

**Rámcová kupní dohoda**

**PŘÍLOHA Č. 1**

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE A LIMITY OOPP**

|  |
| --- |
| Technická specifikace OOPP |

Objednatel stanovuje pro následující typy OOPP jejich minimální technickou specifikaci. Dodavatelem dodávané zboží musí dále uvedenou technickou specifikaci splňovat anebo překračovat. V případě, že technická specifikace pro OOPP zde není stanovena, budou ochranné pomůcky pořizovány v technické specifikaci dle nabídky dodavatele.

**Standardní OOPP**

1. **Ochranné rukavice zimní**
* zimní zateplené rukavice
* materiál softshell nebo fleece
* pětiprsté
* dámské i pánské provedení (velikosti)
1. **Rukavice pracovní (kožené)**
* materiálové složení kůže hovězinová štípenka nebo vepřovicová lícovka /kombinace hrubá bavlněná tkanina/
* EN 420 (EN 388)
1. **Opalovací krém (mléko)**
* ochranný faktor minimálně 20
* ochrana před slunečním zářením UVA a UVB
1. **Dezinfekční krém na ruce**
* hydratační ochranný krém na ruce s preventivním protibakteriálním účinkem
1. **Sprej na ochranu proti hmyzu**
* sprej na ochranu kůže proti klíšťatům, komárům, mouchám, blechám, muchničkám, ovádům.
1. **Čepice**
* ochrana proti chladu
* pletená, pletená s fleecovou podšívkou nebo fleecová
* 100% akryl
* možné barvy zelená, modrá, šedá nebo kombinace
1. **Čepice kšiltová (ochrana proti slunci)**
* ochrana proti slunci
* šestipanelová pletená
* 100% česaná bavlna
* zapínání mosazným klipem
* obšívané větrací otvory
* možné barvy zelená, červená, modrá
1. **Ochranné brýle (ochrana proti slunci)**
* hmotnost maximálně 30g
* měkký neklouzavý nosník
* měkké konce postranic
* ochrana UV-A, UV-B, UV-C
* UV400
* mat. polykarbonát
* s proti mlžící úpravou
* norma EN 166, EN 172
1. **Holínky**
* vysoká holínka
* materiál PVC, NIT
* odolné proti živočišným a rostlinným tukům
* protiskluzová podešev
* černá, zelená, hnědá nebo kombinace
* dámské i pánské provedení (velikosti)
* norma EN ISO 20347
1. **Holínky neoprenové**
* vysoká holínka
* materiál pryž, vnitřní neopren
* protiskluzová podešev
* černá, zelená, hnědá nebo kombinace
* dámské i pánské provedení (velikosti)
* norma EN ISO 20347
1. **Obuv letní**
* polobotka kombinovaná, trekkingová,
* materiál svršek prodyšný materiál, z hovězinové kůže kombinovaný s textilem
* podšívka z prodyšného textilního materiálu
* anatomická stélka
* dámské i pánské provedení (velikosti)
* norma EN ISO 20347
1. **Obuv zimní**
* Obuv kotníková nebo vysoká, trekkingová
* svršek min. 2 mm silné kůže kombinovaný s voděodolnou membránou (Gore-tex)
* celoroční bez zateplení
* základní barva hnědá, černá nebo šedá
* dámské i pánské provedení (velikosti)
* norma EN ISO 20347
1. **Obuv pracovní – polobotka**
* polobotka, celokožená bez ocelové špice
* svršek kůže, vázaní tkaničkami
* podešev protiskluzová
* dámské i pánské provedení (velikosti)
* barva černá, šedá nebo hnědá
* norma EN ISO 20347
1. **Obuv s protiskluzovou podrážkou do skladu**
* bezpečnostní sandál kožený s plnou špicí a min. páskem kolem paty
* materiál svršek přírodní useň (možno i perforovaný)
* podešev protiskluzová
* dámské i pánské provedení (velikosti)
* norma EN ISO 20347 / EN ISO 20345:2011
1. **Bunda zimní**
* softshellová bunda zateplená, nebo zimní bunda s fleecovou vložkou
* odolná proti vodě a větru
* odnímatelná kapuce nebo kapuce v límci
* větrání v podpaží
* nastavitelná manžeta rukávů
* odolnost materiálu proti průniku vody min. 10000 mm vodního sloupce
* paropropustnost min. 3000g/m2 /24h
* dámské i pánské provedení (velikosti)
1. **Bunda letní nepromokavá**
* odolná proti dešti a větru
* kapuce v límci nebo odnímatelná
* zátěr, větrací mřížka
* odolnost materiálu proti průniku vody min. 10000 mm vodního sloupce
* paropropustnost min. 3000g/m2 /24h
* dámské i pánské provedení (velikosti)
1. **Vesta zateplená**
* zateplená vesta, odolná proti větru
* zátěr, větrací mřížka
* 100% polyester, izolační výplň 100% polyester
* odolnost materiálu proti průniku vody min. 2000 mm vodního sloupce
* paropropustnost min. 3000g/m2 /24h
* EN ISO 13688
* reflexní prvky
* dámské i pánské provedení (velikosti)
1. **Kalhoty pracovní**
* letní kalhoty do pasu
* pevný pas s poutky na opasek
* minimálně 2 kapsy
* materiál: 95% nylon+5% Spandex
* dámské i pánské provedení (velikosti)
1. **Voděodolný oblek**
* voděodolný oděv
* kalhoty v pase do gumy
* blůza 3/4 s kapucí v límci
* zapínání na zip
* materiál 0,18 mm, 170T polyester/ PVC
* EN 340
1. **Pracovní plášť**
* pracovní oděv
* materiál bavlněný
* EN ISO 13688

**Nadstandardní OOPP**

1. **Holínky potravinářské bílé**
* nízká holínka bílá
* absorpce energie v patní části.
* protiskluzová podeše
* svršek z PVC, PVC podešev.
* EN ISO 20347:2012 OB E SRA
1. **Včelařská ochranná kukla (klobouk)**
* s plátěnou ochranou krku
* obličejová část vylisovaná z drátěné tkaniny
* plástový systém a náhlavní kříž
1. **Včelařské rukavice z kůže**
* z měkkého materiálu (např. z kůže kozinky)
* ochrana v oblasti zápěstí
* s látkovými návleky a zakončeny gumičkou
1. **Ochranná přilba**
* Elektrická izolační schopnost min. do 440 Vac,
* ochrana v oblasti zápěstí
* 4 bodové textilní uchycení
* teplotní odolnost: -20 o C až +50 o C, EN 397
1. **Ochranný štít**
* štít s náhlavním křížem, PMMA (plexisklo), tloušťka min. 2 mm
* současné použití dioptrických brýlí, optická třída 2
* rozměr min. 330 x 290 mm
* mechanická pevnost S
* EN 166
1. **Mušlové chrániče sluchu**
* s polstrováním, tvarované i pro lesnický komplet
* útlum zvuku min 25 dB
* EN 352-1
1. **Filtrační polomaska, tvarovaná**
* Polypropylen, Třída FFP1, tvarovaná, ochrana proti tuhým a kapalným částicím v koncentraci do 4,5 x PEL nebo 4 x APF,
* tvarovatelná nosní výztuha a vnitřní pěnová výztuha pro dokonalou těsnost
* EN 149:2001 + A1:2009
1. **Jednorázová čepice, bílá**
* Čepice bez štítku,
* netkaná textilie. 100% polypropylén
* velikost UNI
1. **LED svítilna 3W**
* světelný tok 150 lm
* tělo hliníkové
* 3W LED- možnost přepínání 50%, 100%, blikání- vysoká svítivost, životnost: 50 000 hodin
* napájení: 3 x AAA (mikrotužka)
* doba svícení: 24 hodin
1. **Reflexní pásek, žlutý**
* výstražný zaklapovací pásek s kovovým pérem
* barva signální žlutá
* velikost min. 42 x 4 cm
* EN 13356
1. **Rychlá bezalkoholová desinfekce rukou**
* bezalkoholová dezinfekce rukou, tekutý dezinfekční prostředek
* registrovaný biocidní přípravek
* účinnost baktericidní, mykobaktericidní/tuberkulocidní, fungicidní, částečně virucidní (HBV, HIV, HCV) SARS a rotavir
1. **Dielektrické rukavice 500 V**
* délka min 30 cm
* materiálové složení latex
* piktogramy 8, 9, 10
* EN 388, EN 60903
1. **Jednorázové rukavice /latex - guma - nitril**
* materiálové složení latex /guma nebo nitril/
* bal. 100 ks
* EN 420

|  |
| --- |
| Poskytované OOPP a požadované limity jednotlivých OOPP |

Objednatel stanovil následující sortiment OOPP, které je na základě této Rámcové dohody možné nakupovat. Limity OOPP nesmí překročit limity stanovené vnitřním předpisem SZIF. V souladu s tímto předpisem jsou cenové limity stanoveny následovně:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol** |  **Typ ochrany** | **Životnost v měsících** | **Limit v Kč bez DPH** |
|  | **I. Ochrana rukou** |
| 1. | ochranné rukavice zimní | 24 | 200 |
| 2. | rukavice pracovní (kožené) | 24 | 110 |
| 3. | jednorázové rukavice (100 ks) | - | 160 |
| 4. | dielektrické rukavice 500 V | 24 | 700 |
|  | **II. Ochrana hlavy**  |
| 1. | čepice  | 24 | 100 |
| 2. | čepice kšiltovka  | 24 | 50 |
| 3. | jednorázová hygienická čepice | - | 80 |
| 4. | ochranná přilba | 60 | 250 |
| 5. | ochranná včelařská kukla | 36 | 350 |
|  | **III. Ochrana očí** |
| 1. | ochranné sluneční brýle (UV-A, UV-B a UV-C) | 24 | 150 |
| 2. | ochranné brýle polykarbonátové čiré | 24 | 100 |
| 3. | ochranný štít  | 36 | 200 |
|  | **IV. Ochrana dýchacích cest** |
| 1. |  Rouška, Filtrační polomaska (jednorázové) |  - | 50 |
|  | **V. Ochrana nohou** |
| 1. |  holínky | 36 | 500 |
| 2. |  holínky neoprenové | 36 | 1200 |
| 3. |  holínky potravinářské | 36 | 300 |
| 4. |  obuv letní pracovní (treková) | 36 | 1500 |
| 5. |  obuv zimní (kotníčková) | 36 | 2500 |
| 6. |  obuv pracovní (polobotka) | 24 | 800 |
| 7. |  obuv s protiskluzovou podrážkou do skladu | 24 | 400 |
| 8. |  jednorázové návleky na boty CPE (100 ks) | - | 100 |
|  | **VI. Ochrana sluchu**  |
| 1. |  zátkové chrániče sluchu |  - | 10 |
| 2. | mušlové chrániče sluchu | 36 | 150 |
|  | **VII. Ochrana těla**  |
| 1. | bunda zimní | 48 | 1300 |
| 2. | bunda letní nepromokavá | 36 | 1000 |
| 3. | kombinéza/pracovní kalhoty | 24 | 800 |
| 4. | voděodolný oblek | 24 | 200 |
| 5. | ochranná vesta | 36 | 500 |
| 6. | reflexní vesta (žlutá, oranžová) | 36 | 80 |
| 7. | plášť pracovní | 24 | 390 |
|  | **VIII. Čistící a desinfekční prostředky** |
| 1. | krém na boty (250 g) | 12 | 150 |
| 2. | impregnační sprej na obuv (160 ml) | 12 | 100 |
| 3. | impregnační sprej na oděvy (350 ml) | 12 | 200 |
| 4. | rychlá bezalkoholová desinfekce rukou (100 ml) | 12 | 40 |
| 5. | opalovací krém - mléko (200 ml) | 12 | 200 |
| 6. | dezinfekční krém na ruce (100 ml) | 12 | 60 |
| 7. | spreje na ochranu proti hmyzu (100 ml) | 12 | 150 |
| 8. | nízko-alkoholové desinfekční ubrousky (100 ks) | 12 | 170 |
|  | **IX. Ostatní doplňky** |
| 1. | svítilna bateriová | 24 | 300 |
| 2. | reflexní pásek žlutý | 24 | 35 |