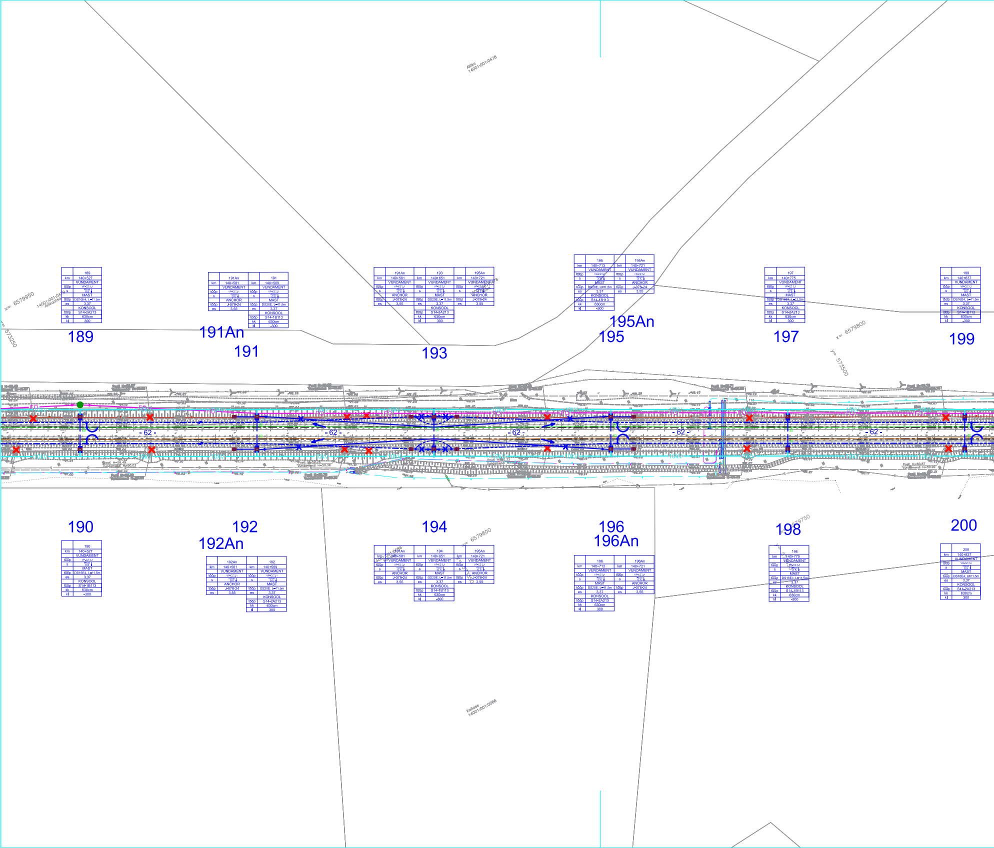

Allika
14001:001:0478
x= 6579950
14001:001:0479
Allikaotsa
y= 573250
189
191An
191
193
195An
195
197
199
x= 6579800
y= 573500
- 62 -
- 62 -
- 62 -
- 62 -
- 62 -
190
192
192An
194
x= 6579800
196
196An
198
x= 6579750
200
Kaliose
14001:001:0086

	189
km	140+527
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	191An		191
km	140+581	km	140+589
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,55	es	3,37
			KONSOOL
		tüüp	S14-1B113
		kk	630cm
		kl	-300

	191An		193		195An
km	140+581	km	140+651	km	140+721
	VUNDAMENT		VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST		ANCHOR
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,55	es	3,37	es	3,55
			KONSOOL		
		tüüp	S14-3A213		
		kk	630cm		
		kl	300		

	195		195An
km	140+713	km	140+721
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	MAST		ANCHOR
tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,37	es	3,55
	KONSOOL		
tüüp	S14-1B113		
kk	630cm		
kl	-300		

	197
km	140+775
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	199
km	140+837
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	190
km	140+527
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

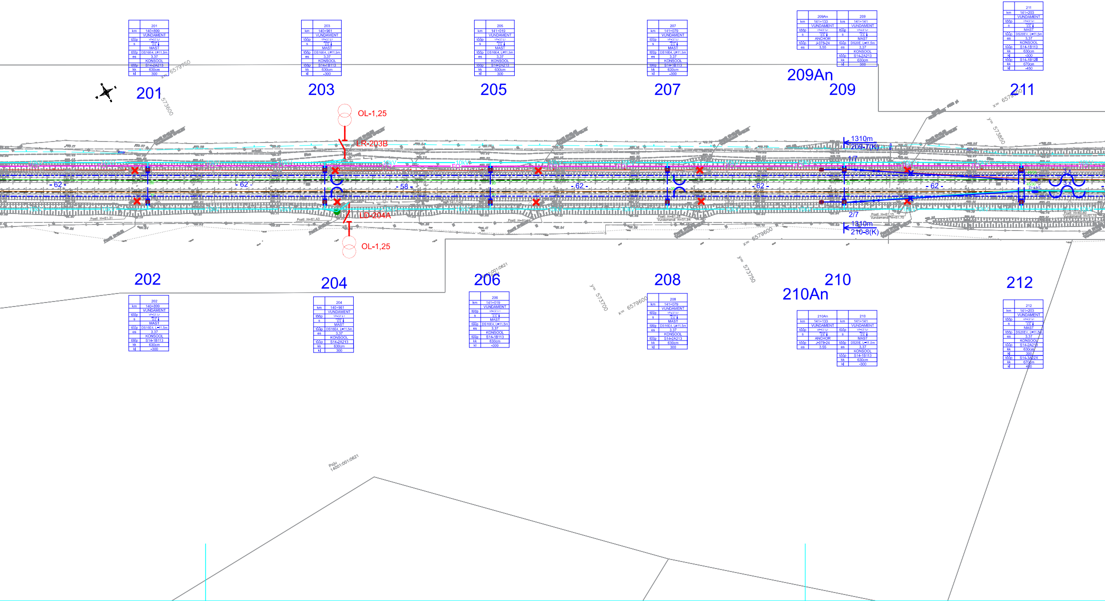
	192An		192
km	140+581	km	140+589
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,55	es	3,37
			KONSOOL
		tüüp	S14-2A213
		kk	630cm
		kl	300

	191An		194		195An
km	140+581	km	140+651	km	140+721
	VUNDAMENT		VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST		ANCHOR
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,55	es	3,37	es	3,55
			KONSOOL		
		tüüp	S14-1B113		
		kk	630cm		
		kl	-300		

	196		196An
km	140+713	km	140+721
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	MAST		ANCHOR
tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,37	es	3,55
	KONSOOL		
tüüp	S14-2A213		
kk	630cm		
kl	300		

	198
km	140+775
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	200
km	140+837
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300


201
202
203
204
205
206
207
208
209An
209
210
210An
211
212
OL-1,25
LR-203B
LD-204A
OL-1,25
- 62 -
- 62 -
- 58 -
- 62 -
- 62 -
- 62 -
1310m
209-7(K)
1/7
2/7
1310m
210-8(K)
x= 6579750
573600
x= 6579600
y= 573700
x= 6579600
y= 573750
y= 573850
Poju 14001:001:0621
Posti H=61,31
Posti H=61,43

	201
km	140+899
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	203
km	140+961
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	205
km	141+019
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	207
km	141+079
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	209An		209
km	141+133	km	141+141
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,55	es	3,37
			KONSOOL
		tüüp	S14-2A213
		kk	630cm
		kl	300

	211
km	141+203
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS20EV, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300
tüüp	S14-1B12II
kk	670cm
kl	-450

	202
km	140+899
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

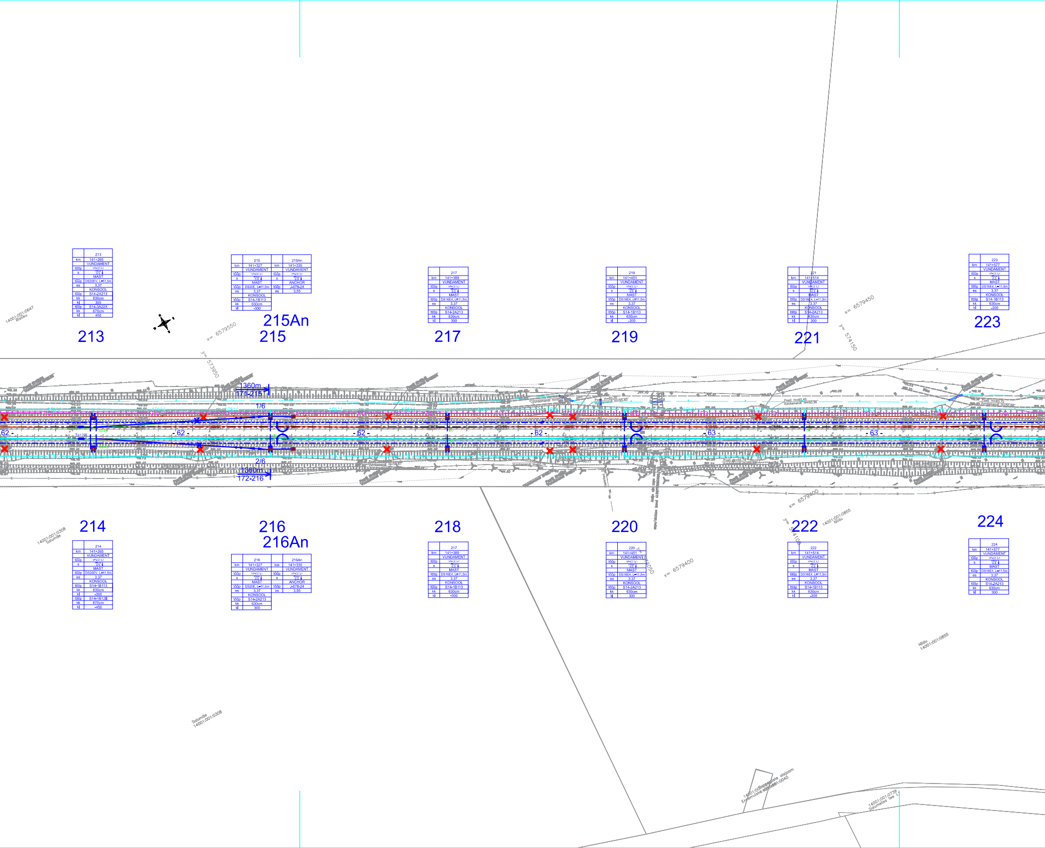
	204
km	140+961
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	206
km	141+019
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	208
km	141+079
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	210An		210
km	141+133	km	141+141
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,55	es	3,37
			KONSOOL
		tüüp	S14-1B113
		kk	630cm
		kl	-300

	212
km	141+203
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS20EV, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300
tüüp	S14-3A22X
kk	670cm
kl	450


213
215An
215
217
219
221
223
214
216
216An
218
220
222
224
1360m
171-215
1/6
2/6
1360m
172-216
- 62 -
- 63 -
x= 6579550
y= 573950
x= 6579450
y= 574150
x= 6579400
y= 574100
y= 574050
x= 6579400
14001:001:0647
Ristiku
14001:001:0308
Solumäe
14001:001:0855
Niidu
Solumäe
14001:001:0308
Niidu
14001:001:0855
14001:001:0739
Solumetsa tee L1

	213
km	141+265
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS20EV, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300
tüüp	S14-3A22X
kk	670cm
kl	450

	215		215An
km	141+327	km	141+335
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	MAST		ANCHOR
tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,37	es	3,55
	KONSOOL		
tüüp	S14-1B113		
kk	630cm		
kl	-300		

	217
km	141+389
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	219
km	141+451
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	221
km	141+514
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	223
km	141+577
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	214
km	141+265
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS20EV, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300
tüüp	S14-1B12II
kk	670cm
kl	-450

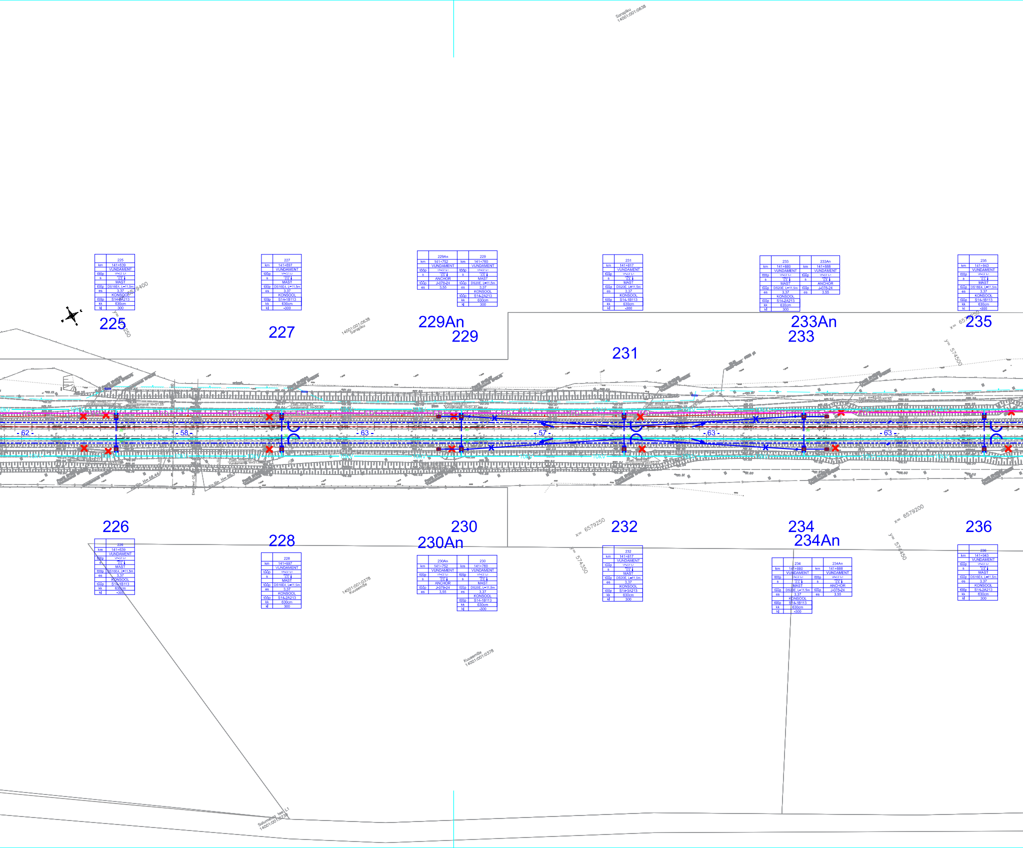
	216		216An
km	141+327	km	141+335
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	MAST		ANCHOR
tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,37	es	3,55
	KONSOOL		
tüüp	S14-2A213		
kk	630cm		
kl	300		

	217
km	141+389
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	220
km	141+451
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	222
km	141+514
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	224
km	141+577
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300


Sarapiku
14001:001:0638
x= 6579400
y= 574250
225
227
14001:001:0638
Sarapiku
229An
229
231
233An
233
x= 6579250
235
y= 574500
- 62 -
- 58 -
- 63 -
- 57 -
- 63 -
- 63 -
10kV
FO
226
228
230
230An
x= 6579250
y= 574350
232
234
234An
x= 6579200
y= 574450
236
14001:001:0378
Kuuseniõe
Kuuseniõe
14001:001:0378
Solumetsa tee L1
14001:001:0373

	225
km	141+639
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	227
km	141+697
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	229An		229
km	141+752	km	141+760
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,55	es	3,37
			KONSOOL
		tüüp	S14-2A213
		kk	630cm
		kl	300

	231
km	141+817
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	233		233An
km	141+880	km	141+888
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	MAST		ANCHOR
tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,37	es	3,55
	KONSOOL		
tüüp	S14-2A213		
kk	630cm		
kl	300		

	235
km	141+943
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	226
km	141+639
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

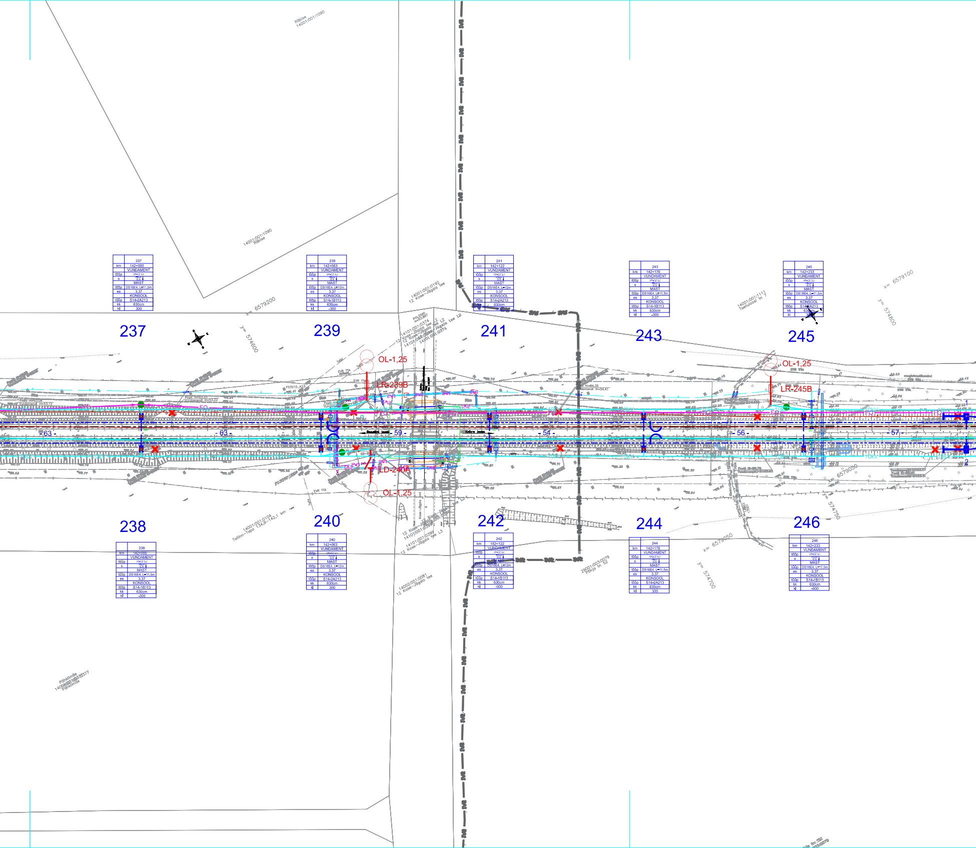
	228
km	141+697
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	230An		230
km	141+752	km	141+760
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	ANCHOR		MAST
tüüp	J-078-24	tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,55	es	3,37
			KONSOOL
		tüüp	S14-1B113
		kk	630cm
		kl	-300

	232
km	141+817
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS20E, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-3A213
kk	630cm
kl	300

	234		234An
km	141+880	km	141+888
	VUNDAMENT		VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1	tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5	s	0,5
	MAST		ANCHOR
tüüp	DS20E, L=11,5m	tüüp	J-078-24
es	3,37	es	3,55
	KONSOOL		
tüüp	S14-1B113		
kk	630cm		
kl	-300		

	236
km	141+943
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300


Räbise
14001:001:1090
14001:001:1090
Räbise
x= 6579200
y= 574600
237
239
241
243
245
14001:001:0192
12 Kose-Jägala tee
14001:001:1111
Tselluloosi tn 7
x= 6579100
y= 574800
OL-1,25
LR-239B
OL-1,25
LR-245B
- 63 -
- 63 -
59
- 54 -
- 56 -
- 57 -
LD-240A
OL-1,25
10kV
238
240
242
244
246
14001:001:0104
Tallinn–Tapa 134,9–142,1 km
12 Kose-Jägala tee
14001:001:0399
14002:001:0081
12 Kose-Jägala tee
29001:003:0079
Põhja tn 52
x= 6579050
y= 574700
y= 574750
6579050
Põhikilmäe

	237
km	142+000
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	239
km	142+063
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=12m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	241
km	142+122
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=12m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	243
km	142+176
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	245
km	142+233
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

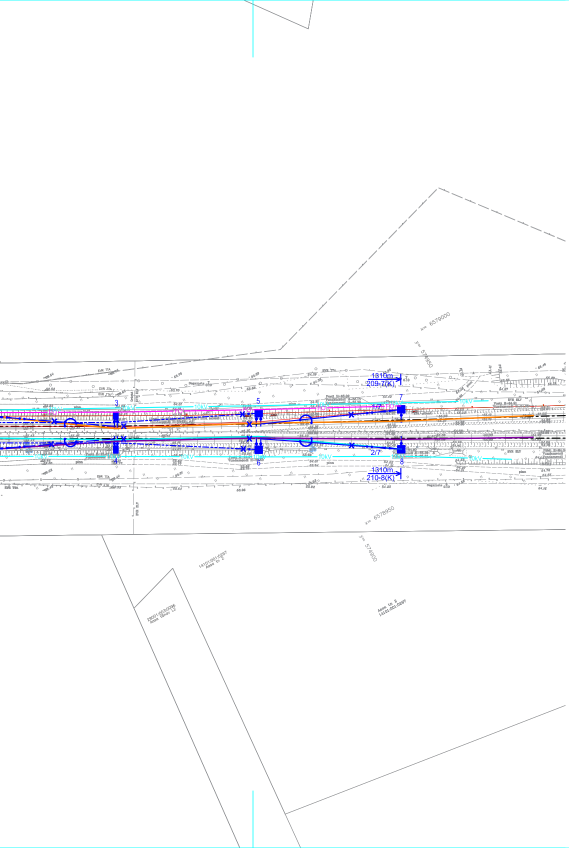
	238
km	142+000
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	240
km	142+063
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=12m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	242
km	142+122
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=12m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300

	244
km	142+176
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-2A213
kk	630cm
kl	300

	246
km	142+233
	VUNDAMENT
tüüp	VP-CZ 3,1
s	0,5
	MAST
tüüp	DS16E4, L=11,5m
es	3,37
	KONSOOL
tüüp	S14-1B113
kk	630cm
kl	-300


1310m
209-7(K)
1310m
210-8(K)
3
4
5
6
7
8
1/7
2/7
10kV
x= 6579000
y= 574950
x= 6578950
y= 574900
14101:001:0297
Aasa tn 2
29001:003:0096
Aasa tn 3
14101:001:0297

TINGMÄRGID:

—	Projekteeritud Kontaktvõrk
—	Projekteeritud Tugifiider
—	Projekteeritud 10 kV õhuliin
—	Olemasolev Fiiberoptiline liin
- · -	Perspektiivne lahendus
—	Olemasolev 10/0,4 kV mastalajaam
—	Projekteeritud 10/0,4 kV mastalajaam
—	Olemasoleva 10/0,4 kV mastalajaama ümber paigaldamine
	Projekteeritud 10kV õhuliini/Fiibeoptilise liini puitmast
✕	Demonteeritud mastid, sealhulgas vundamendid
●	Projekteeritud 10kV õhuliini/Fiibeoptilise liini puitmast
▮	Mastid - tüüp DS
■	Mastid - tüüp BP
	Vundamenti
	Kontaktliini konsool
	Vertikaalsete sulgudega portaal
-51-	Vahemaa pikkus
	Ühe masti lahklüliti
x	Sisselõigatud isolaator
	Piksevarda
	Automaatpingutusega lõppankurdus
	Fikseeritud lõppankurdus
	Ühendus - voolukande tüüp
	Ühendus - potentsiaaliühtlustuse tüüp
	Keskankurdus

	Mast No
km	km
	VUNDAMENT
tüüp	tüüp EŽ/tüüp LW
s	sügavus rööpapea pealispinnast
	MAST
tüüp	tüüp
es	eesmine serv
	KONSOOL
tüüp	tüüp
kk	kontaktjuhtme kõrgus
kl	kontaktjuhtme looklevus

Projekt **Lagedi-Aegviidu raudtee kontaktvõrgu rekonstrueerimine**					Tellija **AS Eesti Raudtee**	
LEONHARD WEISS	Joonis **ASENDIPLAAN (Raasiku - Kehra jaamavahe, Kontaktvõrk)**				Joonise nr **10663RK-TP-KV-EL-4-01**	
	Projekteeris	**Ing. Tomas Martinek**	Elektrizace železnic Praha a.s.	22.08.2024	Mõõtkava	1:1000
	Kontrollis	**Ing. Pavel Hausild**	Elektrizace železnic Praha a.s.	22.08.2024	Staadium	Tööprojekt
E-post estonia@leonhard-weiss.com Telefon +372 601 2285 Registrikood 12083348	Vastutav spetsialist	**Jaroslav Pajas**	Elektrizace železnic Praha a.s.	22.08.2024	Keel EST	Leht 4 / Lehti 4
	Projektijuht	**Michal Beneš**	Elektrizace železnic Praha a.s.	22.08.2024		