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

**Názov predmetu zákazky: Mobilné telefónne zariadenia (ID zákazky 68695)**

1. **Predmetom zákazky** je nákup a dodanie mobilných telefónnych zariadení z dôvodu nedostatočného počtu skladových zásob predmetných mobilných zariadení s požadovanými parametrami, vrátane súvisiacich služieb. Predmet zákazky je bližšie definovaný v bode 11.
2. **Hlavný kód CPV:**

32250000 – 0 Mobilné telefóny

Doplňujúce predmety:

32522000 – 8 Telekomunikačné zariadenia

32500000 - 8 Telekomunikačné zariadenia a spotrebný materiál

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. 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.

Verejný obstarávateľ ďalej požaduje:

* Opravu u verejného obstarávateľa v mieste dodania najneskôr nasledujúci pracovný deň od oznámenia reklamácie.

1. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia predmetu zmluvy na základe dodacieho listu.
2. 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.
3. **Lehota plnenia** do 30 dní od nadobudnutia účinnosti Kúpnej zmluvy.

Dodávka sa musí fyzicky prebrať v čase od 08:00 hod. do 15:00 hod.

1. **Miestom dodania:**

Verejný obstarávateľ požaduje tovar dodať na adresu:

Ministerstvo vnútra SR,

Sklad sekcie informatiky, telekomunikácií a bezpečnosti,

Račianska 45, zo strany Legerského 1, 812 28 Bratislava.

1. **Technická špecifikácia predmetu zákazky:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Technické vlastnosti** | **Množstvo / ks** |
| 1. | Mobilné zariadenia typ 1 | 3 |
| 2. | Mobilné zariadenia typ 2 | 5 |
| 3. | Mobilné zariadenia typ 3 | 5 |

V opise predmetu zákazky je uvedený konkrétny operačný systém (položka č. 1, č. 2, č. 3), 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.

Technické požiadavky sa zároveň odvolávajú pri položkách č. 1, č. 2, č. 3 na konkrétneho výrobcu Apple svojimi ďalšími parametrami z dôvodu potreby dosiahnutia synchronizácie a kompatibility s už existujúcim zariadeniami, ktoré využíva verejný obstarávateľ a zároveň ako jediný výrobca dokáže splniť nižšie definované požiadavky pre účely využívania zariadení na služobné účely verejného obstarávateľa, a to:

* Bezpečnosť zariadenia tzn. zamedziť backup údajov z aplikácií a ich odosielanie tretím stranám na nedôveryhodné územia štátov, v zmysle rozhodnutia o primeranosti (Rozhodnutie Európskej komisie), s poukázaním na GDPR (ochrana osobných údajov na území EÚ ako aj mimo územia EÚ)
* Zariadenia s možnosťou – NFC a IP krytie
* Podpora Microsoft Intune alebo Knox a deployment programu – automatické nahratie IMEI do konzoly Knox, Microsoft Intune - Enrollment do konzoly a následne nahratie MDM klienta
* Podpora a upgrade v OS iOS min. 3 roky.

V zmysle § 42 ods. 3 zákona sa odkaz na konkrétneho výrobcu doplňuje slovom „alebo ekvivalent“ pri položkách č. 1, č. 2, č. 3 a parametri Operačný systém, ako aj pre celkovú položku a to z dôvodu zabezpečenia kompatibility s už existujúcim v súčasnosti verejným obstarávateľom využívaným operačným systémom iOS (mobilnou aplikáciou).

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 Mobilné telefónne zariadenia typ 1** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou na konkrétny model alebo modelovú radu, kde je možné overiť požadované parametre, prípadne technický alebo katalógový list:** | |  | |
| **Množstvo:** | **3 ks** | | |
| **Parameter:** | **Špecifikácia:** |  | |
| Rok výroby zariadenia: | min. 2024 |  | **N/A** |
| Operačný Systém: | min. iOS 18.0 alebo ekvivalent,  open source platforma,  v Slovenskej lokalizácií |  | **N/A** |
| Typ procesora: | min. 64-bitová architektúra |  | **N/A** |
| Kapacita internej pamäte: | min. 1 TB |  | **N/A** |
| Kapacita operačnej pamäte: | min. 8 GB |  | **N/A** |
| Obrazovka: | min. dotyková, min. 6,9´´  OLED |  | **N/A** |
| Fotoaparát: | min. 48 Mpx |  | **N/A** |
| Bezdrôtové technológie: | min. Bluetooth 5.0, Wi-Fi, NFC |  | **N/A** |
| Frekvencie: | min. 2G (GSM, CDMA), 3G (HSPA), 4G (LTE), 5G |  | **N/A** |
| Ostatné: | min. GPS, Galileo, Glonass, NFC, FACE ID |  | **N/A** |
| Stupeň krytia: | min. IP68 |  |  |
| Kapacita batérie: | min. 4.676 mAh |  | **N/A** |
| Príslušenstvo: | minimálne.:  - nabíjací kábel kompatibilný s ponúkaným zariadením  - adaptér s minimálne 1 USB C, výkonom minimálne 20W a podporou rýchleho nabíjania, kompatibilný s ponúkaným zariadením |  | **N/A** |
| Verejný obstarávateľ požaduje zabezpečiť dané zariadenia vo verzii (napr. enterprise – pre správu mobilných zariadení), ktoré sa budú dať ďalej zaregistrovať do jednej z nasledujúcich konzol: | - Microsoft 365  - MDM Samsung knox  - Google zero touch  - Apple bussiness manager |  | **N/A** |
| Iné požiadavky: | Zariadenia sú požadované s min. 3 ročnou aktualizáciou softvéru. |  | **N/A** |

***Danej špecifikácii vyhovuje zaradenie od výrobcu Apple alebo ekvivalent, ktorý spĺňa uvedené parametre****.*

***Definícia akceptovaného ekvivalentu:*** *Pre účely tejto zákazky bude verejný obstarávateľ akceptovať také ponúknuté riešenie uchádzača ako ekvivalent, ktoré bude spĺňať úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, pri zabezpečení požadovaného účelu plnenia a bude spĺňať resp. sa ním dosiahne rovnaká alebo vyššia výkonnostná úroveň v porovnaní s verejným obstarávateľom požadovanými parametrami.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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 Mobilné telefónne zariadenia typ 2** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou na konkrétny model alebo modelovú radu, kde je možné overiť požadované parametre, prípadne technický alebo katalógový list:** | |  | |
| **Množstvo:** | **5 ks** | | |
| **Parameter:** | **Špecifikácia:** |  | |
| Rok výroby zariadenia: | min. 2024 |  | **N/A** |
| Operačný Systém: | min. iOS 18.0 alebo ekvivalent,  open source platforma,  v Slovenskej lokalizácií |  | **N/A** |
| Typ procesora: | min. 64-bitová architektúra |  | **N/A** |
| Kapacita internej pamäte: | min. 512 GB |  | **N/A** |
| Kapacita operačnej pamäte: | min. 8 GB |  | **N/A** |
| Obrazovka: | min. dotyková, min. 6,9´´  OLED |  | **N/A** |
| Fotoaparát: | min. 48 Mpx |  | **N/A** |
| Bezdrôtové technológie: | min. Bluetooth 5.0, Wi-Fi, NFC |  | **N/A** |
| Frekvencie: | min. 2G (GSM, CDMA), 3G (HSPA), 4G (LTE), 5G |  | **N/A** |
| Ostatné: | min. GPS, Galileo, Glonass, NFC, FACE ID |  | **N/A** |
| Stupeň krytia: | min. IP68 |  |  |
| Kapacita batérie: | min. 4.676 mAh |  | **N/A** |
| Príslušenstvo: | minimálne:  - nabíjací kábel kompatibilný s ponúkaným zariadením  - adaptér s minimálne 1 USB C, výkonom minimálne 20W a podporou rýchleho nabíjania, kompatibilný s ponúkaným zariadením |  | **N/A** |
| Verejný obstarávateľ požaduje zabezpečiť dané zariadenia vo verzii (napr. enterprise – pre správu mobilných zariadení), ktoré sa budú dať ďalej zaregistrovať do jednej z nasledujúcich konzol: | - Microsoft 365  - MDM Samsung knox  - Google zero touch  - Apple bussiness manager |  | **N/A** |
| Iné požiadavky: | Zariadenia sú požadované s min. 3 ročnou aktualizáciou softvéru. |  | **N/A** |

***Danej špecifikácii vyhovuje zaradenie od výrobcu Apple alebo ekvivalent, ktorý spĺňa uvedené parametre.***

***Definícia akceptovaného ekvivalentu:*** *Pre účely tejto zákazky bude verejný obstarávateľ akceptovať také ponúknuté riešenie uchádzača ako ekvivalent, ktoré bude spĺňať úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, pri zabezpečení požadovaného účelu plnenia a bude spĺňať resp. sa ním dosiahne rovnaká alebo vyššia výkonnostná úroveň v porovnaní s verejným obstarávateľom požadovanými parametrami.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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 Mobilné telefónne zariadenia typ 3** | | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| **Výrobca:** | |  | **N/A** |
| **Typové označenie:** | |  | **N/A** |
| **Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou na konkrétny model alebo modelovú radu, kde je možné overiť požadované parametre, prípadne technický alebo katalógový list:** | |  | |
| **Množstvo:** | **5 ks** | | |
| **Parameter:** | **Špecifikácia:** |  | |
| Rok výroby zariadenia: | min. 2024 |  | **N/A** |
| Operačný Systém: | min. iOS 18.0 alebo ekvivalent,  open source platforma,  v Slovenskej lokalizácií |  | **N/A** |
| Typ procesora: | min. 64-bitová architektúra |  | **N/A** |
| Kapacita internej pamäte: | min. 512 GB |  | **N/A** |
| Kapacita operačnej pamäte: | min. 8 GB |  | **N/A** |
| Obrazovka: | min. dotyková, min. 6,3´´ |  | **N/A** |
| Fotoaparát: | min. 48 Mpx |  | **N/A** |
| Bezdrôtové technológie: | min. Bluetooth 5.0, Wi-Fi |  | **N/A** |
| Frekvencie: | min. 2G (GSM), 3G (HSPA), 4G (LTE), 5G |  | **N/A** |
| Ostatné: | min. GPS, Galileo, Glonass, NFC |  | **N/A** |
| Stupeň krytia: | min. IP68 |  |  |
| Kapacita batérie: | min. 3.577 mAh |  | **N/A** |
| Príslušenstvo: | minimálne:  - nabíjací kábel kompatibilný s ponúkaným zariadením  - adaptér s minimálne 1x USB C, výkonom minimálne 20W a podporou rýchleho nabíjania, kompatibilný s ponúkaným zariadením |  | **N/A** |
| Verejný obstarávateľ požaduje zabezpečiť dané zariadenia vo verzii (napr. enterprise – pre správu mobilných zariadení), ktoré sa budú dať ďalej zaregistrovať do jednej z nasledujúcich konzol: | - Microsoft 365  - MDM Samsung knox  - Google zero touch  - Apple bussiness manager |  | **N/A** |
| Iné požiadavky: | Zariadenia sú požadované s min. 3 ročnou aktualizáciou softvéru. |  | **N/A** |

***Danej špecifikácii vyhovuje zaradenie od výrobcu Apple alebo ekvivalent, ktorý spĺňa uvedené parametre.***

***Definícia akceptovaného ekvivalentu:*** *Pre účely tejto zákazky bude verejný obstarávateľ akceptovať také ponúknuté riešenie uchádzača ako ekvivalent, ktoré bude spĺňať úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, pri zabezpečení požadovaného účelu plnenia a bude spĺňať resp. sa ním dosiahne rovnaká alebo vyššia výkonnostná úroveň v porovnaní s verejným obstarávateľom požadovanými parametrami.*

Verejný obstarávateľ ďalej požaduje s ponukou predložiť k predmetu zákazky:

1. Technické alebo katalógové listy

2. Všetky uvedené dokumenty musia byť predložené v slovenskom jazyku (akceptovateľný je aj český jazyk). Technické listy, katalógové listy môžu byť dodané aj v anglickom jazyku pokiaľ sa originálna jazyková mutácia nevyskytuje v slovenskom alebo v českom jazyku. Úradný preklad do slovenského jazyka sa nevyžaduje.

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 uplatňuje oprávnenia upravené v § 10 ods. 4 zákona a súvisiace ustanovenia zákona voči hospodárskym subjektom z tretích štátov, 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.

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