



# VEETRASSI EELPROJEKT NR 5081066

**PUURVESI OÜ**

Soometsa tee 15a, Uulu küla, Häädemeeste vald, Pärnu maakond

Reg.kood 11463223

MTR registreeringu nr. ehitus, ehitamisele: EEH005503

## SISUKORD

Kontaktandmed .....	3
Projekti kirjeldus .....	4
Kasutatavad materjalid .....	5
Kaevis .....	5
Tasanduskiht, torustiku paigaldus ja tagasitäide.....	5
Asukohaskeem .....	6

## **Kontaktandmed**

### **OBJEKTI AADDRESS:**

**M/Ü Kaldatare, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1066**

### **TÖÖ KOOSTAJA:**

Projekteerija: Reiko Tamm  
Tel: +37253555818  
E-mail: reiko@puurvesi.ee

### **PUURVESI OÜ**

Soometsa tee 15a, Uulu küla, Häädemeeste vald, Pärnu maakond

Reg.kood: 11463223

MTR registreeringu nr. ehitus, ehitamisele: EEH005503

## Projekti kirjeldus

Projektiga nähakse ette **M/Ü Kaldatare, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1066** kinnistule rajatava veetrassi ühendamist puurkaevuga ning mille kaudu tagatakse kogu süsteemi veega varustamine.

Puurkaev on ühendatud Kaldatare kinnistul asuva maaaluse pumbamajaga, mis varustab puurkaevupumpa elektriga.

Kaldatare kinnistul paikneb veetrassi jaotussõlm, mille kaudu hargneb veetorustik edasi nelja naaberkinnistu suunal:

1. M/Ü Kaldapealse, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1223  
- Põhitrass PEM 50, mahatulek kinnistule toruga PEM 32, lõppeb maakraaniga
2. M/Ü Värsikalda, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1067  
- Põhitrass PEM 50, mahatulek kinnistule toruga PEM 32, lõppeb maakraaniga.
3. M/Ü Väike-Silgu, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1222  
- Põhitrass PEM 50, läbib Kaldapealse kinnistut, mahatulek kinnistule toruga PEM 32, lõppeb maakraaniga.
4. M/Ü Suure-Silgu, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1221  
- Põhitrass PEM 50, läbib Kaldapealse ja Väike-Silgu kinnistuid, mahatulek kinnistule toruga PEM 32, lõppeb maakraaniga.

## Kasutatavad materjalid

Joogiveetorustik on projekteeritud PE De32 mm PN8 ja PE De50 mm PN8 survetorudest kinnistule: **M/Ü Kaldatäre, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1066**. Kogu torustik rajatakse lahtise kaevega.

## Materjalide loetelu

Jrk.nr	Materjal	Kogus
1.	PEM32 PN 8 toru	11.52 m
2.	Elektrikaabel 3Gx2.5mm	9.91 m
3.	PEM50 PN 8 toru	81.56 m

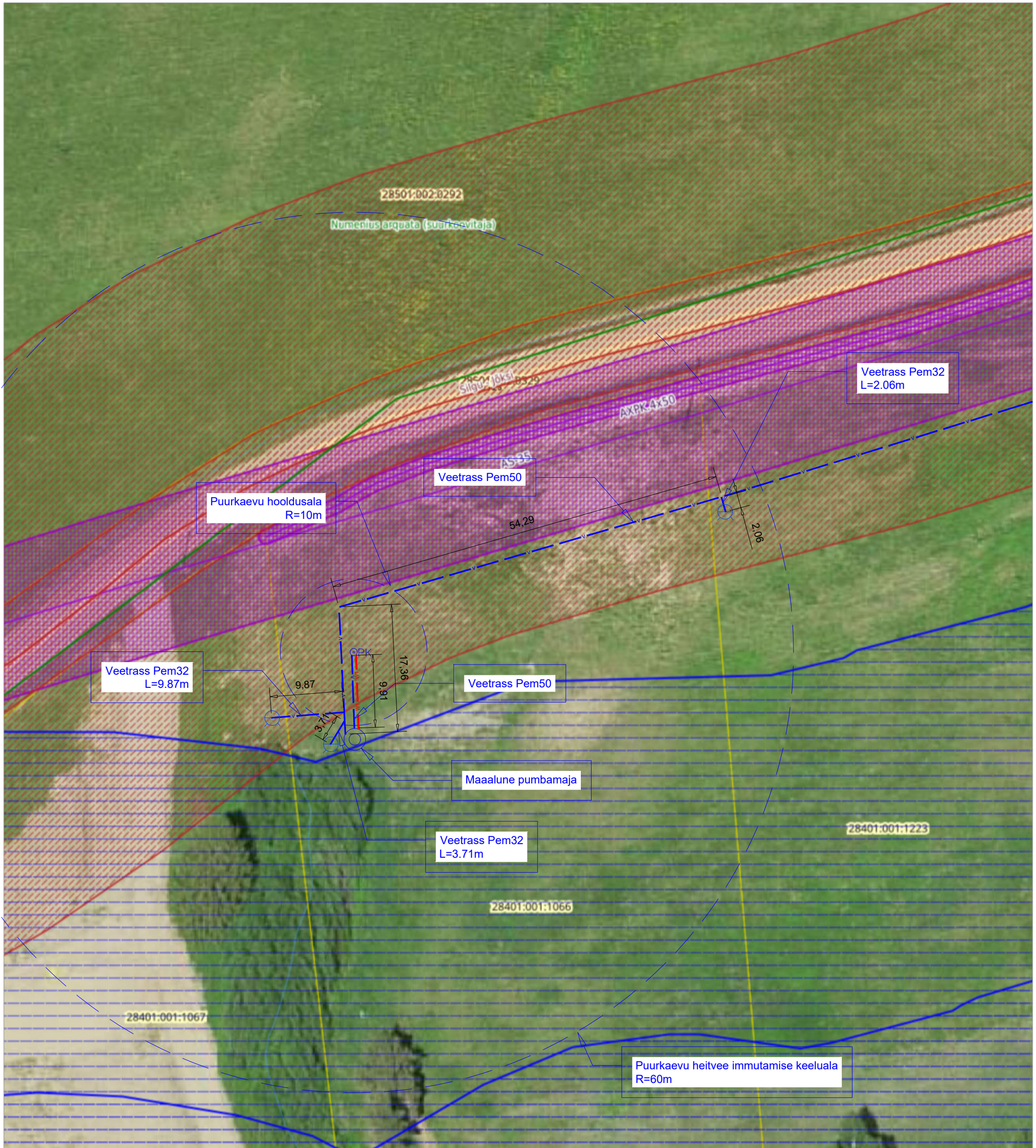
## Kaevis

Veetrassi torud paigaldatakse lahtise kaevega. Veetorude paigaldamissügavus on 1,3-1,5m maapinnast arvestades. Olemasolevate kommunikatsioonide läheduses teostada kõiki kaevetöid erilise tähelepanuga.

## Tasanduskiht, torustiku paigaldus ja tagasitäide

Üldjuhul tehakse ehituskaevik võimalikult kitsas, võttes arvesse võimalike tugitarindite jaoks vajalikku laiust, töötamisruumi ja seda, et torustiku ümber paiknevat algtäidet saaks vajadusel nõuetekohaselt tihendada. Ehituskaeviku ristlõige (ehituskaeviku nõlva kalle) selgitatakse konkreetsetel tööoltingul Töövõtja poolt sõltuvalt geoloogilistest tingimustest. Toru aluse, tasanduskihi rajamisel tuleb juhinduda maa sisse ja vette paigaldatavate plasttorude paigaldusjuhendist RIL 77. Tasanduskiht tehakse ehituskaeviku põhja. Tasanduskiht peab olema vähemalt 0,4 m laiem kui toru läbimõõt. Tasanduskihi tihendusaste peab olema vähemalt 90% või varem läbikaevamata pinnas. Tagasitäite tegemisele võib asuda peale seda, kui on korraldatud vajalikud testimised ja selleks kasutatakse kohapeal väljakaevatud pinnast.





Puurvesi OÜ

Registrikood: 11463223,  
Tel +37255694310, info@puurvesi.ee

Soometsa tee 15a, Uulu küla,  
Häädemeeste vald, Pärnu maakond

Projekteeris: Reiko Tamm  
Möötkava: 1:500

Kuupäev: 08/08/2025

Joonise nimetus:  
Planeeritav kinnistu veevõrk

Joonise nr  
5081066

Asukoht  
M/Ü Kaldatäre, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva  
maakond, 28401:001:1066

- v— Veetrass Pem32/Pem50
- w1— Maakaabel 3Gx2.5mm
- ⊙ Maakraan