

H237/22 - Osobna zaštitna oprema vatrogasaca

PRILOG 1. : TEHNIČKI UVJETI

1. Vatrogasna kaciga

Izvedba kacige u skladu sa EN 443:2008, Tip kacige B/3b.

Vanjska školjka kacige izrađena od staklenih vlakana s maksimalnim mehaničkim zaštitnim svojstvima, otporna na udarce i penetraciju, temperaturu od -40°C do 300°C, otpornost na utjecaj kemikalija min. „C“, te mora imati elektroizolacijska svojstva min. „E2“, „E3“. Kaciga mora biti luminiscentno žute boje.

Unutarnji dio kacige izrađen od negorivog materijala s mogućnošću pranja u perilici. Regulacija nošenja veličine, po veličini glave, mora biti riješena s vanjskog dijela školjke kacige te praktična za regulaciju u rukavicama. Raspon regulacije mora se kretati minimalno od 49 – 67 cm. Mora imati mogućnost podešavanja unutarnjeg dijela preko traka za glavu, remena za bradu i regulaciju po visini glave.

Vizir kacige u skladu sa EN 14458:2018, mora prekrivati cjelokupno lice i biti otporan na toplinu i ogrebotine, s mogućnošću uvlačenja u kacigu te podešavanje sa vanjske strane bez mogućeg kontakta sa licem.

Štitnik za vratni dio mora biti izrađen iz negorivog i fleksibilnog materijala.

Kaciga u prednjem čeonom dijelu mora biti opremljena nosačem za svjetiljku. Montaža svjetiljke mora biti omogućena bez korištenja alata.

Masa kacige, max 1,4 kg.

2. Zaštitna vatrogasna potkapa

Vatrogasna potkapa, dvoslojna, u skladu sa EN 13911:2017, služi za zaštitu glave korisnika (vatrogasca). Mora osiguravati nesmetano nošenje vatrogasne kacige i zaštitne maske. Tamno plave boje.

3. Vatrogasni opasač

Vatrogasni opasač, tip-A, namijenjen za nošenje pri vatrogasnim intervencijama, izrađen od trake poliamida širine minimalno 100 mm, sa galvaniziranom čeličnom kopčom i dvije čelične alke Ø10 mm, podesiv po širini, opremljen sa velikim karabinerom.

4. Rukavice za tehničke intervencije

Rukavice za upotrebu pri tehničkim intervencijama, izrađene u skladu prema EN 388 i EN 407:2020, moraju osiguravati zaštitu od mehaničkih opasnosti poput probijanja, posjekotina itd.

Izvedba sa unutrašnjom oblogom otpornom na rezanje, na strani dlana materijal otporan na habanje izrađen od poliamida sa silikonskim premazom na dlanu za bolje korištenje na mokrim i glatkim površinama. Na zglobovima prstiju izvedba sa naborima za lagano i ergonomsko korištenje istih. U području zgloba mogućnost učvršćivanja pomoću čičak trake ili elastične trake.

Rukavice moraju imati mogućnost pranja u mašini za pranje rublja. Ponuđena rukavica mora imati veličinski raspon od min. 8 veličina.

Po odabiru Ponuditelja, istom će biti dostavljeni veličinski brojevi za isporuku.

Zahtjev na postignute performance:

Otpornost na abraziju prema EN 388 - najmanje razina 4
Otpornost na rezanje prema EN 388-najmanje razina 5
Otpornost na trganje prema EN 388-najmanje razina 4
Otpornost na probijanje prema EN 388 - najmanje razina 3
Spretnost EN 420 najmanje razina 5
Kontaktna toplina prema EN 407 – najmanje razina 2

5. Zaštitna maska - vatrogasna, sa plućnim automatom i zaštitnom kutijom

Zaštitna maska sukladna EN 136; materijal maske EPDM, dvostruko prijanjanje, vizir od polikarbonata, panoramski oblik vizira; temperatura uporabe od -30 °C do 120 °C.

U kompletu sa plućnim automatom. Sustav nadtlaka s automatskim uključivanjem. Nadtlak u zaštitnoj maski maksimalno 3,9 mbar.

Komplet (maska i plućni automat) kompatibilni sa izolacijskim aparatima Dräger PA-94 plus i PSS 3000 (kakvi se koriste u Vatrogasnoj Postrojbi HAC).

Predmetni komplet (maska i plućni automat), mora biti isporučen sa zaštitnom kutijom.

Norma: EN 136

Napomena:

Osim navedenog ponuditelj može ponuditi drugi jednakovrijedan proizvod, po slijedećem kriteriju:

KRITERIJ ZA OCJENU JEDNAKOVRIJEDNOSTI PREDMETA NABAVE

Naručitelj pri opisu proizvoda traženog točkom 5. Tehničkih uvjeta - *Zaštitna maska – vatrogasna, s plućnim automatom i zaštitnom kutijom*, upućuje na posebnu marku. Osim navedenog, ponuditelj može nuditi i drugi, jednakovrijedan proizvod.

Gospodarski subjekt koji nudi jednakovrijedan proizvod proizveden od drugih proizvođača, **mora dokazati jednakovrijednost** na način da dostavi Potvrdu proizvođača zaštitne maske Panorama Nova - Dräger ili ovlaštenog generalnog zastupnika u Republici Hrvatskoj o kompatibilnosti:

- ponuđenog plućnog automata sa zaštitnom maskom Panorama Nova – Dräger kakva se koristi u vatrogasnoj postrojbi Naručitelja, a u svrhu zadržavanja postojećeg jamstva zaštitne maske Panorama Nova – Dräger

- ponuđene maske i plućnog automata s izolacijskim aparatima Dräger PA-94 plus i PSS 3000 kakvi se koriste u vatrogasnoj postrojbi Naručitelja, a u svrhu zadržavanja postojećeg jamstva.

NAPOMENA:

Sva isporučena vatrogasna oprema koja se koristi za zaštitu od požara mora biti u skladu sa člancima 5 i 6 Zakona o zaštiti od požara (NN, broj 92/10). Prilikom dostave ponuda, Ponuditelj mora za sve artikle dostaviti odgovarajuće dokaze, odnosno tehničku dokumentaciju (mogu biti preslike originala sa tehnički korektnim prijevodom na hrvatski jezik), iz kojih je moguće provjeriti ispunjenje zahtjeva iz tehničkog opisa pojedinog artikla.

IZJAVA

Izjavljujemo da prihvaćamo tehničke uvjete iz ovog Priloga

.....
(naziv Ponuditelja)

.....
(funkcija)
Ovlašten za potpis ponude za i u ime

.....

Datum 2022.