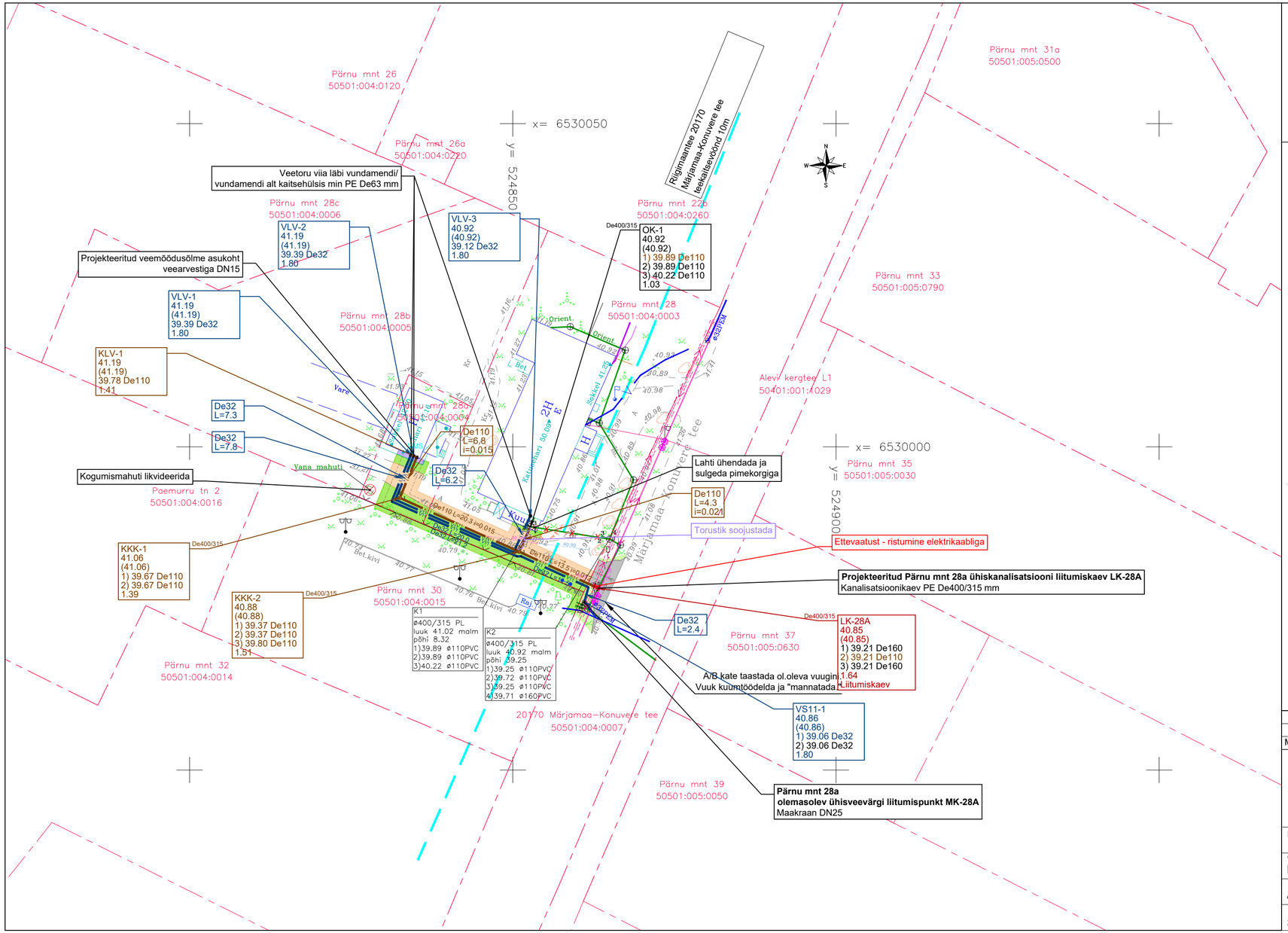
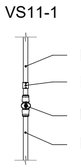


Veesõlme VS11-1 skeem:



Tingmärgid (projekteeritud VK torustikud):

VS11-X 00.00 (00.00) 1)00.00 DeXX 0.00	Proj. kinnistu veetorustiku sõlme tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru kõrgus pealt ja läbimõõt toru sügavus (m)
ØXX L=0.0	Proj. kinnistul veetoru läbimõõt toru pikkus (m)
VLV-X 00.00 (00.00) 1)00.00 DeXX 0.00	Proj. ühendus veetoru läbiviiguga projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru kõrgus pealt ja läbimõõt toru sügavus (m)
KKK-X 00.00 (00.00) 1)00.00 DeXX 2)00.00 DeXX 0.00	Proj. kinnistu kanalisatsiooni kaevu tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) 1)toru põhja kõrgus väljavoolul ja läbimõõt 2)toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt kaevu sügavus (m)
ØXX L=0.0 i=0.000	Proj. kinnistu kanalitoru läbimõõt toru pikkus (m) toru lang
KLV-X 00.00 (00.00) 1)00.00 DeXX 0.00	Proj. ühendus kanalisatsiooni väljaviiguga projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru põhja kõrgus ja läbimõõt toru sügavus (m)
OK-X 00.00 (00.00) 1)00.00 DeXX 2)00.00 DeXX 0.00	Olemasolev kanalisatsiooni liitumispunkt olemasoleva maapinna kõrgus (projekteeritud maapinna kõrgus) 1)toru põhja kõrgus väljavoolul ja läbimõõt 2)toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt kaevu sügavus (m)

V11	Proj. kinnistu veetorustik
K11	Proj. kinnistu isvoolne kanalisatsioonitorustik
VMS	Proj. veemõõdusõlme asukoht
	Proj. kanalisatsioonikaev kinnistul
	Proj. torustiku soojustus
	Likvideeritav või kasutusest välja jääv objekt
	Likvideeritav/kasutusest kõrvaldatav torustik

Tingmärgid (geodeetiline alusplaan):

	Katastripiir
V	Olemasolev veetorustik
K	Olemasolev kanalisatsioonitorustik
	Olemasolev madalpingekaabel kaitsetorus
	Olemasolev madalpinge õhuliin
	Olemasolev side valguskaabel õhuliin
	Olemasolev veetorustiku maakraan
	Olemasolev kanalisatsiooni kaev

Tingmärgid (Mastlop OÜ tää nr 26002):

	LIKVIDEERITAV KATE (tänava maa-ala)
	PROJEKTEERITAV/REKONSTRUEERITAV SÕIDUTEE A/B KATE (Tänava maa-ala; AC 12 surf; h=6cm)
	PROJEKTEERITAV/REKONSTRUEERITAV SÕIDUTEE A/B KATE (Kinnistu siseme maa-ala; AC 12 surf; h=6cm)
	PROJEKTEERITAV R/B SILLUTISE TAASTAMINE (Kinnistu siseme maa-ala; h=~10cm)
	PROJEKTEERITAV HALJASALA/NIIDUMURU TAASTAMINE (Tänava maa-ala; h=15cm)
	PROJEKTEERITAV HALJASALA/NIIDUMURU TAASTAMINE (Kinnistu siseme maa-ala; h=15cm)
	PROJEKTEERITAV KAEVIKU SERVAJOON (ajutine kaevik)
	PROJEKTEERITAV SAMAKÕRGUSJOON JA -ARV
	PROJEKTEERITAV SAMAKÕRGUSJOON JA -ARV
	OLEMASOLEV SAMAKÕRGUSJOON JA -ARV
	OLEMASOLEV SAMAKÕRGUSJOON JA -ARV

MÄRKUSED:

- Käesolev joonis on autoriõiguste kaitse all olev objekt.
- Hilisema kuupäevaga joonis tühistab varasema.
- Ehitus- montaažtööde tegemisel järgida kehtivaid norme, valmistajatehase juhiseid, olemasolevate võrkude valdaja tingimusi.
- **Torustiku paigaldamisel tuleb juhinduda plasttorude paigaldusjuhendist "Maa sisse ja vette paigaldatavad plasttorud. Paigaldusjuhend." RIL 77 - 2013.**
- Joonis on Seletuskirja ja selle lisade lahutamatu osa.
- Topo-geodeetiline alusplaan tehnovõrkudega on koostatud Aamos Atlas OÜ poolt, töö nr 327-G-25, 2025 a.
- Teede-ehituslik alusplaan on koostatud Mastlop OÜ poolt, töö nr 26002, 2026 a.
- Koordinaadid L-EST'97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Kaevamistööd olemasolevate tehnovõrkude läheduses teha käsitsi.
- Tehnovõrkude olemasolul tuleb enne ehitustööde algust taotleda ehitustegevuse luba ehitusalasse jäävate tehnovõrkude valdajatelt. Ehitustööde läbiviimisel järgida olemasolevate tehnovõrguvaldajate kooskõlastuse tingimusi.
- Olemasolevate tehnovõrkude ja maapinna kõrgusmärgid, materjalid täpsustada enne materjalide ja seadmete tellimist ning enne ehitustöödega alustamist koha peal.
- Kanalisatsioonitorustikku võib juhtida ainult vee-ettevõtte poolt plommitud veemõõdusõlmes mõõdetavat vett.
- Isevoolse recoveekanalisatsiooni torustike paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,3 m (mõõdetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
- Survetorustiku paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,8 m (mõõdetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
- Veetorustikel on antud toru lae kõrgusmärk.
- Isevoolse kanalisatsiooni torustikel on antud toru põhja kõrgusmärk.
- Torude pikkused on antud meetrites. Torude pikkused on antud kaevu/sõlme teljest kaevu/sõlme teljeni ühendusdetailide pikkusi arvestamata.
- Projekteeritud survetorustikud märgistada spetsiaalse signaalkaabliga.
- Projekteeritud kanalisatsiooni- ja veetorustiku ristumisel tuleb veetorustik paigaldada tagades minimaalne lubatud rajamissügavus ning tehnovõrkude vahelised vähimad kujad.
- PE-survetorustike paigaldamisel pidada kinni minimaalsest lubatud painderaadiuse nõudest või kasutada vastavaid PE-poognaid.
- Kanalisatsiooni- ja veetoru sisendite asukohad/olemasolevad torustikud on ette näidatud kinnistuomaniku või tema esindaja poolt.
- Olemasoleva maapinna kõrgusarvud kaevude ja sõlmede kohal on saadud interpoleerimise teel ja vajadusel kuuluvad täpsustamisele ehitustööde käigus.
- Juhul kui olemasolevad tehnovõrgud paiknevad teistel sügavustel kui geodeetilistes uuringutes ja joonistel kirjeldatud, siis korrigeeritakse vajadusel projektlahendust ehitustööde käigus peale tegeliku sügavuse selgumist.
- Kinnistul peab olema välistatud mõõtmata vee ja sademevee sattumine ühiskanalisatsiooni.
- Muudatuste sisseviimise korral tuleb sellest teavitada projekti koostajat. Vajadusel korrigeeritakse projekti.

Muudatuse nr	Muudatuse kirjeldus	Kuupäev
-	-	-

AQUARE
EEP004288

AQUARE OÜ
Reg.nr. 14785938
Ehitajate tee 110
Tallinn, Harjumaa
Tel +372 5801 0491
aquare@aquare.ee

Tellija: Eraisik

Töö nimetus: Pärnu mnt 28 ja 28a kinnistute veevarustuse ja kanalisatsiooni välisvõrgud

Koostas: Irina Moseitšuk

Vastutav pädev isik: Marko Raid

Joonise nimetus: Veevarustuse ja kanalisatsiooni asendiplaan

Lähtefaili nimetus: AQ26002_PP_v01_Parnumnt28a-VKV.dwg

Objekti aadress(id): Pärnu mnt 28a, Märjamaa alev, Märjamaa vald, Rapla maakond

Projekti koostamise kuupäev:	Väljatrükkimise kuupäev:	Töö nr:	Staadium:	Joonise nr:	Mõõtkava:
23.01.2026	26.01.2026	AQ26002	PP	VKV-4-01	1:500