

## Allegato L) al capitolato tecnico: lotto 10 - VIE RESPIRATORIE

### SOMMARIO

DPIL10-1	FACCIALE FILTRANTE FFP3D CON VALVOLA.....	3
DPIL10-2	FACCIALE FILTRANTE FFP1 CON VALVOLA (in confezione multipla).....	3
DPIL10-3	FACCIALE FILTRANTE FFP1 (in confezione multipla).....	3
DPIL10-4	FACCIALE FILTRANTE FFP2 CON VALVOLA (in confezione multipla).....	3
DPIL10-5	FACCIALE FILTRANTE FFP2 (in confezione multipla).....	4
DPIL10-6	FACCIALE FILTRANTE FFP3 CON VALVOLA (in confezione multipla).....	4
DPIL10-7	FACCIALE FILTRANTE FFP3 (in confezione multipla).....	4
DPIL10-8	FACCIALE FILTRANTE FFP2 CON VALVOLA (imbustati singolarmente).....	5
DPIL10-9	FACCIALE FILTRANTE FFP2 (imbustati singolarmente).....	5
DPIL10-10	FACCIALE FILTRANTE FFP3 CON VALVOLA (imbustati singolarmente).....	5
DPIL10-11	FACCIALE FILTRANTE FFP3 (imbustati singolarmente).....	5
DPIL10-12	FACCIALE FILTRANTE FFP3 con protezione della valvola (imbustati singolarmente) .....	6
DPIL10-13	FACCIALE FILTRANTE FFP1 AL CARBONE CON VALVOLA.....	6
DPIL10-14	FACCIALE FILTRANTE FFP2 AL CARBONE CON VALVOLA.....	6
DPIL10-15	FACCIALE FILTRANTE A1P2.....	7
DPIL10-16	FACCIALE FILTRANTE FFABEK1P3.....	7
DPIL10-17	SEMIMASCHERA.....	7
DPIL10-18	MASCHERA PIENO FACCIALE.....	8
DPIL10-19	FILTRI P3 PER SEMIMASCHERA E MASCHERA PIENO FACCIALE.....	8
DPIL10-20	FILTRI UNIVERSALI A2B2E2K2P3 PER SEMIMASCHERA E MASCHERA PIENO FACCIALE.....	8

## **Norme generali**

Ogni D.P.I. deve essere accompagnato in fase di offerta dalla documentazione specificata nell' Allegato 7 al Disciplinare "Certificazione di sicurezza dei DPI" compilato in tutte le sue parti.

La normativa tecnica di riferimento dovrà essere almeno quella riportata nel Decreto Ministeriale 07/12/2008 contenente il "Quinto elenco riepilogativo di norme armonizzate concernente l'attuazione della Direttiva n. 89/686/CEE relativa ai dispositivi di protezione individuale". La certificazione di conformità a normative tecniche successive a quanto sopra indicato dovrà essere prodotta in conformità a quanto richiesto nell'Allegato 7 al Disciplinare "Certificazione di sicurezza dei DPI" e sarà valutata dalla Commissione Giudicatrice secondo i criteri di cui al paragrafo 8 del Disciplinare.

I prodotti, che prevedono una data di scadenza, dovranno riportare in maniere evidente la validità di durata del prodotto stesso.

La ditta aggiudicataria dovrà consegnare alle Amministrazioni contraenti solo prodotti che abbiano una durata non inferiore all'80% della loro validità es.(durata 5 anni = validità almeno 4 anni).

Le Amministrazioni possono richiedere, in aggiunta ai prodotti di seguito elencati, i prodotti integrativi offerti dal Fornitore in sede di gara e contenuti nel "Listino prezzi accessorio".

### **Progetto di formazione**

Su richiesta delle Amministrazioni Contraenti, il Fornitore deve rendersi disponibile a prestare il corso di formazione e addestramento per l'utilizzo dei DPI di III categoria e protettori dell'udito, finalizzato all'adempimento degli obblighi previsti dall'art. 77 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e sulla base delle modalità offerte in sede di gara ed eventualmente recepite nel verbale tecnico di cui all'art. 6 del Capitolato tecnico "Regolazione preliminare della fornitura e verbale tecnico".

## Allegato L) al capitolato tecnico: lotto 10 VIE RESPIRATORIE

### DPIL10-1 FACCIALE FILTRANTE FFP3D CON VALVOLA

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante <u>con valvola</u> , <u>preformato</u> (ad es. a conchiglia), deve essere adattabile al viso e con elastici regolabili per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali). Requisito specifico "D" test di resistenza all'intasamento con polveri di Dolomite.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
CONFEZIONAMENTO	
Multiplo	
TAGLIA	
Unica	

### DPIL10-2 FACCIALE FILTRANTE FFP1 CON VALVOLA (in confezione multipla)

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante <u>con valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
CONFEZIONAMENTO	
Multiplo	
TAGLIA	
Unica	

### DPIL10-3 FACCIALE FILTRANTE FFP1 (in confezione multipla)

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante <u>senza valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
CONFEZIONAMENTO	
Multiplo	
TAGLIA	
Unica	

### DPIL10-4 FACCIALE FILTRANTE FFP2 CON VALVOLA (in confezione multipla)

CARATTERISTICHE
-----------------

Facciale filtrante con valvola, deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).

<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	
Multiplo	
<b>TAGLIA</b>	
Unica	

#### DPIL10-5 FACCIALE FILTRANTE FFP2 (in confezione multipla)

<b>CARATTERISTICHE</b>	
Facciale filtrante <u>senza valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	
Multiplo	
<b>TAGLIA</b>	
Unica	

#### DPIL10-6 FACCIALE FILTRANTE FFP3 CON VALVOLA (in confezione multipla)

<b>CARATTERISTICHE</b>	
Facciale filtrante <u>con valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	
Multiplo	
<b>TAGLIA</b>	
Unica	

#### DPIL10-7 FACCIALE FILTRANTE FFP3 (in confezione multipla)

<b>CARATTERISTICHE</b>	
Facciale filtrante <u>senza valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149

CONFEZIONAMENTO	
Multiplo	
TAGLIA	
Unica	

#### DPIL10-8 FACCIALE FILTRANTE FFP2 CON VALVOLA (imbustati singolarmente)

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante <u>con valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali). Imbustato singolarmente.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
CONFEZIONAMENTO	
Singolo	
TAGLIA	
Unica	

#### DPIL10-9 FACCIALE FILTRANTE FFP2 (imbustati singolarmente)

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante <u>senza valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali). Imbustato singolarmente.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
CONFEZIONAMENTO	
Singolo	
TAGLIA	
Unica	

#### DPIL10-10 FACCIALE FILTRANTE FFP3 CON VALVOLA (imbustati singolarmente)

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante <u>con valvola</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali). <u>Imbustato singolarmente.</u>	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
CONFEZIONAMENTO	
Singolo	
TAGLIA	
Unica	

#### DPIL10-11 FACCIALE FILTRANTE FFP3 (imbustati singolarmente)

CARATTERISTICHE
-----------------

Facciale filtrante senza valvola, deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali). Imbustato singolarmente.

<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	
Singolo	
<b>TAGLIA</b>	
Unica	

#### **DPIL10-12 FACCIALE FILTRANTE FFP3 con protezione della valvola (imbustati singolarmente)**

<b>CARATTERISTICHE</b>	
Facciale filtrante <u>con valvola di espirazione coperta</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali). <u>Imbustato singolarmente.</u>	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	
Singolo	
<b>TAGLIA</b>	
Unica	

#### **DPIL10-13 FACCIALE FILTRANTE FFP1 AL CARBONE CON VALVOLA**

<b>CARATTERISTICHE</b>	
Facciale filtrante <u>con valvola e carboni attivi</u> , deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Grigio
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	
Multiplo	
<b>TAGLIA</b>	
Unica	

#### **DPIL10-14 FACCIALE FILTRANTE FFP2 AL CARBONE CON VALVOLA**

<b>CARATTERISTICHE</b>	
Facciale filtrante con valvola e carboni attivi, deve essere adattabile al viso e con elastici per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta; deve essere morbido e confortevole con stringinaso modellabile, deve consentire l'utilizzo contemporaneo di altri D.P.I. (es. occhiali).	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	Grigio
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 149

CONFEZIONAMENTO	
Multiplo	
TAGLIA	
Unica	

#### DPIL10-15 FACCIALE FILTRANTE A1P2

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante per aldeidi, con valvola di espirazione, adattabile al viso. Con bardatura regolabile e confortevole per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta. Esente da manutenzione.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	-
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 405
CONFEZIONAMENTO	
Singola richiudibile.	
TAGLIA	
Unica	

#### DPIL10-16 FACCIALE FILTRANTE FFABEK1P3

CARATTERISTICHE	
Facciale filtrante universale, con valvola di espirazione, adattabile al viso. Con bardatura regolabile e confortevole per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta. Esente da manutenzione.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	-
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 405
CONFEZIONAMENTO	
Singola richiudibile.	
TAGLIA	
Unica	

#### DPIL10-17 SEMIMASCHERA

CARATTERISTICHE	
Semimaschera, con valvola di espirazione, leggera ed adattabile al viso. Con bardatura regolabile e confortevole per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta. La forma del facciale dovrà essere accuratamente studiata per garantire una tenuta ottimale della conformazione di viso. Attacco per filtri laterale con pratico sistema di aggancio degli stessi.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	-
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 140
CONFEZIONAMENTO	
Singolo.	
TAGLIA	
Varie	

#### DPIL10-18 MASCHERA PIENO FACCIALE

CARATTERISTICHE	
Maschera pieno facciale, con valvola di espirazione, leggera ed adattabile al viso, pratica da indossare e sfilare. Con bardatura regolabile e confortevole per assicurare la giusta tensione e la migliore tenuta. La forma del facciale dovrà essere accuratamente studiata per garantire una tenuta ottimale della conformazione di viso. Schermo con ampio campo visivo, resistente a graffi e urti. Attacco per filtri laterale con pratico sistema di aggancio degli stessi.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	-
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 136
CONFEZIONAMENTO	
Singolo.	
TAGLIA	
Varie	

#### DPIL10-19 FILTRI P3 PER SEMIMASCHERA E MASCHERA PIENO FACCIALE

CARATTERISTICHE	
Direttamente installabile con maschera a pieno facciale e semimaschera. Dimensione e formato che non ostacolano la visibilità, leggero e a bassa resistenza respiratoria.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	-
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 143
CONFEZIONAMENTO	
Singolo	
TAGLIA	
Varie	

#### DPIL10-20 FILTRI UNIVERSALI A2B2E2K2P3 PER SEMIMASCHERA E MASCHERA PIENO FACCIALE

CARATTERISTICHE	
Direttamente installabile con maschera a pieno facciale e semimaschera. Dimensione e formato che non ostacolano la visibilità, leggero e a bassa resistenza respiratoria.	
<b>Materiale</b>	-
<b>Colore</b>	-
<b>Normativa tecnica</b>	UNI EN 14387
CONFEZIONAMENTO	
Singolo	
TAGLIA	
Varie	