Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky

**Opis predmetu zákazky, technické požiadavky**

# Predmetom zákazky je nákup „Nákup osobnej ochrannej pracovnej obuvi“ v súlade s nižšie uvedenou špecifikáciou, spĺňajúcou platné normy.

# Predávajúci sa zaväzuje dodávať predmet zákazky do miesta plnenia uvedeného v bode 7.1 týchto súťažných podkladov, v množstve a čase podľa potrieb kupujúceho. Predávajúci sa zaväzuje dodávať predmet zákazky do miesta plnenia uvedeného v bode 4.1 týchto súťažných podkladov, v množstve a čase podľa potrieb kupujúceho

# Miestom plnenia predmetu zákazky: Ústredný sklad Ministerstva vnútra SR, Príboj 560, 976 13 Slovenská Ľupča.

Ak sa v súťažných podkladoch uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent a typ, technické špecifikácie alebo normy umožňuje sa uchádzačom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve vyššími technickými parametrami.

**1. Špecifikácia predmetu zákazky:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Poradové číslo**  **položky** | **NÁZOV**  **POLOŽKY** |  | **Množstvo** |
| **MJ** |  |
| 1. | obuv bezpečnostná s oceľovou tužinkou | pár | 3000 |
| 2. | obuv členková pracovná protišmyková | pár | 8000 |
| 3. | obuv pracovná zateplená dámska | pár | 3000 |
| 4. | obuv pracovná zateplená pánska | pár | 3500 |
| 5. | obuv zdravotná - šľapky | pár | 3500 |
| 6. | obuv poltopánky biele pánske | pár | 3000 |
| 7. | obuv sandále biele pánske | pár | 3000 |
| 8. | obuv sandále biele dámske | pár | 2500 |
| 9. | obuv pracovná pre kuchára biela | pár | 3300 |
| 10. | čižmy PVC | pár | 3000 |
| 11. | čižmy gumofilcové | pár | 2000 |
| 12. | čižmy antistatické nízke biele | pár | 1000 |
| 13. | obuv bezpečnostná poltopánka s oceľovou tužinkou | pár | 400 |
| 14. | obuv členková bezpečnostná s oceľovou tužinkou a TPU podošvou | pár | 200 |

Stručný opis a minimálne technické požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky:

**nákup Osobnej ochrannej pracovnej obuvi pre príslušníkov Policajného zboru Slovenskej republiky**

| **Minimálne technické požiadavky pre jednotlivé položky predmetu zákazky Poradie**  **a**  **názov položky** | **Popis** | **Harmonizovaná norma a požiadavky** | **Veľkosti** | **Vrchový materiál** | **Podšívka** | **Vkladacia stielka** | **Spôsob zapínania** | **Podošva** | **Stielka proti prepichnutiu** | **Tužinka** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 Obuv bezpečnostná protišmyková s oceľovou tužinkou**  **Unisex** | Členková obuv so šnurovacím spôsobom uzatvárania. Predné a zadné diely sú tvorené lícovou hovädzou usňou. Podšívka s výbornou absorpciou a desorpciou potu, oceľová tužinka. | EN ISO 20345: 2011 S1 SRC alebo ekvivalent | 36 až 48 | Hydrofóbna hovädzia lícová useň v hrúbke 2,0 - 2,2 mm | Priedušná netkaná podšívka s výbornou absorpciou a desorpciou potu | Vyberateľná, antistatická, z termotva-rovateľného filcu | Šnurovadlo pletené s pevným ukončením | Dvojhustostný polyuretán PU2D, protišmyková, oleju-vzdorná, s absorpciou energie v pätovej časti | - | Oceľová, odolná nárazu energie 200J  . |
| **2 Obuv členková pracovná protišmyková**  **Unisex** | Členková obuv so šnurovacím spôsobom uzatvárania. Predné a zadné diely sú tvorené lícovou hovädzou usňou. Podšívka s výbornou absorpciou a desorpciou potu. Anatomická stielka. | EN ISO 20347:2012 O1 SRC FO  alebo ekvivalent | 36 až 48 | Lícová hovädzia useň v hrúbke 2,0 - 2,2 mm | priedušná netkaná podšívka s výbornou absorpciou a desorpciou potu | vyberateľná, antistatická, z termotvarovateľného filcu | Šnurovadlo pletené s pevným ukončením | Dvojhustostný polyuretán PU2D, protišmyková, oleju-vzdorná, s absorpciou energie v pätovej časti | - | - |
| **3.Obuv pracovná zateplená** dámska | Dámska členková obuv so šnurovacím spôsobom uzatvárania. Predné a zadné diely sú tvorené lícovou hydrofóbnou hovädzou usňou, s plyšovou podšívkou. Anatomická stielka. | STN EN ISO 20347:2012 O2 CI FO SRA „alebo ekvivalentný“ | 36 až 42 | Lícová hovädzia useň s hydrofóbnou úpravou v hrúbke 2,0 - 2,2 mm | Plyšová | Vyberateľná, antistatická, so systémom kontroly potenia | Šnurovadlo pletené s pevným ukončením | Dvojhustostný polyuretán PU2D, protišmyková, olejuvzdorná, s absorpciou energie v pätovej časti | - | - |
| **4. Obuv pracovná zateplená** pánska | Pánska členková obuv so šnurovacím spôsobom uzatvárania. Predné a zadné diely sú tvorené lícovou hydrofóbnou hovädzou usňou s plyšovou podšívkou. Anatomická stielka. | STN EN ISO 20347:2012 O2 CI FO SRA „alebo ekvivalentný“ | 36 až 48 | Lícová hovädzia useň s hydrofóbnou úpravou v hrúbke 2,0 - 2,2 mm | Plyšová | Vyberateľná, antistatická, so systémom kontroly potenia | Šnurovadlo pletené s pevným ukončením | Dvojhustostný polyuretán PU2D, protišmyková, olejuvzdorná, s absorpciou energie v pätovej časti | - | - |
| **5. Obuv zdravotná - šľapky** | Celokožené sandále s dvomi priehlavkovými páskami, dámske a pánske. | STN EN ISO 20347:2012 SRA E „alebo ekvivalentný“ | dámske: 35 až 41, pánske: 41 až 46 | PU, biela farba | - | Perforovaná, z hovädzej semišovej kože | - | EVA, dámska s klinovou podošvou, pánska s rovnou podošvou | - | - |
| **6.Obuv poltopánky biele** pánske | Pánska kožená pracovná obuv bielej farby. | EN ISO 20347:2012 SRA E „alebo ekvivalentný“ | 6 až 12 | Hovädzia useň | Penat parometrický substrát | - | - | OSKAR – TPE | - | - |
| **7. Obuv sandále biele** pánske | Kožené pracovné sandále bielej farby, pánske. | STN EN ISO 20347:2012 SRA E „alebo ekvivalentný“ | 6 až 12 | Hovädzia useň | Penat parometrický substrát | - | - | OSKAR – TPE | - | - |
| **8.Obuv sandále biele** dámske | Kožené pracovné sandále bielej farby, dámske, s dvomi priehlavkovými páskami, remienkom na päte a otvorenou špicou. | STN EN ISO 20347:2012 SRA E „alebo ekvivalentný“ SRA E „alebo ekvivalentný“ | 3 až 8 | Hovädzia useň | Penat parometrický substrát | - | - | MARTA – TPE | - | - |
| **9. Obuv pracovná pre kuchára biela** | Kožená pracovná obuv bielej farby s protišmykovou podošvou. | EN ISO 20347:2012 SRA E „alebo ekvivalentný“ | dámske: 3 až 7, pánske: 6 až 12 | Hovädzia useň | Netkaná textília | - | - | WEGA – TPE  alebo ekvivalent | - | - |
| **10. Čižmy PVC** | Obuv sárová, s absorpciou energie v päte a protišmykovou podošvou. | STN EN ISO 20347:2012 OB E SRA „alebo ekvivalentný“ | 37 až 48 | PVC | - | - | - | PVC | - | - |
| **11. Čižmy gumofilcové** | Obuv sárová, s teplou filcovou vložkou. | STN EN ISO 20347:2012 OB SRC E „alebo ekvivalentný“ OB SRC E „alebo ekvivalentný“ | 39 až 48, okrem 40 a 44 | Guma a syntetický materiál | Textília |  |  | Guma |  |  |
| **12. Čižmy antistatické nízke biele**  UNISEX | Nízke PVC čižmy, výška 28 cm, biele, odolné pôsobeniu rastlinných a živočíšnych tukov s podrážkou s hlbokým dezénom, flexibilné do teploty -20°C. | STN EN ISO 20347:2012 OB SRA „alebo ekvivalentný“ | 36 až 47 | PVC, nitril | - | - | - | PVC, nitril, s hlbokým dezénom | - | - |
| **13.Obuv bezpečnostná poltopánka s oceľovou tužinkou** | Obuv poltopánka so šnurovacím spôsobom uzatvárania a spevňovacím klipom na suchý zips. Polstrovaný okraj obuvi a jazyk. Anatomická stielka s perforáciou v prednej časti chodidla. Systém na nastavenie šírky a podporu klenby/priehlavku vo vnútri topánky. ESD klasifikácia alebo ekvivalent | STN EN ISO 20345: 2011 S2 SRC, STN EN 61340-5-1 „alebo ekvivalentný“ | 35 až 48 | Cordura | Textilná, veľmi priedušná, testovaná na škodlivé látky podľa normy Oeko Tex Standard 100 | Netkaná stielka, rýchloschnúca | Šnurovadlo pletené, s pevným ukončením a klipom na suchý zips v hornej časti šnurovania | PU/TPU, protišmyková, olejuvzdorná, antistatická, nepíšúca | - | Oceľová , odolná nárazu energie min 200 J |
| **14. Obuv členková bezpečnostná s oceľovou tužinkou a TPU podošvou**  Unisex | Členková celokožená obuv so zapínaním na 3 pútka so suchým zipsom. Polstrovaný golier obuvi, členok aj jazyk. Anatomická stielka. | STN EN ISO 20345: 2011 S3 HI CI HRO SRC „alebo ekvivalentný“ | 39 až 48 | Hydrofóbna lícová hovädzia useň s odolnosťou voči nasiakavosti min 6 hodín, s paropriepustnosťou min 5 mg/cm2\*h, v hrúbke 1,8 – 2,0 mm, TPU aplikácia na špičke topánky pre ochranu voči oderu a okopu, reflexné prvky na obuvi, polstrovaný golier, členok, aj jazyk obuvi. | Textilná mesh podšívka, veľmi dobre odvádza pot | Vymeniteľná, prateľná do 40°C, anatomická | 3 pútka s dvojdielnym suchým zipsom, dĺžkovo nastaviteľné, horné dve pútka s rozšírenými koncami pre zabránenie vyvlečenia pútok z kovových ôk, s možnosťou výmeny pútka so suchým zipsom po opotrebení | PU/guma, gumený povrch odolný voči kontaktnému teplu, palivovým olejom, oderu a šmyku, s absorpciou energie v päte – min 30 J pre veľ. 42 | Nekovová, s odolnosťou 2000 N | Oceľová |

1. **Iné požiadavky**:

Verejný obstarávateľ požaduje v rámci vlastného plnenia predmetu zákazky predloženie vzoriek obuvi, certifikátov a vyhlásení o zhode, ktoré uchádzač okrem svojej elektronickej ponuky doručí v lehote na predkladanie ponúk, doručené poštou alebo osobne do podateľne verejného obstarávateľa na adresu: Ministerstvo vnútra SR, Odbor verejného obstarávania, Pribinova 2, 812 72 Bratislava.

a) Uchádzač vo svojej ponuke predloží vzorky obuvi uvedené v nasledovnej tabuľke v čiernom prevedení v vo veľkosti č.42. Vzorky obuvi budú z dôvodu jednoznačnej identifikácie označené na obale názvom obuvi a poradovým číslom.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Poradové číslo položky** | **A) OCHRANNÁ PRACOVNÁ OBUV** | **MJ** | **Farba vzorky** | **Veľkosť požadovanej vzorky** |
| 1. | obuv bezpečnostná s oceľovou tužinkou | pár | čierna | veľ. 42 |
| 2. | obuv členková pracovná protišmyková | pár | čierna | veľ. 42 |
| 13 | obuv bezpečnostná poltopánka s oceľovou tužinkou | pár | čierna | veľ. 42 |
| 14 | obuv členková bezpečnostná s oceľovou tužinkou a TPU podošvou | pár | čierna | veľ. 42 |

b) Uchádzač vo svojej ponuke predloží certifikáty spolu so záverečným protokolom výrobku k nasledovným výrobkom, ktorých minimálne technické požiadavky sú uvedené v opise predmetu zákazky tejto prílohy.

Položka č. 1. - Obuv bezpečnostná s oceľovou tužinkou

Položka č. 2. - Obuv členková pracovná protišmyková

Položka č. 13. - Obuv bezpečnostná poltopánka s oceľovou tužinkou

Položka č. 14. - Obuv členková bezpečnostná s oceľovou tužinkou a TPU podošvou

c) Uchádzač vo svojej ponuke predloží vyhlásenia o zhode resp. ES vyhlásenia o zhode k nasledovným výrobkom, ktorých minimálne technické požiadavky sú uvedené v opise predmetu zákazky tejto prílohy.

Položka č. 4. – obuv pracovná zateplená pánska

Položka č. 6. – obuv poltopánky biele pánske

Položka č. 7. – obuv sandále biele pánske

Položka č. 8. – obuv sandále biele dámske

Položka č. 9. – obuv pracovná pre kuchára biela

Položka č. 10. – čižmy gumové

Položka č. 11. – čižmy gumofilcové

Položka č. 12. – čižmy antistatické nízke biele

c) predložiť v prípade skupiny dodávateľov - zmluvu, v ktorej budú jednoznačne stanovené vzájomné práva a povinnosti, kto sa akou časťou bude podieľať na plnení zákazky, ako aj skutočnosť, že všetci členovia skupiny dodávateľov sú zo záväzkov zaviazaní voči verejnému obstarávateľovi spoločne a nerozdielne.

1. Ďalšie požiadavky

- Termíny dodania - požadovaný termín dodania: 30 dní od doručenia objednávky, pokiaľ v objednávke nebude uvedené inak.

- Miestom dodania - Ústredný sklad Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, Príboj 560, 976 13 Slovenská Ľupča.

- Veľkostný sortiment - v prípade potreby si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo rozšíriť veľkostný sortiment. Uchádzač v takomto prípade zabezpečí na základe požiadania verejného obstarávateľa vyhotovenie výrobkov zákazkovým spôsobom, t.j. na základe konkrétneho rozmeru. Cena zákazkovým spôsobom vyrobenej obuvi bude rovnaká ako je cena obuvi v požadovanom veľkostnom sortimente.

- Záruka - záručná doba na tovar je min. 2 roky.

Ak sa v súťažných podkladoch uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa uchádzačom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve vyššími parametrami.-