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

**Názov predmetu zákazky:** *„***Výjazdové tablety so softvérom**.*“***Časť č. 1 (ID zákazky 62143)**

1. Predmetom zákazky je nákup a dodanie tabletov s príslušenstvom vrátane súvisiacich služieb. Predmet zákazky je bližšie definovaný v bode 13.
2. **Hlavný kód CPV:**

CPV 30213200-7 Tabletový počítač

Doplňujúce predmety:

CPV 30200000-1 Počítačové zariadenia a spotrebný materiál

CPV 30234500-3 Pamäťové archivačné média

CPV 60000000-8 Dopravné služby (bez prepravy odpadu)

3. **S tovarom sa požaduje zabezpečiť aj tieto súvisiace služby:**

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

4. 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.

5. Tovar musí byť nový, nepoužívaný, zabalený v neporušených obaloch, nepoškodený.

6. Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar min. 36 mesačnú záručnú dobu garantovanú výrobcom, pokiaľ na záručnom liste nie je vyznačená dlhšia záručná doba podľa záručných podmienok výrobcu.

Verejný obstarávateľ ďalej požaduje:

* Opravu u verejného obstarávateľa, vzťahuje sa na celé územie Slovenskej republiky a to najneskôr nasledujúci pracovný deň od oznámenia reklamácie.

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

8. 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.

**9. Lehota plnenia je:**

Požadovaná lehota dodania je do **60 dní** od nadobudnutia účinnosti zmluvy. Dodávka sa musí fyzicky prebrať v čase od 08:00 hod. do 15:00 hod.

**10. Miestom dodania je:**

Verejný obstarávateľ požaduje tovar dodať na adresu: Ministerstvo vnútra SR, Drieňová 22, 826 86 Bratislava

11. **Verejný obstarávateľ požaduje pri predkladaní ponúk predložiť aj vyhlásenie o zhode k položke č. 1, potvrdené výrobcom zariadenia.**

12. Verejný obstarávateľ označuje predmetné verejné obstarávanie ako zelené verejné obstarávanie a to cez požiadavku min. 3 ročnú záručnú dobu na predmet zákazky

a rovnako tak cez technický parameter pri položke č. 1, parameter Batéria - Funkčnosť, kde prostredníctvom špecifikácia verejný obstarávateľ požaduje dodanie

zariadenia, ktoré disponuje funkčnosťou aj bez batérie.

**13. Technická špecifikácia predmetu zákazky:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| P.č. | Technické vlastnosti | Množstvo / ks |
| 1. | Výjazdový tablet | 400 |
| 2. | Nabíjací držiak na tablet do auta kompatibilný s položkou č. 1 | 400 |
| 3. | Napájací adaptér k nabíjaciemu káblu | 400 |
| 4. | Pamäťová microSD karta | 400 |

**„Technické požiadavky sa odvolávajú na konkrétneho výrobcu pretože si to vyžaduje predmet zákazky. V opise predmetu zákazky je uvedený konkrétny operačný systém (položka č. 1.) nakoľko ide o nasadenie zariadenia, ktoré musí byť plne kompatibilné so v súčasnosti využívaným operačným systémom pri synchronizácii s inými kompatibilnými zariadeniami, ktoré sú využívané v praxi verejným obstarávateľom. SW ktorý využíva verejný obstarávateľ vo výjazdovom tablete musí byt kompatibilný s operačným systémom Android. V zmysle § 42 ods. 3 zákona sa odkaz na konkrétneho výrobcu doplňuje slovom „ekvivalent“ pri položke č. 1 a parametri Operačný systém.**

**Definícia Ekvivalentu položka č. 1:**

Verejný obstarávateľ považuje za ekvivalent tovary, ktoré spĺňajú kvalitatívne, úžitkové a funkčné charakteristiky., ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý sú používané tovar určené a to na rovnakej, resp. vyššej úrovni, ako je uvedené v časti „Predmet 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 min. technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | | **Vlastný návrh plnenia**  (doplní uchádzač)  (uchádzač doplní len prázdne biele polia  N/A = neaplikuje sa)  **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 Výjazdový tablet** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Množstvo:** | **400 ks** | | |
| **Parameter:** | **Špecifikácia:** |  | |
| Displej - Veľkosť: | Veľkosť: 8" | **N/A** |  |
| Displej - Typ: | TFT | **N/A** |  |
| Displej - Rozlíšenie: | min. 1920 x 1200 (Full HD+) |  | **N/A** |
| Displej - Dotykový | dotyková senzitivita pre prácu v rukaviciach | **N/A** |  |
| Operačný Systém: | min. Android 14 alebo ekvivalent |  | **N/A** |
| Procesor – Počet jadier: | min. 8 |  | **N/A** |
| Procesor – Frekvencia procesora (GHz): | max. 2,4 GHz |  | **N/A** |
| Pamäť (RAM) – Veľkosť : | min. 6 GB |  | **N/A** |
| Úložisko – Veľkosť: | min. 128 GB |  | **N/A** |
| Slot pamäťová karta: | microSD | **N/A** |  |
| Podporovaná pamäťová karta: | min. 512 GB |  | **N/A** |
| Fotoaparát – rozlíšenie zadného fotoaparátu: | min. 13 MPx |  | **N/A** |
| Počet objektívov zadnej kamery: | Min. 1 |  | **N/A** |
| Predná videokamera: | áno | **N/A** |  |
| Rozlíšenie predného fotoaparátu : | min. 5MPx |  | **N/A** |
| Maximálne rozlíšenie videa: | min. 4K UHD (3840x2160) |  | **N/A** |
| Batéria - Kapacita: | min. 5050 mAh |  | **N/A** |
| Batéria - Funkčnosť | vymeniteľná batéria a funkčnosť tabletu aj bez batérie | **N/A** |  |
| Pripojenie: | min. Wi-Fi, min. mobilná sieť 5G (dátová sieť), min. káblové pripojenie: USB-C, 3,5 mm stereo jack na pripojenie audio zariadenia (slúchadla), Bluetooth min. 5.3, možnosť pripojiť k PC. |  | **N/A** |
| Konštrukcia – Odolnosť: | min. IP68 a MIL-STD-810H |  | **N/A** |
| Hmotnosť (g): | Max. 450g |  | **N/A** |
| Snímače: | min. G-senzor, Snímač priblíženia, Snímač okolitého svetla, Digitálny kompas, Gyroskopický senzor, Čítačka odtlačkov prstov, Čítačka tváre. |  | **N/A** |
| Záruka, servis: | Záruka min. 3 roky, oprava u zákazníka v mieste inštalácie v rámci celého Slovenska. Oprava najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) |  | **N/A** |
| Vyhlásenie o zhode: | Predloženie vyhlásenia o zhode k položke č. 1, potvrdené výrobcom zariadenia. | **N/A** |  |
| **Požaduje sa uviesť odkaz na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. webový odkaz na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list v slovenskom alebo v českom jazyku.** | |  | **N/A** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Požadovaná min. technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | | **Vlastný návrh plnenia**  (doplní uchádzač)  (uchádzač doplní len prázdne biele polia  N/A = neaplikuje sa)  **Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre.**  **V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu** | |
| **Položka č. 2 Nabíjací držiak na tablet do auta kompatibilný s položkou č. 1** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Množstvo:** | **400 ks** | | |
| **Parameter:** | **Špecifikácia:** |  | |
| Prevedenie: | Verejný obstarávateľ umožňuje zostavenie z viacerých častí rovnakého výrobcu, ktoré dokopy tvoria jeden celok spĺňajúci požadovanú funkcionalitu a kompatibilitu s položkou č. 1  Položka č. 2 musí obsahovať:  Držiak s nabíjaním pomocou pogo konektora  Otáčanie na výšku alebo šírku  Jednoduché vkladanie a vyberanie tabletu z držiaka jednou rukou  Materiál: vysokopevnostný plast alebo kov  Min 2porty:  Port USB typu A  Port USB typu C, minimálny výkon 30 W.  Možnosť nabíjania dvoch zariadení súčasne  Zariadenie obsahuje ochranu proti prebíjaniu a prehriatiu.  Obsahuje podporu PPS a PD3.0  Celkový výkon max. 48 W |  | **N/A** |
| Záruka, servis: | Záruka min. 3 roky, oprava u zákazníka v mieste inštalácie v rámci celého Slovenska. Oprava najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) |  | **N/A** |
| Vyhlásenie o zhode: | Predloženie vyhlásenia o zhode k položke č. 2, potvrdené výrobcom zariadenia. | **N/A** |  |
| **Požaduje sa uviesť odkaz na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. webový odkaz na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.** | |  | **N/A** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Požadovaná min. technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | | **Vlastný návrh plnenia**  (doplní uchádzač)  (uchádzač doplní len prázdne biele polia  N/A = neaplikuje sa)  **Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre.**  **V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu** | |
| **Položka č. 3 Napájací adaptér k nabíjaciemu káblu** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Množstvo:** | **400 ks** | | |
| **Parameter:** | **Špecifikácia:** |  | |
| Prevedenie: | Nabíjací adaptér 220V s USB-C výstupom s minimálnym výkonom 25W |  | **N/A** |
| Záruka, servis: | Záruka min. 3 roky, oprava u zákazníka v mieste inštalácie v rámci celého Slovenska. Oprava najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) |  | **N/A** |
| Vyhlásenie o zhode: | Predloženie vyhlásenia o zhode k položke č. 3, potvrdené výrobcom zariadenia. | **N/A** |  |
| **Požaduje sa uviesť odkaz na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. webový odkaz na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.** | |  | **N/A** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Požadovaná min. technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | | **Vlastný návrh plnenia**  (doplní uchádzač)  (uchádzač doplní len prázdne biele polia  N/A = neaplikuje sa)  **Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre.**  **V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu** | |
| **Položka č. 4 Pamäťová microSD karta** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Množstvo:** | **400 ks** | | |
| **Parameter:** | **Špecifikácia:** |  | |
| Kapacita disku a úložiska: | min. 512 GB |  | **N/A** |
| Typ pamäťovej karty: | micro SDXC |  | **N/A** |
| Rýchlosť čítania: | min. 130 MB/s |  | **N/A** |
| Trieda rýchlosti: | min. 10 |  | **N/A** |
| Kategória pamäťovej karty: | min. A2 |  | **N/A** |
| Adaptér: | Súčasťou dodávky je adaptér na klasickú SD kartu. | **N/A** |  |
| Záruka, servis: | Záruka min. 3 roky, oprava u zákazníka v mieste inštalácie v rámci celého Slovenska. Oprava najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) |  | **N/A** |
| Vyhlásenie o zhode: | Predloženie vyhlásenia o zhode k položke č. 4, potvrdené výrobcom zariadenia. | **N/A** |  |
| **Požaduje sa uviesť odkaz na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. webový odkaz na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.** | |  | **N/A** |

OSTATNÉ POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY

* Z hľadiska bezpečného využívania mobilných zariadení musia zariadenia spĺňať podmienku primeranej úrovne ochrany osobných údajov, v zmysle rozhodnutí Európskej komisie o primeranosti.
* Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo aplikovať § 10 ods. 4 platného zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov „možnosť obmedziť účasť vo verejnom obstarávaní záujemcovi, uchádzačovi alebo skupine dodávateľov účasť, najmä ich vylúčiť alebo vylúčiť ich ponuku, ak má tento záujemca, uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov sídlo v treťom štáte, s ktorým nemá Slovenská republika alebo Európska únia uzavretú medzinárodnú zmluvu zaručujúcu rovnaký a účinný prístup k verejnému obstarávaniu v tomto treťom štáte pre hospodárske subjekty so sídlom v Slovenskej republike; možno požiadať o nahradenie inej osoby alebo subdodávateľa, ak je osobou z takéhoto tretieho štátu“.

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