



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

Direzione Centrale dei Servizi Tecnico-Logistici e della Gestione Patrimoniale

Ufficio Tecnico e Analisi di Mercato

Settore V - Equipaggiamento

Specifiche Tecniche
“E-FiRM_a17 v.1 del 13.09.2017”

*Filtro di Ricambio per Maschere antigas per
servizi automontati*

Il presente documento è composto di n.1 prospetto, n.4 pagine numerate.



CAPO 1.GENERALITÀ

Le presenti specifiche di massima hanno per oggetto le caratteristiche richieste ai filtri combinati antigas ed antipolvere “A2-B2-E2-K2-CO-NO-HG-P3 R D”, riutilizzabili, con involucro di lega o di materiale plastico per maschere antigas in dotazione al personale Polizia di Stato.

Scopo del dispositivo è quello di assicurare, nell’impiego congiunto con le maschere antigas in dotazione al personale Polizia di Stato, il massimo grado di protezione delle vie respiratorie, contro potenziali pericoli / agenti inquinanti, consentendo al portatore di operare attivamente in un ambiente caratterizzato da atmosfera contaminata per un periodo di tempo molto prolungato.

CAPO 2. DESCRIZIONE

2.1 Caratteristiche tecniche

Il filtro in argomento, che deve presentare un dispositivo in grado di tenere compresso il carbone attivo granulare all’interno del filtro stesso, deve rispettare le seguenti caratteristiche tecniche:

CARATTERISTICHE TECNICHE	REQUISITI TECNICI PRESCRITTI	NORME DI RIFERIMENTO
Classe di Protezione	A2-B2-E2-K2-CO-NO-HG-P3 R (Vapori organici alto bollenti, Gas e vapori inorganici, Anidride Solforosa, Ammoniaca e derivati, Monossido di Carbonio, Ossidi d’Azoto, Vapori di Mercurio, Antipolvere, Riutilizzabile)	EN 14387:2008
Protezione biologica	Protezione dalla penetrazione e proliferazione di funghi e batteri (funzione BIOSTOP)	Certificazione laboratorio accreditato
Raccordo Filettato per innesto alla maschera	Conformità alla normativa	EN 148/1
Marchatura	Conformità alla normativa CE di settore	Direttiva 89/686/CEE (DPI)
Vita tecnica garantita	≥ 5 anni	Certificazione Soc. produttrice
Materiali impiegati	Conformità alla normativa	Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

2.2 Garanzia

Il filtro, relativamente ai difetti di fabbricazione e di assemblaggio, nonché a vizi che la rendano inadatta all’uso ed alla capacità di mantenere inalterate le caratteristiche indicate alle presenti SS.TT., fatte salve le condizioni di mantenimento indicate nella nota informativa d’istruzioni e manutenzione, dovrà esser garantita per almeno **2 anni** dalla data di favorevole verifica di conformità. Durante l’intero periodo di garanzia prodotti e/o parti difettose dovranno esser riparati o sostituiti con spese a totale carico della Soc. Aggiudicataria (incluse eventuali spese di trasporto).

2.3 Servizio di assistenza tecnica

L’Aggiudicatario dovrà garantire l’assistenza tecnica per un periodo non inferiore a **5 anni** decorrenti dal giorno successivo a quello di favorevole verifica di conformità.

Durante l’intero periodo coperto dal servizio di assistenza tecnica, il Fornitore dovrà garantire:

- un **punto di contatto** con numero telefonico dedicato, interlocutore in lingua italiana (assistenza telefonica), che riceva e gestisca le chiamate relative alla richiesta di supporto tecnico o alle segnalazioni di eventuali guasti, anomalie, malfunzionamenti. Il servizio minimo di base prevede l’assistenza ed il supporto tecnico / telefonico per almeno 5 giorni lavorativi (dal lunedì al venerdì, nell’orario di servizio 8:00 – 20:00).



2.4 Documentazione tecnica

La Società aggiudicataria deve fornire, a corredo del filtro, la seguente documentazione, in formato cartaceo:

- manuale di uso, manutenzione e conservazione della Società riportante:
 - dettagliata descrizione dei termini di garanzia e del servizio di assistenza tecnica assicurato;
 - dettagliata descrizione delle modalità di smaltimento a norma di legge ed indicazione del un codice C.E.R. associato, ai sensi della dir. 75/442/CEE;
 - elenco dei numeri telefonici di riferimento per l'assistenza tecnica
 - il chiaro riferimento di impiego secondo le Linee Guida Polizia Stradale N. 300.a.2631.14.137.6 del 04/10/2013 1_1.

Tutta la documentazione dovrà essere in **lingua italiana**.

Eventuali difformità dalle presenti SS.TT. costituiranno motivo di esclusione alla verifica di conformità della fornitura.

CAPO 3. VERIFICA DI CONFORMITÀ IN CORSO DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

Durante l'esecuzione contrattuale l'Amministrazione si riserva la facoltà di effettuare delle verifiche di conformità ai sensi della normativa vigente (*ex art. 111, c.2 D.Lgs.50/2016 e succ. Linee Guida ANAC*) volte a garantire il corretto svolgimento del contratto di fornitura, sia sotto il profilo tecnico che amministrativo – contabile.

CAPO 4. ETICHETTATURA ED IMBALLAGGIO

4.1. ETICHETTATURA

L'etichettatura, applicata su ciascun filtro, dovrà riportare la colorazione identificativa (strisce di colore marrone, grigia, verde, gialla, bianca, nera, rossa, blu) con impresse, a caratteri indelebili, le seguenti indicazioni:

- Nominativo della ditta fornitrice;
- Numero e data del contratto;
- Denominazione manufatto, "Filtro combinato" e "A2-B2-E2-K2-CO-NO-HG-P3 R";
- Marchio di conformità CE;
- Data di scadenza del prodotto.

4.2. IMBALLAGGIO

Ciascun filtro dovrà essere inserito in un involucro di materiale plastico di idonee dimensioni, in condizioni di sotto vuoto. Esternamente sull'involucro dovrà essere apposta un'etichetta incollata o autoadesiva, riportante:

- Scritta "POLIZIA DI STATO";
- Numero e data del contratto;
- Denominazione manufatto, "Filtro combinato" e "A2-B2-E2-K2-CO-NO-HG-P3 R";
- Marchio di conformità CE;
- Data di scadenza del prodotto.

I singoli involucri dovranno esser inseriti in scatole di cartone che contengano il numero massimo, in rapporto al peso/volume, trasportabile da una persona ai sensi dell'attuale legislazione in materia di sicurezza sul lavoro.

Le scatole di cartone dovranno presentare i requisiti necessari allo scopo di contenere al meglio il prodotto e trasportarlo senza danneggiamenti e dovranno essere chiuse lungo tutti i lembi aperti con nastro adesivo di idonea tenacità alto non meno di 50 mm.



Le scatole dovranno riportare le seguenti indicazioni:

- scritta “POLIZIA DI STATO”;
- nominativo della ditta fornitrice;
- denominazione e quantità dei capi contenuti;
- numero e data del contratto;
- ente destinatario: da individuarsi nelle sedi che saranno fornite per la consegna con elenco a parte.

Il quantitativo dei filtri da destinare a ciascun ente territoriale, sarà indicato di volta in volta dalla stazione appaltante sulla base delle esigenze del Servizio Logistico connesse alle modalità di consegna richieste dall'Amministrazione.

Per consentire le operazioni di verifica di conformità la ditta fornitrice consegnerà a parte i nastri di carta adesivi occorrenti per richiudere definitivamente gli scatoloni a fine verifica di conformità.

CAPO 5. VERIFICA DI CONFORMITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura dovrà essere presentata alla verifica di conformità con i manufatti imballati ed etichettati nelle modalità previste al *Capo 4*.

La verifica di conformità della fornitura consisterà nell'accertamento della rispondenza della fornitura, nella sua globalità, alle caratteristiche tecnico – funzionali descritte nelle presenti SS.TT.

In particolare, la commissione di verifica di conformità:

- verificherà l'esatta consistenza quantitativa dei manufatti, nonché la relativa rispondenza alle caratteristiche tecnico – funzionali e di imballaggio descritte nelle presenti SS.TT.;
- acquisirà:
 - la certificazione, in corso di validità, attestante la conformità di prodotto ai requisiti previsti dalla Dir. 89/686/CEE – art. 11 B nonché di autorizzazione ad apporre sullo stesso la marcatura **CE**, emessa da un ente terzo accreditato;
 - dichiarazione di conformità, sottoscritta dal legale rappresentante della Soc. aggiudicataria, che il D.P.I. oggetto della fornitura sia conforme alle disposizioni della Dir. 89/686/CEE e s.m.i, sia identico al D.P.I. oggetto di certificazione da ente terzo accreditato, sia sottoposto alla procedura di cui all'art.11-B della Dir. 89/686/CEE;
 - l'attestato di certificazione CE (ex. Art. 10 della Dir. 89/686/CEE), rilasciato da un ente terzo accreditato, riguardante il livello di *Protezione A2-B2-E2-K2-CO-NO-HG-P3 R* secondo la norma *EN 14387:2008*;
 - l'attestato di certificazione CE (ex. Art. 10 della Dir. 89/686/CEE), rilasciato da un ente terzo accreditato, riguardante la *Protezione dalla penetrazione e proliferazione di funghi e batteri*;
 - l'attestato di certificazione CE (ex. Art. 10 della Dir. 89/686/CEE), rilasciato da un ente terzo accreditato, riguardante la rispondenza del raccordo alla norma *EN 148-1*;
 - il report attestante il piano di controllo di qualità e di verifica di conformità adottato dalla Società produttrice.

La Commissione di Verifica di conformità, in funzione della numerosità della fornitura, si riserva la facoltà di accertare la rispondenza alle presenti SS.TT. tramite prove da effettuarsi presso un ente terzo accreditato, che i filtri ed in particolare volte ad accertare che i filtri:



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA
Direzione Centrale dei Servizi Tecnico-Logistici e della Gestione Patrimoniale
Ufficio Tecnico e Analisi di Mercato – Settore V Equipaggiamento

- offrano un livello di protezione “A2-B2-E2-K2-CO-NO-HG-P3 R”, secondo la norma EN 14387:2008;
- siano in grado di proteggere l’operatore dalla penetrazione e proliferazione di funghi e batteri.

Eventuali difformità dalle presenti SS.TT. costituiranno motivo di rifiuto.

I materiali posti a verifica di conformità dovranno essere predisposti alla distribuzione come da riparto nazionale precedentemente inviato dal Servizio Logistico della Direzione Centrale dei Servizi Tecnico-Logistici e della Gestione Patrimoniale.

Tutte le spese relative alla fase di verifica di conformità sono a carico della Società aggiudicataria, eccezion fatta per le spese di missione del personale (sostenute dall’Amministrazione precedente).

La ditta aggiudicataria è tenuta a reintegrare gli eventuali manufatti distrutti nelle prove di verifica di conformità (pari al più all’1% dell’intera fornitura).

VISTO, SI APPROVA