**Lisa 2.1 Tehniline kirjeldus hanke osas II**

Hankija nimi: SMIT

Riigihanke nimetus: Mobiiltelefonide, tahvelarvutite ja nende tarvikute ostmine

Riigihanke viitenumber: 268793

**I Üldised tehnilised nõuded:**

Hanke osa II esemeks on Android ja muu tarkvaraga (va iOS ja iPadOS) mobiiltelefonid, tahvelarvutid, mobiilside seadmed ja nende tarvikud.

Mobiiltelefonid ja tahvelarvutid peavad piiranguteta töötama Eesti Vabariigi kõikides mobiilsideoperaatorite võrkudes.

Mobiiltelefonid ja tahvelarvutid peavad olema võrguluku vabad ehk hankijal peab olema tagatud võimalus igal ajahetkel vahetada mobiilsideoperaatorit.

Pakkuja peab olema võimeline raamlepingu kehtivuse jooksul pakkuma vähemalt selliseid mobiilseadmeid, mis toetavad Android tarkvara uusimaid versioone.

**I Pakutavad mobiiltelefonid peavad vastama vähemalt järgmistele tingimustele**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mobiiltelefon 1 (Android) profiilis nõutud funktsioonid** | | **Pakkuja vastus, kas nõue on täidetud**  **(JAH/EI)**  **Selleks et hankija saaks üheselt mõistetavalt kontrollida nõude täitmist, peab pakkuja võimalusel esitama selgituse nõudele või täpse viite veebikeskkondadest leitavale infole** |
| **Tuua välja telefoni tootja ja mudel** | | **…..** |
| 1. | võimalus teha ja vastu võtta kõnesid; | *Jah/ei* |
| 2. | võimalus saata ja vastu võtta SMS sõnumeid; | *Jah/ei* |
| 3. | telefonimudeli esmaväljalaske aasta mitte varem kui 2022; | *Esitada konkreetne aastaarv* |
| 4. | tarkvara peab olema Android alates versioonist 12; | *Esitada versiooni number* |
| 5. | mobiilseadme tarkvara tootja peab tagama tarkvarauuendusi vähemalt kahe aasta jooksul pärast mudeli välja andmist; | *Jah/ei* |
| 6. | protsessor vähemalt kaheksa tuuma; | *Esitada protsessori tehnilised andmed* |
| 7. | põhimälu (RAM) vähemalt 8GB; | *Esitada konkreetne arvväärtus* |
| 8. | telefonimälu vähemalt 128 GB; | *Esitada konkreetne arvväärtus* |
| 9. | peab olema võimalus krüpteerida telefonimälu; | *Jah/ei* |
|  | 2 SIM-kaardi pesa millest 1 võib olla eSIM | *Jah/ei* |
| 10. | sinihammas (Bluetooth) vähemalt versioon 5; | *Esitada versiooni number* |
| 11. | sisse ehitatud käed-vabad (hands-free); | *Jah/ei* |
| 12. | tagumine kaamera vähemalt 50 Mpix kaamera fotode ja videote salvestamise võimalusega, esimene kaamera vähemalt 10 Mpix | *Esitada konkreetne arvväärtus ja info, kas on fotode ja videote salvestamise võimalus* |
| 13. | sisse ehitatud navigeerimisseade (GPS); | *Jah/ei* |
| 14. | telefon peab olema veekindel (minimaalselt IP68); | *Jah/ei* |
| 14. | telefon peab olema võrguluku vaba. | *Jah/ei* |
| 15. | Laadija tüüp USB tüüp C kaabel | *Jah/ei* |

Näidismudel Samsung Galaxy S22 5G 128 GB või samaväärne.

**Pakkuja peab esitama** pakutavate mobiiltelefonide tehnilise kirjelduse, mis peab vastama vähemalt kõikidele eespool kirjeldatud peatükis I toodud nõuetele ja peatükis II kirjeldatud mobiiltelefonide profiilide 1 ja 2 tehnilise kirjelduse tingimustele, nimetades sh iga profiili kohta vähemalt ühe kirjeldusele vastava mobiiltelefoni tootja ja mudeli, mida pakkuja pakub.

Käesolevad mobiiltelefonide tehnilised nõuded on esitatud pakkumuste võrreldavuse tagamiseks ja ei tähista tegelikult ostetavaid mobiiltelefone

**III Tarvikud**

Pakkuja peab kõikidele oma pakutavatele mobiiltelefonidele ja tahvelarvutitele pakkuma ka kõiki pakutavaid erinevaid tarvikuid ja lisaseadmeid, mida hankijal on võimalik vastavalt vajadusele igakordselt osta, nt (kiir)laadija, kaitsekile ja -ümbris, hoidik, erineva pikkusega lisavarustuse kaabel, lisaklaviatuur