

Eesti Liinirongid AS (edaspidi Elron) hange tahvelarvutite ostmiseks

Hange avaldatud: 06. novembril 2019 Elroni kodulehel www.elron.ee. Pakkumuste esitamise tähtaeg: 20. november 2019 kell 10:00

1. **Hanke eesmärk:** Hankega ostab AS Eesti Liinirongid 132 tahvelarvutit ja soovib, et neile installeeritakse etteantud tarkvara ja tarnitakse Hankija kontoris Vabaduse pst 176.
2. **Hangitavatele asjadele kehtivad üldised nõuded ja tingimused**
 - a. Iga asi (nii tahvelarvuti kui ka selle juurde kuuluvad komponendid) peab olema uus (eelnevalt kasutamata) ja töötama tootja poolt ettenähtud viisil. Asjana ei käsitleta tarkvara, selle litsentsi või muid õigusi;
 - b. Tarkvara peab olema tahvelarvutisse paigaldatud enne tahvelarvuti hankijale üleandmist. Paigaldatud tarkvara ei pea olema seadistatud hankija erinõuetele vastavalt;
 - c. Tahvelarvutid ning nende juurde kuuluvad lisaseadmed peavad olema komplekteeritud sama pakkuja poolt;
 - d. Seadmete tootja poolset detailset tehnilist kirjeldust peab olema võimalik kontrollida veebilehel anonüümselt (eesti või inglise keeles);
 - e. Pakkumuses peavad olema ära toodud kõikide toodete nimetused (vähemalt toote nimetus ja mudel) ning kõik tooted peavad olema pakkumise esitamise ajal tootja ametlikus avalikus toodete nimekirjas.

3. Tahvelarvuti tehnilised nõuded

Nimetus	Tingimuste kirjeldus
Ekraani omadused	
Ekraani diagonaal	9" – 10.5"
Resolutsioon	Vähemalt 1920 x 1200 pikslit
Ekraani tüüp	IPS/TFT LCD puuetundlik
Värvisügavus	16M
Seadme ehitus	
Kaal	Kuni 500g (ilma kaitseümbriseta)
SIM-kaart	Kaardipesa suurus ei ole oluline (peab võimaldama 4G võimekusega SIM-kaarti)
Tarkvara	
Tarkvara	Android 9 või uuem
Keel	Süsteemikeeleks peab saama valida eesti, vene, inglise, saksa
Ühenduvus	
4G	Peab toetama 4G mobiilside võrku
WLAN	802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	Sisseehitatud
Heliseadmed	Sisseehitatud kõlar ja mikrofon
Muud parameetrid	
Põhimälu (RAM)	2GB või rohkem
Sisemine mälu	32GB või rohkem
Aku mahutavus	6000mAh või suurem
Liidesed	USB-C pesa
Protsessori kiirus	1.6GHz või kiirem
Protsessori tuumade arv	8 või rohkem

4. Tahvelarvutile esitatud eritingimused

- Tahvelarvuti peab olema suuteline eraldiseisvalt toimima Mobiil-ID'ga. See tähendab, et tahvelarvuti peab võimaldama vastu võtta sõnumeid ning Mobiil-ID PIN koodi sisestamine toimub tahvelarvutis;
- Tootjagarantii vähemalt 24 kuud.

5. Tahvelarvuti juurde tellitavad lisaseadmed

- Ekraani kaitsekile – peab sobima konkreetsele pakutavale tahvelarvuti mudelile;
- Tahvelarvuti ümbris – peab olema disainitud pakutavale seadmele; kaaned peavad kaitsma kinnises olekus ekraani; peab olema mittelibisevast materjalist; peab olema avatud kaanega; võimaldab seadet paigaldada lauale seisma (kalde all); ümbris ei tohi kinni katta kaamera auke;
- Kui seadme tehnoloogia võimaldab, siis eelistatud oleks ümbris, mis toetab seadme „äratamist“ ja „uinutamist“.

6. Hankes osalemise eelduseks on:

- a. Maksuvõla puudumine MTA avaliku andmebaasi andmetel;
- b. Tegutsemiskogemus Eestis vähemalt 2 aastat;
- c. Eestikeelne klienditugi.

7. Nõuded pakkumusele, pakkumuse struktuur ja esitamine

- a. Pakkumuse keeleks on eesti keel ja rahaühikuks euro;
- b. Pakkumus peab olema jõus 90 kalendripäeva pakkumuse esitamise päevast alates;
- c. Pakkumus peab vastama kõigile hankes esitatud nõuetele;
- d. Pakkumuses palume välja tuua kõik komponendid eraldi- tahvelarvuti hind, ekraanikaitsekile, tahvelarvuti ümbris; tahvelarvutitele antav garantiipikkus ja tarnetähtaeg.

8. Võitja selgitamine

- a. Pakkumus peab vastama kõigile hankes esitatud nõuetele;
- b. Pakkumuse maksumus peab olema hankijale lõplik ja sisaldama kõiki pakkuja kulutusi;
- c. Pakkuja kannab ka kõik pakkumuse ettevalmistamise ja esitamisega seotud kulud;
- d. Hanke võitja valimisel lähtutakse pakkumuse hinnast, , tootjapoolsest garantiist ja tarnimise tähtajast;
- e. Hankija jätab endale õiguse pakkujatega peale pakkujate kvalifitseerimist läbirääkimisteks nii pakkumuses esitatud maksumuse, kui tarnimise tähtaja osas.

9. Muud tingimused

- a. Hankija jätab endale õiguse lükata tagasi kõik esitatud pakkumused, kui kõigi pakkumuste maksumused on hankija poolt eeldatud maksumusest ja hankija reaalistest võimalustest nii palju suuremad, et hange ei ole sellise maksumusega hankijale vastuvõetav; hankemenetluse toimumise ajal saavad hankijale teatavaks asjaolud, mis välistavad või muudavad hankija jaoks hankemenetluse lõpuleviimise ebaotstarbekaks või võimatuks; või langeb ära vajadus teenuse tellimise järele põhjustel, mis ei sõltu hankijast, eelkõige kui muutuvad olulisel määral õigusaktid või hankija majandustegevuse põhimõtted.
- b. Hankija tasub pakkujale ühe osamaksena pakkuja arve alusel. Pakkuja annab hankijale arvete tasumiseks maksetähtaja 14 kalendripäeva.

Pakkumisi oodatakse 20. november 2019 kella 10:00 e-posti teel kylli.kyttis@elron.ee.

Lisainfot annab Elroni IT spetsialist Martin Merisalu: Martin.Merisalu@elron.ee,

tel. +372 5811 7604.