

# KINNISTUVÄLISE VEETORUSTIKU PIKIPROFIIL M 1:500

# KINNISTUVÄLISE REOVEEKANALISATSIOONI PIKIPROFIIL M 1:500

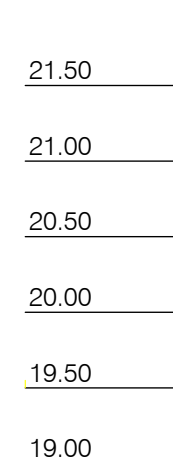
# LÕIGE "A-A"

# TORUSTIKU PAIGALDUSNÕUDED:

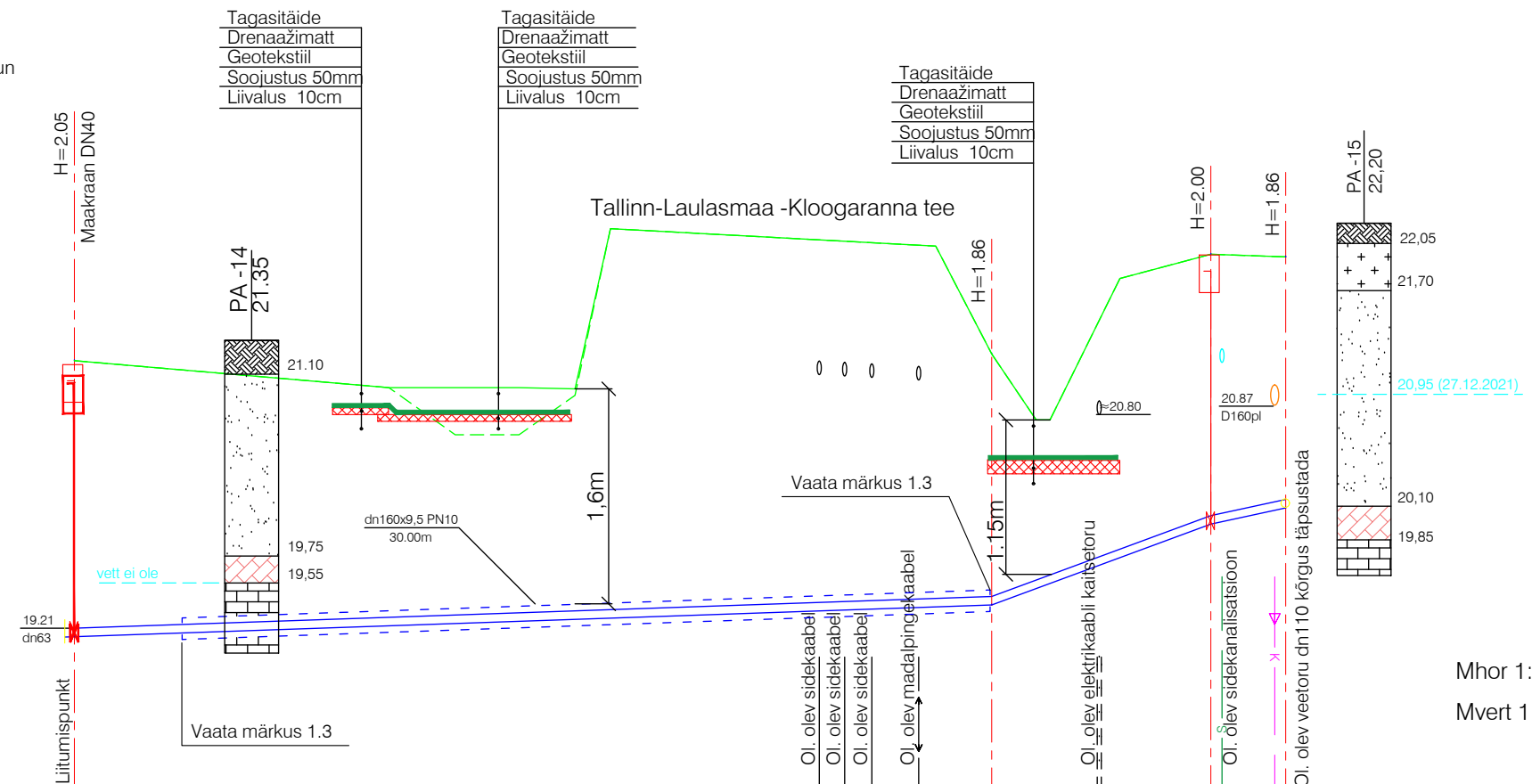
OÜ REI Geotehnika töö nr. 50100-21

- ① Muld
- ② Täide, liiv, keskmiselt tihenendu,
- ③ Rohke liivaga mällikas kruus, keskthie, tumepruun
- ⑤ Murenenudlubjakivi, hall,mergili vahekihtidega
- ⑥ Lubjakivi, hall, tugev

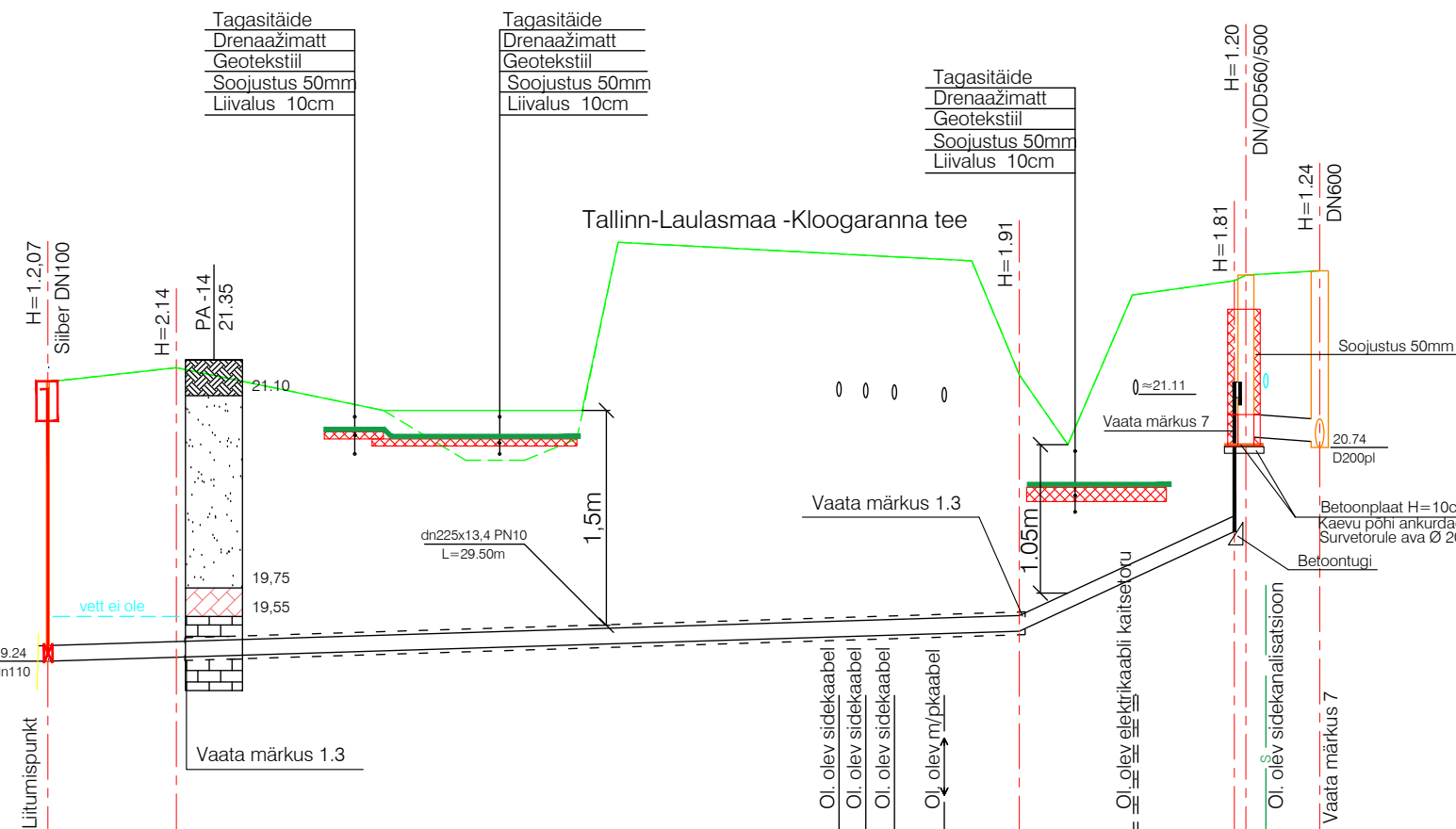
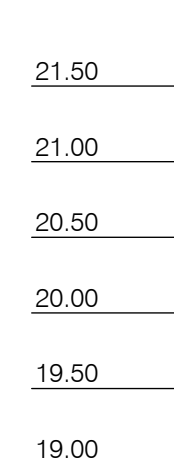
PA-14 ja PA-15 asukohad VKV-4.01



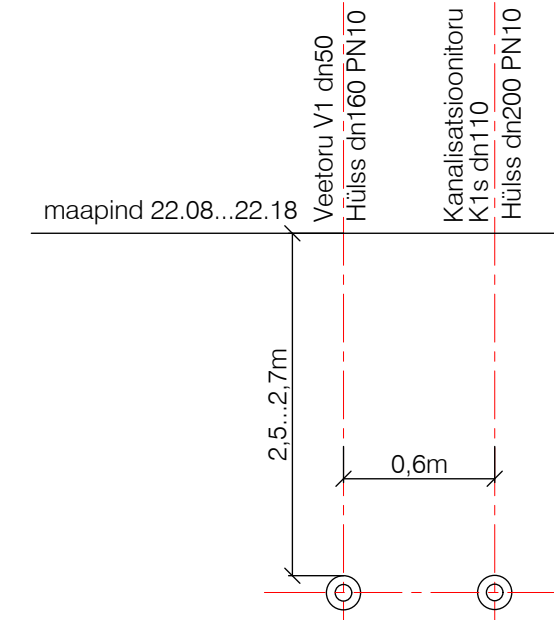
Mhor 1:250  
Mvert 1:50



Mhor 1:250  
Mvert 1:50



Mhor 1:250  
Mvert 1:50



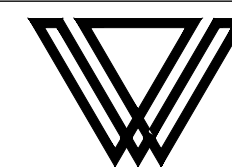
## MÄRKUSED:

- TEEMAAL JA PROJEKTIS NÄIDATUD SELLEGA KÜLGNEVALE ALALE PAIGALDADA VEE- JA KANALISATSIOONITORUD KINNISEL MEETODIL SUUNDPUIRIMISE TEHNOLOGIAT KASUTADES.
  - TORUD PEAVAD OLEMA VAHETATAVAD JA NENDE PAIGALDAMISEL KASUTADA HÜLSSTORUSID. HÜLSSIDEKS PAIGALDADA PE100-RC TORU SDR 17 PN10 JA RÕNGASJÄIKUS ON  $S_{CALC} = 20 \text{ kN/m}^2$
  - VEE- JA KANALISATSIOONITORUDE HÜLSSIDESSE PAIGALDAMISEL KASUTADA TSENTRERIMISRÕNGAID. PAIGALDUSHÜLSIST VÄLJUMISKOHAID TOESTADA KAHE KÕRVUTI ASETSEVA TSENTRERIMISRÕNGAGA.
  - HÜLSSTORUDE OTSAD SULGEDA VEETIHEDALT KUUMKAHANEVA TIHENDIGA.
- PEALE VEE- JA KANALISATSIOONITORUDE PAIGALDAMIST OLEMASOLEVAT KRAAVIDE ALLA ON VAJALIK VEETORU SOOJUSTADA PROJEKTIS NÄIDATUD ULATUSES ÜHISE SOOJUSTUSEGA.
- OLEMASOLEVA VEETORUGA LIITUMISKOHAS OLEMASOLEVA VEETORU KÕRGUS TÄPSUSTADA JA VAJADUSE KORRAL KORREGIERIDA PROJEKTI.
- ENERGIAKUSTUTUSKAEVUST EKK VÄLJAVOOL VARUSTADA TAGASIVOOLUKLAPIGA, ET VÄLTIDA VÕIMALIKKU VEE VALGUMIST PROJEKTEERITUD KANALISATSIOONITORUSSE.
- OLEMASOLEVAD ELEKTRI JA SIDEKAABLID KAEVISES KAUITSTA VASTAVALT SELETUSKIRJAS ESITARTUD KIRJELDUSTELE.
- EHITUS-GEOLOOGILINE UURING ANNAB ORIENTEERUVA PINNASTE ISELOOMUSTUSE, VAATA LISAKS SELETUKIRJA, JOONISEID VKV-4.01 JA VKV-4.02
- SURVETORU KINNITADA KAEVU TOOTJA POOLT EL.KEEVISDETAALIDEGA KAEVU VÄLISSEINA KÜLGE, SOOJUSTADA PUR-VAHUGA min 50mm PAKSUSE KIHIGA. ISOLAATSIOON KAITSTA DRENAAZIMATIGA.

KAEVU TÄHIS	V1LP	VS-10	MKS-1	VS-1
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.25	21.99	21.97
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.25	21.99	21.97
TORU KÕRGUS ÜLALT (m ABS)	19.21	19.45	20.05	20.17
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2.05	1.86	2.00	1.86
LANG	0.007	34.0	0.074	8.1
PIKKUS (m)			0.043	2.8
TORU LÄBIMÕÖT	PE 100 RC dn50x4,6 SDR11 EVS-EN 12201			
TORU ALUS	Looduslik kruus # 0..20 h=15mm	Paigaldatakse kinnisel meetodil		Looduslik kruus # 0..20 h=15mm
VAHEKAUGUSED (m)	4,0	30,0	8,1	2,8
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN				

KAEVU TÄHIS	K1LP	KS-11	KS-12	EKK	OK1
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.30	21.25	21.95	21.98
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.30	21.25	21.95	21.98
TORU RENN KÕRGUS (m ABS)	19.24	19.27	19.45	20.25	20.81
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2.07	2.14	1.91	0.91	1.20
LANG	0.006	34.1	0.093	7.9	2.6
PIKKUS (m)				0.88	0.012
TORU LÄBIMÕÖT	PE100 RC dn110x6,6 SDR17 EVS-EN 12201				
TORU ALUS	Paigaldatakse kinnisel meetodil				
VAHEKAUGUSED (m)	4,5	29,6	7,5	0,4	2,6
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN					

TUNNUS	MUUDATUS	JOONISE NR.	KUUP.	NIMI	KUUPÄEV
objekt	KINNISTU VEEVARUSTUSE JA KANALISATSIOONI EHTISPROJEKT	100 nr.			
address:	LOHUSALU TEE 6 LAULASMAA KÜLA LÄÄNE-HARJU VALD HARJUMAA	joonis	KINNISTUVÄLISE VEEVARUSTUSE JA KANALISATSIOONI PIKIPROFIILID. LÕIGE "A-A"	100 nr.	24.304.01
		moot:	1 : 250 1:50	joonis nr.	VKV-6.01
		fail:	KUTIMUT2023_PP_VKV_6-00_PKI.dwg	kuupäev	08.04.2024
		staadium:	PÕHPROJEKT		
		autor:	A. ALTPERE	KUTSETUNNISTUS NR.	155792 & 155796



OÜ NIVOO PROJEKT  
REG. NR. EP 10638761 - 0001  
PIIBELIHE 9 - 10618 TALLINN  
TEL 65 62 196 FAX 65 62 858  
nivoo@nivoo.ee