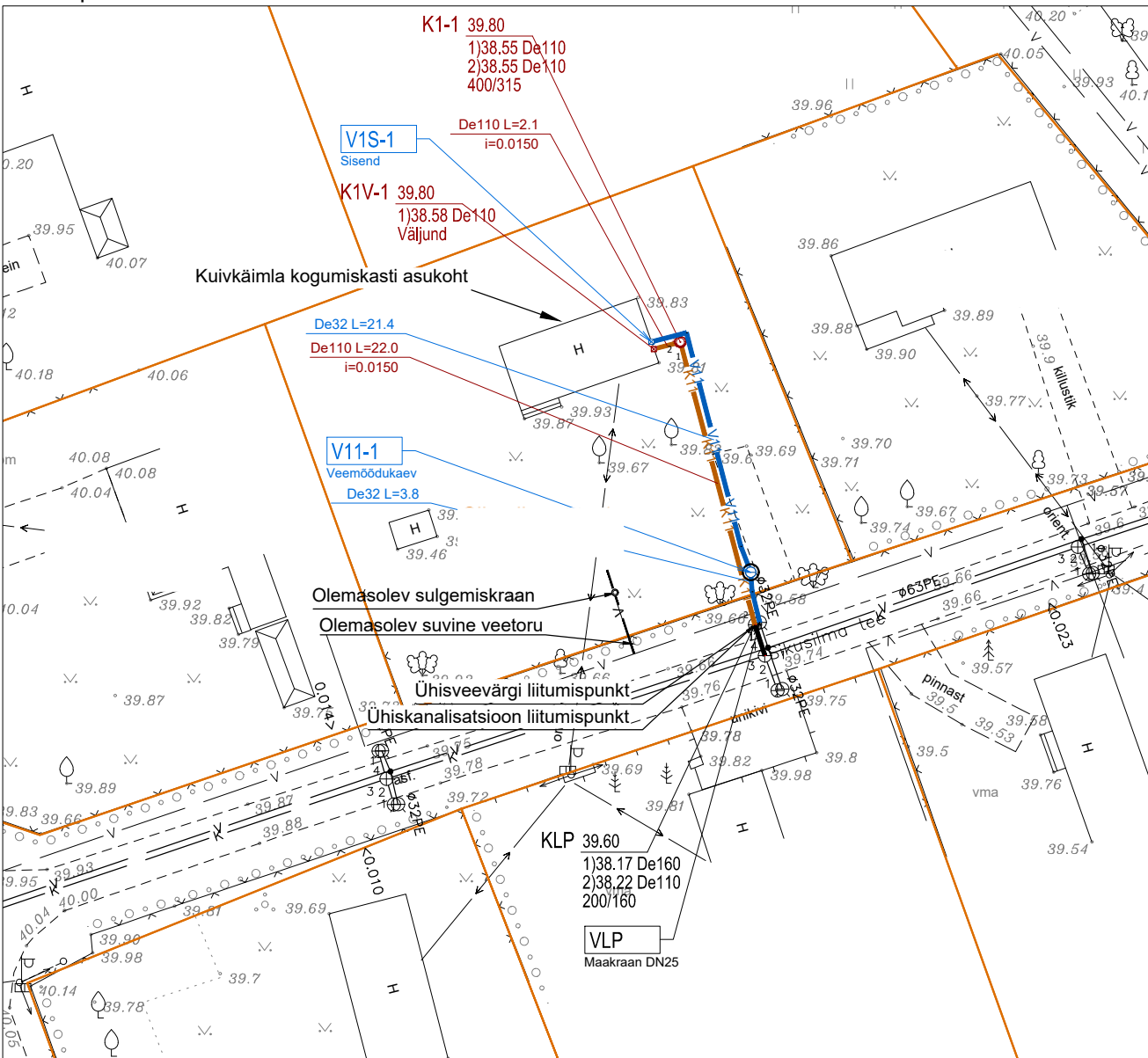
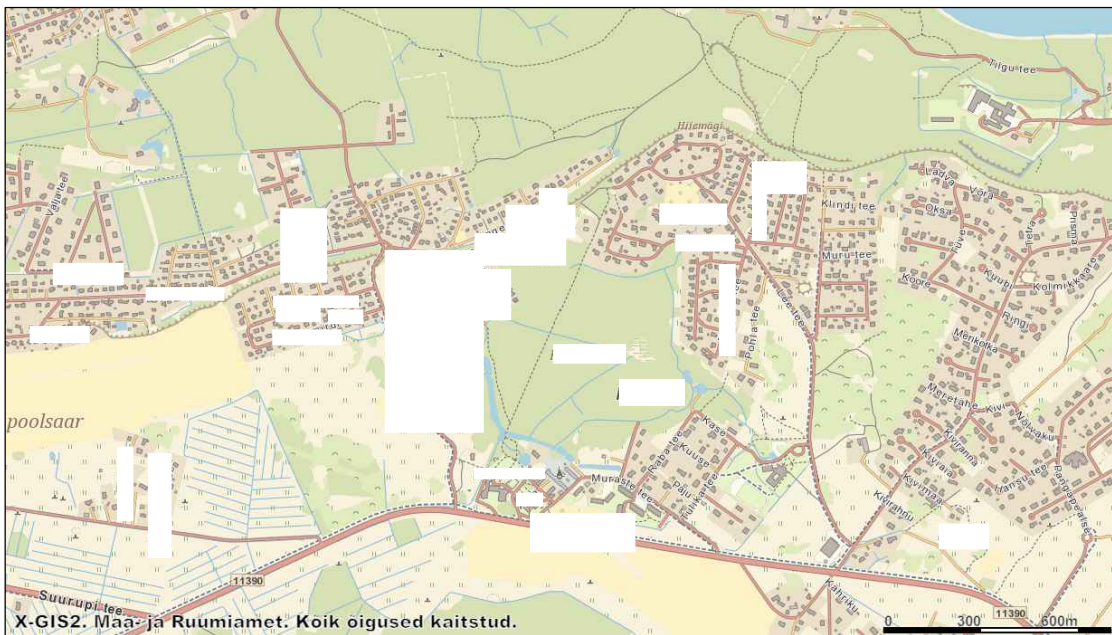


Asendiplaan



Asukohaskeem



SELETUSKIRI

Projekti lahutamatuks osas on tehnilised tingimused ja seal toodud nõuded kasutatavatele materjalidele ning ehitustööde läbiviimise korrale.
Hoone lubatud veevõtt ja olmekanalisatsiooni vooluhulk on kuni 0.3m³/d.
Tegemist on olemasolev suvilaga, mida kasutatakse suvekuudel.
Kinnistule on rajatud ÜVK liitumispunktid, mis paiknevad tänava-alal haljasalal. Puudub täpsema teadmine kui kaugele kinnistu suunas on tarnetorustiku otsad rajatud, mis selgub ehitustööde käigus.

VEEVARUSTUS

Kinnistu on ühendatud aiandusühistu suvise veevärgiga. Peale liitumist veevärgiga võib ühistu vett kasutada ainult väljaspool hoonet kastmisvee otstarbel ning selle olmekanalisatsiooni suunamine on keelatud.
Veetorustik PE De32mm on projekteeritud teemaal paiknevast liitumispunktiks olevast maakraanist VLP (DN25) kuni hoone sisendi asukohani. Veetoru rajamine hoone sees ei ole käesoleva projekti mahus.

Ühendus liitumispunktiga tehakse maakraani sisendiga või toru PE De32 otsaga kasutades el.keevis muhvi.

Veemõõdusõlm paikneb liitumispunkti järel rajatavas veekaevus (vt veekaevu tüüpjoonis).

Kinnistu veetorustik tühjendatakse talveks veest surveõhuga kasutades selleks veekaevus olevat tühjenduskraani, mis peab paiknema veemõõdusõlme tagasiköögilapist hoone pool (vt veemõõdusõlme tüüpjoonis SKEEM 2).

Torustike pöörded teostada kasutades toru painutamist. Sisendtoru läbi hoone konstruktsioonide tuua hülssis. Hülss väljaspool hoonet sulgeda veetihedalt ning veemõõdusõlme poolt jätta avatuks. Veetorustiku külge tuleb kinnitada asukoha määramiseks min 1.5mm² ristlõikega isoleeritud vaskkaabel. Kaabli otsad tuua veemõõdusõlme ja tänaval kape alla. Veetoru kohale 40cm kõrgusele paigaldada märkelint "Ettevaatust veetorustik".

REOVEEKANALISATSIOON

Kinnistu olmekanalisatsioon suunatakse väljundi asukohast isevoolsest tänaval paiknevasse ühiskanalisatsiooni, kus ühendus teostatakse kinnistu piiri juures liitumispunktiks oleva kontrolltoruga Ø200/160, mille sisend on torule De160mm. Kinnistu kanalisatsioon on projekteeritud läbimõõduga De110 ning ühendus liitumiskaevu sisendiga tehakse kasutades siirdmiku De160/De110.

Isevolse toru rajamissügavust on lubatud korrigeerida (tõsta kõrgemale) kasutades terves pikkuses ühtlast kallet või kukkumist kaevu sisendi asukohas.

Olmesolev kuivkäimla kuulub likvideerimisele.

Sademevee või drenaažvee juhtimine olmekanalisatsiooni on keelatud.

Põhimaterjalide loetelu:

- Veetoru PE100RC PN16 De32mm L=25m (pikkus täpsustada tööde käigus);
- Veemõõdukaev veemõõtjale DN15 (nõuete kohane);
- Isevolne kanalisatsioonitoru PVC SN8 De110mm L=24m;
- Kanalisatsiooni kontrollkaev HDPE või PP läbimõõduga De400/315 - 1tk (vt kaevukell);
- Muud materjalid torustike ühendamiseks (muhvid, siirdmikumid jt)

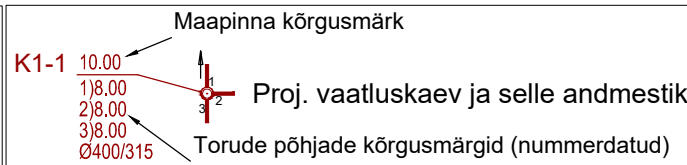
TORUSTIKE PAIGALDUS

Torustiku paigaldamisel tuleb juhinduda plasttorude paigaldusjuhendist "Maa sisse ja vette paigaldatavad plasttorud. Paigaldusjuhend." RIL 77 ning Eesti Vabariigi Standarditest.

Veetoru rajada minimaalse paigaldussügavusega 1.80m ja olmekanalisatsioon 1.10m mõõdetuna toru laelt. Väiksema rajamissügavuse korral kaitsta toru pealt soojustusplaadiga ja/või soojustuskoorikuga (sh hoone sisendid).

TINGMÄRGID

- V1 — V11 — Proj. kinnistu veetorustik
- K1 — K11 — Proj. kinnistu isevolne reoveekanalisatsioon
- — Proj. veetoru sisend hoonesse
- — Proj. reoveekanalisatsiooni väljund hoonest



Joonise koostamisel on alusena kasutatud :

1. Geodeetiline mõõdistus (mõõdistatud 2011a)
2. VK-torustike teostusmõõdistus (mõõdistatud 2013a)