

Projekti koostamisel on aluseks võetud:

1. Revico Projekt OÜ poolt koostatud kinnistu geodeetiline alusplaan, töö nr 145/13, 2013.a.
2. AV Geodeesia OÜ poolt koostatud "Vee- ja kanalisatsioonitrasside teostusmöödistus", töö nr TJ-11/11, leht 3, 07.2011.a.

Veevarustus

Elamu arvestuslik veetarbimine: 0.9 m³/d. 0.2 l/s.

Elamu veega varustamine toimub [redacted] ühisveetorustikust, veeop.- AS Tallinna Vesi.

Antud töö mahus kinnistustisest veetorustikku ning elamu veemõõdusõlme ei rekonstrueerita.

Mõõtmata vee kanaliseerimine ühiskanalisatsiooni on keelatud!

Kanalisatsioon

Hoonest kanaliseeritav reovee arvestuslik vooluhulk: 0.9 m³/d, 1.5 l/s.

Kinnistust reoveed kanaliseeritakse käesoleval ajal reovee kogumismahutisse.

Kinnistu reovete kanaliseerimiseks ühiskanalisatsiooni on elamust projekteeritud alates olemasolevast kontrollkolmikust d200 (vt joon KK-1) uus kanalisatsioonitorustik d-110 mm projekteeritud reoveekaevu KK1-1 (200). Kaevust KK1-1 on projekteeritud reoveetorustik olemasolevasse kinnistu liitumispunkti-kontrollkolmikusse 4-KT15-02 (200/160).

Kaevust KK1-1 sõlme KK projekteeritud kanalisatsioonitoru ühenduse tegemiseks kasutada kahte 30° PVC d-110 poognat. Kinnistu väliskanalisatsioon on projekteeritud PVC d-110 mm reovee kanalisatsiooni plastik-muhvitorudest ja ühest PP(200) reoveekaevust. Projekteeritud torustik rajada geotekstiilil tihendatud killustikalusele, kihi tüsedus 15 cm, killustiku fraktsioon 16-32 mm.

Peale torustiku paigaldamist rajatud alusele, teha esimene tagasitõide toru peale (30 cm) liivaga ning tihendada. Tagasitõite tegemisel asetatakse materjal samaaegselt enam-vähem samale kõrgusele mõlemale poole toru. Toru peab säilitama oma esialgse asukoha ja kalde.

Tagasitõiteks kasutatav liiv ei tohi sisaldada orgaanilist ainet üle 5%.

Toru ümbruse pinnast võib mehhanismidega tihendada alles siis kui toru peale jääva pinnasekihi paksus on vähemalt 300 mm. Algtäite tihendustegur peab olema vähemalt 0,95.

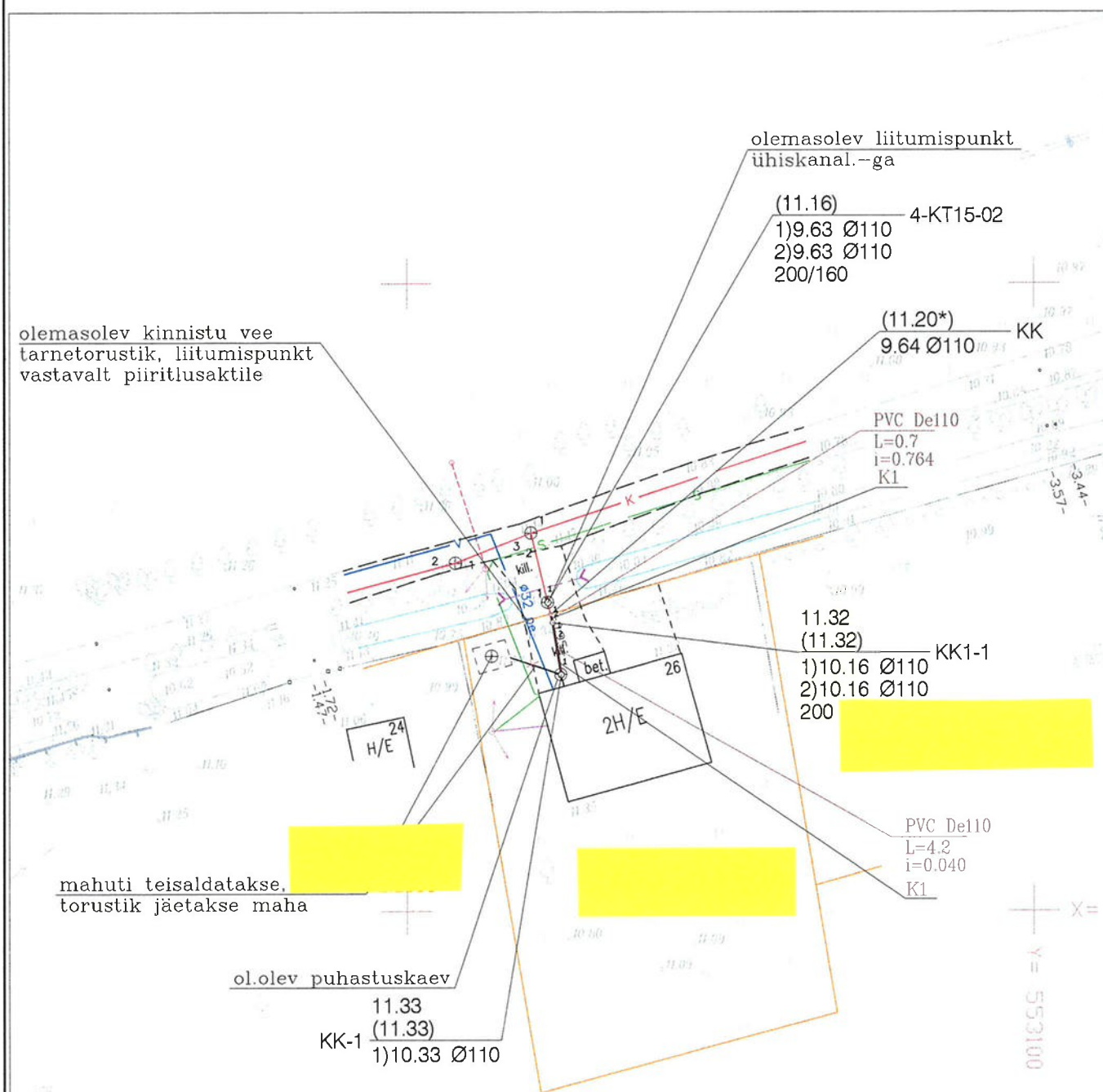
Lõplik tagasitäide teha väljakaevatud pinnasega. Olemasolev reoveemahuti teiseldatakse.

NB! Kanalisatsiooni paisutuskõrguseks on maapinna kõrgusarv (11.16) + 10cm kinnistu liitumispunkti kõrval, nimet. kõrgusest allapoole paigaldatud kanal.-tavate . sanseadmete äravoolud kas pumbata üle paisutuskõrguse või kaitsta uputuse vältimiseks töökindla tagasilöögiklapi või siibriga. AS Tallinna Vesi ei vastuta paisutuskõrgusest allpool olevatest sanitaar- seadmetest tingitud uputuse eest.

Sadeveekanalisatsioon

Kinnistu sadeveed immutatakse kinnistu piires pinnasesse.

märkus: *-ga tähistatud kõrgusmärgid täpsustada ehitustööde käigus



Tingmärgid:

	Kinnistu piirid
 K1	Proj. kinnistustisene kanalisatsioonitorustik
	Proj. kinnistustisene reoveekaev
 K	Olemasolev kanalisatsioonitorustik (kinnistul)
 K	Olemasolev kanalisatsioonitorustik (tänaval)
 V	Olemasolev veetorustik
	Olemasolev madalpingekaabel
	Olemasolev reoveekaev/kontrollkolmik
	Olemasolev maakraan (DN25)

**EHITUSPROJEKT
KOOSKÕLASTATUD**
AS Tallinna Vesi

Projekteerimise järelevalve
15.06.2013 Nr PR/1328969-1

vt. lisalehte:

Kooskõlastaja

EHITUS- MONTAAZHT ÖÖDE TEGEMISEL JÄRGIDA KEHTIVAID NORME, VALMISTAJATEHASE JUHISEID, OLEMASOLEVA VÕRKUDE VALDAJA TINGIMUSI. PLASTTORUDE PAIGALDAMISEL JÄRGIDA RIL-77 NÕUDEID. OL.OLEVATE KOMMUNIKATSIOONIDEGA LÕIKUMISED TÄPSUSTATAKSE TÄIENDAVALT EHITUSTÖODEL VAJADUSEL RAJATAKSE PROJEKTEERITUD TORUSTIK TEISELE KÕRGUSELE.

 OÜ TORUDISAIN Häälilnume tn 21, Rae vald tel.5023627 e-mail: torudisain@torudisain.ee			Töö nr. 2013727		Leht nr. VK-1
Tellija: OÜ Watercom Adala 10, Tallinn Tel 6262220			Projekti nimetus: 		Staadium: TP
Projekteerija:	A.Raud		Objekti asukoht: Maardu linn, Harjumaa		
Insener:	S.Raud				
			Joonise nimetus: Kinnistu kanalisatsioonitorustike asendiplaan		Mõõtkava M 1:500
Kirjutanud:	17.05.2013				