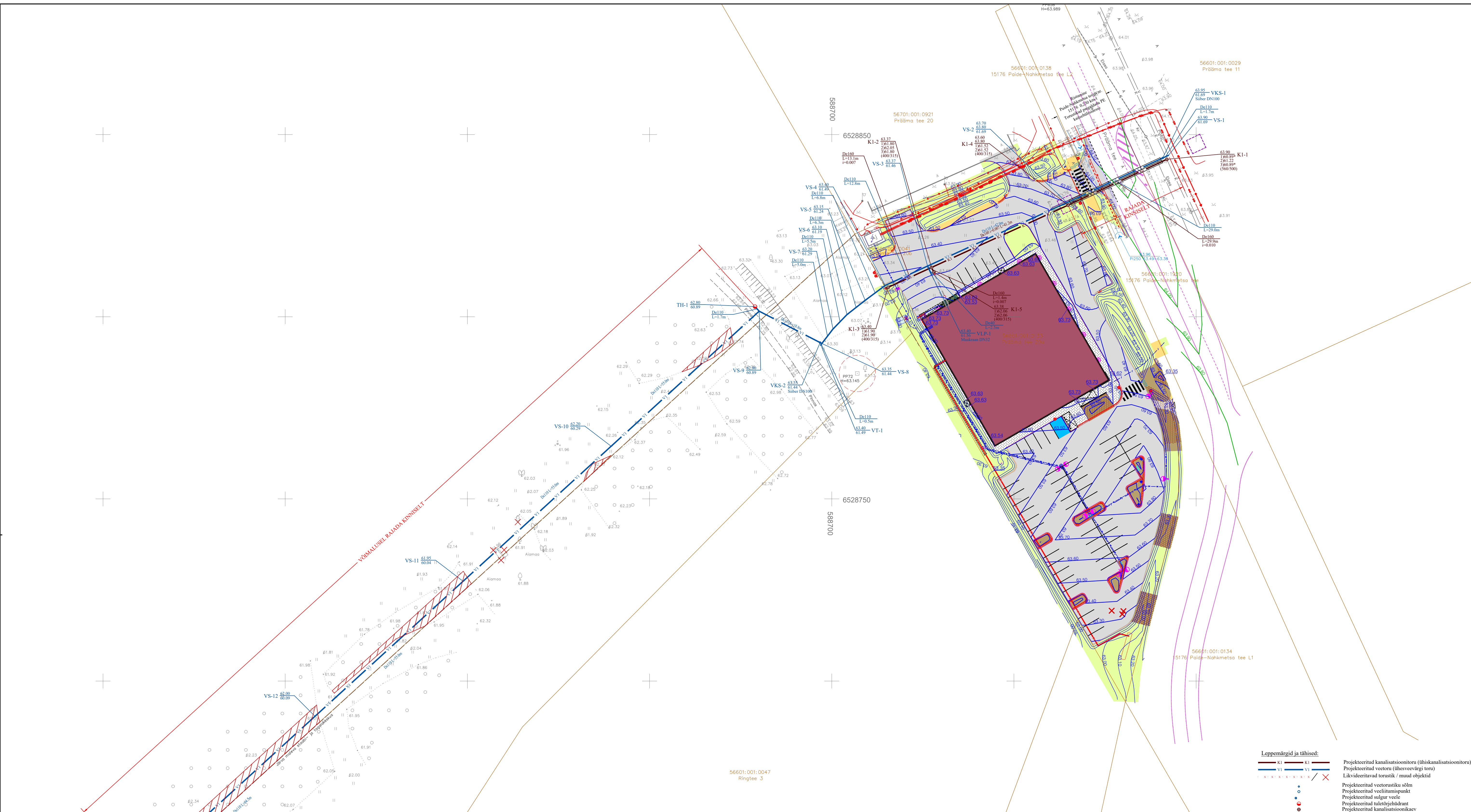




Märkused:

- Joonis on Seletuskirja ja selle lisade lahutamatu osa.
- Olemasolevate kommunikatsioonide asukoht ja maapinna kõrgusmäärgid, materjalid täpsustada enne materjalide ja seadmete tellimist ning enne ehitustöödega alustamist koha peal.
- Ehitustööde läbiviimisel järgida olemasolevate kommunikatsioonivaldajate koostööst tulenevaid tingimusi.
- Puud, mis jäävad kaeviku servast lähemale, kui 2m kaistatööde ajaks.
- Tagada olemasoleva tänavaveetorustiku säilimine ja olemasolevate tarbijate vee varustamine. Ehituse käigus veetorustiku vigastamisel tuleb näha ette selle taastamine, vajadusel ringitõstmine ja ajutine ehitussegase veetoru paigaldus. Olemasoleva veetorustiku asukoht, läbimõõt, materjal ja paigaldusviis täpsustada ehituse käigus lahikeavimisel.
- Torustiku ja kaevude paigaldamisel jälgida valmistaja juhiseid ning LVI-RYL 92, MaaRYL 2010 ja RIL 77-2013 toodud kvaliteeditingimusi ja juhiseid.
- Isevoolse kanalisatsioonitorustiku paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,2m (möödetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
- Veetorustiku paigalduse minimaalne sügavus maapinnast on 1,8m (möödetuna toru laest), vastasel juhul tuleb torustik soojustada.
- Isevoolsetel torudel on antud toru renni kõrgusmäär. Survetorudel on antud toru põhja kõrgusmäär.
- *-ga kõrgusmäärgid ja torude materjalid täpsustada koha peal ehitustööde käigus.
- Torude pikkused on antud meetrites. Torude pikkused on antud kaevu/sõlme teljest kaevu/sõlme teljeni ühendusdetailide pikkusi arvestamata.
- Projekteeritud kommunikatsioonikaevude lüügid peavad olema teleskoopkaanega nii, et saaks nende kõrgust muuta +/-15 cm.
- Projekteeritud siidrid ja maakraanid tuua teleskoopse spindlipikendusega maapinnani kape alla.
- Projekteeritud veetorustikud märgistada spetsiaalse signaalkaablaga.
- Projekteeritud kanalisatsiooni- ja veetorustiku ristumisel tuleb veetorustik paigaldada tagades minimaalne lubatud rajamissügavusi ning tehnovõrkude vahelised vähimad kujud.
- PE-survetorustike paigaldamisel pidada kinni minimaalse lubatud paindearvade nõudest või kasutada vastavaid PE-poognaid.
- Kõrgused on toodud EH2000 kõrgussüsteemis.

Leppemärgid ja tähised:

K1	K1	Projekteeritud kanalisatsioonitoru (thiskanaliseeritud)
V1	V1	Projekteeritud veetoru (heseveevõrgi toru)
TH	TH	Likvideeritud torustik / münd objektid
K1-1	K1-1	Projekteeritud veetorustiku sõlm
V1-1	V1-1	Projekteeritud veeliitumispunkt
TH-1	TH-1	Projekteeritud sulgur veele
K1-2	K1-2	Projekteeritud tuletohjehüdrant
V1-2	V1-2	Projekteeritud kanalisatsioonikaev
TH-2	TH-2	Projekteeritud raadamine / võsast puhastamine
K1-3	K1-3	Kinnistupir
V1-3	V1-3	Olemasolev reoveekanalisatsioon toru
TH-3	TH-3	Olemasolev veetorustik
K1-4	K1-4	Olemasolev madalpinge õhulin
V1-4	V1-4	Olemasolev madalpinge kaabel
TH-4	TH-4	Olemasolev kõrgepinge kaabel
K1-5	K1-5	Olemasolev sidekanalisatsioon
V1-5	V1-5	Olemasolev kõrgepinge õhulin
TH-5	TH-5	Projekteeritud kanalisatsiooni vaatluskaev
K1-6	K1-6	Projekteeritud veetoru sõlm
V1-6	V1-6	Projekteeritud veetoru maakraan (liitumispunkt)
TH-6	TH-6	Projekteeritud sulgur veele
K1-7	K1-7	Projekteeritud tuletohjehüdrant
V1-7	V1-7	Projekteeritud kanalisatsioonitoru läbimõõt;
TH-7	TH-7	toru lang; toru pikkus
K1-8	K1-8	Projekteeritud veetoru läbimõõt; toru pikkus
V1-8	V1-8	
TH-8	TH-8	

ROK-Projekt OÜ töö nr. 2022-08 tingimärgid:

---	Projekteeritud kinnistu kanalisatsioonitoru
---	Projekteeritud veetoru (kinnistu veevõrgi toru)

DEM-Projekt OÜ töö tingimärgid:

---	Projekteeritud gaasitorustik
-----	------------------------------

Elsaro OÜ töö nr. 22068468 tingimärgid:

---	Projekteeritud 0,4kV maakaabel kaitsetorus D-110
---	Projekteeritud valgustuse toitekaabel kaitsetorus D-75
---	Projekteeritud reserv kaablikaitsetoru D-110
---	Projekteeritud sideühenduse kanalisatsioon D-50
---	Projekteeritud kahe valgustiga tänavavalgustusmast h=8m
---	Projekteeritud ühe valgustiga tänavavalgustusmast h=8m
---	Projekteeritud projektor tüüpi välisvalgusti hoone seinale
---	Projekteeritud kaablikapp elektriautode laadijatele
---	Projekteeritud korduvmaandus

T-Model OÜ töö nr 22048 tingimärgid:

---	Proj. sõidutee äärekivi 150X300 (h=10 cm)
---	Proj. sõidutee äärekivi 150X300 (h=0 cm)
---	Proj. kõnnitee äärekivi 80X200 (h=0 cm)
---	Projekteeritud tugipeenar
---	Projekteeritud sõidutee ab-katend
---	Projekteeritud sõidutee ab-ülekate
---	Projekteeritud kõnnitee ab-katend
---	Projekteeritud betoonkivisillutiskatend
---	Projekteeritud kooremulsi katend
---	Proj kooremulsi katend tugevdatud alusel
---	Projekteeritud haljasalade murukatend

LEHT1

LEHT2

HeKA PROJEKT

Registrikood: 12543527
MTR nr. EEP002895

http://www.hekaprojekt.ee/
kadi@hekaprojekt.ee
Tel: +372 51 24 123

Tellijä: KPG Kaubanduse OÜ/AS TREV-2 Grupp

Kontrolli: Kadi Rajala-Pihl

Projekteeri: Kadi Rajala-Pihl

Koostööd / Irkutud: 01.12.2022

Joonise nr. 22-123

Joodi piirkonna veesüsteemi ringistamine. Prääma 20a kanalisatsioonitorustiku rajamine

Prääma tee - Iva tn

Paide linn Järvamaa

Tööprojekti

Möökaava

1:500

