

Stadler FLIRT rongidesse paigaldatavate 230 V pistikupesade tehnilise lahenduse koostamine

AS Eesti Liinirongid ootab pakkumusi tehnilise lahenduse koostamiseks, mille kohaselt saaks paigaldada Stadler FLIRT rongidesse reisijatele kasutamiseks mõeldud 230 V pistikupesad.

Töö sisu:

- olemasoleva tehnilise dokumentatsiooni ja elektriskeemide ülevaatus;
- tehnilise lahenduse ja elektriskeemide koostamine;
- kontaktpunktide (potentsiaalne lisatualett ja iseteeninduskiosk) s.h pistikupesade asukohtade, ühenduspunktide ja kaitselahenduste, määramine;
- kaablite paigutuse ja paigaldusjooniste koostamine;
- vajalike materjalide nimekirja ning vastavusdokumentatsiooni koostamine;
- tehniline tugi lahenduse rakendamisel.

Paigalduse järelevalve, katsetamine ja sertifitseerimine palume pakkumuses välja tuua eraldi valikuliste töödena.

Pakkumus peab sisaldama: Töö kogumaksumust s.h. valikuliste tööde maksumusi eraldi ridadena, töö teostamise ajakava, elektriprojekteerimistööde teostamiseks vajaliku pädevustunnistust või sellele vastava asukohariigi samaväärset dokumenti ja pakkuja asjakohase varasema kogemuse kirjeldust.

Hindamiskriteeriumid: madalaim nõuetele vastava pakkumuse kogumaksumus ning varasem kogemus sarnastel projektidel.

Edukaks tunnistatud pakkujaga sõlmitakse leping, mille täitmise tähtaeg on hiljemalt 49 nädal.

Pakkumuse esitamise tähtaeg: 19.10.2026 kl 15:00

Pakkumus palume esitada elektrooniliselt e-posti aadressile: marion.kauber@elron.ee, Markus.pihlak@elron.ee, Indrek.kiis@elron.ee

Lisainformatsioon: marion.kauber@elron.ee

Preparation of a Technical Solution for the Installation of 230 V Power Outlets on Stadler FLIRT Trains

AS Eesti Liinirongid invites quotations for the preparation of a technical solution that would enable the installation of 230 V power outlets for passenger use on Stadler FLIRT trains.

Scope of work:

- Review of the existing technical documentation and electrical schematics;
- Preparation of the technical modification solution and electrical diagrams;
- Definition of connection points (potential additional toilet and vending machine), power outlet locations, connection points and protection solutions;
- Preparation of cable routing and installation drawings;
- Preparation of the Bill of Materials and compliance documentation;
- Technical support during implementation.

Installation supervision, testing and certification shall be quoted separately as optional services.

The quotation shall include: the total price including the price of optional services proposed project Schedule, a valid competence certificate for carrying out electrical engineering design works, or an equivalent document issued in the tenderer's country of establishment and a description of the supplier's relevant experience.

Evaluation criterias: total price of a compliant quotation, description of the tenderer's previous experience, and possession of a valid competence certificate.

A contract will be concluded with the successful tenderer, with a completion deadline of no later than 49 weeks.

Quotation submission deadline: 19.10.2026 at 15:00

Quotations shall be submitted electronically to: marion.kauber@elron.ee, Markus.pihlak@elron.ee and Indrek.kiis@elron.ee

Additional information: marion.kauber@elron.ee