

**Austatud ettevõtte esindaja** - kutsume Teid osalema Elroni rongikohviku mööblitootmise pakkumise koostamisel.

**AS Eesti Liinirongid** (Elron) põhitegevusalaks on Eesti-sisese reisijateveo korraldamine rongidega. Meie rongiparki kuulub **20** diiselrongi ja **18** elektrirongi. **2025. aastal** alustavad liinisõite kuus Škoda EMU 21Ev reisirongi, milles on rongireisijatele planeeritud rongikohvik. Aastaks **2026** lisandub rongiparki täiendavalt viis Škoda pikamaareisirongi.

**2024. aastal** on plaanis sisustada üks Škoda reisirong rongikohviku opereerimiseks vajalike seadmete ja mööbli, mille alusel töötatakse välja lõplik lahendus kõigile vastavatele reisirongidele.

### 1. EESMÄRK JA OODATAV TULEMUS

**Elron tellib väliselt partnerilt** rongikohviku mööbli täislahenduse, mis muuhulgas peab sisaldama:

- 1.1 Mööbli tootmiseks vajalikku mõõdistamist rongis kohapeal.
- 1.2 Tootmiseks vajalike materjalide ja kinnituste detailset kirjeldust.
- 1.3 Tootmisel kasutatavate valmismaterjalidel ja valmiskinnitustel peab olema tagatud dokumentatsiooni olemasolu (sertifikaadid).
- 1.4 Mööbli tootmist vastavalt tehnilistele nõuetele ja mööbli joonistele.
- 1.5 Mööbli transporti ja paigaldust rongis kohapeal.
- 1.6 Suurseadmete (näiteks külmik) installeerimist ja ühendamist kohvikumööblisse.
- 1.7 Mööbli tootmise ja pakkumise tegemise seonduvaid muid kulusid.
- 1.8 Teostuse valmimise tähtaega.

### 2. KOHVIKUALA KIRJELDUS MÖÖBLI JOONISED

- 2.1 Igas hankija Škoda Regiopanter tüüpi rongis on üks kohvikuala. Kohvikuala skeem on [lisa 1](#)
- 2.2 Kohvikuala sisustamiseks on vaba ruumi mõõtmetega: pikkus 2500mm ja laius 3100mm, fikseeritud kinnituspunktidega külgliseintel ja vahepõhjal. Keskele peab jääma reisijatele vahekoridor laiusega 900mm.
- 2.3 Kohvikuala mööblimaterjalide tuleklass peab olema EN 45545-2 - min. HL2.
- 2.4 Kohvikualas võimaldatakse 100l vett peaveepaagist ja tekkiv heitvesi juhitakse peamisse kogumispaki, mille võimalik maht on 50l.
- 2.5 Kohvikuala seadmete pool on varustatud elektriühendusega. Koguvõimsusega kuni 4 350 W.
- 2.6 Mööbli või seadmete kinnitamiseks on külgliseinas C-siinidega kinnitused. Kinnitussiinid võimaldavad seadmete soovikohase paigutamise. Mööbel tuleb kinnitada ainult selleks ettenähtud kinnituspunktidesse. Kinnitamise nõuded on [lisa 2](#), [lisa 3](#) ja [lisa 4](#).
- 2.7 Kinnituskonstruktsioon - raam peab vastama standardile EN 12 663 (või peab olema samaväärne), vältimaks olukorda, et mööbel ja seadmed järsul pidurdamisel või kokkupõrkel põhjustavad reisijate vigastusi.
- 2.8 Otstarbekohane põrandapinna osa (ala kuhu seadmed paigutatakse) on kandevõimega 20 kg/cm<sup>2</sup>. Põrand võimaldab seadmekappide jalgade kinnitamise.
- 2.9 Kohvikuala mööbli joonised on [lisa 5](#), 3D joonised on [SIIN](#) ja [SIIN](#).

### 3. TÄIENDAV INFORMATSIOON

- 3.1 Pakkumiste esitamise tähtaeg on 08.08.2024, kell 17:00.
- 3.2 Pakkumus tuleb edastada e-posti aadressile [pille.kauber@elron.ee](mailto:pille.kauber@elron.ee).
- 3.3 Parima pakkumise valimisel lähtutakse: varasemalt tehtud erilahendustest, milleks tuleb esitada 3 referents tööd, lõpphinnast ja teostuse tähtajast.
- 3.4 Pakkuja peab olema töö teostaja, allhange ei ole lubatud.
- 3.5 Rongikohviku mööbli tootmiseks sõlmitakse ühekordne töövõtuleping.
- 3.6 Koostöölepingut ei sõlmita pakkujaga, kellel on maksuvõlg MTA avaliku andmebaasi kohaselt.

Täiendavate küsimuste korral, palun võtke ühendust.

Lugupidamisega

Pille Kauber  
äriarendusjuht  
mob +372 53490430

e-post: [pille.kauber@elron.ee](mailto:pille.kauber@elron.ee)