**Opis predmetu zákazky/ Vzor vlastného návrhu plnenia**

**Názov predmetu zákazky:** Digitálne videokamery a outdoorové kamery (ID zákazky 56248)

1. Predmetom zákazky je nákup digitálnych videokamier a outdoorových kamier s nabíjacím kitom pre motocyklistov, ktoré sú potrebné pre využitie v priamom výkone služby dopravnej polície a s tým súvisiace služby.

Predmet zákazky bude financovaný na základe rozhodnutia o rozdelení finančných prostriedkov podľa § 68 ods. 3 zákona č. 39/2015 Z. z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Upozornenie: Verejný obstarávateľ disponuje obmedzeným rozsahom finančných prostriedkov na zabezpečenie predmetu zákazky a to výške 27.500,00 EUR bez DPH (33.000,00 EUR s DPH).

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zrušiť predmetnú zákazku, ak navrhované ceny v predložených ponukách budú vyššie ako je maximálny rozsah finančných prostriedkov verejného obstarávateľa.

1. **Hlavný kód CPV:**

32333200-8 Videokamery

30237240-3 Webová kamera

**Doplňujúci kód CPV:**

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 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.
3. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.
4. Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar min. 24 mesačnú záručnú dobu garantovanú výrobcom, pokiaľ na záručnom liste nie je vyznačená dlhšia záručná doba podľa záručných podmienok výrobcu. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia predmetu zmluvy na základe dodacieho listu.

Overenie záruky prostredníctvom support kontaktnej siete výrobcu alebo distribútora.

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. **Lehota plnenia je:**

* do 60 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.

1. **Miestom dodania je:**

Ministerstvo vnútra SR, Centrum podpory Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, Košická 47, Bratislava.

Následne cez jednotlivé Centrá podpory situované na KR PZ budú tieto zariadenia ďalej distribuované na základe rozdeľovníka pripraveného ODP PPZ, v čase od 08:00 do 14:00 hod.

1. **Technická špecifikácia predmetu zákazky s odôvodnením obstarania konkrétnych tovarov:**

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.

**\*** Uchádzač doplní len prázdne biele polia.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Požadovaná min. technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | | **Vlastný návrh plnenia**  (doplní uchádzač\*)  **Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre.**  **V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu** | |
| **Položka č. 1 – Digitálna ručná videokamera** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **27 ks** |
| **Výrobca:** | |  | |
| **Typové označenie:** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list:** | |  | |
| **Základný popis kamery:** | kompaktné a funkčne nezávislé kamerové zariadenie na záznam pohyblivého obrazu a zvuku, v reálnom čase a jeho ukladanie na záznamové médium (SD karta) |  | **N/A** |
| **Typ kamery:** | digitálna ručná videokamera | **N/A** |  |
| **Materiál tela:** | plast alebo kov alebo kombinácia plast a kov |  | **N/A** |
| **Rozmery:** | maximálne 65 x 65 x 135 mm |  | **N/A** |
| **Hmotnosť:** | max 600 g |  | **N/A** |
| **Mikrofón:** | stereo s možnosťou vypnutia | **N/A** |  |
| **Formáty záznamu:** | voliteľný formát nahrávania – formáty nahrávanie, prehrávanie – MPEG, JPEG, MP4 |  | **N/A** |
| **Rozlíšenie videa:** | min Full HD |  | **N/A** |
| **Vstupy /výstupy:** | slot na úložisko (SD karta), HDMI (mikro) výstup, USB |  | **N/A** |
| **Displej:** | - otočný / sklápateľný  - farebný  - dotykový  - zobrazenie ovládacieho menu digitálnej webkamery  - prehratie nasnímaného obrazu v režimoch 16:9 alebo 4:3  - veľkosť displeja - min 2,7 " |  | **N/A** |
| **Objektív:** | optické priblíženie – min. 15x |  | **N/A** |
| **Minimálna výdrž v režime nahrávania:** | minimálne 120 minút |  | **N/A** |
| **Funkcionality:** | - možnosť nahrávania s pripojením priamo do elektrickej siete z externého zdroja  - optický a digitálny ZOOM  - ovládacie menu musí byť minimálne v slovenskom alebo českom jazyku  - automatické vyváženie bielej farby  - optická stabilizácia obrazu (inteligentný optický režim)  - záznam na SD kartu min. 128 GB  - digitálne približovanie – min. 30x |  | **N/A** |
| **Akumulátor:** | - vymeniteľný  - nabíjateľný akumulátor Li-Ion/Ni-MH – min. 1900mAh  - podľa odporúčaní výrobcu zariadenia – digitálna videokamera v režime záznamu pre min. 2 h a náhradný akumulátor s vyššou kapacitou min. 3000 mAh |  | **N/A** |
| **Príslušenstvo:** | - popruh na ruku  - uchytenie pre statív  - prenosná brašna na digitálnu videokameru  - prepojovacie káble – na prenos záznamov z kamery do PC, kamera s nabíjačkou  - nabíjačka akumulátora - zo siete 230V/50 Hz a autonabíjačka 12V  - kompatibilná SD karta s kapacitou min. 128 GB  - softvér (základná editácia, ovládanie, pripojenie kamery do PC) |  | **N/A** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka č. 2 – Outdoorová kamera s nabíjacím kitom pre motocyklistov** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **42 ks** |
| **Výrobca:** | |  | |
| **Typové označenie:** | |  | |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list:** | |  | |
| **Základný popis kamery:** | kompaktné a funkčne nezávislé kamerové zariadenie na záznam pohyblivého obrazu a zvuku, najmä v reálnom čase a jeho okamžité uloženie na záznamové médium (napríklad na SD kartu) |  | **N/A** |
| **Typ kamery:** | outdoorová | **N/A** |  |
| **Materiál tela:** | plast alebo kov alebo kombinácia plast a kov |  | **N/A** |
| **Rozmery:** | maximálne 72 x 55 x 35 mm |  | **N/A** |
| **Hmotnosť:** | max 200 g |  | **N/A** |
| **Mikrofón:** | zabudovaný,  stereo s možnosťou vypnutia | **N/A** |  |
| **Formáty záznamu:** | min MPEG, JPEG |  | **N/A** |
| **Rozlíšenie videa:** | min Full HD |  | **N/A** |
| **Slot na pamäťové karty:** | micro SD alebo micro SDHC alebo micro SDXC |  | **N/A** |
| **Dátové rozhrania:** | - min USB-C,  WiFi (pásmo 2,4 GHz),  Bluetooth |  | **N/A** |
| **Displej:** | - farebný,  - dotykový  - zobrazenie ovládacieho menu kamery  - prehratie nasnímaného obrazu v režimoch 16:9 alebo 4:3  - veľkosť displeja - min 2,0 " |  | **N/A** |
| **Minimálna výdrž v režime nahrávania 1080 p:** | minimálne 150 minút |  | **N/A** |
| **Funkcionality:** | - pripojiteľná k počítaču používateľa  - ovládacie menu musí byť minimálne v slovenskom alebo českom jazyku  - vodeodolná bez obalu (dážď, ponor do min 10 m)  - uchytenie pre držiak na prilbu  - automatické vyváženie bielej farby  - optická stabilizácia obrazu  - možnosť dodatočného osvetlenia  - farebný nočný režim  - uhol snímania min 150°  - voliteľný formát nahrávania (video/foto) |  | **N/A** |
| **Akumulátor outdoorovej kamery:** | - vymeniteľný,  - nabíjateľný akumulátor Li-Ion/Ni-MH – min. 1700mAh |  | **N/A** |
| **Príslušenstvo:** | - 2 ks akumulátor (Li-Ion/Ni-MH) - vymeniteľné, nabíjateľné s kapacitou min. 1700mAh s výdržou v režime nahrávania 1080 p minimálne 2,5 h  - prenosná brašna na outdoorovú kameru a príslušenstvo (kompatibilná s kamerou a príslušenstvom)  - prepojovacie káble – minimálne prepojovací kábel kamera s PC a kamera s nabíjačkou  - nabíjačka akumulátora - podľa požiadaviek zariadenia s možnosťou pripojenia do siete pre 230V/50 Hz a autonabíjačka 12V  - kompatibilná SD karta 128 GB (SD/SDHC/SDXC, MS-DUO alebo iné)  - softvér (základná editácia, ovládanie, pripojenie outdoorovej kamery do PC) |  | **N/A** |
| **Príslušenstvo pre uchytenie outdoorovej kamery k motocyklovej prilbe kompatibilné s kamerou:** | - držiak outdoorovej kamery pre motocyklistov podľa odporúčaní výrobcu outdoorovej kamery alebo smerovo nastaviteľný držiak outdoorovej kamery pre motocyklistov s upevnením na motocyklovú prilbu  - viacsmerovo nastaviteľný pomocou štyroch kĺbov tak, aby nebolo zabránené výhľadu vodiča motocykla na motocyklovej prilbe  - držiak outdoorovej kamery pre motocyklistov sa pripája pomocou obojstrannej lepiacej pásky, dodávanej výrobcom, alebo dodatočne tak, aby bol dostatočne pevne spojený s motocyklovou prilbou za predpokladu, že je na ňom pripevnená aj outdoorová kamera  - Úchyt kamery nesmie byť stavaný len na jeden typ tela kamery |  | **N/A** |
| **Obsah balenia:** | - minimálne: návod na používanie v slovenskom / českom jazyku v tlačenej forme alebo odkaz na internetovú stránku s návodom v slovenskom / českom jazyku |  | **N/A** |

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