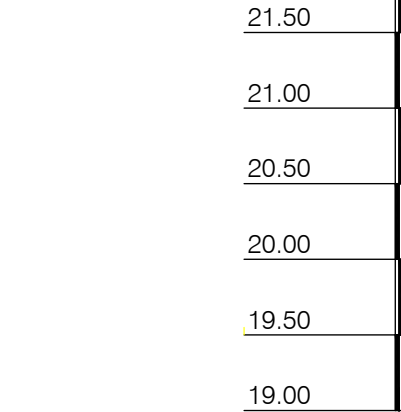


KINNISTUVÄLISE VEETORUSTIKU PIKIPROFIIL M 1:250

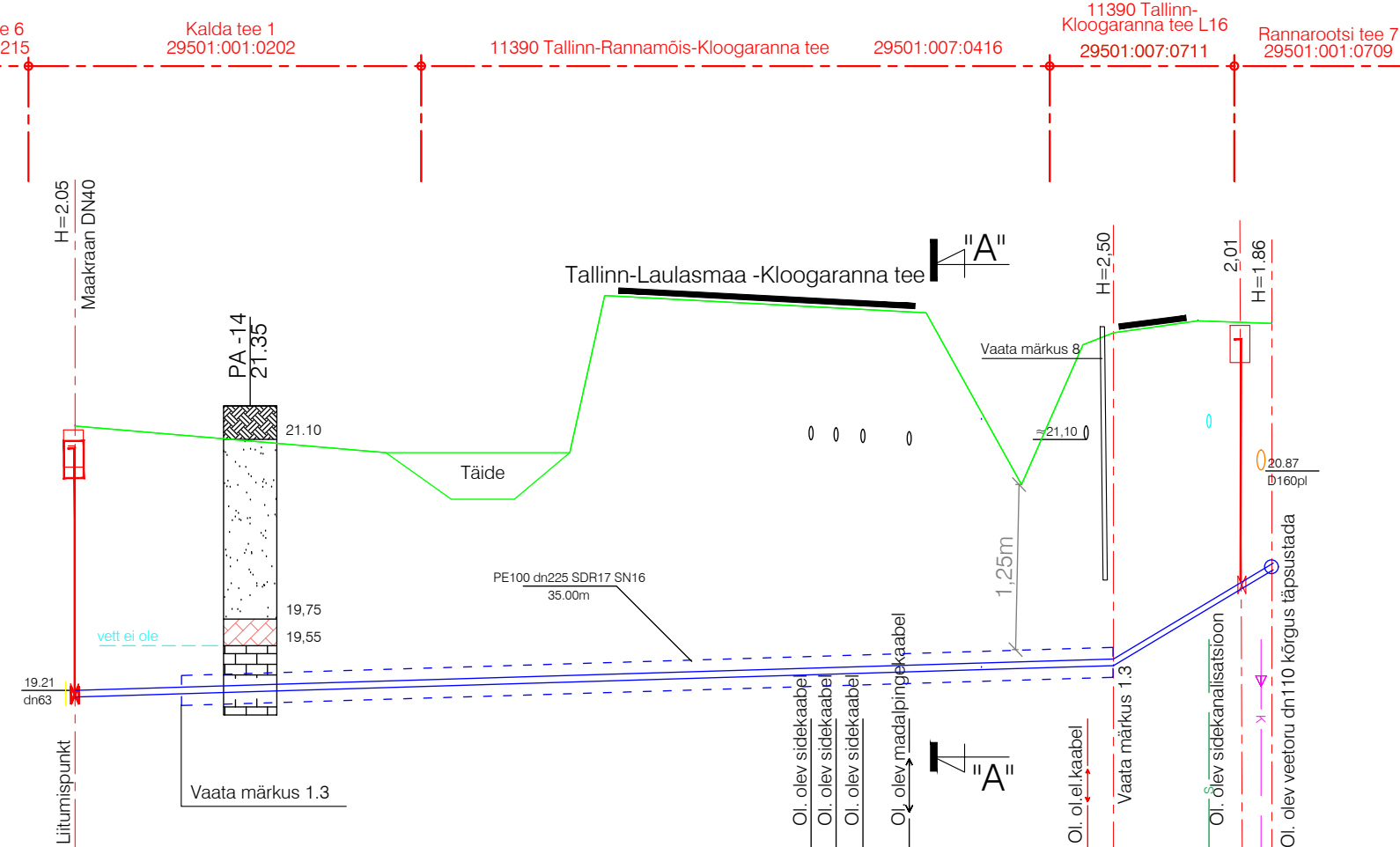
OÜ REI Geotehnika töö nr. 50100-21

- 1 Muld
- 2 Täide, liiv, keskmiselt tihenendu,
- 3 Rohke liivaga möllikas kruus, kesktihe, tumepruun
- 5 Murenenudlubjakivi, hall,mergli vahekihtidega
- 6 Lubjakivui, hall, tugev

PA-14 ja PA-15 asukohad VKV-4.01

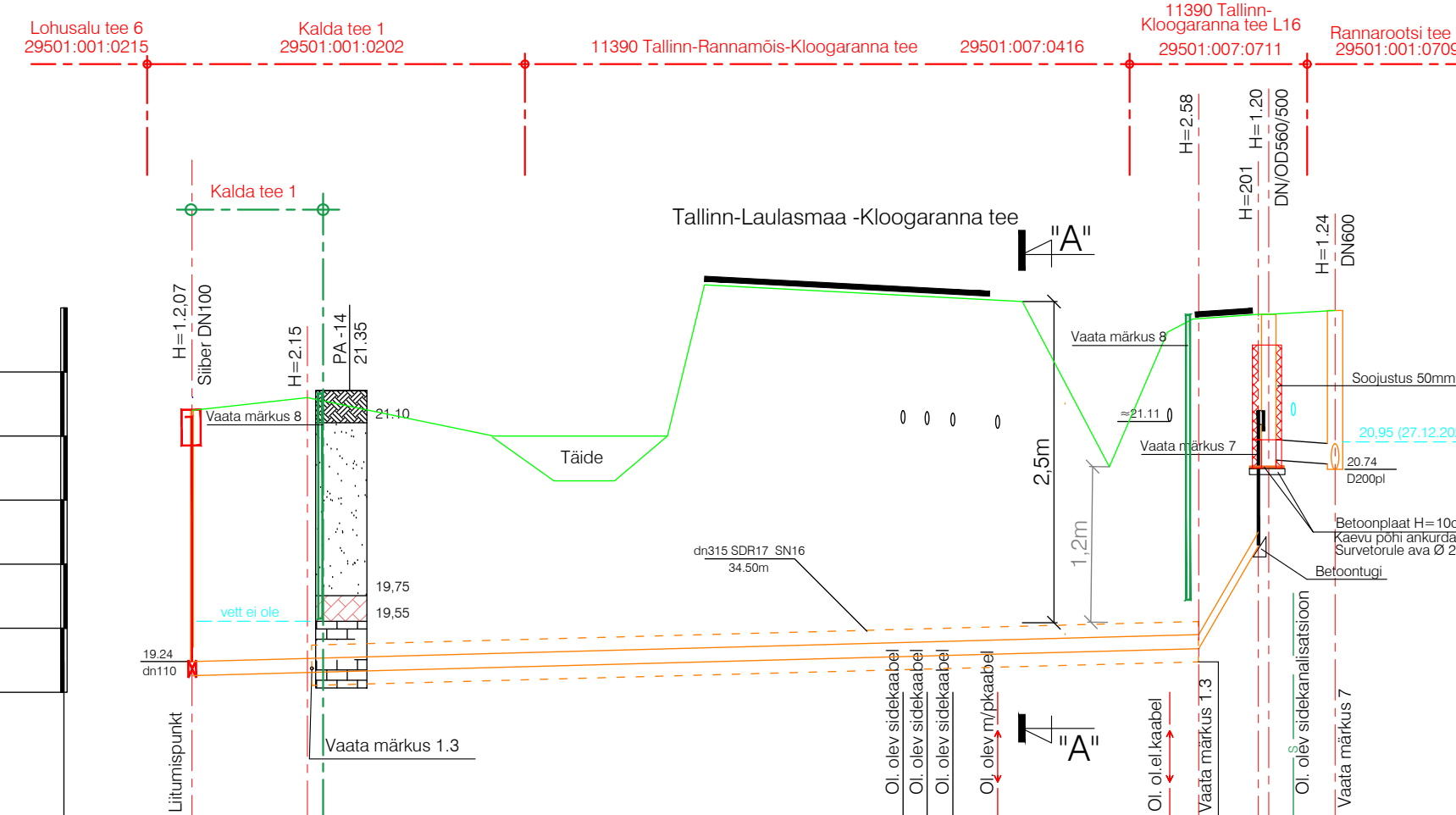


Mhor 1:250
Mvert 1:50



KAEVU TÄHIS	V1LP	VS-10	MKS-1	VS-1
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.90	21.99	21.97
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.90	21.99	21.97
TORU KÕRGUS ÜLALT (m ABS)	19.21	19.45	20.03	20.17
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2.05	2.50	2.01	1.85
LANG	PIKKUS (m)	0.006	39.0	0.12
TORU LÄBIMÕÖT		Uponor Exoflex Supra kaablita dn50x4,6/dn140 SDR11	PE 100 RC dn50x4,6 SDR11 EVS-EN 12201	6.0
TORU ALUS	Looduslik kruus # 0..20 h=15mm	Paigaldatakse kinnisel meetodil Vaata joonis VKV-4.03		Looduslik kruus # 0..20 h=15mm
VAHEKAUGUSED (m)	4,0	39,0	4,8	1,2
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN				

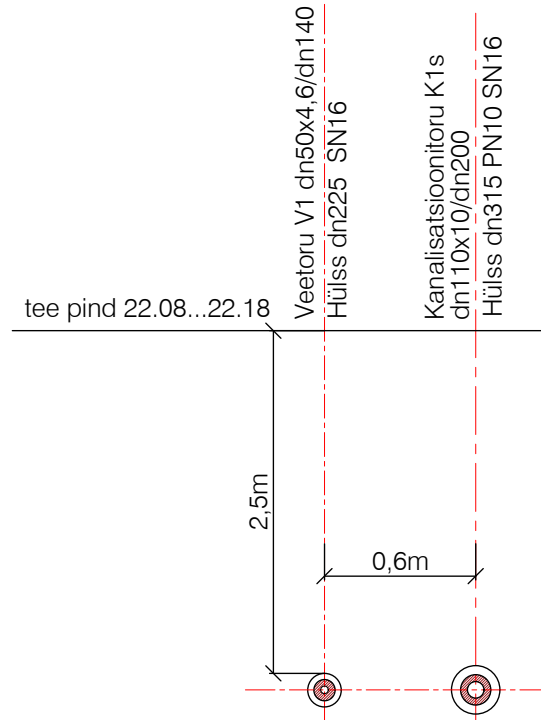
KINNISTUVÄLISE REOVEEKANALISATSIOONI PIKIPROFIIL M 1:250



Mhor 1:250
Mvert 1:50

KAEVU TÄHIS	K1LP	KS-11	KS-12	EKK	OK1
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.30	21.92	21.95	21.98
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	21.20	21.30	21.92	21.95	21.98
TORU RENN KÕRGUS (m ABS)	19.24	19.26	19.45	20.05	20.81
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2.07	2.15	2.58	2.01	2.07
LANG	PIKKUS (m)	0.005	39,3	0.367	0.01
TORU LÄBIMÕÖT	PE 100 RC dn110 SDR11 EVS-EN 12201	Uponor Exoflex Supra kaablita dn110x10/dn200 SDR11	PE 100 RC dn110 SDR11 EVS-EN 12201	dn160x6,6	
TORU ALUS	Looduslik kruus # 0..20 h=15mm	Paigaldatakse kinnisel meetodil Vaata joonis VKV-4.03		Looduslik kruus # 0..20 h=15mm	
VAHEKAUGUSED (m)	4.5	34,8	1,6	0,5	3,2
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN					

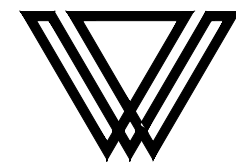
LÕIGE "A-A"



MÄRKUSED:

- TEEMAAL JA PROJEKTIS NÄIDATUD SELLEGA KÜLGNEVALE ALALE PAIGALDADA VEE- JA KANALISATSIOONITORUD KINNISEL MEETODIL SUUNDPUURIMISE TEHNOLOOGIAT 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 TSENTREERIMISRÕNGAID. PAIGALDUSHÜLSIST VÄLJUMISKOHAD TOESTADA KAHE KÕRVUTI ASETSEVA TSENTREERIMISRÕNGAGA.
- HÜLSSTORUDE OTSAD SULGEDA VEETIHEDALT KUUMKAHANEVA TIHENDIGA.
- KINNISEL MEETODIL PAIGALDADA EELISOLEERITUD SURVETORUD, ET VÄLTIDA KRAAVIALUSES LÕIGUS TORUSTIKUS VEE KÜLMUMIST.
- 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 KORRIGEERIDA PROJEKTI.
- ENERGIAKUSTUTUSKAEVUST EKK VÄLJAVOOL VARUSTADA TAGASIVOOLUKLAPIGA, ET VÄLTIDA VÕIMALIKKU VEE VALGUMIST PROJEKTEERITUD KANALISATSIOONITORUSSE.
- OLEMASOLEVAD ELEKTRI JA SIDEKAABLID KAEVISES KAITSTA VASTAVALT SELETUSKIRJAS ESITATUD 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.KEEVISDETAILIDEGA KAEVU VÄLISSEINA KÜLGE, SOOJUSTADA PUR-VAHUGA min 50mm PAKSUSE KIHIGA. ISOLAATSIOON KAITSTA DRENAŽIMATIGA.
- TEEMAAL EHITUSSÜVENDI NÕLVAD TOESTADA VERTIKAALLAUDISE VÕI INVENTAARSE KILPTOESTUSEGA. TOESTUS PAIGALDADA KUNI LUBJAKIVI KIHINI. KAEVIKU LUBATUD KAUGUS KRAAVI ÜLEMISEST SERVAST 1m.
- TEEMAAL EHITUSTEGEVUSE JUHISED PROJEKTI SELETUSKIRJAS. VAATA TEEGA RISTUMISI TÄIENDAVALT JOONISELT VKV-4.03

TUNNUS	MUUDATUS	JOONISE NR.	KUUP.	NIMI	KUUPÄEV
objekt	KINNISTU VEEVARUSTUSE JA KANALISATSIOONI EHITUSPROJEKT VEEVARUSTUSE JA KANALISATSIOONI VÄLISVÕRGUD	100 nr.	ANNULEERITAV JOONIS		
aadress:	LOHUSALU TEE 6 LAULASMAA KÜLA LÄÄNE-HARJU VALD HARJUMAA	joonis	KINNISTUVÄLISE VEEVARUSTUSE JA KANALISATSIOONI PIKIPROFIILID. LÕIGE "A-A"		
		mõõt:	1 : 250 1:50	joonis nr.	VKV-6.01
		fail:	KUTIMUT2023_PP_VKV-6-00_PIKI3.dwg		
		staadium:	PÕHPROJEKT	kuupäev	15.04.2024
		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