

PRILOG 1. : TEHNIČKI UVJETI

1. Zaštitna kemijska odijela (za vatrogasce)

Plinonepropusno odijelo za zaštitu od plinovitih, tekućih i krutih kemikalija, tip 1a, za višekratnu uporabu.

Svojstva materijala odijela, uz pravilno skladištenje i održavanje, moraju ostati nepromijenjena najmanje 15 godina (*obavezno mora biti vidljivo iz dokumentacije proizvođača*).

Predmetno odijelo mora zadovoljavati zahtjeve iz sljedećih normi:

EN 943-1

EN 943-2

EN 1073-2

EN 14126

Priložiti dokaz, odnosno Certifikat/ potvrdu ovlaštene ustanove / tijela, da je ponuđeni proizvod u skladu sa prethodno navedenim normama.

Tehnički zahtjevi:

Odijelo narančaste ili žute boje (*zbog bolje uočljivosti*), kompletno sa čizmama, rukavicama i velikim preglednim vizikom otpornim na zamagljivanje, s ugrađenim držačem za manometar dišnog aparata koji se nalazi neposredno ispod vizira, te je vidljiv korisniku zaštitnog odijela. Odijelo mora biti u transportnoj torbi. Uz odijelo mora biti isporučeno i sredstvo za podmazivanje patent zatvarača i jedan par pamučnih rukavica.

Odijelo mora zadovoljavati i slijedeće tehničke zahtjeve:

1. Otpornost na kemikalije, a posebno testiranu otpornost na:

- Amonijak > 540 min
- Klor > 540 min
- Sumporna kiselina 96% > 480 min

2. Mehanička otpornost:

- Savijanje i trganje: klasa 6
- Trenje: klasa 6
- Otpornost šavova: klasa 6

Ostali zahtjevi:

Mogućnost uporabe odijela u eksplozivno ugroženom prostoru.

Otpornost na kratkotrajno djelovanje plamena – samogasivi materijal.

Raspon odabira veličina:

- Odijelo: visinski raspon od 1,6 m do 2,10 m
- Čizme: veličine od broja 43 do 50
- Rukavice: veličine min. od broja 10 (*poželjno dva do tri veličinska raspona*)

Uz ponudbenu dokumentaciju dostaviti i potvrdu proizvođača da je za predmetno odijelo osiguran servis u RH.