



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LE RISORSE LOGISTICHE E STRUMENTALI

APPUNTO

Oggetto: nuovo guanto da intervento fire flow 1008000.

Il guanto da intervento Fire Flow è il risultato di una procedura di appalto con valutazione tecnico-economica che presentava all'origine (capitolato di gara) la peculiarità di dover dare una protezione al calore, sia esso da fiamma da contatto o radiante, particolarmente elevata.

Tale richiesta è stata la naturale conseguenza della valutazione di incidenti avvenuti in alcuni Comandi Provinciali VV.F. negli interventi con presenza di fiamma e calore, con l'utilizzo del guanto da intervento di precedente fornitura.

Il guanto da intervento, proprio per l'uso cui è destinato e per le imposizioni della norma di riferimento EN 659:2003+A1:2008, non può essere assimilabile ad un guanto da lavoro di normale utilizzo e, per superare al meglio le prove inserite nel disciplinare tecnico, forzatamente, deve essere realizzato con più strati di materiale idoneo.

Il manufatto così realizzato, ha l'indicazione di maneggevolezza, data dall'indice della destrezza previsto dalla norma suddetta, con valori compresi da 1 a 5, che si è attestata al valore massimo, pari a 5.

Si specifica per completezza d'informazione che il fire flow:

- è già stato distribuito in tutta Italia per circa 32.000 paia e che altre 18.000 sono presso il magazzino centrale per le dotazioni dei nuovi corsi d'ingresso, per gli atteggiamenti sostitutivi richiesti dai Comandi e per le indispensabili scorte di magazzino;
- ha caratteristiche con valori di resistenza, rispetto a quelli della precedente fornitura, che si possono così sintetizzare, a) al calore convettivo, + del 41% sul palmo e 33% sul dorso; b) al calore radiante + 50%; c) al calore per contatto, + 50%.

Si vuole precisare inoltre che i valori minimi di capitolato delle caratteristiche succitate, sono stati aumentati rispetto anche alla EN 659, rispettivamente: a) dell'84% e 33%; b) del 50%; c) dell'80%.

Nei contatti avuti con la Società costruttrice del D.P.I. di III categoria in argomento, sono state comunque manifestate le difficoltà di maneggevolezza emerse dalle note pervenute da alcuni Comandi VV.F., ottenendo una immediata risposta propositiva che consisterà in una particolare attenzione nel modificare la tecnica di confezione del guanto che, a detta della Società stessa, porterà ad un sensibile miglioramento della maneggevolezza degli stessi, pur rispettando alla lettera il capitolato di riferimento.

In attesa di verificare effettivamente tale positività con le ultime ulteriori 20.000 paia di guanti d'imminente consegna, si segnala che anche l'Ufficio Capitolati Tecnici dei Settori Logistici sta testando e verificando gli eventuali accorgimenti migliorativi da introdurre nel nuovo capitolato da porre a base di gara per la futura fornitura.