

TEHNILINE KIRJELDUS

1. Hanke eseme kirjeldus

- 1.1. Hankija hangib reaalaja infokraane koos nende kasutamiseks vajaliku püsivara (*firmware*, operatsioonisüsteem jne) ja lisaseadmetega (kaablid, kinnitused jm) (edaspidi Seadmed).
- 1.2. Hankija hangib Seadmed koos paigaldusteenusega.
- 1.3. Seadmed peavad vastama punktis 2 sätestatud tingimustele, esitatud kirjeldustele ning kogusele.
- 1.4. Iga viidet, mille hankija teeb RHAD-is mõnele RHS-i § 88 lõikes 2 nimetatud alusele (standardile, tehnilisele tunnustusele, tehnilisele kontrollisüsteemile vms), tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“. Iga viidet, mille hankija teeb RHAD-is ostuallikale, protsessile, kaubamärgile, patendile, tüübile, päritolule, tootmisviisile, märgisele või vastavushindamisasutuse väljastatud katsearuandele või tõendile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“ (RHS § 88 lg-d 5-6, § 89 lg 2).

2. Seadmed

- 2.1. Hankija hangib 16 diagonaali suurusega 55“ ühesugust (mudel, tootja, värv, tehnoloogia-LCD/LED/OLED) reaalaja infokraani.
- 2.2. Hankija hangib 14 diagonaali suurusega 43“ ühesugust (mudel, tootja, värv, tehnoloogia-LCD/LED/OLED) reaalaja infokraani.
 - 2.2.1. Pakkujal tuleb pakkumuses välja tuua Seadme nimetus, mudel ja tootja (punkt 3).
 - 2.2.2. Tarnimine on lubatud osade kaupa. **Esimesed 14 ekraani diagonaali suurusega 55“ tuleb tarnida 14 kalendripäeva** jooksul alates hankelepingu sõlmimisest. Ülejäänud 16 ekraani tuleb tarnida 30 kalendripäeva jooksul alates hankelepingu sõlmimisest. Arveldamine toimub vastavalt tarnetele- ja aktide vormistamisele.
 - 2.2.3. Seadmele ja selle osadele ning paigalduse lahendusele on nõutud vähemalt 36 kuud garantiid hankija juures on-site Next Business Day.
 - 2.2.4. Kõik pakutavad Seadmed peavad olema uued, avamata pakendites.
 - 2.2.5. Juhul, kui garantiiperioodil Seadme remont või garantii vahetus võtab aega rohkem, kui 2 nädalat peab pakkuja tarnima võrdväärse asendusseadme remondiperioodiks.
 - 2.2.6. Hankija jätab endale õiguse Seadmete arvu ja nende paigaldamisega kaasneva töömahu vähendamiseks/ suurendamiseks kuni 5 seadme võrra.

3. Seadmete miinimumnõuded

	Miinimumnõuded	Pakutava Seadme vastavus nõutud tingimusele (esitada andmed vastavalt pakutavale Seadmele, kirjeldus)
Ekraani diagonaal	43“ (14 tk)	(pakkuja täidetav)
Ekraani diagonaal	55“ (16 tk)	(pakkuja täidetav)
Ekraani tüüp, paneel	LCD, LED või OLED lameekraan	(pakkuja täidetav)

Ekraani heledus	Vähemalt 300 nits (cd/m ²)	<i>(pakkuja täidetav)</i>
LED ekraani taustvalguse tööiga	Üle 50000 töötunni	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Resolutsioon	Vähemalt Full HD (FHD)	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Ekraanipind	Matt	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Ekraani pildi jagamine (Divide into Multiple Virtual monitors)	n.ö „Splits and Padding“ funktsionaalsus, vähemalt kaheks (split/divide) jagamine	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Liidestused/Pordid	Vähemalt 2- HDMI; 1- USB 2.0, Audio-Out	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Võrk	Vähemalt Bluetooth 4.2, Wireless LAN	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Vaatenurk	178° / 178°	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Kinnitus 43’’	VESA, seinakinnitus 43“ ekraanile (14tk)	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Kinnitus 55’’	VESA, seinakinnitus 55“ ekraanile (16tk)	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Ühilduvus	MS Windows 11	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Ekraanide kasutamise aeg	24/7	<i>(pakkuja täidetav)</i>
Kaabel	Vähemalt 2 meetrine HDMI kaabel (30tk)	<i>(pakkuja täidetav)</i>

4. Paigaldus

4.1. Vastavalt p 1.2 seadmete paigaldamise asukohad:

- 4.1.1.Kadaka tee 62a bussipark – 55" (11 tk)
- 4.1.2.Peterburi tee 73 bussipark - 55" (1 tk)
- 4.1.3.Kärberi tn 60/64 - 43" (1 tk)
- 4.1.4.Paldiski mnt 221 - 43"(1 tk)
- 4.1.5.Hobujaama tn 14 - 43" (1 tk)
- 4.1.6.Paldiski mnt 48c - 55"(1 tk)
- 4.1.7.Vana-Lõuna tn 41 - 55" (1 tk)
- 4.1.8.Kopli tn 118 - 43" (1 tk)
- 4.1.9.Akadeemia tee 29a - 43" (1 tk)
- 4.1.10.Keskuse tn 5 - 43" (1 tk)
- 4.1.11.Ümera tn 31 - 43" (1 tk)

- 4.1.12. Rannamäe tee 5 - 43" (1 tk)
- 4.1.13. Männiku tee 125a - 43" (1 tk)
- 4.1.14. Kadaka tee 72f - 43" (1 tk)
- 4.1.15. Tondi 17a - 43" (1 tk)

- 4.1.16. Peterburi tee 51 - 43" (1 tk)