**Opis predmetu zákazky/Vlastný návrh plnenia**

1. Názov predmetu zákazky: **Súpravy na obrazovo-zvukovú dokumentáciu v teréne 1/2022**
2. Predmetom zákazky je zabezpečenie techniky pre vyhotovenie obrazovo-zvukovej dokumentácie z miesta činu v sťažených terénnych podmienkach, vhodnej pre útvary Policajného zboru, ktoré sa venujú problematike odhaľovania a dokumentovania environmentálnej trestnej činnosti a pre naplnenie cieľov projektu „Posilnenie kapacít Policajného zboru v boji proti environmentálnej trestnej činnosti“ a dodanie tovaru do miesta dodania a vyloženie tovaru v mieste dodania.
3. **Hlavný kód CPV:**

32333200-8 Videokamery

38651600-9 Digitálne fotoaparáty

38651100-4 Objektívy do fotografických prístrojov

60000000-8 Dopravné služby (bez prepravy odpadu)

1. S tovarom sa požaduje zabezpečiť aj tieto súvisiace služby:

* dodanie tovaru do miesta dodania,
* vyloženie tovaru v mieste dodania

1. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo prevziať iba tovar v kvalite I. triedy, funkčný, bez zjavných vád, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.
2. Tovar musí byť nový, nepoužívaný, zabalený v neporušených obaloch, nepoškodený. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.
3. Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar bezplatný záručný servis počas 24 mesačnej záručnej doby, pokiaľ na záručnom liste nie je vyznačená dlhšia doba podľa záručných podmienok výrobcu.

Verejný obstarávateľ ďalej požaduje po celý čas trvania záručnej doby, dobu odozvy najneskôr nasledujúci pracovný deň na mieste.

Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia predmetu zmluvy na základe dodacieho listu.

Pri uplatnení reklamácie je dodávateľ povinný predmet zákazky prevziať v sídle objednávateľa na vlastné náklady.

1. Verejný obstarávateľ požaduje pre všetky typy dodávok odovzdanie dokumentácie – technická dokumentácia od výrobcu, návod na použitie/manuál pre obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku, záručné listy, iné doklady podľa druhu tovaru.
2. **Miesto dodania predmetu zákazky:**

Miesto dodania predmetu zákazky pre položky č. 1 a č. 2:

Račianska 45, zo strany Legerského 1, 812 28 Bratislava, v čase určenom po predchádzajúcej dohode s osobou uvedenou v bode 10.2 návrhu zmluvy.

Miesto dodania predmetu zákazky pre položky č. 3. až č. 9:

Ministerstvo vnútra SR, Košická 47, Bratislava, v čase určenom po predchádzajúcej dohode s osobou uvedenou v bode 10.2 návrhu zmluvy

1. **Lehota a podmienky dodania :** dodanie do 60 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Kúpnej zmluvy, najneskôr však do 30.09.2022. Dodávka bude jednorazová. Dodávka sa musí fyzicky prebrať v čase od 08:00 hod. do 15:00 hod.
2. **Položky predmetu zákazky:**

Všetky technické parametre/funkcionality, resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tabuľke nižšie predstavujú minimálne požiadavky, ktoré musia byť splnené vo vlastnom návrhu plnenia uchádzača.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 1 – Videokamera** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 27 ks | N/A |  |
| **Prevedenie** | prenosná digitálna kamera so záznamom na pamäťovú kartu, vodotesná do 5m hĺbky alebo s vodotesným obalom |  | N/A |
| **Displej** | farebný | N/A |  |
| **Rozlíšenie videa:** | min. 4K/FullHD |  | N/A |
| **Funkcie** | záznam na pamäťové karty typu micro SDHC/micro SDXC, stabilizátor obrazu | N/A |  |
| **Konektivita a rozhranie** | HDMI, USB-C, Wi-fi | N/A |  |
| **Batéria:** | min. 1190 mAh |  | N/A |
| **Obsah balenia** | min. kamera, kábel pre nabíjanie, návod na použitie v slovenskom alebo českom jazyku |  | N/A |
| **Záručná doba** | min. 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 2 – Tablet** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 27 ks | N/A |  |
| **Prevedenie** | tablet | N/A |  |
| **Uhlopriečka displeja** | min. 10,1´´ |  | N/A |
| **Frekvencia procesora** | min. 1,6 GHz |  | N/A |
| **Počet jadier procesora** | 8 | N/A |  |
| **RAM / interná pamäť** | min. 3GB / min. 32GB |  | N/A |
| **Rozlíšenie displeja** | min. 1280 x 800 px |  | N/A |
| **Rozlíšenie prednej /zadnej kamery** | min. 5Mpx/ min. 8Mpx |  | N/A |
| **Bezdrôtové technológie** | min. WiFi, GPS, |  | N/A |
| **Batéria:** | min. 6500 mAh |  | N/A |
| **Obsah balenia** | min. tablet, batéria, kábel USB, napájací adaptér, návod na použitie v slovenskom alebo českom jazyku | N/A |  |
| **Záručná doba** | min. 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 3 – Digitálny fotoaparát s vymeniteľným objektívom - zrkadlovka** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 18 ks | N/A |  |
| **Rozlíšenie snímača** | min. 20 Mpix |  | N/A |
| **Displej** | min. 3“, polohovateľný a dotykový |  | N/A |
| **Rozlíšenie videa** | min. Full HD |  | N/A |
| **Podporované formáty** | min. RAW a JPEG |  | N/A |
| **Podporované pamäťové karty** | SDHC/SDXC | N/A |  |
| **Rozhranie USB** | min. USB 2.0 |  | N/A |
| **Objektív** | s optickým zoomom min. 3,8x |  | N/A |
| **Maximálna svetelnosť pri min. ohniskovej vzdialenosti** | max. f/4,0 |  | N/A |
| **Maximálna svetelnosť pri max. ohniskovej vzdialenosti** | max. f/5,6 |  | N/A |
| **Minimálna ohnisková vzdialenosť** | max. 18 mm |  | N/A |
| **Maximálna ohnisková vzdialenosť** | min. 135 mm |  | N/A |
| **Bezdrôtové technológie** | min. WiFi |  | N/A |
| **Záručná doba** | 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 4 – Makroobjektív** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 18 ks | N/A |  |
| **Prevedenie** | na fotenie detailov, plne kompatibilný s položkouč. 3 – Digitálny fotoaparát s vymeniteľným objektívom - zrkadlovka | N/A |  |
| **Ohnisková vzdialenosť (pri prepočte na 35mm kinofilm)** | v rozmedzí 60-77 mm |  | N/A |
| **Max. svetelnosť** | max. f/3,5 |  | N/A |
| **Záručná doba** | 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 5 – Teleobjektív** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 18 ks | N/A |  |
| **Prevedenie** | teleobjektív plne kompatibilný s položkouč. 3 – Digitálny fotoaparát s vymeniteľným objektívom - zrkadlovka | N/A |  |
| **Min. ohnisková vzdialenosť (pri prepočte na 35mm kinofilm)** | max. 150 mm |  | N/A |
| **Max. ohnisková vzdialenosť (pri prepočte na 35mm kinofilm)** | min. 300 mm |  | N/A |
| **Max. svetelnosť pri min. ohniskovej vzdialenosti** | max. f/4,8 |  | N/A |
| **Max. svetelnosť pri max. ohniskovej vzdialenosti** | max. f/6,7 |  | N/A |
| **Najvyššie clonové číslo** | v rozmedzí min. f/22 – 45 |  | N/A |
| **Najkratšia zaostriteľná vzdialenosť** | max. 1,2 m |  | N/A |
| **Prevedenie** | priemer filtrového závitu plne kompatibilný s položkouč. 3 – Digitálny fotoaparát s vymeniteľným objektívom - zrkadlovka | N/A |  |
| **Príslušenstvo** | predný kryt objektívu, zadný kryt objektívu | N/A |  |
| **Záručná doba** | 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 6 – Statív** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 18 ks | N/A |  |
| **Prevedenie** | plne kompatibilný s položkouč. 3 – Digitálny fotoaparát s vymeniteľným objektívom - zrkadlovka | N/A |  |
| **Hmotnosť** | max. 1,55 kg |  | N/A |
| **Maximálna výška** | min. 134 cm |  | N/A |
| **Dĺžka najdlhšej strany rozmerov po zložení** | max. 42,5 cm |  | N/A |
| **Maximálna nosnosť** | min. 8 kg |  | N/A |
| **Záručná doba** | 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 7 – Brašna** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 18 ks | N/A |  |
| **Prevedenie** | odolnosť voči dažďu, malé vrecká na batérie, pamäťové karty a pod., možnosť zmeny usporiadania vnútorného priestoru, plne kompatibilná s položkouč. 3 – Digitálny fotoaparát s vymeniteľným objektívom – zrkadlovka | N/A |  |
| **Vonkajšie rozmery** | max. 29 x max. 23 x max. 24 cm |  | N/A |
| **Vnútorné rozmery** | min. 18 x min. 10,5 x min. 17 cm |  | N/A |
| **Hmotnosť:** | max. 0,67 kg |  | N/A |
| **Záručná doba** | 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | | **Vlastný návrh plnenia**  (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** | |
| **Položka č. 8 – Kompaktný fotoaparát** | |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Počet** | 18 ks | N/A |  |
| **Rozlíšenie snímača** | min. 18 Mpix |  | N/A |
| **Minimálna ohnisková vzdialenosť** | min. 24 mm |  | N/A |
| **Optický zoom:** | min. 28 x |  | N/A |
| **Digitálny zoom** | min. 4 x |  | N/A |
| **Rozlíšenie videa** | min. 4K |  | N/A |
| **Podporované pamäťové karty** | Micro SDHC/micro SDXC/SDHC/SDXC | N/A |  |
| **Displej uhlopriečka** | min. 3“ |  | N/A |
| **Záručná doba** | 2 roky | N/A |  |
| **Dokumenty k faktúre** | dodací list so sériovými (výrobnými) číslami | N/A |  |
| **Výrobca** | |  | |
| **Typové označenie** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list** | |  | |

*Táto časť súťažných podkladov bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako príloha č. 1, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ s úspešným uchádzačom.*