppure dopo n. 20 cicli di lavaggio (come indicato invece nella colonna "norme di riferimento").

Risposta: si confermano n.20 cicli di lavaggio.

Capo 3.2.6. – Colore tessuto interno collo:

Domanda: Si richiede a codesto Ente di confermare la possibilità di una fornitura nel colore Nero (come per la precedente versione della S.T.) in alternativa al colore Blu scuro.

Risposta: potrà essere utilizzato anche un tessuto di colore nero in alternativa al blu prescritto.

Capo 3.2.8. – Composizione del cappuccio:

Domanda: Si richiede a codesto Ente se è ammesso l'utilizzo di una fibra alternativa al Poliestere (ad esempio il Poliammide), ovviamente nel pieno rispetto di tutti gli altri parametri prestazionali richiesti dal capitolato.

Risposta: si conferma la possibilità di utilizzo di fibra alternativa (poliammide), purché siano garantite le prestazioni prescritte da capitolato tecnico nonché l'estetica della giacca, rispetto della foggia e dell'armonia cromatica.

Il Responsabile Unico del Procedimento
Guido Coppola