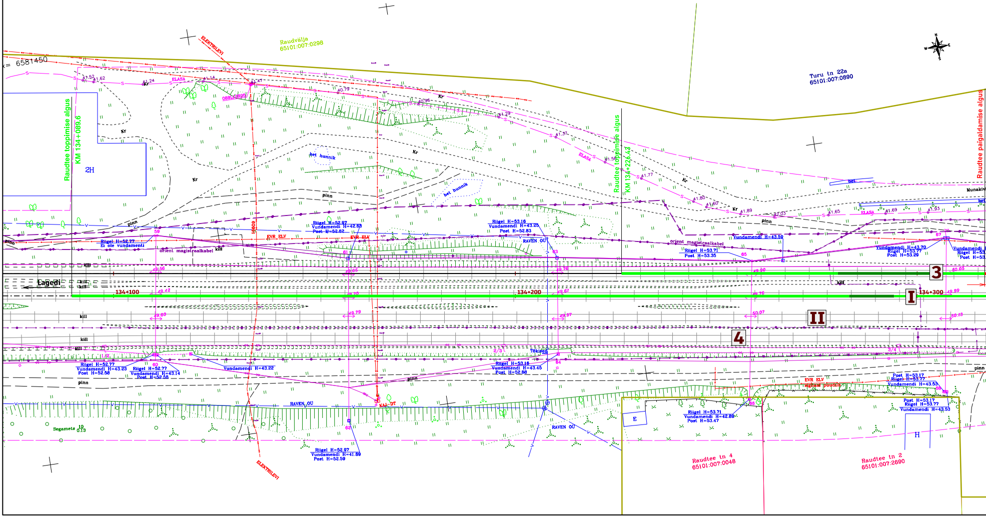
PROJEKTEERITUD RAUDTEEDE

Tee nr	Teede nimetus	Teede ulatus			Teede pik		
		Remondi algus või tee algus	Läbi pöörmete	Remondi lõpp või tee lõpp	Täielik pikkus	Olemas	Teede toppimine
1	2	3	4	5	6	7	8
I	Peatee	KM 134+089.60	23	KM 134+470.43	380.83	-	346.43
3	Vastuvõtu-ärasaatetee	KM 134+226.43	23	SR-23 KM 134+429.91	203.48	-	100.73
Kokku					584.31	-	447.16


x= 6581450
Raudvälja
65101:007:0298
ELEKTRILEVI
Turu tn 22a
65101:007:0890
Raudtee toppimise algus
KM 134+089.6
2H
Kr
41.52
41.62
41.24
ELASA
41.14
41.47
0891J2R05
40.79
40.96
41.29
41.37
41.56
41.77
41.80
41.60
41.89
42.03
41.65
41.69
41.93
bet hunnik
bet
Munakivi
pinn
Raudtee toppimise algus
KM 134+226.43
Raudtee paigaldamise algus
16609
Riigel H=52.77
Ei ole vundamenti
orient magistraalkabel
kill
EVR ELV
Riigel H=52.97
Vundamendi H=42.63
Post H=52.62
Riigel H=53.16
Vundamendi H=43.25
Post H=52.83
RAVEN OÜ
Vundamendi H=43.59
Riigel H=53.71
Post H=53.35
Vundamendi H=43.70
Riigel H=53.77
Post H=53.29
59
61
63
65
67
49.56
49.65
49.76
49.90
50.05
Lagedi
134+100
134+200
134+300
49.42
49.70
49.61
49.76
49.99
3
I
II
4
49.60
49.79
49.97
50.07
50.13
1/2
2/3
3/4
Tõkised
Riigel H=52.77
Vundamendi H=43.23
Post H=52.58
60
Riigel H=52.77
Vundamendi H=43.14
Post H=52.58
Vundamendi H=43.22
Riigel H=53.16
Vundamendi H=43.45
Post H=52.88
64
KAJ-DT
RAVEN OÜ
Segamets 10
0.13
62
Riigel H=52.97
Vundamendi H=41.89
Post H=52.59
EVR ELV
signaal puudub
Post H=53.17
Riigel H=53.77
Vundamendi H=43.53
68
66
Riigel H=53.71
Vundamendi H=42.89
Post H=53.47
E
H
Raudtee tn 4
65101:007:0048
Raudtee tn 2
65101:007:2690

LOETELU

Tabel 1

kus, m				Ehituslik pikkus, m	
Pöörmete toppimine	Projekteeritud Kokku	Sealhulgas		60E1 r/b	60E1-R50 r/b
		Pöörmete pikkus	Ehituslik	1840 tk/km	1840 tk/km
9	10	11	12	13	14
34.40	-	-	-	-	-
33.84	68.91	-	68.91	56.41	12.5
68.24	68.91	-	68.91	56.41	12.5

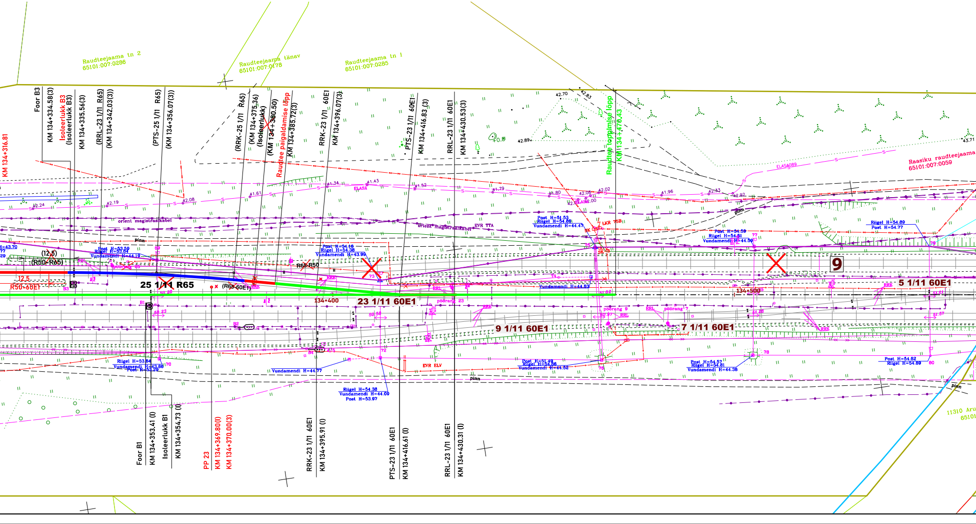
DEMONTEERITAVATE RAUDTEEDE LOETELU

Tabel 2

Tee nr	Raudteede pikkus	Demonteeritud pikkus, m							
		R65 puit	R65 r/b	60E1 puit	R50 puit	R50 r/b	R43 puit	R65-R50 puit/r/b	R65-60E1 puit
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	35.6	1.76	4.73	5.20	-	6.25	-	12.5bet	5.16
9	351.48	12.43	-	-	203.32	99.71	23.51	12.51 pult/r/b	-
10	114.48	-	-	-	-	-	114.48	-	-
11	109.27	-	-	-	43.82	-	65.45	-	-
Kokku	610.83	14.19	4.73	5.20	247.14	105.96	203.44	25.01	5.16

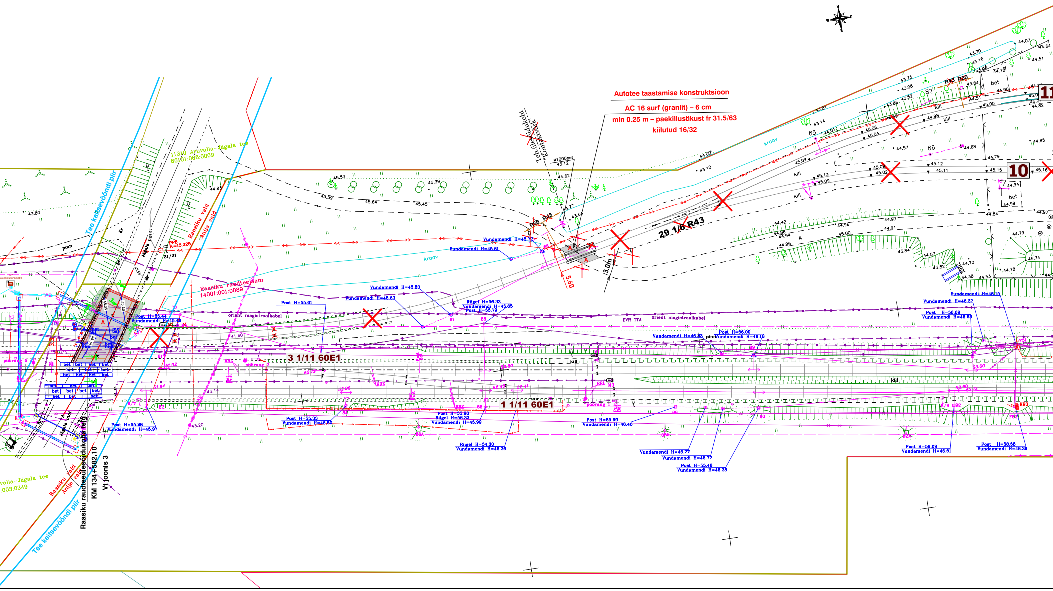
Demonteeritavate

Rööpa-tüüp	Riströöbas	
	mark	tüüp
R65	1/11	Tsentr.
R43	1/6	Käsip


Raudteejaama tn 2
65101:007:0286
Raudteejaama tänav
65101:007:0178
Raudteejaama tn 1
65101:007:0285
Raasiku raudteejaama
65101:007:0058
KM 134+316.81
Foor B3
KM 134+334.58(3)
Isoleerlukk B3
(Isoleerlukk B3)
KM 134+335.56(3)
(RRL-23 1/11 R65)
(KM 134+342.03(3))
(PTS-25 1/11 R65)
(KM 134+356.07(3))
(RRK-25 1/11 R65)
(KM 134+375.36)
(Isoleerlukk)
(KM 134+380.50)
Raudtee paigaldamise lõpp
KM 134+385.72(3)
RRK-23 1/11 60E1
KM 134+396.07(3)
PTS-23 1/11 60E1
KM 134+416.83 (3)
RRL-23 1/11 60E1
KM 134+430.53(3)
Raudtee toppimise lõpp
KM 134+470.43
orient magistraalkabel
EVR TTA
LKR 75B
Pinn
(12.5)
(R50-R65)
12.5
R50-60E1
25 1/11 R65
(R65-60E1)
R65-R50
134+400
23 1/11 60E1
9 1/11 60E1
7 1/11 60E1
5 1/11 60E1
134+500
9
pöörang 23
pöörang 9
pöörang 7
Post H=53.59
Riigel H=53.84
Vundamendi H=44.19
Post H=54.16
Riigel H=54.38
Vundamendi H=43.99
Post H=51.53
Riigel H=54.86
Vundamendi H=44.47
Vundamendi H=44.63
Post H=54.59
Riigel H=54.91
Vundamendi H=44.50
Riigel H=54.89
Post H=54.77
Riigel H=53.84
Vundamendi H=43.66
Post H=53.29
Vundamendi H=44.77
Riigel H=54.38
Vundamendi H=44.09
Post H=53.97
Post H=51.49
Riigel H=54.66
Vundamendi H=44.52
Post H=54.57
Riigel H=54.81
Vundamendi H=44.36
Post H=54.62
Riigel H=54.89
EVR ELV
Foor B1
KM 134+353.41 (I)
Isoleerlukk B1
KM 134+354.73 (I)
PP 23
KM 134+369.80(I)
KM 134+370.00(3)
RRK-23 1/11 60E1
KM 134+395.91 (I)
PTS-23 1/11 60E1
KM 134+416.61 (I)
RRL-23 1/11 60E1
KM 134+430.31 (I)
11310 Aru
6510

pöörmete loetelu Tabel 3

Suund	Demonteeritavad, kompl	
	pöörme nr	kokku
parem	25	1
sümmet-riline	29	1

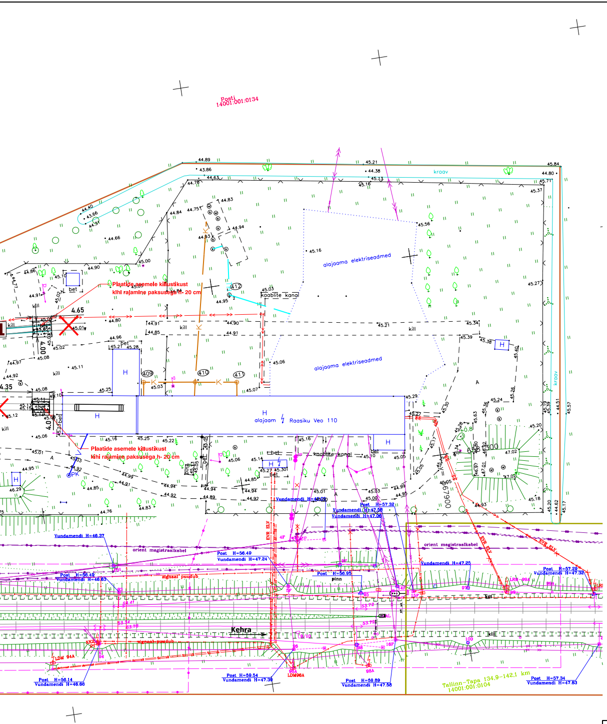

Autotee taastamise konstruktsioon

AC 16 surf (graniit) – 6 cm

min 0.25 m – paekillustikust fr 31.5/63

kiilutud 16/32

3 1/11 60E1
1 1/11 60E1
29 1/6 R43
10
11
R43 R50
R50 R43
5.60
3.0m
11310 Aruvalla-Jägala tee
65101:008:0009
Tee kaitsevööndi piir
Raasiku vald
Anija vald
Raasiku raudteejaam
14001:001:0089
orient magistraalkabel
EVR TTA
kroav
kill
bet
pinn
KM 134+582.10
Raasiku raudteeülesõidukoht
VI joonis 3
Vundamendi H=45.72
Vundamendi H=45.61
Vundamendi H=45.63
Post H=55.61
Post H=55.44
Vundamendi H=45.48
Post H=55.28
Vundamendi H=45.97
Post H=55.33
Vundamendi H=46.50
Riigel H=54.30
Vundamendi H=46.38
Post H=55.99
Vundamendi H=46.46
Post H=56.00
Vundamendi H=46.18
Vundamendi H=46.37
Post H=56.69
Vundamendi H=46.63
Vundamendi H=46.15
Post H=56.09
Vundamendi H=46.51
Post H=56.58
Vundamendi H=46.38
Vundamendi H=46.77
Post H=55.48
Vundamendi H=46.38
PP8
H=45.225


Posti
14001:001:0134
kraav
alajaama elektriseadmed
Plaatide asemele killustikust kihi rajamine paksusega h- 20 cm
kaablite kanal
alajaam Raasiku Veo 110
kill
bet
orient magistraalkabel
signaal puudub
EVR ELV
Kehra
Tallinn–Tapa 134.9–142.1 km
14001:001:0104

Tingmärgid

- – Olemasolev raudtee
- – Olemasolev sõidutee katte serv
- – Olemasolev veetorustik
- – Olemasolev madalpingekaabel
- – Olemasolev keskpingekaabel
- – Olemasolev ülesõidufoor
- – Olemasolev tõkkepuu
- ✕ – Demonteerimine
- –Ol.ol. r/b kate (ülesõidul)
- – Projekteeritud katte serv
- – Projekteeritud asfaltkate sõiduteel
- – Projekteeritud killustikutee
- – Projekteeritud teepeenar
- – Projekteeritud haljastus
- 45.40 – Projekteeritud horisontaalid
- ● – Projekteeritud tähispostid
- Raudteemaa piir

Raudtee telg

- kõveratel } Raudtee paigaldamine
- sirgetel } Raudtee paigaldamine
- kõveratel } Raudtee toppimine
- sirgetel } Raudtee toppimine

Märkused:

1. Mõõdistustööd on teostanud Raxoest OÜ (jaanuar 2024);
2. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-Est97 süsteemis;
3. Kilometraaž on arvutatud Raasiku ETS posti teljest (km 134+014).
4. Uute ülesõidufooride, tõkkepukkide ja muude ICF seadmete paigaldamine toimub eraldi projekti nr UAS105 järgi (INGENIERIA Y CONTROL FERROVIARIO S.A.).

Projekteeris	G. Gnatjuk	09.2024
Projekteeris	I. Leidus	09.2024

EESTI RAUDTEE

Ehitusteenistus
Raudtee ehitusosakond

Eesti Raudtee AS
Reg nr 11575838
Telliskivi 60/2
15073 Tallinn
E-post infra@evr.ee

Töö nimetus: Raasiku raudteejaama
teede nr 9, 10 ja 11 lammutamine

Joonise nimetus: Plaan

Töö nr: 24-2024

Mõõtkava: M 1:500

Joonis	Lehti	Staadium
1	1	PP

MT registri nr
EEP003382 (13.05.2009)

Faili nimi: