**Opis predmetu zákazky, technické požiadavky**

**Časť 1: „Jednorazový protichemický oblek a jednorazové ochranné návleky na obuv“**

1. **Jednorazový protichemický oblek, kategória III, typ 4, 5, 6**

**Všeobecné vymedzenie položky predmetu zákazky:** Jedná sa o ochranný protichemický oblek, ktorý ako osobný ochranný pracovný prostriedok chráni osobu pred vonkajšou kontamináciou chemickými, biologickými a rádioaktívnymi látkami. Oblek je určený na jednorazové použitie.

**Minimálna technická špecifikácia predmetu zákazky:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | **Vlastný návrh plnenia predmetu zákazky uchádzača****(doplní uchádzač)****Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť**  |
|  | Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu | Uchádzač uvedie „áno/nie“ |
| **JEDNORAZOVÝ OCHRANNÝ OBLEK KATEGÓRIA III, TYP 4,5,6** |  |  |
| 1. musí byť vyrobený z materiálu laminovaný polypropylén so švami prelepenými páskami pre lepšiu ochranu a zvýšenú odolnosť
 | **N/A** |  |
| 1. musí mať stupeň ochrany kategória III, v zmysle nariadenia Európskeho parlamentu a rady (EU) 2016/425
 | **N/A** |  |
| 1. musí zabezpečovať biologickú ochranu podľa európskej normy **EN 14126:2003/AC:2003**
 | **N/A** |  |
| 1. musí zabezpečovať ochranu pred kvapalnými aerosólmi **podľa normy** **EN 14605:2005+A1:2009**
 | **N/A** |  |
| 1. musí zabezpečovať ochranu pred pevnými chemickými časticami rozptýlenými vo vzduchu **podľa normy** **EN ISO 13982:1:2004/A1:2010**
 | **N/A** |  |
| 1. musí zabezpečovať elektrostatickú ochranu podľa európskej normy prEN 1149-1 a prEN1149-5
 | **N/A** |  |
| 1. musí zabezpečovať ochranu pred rádioaktívnymi časticami podľa európskej normy EN 1073-2, musí mať obmedzenú ochranu pred kvapalnou hmlou a ochrannými aerosólmi
 | **N/A** |  |
| 1. ochranný oblek musí byť určený na ochranu povrchu tela užívateľa, ako jeho osobný ochranný prostriedok, pri nasadzovaní do prostredia zamoreného únikom nebezpečnej látky
 | **N/A** |  |
| 1. strihové riešenie ochranného obleku musí pri jeho použití umožniť príslušníkovi Hasičského a záchranného zboru (ďalej len „HaZZ“) pohodlne vykonávať činnosti obvyklé pri výkone jeho povolania s autonómnym dýchacím prístrojom alebo ochrannou maskou s filtrom alebo s respirátorom, ochranným rúškom, ochranným štítom a ochrannými okuliarmi
 | **N/A** |  |
| 1. ochranný oblek musí byť vyrobený ako jeden kus
 | **N/A** |  |
| 1. kukla (kapucňa) musí byť pevne spojená s ochranným oblekom. Musí mať manžetu, ktorá musí byť schopná obopnúť všetky typy ochranných celotvárových masiek používaných v HaZZ tak aby bola zabezpečená potrebná tesnosť medzi maskou a oblekom
 | **N/A** |  |
| 1. ochranný oblek musí byť uzatvorený zipsom so zatváraním smerom hore a prekrytý samolepiacou manžetou, prípadne manžetou na suchý zips
 | **N/A** |  |
| 1. rukávy a nohavice obleku musia byť ukončené elastickou manžetou
 | **N/A** |  |
| 1. ochranné obleky musia byť vyrobené minimálne v troch veľkostných skupinách tak, aby vyhovovali užívateľom s rôznou telesnou výškou minimálne od 1,50 m až do 2,10 m
 |  | **N/A** |
| 1. počet kusov vo veľkostných skupinách určí úspešnému uchádzačovi verejný obstarávateľ
 | **N/A** |  |
| 1. musí zabezpečovať obmedzenú ochranu proti kvapalným chemikáliám **podľa normy EN 13034:2005+A1:2009**
 | **N/A** |  |
| 1. **Ďalšie požiadavky**
 |  |  |
| 1) Dodaný tovar nesmie byť starší ako 6 mesiacov od výroby | **N/A** |  |
| 2) Dodaný tovar musí mať minimálnu životnosť 36 mesiacov. | **N/A** |  |
| 1. **Iné požiadavky**
 |  |  |
| Súčasťou dodávky tovaru musí byť užívateľská dokumentácia výrobku (návod na použitie), vyhotovená v slovenskom jazyku, akceptovaný je český jazyk. | **N/A** |  |

1. **Jednorazové ochranné návleky na obuv**

**Všeobecné vymedzenie položky predmetu zákazky:** Jedná sa o jednorazové návleky na obuv, ktoré ako osobný ochranný pracovný prostriedok spolu s inými OOPP chránia osobu pred vonkajšou kontamináciou chemickými, biologickými a rádioaktívnymi látkami.

**Minimálna technická špecifikácia predmetu zákazky:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | **Vlastný návrh plnenia predmetu zákazky uchádzača****(doplní uchádzač)****Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť**  |
|  | Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu | Uchádzač uvedie „áno/nie“ |
| **JEDNORAZOVÉ OCHRANNÉ NÁVLEKY NA OBUV** |  |  |
| 1. Jednorazové ochranné návleky na obuv musia byť vyrobené z robustného, laminovaného, mikroporézneho materiálu (hustota minimálne 55g/m2)
 |  | **N/A** |
| 1. musí mať podrážku odolnú voči šmyku
 | **N/A** |  |
| 1. univerzálna veľkosť návlekov musí byť taká aby chránila používateľa min. do výšky kolien
 | **N/A** |  |
| 1. prispôsobenie používateľovi musí byť zabezpečené systémom šnúrok a elastických manžiet alebo iným ekvivalentným riešením
 | **N/A** |  |
| 1. stupeň ochrany ochranných návlekov musí byť **minimálne KAT III typ PB (3-B) podˇa požiadavky normy EN 14126:2003** alebo vyšší ako pri jednorazovom ochrannom obleku
 |  | **N/A** |
| **A. Ďalšie požiadavky** |  |  |
| 1. Dodaný tovar nesmie byť starší ako 6 mesiacov od výroby
 | **N/A** |  |
| 1. Dodaný tovar musí mať minimálnu životnosť 36 mesiacov
 | **N/A** |  |
| **B. Iné požiadavky** |  |  |
| Súčasťou dodávky tovaru musí byť užívateľská dokumentácia výrobku (návod na použitie), vyhotovená v slovenskom jazyku, akceptovaný je český jazyk. | **N/A** |  |

Verejný obstarávateľ z hľadiska opisu predmetu zákazky uvádza v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov technické požiadavky, ktoré sa v niektorých prípadoch odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, technické normy, technické osvedčenia, technické špecifikácie, technické referenčné systémy, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby. V prípade, že by záujemca/uchádzač sa cítil dotknutý vo svojich právach, t. j., že týmto opisom by dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov/uchádzačov alebo výrobcov, alebo že tento predmet zákazky nie je opísaný dostatočne presne a zrozumiteľne, tak vo svojej ponuke môže uchádzač použiť technické riešenie ekvivalentné, ktoré spĺňa kvalitatívne, technické, funkčné požiadavky na rovnakej a vyššej úrovni, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladoch, túto skutočnosť však musí preukázať uchádzač vo svojej ponuke.

**Miesto dodania:** Záchranná brigáda HaZZ v Žiline, Bánovská cesta 8111, 010 01 Žilina.