**Opis predmetu zákazky**

1. **Názov predmetu zákazky**:

Pracovná lezecká obuv

1. **Lezecká obuv**:

1 030 párov – v rozsahu veľkostí EU (pánske): 38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48. Na základe, ktorých obstarávateľ stanoví veľkostný sortiment.

1. **Hlavný CPV kód:**

35110000-8 Hasičské, záchranárske a bezpečnostné vybavenie

1. **Všeobecné vymedzenie predmetu zákazky:**

Predmetom tejto zákazky je šnurovacia obuv pre potreby príslušníkov Hasičského a záchranného zboru zaradených v lezeckých skupinách.

1. **Parametre predmetu zákazky:**

Šnurovacia obuv je určená na vykonávanie záchranných prác a iných činností vo výškach a nad voľnými hĺbkami v Hasičskom a záchrannom zbore.

1. **Miesto plnenia:**

Dodávateľ zabezpečí dodanie tovaru do Centrálneho skladu Záchrannej brigády Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Bánovská cesta 8111, 010 01 Žilina.

1. **Termín plnenia:**

Na základe jednotlivých objednávok, najneskôr však do 1 roka.

**Bezpečnostná lezecká obuv**

**POPIS VÝROBKU:** Pracovná lezecká obuv členková (polosárová) uzatváraná šnurovaním, s gumovou podošvou a polyuretánovou medzipodošvou.

**POUŽITIE:** pre potreby príslušníkov Hasičského a záchranného zboru zaradených v lezeckých skupinách.

**Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality**

**1. OCHRANNÉ VLASTNOSTI:**

1. ochrana pri dlhodobej chôdzi alebo státí - absorpcia energie v oblasti päty
2. ochrana proti nepriaznivému prostrediu (vlhké prostredie) - odolnosť vrchu proti prieniku a absorpcii vody, odolnosť kompletnej obuvi proti vode
3. ochrana proti nepriaznivému prostrediu (chladné prostredie) - izolácia podošvového komplexu proti chladu
4. ochrana proti nepriaznivému prostrediu (horúce prostredie) - izolácia podošvového komplexu proti teplu

**Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality**

**2. NORMY, POŽIADAVKY A ZNAČENIE**

1. EN ISO 20347:2012 OB SRC CI HI E WR
2. Plocha materiálov neprepúšťajúcich vodnú paru stanovená podľa článku 6.2.3 normy EN ISO 20344: 2021 musí byť menšia než 25 %
3. Priepustnosť vodnej pary a koeficient vodnej pary stanovená podľa článku 6.6EN ISO 20344:2021 musí byť aspoň 2,0 mg/cm2∙h.
4. - Priečny dezén „d“ s výškou aspoň 1,5 mm v oblasti klenku, zošikmenú prednú časť podpätku, vzdialenosť „a“ (oblasť klenku) musí byť aspoň 35 mm, uhol α musí byť medzi 90° a 120° a rozmer „b“ musí byť aspoň 10 mm, keď sa meria podľa 8.2.4 a obrázka 41 normy EN ISO 20344: 2021
5. Požiadavky a skúšobné metódy na zistenie antibakteriálnych vlastnosti vkladacích stielok sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parameter | Skúšobná norma | Požadovaná hodnota |
| Stanovenie účinku antibakteriálnej aktivity* -redukcia baktérií po 24 hodinách
* Staphylococcus aureus
* Klebsiella pneumoniae
* -hodnota antibakterálneho účinku A
* Staphylococcus aureus
* Klebsiella pneumoniae
 | AATCC 100-2019aleboEN ISO 20743:2013, čl. 10.1 | min. 99,9 %min. 99,9 %> 3> 3 |

**Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality**

**3. CHARAKTERISTIKA MATERIÁLOV**

1. **Vrchové prevedenie**:

Vrch obuvi je tvorený z hydrofóbnych textilných a/alebo usňových materiálov. Po obvode obuvi je gumová obsádzka.

1. **Podšívka priehlavku, zadného dielca a našívacia stielka:**

textília s membránou

1. **Vkladacia stielka:**

anatomicky tvarovaná, antibakteriálná

1. **Medzipodošva:**

Polyuretánová

1. **Podošva:**

gumová, umožňujúca upnutie poloautomatických mačiek, s dezénom v klenkovej časti podošvy umožňujúcim bezpečný pohyb po rebríkoch

**Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality**

**4. OZNAČENIE OBUVI**

1. Na oboch polpároch každého páru musí byť označenie CE, ako aj označenie v súlade s normou EN ISO 20347:2012 a nariadením EP a Rady (EÚ) 2016/425.

**Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality**

**5. OSTATNÉ POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY**

1. **KATEGÓRIA OOP:** II.
2. **VEĽKOSTI:** 38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48 (európske číslovanie)
3. **HMOTNOSŤ:** hmotnosť 1 páru maximálne 1900 g pre veľkosť 42
4. **ROK VÝROBY**: nie starší ako 2022
5. **Balenie:** Obuv musí byť balená po 1 páre v krabici a prepravovaná v 10 párovom kartóne. Pri obuvi musia byť pribalené Pokyny a informácie výrobcu o zásadách správneho používania a ošetrovania obuvi a Vyhlásenie o zhode v prípade, že výrobca ho nemá uverejnené na webovej stránke. Na krabici musí byť uvedený názov výrobcu, označenie druhu obuvi a veľkostné číslo

**6. Požadované doklady a vzorky**

1. EÚ vyhlásenie o zhode podľa Nariadenia EP a Rady (EÚ) 2016/425,
2. Certifikát EÚ skúšky typu,
3. Záverečný protokol o posúdení typu výrobku k Certifikátu EÚ skúšky typu,
4. Protokoly o skúškach z akreditovaného skúšobného laboratória na základe, ktorých bolo vykonané posúdenie zhody a vydaný záverečný protokol a certifikát EÚ skúšky typu (všetky skúšky musia byť akreditované)
5. Protokoly o skúškach z akreditovaného skúšobného laboratória (všetky skúšky musia byť akreditované) na požiadavky uvedené v časti **NORMY, POŽIADAVKY A ZNAČENIE**,
6. Pokyny a informácie výrobcu v zmysle príslušných noriem a podľa bodu 1.4 prílohy II Nariadenia EP a Rady (EÚ) 2016/425 v slovenskom jazyku,
7. Materiálové listy k nasledovným použitým materiálom: vrch, jazyk, podšívky, napínacia a vkladacia stielka, medzipodošva, podošva.
8. Predložiť 1 ks základného vrchového materiálu (formát A5).
9. Predložiť 1 ks podošvy (akékoľvek veľkostné číslo).
10. Predložiť 1 pár vzorky obuvi podľa tohto opisu predmetu zákazky vo veľkostnom čísle 42
11. Predložiť 1 ks bezpečnostnej tužinky (akékoľvek veľkostné číslo)

|  |
| --- |
| **Iné požiadavky:**  |
| 1. Predložiť kompletnú dokumentáciu  výrobku ohľadne skladovania, používania, čistenia, údržbe, nastavovaní a dezinfekcii; prostriedky na čistenie, údržbu a dezinfekciu odporúčané výrobcom a nesmú mať žiadny nepriaznivý účinok na požadovaný tovar alebo na používateľa, ak sa používajú v súlade s príslušnou dokumentáciou. Tieto pokyny musia byť presné a zrozumiteľné. Potrebné dokumenty musia byť v slovenskom jazyku.
 |
| 1. Kúpna zmluva bude podpísaná na obdobie jedného roka od podpisu. Tovar bude dodaný na základe jednotlivých objednávok vyplývajúcich z kúpnej zmluvy.
 |
| 1. V rámci predloženia ponuky žiadame uchádzača o predloženie vlastného návrhu plnenia.
 |
| 1. Veľkosti topánok musia byť dodané podľa požiadaviek obstarávateľa bez rozdielu ceny.
 |
| 1. Dodávateľ musí do 14 dní od podpisu zmluvy zabezpečiť veľkostnú tabuľku, kde bude určená veľkosť EU, veľkosť UK a veľkosť v cm.

(miesto predloženia vzorky: Prezídium Hasičského a záchranného zboru, por. Ing. Daniel Húšek, Drieňová 22, 826 86 Bratislava.) |
| 1. Dodávateľ musí do 14 dní od podpisu zmluvy zabezpečiť pre obstarávateľa 1 pár obuvi z nasledujúcich veľkostí EU (pánske): 38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48. Na základe, ktorých obstarávateľ stanoví veľkostný sortiment.

(miesto predloženia vzorky: Prezídium Hasičského a záchranného zboru, por. Ing. Daniel Húšek, Drieňová 22, 826 86 Bratislava.) |
| 1. Cena musí zahŕňať všetky náklady súvisiace s dodaním požadovaného predmetu zákazky.
 |
| 1. Tovar bude dodaný na základe jednotlivých objednávok vyplývajúcich z Kúpnej zmluvy. Najneskôr však do 1 roka od podpisu zmluvy.
 |
| 1. Výrobok musí byť dodaný v skompletizovanom stave.
 |
| 1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 24 mesiacov.
 |
| 1. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na  preberacom a odovzdávacom protokole k dodávke predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi.
 |
| 1. Ak je dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z. z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z. z. a bude povinný odviesť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z. z..
 |
| 1. 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.
 |
| 1. Objednávateľ upozorňuje dodávateľa, že v súvislosti s účinnosťou zákona č. 343/2015 Z. z o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) prišlo ku zmene ustanovení zákona týkajúcich sa preukazovania splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia v zmysle § 32. ods. 1 zákona.
 |

|  |
| --- |
| **Doplňujúce informácie pre uchádzača:****Priebeh dodávania tovaru pre verejného obstarávateľa** |
| Priebeh objednávok jednotlivých veľkostí obuvi. Výherca musí predložiť vzorky v počte 1ks z každej veľkosti (38 až 48). Verejný obstarávateľ bude následne distribuovať vzorky po jednotlivých organizačných jednotkách Hasičského a záchranného zboru v každom kraji. * Bratislavsky kraj – Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Bratislavský kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.
* Trnavský kraj – Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Trnavský kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.
* Nitrianský kraj - Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Nitrianský kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.
* Trenčiansky kraj - Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Trenčiansky kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.
* Banskobystrický kraj - Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Banskobystrický kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.
* Žilinský kraj - Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Žilinský kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.
* Prešovský kraj - Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Prešovský kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.
* Košický kraj - Verejný obstarávateľ v priebehu 1 mesiaca zistí presný počet jednotlivých veľkostí obuvi pre Košický kraj a následne vystaví objednávku dodávateľovi.

Verejný obstarávateľ vyžaduje pre každý kraj 1-mesačnú lehotu na zistenie presného počtu veľkostí obuvi. Predpokladaný časový úsek plnenia premetu zmluvy je 1 rok. |