**Lisa 2 Tehniline kirjeldus hanke osas I**

Hankija nimi: SMIT

Riigihanke nimetus: Mobiiltelefonide, tahvelarvutite ja nende tarvikute ostmine

Riigihanke viitenumber: 268793

**I Üldised tehnilised nõuded:**

Hanke osa I esemeks on iOS tarkvaraga mobiiltelefonid, iPadOS tarkvaraga 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 iOS või iPadOS tarkvara uusimaid versioone.

**II Pakutav mobiiltelefon peab vastama vähemalt järgmistele tingimustele:**

|  |
| --- |
|  |
| **Mobiiltelefoni 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 mudel** | **…..** |
| 1. | võimalus teha ja vastu võtta kõnesid; | *Jah/ei* |
| 2. | võimalus saata ja vastu võtta SMS sõnumeid; | *Jah/ei* |
| 3. | mudeli esmaväljalaske aasta mitte varem kui 2021; | *Esitada konkreetne aastaarv* |
| 4. | tarkvara peab olema iOS alates versioonist 15; | *Esitada versiooni number* |
| 5. | mobiilseadme tarkvara tootja peab tagama tarkvarauuendusi vähemalt kahe aasta jooksul pärast mudeli välja andmist; | *Jah/ei* |
| 6. | protsessor miinimumnõuded- vähemalt A14, 6 tuuma | *Esitada protsessori tehnilised andmed* |
| 7. | põhimälu (RAM) vähemalt 4GB; | *Esitada konkreetne arvväärtus* |
| 8. | telefonimälu vähemalt 128 GB; | *Esitada konkreetne arvväärtus* |
| 9. | peab olema võimalus krüpteerida telefonimälu; | *Jah/ei* |
| 10. | puutetundlik (multi-touch) ekraan diagonaaliga 6,1 tolli | *Jah/ei* |
| 11. | 2 SIM-kaardi pesa, millest 1 on eSIM | *Jah/ei* |
| 12. | peab sisaldama NFC tuge |  |
| 13. | sinihammas (Bluetooth) vähemalt versioon 5.0 | *Esitada versiooni number* |
| 14. | peab ühilduma 3G, 4G (LTE) ja 5G võrkudega | *Jah/ei* |
| 15. | VoLTE | *Jah/ei* |
| 16. | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax | *Jah/ei* |
| 17. | Face ID või Touch ID | *Jah/ei* |
| 18. | sisse ehitatud käed-vabad (hands-free); | *Jah/ei* |
| 19. | esikülje ja tagakülje kaamerad vähemalt 12 Mpix kaamera fotode ja videote salvestamise võimalusega; | *Esitada konkreetne arvväärtus ja info, kas on fotode ja videote salvestamise võimalus* |
| 20. | sisse ehitatud navigeerimisseade (GPS); | *Jah/ei* |
| 21. | telefon peab olema võrguluku vaba. | *Jah/ei* |
| 22. | niiskus- ja tolmukindluse standard vähemalt IP68 | *Jah/ei* |
|  |  |  |

Näidismudel Apple iPhone 13 või samaväärne.

**Pakkuja peab esitama** pakutava mobiiltelefoni tehnilise kirjelduse, mis peab vastama vähemalt kõikidele eespool kirjeldatud peatükis I toodud nõuetele ja peatükis II kirjeldatud mobiiltelefoni profiili tehnilise kirjelduse tingimustele, nimetades profiili kohta vähemalt ühe kirjeldusele vastava mobiiltelefoni 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