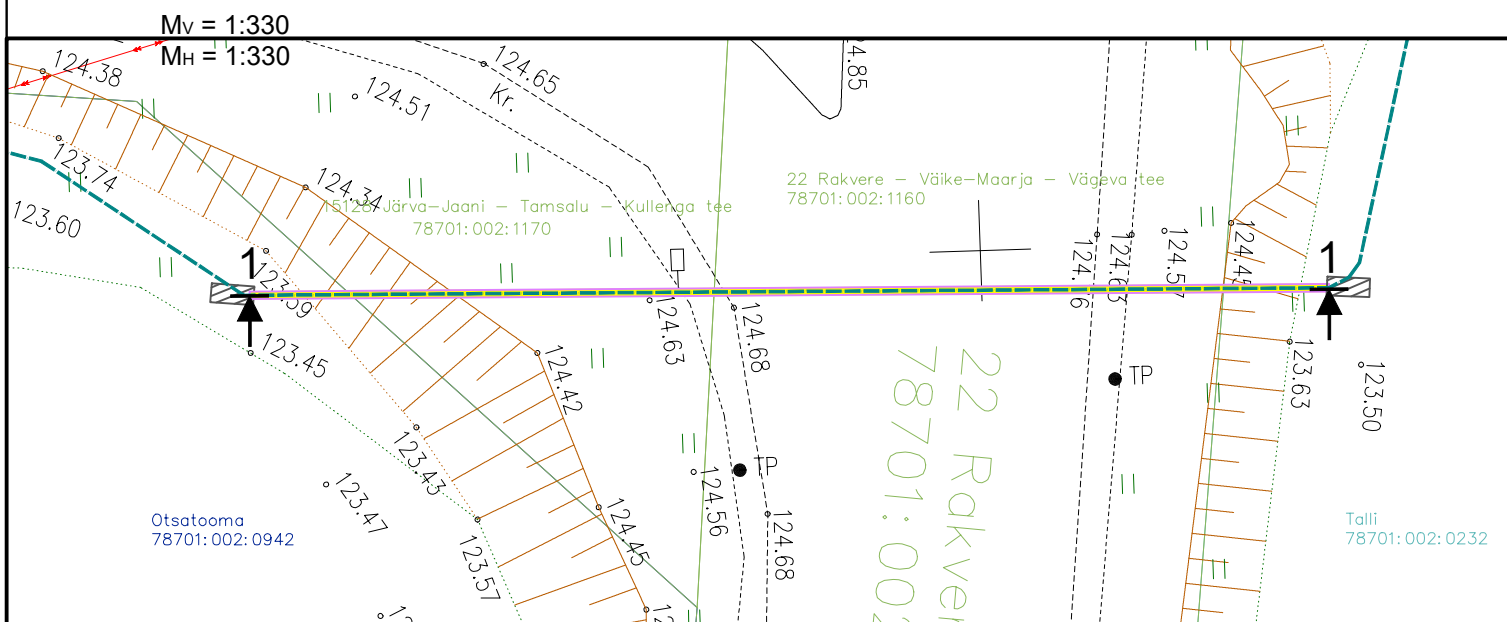



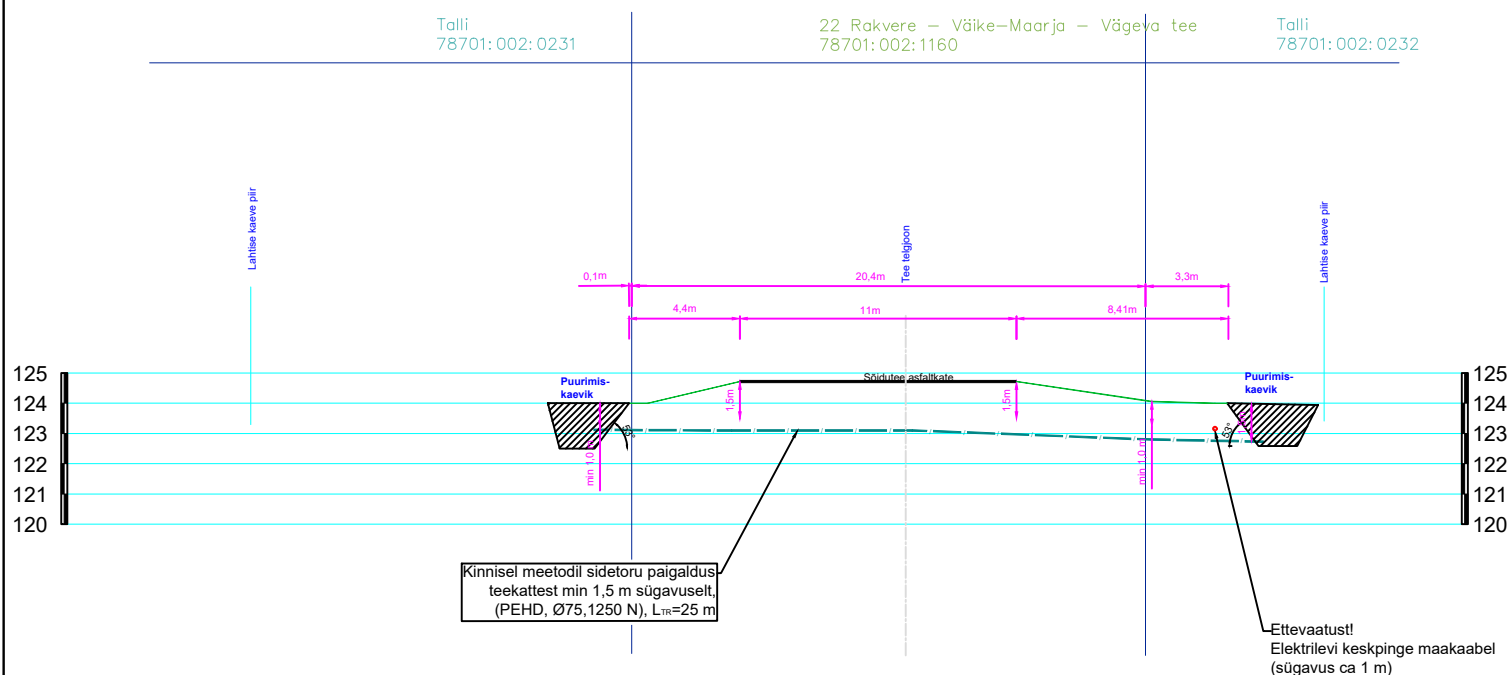
Otsatooma 78701:002:0942	15128 Järva-Jaani – Tamsalu – Kullenga tee 78701:002:1170	22 Rakvere – Väike-Maarja – Vägeva tee 78701:002:1160	Talli 78701:002:0232
-----------------------------	--	--	-------------------------



1. Elektri maakaabeli kaitsetoruga sõidutee alt läbimineks teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75(1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

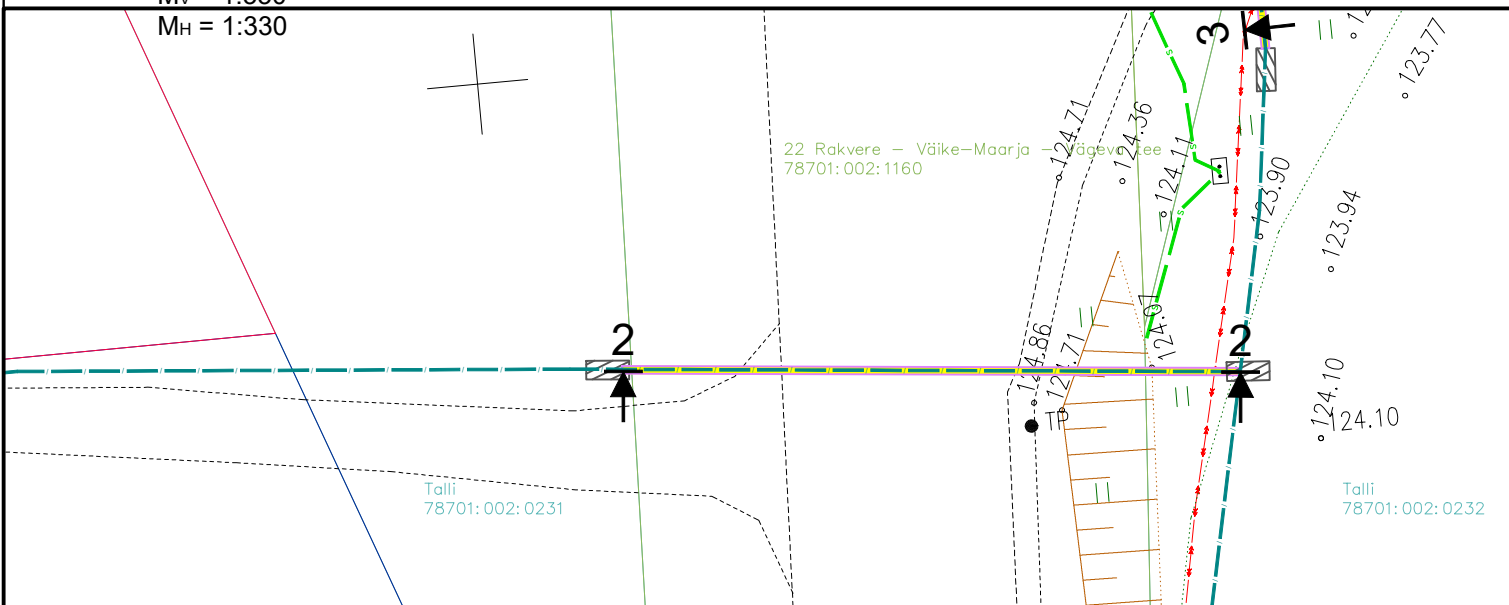
Edites OÜ Rg-kood 11532243 MTR TEL001063 MTR EEP003048 www.edites.eu info@edites.eu					Tellija Andlgo Eesti OÜ		Projekti number 23018		Joonise number EN-7-01		
					Projekti nimi/ aadress Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse küladesse optilise sidevõrgu rajamine						
					Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse						
					Joonise nimi Ristumine riigiteega: LÕIGE 1-1						
Projektijuht		S. Knäzev		25.05.2023				(+372) 5650 0790		Projekti staadium TP	
Projekteerija		S. Knäzev								Joonise mõõtkava 1:330	
Kontrollija		S. Knäzev								Leht Lehti 1 / 16	

Sideturu ristumine tugimaantee 22 Rakvere-Väike-Maarja-Vägeva tee km-l 17,61



M_v = 1:330

M_H = 1:330



MÄRKUSED:

- Sideturuga sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
- Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva Elektrilevi OÜ elektrimaakaabelliini sügavus ja tagada minimaalne vajalik vahekaugus sellest.
- Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243

MTR TEL001063

MTR EEP003048

www.edites.eu

info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellija

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Vohmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Vohmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 2-2

Projektijuht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium

TP

Projekteerija

S. Knäzev

Joonise mõõtkava

1:330

Kontrollija

S. Knäzev

Leht

2 / 16

Sidoru ristumine kõrvalmaantee 17132 Kullenga-Veadla tee km 0,01

Talli 78701:002:0232

17132 Kullenga-Veadla tee 78701:002:1130

Reinu 78701:002:0761

Lahise kaev pür

3,1m

5,3m

48,3m

Tee laigjoon

27,6m

4,9m

6,5m

8,3m

Lahise kaev pür

Puurimis-kaevik

Sõidutee asfaltkate

Sõidutee asfaltkate

Puurimis-kaevik

125

124

123

122

121

120

125

124

123

122

121

120

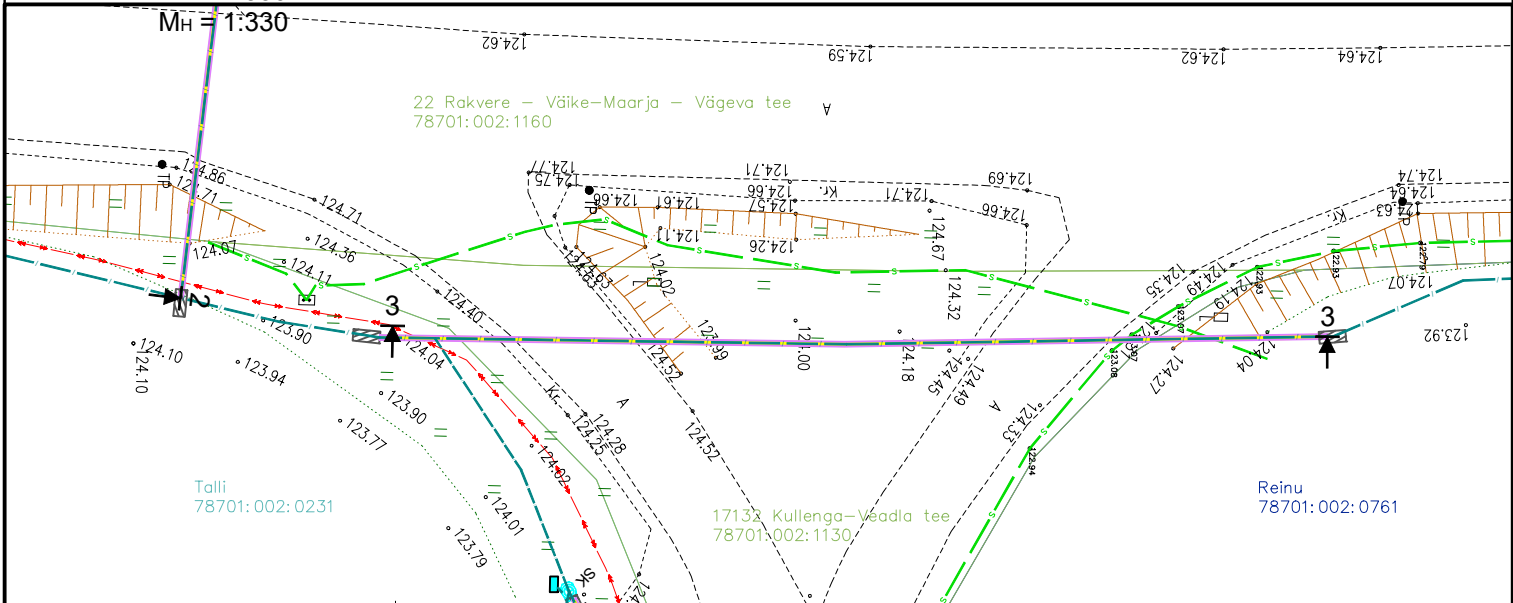
Ettevaatust! Elektrilevi keskpinge maakaabel (sügavus ca 0,7-1 m)

Kinnisel meetodil sidorü paigaldus teekattest min 1,5 m sügavuselt, (PEHD, Ø75,1250 N), L_{TR}=60 m

Ettevaatust! ELA SA sidorü (sügavus h=123,07 m)

Ettevaatust! Sidorü, sügavus ca 1 m)

M_v = 1:330

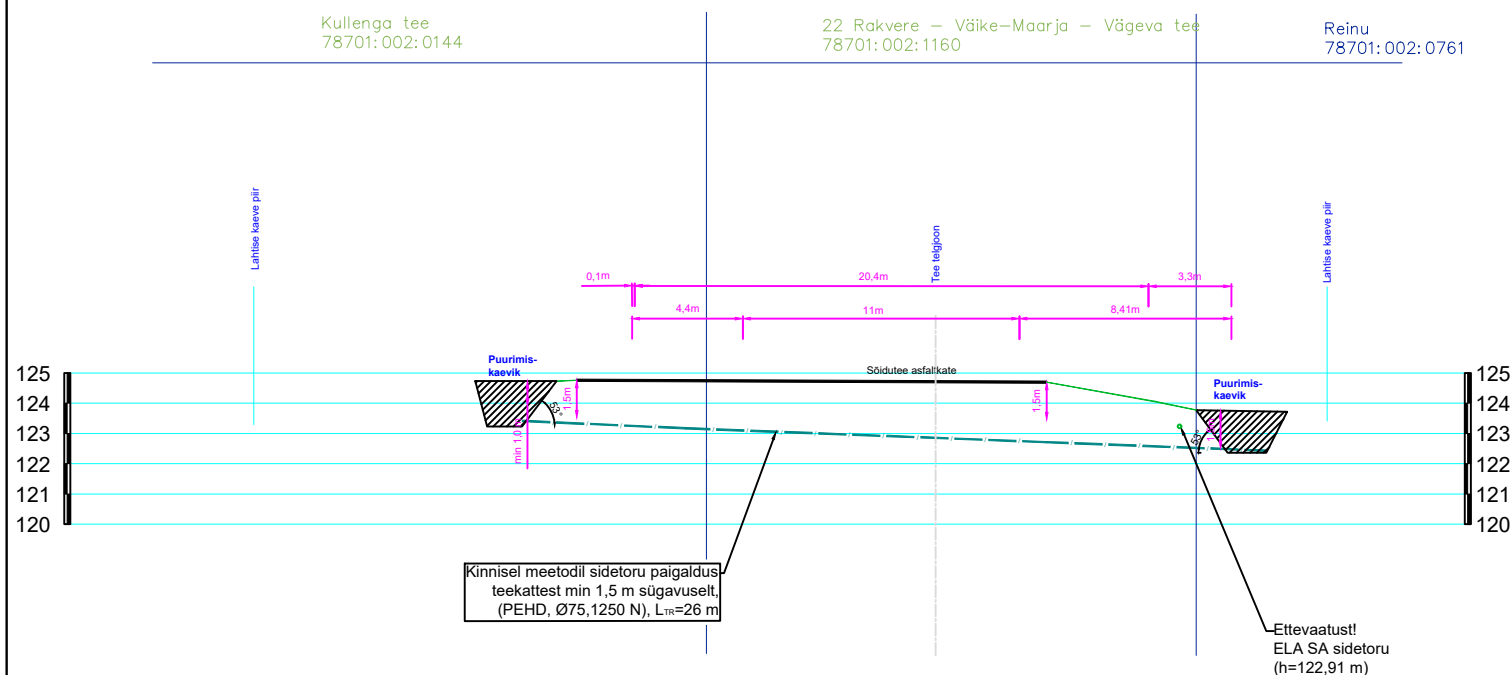
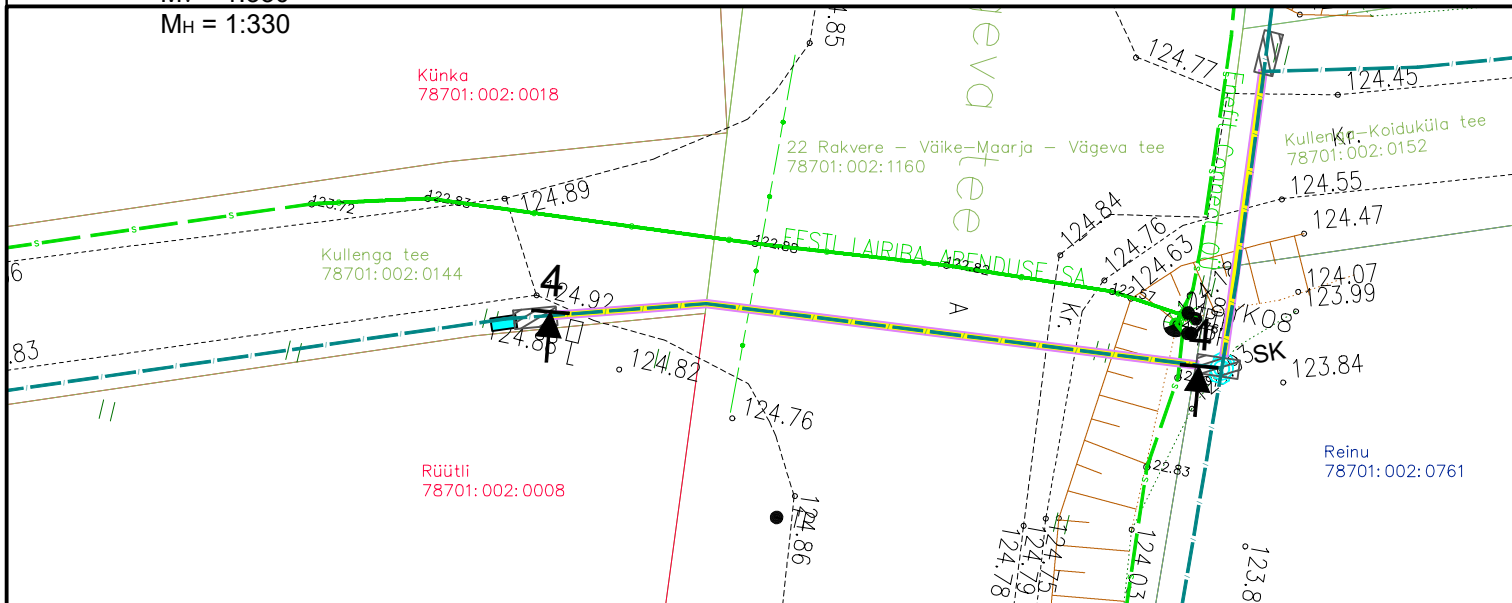


1. Sidetoruga sõidutee alt läbimineks teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva Elektrilevi OÜ elektrimaakaabelliini ja ELA SA sidetoru sügavus ja tagada minimaalsed vajalikud vahekaugused nendest.
3. ~~Enne kaevetöödega alustamist taotleada tööde teostamise luba.~~

Ristumine riigiteega: LÕIGE 3-3

Projektijuht	S. Knäzev	25.05.2023		(+372) 5650 0790	Projekti staadium	TP
Projekteerija	S. Knäzev				Joonise mõõtkava	1:330
Kontrollija	S. Knäzev				Leht Lehti	3 / 16

Kinnisel meetodil sidetoru paigaldus
teekattest min 1,5 m sügavuselt,
(PEHD, Ø75, 1250 N), $L_{TR}=26$ m


$$M_H = 1:330$$


1. Sidetoruga sõidutee alt läbiminek teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva ELA SA sidetoru sügavus ja tagada minimaalne vajalik vahekaugus sellest.
3. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu



Joonise number **EN-7-01**

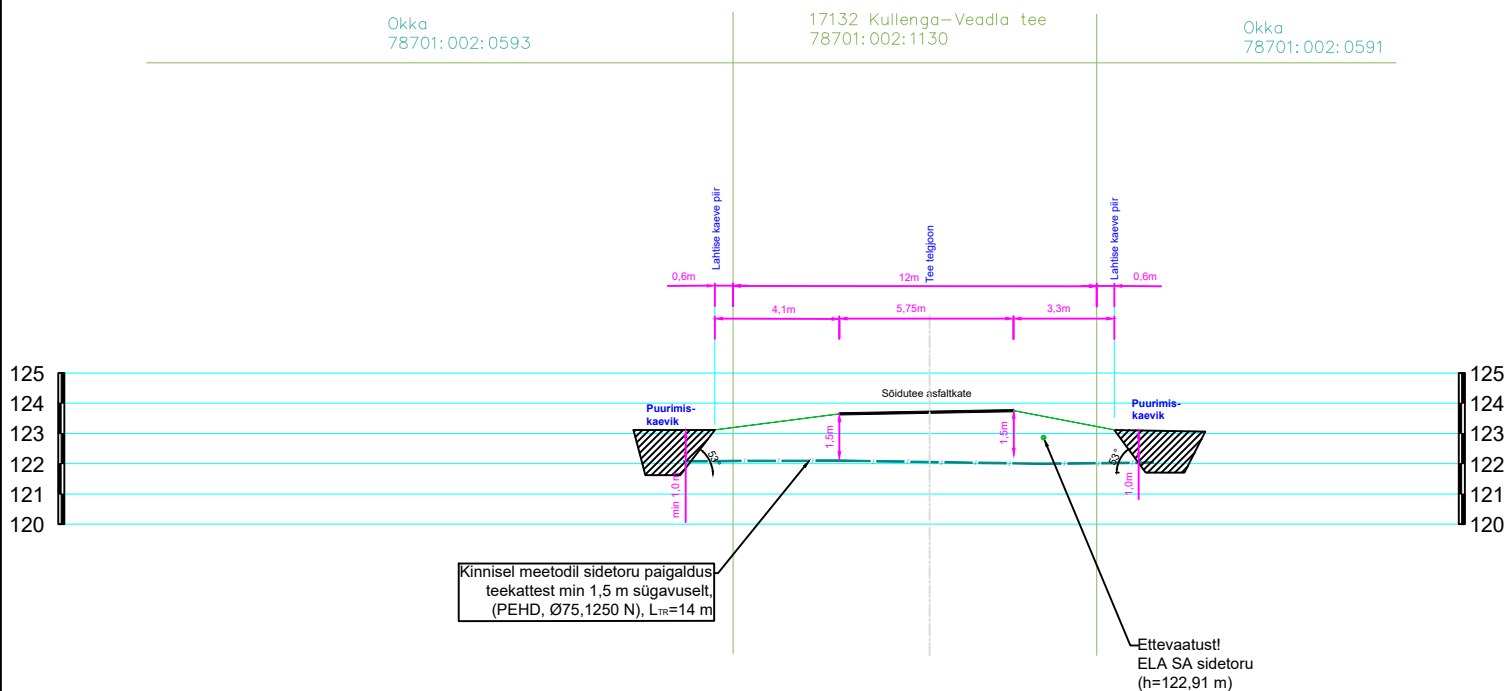
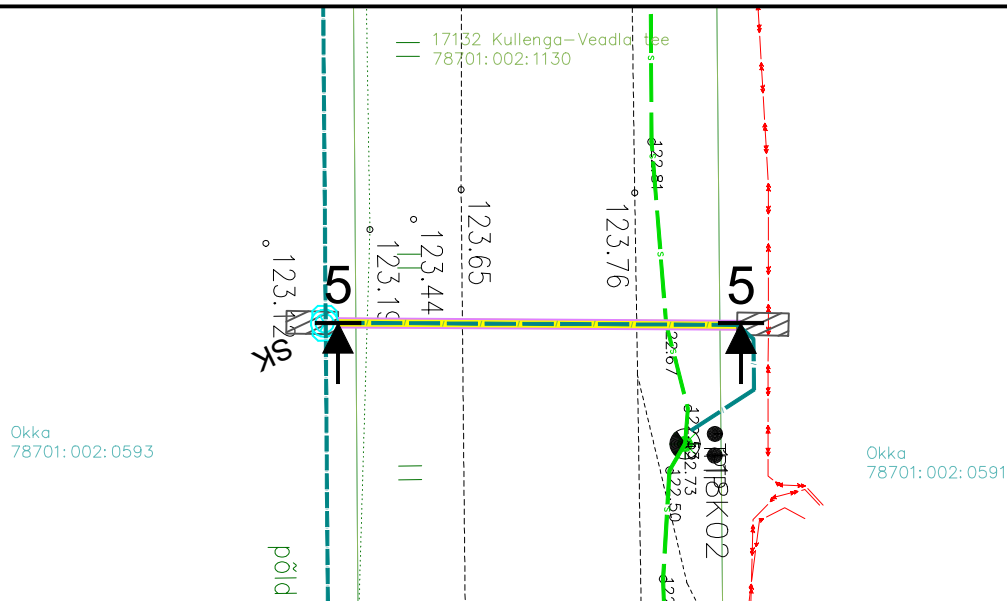
Ristumine riigiteega: LÕIGE 4-4

Projektijuht	S. Knäzev	25.05.2023		(+372) 5650 0790	Projekti staadium	TP
Projekteerija	S. Knäzev				Joonise mõõtkava	1:330
Kontrollija	S. Knäzev				Leht Lehti	4 / 16

Okka
78701:002:0593

17132 Kullenga-Veadla tee
78701:002:1130

Okka
78701; 002; 0591

 $M_H = 1:250$ 

1. Sidetoruga sõidutee alt läbimineks teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva ELA SA sidetoru sügavus ja tagada minimaalne vajalik vahekaugus sellest.
3. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellija

Andlgo Eesti OÜ

Projekti
number

23018

Joonise number EN-7-01

Projekti nimi/ aadress	Projekti juht	Projekti eesmärk	Projekti kestvus	Projekti eelarve	Projekti tulemus
...

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaaguse küladesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 5-5

Projektijuht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti	TP
----------	----

Projekteerija

S. Knäzev

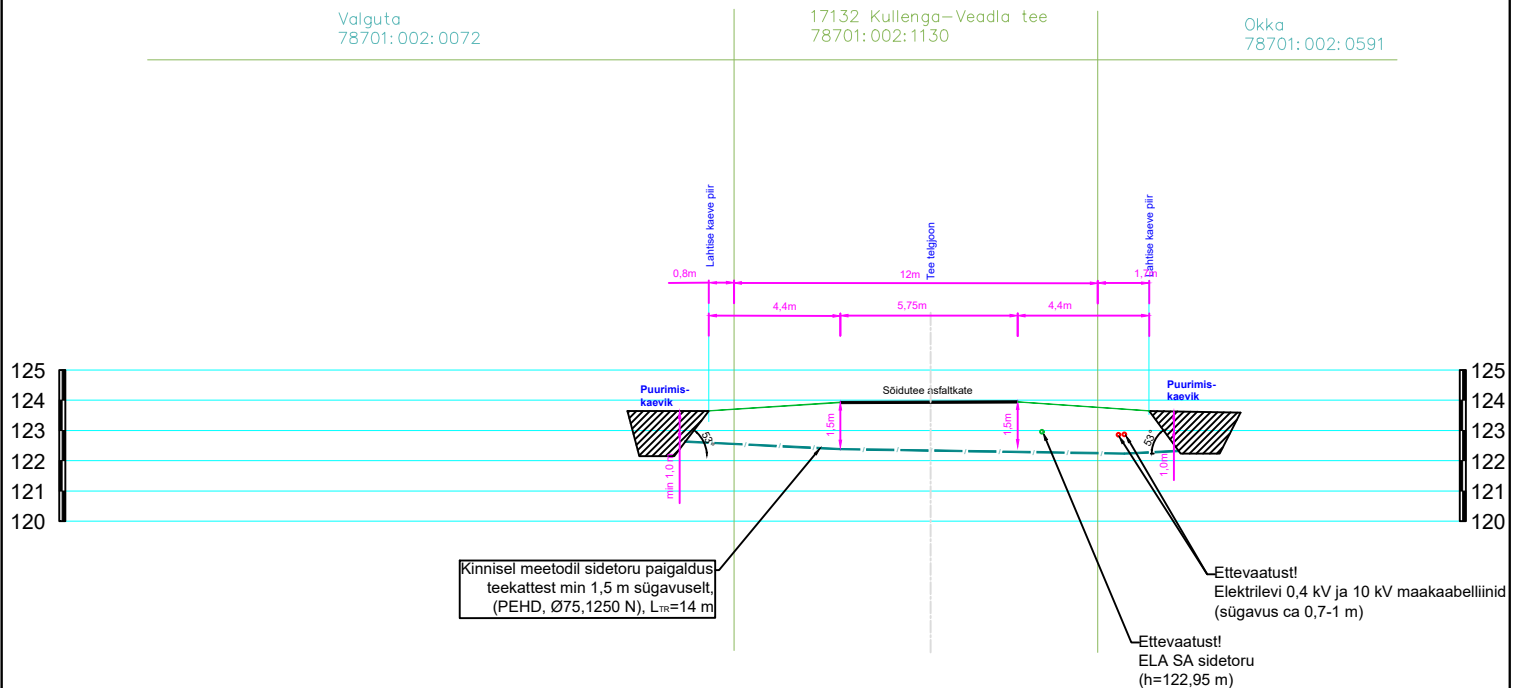
Joonise mõõtkava 1:250

Kontrollija

S. Knäzev

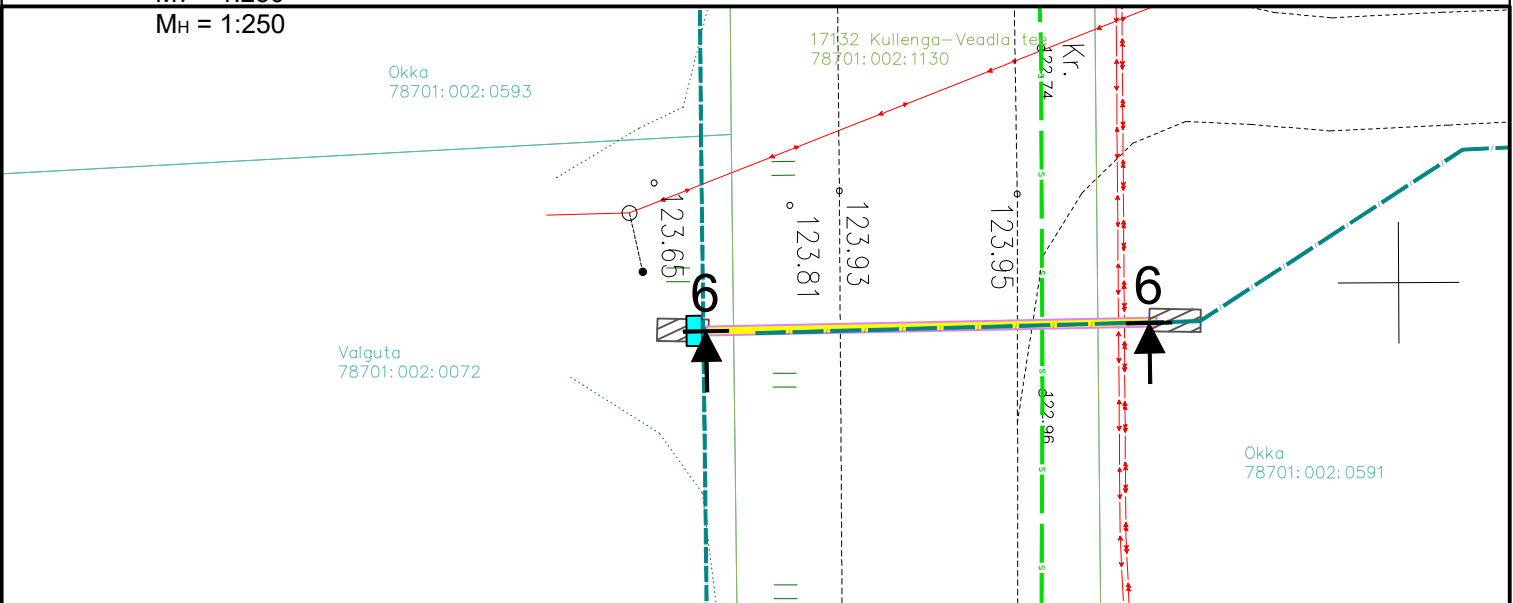
Leht 5 / 16

Sidetu ristumine kõrvalmaanteega 17132 Kullenga-Veadla tee km-l 0,7



M_v = 1:250

M_H = 1:250



MÄRKUSED:

1. Sidetoru sõi dutee alt läbimine k teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaabli kaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöõdega alustamist täpsustada olemasoleva Elektrilevi OÜ maakaabelliinide ning ELA SA sidetoru sügavused ja tagada minimaalsed vajalikud vahekaugused nendest.
3. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellijä

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse küla des se optilise side võrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 6-6

Projekti juht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium TP

Projekteerija

S. Knäzev

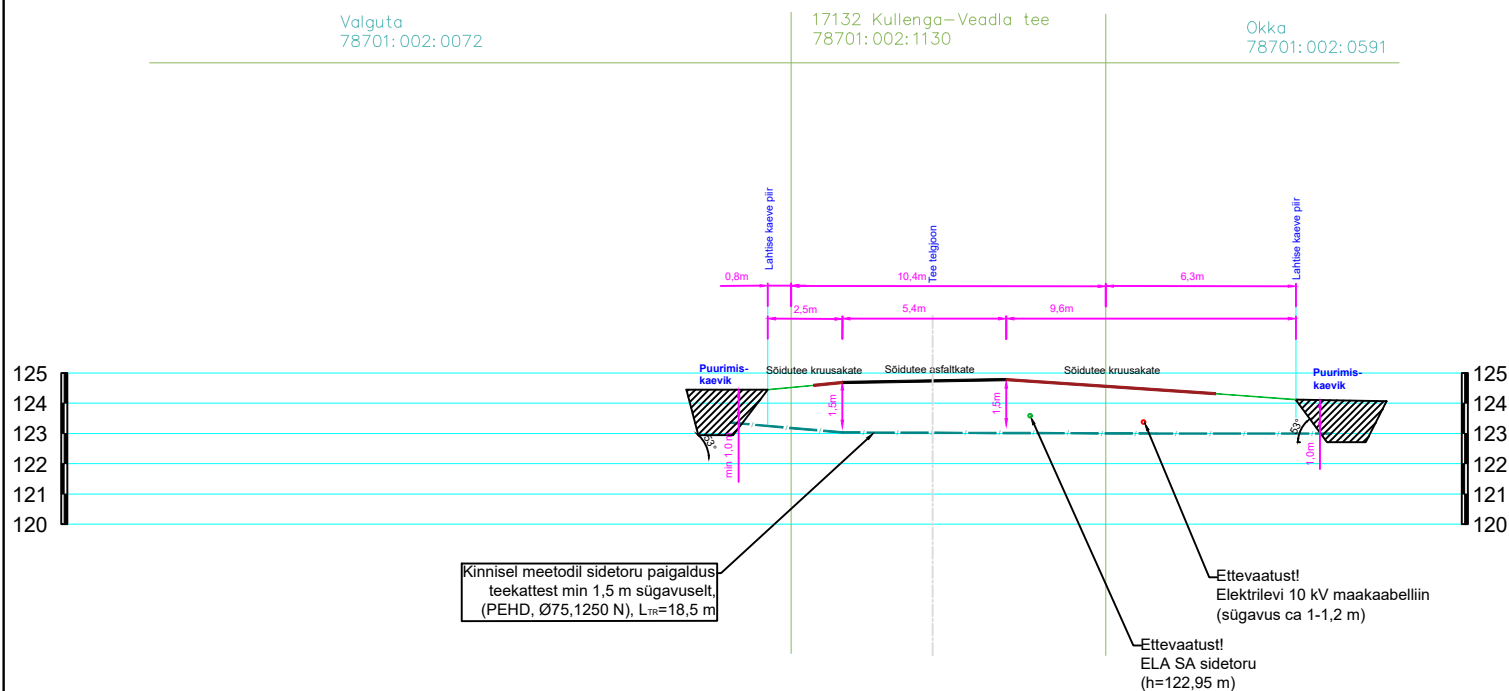
Joonise mõõtkava 1:250

Kontrollija

S. Knäzev

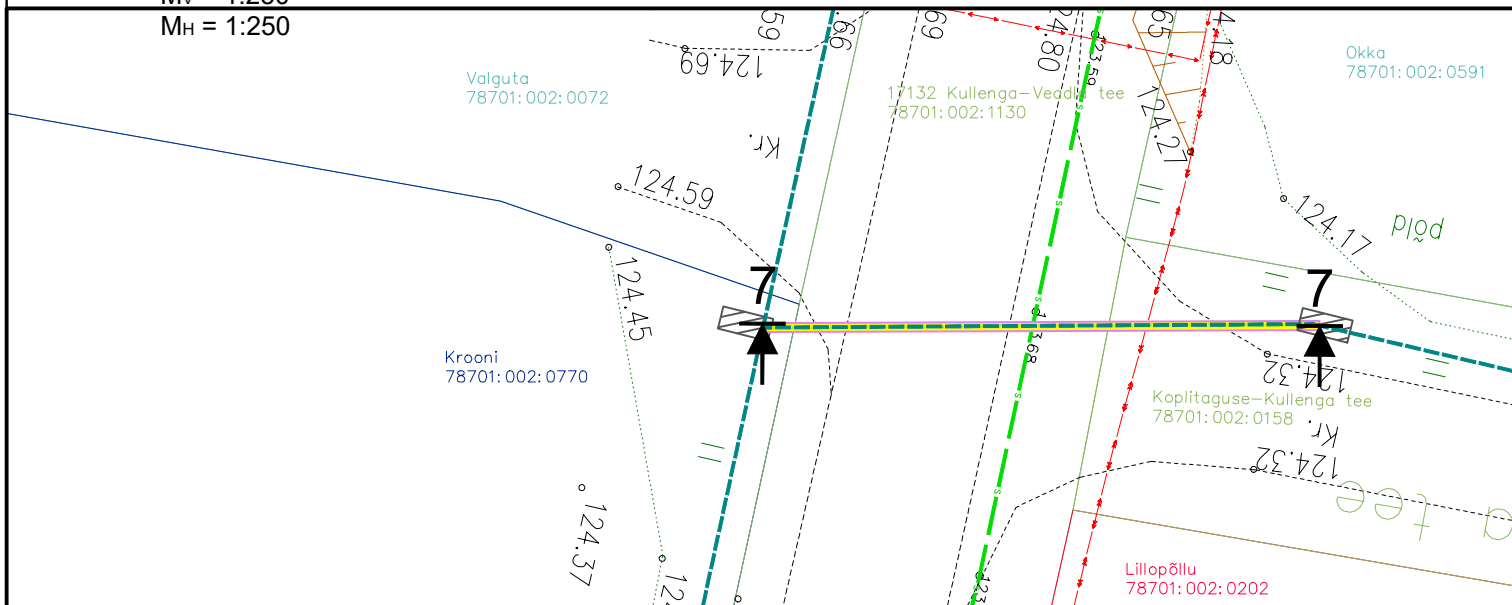
Leht 6 / 16

Sidetu ristumine kõrvalmaanteega 17132 Kullenga-Veadla tee km-l 0,98



M_v = 1:250

M_H = 1:250



MÄRKUSED:

1. Sidetoru sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva Elektrilevi OÜ maakaabelliinide ning ELA SA sidetoru sügavused ja tagada minimaalsed vajalikud vahekaugused nendest.
3. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellija

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 7-7

Projektijuht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium

TP

Projekteerija

S. Knäzev

Joonise mõõtkava

1:250

Kontrollija

S. Knäzev

Leht

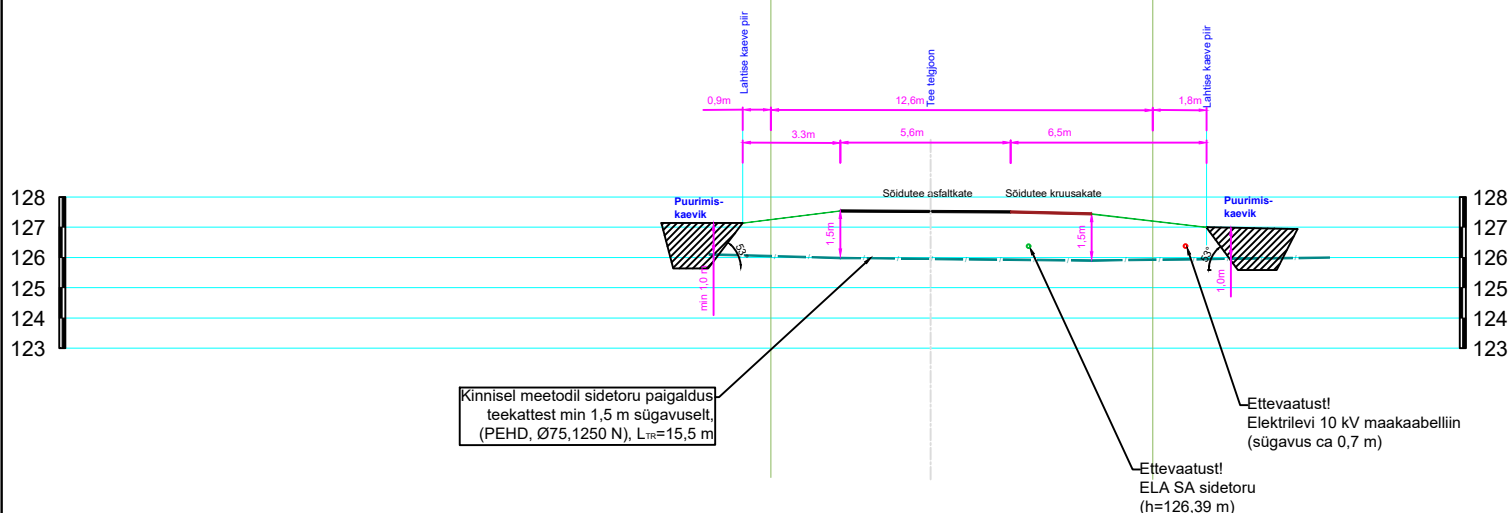
7 / 16

Sidetu ristumine kõrvalmaanteega 17132 Kullenga-Veadla tee km-l 1,46

Krooni
78701:002:0770

17132 Kullenga-Veadla tee
78701:002:1130

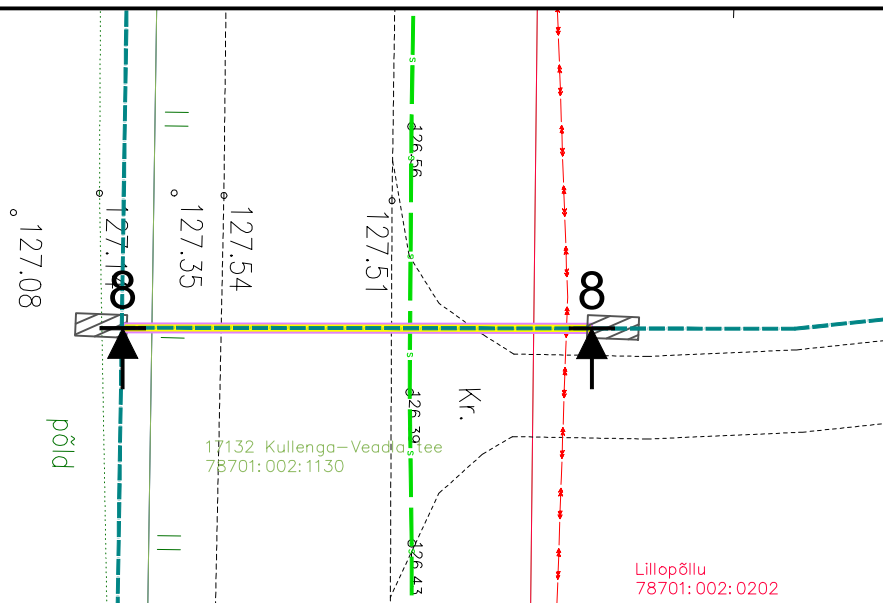
Lillopõllu
78701:002:0202



M_V = 1:250

M_H = 1:250

Krooni
78701:002:0770



MÄRKUSED:

- Sidetuuga sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsesetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
- Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva Elektrilevi OÜ maakaabelliinide ning ELA SA sidetu sügavused ja tagada minimaalsed vajalikud vahekaugused nendest.
- Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellijä

Andlgo Eesti OÜ

Projekti
number

23018

Joonise
number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 8-8

Projekti juht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti
staadium

TP

Projekteerija

S. Knäzev

Joonise
mõõtkava

1:250

Kontrollija

S. Knäzev

Leht

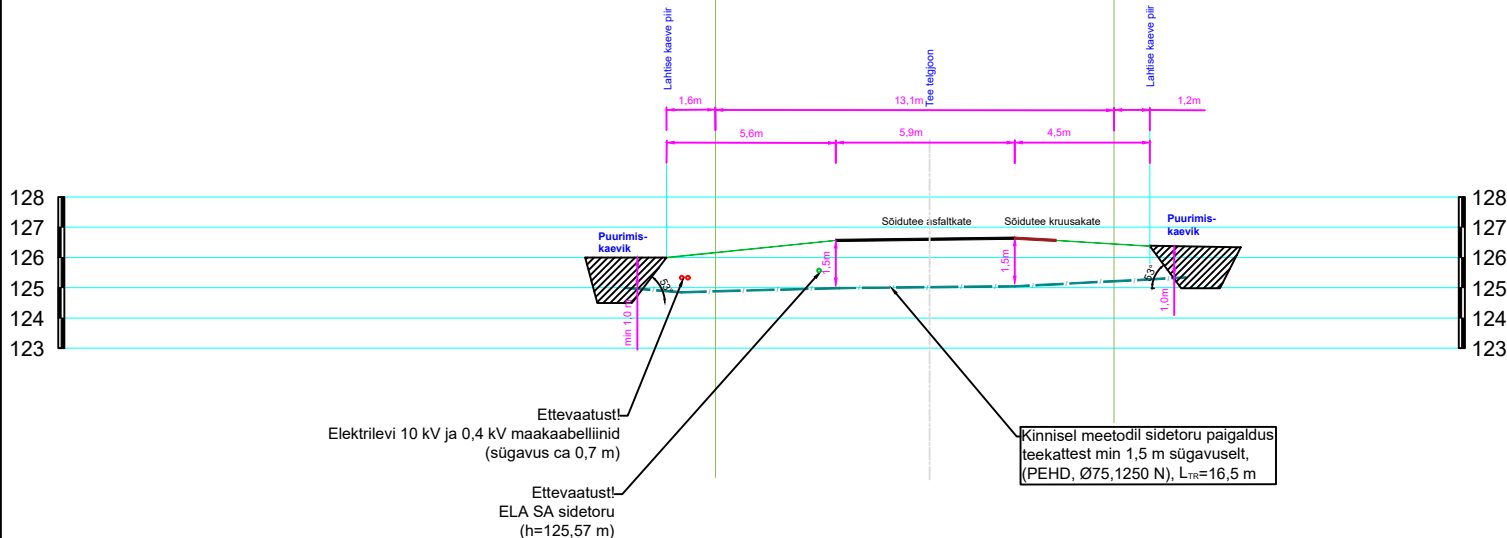
8 / 16

Sidetu ristumine kõrvalmaanteega 17132 Kullenga-Veadla tee km-l 1,82

Krooni
78701:002:0770

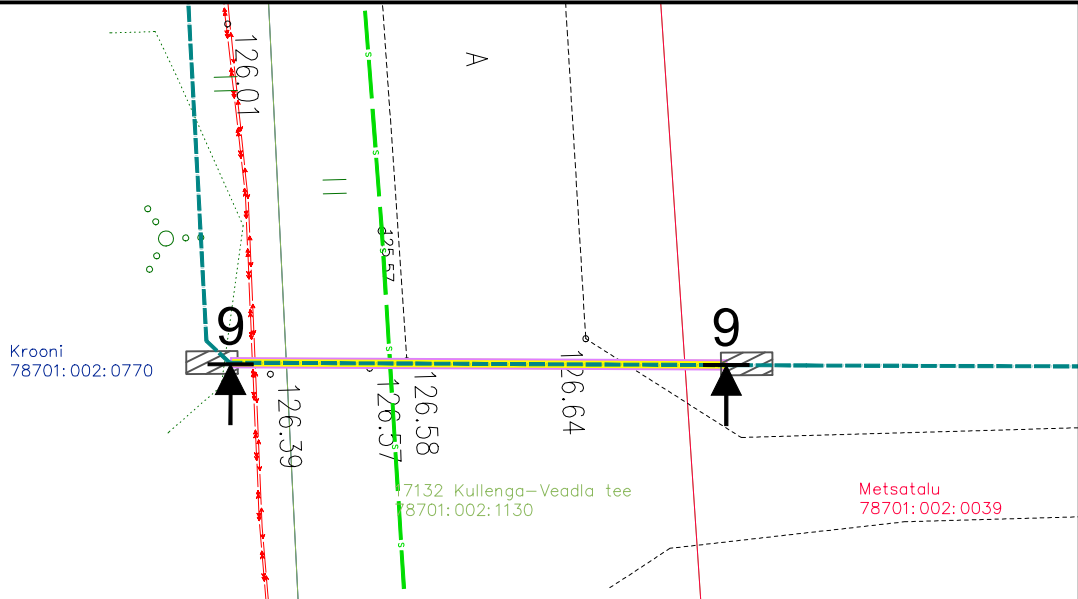
17132 Kullenga-Veadla tee
78701:002:1130

Metsatalu
78701:002:0039



M_v = 1:250

M_H = 1:250



MÄRKUSED:

1. Sidetoru sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsesetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva Elektrilevi OÜ maakaabelliinide ning ELA SA sidetoru sügavused ja tagada minimaalsed vajalikud vahekaugused nendest.
3. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellijä

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number 23018

Joonise number EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 9-9

Projekti juht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium TP

Projekteerija

S. Knäzev

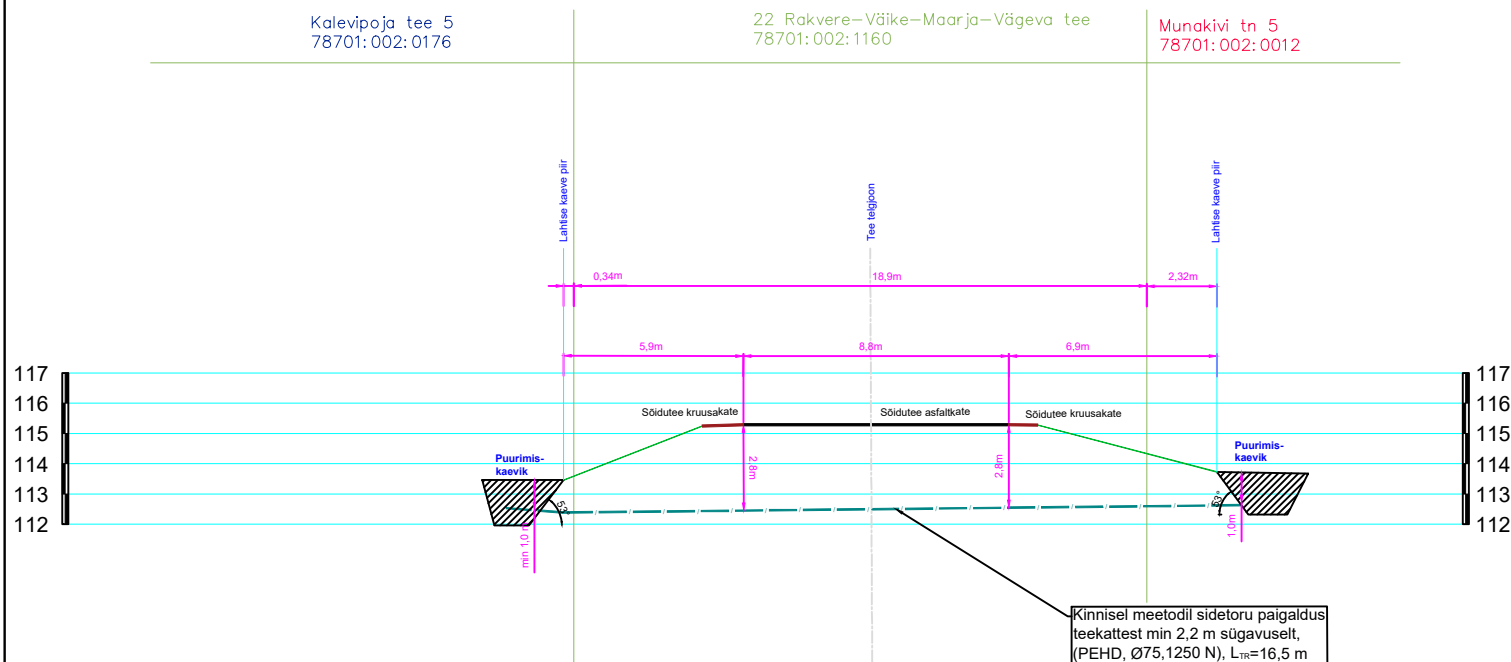
Joonise mõõtkava 1:250

Kontrollija

S. Knäzev

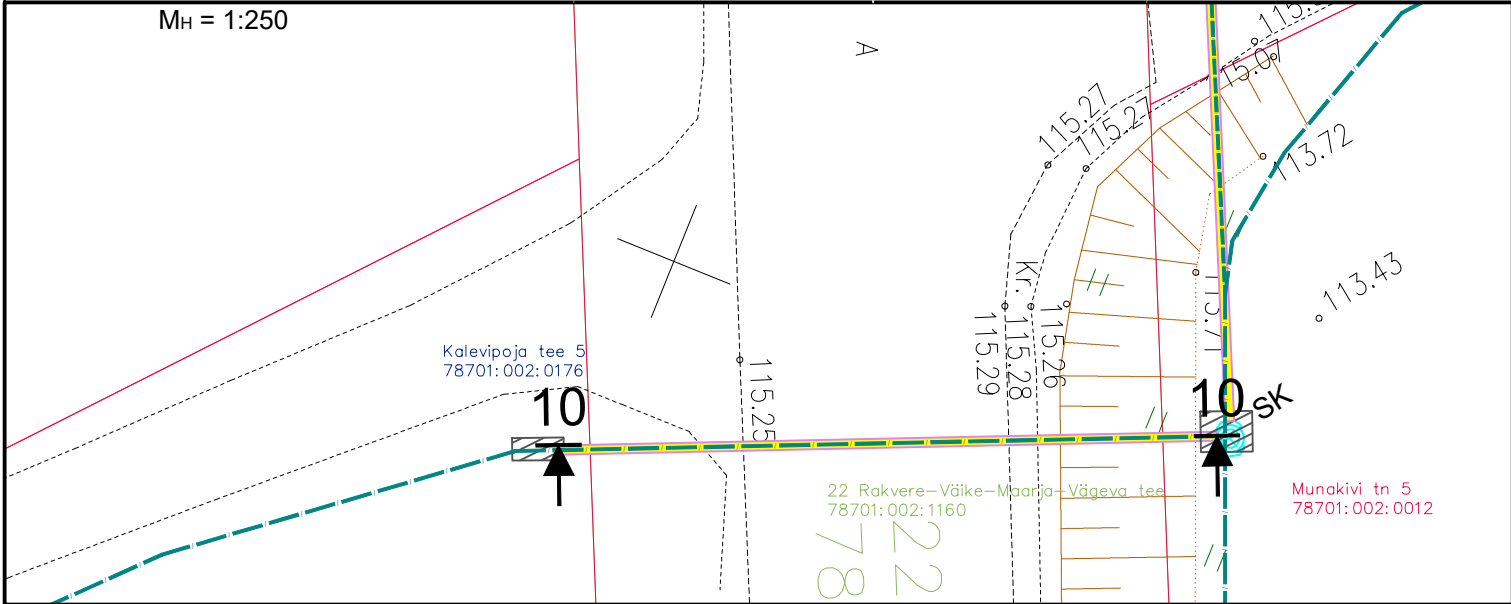
Leht 9 / 16

Sidetu ristumine tugimaanteega 22 Rakvere-Väike-Maarja-Vägeva tee km-l 15,68



M_v = 1:250

M_H = 1:250



MÄRKUSED:

- Sidetoruga sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
- Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243

MTR TEL001063

MTR EEP003048

www.edites.eu

info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellija

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 10-10

Projekti juht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium

TP

Projekteerija

S. Knäzev

Joonise mõõtkava

1:250

Kontrollija

S. Knäzev

Leht

10 / 16

Kalevipoja tee 11
78701:002:0047

22 Rakvere-Väike-Maarja-Vägeva tee
78701:002:1160

Siilu
79201:001:0474

117
116
115
114
113
112

117
116
115
114
113
112

Lahise kaare piir

4,5 m

15m

2,3m

8,6m

10m

3,2m

Sõidutee kruusakate

Sõidutee asfaltkate

Puurimis-
kaevik

2,2m

2,2m

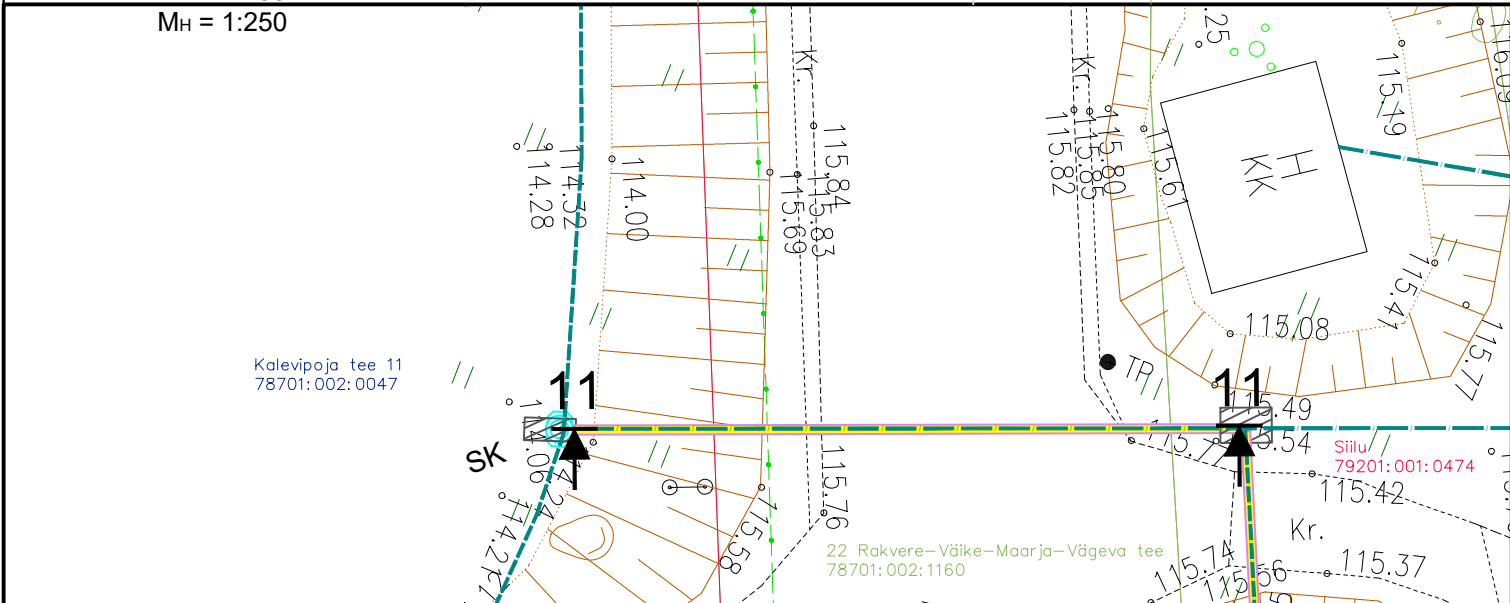
0,5m

1,0m

min 0,0

Kinnisel meetodil sidetoru paigaldus
teekattest min 2,2 m sügavuselt,
(PEHD, Ø75,1250 N), L_{TR}=16,5 m

M_v = 1:250

$$M_H = 1:250$$


1. Sidetoruga sõidutee alt läbiminek teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243

MTR TEL001063

MTR EEP003048

www.edites.eu

info@edites.eu

EDITES

ENGINEERING

Tellija

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

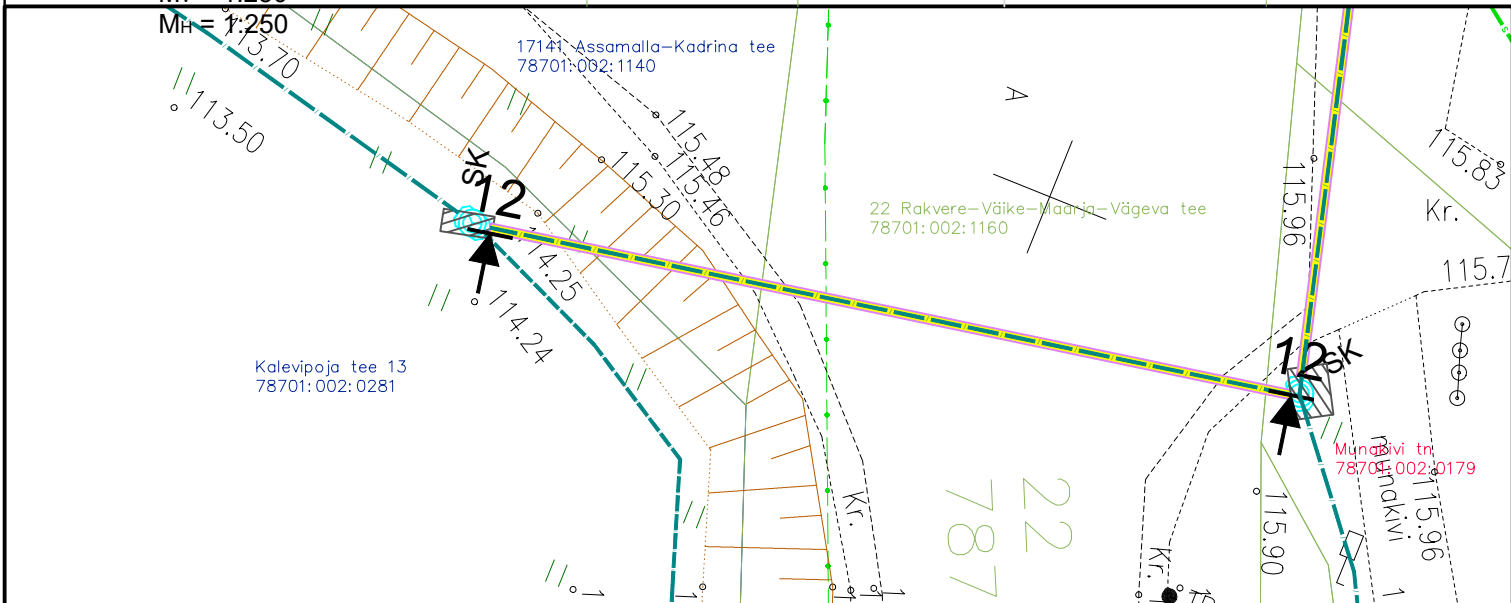
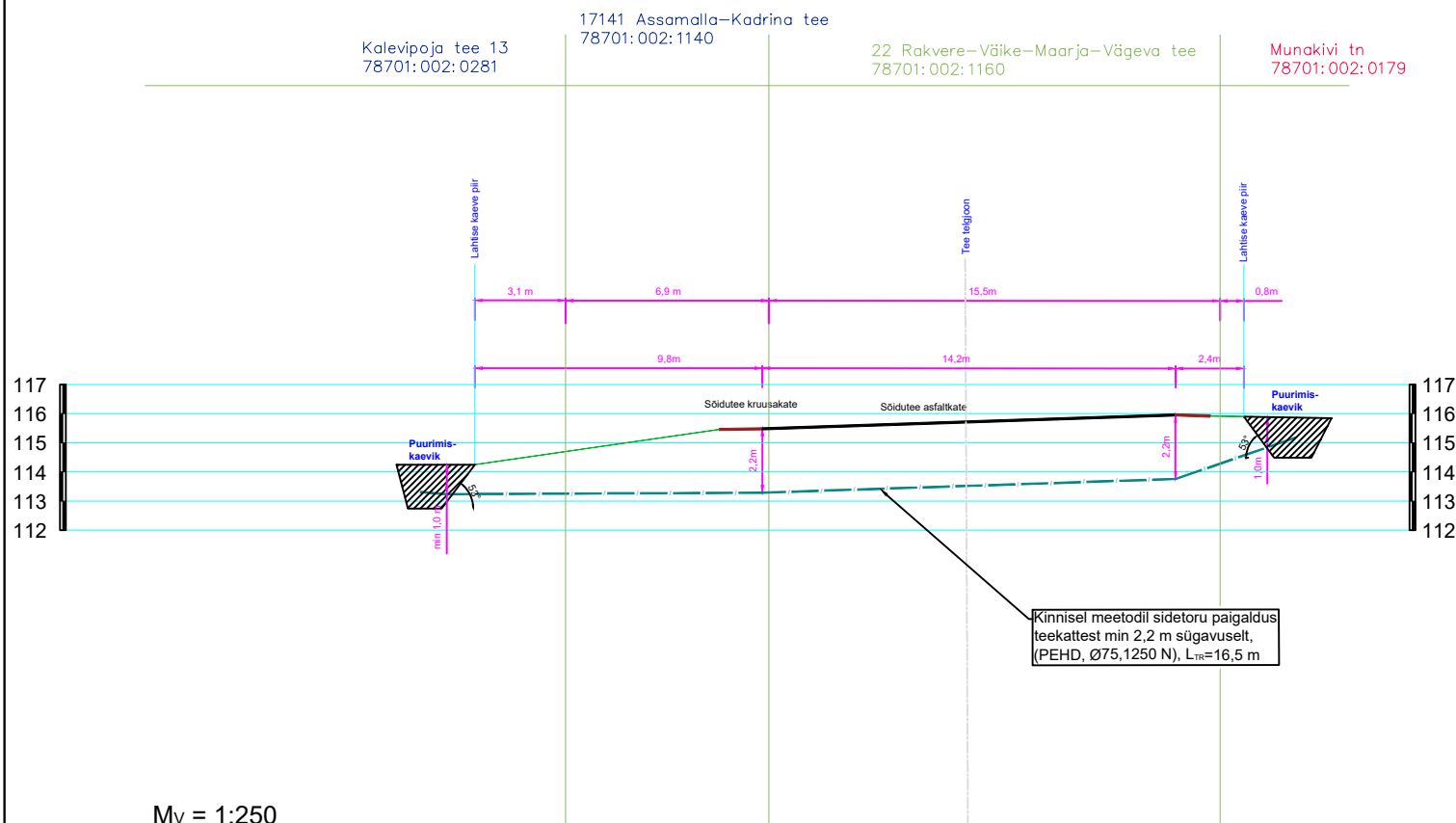
Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 11-11

Projektijuht	S. Knäzev	25.05.2023		(+372) 5650 0790	Projekti staadium	TP
Projekteerija	S. Knäzev				Joonise mõõtkava	1:250
Kontrollija	S. Knäzev				Leht Lehti	11 / 16

Sidetoru ristumine tugimaanteega 22 Rakvere-Väike-Maarja-Vägeva tee km-l 15,41



MÄRKUSED:

1. Sidetoruga sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva Telia Eesti ASi sidekaabli sügavused ja tagada minimaalsed vajalikud vahekaugused nendest.
3. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellija

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Vohmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Vohmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 12-12

Projektijuht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium

TP

Projekteerija

S. Knäzev

Joonise mõõtkava

1:250

Kontrollija

S. Knäzev

Leht

12 / 16

Kalevipoja tee 15
78701:002:0531

22 Rakvere-Väike-Maarja-Vägeva tee
78701:002:1160

Kalevipoja tee 4
78701:002:0250

117
116
115
114
113
112

117
116
115
114
113
112

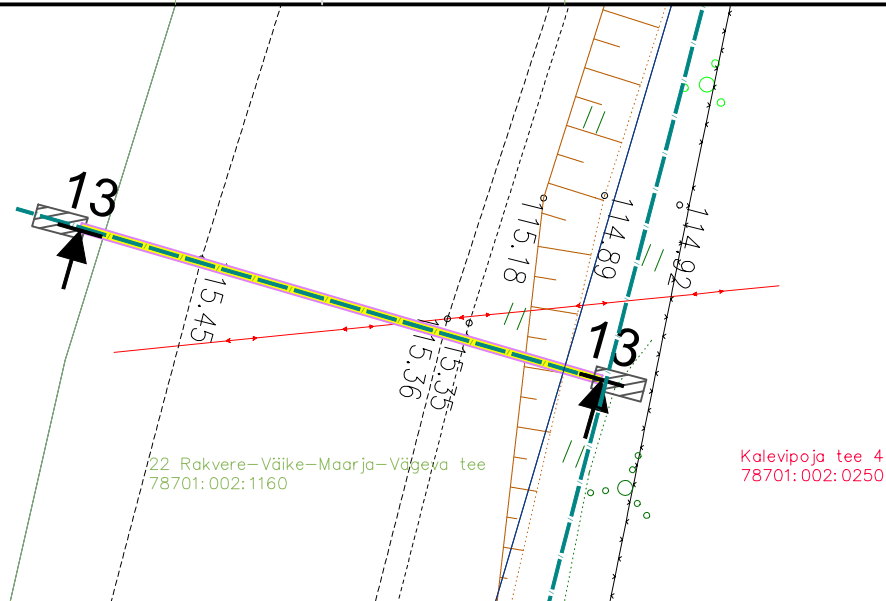
2.9 m
12.9 m
0.9 m
3.8 m
8 m
5 m
2.2 m
2.2 m
1.0 m
1.0 m

Lihtise kaevu pär
Tee telgjoon
Lihtise kaevu pär

Puurimis-
kaevik
Sõidutee asfaltkate
Sõidutee kruusakate
Puurimis-
kaevik

Kinnisel meetodil sidetoru paigaldus
teekattest min 2,2 m sügavuselt,
(PEHD, Ø75,1250 N), L_{TR}=16,5 m

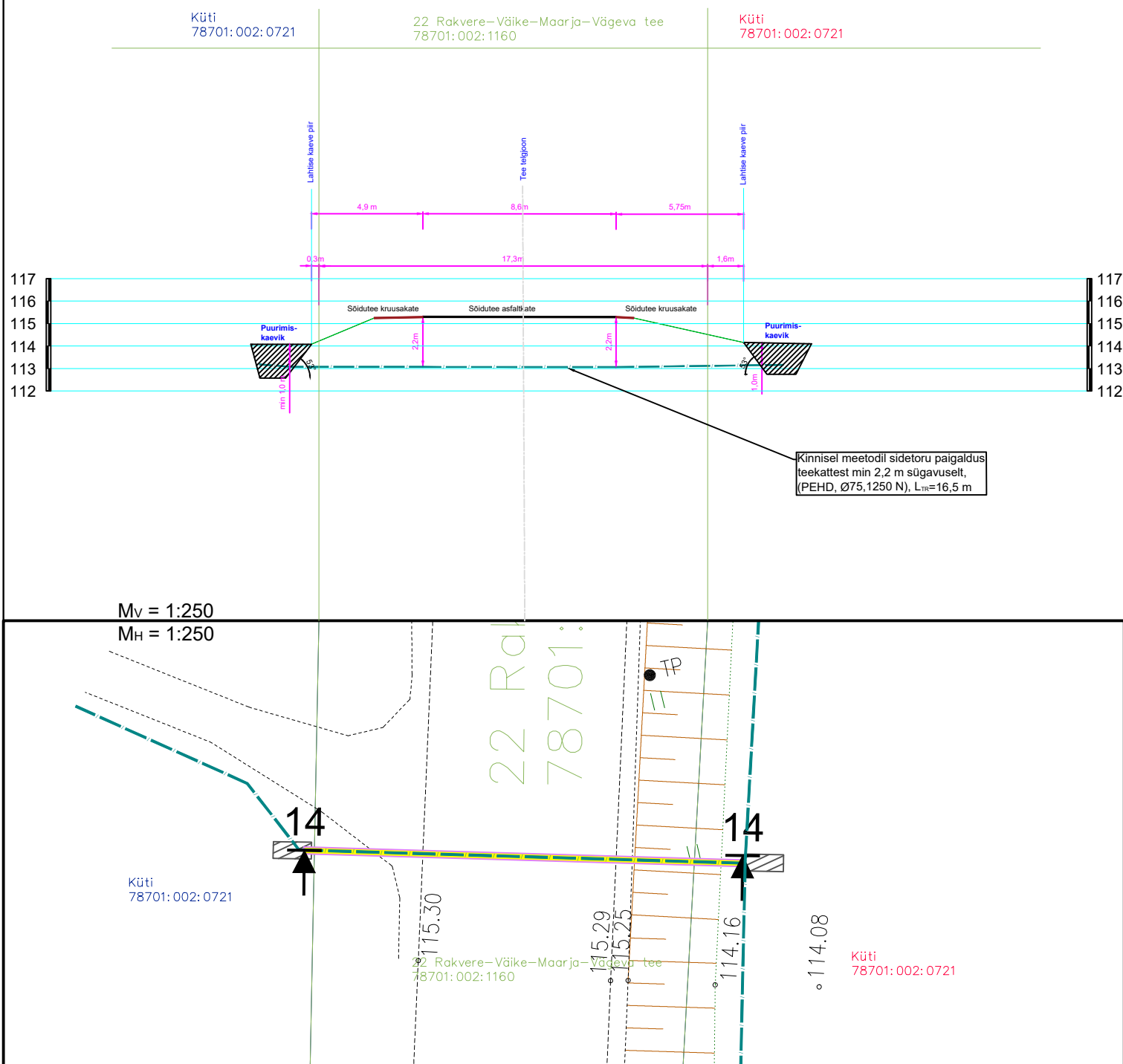
M_V = 1:250

$$M_H = 1:250$$


1. Sidetoruga sõidutee alt läbimineks teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne puurimistöödega alustamist täpsustada olemasoleva Elektrilevi OÜ maakaabelliinide ning ELA SA sidetoru sügavused ja tagada minimaalsed vajalikud vahekaugused nendest.
3. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

<

Sidetoru ristumine tugimaanteega 22 Rakvere-Väike-Maarja-Vägeva tee km-l 14,74



MÄRKUSED:

1. Sidetoruga sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellija

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse külaadesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 14-14

Projektijuht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium

TP

Projekteerija

S. Knäzev

Joonise mõõtkava

1:250

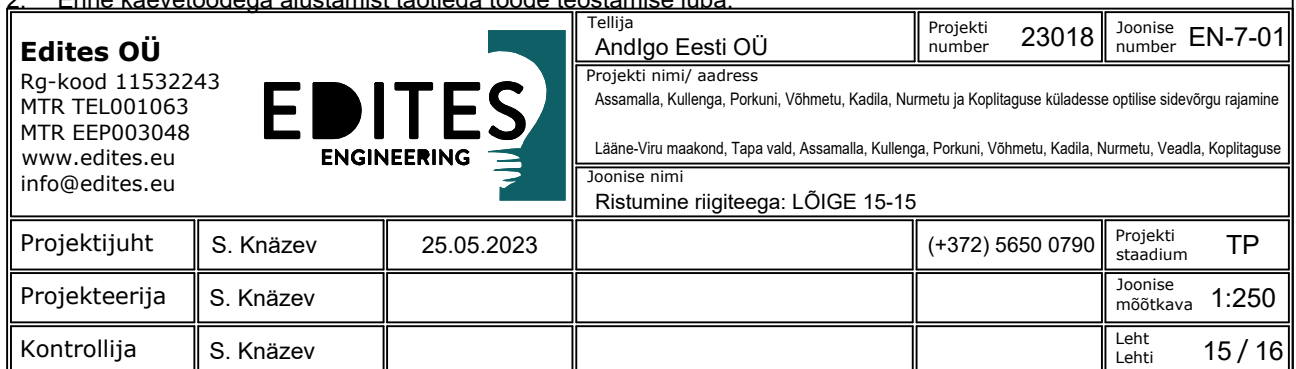
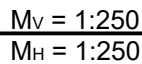
Kontrollija

S. Knäzev

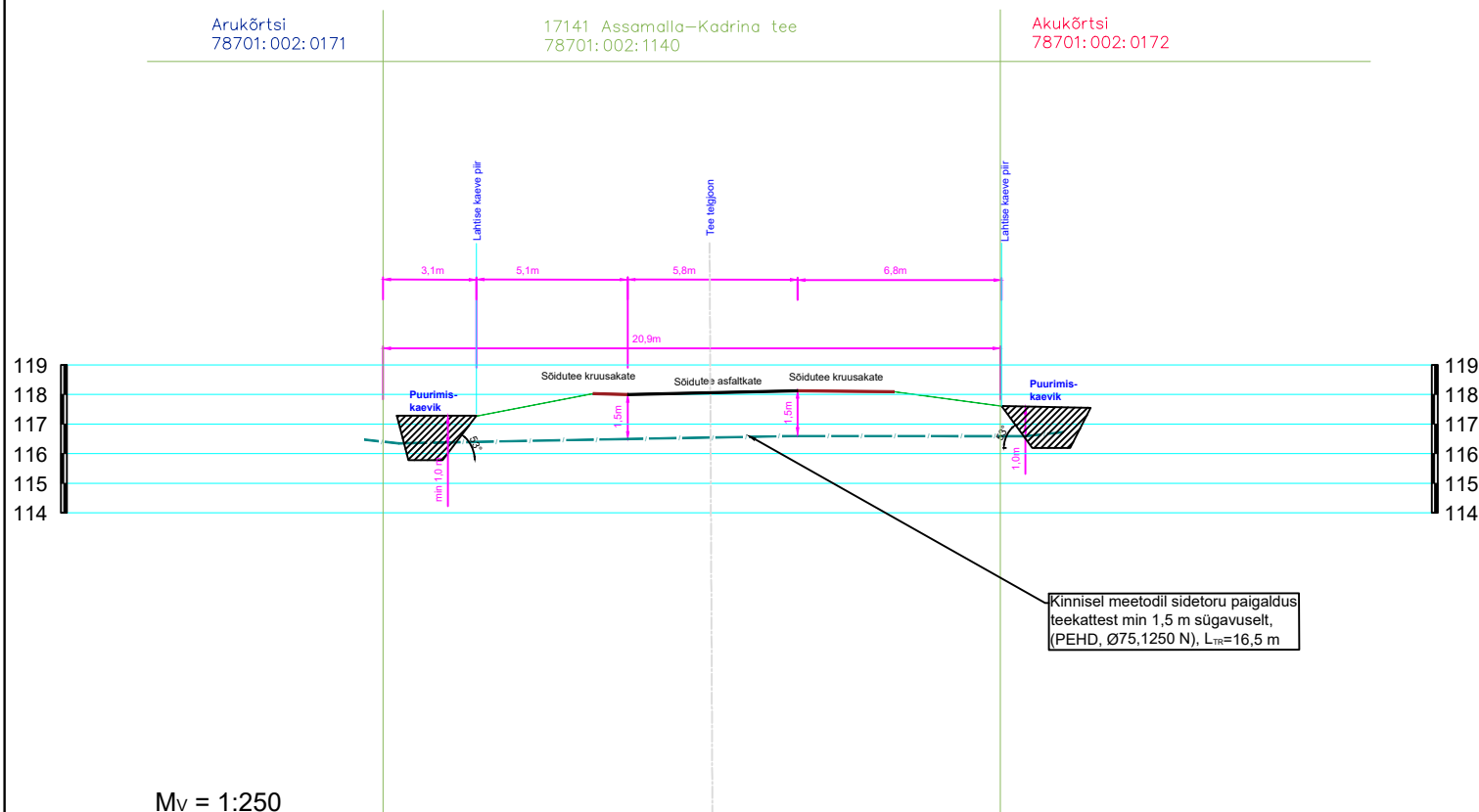
Leht

14 / 16

Luha–Lauda 78701:002:0139	17141 Assamalla–Kadrina tee 78701:002:1140	Savi 78701:002:0088
-------------------------------------	---	-------------------------------

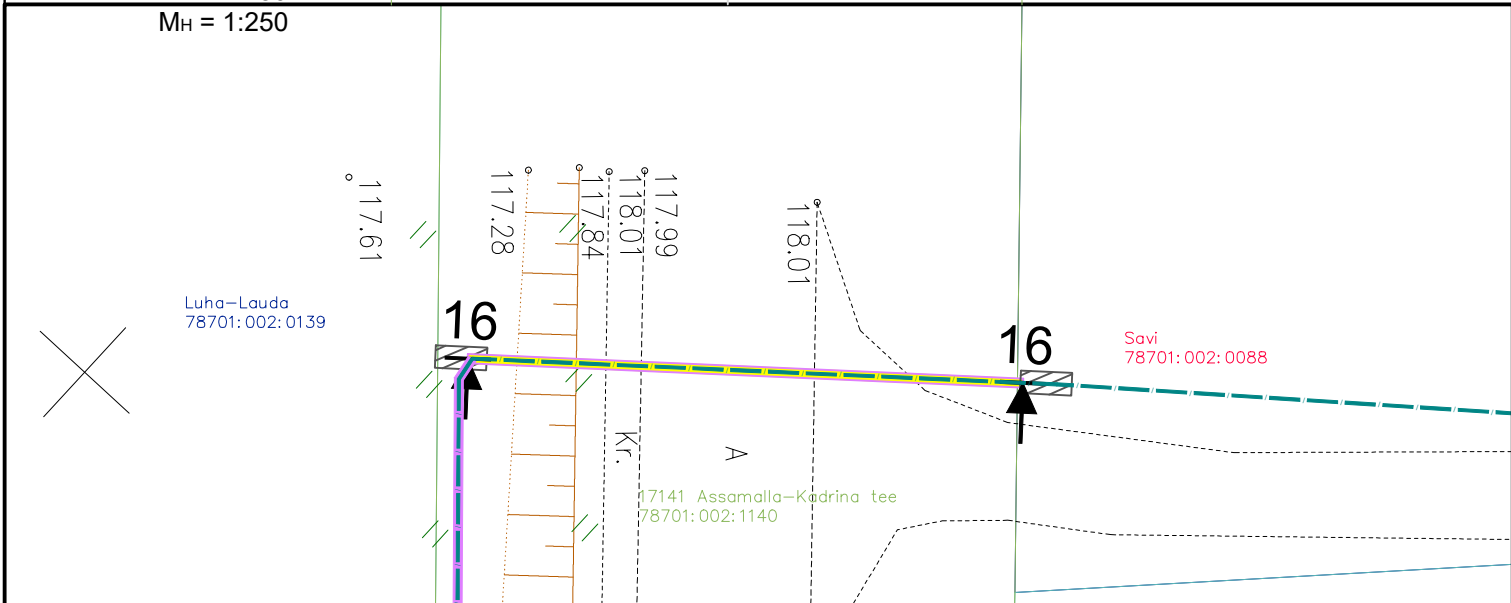


Sidetoru ristumine kõrvalmaanteega 17141 Assamalla-Kadrina tee km-l 2,44



M_v = 1:250

M_H = 1:250



MÄRKUSED:

1. Sidetoruga sõidutee alt läbimine teostada kinnisel meetodil läbipuurumise teel PEHD kaablikaitsetorudes Ø75 (1250 N). Lähtuda Transpordiameti normidest.
2. Enne kaevetöödega alustamist taotleda tööde teostamise luba.

Edites OÜ

Rg-kood 11532243
MTR TEL001063
MTR EEP003048
www.edites.eu
info@edites.eu

EDITES
ENGINEERING

Tellijä

Andlgo Eesti OÜ

Projekti number

23018

Joonise number

EN-7-01

Projekti nimi/ aadress

Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu ja Koplitaguse küladesse optilise sidevõrgu rajamine

Lääne-Viru maakond, Tapa vald, Assamalla, Kullenga, Porkuni, Võhmetu, Kadila, Nurmetu, Veadla, Koplitaguse

Joonise nimi

Ristumine riigiteega: LÕIGE 16-16

Projektijuht

S. Knäzev

25.05.2023

(+372) 5650 0790

Projekti staadium

TP

Projekteerija

S. Knäzev

Joonise mõõtkava

1:250

Kontrollija

S. Knäzev

Leht

16 / 16