

ÜLEANDMIS-VASTUVÕTMISE AKT

1. Akti number ja kuupäev

Akti nr: 1

Koostamise kuupäev: 16.04.2026

2. Pooled

Tellija: Eesti Geoloogiateenistus

Registrikood: 77000387

Aadress: F. R. Kreutzwaldi 5, 44314 Rakvere

Töö teostaja: Volton Retail OÜ

Registrikood: 17311253

Aadress: Harju maakond, Jõelähtme vald, Kostiranna küla, Peetri tee 7/1, 74225

Objekt: Roosna-Alliku maasoojuspumba katsejaama juhtseade ja juhtimisloogika

Aadress: Nooruse tn 10a, Roosna-Alliku alevik

3. Lepingu ja pakkumise andmed

Aluseks olev hinnapakumine: „Hinnapakumine – Roosna-Alliku maasoojuspumba katsejaama juhtseade ja juhtimisloogika“, kuupäev 09.02.2026

Pakkumise kehtivus: 30 kalendripäeva pakkumise kuupäevast

4. Üleantavad tööd ja seadmed

Tellija kinnitab, et on üle võtnud järgmised seadmed ja tööd vastavalt hinnapakumisele:

4.1 Seadmed

- EMS Hub juhtseade (börsihinda jälgiv juhtseade)
- Vajalikud ühendus- ja sidekomponendid

4.2 Paigaldus- ja seadistustööd

- EMS Hub seadme paigaldus objektil
- Ühendus soojuspumba automaatikaga (kuivkontakt)
- Võrguühenduse loomine
- Hinnapiiri ja töörežiimide esmane seadistamine
- Akumulatsioonipaagi ja soojuspumba parameetrite sidumine
- Juhtimisloogika testimine ja valideerimine

4.3 Kasutajakoolitus ja dokumentatsioon

- Kasutajakoolitus (30–45 minutit) mobiilirakenduse ja süsteemi kasutamiseks
- Paigaldusskeem
- Seadistusparameetrite loetelu
-

5. Vastavus ja puudused

5.1 Vastavus

Tööd on teostatud ja seadmed paigaldatud vastavalt hinnapakkumisele ning kokkulepitud lahendusele. Seade on töökorras, automaatne juhtimissüsteem jälgib tellija seadistatud piirhinda koos tariifide ja käibemaksuga ning juhib vastavalt soojuspumba tööd. Seade on ühendatud Volton Home äppi ja ligipääsetav tellijale. Tellija on üle vaadanud süsteemi töö ning ei esita vastuvõtul pretensioone, v.a punktis 5.2 toodud puudus.

5.2 Puudused

- Tööde teostamisel avastatud puudused:
Ühendamine Modbus RTU'ga, mistõttu puudub Volton Home rakenduses tarbimise ülevaade. Tellija on piirangust teadlik ning see ei takista töö vastuvõtmist.

6. Garantii

Seadme garantii: 24 kuud alates paigalduse kuupäevast. (12.03.2026)

Tarkvara garantii: 24 kuud alates paigalduse kuupäevast. (12.03.2026)

Tellijale on selgitatud garantii tingimusi, sh et garantii ei kehti vales kasutamisest, vägivallast või kolmandate isikute omavolilistest muudatustest tulenevate kahjustuste korral.

7. Haldus ja tugi

Tellijale on selgitatud, et EMS Hub seadme ja tarkvara kasutamisel:

- puuduvad kuutasud (ühekordne investeering)
- tarkvaralitsents ja pilveteenus on hinna sees seadme eluaja jooksul
- tehniline tugi (telefon, e-post, kaugabi) on tasuta
- tarkvarauuendused ja veaparandused toimuvad automaatselt ilma lisatasuta.

8. Hinnad ja tasumine

Vastavalt hinnapakkumisele:

- EMS Hub seade: 250 € (koos käibemaksuga)
- Paigaldus, seadistamine ja testimine Roosna-Allikul: 850 € (koos käibemaksuga)
- Kokku: 1100 € (sh käibemaks)

Tasumine arve nr 2902 alusel.

9. Allkirjad

Tellija esindaja:

Nimi: Helena Gailan

Amet: maapõueenergeetika osakonna juhataja

Allkiri: *Allkirjastatud digitaalselt*

Kuupäev: *16.04.2026*

Pakkuja esindaja:

Nimi: Tristan Agur

Amet: Volton Retail OÜ juhatuse liige

Allkiri: *Allkirjastatud digitaalselt*

Kuupäev: *16.04.2026*