



VEETRASSI EELPROJEKT NR 5081223

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	4
Kaevis	4
Tasanduskiht, torustiku paigaldus ja tagasitäide.....	4
Asukohaskeem	5

Kontaktandmed

OBJEKTI AADDRESS:

M/Ü Kaldapealse, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1223

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 Kaldapealse, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1223** kinnistule rajatava veetrassi ühendamist M/Ü Kaldatare, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1066 asuva puurkaevuga.

Kaldatare kinnistult tulev veetrass läbib Kaldapealse kinnistut põhitrassi torustikuga PEM 50. Kinnistu siseselt jätkub veetorustik suurusega PEM 32, millega tagatakse kinnistu veega varustamine.

Trassi paiknemine lõpeb Kaldapealse kinnistul maakraaniga, mis on paigaldatud kinnistu veesüsteemi sulgemiseks ja hoolduse võimaldamiseks.

Kasutatavad materjalid

Joogiveetorustik on projekteeritud PE De32 mm PN8 ja PE De50 mm PN8 survetorudest kinnistule: **M/Ü Kaldapealse, Jõksi küla, Kanepi vald, Põlva maakond, 28401:001:1223**. Kogu torustik rajatakse lahtise kaevega.

Materjalide loetelu

Jrk.nr	Materjal	Kogus
1.	PEM32 PN 8 toru	2.06 m
2.	PEM50 PN 8 toru	52.24 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 konkreetsel tööloigul 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.

