



Tingmargid (Eesti Veeprojekt OÜ töö nr 06-17) varem projekteeritud torustikud:

V-X 00.00 (00.00) 00.00 0.00	Proj. veetorstiku sõlme tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru kõrgus toru sügavus (m)
0XX 0.00	Proj. veetoru läbimõõt toru pikkus (m)
KK-X 00.00 (00.00) 1)00.00 2)00.00 3)00.00 4)00.00 0.00	Proj. ühiskanalisatsiooni kaevu tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) 1)toru põhja kõrgus väljavoolul 2)toru põhja kõrgus sissevoolul 3)toru põhja kõrgus sissevoolul 4)toru põhja kõrgus sissevoolul kaevu sügavus (m)
0XX L=0.0 L=0.000	Proj. kanalitoru läbimõõt toru pikkus (m) toru lang
KS-X 00.00 (00.00) 00.00 0.00	Proj. survekanalisatsioonitoru sõlme tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru kõrgus toru sügavus (m)
0XX 0.00	Proj. survekanalisatsioonitoru läbimõõt toru pikkus (m)
V1 K1 KS1 K K K X X	Proj. ühisveetorstik Proj. iseveoline ühiskanalisatsioonitorustik Proj. surveiline ühiskanalisatsioonitorustik Proj. kanalisatsioonikaev Proj. veetorstiku siiber Proj. survekanalisatsiooni siiber Proj. reoveepump Likvideeritav torustik Likvideeritav kaev/objekt

Tingmargid (geodeetiline alusplaan):

---	Katastripiir
---	Möödistusala piir
---	Olemasolev sidekaabel
---	Olemasolev madalajätkekaabel
---	Olemasolev madalajätke õhuliin
---	Olemasolev veetorstik
---	Olemasolev kanalisatsioonitorustik
---	Olemasolev drenaaž

Tingmargid (Mastlop OÜ töö nr 22010):

■	PROJEKTEERITAV 2-hililine ASFALTBETONKATTE (Sõidutee)
■	PROJEKTEERITAV KÕNNITEE ASFALTBETONKATTE TAASTAMINE
■	PROJEKTEERITAV KÕNNITEE ASFALTBETONKATE (liius 2,0m)
■	PROJEKTEERITAV KRUIVALE NÕLVAD RAJAMINE/TAASTAMINE
■	PROJEKTEERITAV HALJASALA TAASTAMINE (h=10cm)

MÄRKUSED:

- Hilisema kuupäevaga joonis ühistab varasema.
- Joonis on Seletuskirja ja selle lisade lahutamatu osa.
- Torustiku paigaldamisel tuleb juhendada plasttorude paigaldusjuhendist "Maa sisse ja vette paigaldatavad plasttorud. Paigaldusjuhend." RIL 77 - 2013.**
- Topo-geodeetiliselt alusplaanid on koostatud Geodeesia24 OÜ, töö nr 5626-21, 2021 a. ja Guvana Disain OÜ, töö nr G_690_22, 2022 a.
- Teede-ehitusliku alusplaanina on kasutatud Mastlop OÜ poolt koostatud teede-ehitusliku asendiplaani, töö nr 22010, 2024 a.
- Projekteerimisel on aluseks võetud Eesti Veeprojekt OÜ poolt koostatud Tänavsilma ja Jälgimäe küla vahelise ÜVK rajamine, töö nr 06-17, 11.12.2017 a.
- Koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Projekteerijal puudub info kinnistul ja kinnistu piirist väljapoole jäävate tehnovõrkude asukohtade kohta.
- Kaevamistööd olemasolevate kaabelite läheduses teha käsitsi.
- Tehnovõrkude olemasolul tuleb enne ehitustööde algust teatada ehitustegevuse luba ehitusalasse jäävate tehnovõrkude valdajatele.
- Olemasolevate tehnovõrkude ja maapinna kõrgusmargid, materjalid täpsustada enne materjalide ja seadmete tellimist ning enne ehitustöödega alustamist koha peal.
- Survetorstiku paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,8 m (möödetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik sojastada.
- Iseveotse kanalisatsiooni torustikel on antud toru põhja kõrgusmärk.
- Survetorstikel on antud toru lae kõrgusmärk.
- Torude pikkused on antud meetrites. Torude pikkused on antud kaevu/sõlme teljest kaevu/sõlme teljeni ühendusdetailide pikkusi arvestamata.
- Projekteeritud siibrid ja maakraanid tuua teleskoopse spindlipikendusega maapinnani kape alla.
- Projekteeritud survetorstikud märgistada spetsiaalse signaalkaabliga.
- Projekteeritud kanalisatsiooni- ja veetorstiku ristumisel tuleb veetorstik paigaldada tagades minimaalne lubatud rajamis sügavus ning tehnovõrkude vahelised vähimad kujud.
- PE-survetorstike paigaldamisel peidada kinni minimaalselt lubatud paiseraadiuse nõuded või kasutada vastavaid PE-põõgnaid.
- Olemasoleva maapinna kõrgusarvud kaevude ja sõlmede kohal on saadud interpolatsiooniga teel ja vajadusel kuuluvad täpsustamisele ehitustööde käigus.
- Juhul kui olemasolevad tehnovõrgud paiknevad teistel sügavustel kui geodeetilisest uuringutes ja joonistel kirjeldatud, siis korregeeritakse vajadusel projektiahendust ehitustööde käigus peale tegeliku sügavuse selgumist.
- Muudatuste sisseviimise korral tuleb sellest teavitada projekti koostajat. Vajadusel korregeeritakse projekti.

v03	Lahendus muudetud vastavalt EHR märkustele.	05.01.2023
v02	Lahendus muudetud vastavalt EHR märkustele.	07.07.2023
Muudatuse nr	Muudatuse kirjeldus	Kuupäev

AQUARE OÜ
Reg.nr. 14785938
Mustamäe tee 6b
Tallinn, Harjumaa
Tel +372 666 1939
aquare@aquare.ee

Tellijä: Mastlop OÜ

Töö nimetus:
Jälgimäe küla Kaili ja Jälgimäe tee 51 kinnistute detailplaneeringu järgsed veevarustuse ja kanalisatsiooni välisvõrgud

Koostas: Marko Raid	Joonise nimetus: Vee- ja kanalisatsioonitorustike asendiplaan nr 5			
Vastutav pädev isik: Marko Raid	Objekti address: Jälgimäe küla, Saku vald, Harju maakond			
Lahetefaili nimi: AQ22033_PP_v03_Jalgimae-VKV.dwg	Töö nr: AQ22033	Staadium: PP	Joonise nr: VKV-4-05	Mõõtkava: 1:500

Veeprojekt
Pikk 12, 51009 Tartu. Tel 7409 361

Tellijä: Saku Vallavalitsus

Töö nimetus: Tänavsilma ja Jälgimäe küla vahelise ühisveevärgi ja kanalisatsiooni rajamine

Joonise nimetus: Torustike asendiplaan 7

Toomas Kooskora	Kuupäev 11.12.2017	Staadium Põhiprojekt	Mõõt 1:500	Töö nr 06-17	Leht VK-4-07	Lehti VK-4-09
Projekti juht Meelis Viirma						
Projekteerija Maarika Muuli						

Juunliiku - Tabasalu
71801:001:0332