



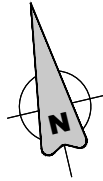
TINGMÄRGID / LEGEND

	ÜKS KONSOOL	SINGLE CANTILEVER		ÕHULIIN	OVERHEAD CONTACT LINE
	KAKS KONSOOLI	DOUBLE CANTILEVER		NEGATIIVNE FIIDER	NEGATIVE FEEDER
	KAHETEE KONSOOL	TWO TRACK CANTILEVER		FIIDRI LIIN	FEEDER LINE
	VISANGU PIKKUS	SPAN LENGTH		ÕHUKAUDNE MAANDUSÜHENDUSJUHT	AERIAL EARTHING CONDUCTOR
	ANKUR JA ÜKS TÕMMITSAGA ANKRUMAST	ANCHOR AND SINGLE BACKTIE		PROSPEKTIIVNE 10kV TOITELIIN	PROSPECTIVE OVERHEAD POWER LINE 10kV
	ANKUR JA KAHE TÕMMITSAGA ANKRUMAST	ANCHOR AND DOUBLE BACKTIE		DEMONTEERITUD LIIN	DISMOUNTED LINE
	PÕIKTALA KOOS RIPUTUSMASTIDEGA	PORTAL WITH DROP POSTS		DEMONTEERITUD RAJATIS	DISMOUNTED FACILITY
	PÕIKTALA ALUMISE PÕIKTROSSIGA	SPANWIRE PORTAL		UUS RÕÖBASTEE TELG / GABARIIT 1520mm	NEW TRACK AXIS GAUGE 1520mm
	ÜHE RIPUTUSVARDAGA KOMPLEKT	SINGLE DROP TUBE ASSEMBLY		PROSPEKTIIVNE RÕÖBASTEE TELG / GABARIIT 1520mm	PROSPECTIVE TRACK AXIS GAUGE 1520mm
	KAHE RIPUTUSVARDAGA KOMPLEKT	TWIN DROP TUBES ASSEMBLY		DEMONTEERITUD TEE	DISMOUNTED TRACK
	MAANDUSSÜVEND	EARTHING PIT		25 kV MAAKAABEL	25 kV BURRIED CABLE
	ÜHE MASTI LAHKLÜLITI	SINGLE-POLE DISCONNECTOR		ÜMBERPAIGALDATAVAD MAA-ALUSED KAABLITRASSID	UNDERGROUND CABLE ROUTES FOR RELOCATION
	KAHE MASTI LAHKLÜLITI	DOUBLE-POLE DISCONNECTOR		RAUDTEE KAITSEVÖÖNDI PIIRID	RAILWAY PROTECTION ZONE BOUNDARIES
	SISSELÕIGATUD ISOLAATOR	CUT-IN INSULATOR		LOODUSKAITSE	NATURE CONSERVATION
	SEKTSIOONIISOLAATOR	SECTION INSULATOR		VEEORGANISMID	WATER BODIES
	LIIGIPINGEPIIRIK	SURGE ARRESTER		MAAPARANDUS	LAND IMPROVEMENT
	AUTOMAATPINGUTUSEGA LÖPPANKURDUS	AUTO-TENSIONED ANCHOR TERMINATION		KULTUURIPÄRANDI SÄILITAMINE	HERITAGE CONSERVATION
	POOLPINGUTUSEGA LÖPPANKURDUS	SEMI-TENSIONED ANCHOR TERMINATION		UUS PROJEKTEERITUD ÕHULIIN	NEW DESIGN AEREAL
	FIKSEERITUD LÖPPANKURDUS	FIXED ANCHOR TERMINATION		KASUTUSMAAST	UTILIYU POLE
	ÜHENDUS: VOOLUKANDE TÜÜP	JUMPER: CURRENT CARRYING TYPE		KIUDOPTILINE ANKR JA RESERVI MAST	FIBER OPTIC ANCHOR AND RESERVE POLE
	ÜHENDUS: POTENTIAALIÜHTLUSTUSE TÜÜP	JUMPER: EQUIPOTENTIAL TYPE		PROJEKTEERITUD UUS MAA-ALUNE KAABEL	NEW DESIGN BURIED CABLE
	KESKANKURDUS	MIDPOINT ANCHOR		ROJEKTEERITUD UUS MAA-ALUNE TORUJUHE	NEW DESIGN BURIED TYPE
	PÕIKTALA KESKANKURDUS	MIDPOINT ANCHOR FOR PORTAL		UUS DISAIN TEE / DREENUSKRAAV	NEW DESIGN ROAD / DRAINAGE DITCH
				KAITSELINE TORU/KAABEL	PROTECTED PIPE/CABLE

- Märkused/Notes:
- Eesti Raudtee ristuvate ja paralleelsete õhuliinide asendamine maakaabliga projekteerida vastavalt väljastatud tehnilistele tingimustele. / The replacement of crossing and parallel overhead lines of the Estonian Railways with underground cables should be designed in accordance with the issued technical conditions.
 - Masti juures kraav ümber ehitada, kui mast asub kraavi kohal või nölval / For those poles allocated over the ditch, modification of its trace should be made.
 - Kiudoptilistel sidekaablitel (FOK) lisamuhvide tegemine üldjuhul on keelatud, vajadusel ümber paigaldada kogu muhvidevaheline lõik. Lisamuhvide tegemine tuleb eelnevalt EVR-ga kooskõlastada. / It is generally forbidden to make additional sleeves on fiber optic communication cables (FOK), if necessary, the entire section between the sleeves must be replaced. Making additional sleeves must be coordinated with the EVR in advance.
 - Projekti kogu piirkonnas tuleb kaevetöödel arvestada arheoloogiliste leidude ja arheoloogilise kultuurikihi avastamise võimalusega. Muinsuskaitse seaduse (§ 31(1), § 60) kohaselt on leidja kohustatud tööd peatama, säilitama leitu muutmata kujul ning teavitama sellest Muinsuskaitseametit. / In the entire project area, excavations must take into account the possibility of archaeological finds and the discovery of an archaeological cultural layer.
 - Pursuant to the Heritage Protection Act (§ 31(1), § 60), the finder is obliged in such a case to stop the work, leave the find at the site and notify the Heritage Protection Board. Kinnistul 11310/14937706, Kinnistul 11300/14937653, Kinnistul 11302/14937659, Kinnistul 11301/14937666, Kinnistul 11309/14937639, Kinnistul 11303/14937678, Kinnistul 11304/14937674, Kinnistul 11308/14937632, Kinnistul 11305/1437626, Kinnistul 11311/14937700, Kinnistul 11306/14937616, Kinnistul 11307/14937637, Kinnistul 11312/14937716, Kinnistul 11246/8402322, Kinnistul 11245/8399833, Kinnistul 11244/8409722

TELLIJA	PROJEKTEERIJAJ	PROJEKTI NIMI	JOONISE NIMI	Möödkava	Projekteeris	Joonised koos	Kontrollis	Kooskõlastas								
		EESTI RAUDTEE INFRASTRUKTUURI ELEKTRIFITSEERIMINE	KOIDULA - PIUSA KONTAKTÕHULIINI ASENDIPLAAN PIUSA	N/S	JJMJ	ISV	RJV	AGR	----	----	----	----	----	----		
				Algne suurus	Kuupäev	Kuupäev	Kuupäev	Kuupäev	----	----	----	----	----	----		
				A3	2024-09-23	2024-09-23	2024-09-23	2024-09-23	2	2024-09-23	MUUDATUSED	JJMJ	RJV	AGR		
				Joonisnumber					Lehekülg		1	2024-07-25	ESIMENE ESITAMINE	JJMJ	RJV	AGR
				5006_EP_AS-4-02_Pi-asend				0	11	Ver.	Kuupäev	Kommentaar	Projekt	Kont	Koosk.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



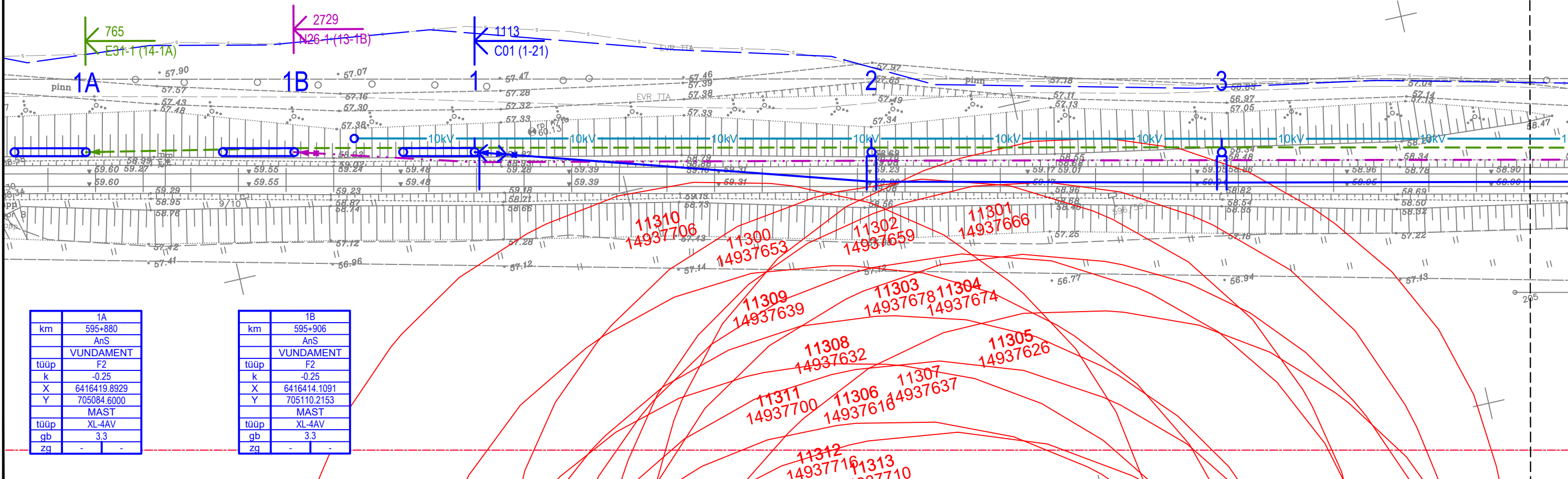
SHEET / LEHEKÜLG 1
SHEET / LEHEKÜLG 2

km	595+929
	AnS+AnC
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416409.0922
Y	705132.3742
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	+300

km	595+979
	IPO
	VUNDAMENT
tüüp	F3
k	-0.25
X	6416398.0510
Y	705181.1399
	MAST
tüüp	XCL-5AV
gb	3.3
zg	-300


km	596+013
	APO
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416388.2785
Y	705224.1910
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-200

km	
tüüp	V
k	
X	
Y	
tüüp	
gb	
zg	



km	595+880
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416419.8929
Y	705084.6000
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-

km	595+906
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416414.1091
Y	705110.2153
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-

TELLIJA	PROJEKTEERIJAJ	PROJEKTI NIMI	JOONISE NIMI	Möödkava	Projekteeris	Joonised koos	Kontrollis	Koostöölase	Ver.	Kuupäev	Kommentaar	Projekt	Kontroll	Koostöö
 EESTI RAUDTEE		EESTI RAUDTEE INFRASTRUKTUURI ELEKTRIFITSEERIMINE	KOIDULA - PIUSA KONTAKTÕHULIINI ASENDIPLAAN PIUSA	1:500	JJM	ISV	RJV	AGR	1	2024-07-25	ESIMENE ESITAMINE	JJM	RJV	AGR
				Algne suurus	Kuupäev	Kuupäev	Kuupäev	Kuupäev	2	2024-09-23	MUUDATUSED	JJM	RJV	AGR
				Joonisnumber	5006_EP_AS-4-02_Pi-asend			Lehekülg	1	11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

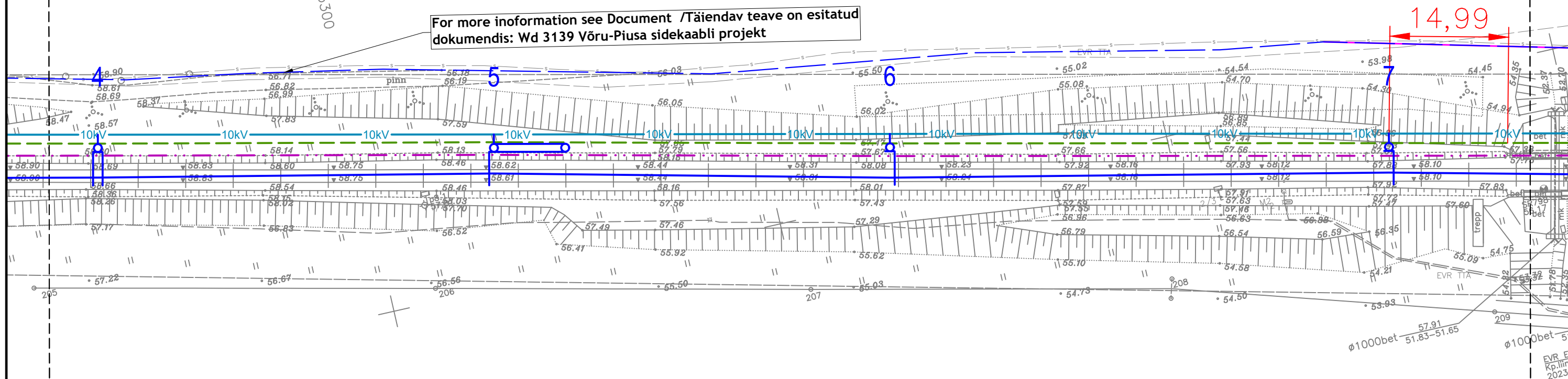
	4
km	596+058
	IPO
	VUNDAMENT
tüüp	F4
k	-0.25
X	6416378.3575
Y	705268.0838
	MAST
tüüp	XL-7AV
gb	3.3
za	+200 -300

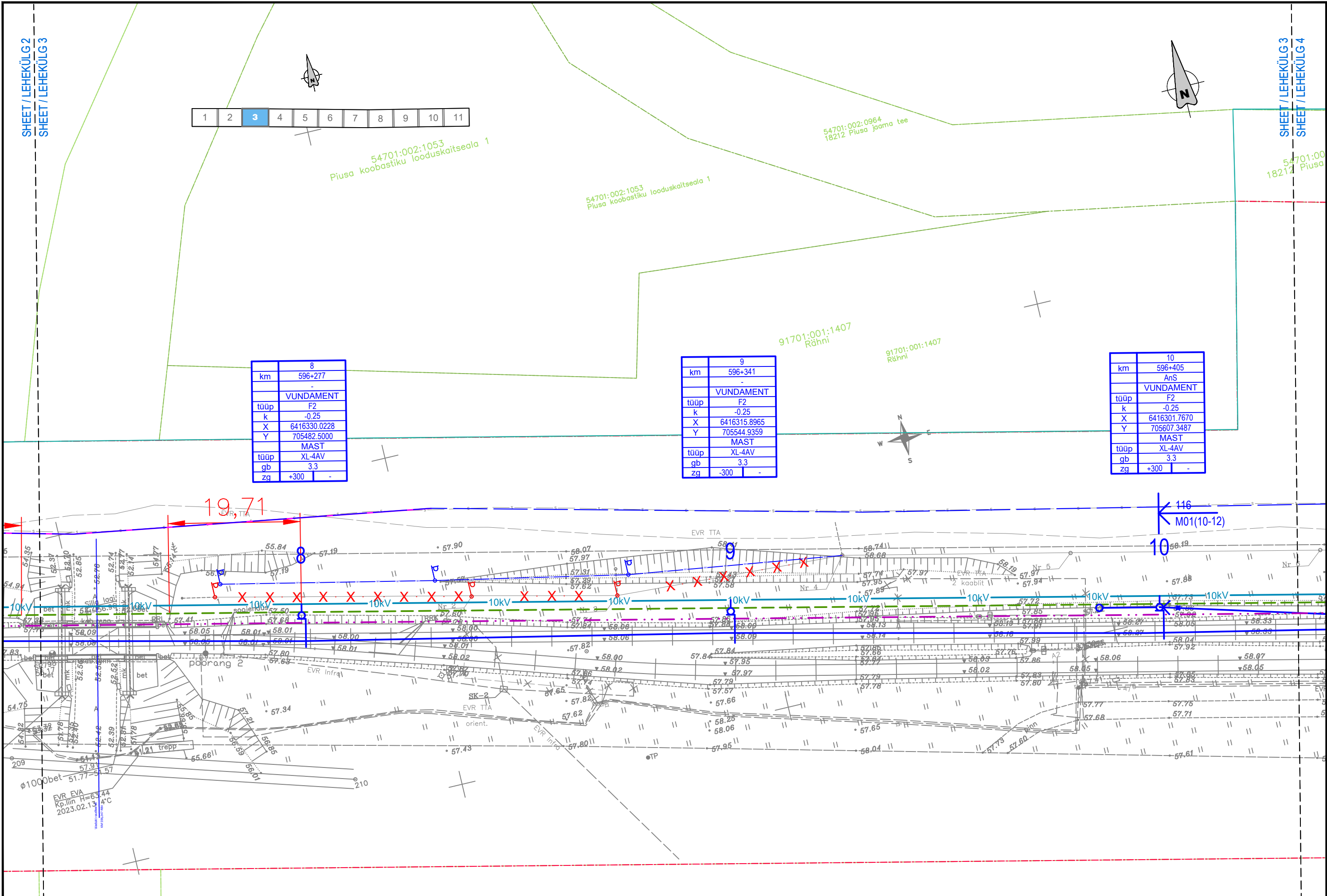
	5
km	596+108
	AnS+AnC
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416367.3420
Y	705316.8553
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
za	-300 -

	6
km	596+158
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416356.3695
Y	705365.6402
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
za	+300 -

	7
km	596+221
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416342.5000
Y	705427.0956
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zq	-300 -

For more information see Document /Täiendav teave on esitatud dokumendis: Wd 3139 Võru-Püsa sidekaabli projekt





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

54701:002:1053
Piusa koobastiku looduskaitseala 1

54701:002:1053
Piusa koobastiku looduskaitseala 1

54701:002:0964
18212 Piusa jaama tee

54701:002:0964
18212 Piusa jaama tee

km	8
	596+277
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416330.0228
Y	705482.5000
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zq	+300

km	9
	596+341
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416315.8965
Y	705644.9359
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zq	-300

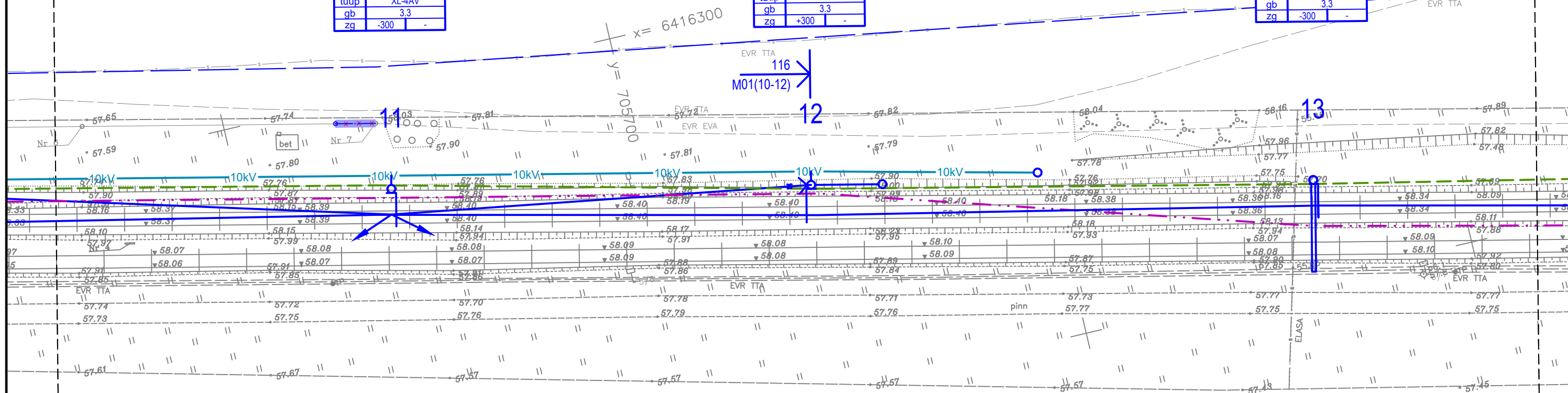
km	10
	596+405
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416301.7670
Y	705607.3487
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zq	+300

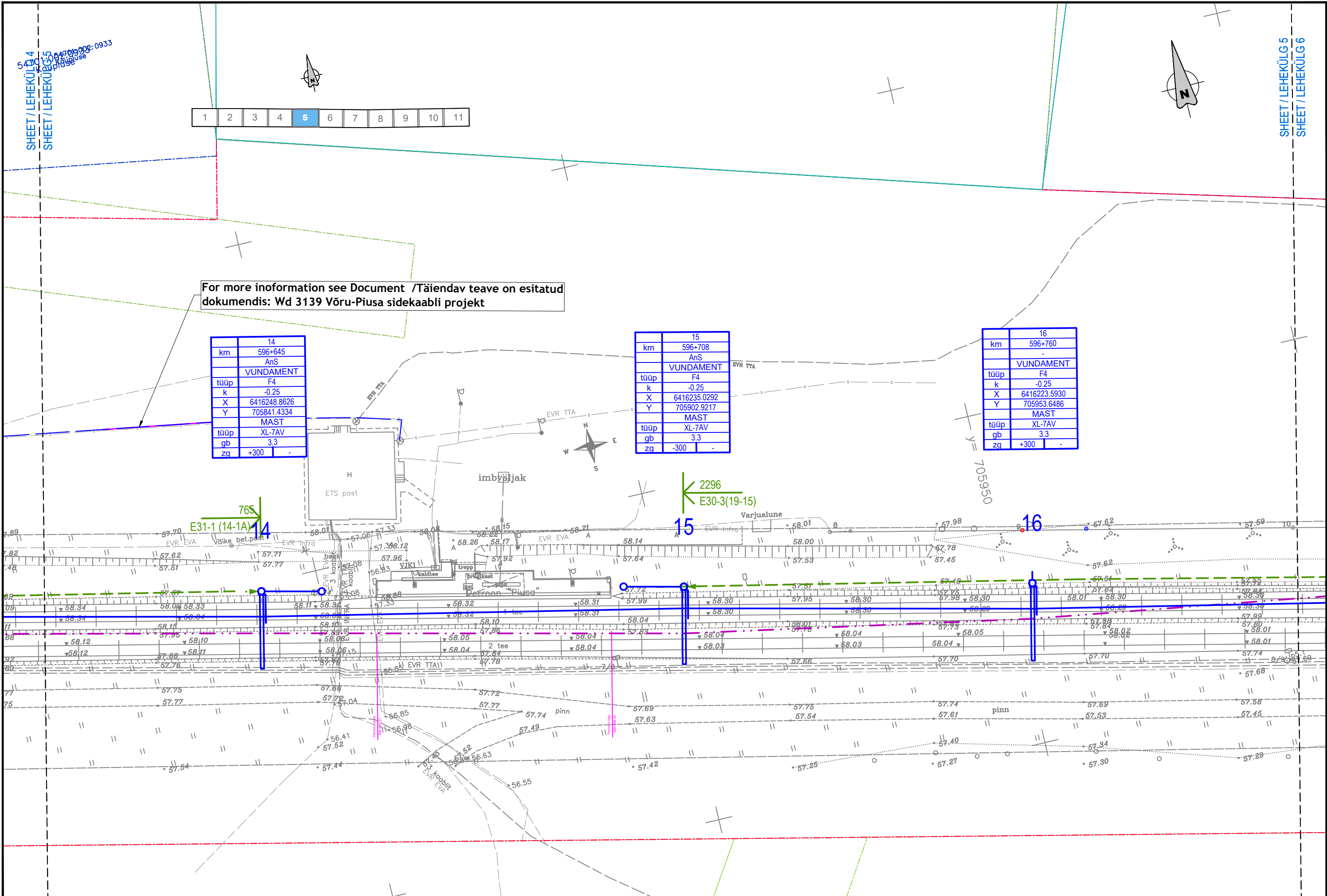
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

	11	
km	596+468	
	FP	
	VUNDAMENT	
tüüp	F2	
k	-0.25	
X	6416287.9017	
Y	705668.8040	
	MAST	
tüüp	XL-4AV	
gb	3.3	
zg	-300	-

	12
km	596+521
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416276.2028
Y	705720.4982
	MAST
tüüp	XL-4V
gb	3.3
zq	+300
	-

	13
km	596+584
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F4
k	-0.25
X	6416262.2157
Y	705782.3360
	MAST
tüüp	XL-7AV
gb	3.3
zg	-300
	-





For more information see Document /Täiendav teave on esitatud dokumendis: Wd 3139 Võru-Piusa sidekaabli projekt

km	14
km	596+645
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F4
k	-0.25
X	6416248.8626
Y	705841.4334
	MAST
tüüp	XL-7AV
gb	3.3
zg	+300

km	15
km	596+708
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F4
k	-0.25
X	6416235.0292
Y	705902.9217
	MAST
tüüp	XL-7AV
gb	3.3
zg	-300

km	16
km	596+760
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F4
k	-0.25
X	6416223.5930
Y	705953.6486
	MAST
tüüp	XL-7AV
gb	3.3
zg	+300

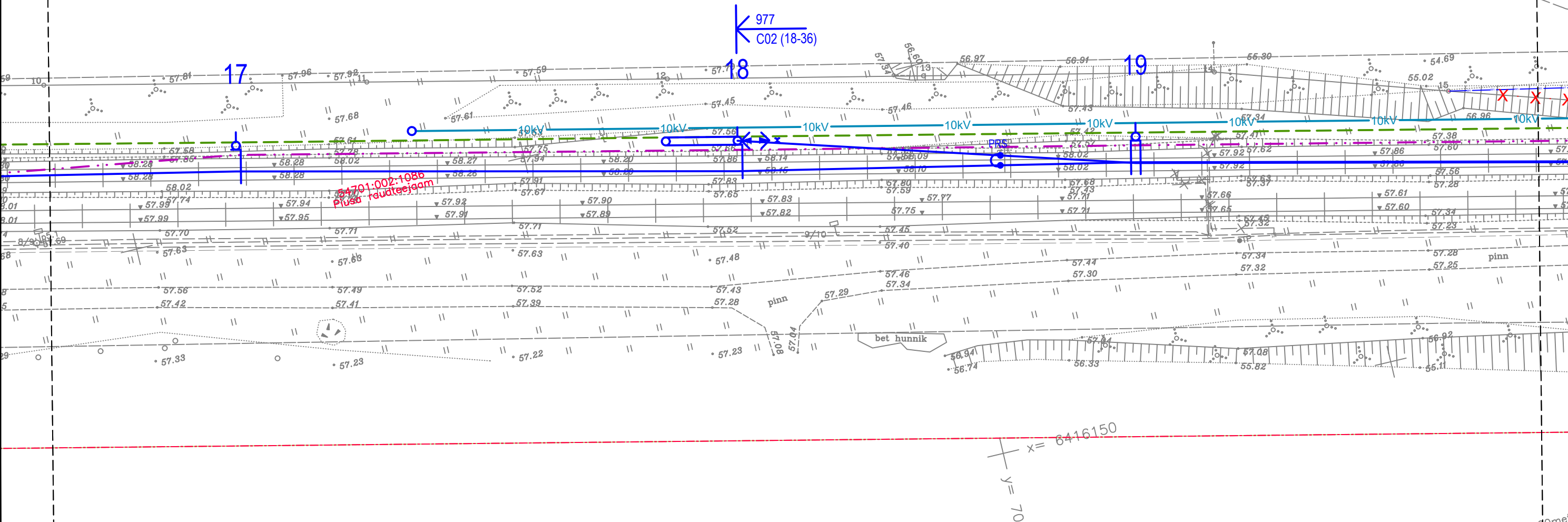
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



km	17
km	596+823
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416209.7514
Y	706015.1092
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-300

km	18
km	596+886
	AnS+AnC
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416195.8786
Y	706076.5488
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	+300

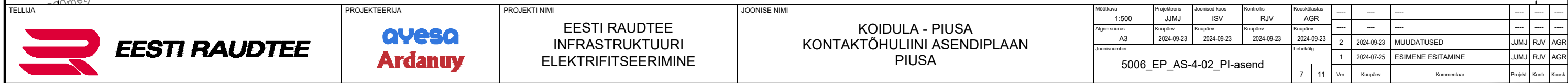
km	19
km	596+936
	IPO
	VUNDAMENT
tüüp	F3
k	-0.25
X	6416184.8852
Y	706125.3232
	MAST
tüüp	XCL-5AV
gb	3.3
zg	-300

km	
	V
tüüp	
k	
X	
Y	
tüüp	
gb	
zg	



TELLIJA	PROJEKTEERIJ	PROJEKTI NIMI	JOONISE NIMI	Möödkava	Projekteeris	Joonised koos	Kontrollis	Koostööl	Ver.	Kuupäev	Kommentaar	Projekt	Kont.	Koost.
 EESTI RAUDTEE		EESTI RAUDTEE INFRASTRUKTUURI ELEKTRIFITSEERIMINE	KOIDULA - PIUSA KONTAKTÕHULIINI ASENDIPLAAN PIUSA	1:500	JMJ	ISV	RJV	AGR	2	2024-09-23	MUUDATUSED	JMJ	RJV	AGR
				Algne suurus	Kuupäev	Kuupäev	Kuupäev	Kuupäev	1	2024-07-25	ESIMENE ESITAMINE	JMJ	RJV	AGR
				Joonisnumber					6	11				

	23
km	597+161
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416135.3182
Y	706344.8041
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
za	-300
	-

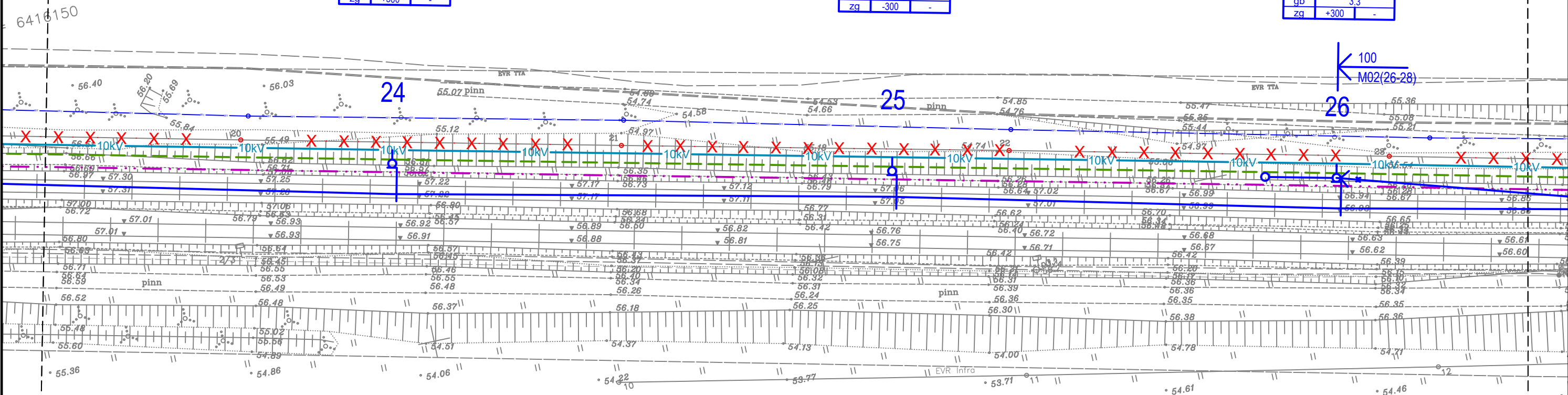


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

km	24
km	597+217
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416122.9686
Y	706399.4189
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	+300

km	25
km	597+280
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416109.1120
Y	706460.8729
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-300

km	26
km	597+336
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416096.7745
Y	706515.4977
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	+300



TELLIJA



EESTI RAUDTEE

PROJEKTEERIJAJ



PROJEKTI NIMI

EESTI RAUDTEE
INFRASTRUKTUURI
ELEKTRIFITSEERIMINE

JOONISE NIMI

KOIDULA - PIUSA
KONTAKTÕHULIINI ASENDIPLAAN
PIUSA

Mõõtkava

1:500

Projekteeris

JJM

Jooniseid koos

ISV

Kontrollis

RJV

Koostöölase

AGR

Algne suurus

A3

Kuupäev

2024-09-23

Kuupäev

2024-09-23

Kuupäev

2024-09-23

Joonisnumber

5006_EP_AS-4-02_PI-asend

Lehekülg

8

11

Ver.

Kuupäev

Kommentaar

Projekt

Kont.

Koost.

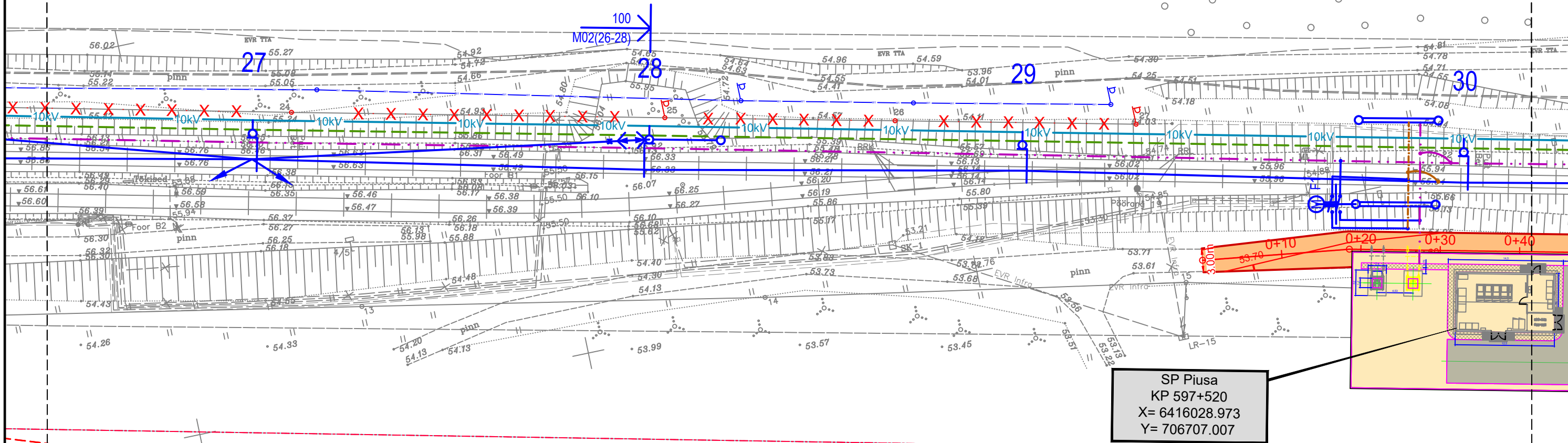
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

km	27
km	597+386
	FP
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416085.7340
Y	706564.2824
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-300

km	28
km	597+436
	AnS
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416074.7567
Y	706613.0353
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	+300

km	29
km	597+483
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416064.4161
Y	706658.8837
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-300

km	30
km	597+539
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416052.1179
Y	706713.1065
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	+300



TELLIJA



EESTI RAUDTEE

PROJEKTEERIJAJ



PROJEKTI NIMI

EESTI RAUDTEE
INFRASTRUKTUURI
ELEKTRIFITSEERIMINE

JOONISE NIMI

KOIDULA - PIUSA
KONTAKTÕHULIINI ASENDIPLAAN
PIUSA

Mõõtkava	1:500	Projekteeris	JMJ	Joonised koos	ISV	Kontrollis	RJV	Koostöölase	AGR	Ver.	Kuupäev	Kommentaar	Projekt	Kont	Koost.
Algne suurus	A3	Kuupäev	2024-09-23	Kuupäev	2024-09-23	Kuupäev	2024-09-23	Kuupäev	2024-09-23	2	2024-09-23	MUUDATUSED	JMJ	RJV	AGR
Joonisnumber	5006_EP_AS-4-02_PI-asend	Kuupäev	2024-07-25	Kuupäev	2024-07-25	Kuupäev	2024-07-25	Kuupäev	2024-07-25	1	2024-07-25	ESIMENE ESITAMINE	JMJ	RJV	AGR
Lehekülg	9	Kuupäev	2024-09-23	Kuupäev	2024-09-23	Kuupäev	2024-09-23	Kuupäev	2024-09-23	11	2024-09-23	ESIMENE ESITAMINE	JMJ	RJV	AGR

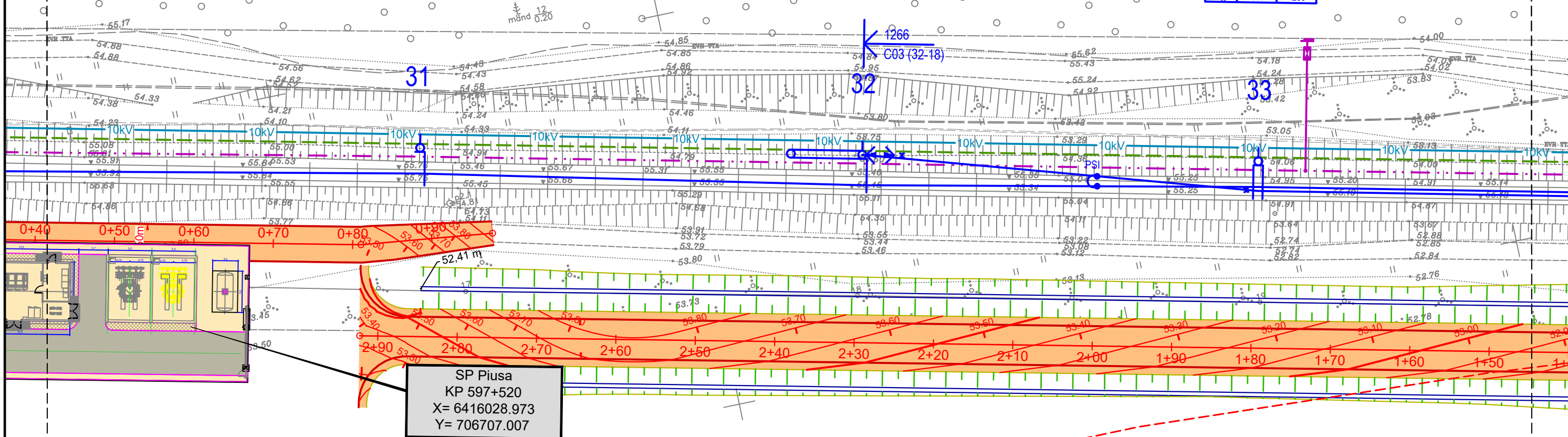
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

39
MENT
5
1179
1065
T
V
-

km	31
	597+595
	-
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416039.8292
Y	706767.2802
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zq	-300

km	32
	597+651
	AnS+AnC
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416027.5432
Y	706821.6012
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zq	+300

km	33
	597+701
	IPO
	VUNDAMENT
tüüp	F3
k	-0.25
X	6416016.4925
Y	706870.2590
	MAST
tüüp	XCL-5AV
gb	3.3
zq	-300



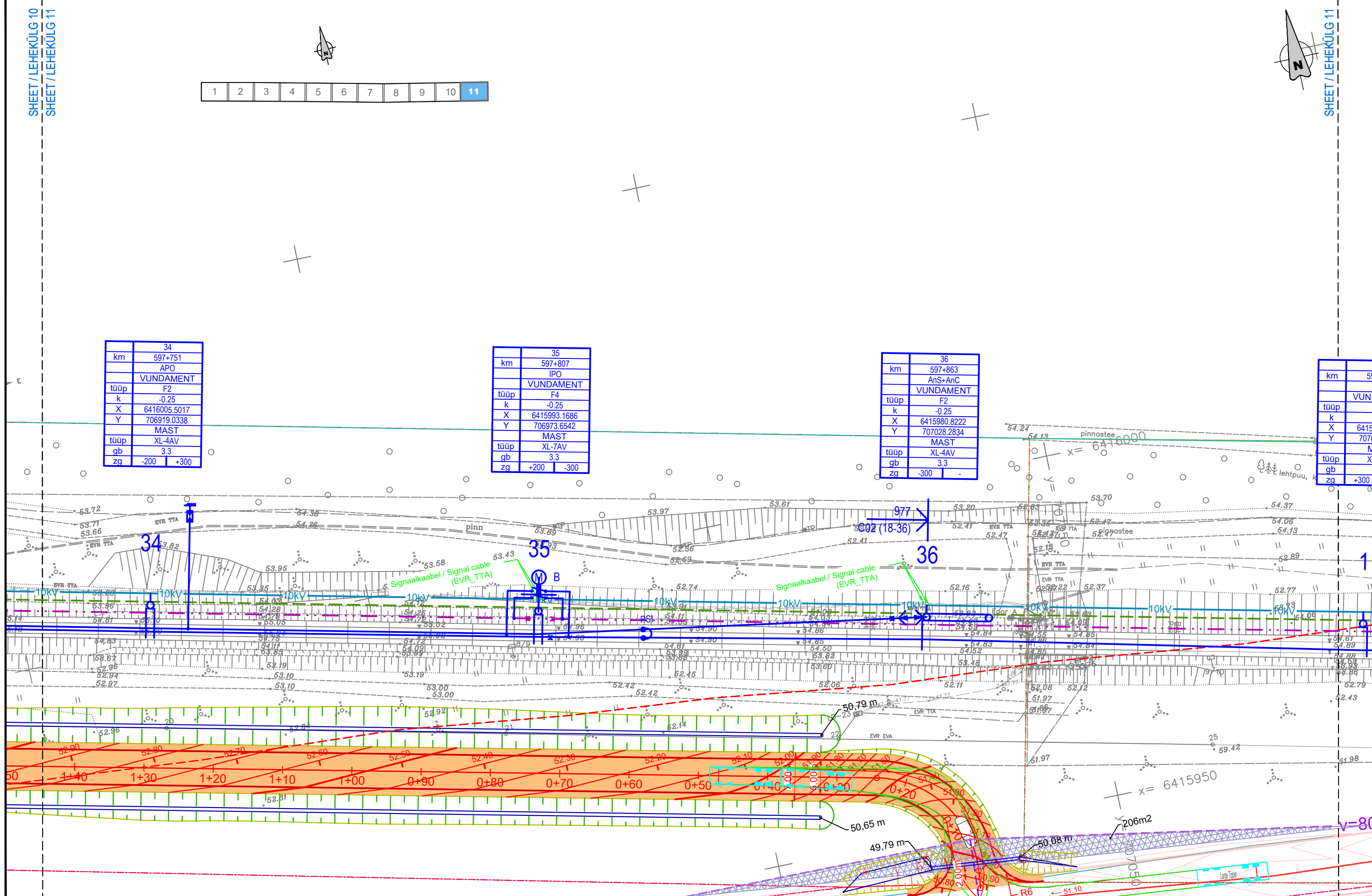
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

km	34
	597+751
	APO
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6416005.5017
Y	706919.0338
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-200 +300

km	35
	597+807
	IPO
	VUNDAMENT
tüüp	F4
k	-0.25
X	6415993.1686
Y	706973.6542
	MAST
tüüp	XL-7AV
gb	3.3
zg	+200 -300

km	36
	597+863
	AnS+AnC
	VUNDAMENT
tüüp	F2
k	-0.25
X	6415980.8222
Y	707028.2834
	MAST
tüüp	XL-4AV
gb	3.3
zg	-300 -

km	35
	597+807
	IPO
	VUNDAMENT
tüüp	F4
k	-0.25
X	6415993.1686
Y	706973.6542
	MAST
tüüp	XL-7AV
gb	3.3
zg	+200 -300



TELLIJA	PROJEKTEERIJAJ	PROJEKTI NIMI	JOONISE NIMI	Moodkava	Projekteeris	Joonised koos	Kontrollis	Koostöölase	Ver.	Kuupäev	Kommentaar	Projekt	Kontroll	Koostöö
		EESTI RAUDTEE INFRASTRUKTUURI ELEKTRIFITSEERIMINE	KOIDULA - PIUSA KONTAKTÕHULIINI ASENDIPLAAN PIUSA	1:500	JMJ	ISV	RJV	AGR	1	2024-07-25	ESIMENE ESITAMINE	JMJ	RJV	AGR
				A3	2024-09-23	2024-09-23	2024-09-23	2024-09-23	2	2024-09-23	MUUDATUSED	JMJ	RJV	AGR
				5006_EP_AS-4-02_PI-asend					11	11				