**Opis predmetu zákazky/ Vlastný návrh plnenia**

1. Názov predmetu zákazky: **Vybavenie pre online podujatia**
2. Predmetom zákazky je nákup vybavenia pre online podujatia, dodanie tovaru do miesta dodania a vyloženie tovaru v mieste dodania. Videokonferenčné zariadenia budú zvyšovať odbornú spôsobilosť pracovníkov Kriminalistického a expertízneho ústavu PZ v oblasti forezných vied.
* **Videokonferenčý modul** – v počte 3 ks
* **Zobrazovacia jednotka so stojanom** – v počte 3 ks
* **Pracovná stanica** – v počte 3 ks
1. **Hlavný kód CPV:**

30213100-6 Prenosné počítače

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. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.
3. Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar záručnú dobu 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom prevzatia predmetu zákazky na základe dodacieho – preberacieho 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** jeKriminalistický a expertízny ústav Policajného zboru, Sklabinská ul. č. 1, 835 17 Bratislava.
3. **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 – Videokonferenčý modul**  |
|  |  | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Parameter** | **Špecifikácia** |
| **Počet** | 3 ks | N/A |  |
| **1.1) parametre** | Rozlíšenie videa min. Full HD, snímkovacia frekvencia min. 30sn/s., digitálny zoom, min. 2ks vstavané všesmerové mikrofóny, zorné pole min. 90°, pripojenie USB, |  | N/A |
| **1.2) Podpora platforiem na streamovanie** | Skype, Zoom, Microsoft Teams, Webex alebo ekvivalent | N/A |  |
| **1.3) Externý stolný mikrofón konferenčný**  | pripojenie USB, Bluetooth, všesmerové snímanie, dotykové ovládanie(doplňujúce informácie: Verejný obstarávateľ požaduje pri externom stolnom mikrofóne uviesť link a dokumentáciu preukázaujúce parametre.)  |  | 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 –**  **zobrazovacia jednotka so stojanom**  |
|  |  | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Parameter** | **Špecifikácia** |
| **Počet** | 3 ks | N/A |  |
| **2.1) Parametre** | Veľkosť uhlopriečky : min. 55“, min. rozlíšenie 4K UHD, uchytenie VESA (kompatibilné so stojanom), min. technológia LCD LED, vstavané stereo reproduktory s výkonom min. 20W  |  | N/A |
| **2.2) Pripojiteľnosť** | minimálne 3× HDMI, minimálne 2× USB, LAN, WiFi, DLNA | N/A |  |
| **2.3) Stojan** | Voľne stojací, pojazdný, VESA uchytenie kompatibilné so zobrazovacou jednotkou, polohovanie vo výške od min. od 1,3 do 1,5m, nosnosť kompatibilná so zobrazovacou jednotkou, s odkladacou policou na stojane (doplňujúce informácie: Verejný obstarávateľ požaduje pri stojane aby uchádzač uviedol; výrobcu/typové označenie/ link a dokumentáciu preukázaujúce parametre.)  | 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 –**  **Pracovná stanica** |
|  |  | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Parameter** | **Špecifikácia** |
| **Počet** | 3 ks | N/A |  |
| **3.1) Prevedenie** | Notebook | N/A |  |
| **3.2) Procesor** | S výkonom min. 8000 bodov dosiahnutom v v benchmarku Passmark CPU benchmark nadostupnom na stránkewww.cpubenchmark.net |  | N/A |
| **3.3) Displej** | min. 14", IPS antireflexný |  | N/A |
| **3.4) Pamäť** | min. 8GB DDR4 |  | N/A |
| **3.5) Základná doska** | minimálne 2xUSB 3.0, minimálne 1x USB-C, WiFi, RJ-45, zvukový vstup/výstup, Bluetooth, podsvietená klávesnica, integrovaná čítačka odtlačku prstov, |  | N/A |
| **3.6) Pevný disk 1** | min. SSD 256 GB |  | N/A |
| **3.7) Grafická karta** | minimálne: integrovaná | N/A |  |
| **3.8) Príslušenstvo** | USB klávesnica s lokalizáciou SK, optická myš s min. 1000dpi |  | N/A |
| **3.9) Operačný systém** | Microsoft Windows 10 64-bit alebo ekvivalentný s platnou OEM licenciou. Ekvivalentom sa rozumie 64-bit OEM operačný systém v slovenskej lokalizácii, lokálna aj centralizovaná správa skupín užívateľov, podpora práce s multimédiami, možnosť pravidelnej aktualizácie užívateľmi ako aj centralizovane |  | N/A |
| **3.10) Ochranný obal** | Nepremokavý odolný obal(doplňujúce informácie: Verejný obstarávateľ požaduje pri stojane aby uchádzač uviedol; výrobcu/typové označenie/ link a dokumentáciu preukázaujúce parametre.) |  | 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** |
| **Ostatné požiadavky na predmet zákazky**  |
|  |  | **Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **Parameter** | **Špecifikácia** |
| **5.1) Inštalácia**  | Dodávateľ zabezpečí montážne služby, t.j. inštaláciu stojanov následné upevnenie zobrazovacích jednotiek na stojany. Dodávateľ zároveň zabezpečí prepojenie pracovnej stanice so zobrazovacou jednotkou a videokonferenčným modulom.  | N/A |  |
| **5.2) Školenie**  | Dodávateľ zabezpečí zaškolenie personálu (8 osôb) v rozsahu 1 deň, a to v mieste dodania zariadení a školenie vykoná na dodaných a sprevádzkovaných zariadeniach  | N/A |  |
| **5.3) Printscreen bencharku ponúkaného CPU pri položke č.3**  | predloženie printscreenu, ktorý bude preukazovať dosiahnutú hodnotu ponúkaného CPU v benchmarku Passmark CPU benchmark, (uvedené verejný obstarávateľ požaduje vzhľadom na to, že dosiahnutá hodnota CPU v benchmarku Passmark CPU benchmark je v čase premenlivá a verejný obstarávateľ požaduje preukázať, že v čase predloženia ponuky spĺňal ponúkaný CPU minimálne požadovanú hodnotu). | N/A |  |
| **5.4) Dokumenty ku všetkým položkám**  | Technické a katalógové listy | N/A |  |

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