**Opis predmetu zákazky, technické požiadavky – časť 2**

**1. Predmet zákazky:** Výstroj na misie

**2. Všeobecné vymedzenie položky predmetu zákazky:**

Predmetom zákazky je zabezpečenie osobných ochranných pracovných odevov

Dodaný tovar musí byť novy, doteraz nepoužívaný.

***Všetky položky musia byť označené symbolmi ošetrovania a veľkosťou***

**3. Položky predmetu zákazky**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Názov** | **MJ** | **Predpokladaný počet** |
| 1 | Klobúk proti slnku | ks | 50 |
| 2 | Košeľa krátky rukáv | ks | 200 |
| 3 | Košeľa dlhý rukáv | ks | 200 |
| 4 | Bunda 3 v 1 | ks | 100 |
| 5 | Nohavice dlhé | ks | 200 |
| 6 | Nohavice krátke | ks | 50 |
| 7 | Spodná termo bielizeň | ks | 150 |
| 8 | Bunda ľahká | ks | 150 |
| 9 | Okuliare slnečné súprava | ks | 100 |
| 10 | Opasok | ks | 100 |
| 11 | Puzdro univerzálne | ks | 100 |

**4. Miesto dodania:** ústredný sklad Ministerstva vnútra SR, Príboj 560, 976 13 Slovenská Ľupča.

**5. Lehota dodania**: Rámcová dohoda na 48 mesiacov. Tovar bude dodávaný na základe objednávok.

**6.** **Požiadavky na balenie:** Tovar je balený po kusoch v PE vrecku, následne zabalené do kartóna. Hmotnosť kartóna nesmie presiahnuť 15 kg. Na kartóne je uvedený dodávateľ, veľkosť, druh tovaru, počet kusov a rok výroby.

Použité obaly na zabalenie predmetu zákazky musia byť vyrobené z ľahko recyklovateľného materiálu, alebo materiálu z obnoviteľných zdrojov alebo sa musí jednať o obalový systém pre opakované použitie. Všetky obalové materiály musia byť ľahko oddeliteľné na recyklovateľné časti tvorené jedným materiálom (napr. lepenka, papier, textília).

Popis obalu výrobku musí byť poskytnutý spoločne s odpovedajúcim čestným prehlásením uchádzača o splnení týchto požiadaviek.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 1** | **Klobúk proti slnku** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Textilný klobúk proti slnku a dažďu so štyrmi ventilačnými otvormi a sťahovacím remienkom. | |  |
| 2. | Materiálové zloženie:  - kombinácia polyester / bavlna s teflónom (proti oteru) | 50% / 50% |  |
| 3. | Farba:  - piesková |  |  |
| 4. | Veľkosť:   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | obvod v (cm) | 54-55 | 56-57 | 58-59 | 60-61 | 62-63 | | veľkosti | S | M | L | XL | XXL | | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 2** | **Košeľa krátky rukáv** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Dve nakladané vrecká s pätkou, tvarovaný dolný kraj, prešitie dvomi radami stehov, členiace švy, pútko a voľnostné záhyby na zadnom diele, výšivka na rukáve. Košeľa je z jemného kepru min. 150g/m2 a je enzymaticky opraná.  **Popis výrobku:** 100% bavlna, prírodné vlákno, priedušný materiál, prešitie dvomi radami stehov, členiace švy, tvarovaný dolný okraj, pútko a praktické voľnostné záhyby na zadnom diele, dve vrecká na prednom diele, autentický vzhľad, tvarová stálosť, príjemná na dotyk.  Košeľa s krátkym rukávom je vyrobená z prírodnej 100% bavlny. Pánska košeľa je ušitá z jemného kepru, je ľahká a pohodlná na nosenie a priedušná. Je tvarovo stála, takže sa  nevyťahá ani pri častom nosení a praní. Košeľa je prešitá dvomi radami stehov, takže je ešte odolnejšia a vydrží i v náročných podmienkach. Voľnostné záhyby na zadnom diele zvyšujú komfort pri nosení. Dve predné nakladané vrecká. Košeľa je vhodná pre každodenné nosenie.  211050_PRETORIA_STONE_W14.jpg  Ilustračný obrázok | |  |
| 2. | Farba:  - piesková |  |  |
| 3. | Veľkostný sortiment:  M – 3XL |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 3** | **Košeľa dlhý rukáv** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Košeľa je ušitá z pevného bavlneného materiálu, ktorý zaručuje priedušnosť a pohodlie nielen v extrémnych podmienkach. Dlhý rukáv sa dá v prípade potreby zrolovať a prichytiť do kratšej dĺžky. Dve veľké náprsné vrecká a systém „skrytého zapínania goliera“ udrží golier v správnej polohe vďaka skrytému gombíku, ktorý golier fixuje. Košeľa je zo 100% bavlny, keprovej väzby. Na košeli sa nachádzajú náplecníky a praktické pútka na doplnky.  241030_HAMMER_BEIGE  Ilustračný obrázok | |  |
| 2. | Farba:  - piesková |  |  |
| 3. | Veľkosť:  M – 3XL |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 4** | **Bumda 3 v 1** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | bunda je z kvalitného pevného prírodného materiálu - 100% bavlna. Ide o bundu s podšívkou a odopínateľnou vestou z flísu. Má odopínateľnú kapucňu v golieri so sťahovaním na šnúrky. Má zapínanie na zips s dvojitou ochranou proti chladu. Zipsy YKK sú so zvýšenou odolnosťou. Bunda sa sťahuje v páse na šnúrku. Na chrbte sú sklady pre voľnosť pohybu chrbta. Bunda má niekoľko vonkajších a vnútorných vreciek.  421012_WOLF_KHAKI_detail_01.jpg  Ilustračný obrázok | |  |
| 2. | Pranie | min. 40 °C |  |
| 3. | Farba:  - piesková |  |  |
| 4. | Veľkostný sortiment:  M – 3XL |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 5** | **Nohavice dlhé** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Nohavice sú vyrobené z priedušného materiálu (100% bavlna, keper min. 155 g/m2). Pánske letné nohavice s priestrannými vreckami sú ušité z ľahkého keprového materiálu, ktorý sa vyznačuje vysokou odolnosťou v odere. Sú vybavené dvomi štandardnými vreckami, dvomi zadnými vreckami s krytím a dvomi mechovými bočnými vreckami. Zapínanie vreciek je na gombíky. Pevnosť a odolnosť nohavíc zaručí extra podloženie vreciek dvojitou látkou, aby nedochádzalo k vytrhnutiu materiálu v namáhaných miestach. Reguláciu obvodu pásu zaistí sťahovacia šnúrka umiestnená v rubovej časti pásu. Štandardom je kvalitný YKK odolný zips, či prešitie bočných švov trojštepom, ktorý zaistí jeho pevnosť.  321090_TEVERON_BEIGE_s13.jpg  Ilustračný obrázok | |  |
| 2. | Farba:  - piesková |  |  |
| 3. | Veľkostný sortiment:  M – 3XL |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 6** | **Nohavice krátke** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Letné krátke nohavice s vreckami sú ušité z ľahkého keprového materiálu min. 155 g/m2, ktorý sa vyznačuje vysokou odolnosťou v odere. Majú dve predné vsahové vrecká, dve zadné našité vrecká s pätkami a priestranné, bočné mechové vrecká. Vrecká sú zapínané na gombíky. Nechýba praktické podloženie vreciek, kde sa pomocou zdvojenej látky zamedzí vytrhnutiu materiálu v namáhaných miestach. Krátke nohavice s vreckami sú štandardne vybavené YKK zipsom a prešité trojštepom. V páse je praktické vnútorné sťahovanie obvodu pomocou šnúrky.  301025_TERON_BEIGE_S13.jpg  Ilustračný obrázok | |  |
| 2. | Materiálové zloženie  - bavlna | 100% |  |
| 3. | Farba:  - piesková |  |  |
| 4. | Veľkosť:  M – 3XL |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 7** | **Spodná termo bielizeň** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Tričko krátky rukáv a boxerky. Bielizeň použiteľná pre denné nosenie v extrémnych podmienkach s nárokom na zabezpečenie pohody v meniacich sa klimatických podmienkach s vysokými rozdielmi teplôt. | |  |
| 2. | Farba:  - biela alebo čierna |  |  |
| 3. | Veľkostný sortiment:  M – 3XL |  |  |
| **Pol. č. 8** | **Blúza ľahká** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Blúzabez podšívky s golierikom, zapínaním na gombíky. Celá blúza má spevnené švy. Vrecká bundy sú podšité, aby nedošlo k ich vytrhnutiu. Bunda má dekoratívne nášivky, z toho jedna odnímateľná na suchý zips. Rukávy s malou nášivkou sú zakončené manžetou so zapínaním na gombík. Na ramenách sú náplecníky.  Na bunde sú 2 náprsné vrecká, 2 dolné švové vrecká.  401024_DETROIT_CAMEL_S14  Ilustračný obrázok | |  |
| 2. | Materiálové zloženie  - bavlna  - plošná hmotnosť | 100%  min. 210 g/m2  priedušný materiál |  |
| 3. | Farba:  - piesková |  |  |
| 4. | Veľkostný sortiment:  M – 3XL |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 9** | **Okuliare slnečné – súprava** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Variant: Čierny rám, Číre + Dymovo sivé + Oranžové Light Rust  Poskytujú 100% UVA a UVB ochranu. Súčasťou okuliarov je elastický pás.Nízko-profilové teleskopické stranice*.* Kompatibilné nvg (***n***ight ***v***ision ***g***oggle = okuliare pre nočné videnie)*.* Penové na vnútornej strane rámu.[Polykarbonátové](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/polykarbonat) [šošovky](https://www.top-armyshop.sk/shopFiles/Wiley_X_Prehled_cocek.png). Okuliare na každý nos*,* povrchová úprava proti poškriabaniu*,* anatomické tvarovanie*,* neskreslené videnie*,* vymeniteľné šošovky, dioptrická korekcia. | |  |
| 2. | Rozmery:  - šírka okuliarovej šošovky  - výška okuliarovej šošovky  - dĺžka stranice  - šírka nosníka | 44 mm  37 mm  120 mm  25 mm |  |
| 3. | Strelecké a športové okuliare. Najrôznejším svetelným podmienkam sa prispôsobujú vďaka jednoduchej a rýchlej výmene šošoviek. Okuliare sa dajú upevniť klasicky alebo pomocou teleskopických stránic alebo pomocou nacvakávacieho elastického pásu. Vytvarovanie okuliarov v tvare písmena U poskytuje komfort a ochranu aj pri rýchlych pohyboch. Špeciálne navrhnutý nosný mostík sa prispôsobí každej veľkosti a tvaru nosa. Okuliare sú dodávané v sade s tromi šošovkami:  **Číre šošovky** sú vhodné do menej jasných dní s horšou viditeľnosťou, poskytujú ochranu pred UV žiarením a pred odleskami bez akéhokoľvek skreslenia farieb. Ponúkajú veľkú svetelnúpriepustnosť 89% a ideálne sú na použitie na ochranu zraku pri práci, tiež pre cyklistov a pre lovcov alebo poľovníkov či strelcov.  **Dymovo šedé šošovky** vykazujú extrémnu odolnosť, ponúkajú svetelnú priepustnosť 12 % až 14 % v závislosti od typu rámčeka a odfiltrujú 100 % UV žiarenia. Znižujú až eliminujú oslňujúce svetelné odlesky a neskresľujú farby. Preto sú optimálne za jasných až oslňujúcich svetelných podmienok. Dymové šošovky sú vhodné na pláž a na akékoľvek outdoorové aktivity.  **Oranžové šošovky** dokážu odfiltrovať väčšinu modrej zložky svetla, ktorý je hlavným dôvodom oslnenia či zlého videnia v difúznom svetle. Veľmi znateľne zvyšujú kontrast v stredných a zlých svetelných podmienkach. Ponúkajú veľkú svetelnú priepustnosť 60% a ideálne sú pre cyklistov, na zimné športy (odlesky od snehu) a pre lovcov alebo poľovníkov.  **Súprava obsahuje:** stránice, 3x šošovky, nosový mostík, elastická náhlavná páska, čistiaca handrička z mikrovlákna, prepravný obal na zips, návod | |  |
| 4. | **Normy a štandardy:**  - ANSI Z87.1-2010 high velocity impact test - test odolnosti proti strelám **„alebo ekvivalentný“**  - ANSI  High Mass Impact – test odolnosti proti nárazu ťažkým telesám **„alebo ekvivalentný“**  - balistický štandard MIL-PRF-32432(GL) **„alebo ekvivalentný“**  - US federálny štandard OSHA 1910.133(b)(1)(i) **„alebo ekvivalentný“**  - EN 166 – F **„alebo ekvivalentný“** |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 10** | **Opasok** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Taktický opasok z kvalitných materiálovna uchytenie špeciálnej výstroje a výzbroje v extrémnych podmienkach.Možnosť upínania doplnkového výstroja a výzbroje podľa potreby. Ide o dvojitý opasok s trojitým istením.  https://bushman.cz/content/wysiwyg/pasek_SK_580x200_transparent.png  Ilustračný obrázok | |  |
| 2. | Materiál  - nylon |  |  |
| 3. | Farba:  - piesková  - zelená |  |  |
| 4. | Veľkosť:  100, 110, 120, 130, 140 cm (obvod pása v cm) |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č. 11** | **Puzdro univerzálne** | **Uviesť presný názov ponúkaného tovaru (model):** |  |
| **P.č.** | **Parameter** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača a fotografia ponúkaného produktu** |
| 1. | Je určené na prepravu všetkého vybavenia prvej pomoci. Hlavná komora s vnútornými sieťovanými vreckami a elastickými pútkami poskytuje dostatok priestoru pre potrebné zdravotnícke vybavenie. Jej **konštrukcia** umožňuje plné otvorenie a jednoduchý prístup k svojmu obsahu. **Puzdro je možné upevniť** k [veste](https://www.top-armyshop.sk/takticke-vesty), k [batohu](https://www.top-armyshop.sk/batohy) alebo k [opasku](https://www.top-armyshop.sk/opasky) **pomocou panela vybaveného dvoma páskami MOLLE. Puzdro je k zadnému MOLLE panelu pripevnené velcrom** a vďaka tomu ho možno veľmi rýchlo sňať a použiť, kde je práve potrebné. **Celok je zaistený popruhom s prackou**. Ak je sada potrebná, jednoducho sa uvoľní [rýchlosponu](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/rychlo-spona) a zatiahnite za rukoväť puzdra, aby sa oddelil od zadného MOLLE panelu. S týmto riešením môže byť lekárnička upevnená na vestu na príhodnom mieste bez zbytočného plytvania priestorom vpredu, ktorý je zvyčajne určený pre puzdrá so strelivom.  Mimo hlavnú komoru, **na prednej strane** puzdra je osadené **malé vrecko** na zvislý zips, vhodné na dokumenty alebo na iné drobnosti. **V spodnej časti** je navyše **nastaviteľná sťahovacia šnúrka** na upevnenie ďalšieho vybavenia | |  |
| 2. | puzdro na zdravotnícke vybavenie / lekárnička pre rýchle odtrhnutie a použitie |  |  |
| 3. | vyrobené z odolného materiálu (Cordura) **„alebo ekvivalentný“** |  |  |
| 4. | 1 komora zapínaná dvojcestným zipsom s vnútornými sieťovanými vreckami a s elastickými pútkami |  |  |
| 5. | Clam Shell design = otváranie v štýle mušle pre prehľadný a rýchly prístup |  |  |
| 6. | prídavný popruh s [rýchlosponou](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/rychlo-spona) pre rýchle uzatvorenie |  |  |
| 7. | 1 malé vrecko so zvislým zipsom na prednej strane |  |  |
| 8. | ID [velcro](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/velcro-panely) panel (VELCRO panel je spojovacia pomôcka, ktorá buď trvalo alebo dočasne prepojí dve látky k sebe (či akejkoľvek iné kúsky vybavenia alebo oblečenia). Jedna časť je tvorená textíliou s čnejúcimi vláknami/očkami a druhá pre zmenu s textíliou disponujúcou čnejúcimi vláknami/háčikmi. Stručne povedané, háčiky a očká sa neskôr v sebe zachytávajú v duchu jednoduchej operácie "kus" - "protikus".) |  |  |
| 9. | [velcro](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/velcro-panely) panel na zadnej strane pre rýchle uvoľnenie puzdra |  |  |
| 10. | 2 zvislé popruhy [MOLLE](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/molle) kompatibilnej väzby na zadnom paneli pripevnenom na [velcro](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/velcro-panely) |  |  |
| 11. | 2 ["D" krúžky](https://www.top-armyshop.sk/slovnik-pojmov/d-kruzky) pre upevnenie puzdra |  |  |
| 12. | látková rukoväť na prenášanie v ruke |  |  |
| 13. | drenážny otvor na dne hlavnej komory |  |  |
| 14. | úchopy na tiahlach zipsov |  |  |
| 15. | výška / dĺžka  šírka  hĺbka  hmotnosť  materiál  Upevnenie/preprava: | 18 cm  14 cm  6 cm  240 g +/-10 g  500 D Cordura  Molle kompatibilná/velcro 1 látková rukoväť |  |

**7. Minimálna technická špecifikácia predmetu zákazky:**

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.