

Objekt: Aruküla reoveekogumisala ÜVK toite ja äravoolu torustik, muudatus 1
Aadress: Kurgla küla, Raasiku vald, Harju maakond
Töö nr: 2024-030M1
Tellija: OÜ Raven
Stadium: Tööprojekt
Kuupäev: 18.12.2025
Registri kood: 10307716
Versioon: v01

Sisukord

1.1	Üldandmed	2
1.2	Alusdokumendid	4
2.	Projekti muudatus	5
2.1	Veevarustus	5
2.1.1	Varasemalt projekteeritud	5
2.1.2	Muudatuse sisu	5

Objekt: Aruküla reoveekogumisala ÜVK toite ja äravoolu torustik, muudatus 1
Aadress: Kurgla küla, Raasiku vald, Harju maakond
Töö nr: 2024-030M1
Tellija: OÜ Raven
Stadium: Tööprojekt
Kuupäev: 18.12.2025
Registri kood: 10307716
Versioon: v01

1. Sissejuhatus

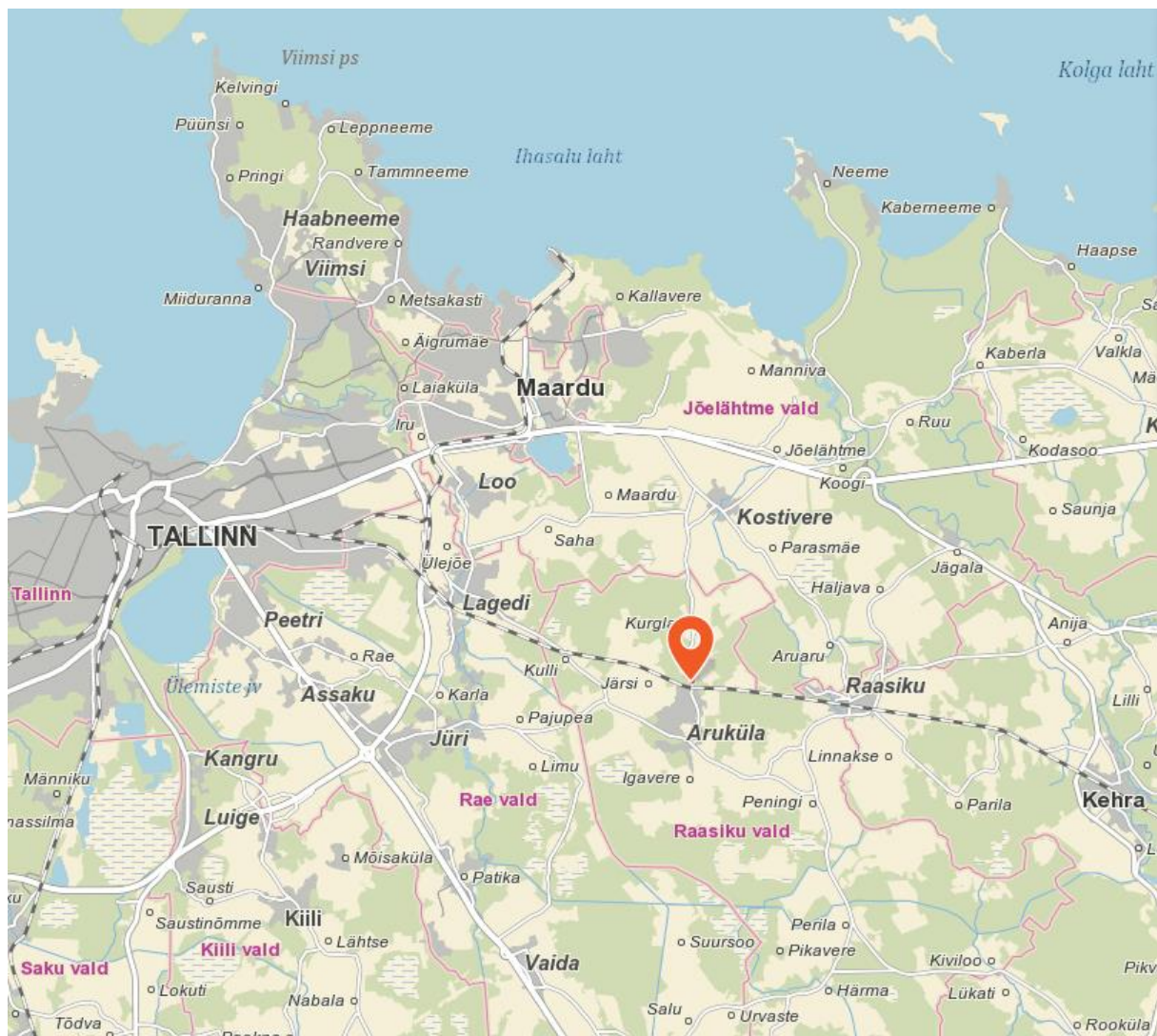
1.1 Üldandmed

TÖÖ NIMETUS:	Aruküla reoveekogumisala ÜVK toite ja äravolutorustik, muudatus 1
OBJEKTI ASUKOHT:	Kurgla küla, Raasiku vald, Harju maakond
TÖÖ EESMÄRK:	Vee- ja kanalisatsioonisüsteemide ehitamine
TÖÖ LIIK:	Tööprojekt
TÖÖ TELLIJA:	OÜ Raven Tel 5645 1976 raul@europolis.ee
TÖÖ TÄITJA:	Viimsi Keevitus AS Registrikood 10041320 Kaluri tee 13, 74001 Haabneeme Tel 609 0343 http://www.viimsikeevitus.ee
Kontrollijad:	Jaak Ritso – Diplomeeritud veevarustuse- ja kanalisatsiooniinsener, tase 7 nr 167575 Eero Antons – Diplomeeritud veevarustuse- ja kanalisatsiooniinsener, tase 7 nr 149326

Objekt: Aruküla reoveekogumisala ÜVK toite ja äravoolu torustik, muudatus 1
Aadress: Kurgla küla, Raasiku vald, Harju maakond
Töö nr: 2024-030M1
Tellija: OÜ Raven
Stadium: Tööprojekt
Kuupäev: 18.12.2025
Pilt 1.Objekti asukoht

Registri kood: 10307716

Versioon: v01



1.2 Alusdokumendid

Projekti koostamise aluseks on:

- Geodeetiline alusplaan: Reib OÜ töö nr TT-7063;
- AS Viimsi Keesitus töö nr 2024-028 „Aruküla reoveekogumisala ÜVK väljaehitamine“;
- Geoloogia: maa-ameti portaali andmed (<https://xgis.maaamet.ee/xgis2/page/app/ehitusgeoloogia>),
- Raasiku Vallavalitsuse 02.12.2024 korraldus nr 461;
- Transpordiameti „Aruküla aleviku ühisveevärgi- ja kanalisatsioonisüsteemide projekteerimistingimuste eelnõu kooskõlastamine märkustega“ nr 7.1-2/24/19407-2.

Projekteerimistöödel on olnud aluseks projekteerimisnormid ja nõuded:

- OÜ Raven Tellija Tingimused
- RIIGIKOGU SEADUS 11.02.2015 EHITUSSEADUSTIK
- RIIGIKOGU SEADUS 30.01.2019 VEESEADUS
- RIIGIKOGU SEADUS 15.02.2023 ÜHISVEEVÄRGI JA -KANALISATSIOONI SEADUS
- SISEMINISTRI MÄÄRUS 18.02.2021 NR 10 VEEVÕTUKOHA RAJAMISE, KATSETAMISE, KASUTAMISE, KORRASHOIU, TÄHISTAMISE JA TEABEVAHETUSE NÕUDED, TINGIMUSED NING KORD
- EVS 812-6:2012 EHITISE TULEOHUTUS. OSA 6 TULETÕRJEVEEVARUSTUS
- EVS 835:2022 HOONE VEEVÄRK
- EVS 843:2016 LINNATÄNAVAD
- EVS 846:2021 HOONE KANALISATSIOON
- EVS 848:2021 VÄLISKANALISATSIOONIVÕRK
- EVS 921:2022 VEEVARUSTUSE VÄLISVÕRK
- EVS 932:2017 EHITUSPROJEKT
- EVS-EN 50122-2 „Raudteealused rekendused. Püsipaigaldised. Elektriõhutus, maandamine ja tagasivooluahel. Osa 2: Meetmed alalisvoolusüsteemide põhjustatud uitvoolude vastu“;
- EVS-EN 50162 „Protection against corrosion by stray current from direct current systems“;
- MAA SISSE JA VETTE PAIGALDATAVATE PLASTTORUDE PAIGALDUS-JUHEND RYL77
- Raasiku Vallavolikogu 27.11.2012 määrus nr 19 „Raasiku valla heakorraeeskiri“
- Raasiku Vallavolikogu 08.10.2019 määrus nr 18 „Raasiku valla kaevetööde eskiri“;
- Raasiku Vallavolikogu 08.02.2022 määrus nr 3 „Raasiku valla jäätmehoolduseeskiri“.

Objekt: Aruküla reoveekogumisala ÜVK toite ja äravoolu torustik, muudatus 1
Aadress: Kurgla küla, Raasiku vald, Harju maakond
Töö nr: 2024-030M1
Tellija: OÜ Raven
Stadium: Tööprojekt
Kuupäev: 18.12.2025
Registri kood: 10307716
Versioon: v01

2. Projekti muudatus

2.1 Veevarustus

2.1.1 Varasemalt projekteeritud

Varasemalt oli torustik projekteeritud ühendada vahetult peale olemasolevat siibrit sõlmes KV-1 ning sõlmes V1 oli ühendus ette nähtud ~1 m lõuna pool.

2.1.2 Muudatuse sisu

Ehitustööde käigus ei paigaldatud projekteeritud torustikke täpselt projektijärgsetesse asukohtadesse. Sõlmes V-1 paigaldati toru ~1m põhjapoolse ja sõlmes KV-1 paigaldati toru ~1,2 m lõunapoolse varasemalt projekteeritud. Projekti korrigeeriti vastavalt teostatud töödele. Muudatus on teostatud ka lõigus KV-4 kuni KV-6, milles projektimuudatus on teostatud tulenevalt puurimistöödel paigaldatud toru asukohast.