



**Tingmärgid (projekteeritud VK torustikud):**

VS11-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 0.00	Proj. kinnistu veetorusliku sõlme tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru põhja kõrgus ja läbimõõt toru sügavus (m)	SKK-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 2) 00.00 DeXX 3) 00.00 DeXX 0.00	Proj. kinnistu sademeveekaevu tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) 1) toru põhja kõrgus väljavoolul ja läbimõõt 2) toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt 3) toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt kaevu sügavus (m)
ØXX L=0.0	Proj. kinnistu veetoru läbimõõt toru pikkus (m)	VVL-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 0.00	Proj. kinnistu vihmaveelehtri tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) 1) toru põhja kõrgus väljavoolul ja läbimõõt toru sügavus (m)
VLV-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 0.00	Proj. ühendus veetoru läbivõlviga projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru põhja kõrgus ja läbimõõt toru sügavus (m)	ØXX L=0.0 I=0.000	Proj. kinnistu sademeveetoru läbimõõt toru pikkus (m) toru lang
KKK-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 2) 00.00 DeXX 3) 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 3) toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt kaevu sügavus (m)	DKK-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 2) 00.00 DeXX 3) 00.00 DeXX 0.00	Proj. kinnistu drenaažikaevu tähis projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) 1) toru põhja kõrgus väljavoolul ja läbimõõt 2) toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt 3) 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	ØXX L=0.0 I=0.000	Proj. kinnistu drenaažitoru läbimõõt toru pikkus (m) toru lang
KLV-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 0.00	Proj. ühendus kanalisatsiooni väljavõlviga projekteeritud maapinna kõrgus (olemasoleva maapinna kõrgus) toru põhja kõrgus ja läbimõõt toru sügavus (m)	OSK-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 2) 00.00 DeXX 0.00	Olemasoleva sademevee kaevu tähis olemasoleva maapinna kõrgus (projekteeritud maapinna kõrgus) 1) toru põhja kõrgus väljavoolul ja läbimõõt 2) toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt kaevu sügavus (m)
OK-X 00.00 (00.00) 1) 00.00 DeXX 2) 00.00 DeXX 0.00	Olemasoleva kanalisatsiooni kaevu tähis olemasoleva maapinna kõrgus (projekteeritud maapinna kõrgus) 1) toru põhja kõrgus väljavoolul ja läbimõõt 2) toru põhja kõrgus sissevoolul ja läbimõõt kaevu sügavus (m)		

**Tingmärgid (Milesson Projekt OÜ, töö nr 07-25PR):**

	PÄAS KRUNDILE
	PÄAS HOONESSE
	PROJEKTEERITUD ÜKSIKELAMU
	PROJEKTEERITUD SÕIDUALUTO PARKIMISKOHT
	PRÜGIKONTEINERI ASUKOHT
	PROJEKTEERITUD PLAADISTUSEGA ALA KINNISTU SEES
	HOONE +0.00 KÕRGUS
	KÕRGUSMÄRK NR. PROJEKTEERITUD MAAPINNA ABSOLUUT KÕRGUSMÄRK
	OLEMASOLEV MAAPINNA ABSOLUUT KÕRGUSMÄRK
	PROJEKTEERITUD ELEKTRI MAKAABELLIIN
	PROJEKTEERITUD SIDA MAKAABELLIIN
	PERSPEKTIIVNE PIIRDEAED PUITLIPPIDEST KÕRGUS KUNI 1.5M
	PERSPEKTIIVNE PIIRDEAED, VÕRKAED, KÕRGUS KUNI 1.5M
	PROJEKTEERITUD HEKK, LAIUS -1.2M
	MAAKÜTTE KOLLEKTORI ORIENTEERUV ALA
	PROJEKTEERITUD MAAKÜTTE KOLLEKTORI TORUSTIK
	HOONESTUSALA

- Tingmärgid (geodeetiline alusplaan):**
- |  |   |
|--|---|
|  | Katastripiir                                |
|  | Möödistusala piir                           |
|  | Olemasolev veetoruslik                      |
|  | Olemasolev kanalisatsioonitorustik          |
|  | Olemasolev surveine kanalisatsioonitorustik |
|  | Olemasolev sademeveetoruslik                |
|  | Olemasolev veetorusliku maakraan            |
|  | Olemasolev kanalisatsiooni kaev             |
|  | Olemasolev madalpingekaabel                 |
|  | Olemasolev madalpingekaabel kaltsetus       |
|  | Olemasolev madalpingekaabel signaalkaabel   |
|  | Olemasolev sidetrass                        |
- MÄRKUSED:**
- Käesolev joonis on autoriõiguste kaitse all olev objekt.
  - Hilisema kuupäevaga joonis tühistab varasema.
  - Ehitus- montaažitööde 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.**
  - Topo-geodeetiline alusplaan tehno-võrkudega on koostatud A GEO OÜ poolt, töö nr 25091, 2025 a.
  - Ahitektuurse alusplaanina on kasutatud Milesson Projekt OÜ poolt koostatud asendiplaani, töö nr 07-25PR, 2026 a.
  - Koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
  - Olemasoleva maapinna kõrgusarvude ja sõlmede kohal on saadud interpoleerimise teel ja vajadusel kuuluvad täpsustamisele ehitustööde käigus.
  - Kanalisatsioonitorustiku võib juhtida ainult vee-ettevõtte poolt plommitud veemõõdusõlmes mõdetavad vett.
  - Ahitektuurse alusplaanina on kasutatud Milesson Projekt OÜ poolt koostatud asendiplaani, töö nr 07-25PR, 2026 a.
  - Toru liitumised nagu muhvid, põved, otsakorgid jne peavad vastama samale standardile kui torustikud ning olema valmistatud sama tootja poolt.
  - Juhul kui olemasolevad kommunikatsioonid paiknevad teistel sügavustel kui geodeetilistel uuringutes ja joonistel kirjeldataud, siis korrigeeritakse vajadusel projektiahendust ehitustööde käigus peale tegeliku sügavuse selgumist.
  - Survetorusliku paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,8 m (möödetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
  - Isevoolse reoveekanaliseerimise torustike paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,2 m (möödetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
  - Isevoolse sademeveekanaliseerimise torustike paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,0 m (möödetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
  - Veetoruslikele on antud toru läe kõrgusmärk.
  - Isevoolse kanalisatsiooni torustikele on antud toru põhja kõrgusmärk.
  - Torude pikkused on antud meetrites. Torude pikkused on antud kaevu/sõlme teljest kaevu/sõlme teljeni ühendusdetailide pikkusi arvestamata.
  - Projekteeritud survetoruslikud märgistada spetsiaalse signaalkaabliga.
  - PE-survetoruslike paigaldamisel pidada kinni minimaalsest lubatud paänderaadiuse nõudest või kasutada vastavaid PE-poognaid.
  - Kinnistul peab olema valistatud mõõtmata vee ja sademevee sattumise ühiskanalisatsioon.
  - Tehno-võrkude olemasolul tuleb enne ehitustööde algust taotleda ehitustegevuse luba ehitusalasse jäävate tehno-võrkude valdajalt.
  - Muudatuste sisseviimise korral tuleb sellest teavitada projekti koostajat. Vajadusel korrigeeritakse projekti.

-	-	-
---	---	---