

Zone/Overheidsdienst:

Programma's 2012-2017

Bestek nr. II/MAT/A12-273-11

Geldigheidsduur van de opdracht: 16/10/2012 tot 15/10/2017

BESCHERMENDE HANDSCHOENEN VOOR BRANDWEERLIEDEN

Leverancier:

Fire Technics NV
Solvaylaan, 6
B 8400 Oostende

Tél : 059/34.03.40
Fax : 059/34.03.40
Email : info@firetechnics.be

Post 1: Handschoenen voor brandweerlieden met korte manchetten

Post 2: Handschoenen voor brandweerlieden met lange manchetten

De keuze tussen handschoenen met korte manchetten en handschoenen met lange manchetten wordt overgelaten aan de brandweerdiensten of de hulpverleningszones. Behalve de bouw van de manchet zijn de handschoenen identiek.

- Handschoenen met korte manchetten:
 - Voordeel: er kan geen puin binnendringen in de mouw of in de handschoen voor zover de tricot boord van de mouw van de vest zijn volledige integriteit behouden heeft (geen losse naden).
Opgelet: een vest die haar integriteit verloren heeft, hoe gering ook, kan niet meer gedragen worden tijdens interventies
 - Nadeel: het correct aantrekken van de vest en de handschoen neemt een beetje meer tijd in beslag.
- Handschoenen met lange manchetten:
 - Voordeel: kan sneller correct aangetrokken worden dan de handschoen met korte manchetten en kan in precieze gevallen een probleem verhelpen ter hoogte van de tricot boord van de mouw (Opgelet – zie bovenstaande opmerking).
 - Nadeel: als de manchet niet correct aangetrokken is, kan er puin binnendringen in de handschoen.

Eenheidsprijs¹:

De prijs is identiek voor de 2 posten: **73,42 € (zonder BTW)** **88,84 € (met BTW)**

Deze prijs omvat de basisprijs van de brandweerhandschoenen met de prijsherziening van toepassing voor bestellingen vanaf 30/08/16.

¹ Onder voorbehoud van de vervulling van de contractuele voorwaarden, heeft de leverancier het recht om jaarlijks een prijsherziening te vragen.

Opleveringstermijnen:

- Opleveringstermijn voor “het modelstuk” van de brandweerhandschoenen te rekenen vanaf de notificatie van de toewijzing van de opdracht: 40 kalenderdagen.
- Opleveringstermijn voor de brandweerhandschoenen van de eerste reeks te rekenen vanaf de dag van de goedkeuring van “het modelstuk” van de brandweerhandschoenen: 40 kalenderdagen.
- Opleveringstempo van elk van de bijkomende reeksen te rekenen vanaf de notificatie van de bestelbrief:
 - Tot 200 paar: 40 kalenderdagen;
 - Per extra 100 paar: 15 extra kalenderdagen.

Algemene beschrijving:

Type: Rosenbauer – SAFE GRIP III

Post 1



Post 2



De handschoenen beantwoorden aan de norm:

- EN 659 : 2003 (+A1 : 2008) – beschermende handschoenen voor brandweerlieden.

Hun prestatieniveaus zijn vermeld in onderstaande tabel:

Eigenschappen	Testmethodes	Prestatieniveaus
Schuurweerstand	EN 388	4
Snijweerstand	EN 388	4
Scheurweerstand	EN 388	4
Perforatieweerstand	EN 388	3
Brandgedrag	EN 407	4
Weerstand tegen convectiewarmte	EN 367/EN 407	4
Weerstand tegen stralingswarmte	EN ISO 6942	RHTI24 = 45s
Weerstand tegen contactwarmte	EN 702	Droog t = 19s – nat t = 12s
Hittebestendigheid van het materiaal van de voering	ISO 17493	conform
Thermische krimp	ISO 17493	conform
Vingergevoeligheid	EN 420	4
Breeksterkte van de naden	ISO 13935-2	810 N
Uittrekduur	ISO 15383	conform
Penetratie van water (facultatief)	EN ISO 20344 /EN 20811	conform
Integriteitstest van de volledige handschoen (waterdichtheid – facultatief)	ISO 15383	conform
Penetratie van een chemisch product	EN ISO 6530	conform

De handschoenen bestaan uit de volgende lagen:

- de buitenste stof op de rug van de hand: Nomex met een verhoogde bescherming van de gewrichten tegen warmte en schokken. De stof ter hoogte van de gewrichten heeft een rode kleur dit teneinde een goede zichtbaarheid van de vingers te bieden.
- de buitenste stof op de handpalm: dubbelzijdige Nomex/para-aramide met een bekleding in koolstof/silicone;
- een waterdicht en ademend membraan GORE-TEX X-TRAFIT Technology;
- een interne laag in 100% gebreid Kevlar.

De handschoenen worden aangetrokken ter hoogte van de pols met behulp van een elastiek. Ze zijn voorzien van een ring en een sluihaak die toelaten om ze vast te maken.

Post 1: de boord is een ribgebreide boord van 8cm lang in Kevlar.

Post 2: de boord is een brede boord in Nomex III met retroreflecterende en fluorescerende stroken, en bevat een sluitingssysteem van de boord.

De handschoen kan gewassen worden tot 60°C. De handschoen is beschikbaar in de volgende standaardmaten: 6 tot 12.

Op vraag van de dienst kan de leverancier een passet ter beschikking stellen, hoewel de maat van de handschoenen conform de norm is.

Waarborg:

De garantie is 2 jaar, maar dekt de normale slijtage niet.

Handleiding:

Een gebruikshandleiding wordt tijdens de levering meegeleverd in de taal van de gebruiker (NL, FR of D).

Bestelling van handschoenen:

Maat	Eenheidsprijs zonder BTW in €	Hoeveelheid Korte manchetten	Hoeveelheid Lange manchetten	Bedrag zonder BTW in €
6	73,42			
7	73,42			
8	73,42			
9	73,42			
10	73,42			
11	73,42			
12	73,42			
BTW 21%				
TOTAAL inclusief BTW				

Gedaan te:
Op datum van:

Handtekening & functie: