Príloha č. 1 súťažných podkladov

**Opis predmetu zákazky**

**Vybavenie pyrotechnikov**

**Časť 3 – Endoskop**

* 1. **Všeobecné vymedzenie predmetu zákazky**

Endoskop.

Predmetom zákazky je zabezpečenie dodávky endoskopov v množstve 3 kusov.

Súčasťou dodávky je inštalácia, zaškolenie obsluhy a doprava predmetu zákazky do miesta dodania/plnenia, ktorým je:

Kriminalistický a expertízny ústav Policajného zboru

- Sklabinská 1, Bratislava (1 kus),

- Príboj 560, Slovenská Ľupča (1 kus),

- Kuzmányho 8, Košice (1 kus).

* 1. **Endoskop**

**Stručný opis predmetu zákazky (Požadované minimálne technické parametre):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Endoskop** | | **Plnenie ( vyplní dodávateľ)** |
| Prenosný prístroj určený na endoskopiu vnútorných častí neznámych predmetov pomocou kamery umiestnenej na konci kábla, ktorým sa s kamerou pohybuje a manipuluje. Endoskop disponuje pri svietením pre použitie v priestoroch alebo predmetoch nepriehľadného obalu. Umožňuje záznam obrazu do pamäťového média ako aj okamžitý pohľad na snímaný obraz vyhotovený kamerou prostredníctvom obrazovky prístroja**.** | | **xxx** |
|  | **Identifikačné údaje dodávateľa:** |  |
|  | **Model, typ, druh, označenie produktu:** |  |
|  | **Výrobca produktu:** |  |
| **Parameter** | **Špecifikácia** | **xxx** |
| Prevedenie | prenosný endoskop ovládateľný jednou osobou |  |
| Displej ( v palcoch, inch ) | veľkosť farebného displeja min. 4´´ |  |
| Priemer sondy | 3 - 8 mm |  |
| Povrch sondy | ochranný kovový oplet alebo ekvivalent |  |
| Uhol natočenia sondy | min. 90 o |  |
| Dĺžka sondy | min. 2 m |  |
| Funkcia sondy | možnosť použitia optických adaptérov na zmenu uhla, smeru a hĺbky pohľadu |  |
| Hmotnosť endoskopu, sondy vrátane batérie | max. 2 kg |  |
| Spracovanie obrazu | digitálny zoom |  |
|  | záznam videa |  |
|  | ukladanie obrázkov |  |
| Záznamové médium | SD karta alebo ekvivalent |  |
| Rozhranie | min. USB, |  |
| Osvetlenie | LED alebo ekvivalent |  |
| Dĺžka prevádzky na jednu sadu batérií | min. 60 minút |  |
| Rozsah pracovnej teploty | min. – 10 oC až min. + 40 oC |  |
| Príslušenstvo | sada káblov ku každému konektoru, ktorý zariadenie obsahuje |  |
|  | návod na obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku |  |
|  | pokiaľ je to potrebné pre pripojenie zariadenia k periférnym zariadeniam inštalačný softvér |  |
| Napájanie | Pokiaľ zariadenie využíva na napájanie nabíjateľné zdroje vyžaduje sa dodávka samostatnej nabíjačky a dvoch sád batérií ( akumulátorov) z každého druhu, ktoré zariadenie využíva na prevádzku.  Pokiaľ zariadenie využíva voľne dostupné jednorázové batérie vyžaduje sa dodávka štyroch sád batérií z každého druhu, ktoré zariadenie využíva na prevádzku. |  |
| Odolné prepravné balenie | Bráni mechanickému poškodeniu zariadenia pri preprave, umožňuje uloženie príslušenstva, náhradných zdrojov a podobne. Na príklad plastový alebo kovový kufrík alebo ekvivalent. |  |
| Kompletný zoznam súpravy | Uveďte podrobný zoznam všetkých komponentov s uvedením počtu kusov, ktoré tvoria ponuku. (okrem samostatného prístroja aj napríklad: nabíjačky, batérie, prepravné obaly, prepojovacie káble, konektory, softvéry alebo doplnkové softvéry, popruhy, návody na použitie, všetky komponenty tvoriace ponuku) |  |
| Dokumentácia | návod na používanie a údržbu v slovenskom alebo českom jazyku |  |
|  | Technický list alebo, prospekt, výrobcu s technickými parametrami produktu, v ktorom je možné overiť technické parametre uvádzané dodávateľom v tejto ponuke. |  |

**Ďalšie požiadavky**

|  |  |
| --- | --- |
| Záručná doba minimálne 24 mesiacov (2 roky) |  |
| Inštalácia a odovzdanie zariadenia, zaškolenie obsluhy min. 4 osôb v rozsahu min. 4 hodiny v miestach prevzatia odberateľom Bratislava, Slovenská Ľupča a Košice. |  |
| Dodávka produktu do 3 mesiacov od účinnosti zmluvy |  |

*ĎALŠIE INFORMÁCIE PRE UCHÁDZAČOV*

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