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

**Názov predmetu zákazky:** Nákup dataprojektora s príslušenstvom

(ID zákazky 31245)

1. Predmetom zákazky je nákup dataprojektora s príslušenstvom a s tým súvisiace služby.

Predmet zákazky je spolufinancovaný z Fondu pre vnútornú bezpečnosť v rámci Fondov pre oblasť vnútorných záležitostí, pre účely projektu: Modernizácia a obmena hardvérového a technického vybavenia národnej ústredne SIRENE, INTERPOL a spoločných kontaktných pracovísk/centier policajnej a colnej spolupráce, kód projektu SK 2017 ISF SC5/NC2/A2/P2.

1. **Hlavný kód CPV:**

38652120-7 Videoprojektory

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.
5. 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.
6. **Lehota plnenia je:**

* do 60 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.

1. **Miestom dodania je:**

* Ministerstvo vnútra SR, Košická 47, 812 72 Bratislava.

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.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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 – Dataprojektor** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| *Rozlíšenie:* |  | | |
| **Rozlíšenie displeja** | min. 1920x1080 |  | **N/A** |
| **Pomer strán** | min. 16:9 |  | **N/A** |
| **Typ rozlíšenia** | min. Full HD |  | **N/A** |
| **Kontrast** | min. 300 000:1 |  | **N/A** |
| *Projekčná plocha:* |  | | |
| **Minimálna uhlopriečka obrazu** | min. 50 cm (20") |  | **N/A** |
| **Maximálna uhlopriečka obrazu** | min. 300 cm (120") |  | **N/A** |
| *Technológia:* |  | | |
| **Technológia** | min. LCD |  | **N/A** |
| **Zdroj svetla** | Laser | **N/A** |  |
| **Svietivosť** | min. 4000 ANSI lm |  | **N/A** |
| **Životnosť lampy** | min. 20 000 h |  | **N/A** |
| *Pripojenie:* |  | | |
| **Typ pripojenia** | min. HDMI 1.4 |  | **N/A** |
| **HDMI** | min. 2 ks |  | **N/A** |
| **Ďalšie pripojenie** | min. USB 2.0, audio vstup |  | **N/A** |
| *Rozhranie:* |  | | |
| **Grafické vstupy** | min. HDMI, VGA (D-SUB) |  | **N/A** |
| **Ostatné vstupy/výstupy** | min. 1x USB, audio jack vstup |  | **N/A** |
| **Umiestnenie** | min. na strop, na stôl |  | **N/A** |
| **Položka č. 2 – Projekčné plátno so statívom** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Typ** | roletové | **N/A** |  |
| **Rozmer** | min. 200 x 200 cm |  | **N/A** |
| **Uhlopriečka** | min. 110 " (279,4 cm) |  | **N/A** |
| **Formát premietacej plochy** | min. 1:1 |  | **N/A** |
| **Farba plátna** | biela, matná, čierne okraje | **N/A** |  |
| **Statív** | mobilná trojnožka | **N/A** |  |
| **Položka č. 3 – Laserové ukazovadlo (prezentér)** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Maximálny dosah** | min. 15 m |  | **N/A** |
| **Pripojenie** | USB prijímač | **N/A** |  |
| **Farba laserového ukazovadla** | červená | **N/A** |  |
| **Položka č. 4 – Aktívny reprobox** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Typ** | min. 2-pásmový |  | **N/A** |
| **Výkon** | min. 400 W |  | **N/A** |
| **Výkon RMS** | min. 200 W |  | **N/A** |
| **Basový reproduktor** | min. 12 " |  | **N/A** |
| **Výškový reproduktor** | min. 1 " |  | **N/A** |
| **Frekvenčný rozsah** | min. 20 Hz - 18 kHz |  | **N/A** |
| **Vstupy** | min. XLR, Jack (TRS alebo TS) 3,5 mm alebo 6,3 mm, TRS, USB, slot SD karta |  | **N/A** |
| **Výstupy** | XLR | **N/A** |  |
| **Vybavenie** | ovládací panel (vstavaný mixážny pult) | **N/A** |  |
| **Hniezdo** | 36 mm | **N/A** |  |
| **Ďalšie vlastnosti** | Bluetooth | **N/A** |  |
| **Šírka** | min. 310 mm |  | **N/A** |
| **Výška** | min. 580 mm |  | **N/A** |
| **Hĺbka** | min. 520 mm |  | **N/A** |
| **Položka č. 5 – Prepojovací USB kábel** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Dĺžka kábla** | min. 5 m |  | **N/A** |
| **Konektor 1** | USB 2.0 Typ A Male | **N/A** |  |
| **Konektor 2** | USB 2.0 Typ A Male | **N/A** |  |
| **Rýchlosť** | USB 2.0 HiSpeed (480 Mbps) | **N/A** |  |
| **Položka č. 6 – Prepojovací HDMI kábel** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Dĺžka kábla** | min. 5 m |  | **N/A** |
| **Konektor 1 typu Male** | min. HDMI |  | **N/A** |
| **Konektor 2 typu Male** | min. HDMI |  | **N/A** |
| **Vlastnosti** | pozlátené konektory | **N/A** |  |
| **Položka č. 7 – Prepojovací audio kábel** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Dĺžka kábla** | min. 5 m |  | **N/A** |
| **Pripojenie** | Jack 3,5 mm Male | **N/A** |  |
| **Počet konektorov** | 2x | **N/A** |  |
| **Položka č. 8 – Konektorová STEREO redukcia** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Konektor typ Male** | Jack 6,3 mm Male | **N/A** |  |
| **Konektor typu Female** | Jack 3,5 mm Female | **N/A** |  |
| **Položka č. 9 – Predlžovací napájací kábel** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Množstvo:** | **10 ks** |  | **N/A** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku výrobcu zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list.** | |  | **N/A** |
| **Dĺžka kábla** | min. 5 m |  | **N/A** |
| **Zásuvka, počet** | min. 6x Typ E |  | **N/A** |
| **Maximálne napätie** | 230 V | **N/A** |  |
| **Maximálne prúdové zaťaženie** | min. 10 A |  | **N/A** |
| **Ďalšie vlastnosti** | Vypínač | **N/A** |  |

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