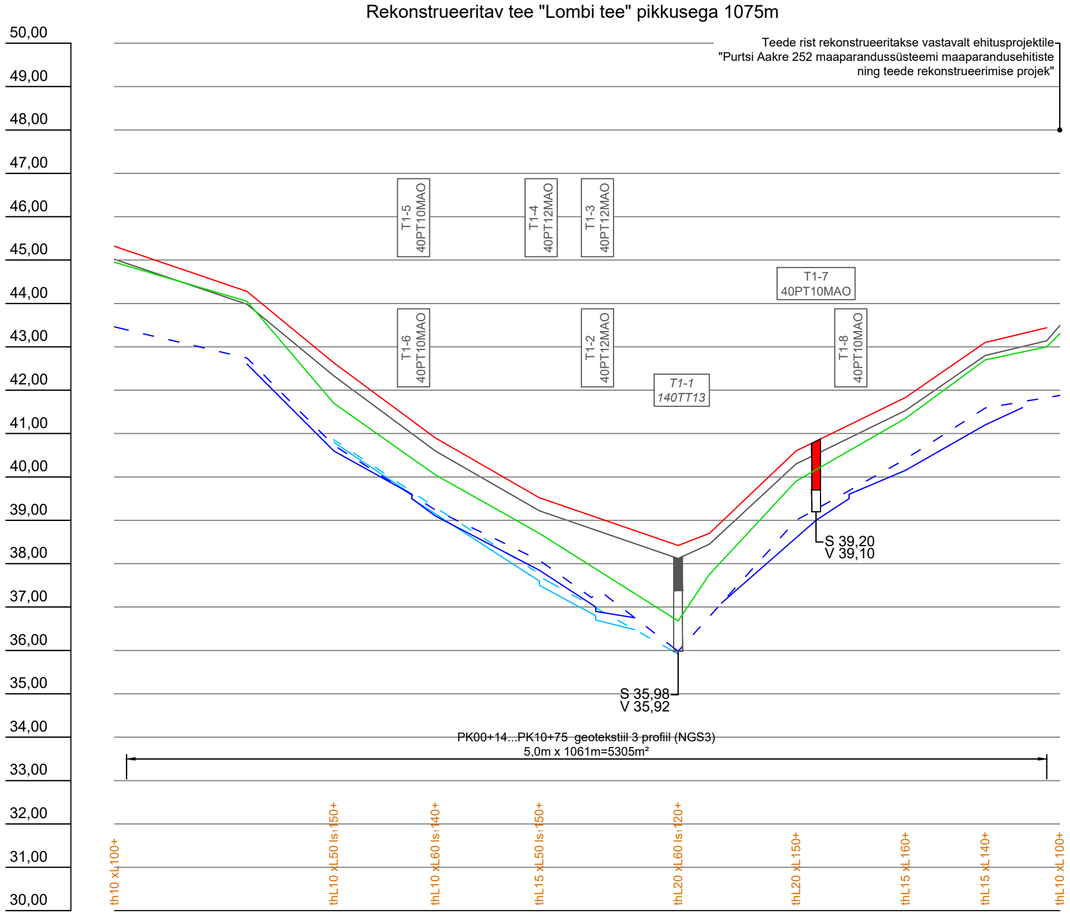
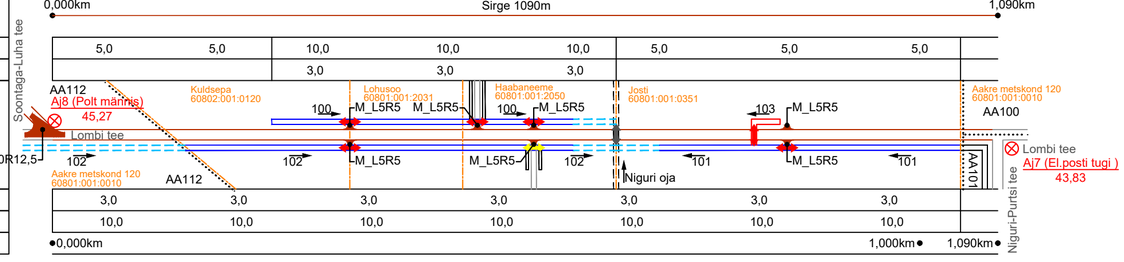
Rekonstrueeritav tee "Lombi tee" pikkusega 1075m



Mv 1:100
Mh 1:5000
EH2000 kõrgussüsteemis

	Ristprofiili nr	Profil 1		Profil 2			Profiil 2			Profiil 1		Profiil 2		Profiil 1	
	Katendi tüüp	4,5-10-20-NGS3		4,5-10-20-NGS3			4,5-10-20-NGS3			4,5-10-20-NGS3					
	Projekteeritud piketaaž	00+00 00+14	01+53	02+53	03+43 03+70		04+90	05+55	06+50		07+86 07+86	07+86	09+12	10+04	10+75 10+90
	Teekatte kõrgusarvud tee teljel (m)	45,30	44,25	42,60	41,30 40,90		39,50	39,05	38,40	38,70	40,60 40,80	41,20	41,80	43,10	43,45
	Teemulde kõrgusarvud tee teljel (m)														
Projekteeritud	Vasakpoolse teekraavi põhja kõrgus (m)			40,80	39,60		37,60	36,80	35,92		39,20				
	Parempoolse teekraavi põhja kõrgus (m)		42,60	40,60	39,60 39,10		37,85	37,00	35,98		39,00	39,60	40,15	41,20	41,60
Olemasoleva tee / mulde kõrgusarvud tee teljel (m)		45,02	43,98	42,33	40,60		39,22		38,12	38,45	40,30		41,53	42,80	43,14 43,49
Maapinna kõrgusarvud (m) (parem / vasak)		44,95	44,05	41,70	40,05		38,70		36,65	37,75	39,90		41,35	42,70	43,00 43,30
Olemasoleva vasakpoolse teekraavi põhja kõrgus (m)				40,86	39,30		37,83 37,85		35,92						
Olemasoleva parempoolse teekraavi põhja kõrgus (m)		43,46	42,74	40,73	39,24		38,08	37,32 37,37	35,98		39,01		40,41	41,59	41,88
Pikettide vahekaugused		153	100	117	120		160		136		126		92	86	
Loodusesse paigaldatud piketti number		PK0	PK1	PK2	PK3		PK4		PK5		PK6		PK7	PK8	PK9
Sirge ja kõvera pikkus ning raadius tee teljel		0,000km					Sirge 1090m								1,090km
Trassi kaugus tee teljest (m)		5,0	5,0	10,0		10,0		10,0	5,0			5,0		5,0	
Kraavi siseserva kaugus tee teljest (m)				3,0		3,0		3,0							
Kraavi siseserva kaugus tee teljest (m)		3,0	3,0	3,0		3,0		3,0	3,0			3,0		3,0	
Trassi kaugus tee teljest (m)		10,0	10,0	10,0		10,0		10,0	10,0			10,0		10,0	
Kilometraaž		0,000km												1,000km	1,090km

Sirgestatud trassi plaan



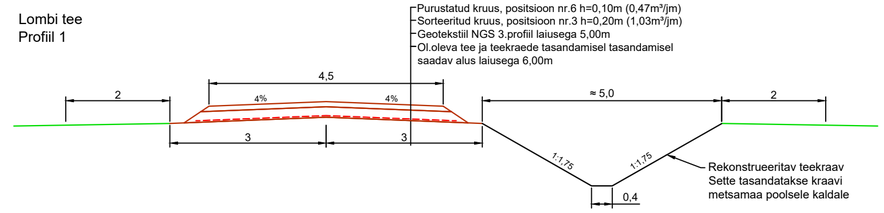
Leppemärgid tee profiilil:

- Projeteeritud teekate
- Olemasolev tee / mulde telg
- Projekteeritud teemulle
- Olemasolev maapind tee vasakus servas
- Olemasolev maapind tee paremas servas
- Ol.oleva vasakpoolse kraavi põhi
- Projekteeritud vasakpoolse kraavi põhi
- Ol.oleva parempoolse kraavi põhi
- Projekteeritud parempoolse kraavi põhi
- T4-3 40PT12MAO — Truubi number, läbimõõt (cm), materjal (PT, TT), pikkus (m) ning otsaku tüüp
- S 40,72 V 40,61 — Ol.olevasse seisundisse jääv truup / uuendatav truup / rekonstrueeritav truup/ ehitatav truup / likvideeritav truup sisse- ja väljavoolu põhja kõrgusega
- th30 xL140+ — Sondeerimisandmed profiilil

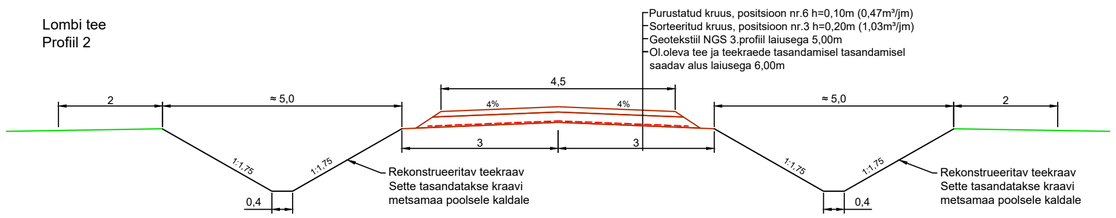
Leppemärgid sirgestatud trassi plaanil:

- Paunküla metskond 380 / 33701:002:1030 — Katastriüksuse piir nime ja tunnusega
- AA112 — Katastriüksuse piir nime ja tunnusega
- Olemasolevasse sisundisse jääv tee
- Rekonstrueeritav kruuskattega tee
- Rekonstrueeritav teekraav
- Hooldatav teekraav
- Ehitatav teekraav
- 708 — Veevoolu suund ja veejuhtme number
- Ol.olevasse seisundisse jääv truup / uuendatav truup / rekonstrueeritav truup/ ehitatav truup / likvideeritav truup
- M_L5R5 — Mahasõidukoht, pikkuse ja katendiserva pöörderaadiustega
- M3_L10R10 — Mahasõidukoht M3, pikkuse ja katendiserva pöörderaadiustega
- R-T_R...R... — Nurga all ristuvate teede T-kujuline ristmik, teetelje pöörderaadiustega
- TP-T_L50R20 — T-kujuline tagasipööramiskoht TP-T, harude pikkuse ja teetelje pöörderaadiusega
- TP-T_L.../...R.../... — Nurga all paiknev T-kujuline tagasipööramise koht, harude pikkuste ja teetelje pöörderaadiustega
- Aj7 (Polt lepas) 59,61 — Ajutine reeper numbri ja kõrgusarvuga
- Keskpinge õhuliin 1-20kV
- Madalpinge õhuliin alla 1kV
- Madalpinge maakaabel

Lombi tee
Profiil 1



Lombi tee
Profiil 2



NB!
Väljaspool sihtkaitsevööndit esinevate looduskaitseliste piirangutega lõikudel on vastavalt RMK lähtelõesande juures toodud Keskkonnaameti kirjale lubatud puittaimestiku likvideerimine ol.olevast kraavist ja kuni 2m ulatuses teekatte servast või olemasoleva kraavi kaitseala poolsest servast.
Selle käigus aga peab arvestama, et vastavalt RMK keskkonnamõju analüüsis toodule on VEP-ide ja Natura elupaikade kahjustamine raiega keelatud

NB !
Teekraavide 100, 101 ja 102 suudmelõikude hooldustööde käigus piirdutakse puittaimestiku raiumise ja juurimisega
Teekraavi 102 piketist PK1 lõunasse jääva lõigu hooldustööde käigus on lisaks puittaimestiku raiumisele ja juurimisele ette nähtud ka sette eemaldamine teekraavi põhjast hooldustööde mahus ehk kuni 0,5m³/jm

OÜ VESINE Registrikood: 14025989 Saekoja 36a Tartu Tartumaa Eesti 50107 Tel: +372 55 540 668 E-mail: rasmus@vesine.ee	Tellija	RMK			Tartu maakond Elva vald Valga maakond Tõrva vald
	Projekti nimetus	Soontaga teed (Lombi tee) Ehitusprojekt			
Vastutav spetsialist	Rasmus Suik	Joonise nimetus	Rekonstrueeritava Lombi tee pikiprofiil ja ristprofiilid		
Projektijuht	Rasmus Suik				
Projekteerija	Rasmus Suik	Töö nr 2021-04	Kuupäev 08.02.2022	Mõõt vt.joonis	Leht Joonis 2	Versioon V03.1