

TINGMÄRGID

- Kinnistu piir
- Demonteeritav KP õhuliin koos mastide ja tugedega.
- Demonteeritav KP õhuliin koos mastide ja tugedega. Ei kuulu antud projekti mahtu (Kuulub IP4886 mahtu)
- Projekteeritud KP kaabel
- Projekteeritud KP kaabelid - 1,3,4 ja 5 etapp
- Projekteeritud kaitsetoru 750N
- Olemasolev дренаaz

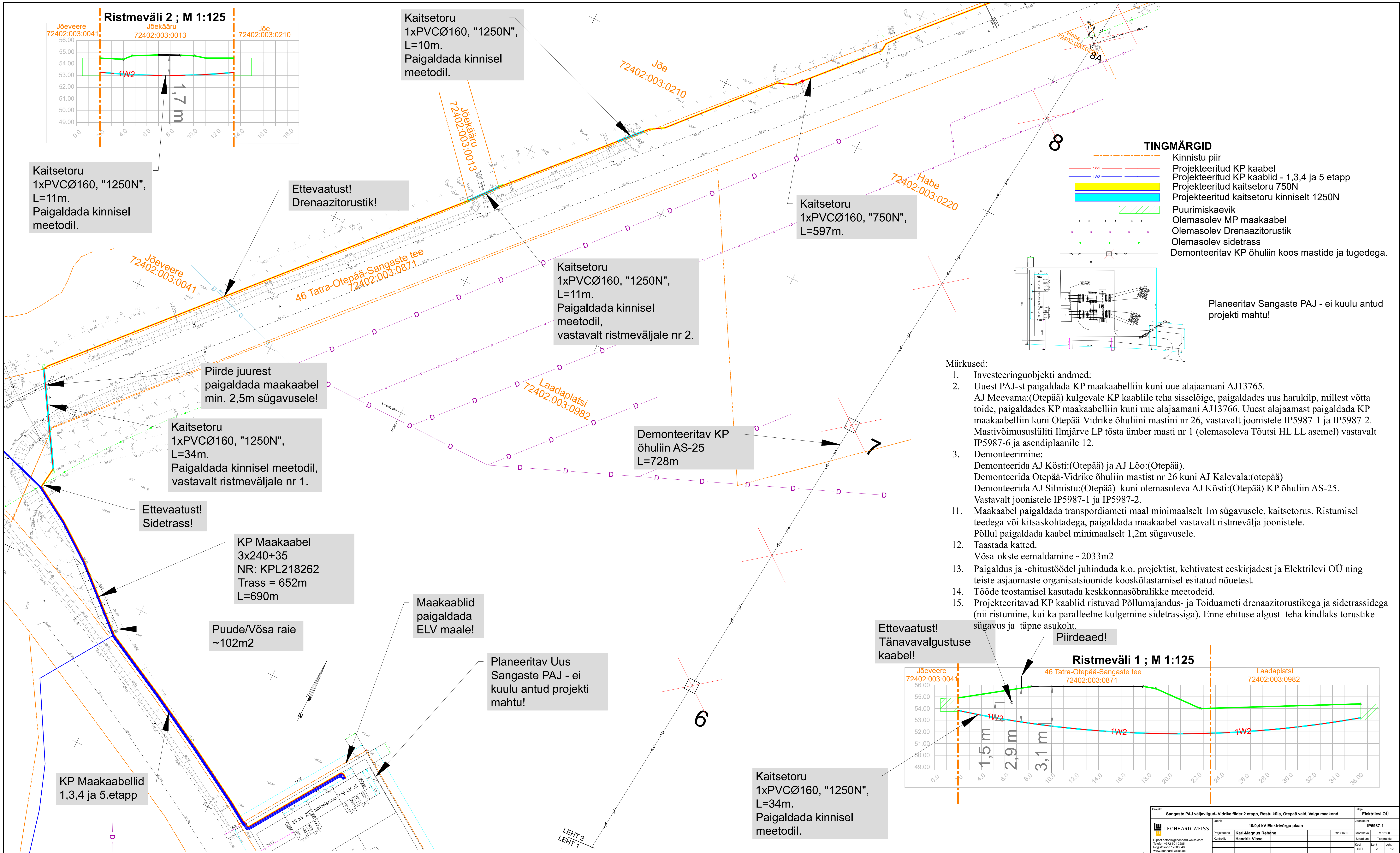
Planeeritav Sangaste PAJ - ei kuulu antud projekti mahtu!


Märkused:

- Investeeringuobjekti andmed:
- Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765. AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1 (olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
- Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kõsti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kõsti:(Otepää) KP õhuliin AS-25. Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
- Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmethyla joonistele. Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
- Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
- Paigaldus ja -ehitustöödel juhendada k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
- Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
- Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toidumeti дренаazitorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

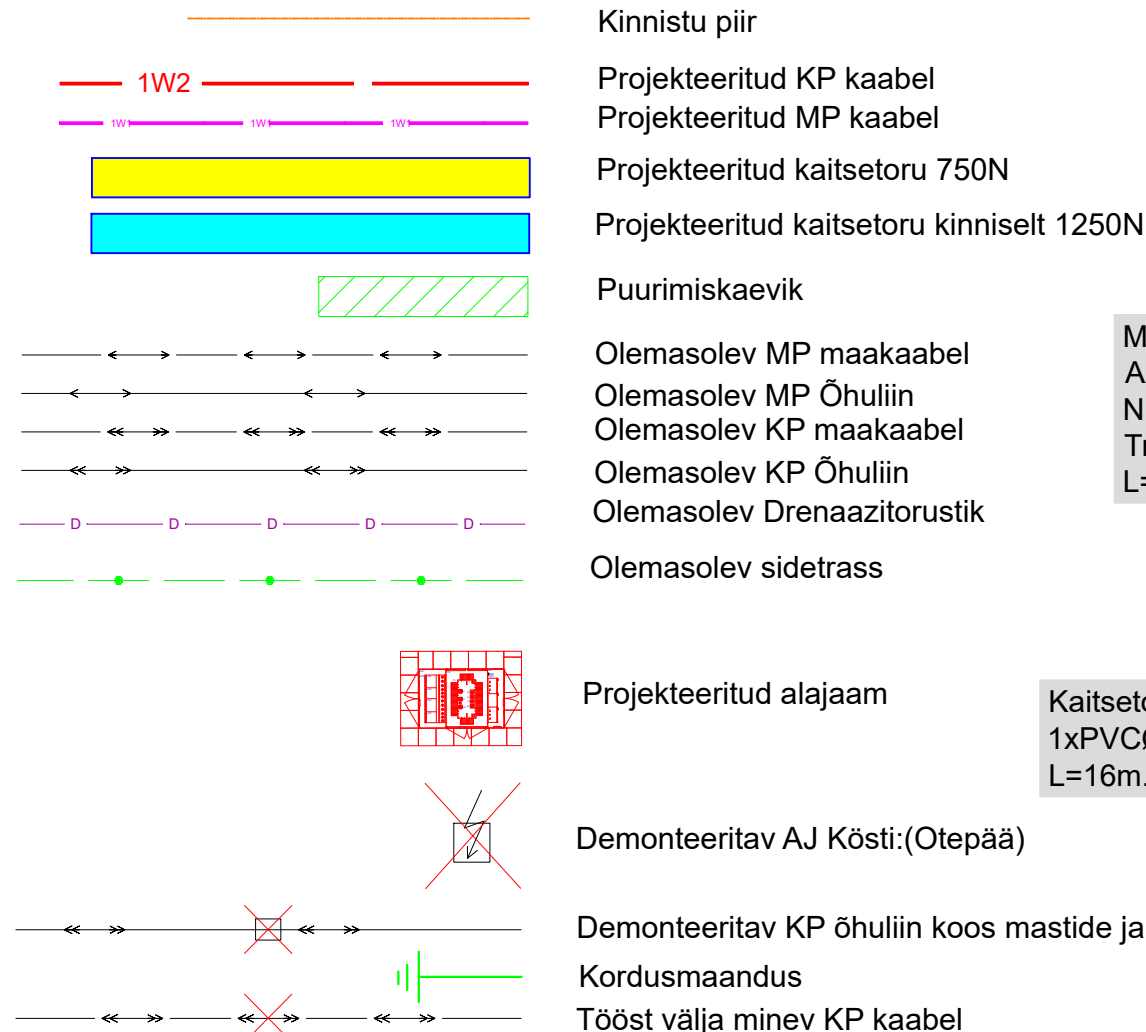
Demonteeritav KP
õhuliin AS-25
Ei kuulu antud projekti
mahtu!

Projekt Sangaste PAJ väljavõtte - Vidrike fliider 2. etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond				Tellija Elektrilevi OÜ			
Joonis 10/0,4 kV Elektrivõrgu plaan				Joonise nr IP5987-1			
Projekteeris	Karl-Magnus Rebane		59171680	Mõõtkava	M 1:1000		
Kontrollis	Hendrik Vissel			Standard	Tööprojekt		
				Keel	Leht	Lava	
				EST	1	12	



Projekt					Tavala								
Sangaste PAJ väljavõtte- Vidrike fliider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond										Elektrilevi OÜ			
 LEONHARD WEISS		Joonis		10/0,4 kV Elektrivõrgu plaan					Joonise nr		IP5987-1		
E-post: estonia@leonhard-weiss.com		Projekteerija		Karl-Magnus Rebane				59171680		Mõõtva		M 1:500	
Telefon: +372 661 2285		Kontrollis		Hendrik Vissel						Standard		Tööprojekt	
Registriühis 1205348										Kaal		Leht	
www.leonhard-weiss.com										EST		2 12	

TINGMÄRGID



Alajaam 1VM630
AJ13765
Trafo 100kVA

MP Maakaabel
AXPK 4x120
NR: MPL397579
Trass = 16m
L=28m

Kaitsetoru
1xPVCØ110, "750N",
L=16m.

MP Maakaabel
AXPK 4x120
NR: MPL397577
Trass = 12m
L=24m

Kaitsetoru
1xPVCØ110, "750N",
L=12m.

M1 paigaldada
mastilüliti

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=20m.
Paigaldada kinnisel meetodil,
vastavalt ristmევალა nr 3.

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "750N",
L=23m.

Kaitsetoru
1xPVCØ110, "750N",
L=22m.

MP Maakaabel
AXPK 4x120
NR: MPL397310
Trass = 22m
L=34m

KP Maakaabel
3x240+35
NR: KPL218262
Trass = 652m
L=690m

KP Maakaabel
3x50+16
NR: KPL218261
Trass = 43m
L=48m

Demonteeritav KP
õhuliin AS-25
L=728m

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "750N",
L=597m.

Jõeäärse
72402:003:1191

46 Tatra-Otepää-Sangaste tee
72402:003:0871

Jõe
72402:003:0210

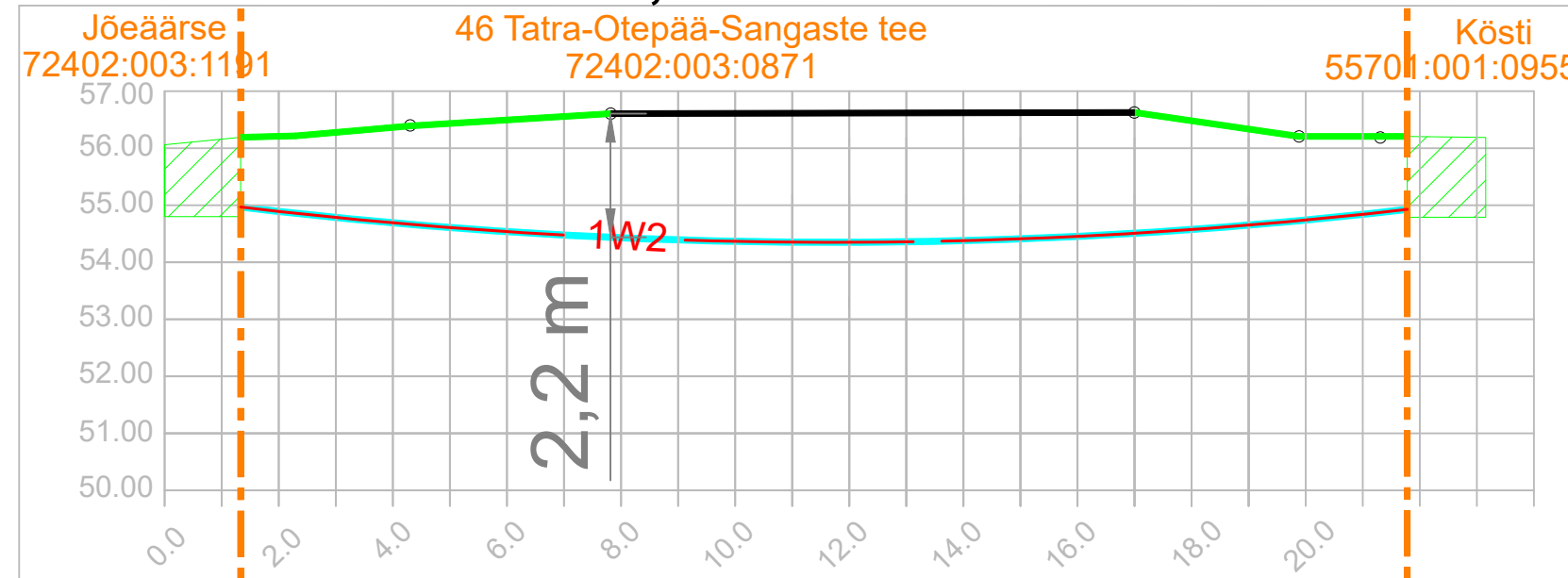
Habe
72402:003:0220

Kösti
55701:001:0955

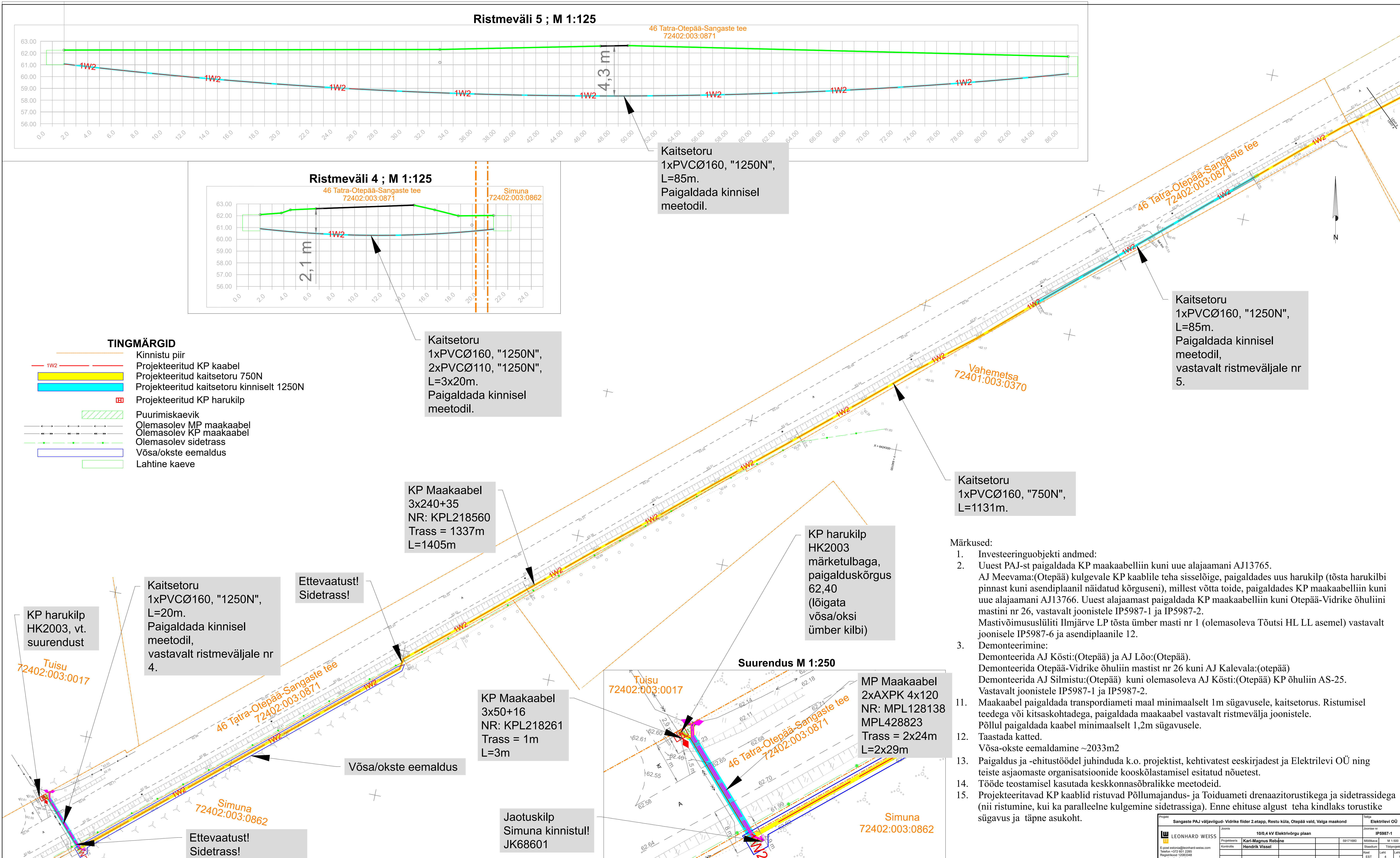
Märkused:

- Investeeringuobjekti andmed:
- Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1 (olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
- Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kösti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kösti:(Otepää) KP õhuliin AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
- Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmევალა joonistele. Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
- Taastada katted.
- Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
- Paigaldus ja -ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
- Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
- Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti drenaazitorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

Ristmევალა 3 ; M 1:125



Projekt				Tellija			
Sangaste PAJ väljavilgud- Vidrike fiider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond				Elektrilevi OÜ			
LEONHARD WEISS				Joonise nr			
E-post estonia@leonhard-weiss.com Telefon +372 601 2285 Registrikood 12083348 www.leonhard-weiss.ee				IP5987-1			
Projekteeris		Karl-Magnus Rebane		Mõõtkava		M 1:500	
Kontrollis		Hendrik Vissel		Staadium		Tööprojekt	
				Keel		Leht	
				EST		3	
						12	



TINGMÄRGID

- 1W2
- Kinnistu piir
- Projekteeritud KP kaabel
- Projekteeritud kaitsetoru 750N
- Projekteeritud kaitsetoru kinniselt 1250N
- Puurimiskaevik
- Olemasolev MP maakaabel
- Olemasolev sidetrass
- Võsa/okste eemaldus

Märkused:

1.

Investeeringuobjekti andmed:
2.

Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukiip, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 49 vastavalt joonisele IP5987-2.
3.

Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kõsti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää),
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kõsti:(Otepää) KP õhuliin AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
11.

Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele.
Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
12.

Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
13.

Paigaldus ja -ehitustöödel juhendada k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
14.

Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
15.

Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti drenaazitorustikega. Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja asukoht. Projektis kajastatud torustikud on informatiivsed, kuid võivad erineda tegelikkusega!

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=16m.
Paigaldada kinnisel meetodil.
Kraavi põhjast minimaalselt 1m
sügavuselt.

Võsa/okste eemaldus

KP Maakaabel
3x240+16
NR: KPL218560
Trass = 1337m
L=1405m

Paigaldada kaabel
olemasoleva KP
kaabli kõrvale.

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "750N",
L=1131m.

Märkused:

1.

Investeeringuobjekti andmed:
2.

Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukiip, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1 (olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
3.

Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kõsti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida Kõsti ML LP kuni olemasoleva AJ Kõsti:(Otepää) KP õhuliin AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
11.

Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele.
Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
12.

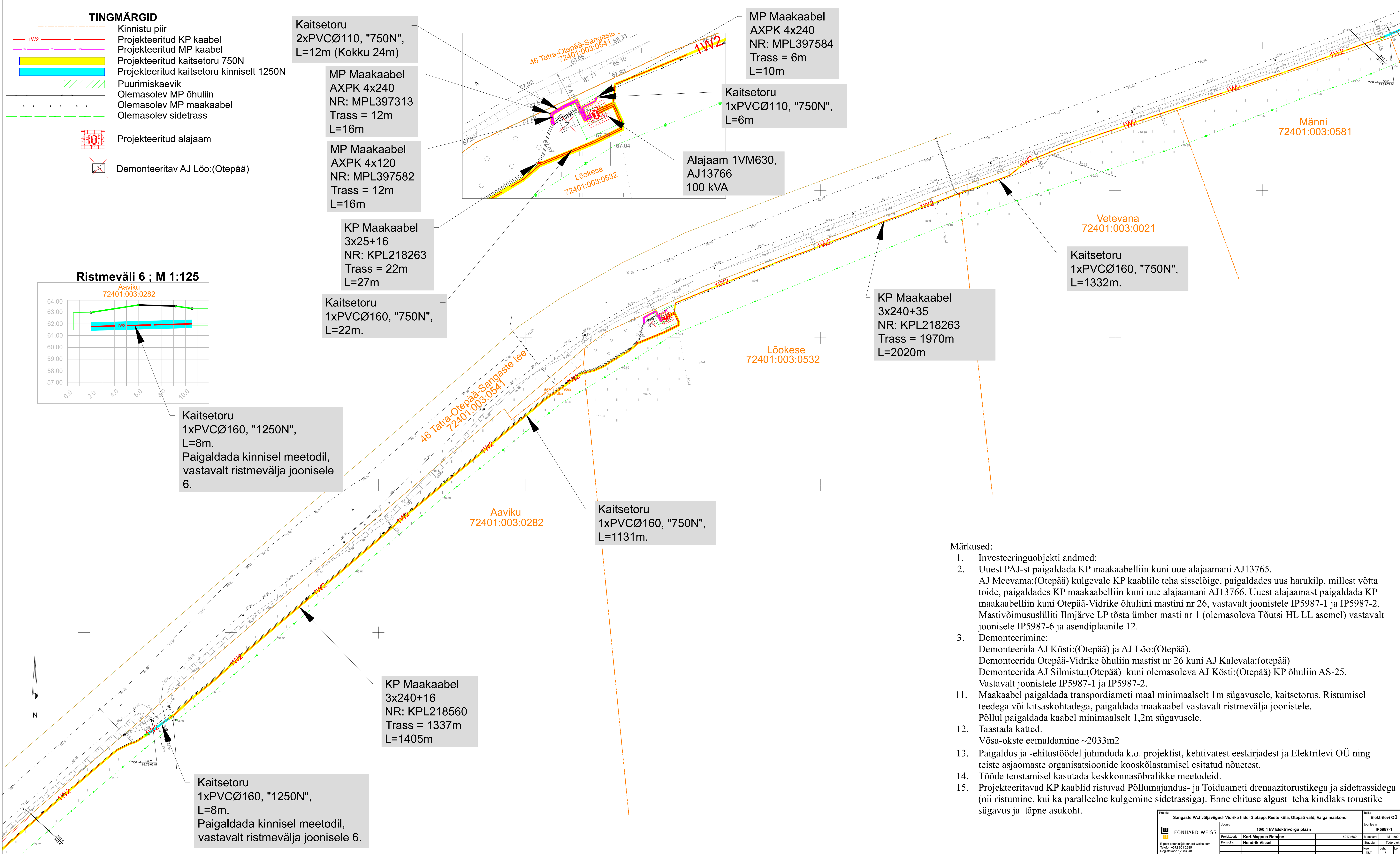
Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
13.

Paigaldus ja -ehitustöödel juhendada k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
14.

Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
15.

Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti drenaazitorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

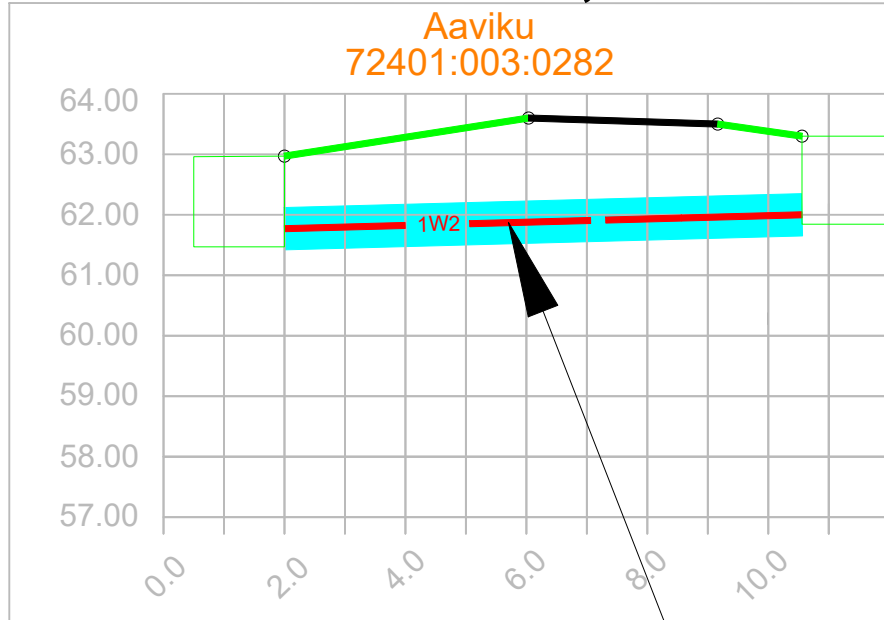
Projekt				Sangaste PAJ väljavigud- Vidrike fliider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond				Tellijä		Elektrilevi OÜ	
Joonis				10/0,4 kV Elektrivõrgu plaan				Joonise nr			
LEONHARD WEISS								IP5987-1			
E-post: estonia@leonhard-weiss.com				Projekteeris				Karl-Magnus Rebane		59171680	
Telefon: +372 601 2285				Kontrollis				Hendrik Vissel		Mõõtkava	
Registreeritud: 12053454										Standard	
www.leonhard-weiss.com										Tööprojekti	
										Kaal	
										EST	
										Lahk	
										5	
										12	



TINGMÄRGID

- 1W2 Kinnistu piir
- Projekteeritud KP kaabel
- Projekteeritud MP kaabel
- Projekteeritud kaitsetoru 750N
- Projekteeritud kaitsetoru kinniselt 1250N
- Puurimiskaevik
- Olemasolev MP õhuliin
- Olemasolev MP maakaabel
- Olemasolev sidetrass
- Projekteeritud alajaam
- Demonteeritav AJ Lõo:(Otepää)

Ristmeväli 6 ; M 1:125



Märkused:

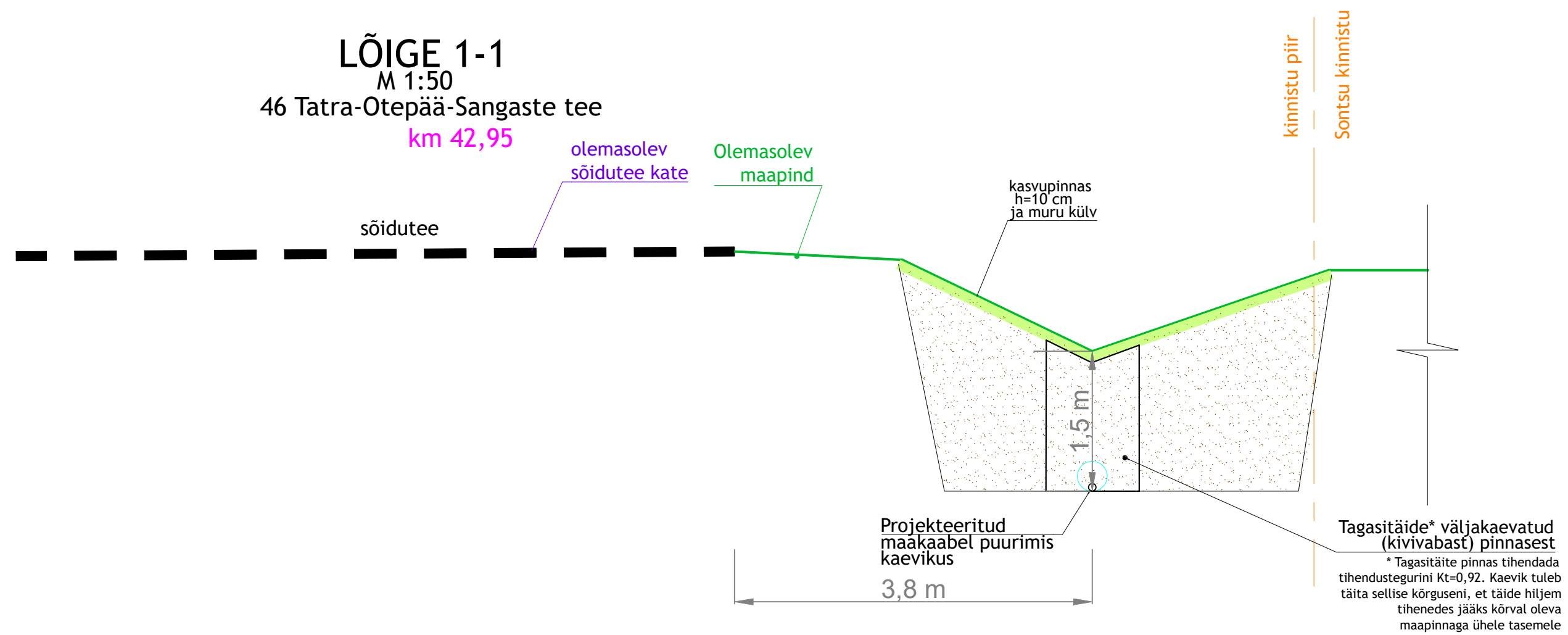
- Investeeringuobjekti andmed:
- Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765. AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1 (olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
- Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kõsti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kõsti:(Otepää) KP õhuliin AS-25. Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
- Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele. Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
- Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
- Paigaldus ja -ehitustöödel juhendada k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
- Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
- Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti дренаazorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

Projekt Sangaste PAJ väljavigud- Vidrike fider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond		Tellijä Elektrilevi OÜ	
Joonis 10/0.4 kV Elektrivõrgu plaan		Joonise nr IP5987-1	
Projektant	Karl-Magnus Rebane	59171680	Mõõtkava M 1:500
Kontrollis	Hendrik Vissel		Standard
Kest			Tööprojekt
Leht	6		
EST			12

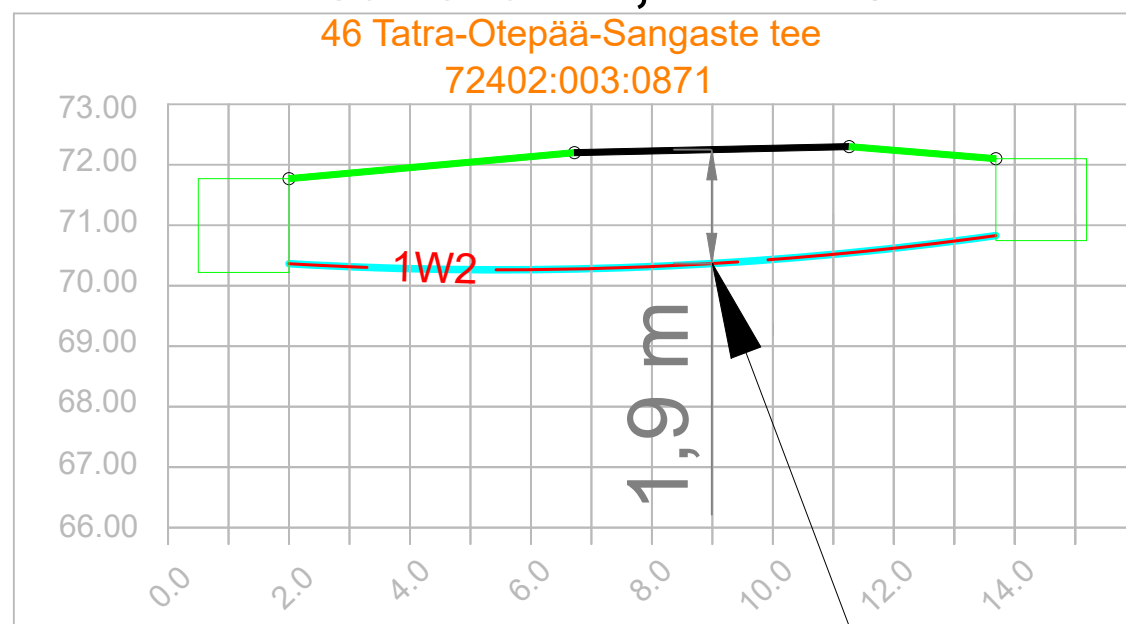
The diagram illustrates the cross-section of a cable with the following layers and properties:

- Kinnistu piir** (Outer boundary): Indicated by a dashed orange line at the top.
- Projekteeritud KP kaabel** (Designed KP cable): Indicated by a solid red line labeled **1W2**.
- Projekteeritud kaitsetoru 750N** (Designed protective tube 750N): A solid yellow layer.
- Projekteeritud kaitsetoru kinniselt 1250N** (Designed protective tube fixed 1250N): A solid cyan layer.
- Puurimiskaevik** (Drilling notch): A green hatched rectangular area.
- Olemasolev MP maakaabel** (Existing MP cable): A green line with arrows pointing left and right.
- Olemasolev sidetrass** (Existing side track): A green line with dots.

46 Tatra-Otepää-Sangaste tee
km 42.95



46 Tatra-Otepää-Sangaste tee
72402:003:0871



Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=12m.
Paigaldada kinnisel
meetodil.

KP Maakaabel
3x240+16
NR: KPL218263
Trass = 1970m
L=2020m

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "750N",
L=1332m.

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=200m.
Paigaldada kinnisel
meetodil.
Min sügavus teega
ristumisel 2m!

TRAM maaüksusel
kinnise meetodi algus -
puurimiskaevik -
paralleelne puurimine
kraaviga.

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=12m.
Paigaldada kinnisel meetodil,
vastavalt ristmevälja joonisele 7.

Kraavi
taastamine 1
Lõige 1-1

TRAM maaüksusel kinnise meetodi
Lõpp-ja algus - puurimiskaevik;
paralleelne puurimine kraaviga.
Minimaalne paigaldussügavus
kraavipõhjast 1,5m!

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=192m.
Paigaldada kinnisel
meetodil.
Min sügavus
kraavipõhjast 1,5m!

Kraavi
taastamine 2!
Lõige 2-1, lehel 8!

TRAM maaüksusel kinnise meetodi
Lõpp-ja algus - puurimiskaevik;
paralleelne puurimine kraaviga.
Minimaalne paigaldussügavus
kraavipõhjast 1,5m!

1. Investeeringuobjekti andmed:
2. Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1 (olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
3. Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kõsti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kõsti:(Otepää) KP õhuliin AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
11. Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele.
Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
12. Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
13. Paigaldus ja -ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
14. Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
15. Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti drenaazitorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

Heinaseeme
(külvinorm 25 g/m²)

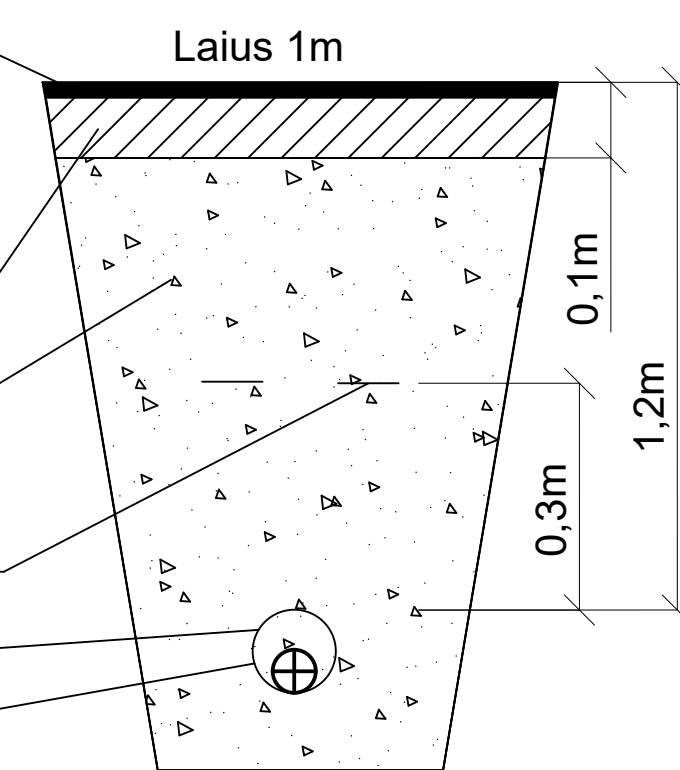
Taastatav pealiskihit
(kasvupinnas,
maksimaalne
osakeste suurus 20mm)


Tagasitäide
kohapealsest pinnasest.

Hoiatuslint
(kollane, veniv kile)

Kaitsetoru

Maakaabel



Project					Tellijä							
Sangaste PAJ väljaviigud- Vidrike fiider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond					Elektritehnik OÜ							
<div> LEONHARD WEISS</div> <div>E-post estoria@leonhard-weiss.com Telefon +372 601 2285 Registreeritud 12063458 www.leonhard-weiss.ee</div>					Joonis		10/0.4 kV Elektrivõrgu plaan		Joonist nr			
									IP597-1			
					Projektselgus		Karl-Magnus Rebane		09171680		M 1000	M 1500
					Kontrollis		Hendrik Vissel				M 1000	7/20gipnet
											Kaard	Leht 7
						EST	Leht 12					

Kinnistu piir

Projekteeritud KP kaabel

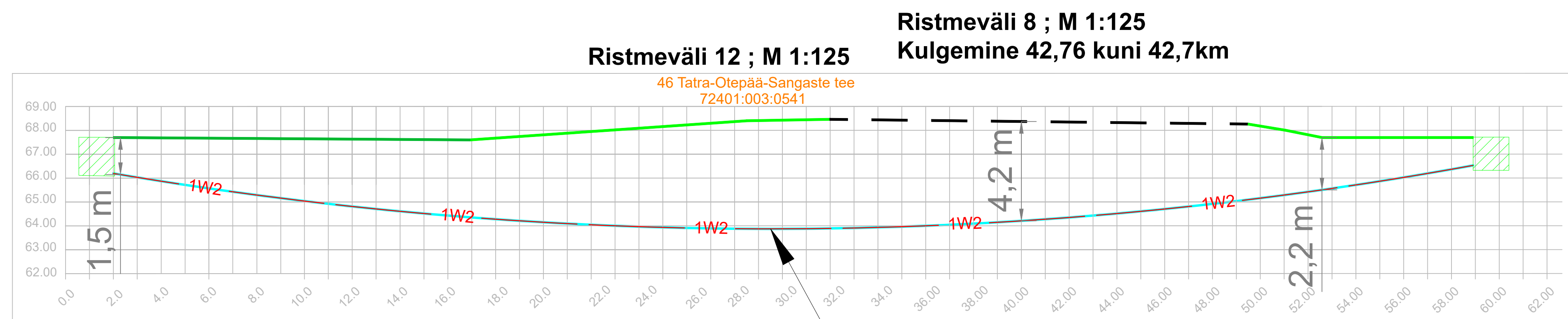
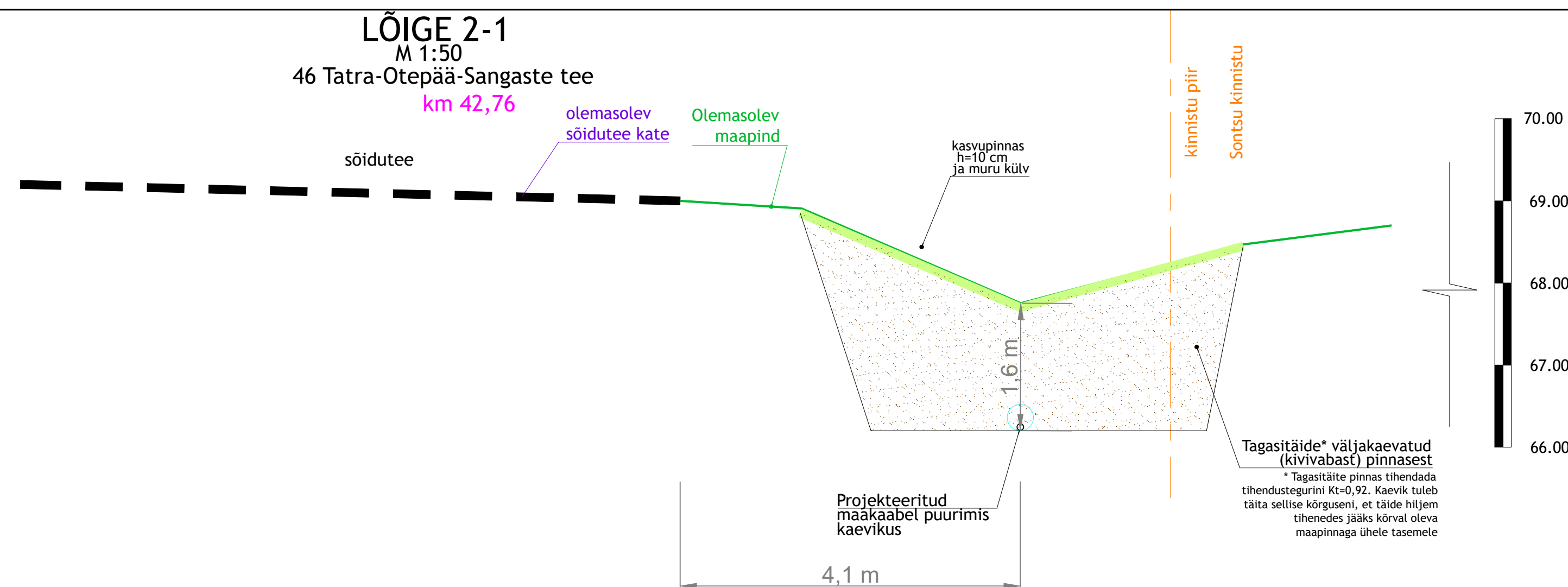
Projekteeritud kaitsetoru 750N

Projekteeritud kaitsetoru kinniselt 1250N

Puurimiskaevik

Olemasolev sidetrass

Võsa/okste eemaldus



Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=57m.
Paigaldada kinnisel meetodil.

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "750N",
L=1332m.

Ristumine Riigiteega
42,72km

Võsa/okste eemaldamine

KP Maakaabel
3x240+16
NR: KPL218263
Trass = 1970m
L=2020m

Ettevaatust!
Ristumine
sidetrassiga!


Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=57m.
Paigaldada kinnisel meetodil,
vastavalt ristmevälja joonisele 8.

Ristiotsa
72401:003:0181

18105 Sillaotsa-Restu tee
72401:003:0542

Märkused:

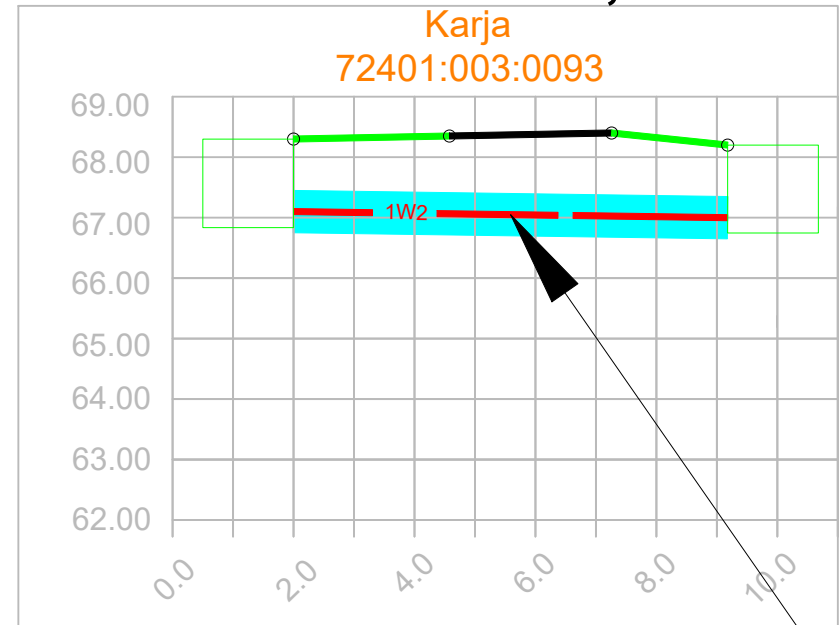
1. Investeeringuobjekti andmed:
2. Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1(olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
3. Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kösti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kösti:(Otepää) KP õhuliin AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
11. Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele.
Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
12. Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
13. Paigaldus ja -ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
14. Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
15. Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti dreanaazitorustikega ja sidetrassidega (ni riistumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne chituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

Project		Sangaste PAJ väljavõlgud- Vidrike liider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond		Tellija		Elektrivõrre OÜ	
 LEONHARD WEISS		Joonis 100.4 kV Elektrivõrgu plaan		Joonistab IP5987-1			
E-pood. aadress: leonhard.weiss@lewis.ee Telefon +372 601 2285 Registrakoh: 10203348 www.leonhard-weiss.ee		Projekti juht Karl-Magnus Robene Kontroll Hendrik Vissel		09171080 Mõõtkava M 1:500 Staadium Tõrgetagune			
				Kval EST		laht 12 and 1	

TINGMÄRGID

- 1W2 — Kinnistu piir
— — Projekteeritud KP kaabel
— — Projekteeritud kaitsetoru 750N
— — Projekteeritud kaitsetoru kinniselt 1250N
— — Puurimiskaevik
— — Olemasolev sidetrass
— — Võsa/okste eemaldus

Ristmeväli 10 ; M 1:125



Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=7m.
Paigaldada kinnisel meetodil.

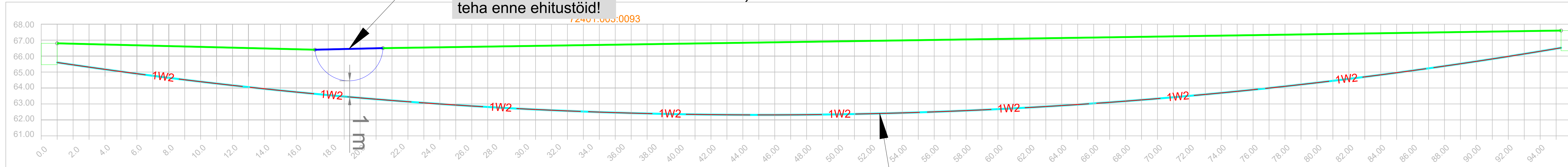
Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=94m.
Paigaldada kinnisel meetodil,
vastavalt ristmevälja joonisele 10.

Võsa/okste
eemaldamine

Ettevaatust!
Ristumine Restu Ojaga!
Kindlaks teha Restu Oja
sügavus enne puurimistõid!

Ettevaatust!
Restu oja!
Sügavus kindlaks
teha enne ehitustõid!

Ristmeväli 9 ; M 1:125



Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=94m.
Paigaldada kinnisel meetodil.

Paigaldada maakaabel
liiklusmärkidest 1m kaugusele
ja 1,2m sügavusele.

KP Maakaabel
3x240+16
NR: KPL218263
Trass = 1970m
L=2020m

46 Tatra-Otepää-Sangaste tee
72401:003:0541

Kaitsetoru
1xPVCØ160, "750N",
L=1332m.

Võsa/okste
eemaldamine

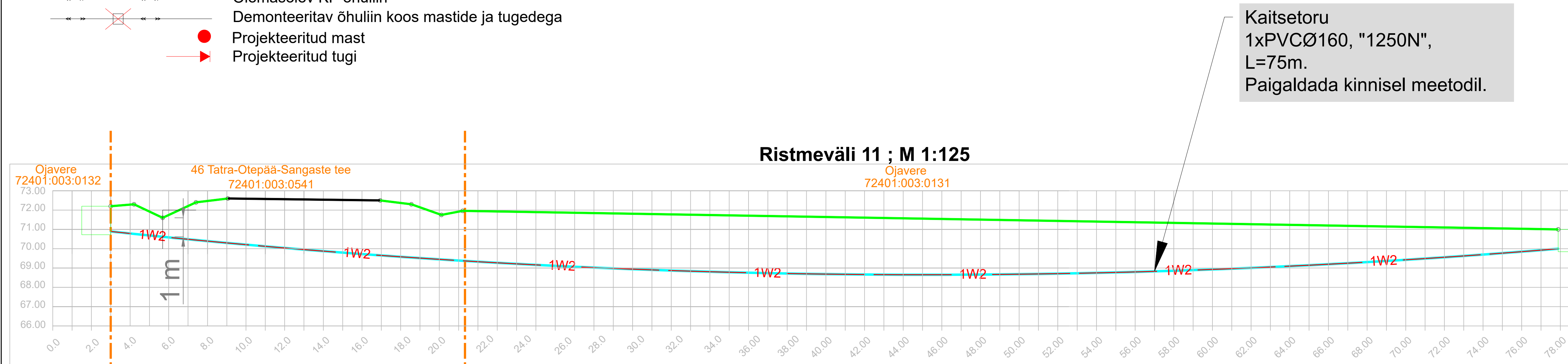
Märkused:

- Investeeringuobjekti andmed:
- Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1 (olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
- Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kõsti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliini mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kõsti:(Otepää) KP õhuliini AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
- Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele. Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
- Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
- Paigaldus ja -ehitustöödel juhendada k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
- Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
- Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti drenaazitorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

Project: Sangaste PAJ väljavõtte - Vidrike fliider 2. etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond		Töö: Elektrilevi OÜ	
LEONHARD WEISS		Joonis: 10/0,4 kV Elektrivõrgu plaan	
E-post: estonia@leonhard-weiss.com		Joonis nr: IP5987-1	
Telefon: +372 601 2385		Mõõtkava: M 1:500	
Registreeritud: 12083348		Töödruum: Töödruum	
www.leonhard-weiss.ee		Kaal: 9	
		EST	
		12	

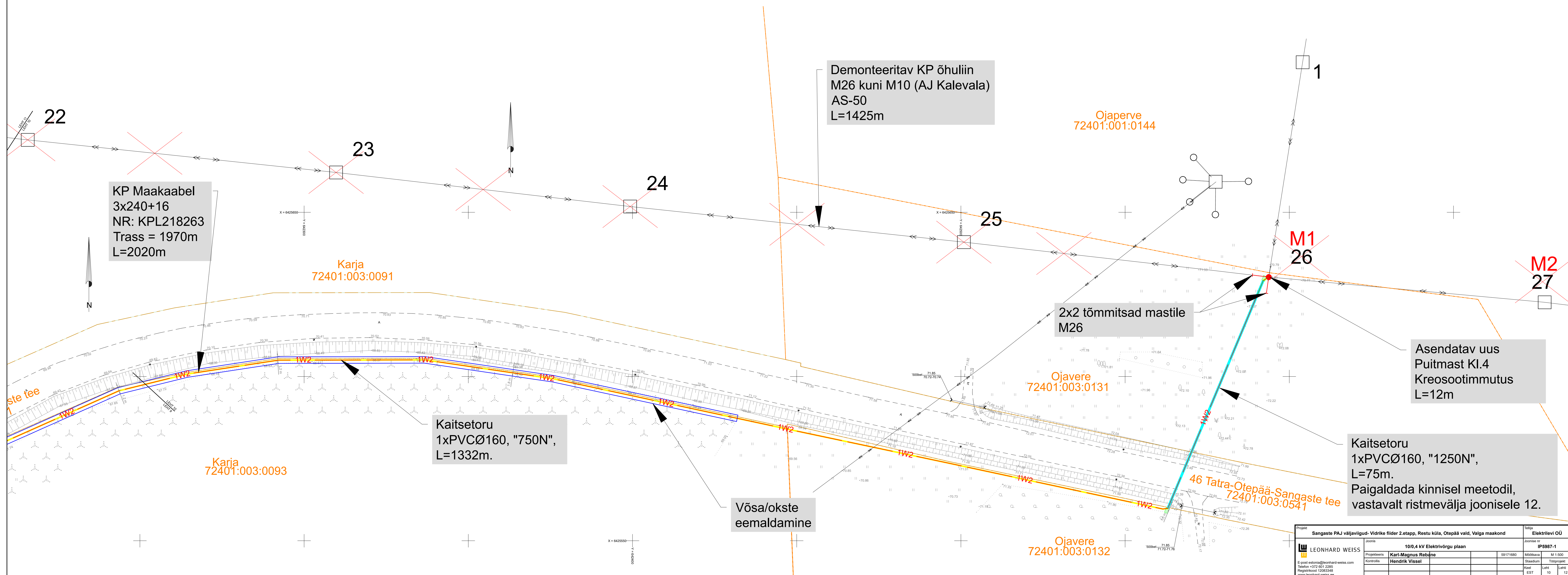
Diagram illustrating the components of a road cross-section:

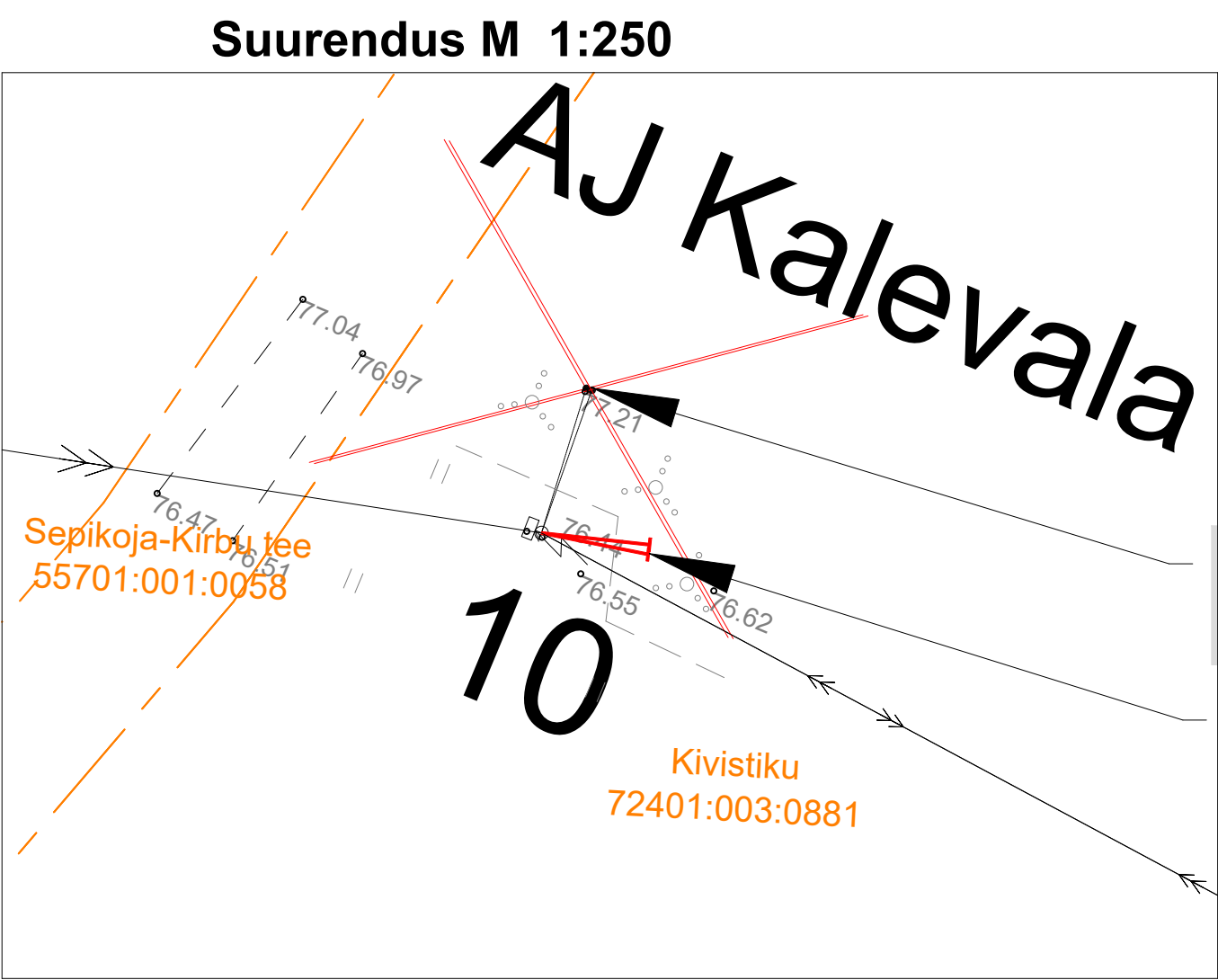
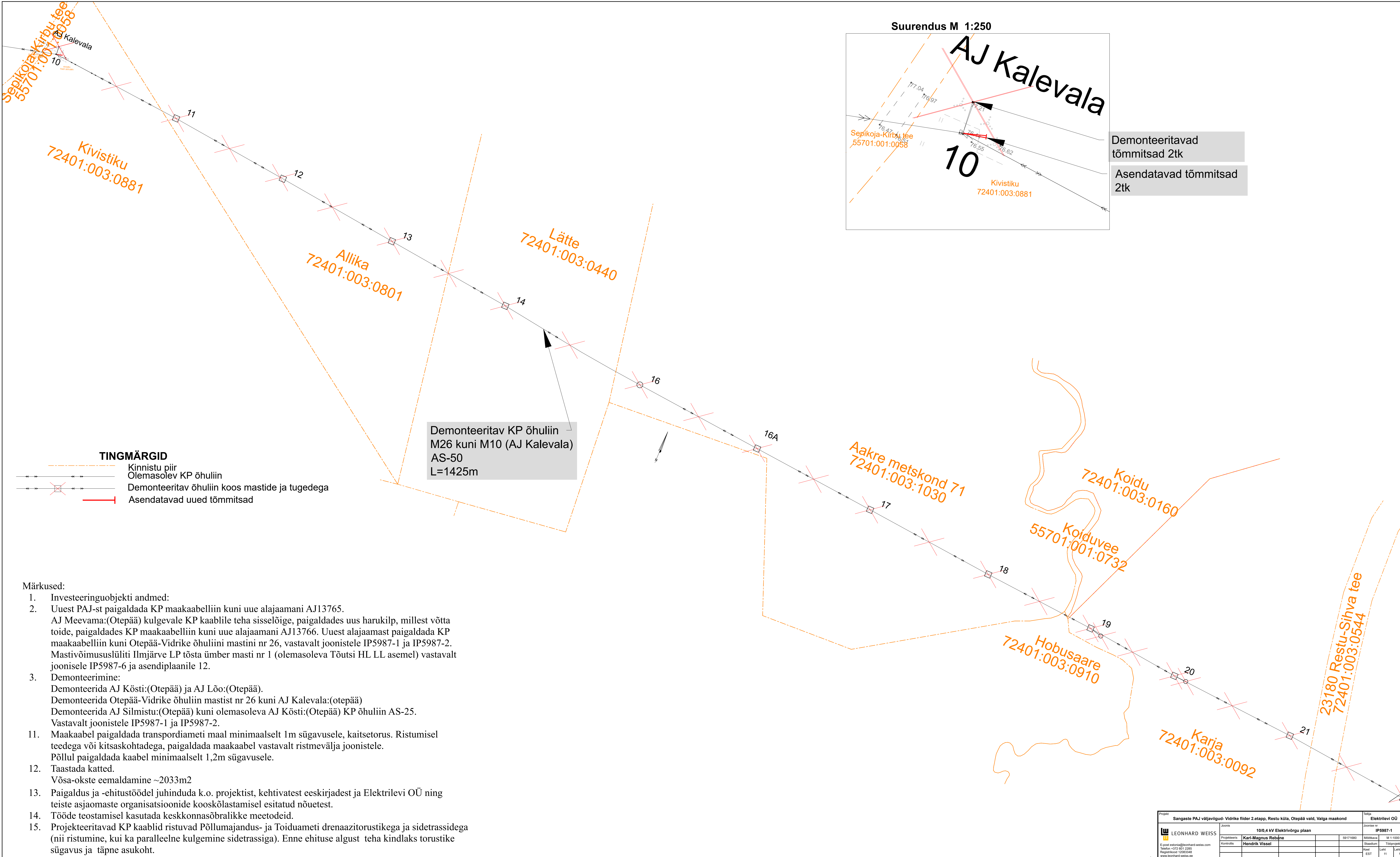
- Kinnistu piir (Property boundary)
- Projekteeritud KP kaabel (Planned power cable)
- Projekteeritud kaitsetoru 750N (Planned protective pipe 750N)
- Projekteeritud kaitsetoru kinniselt 1250N (Planned protective pipe fixedly 1250N)
- Puurimiskaevik (Borehole)
- Olemasolev sidetrass (Existing side track)
- Võsa/okste eemaldus (Removal of brush/branches)
- Olemasolev KP õhuliin (Existing power line)
- Demonteeritav õhuliin koos mastide ja tugedega (Removable power line with poles and supports)
- Projekteeritud mast (Planned pole)
- Projekteeritud tugi (Planned support)



Kaitsetoru
1xPVCØ160, "1250N",
L=75m.
Paigaldada kinnisel meetodil.

1. Investeeringuobjekti andmed:
2. Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1(olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
3. Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kösti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kösti:(Otepää) KP õhuliin AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
11. Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele.
Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
12. Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
13. Paigaldus ja -ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
14. Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
15. Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti дренаazitorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.





Demonteeritavad
tõmmitsad 2tk

Asendatavad tõmmitsad
2tk

TINGMÄRGID

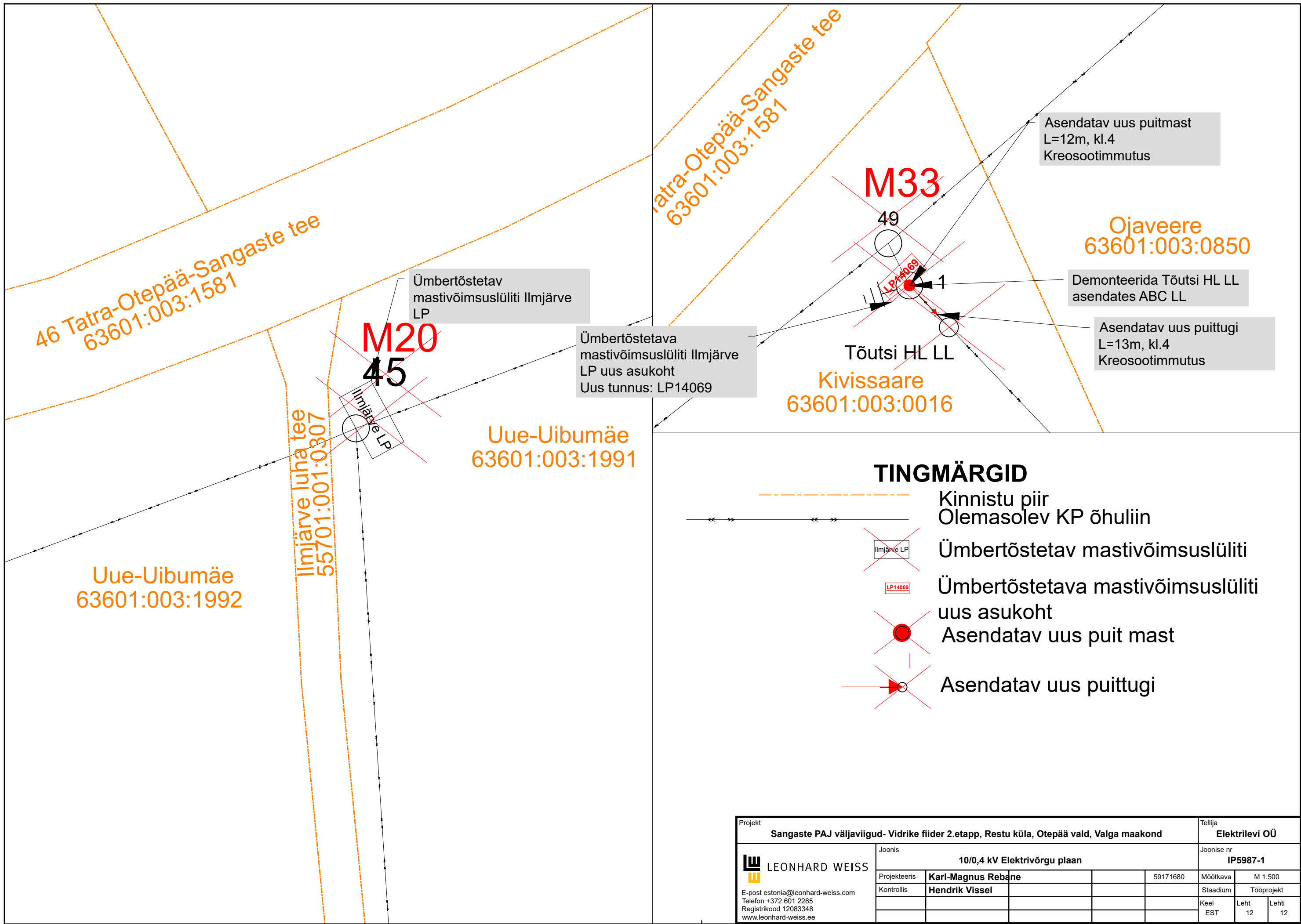
- Kinnistu piir
- Olemasolev KP õhuliin
- Demonteeritav õhuliin koos mastide ja tugedega
- Asendatavad uued tõmmitsad

- Märkused:
- Investeeringuobjekti andmed:
 - Uuest PAJ-st paigaldada KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13765.
AJ Meevama:(Otepää) kulgevale KP kaablile teha sisselõige, paigaldades uus harukilp, millest võtta toide, paigaldades KP maakaabelliin kuni uue alajaamani AJ13766. Uuest alajaamast paigaldada KP maakaabelliin kuni Otepää-Vidrike õhuliini mastini nr 26, vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2. Mastivõimustuslüliti Ilmjärve LP tõsta ümber masti nr 1 (olemasoleva Tõutsi HL LL asemel) vastavalt joonisele IP5987-6 ja asendiplaanile 12.
 - Demonteerimine:
Demonteerida AJ Kõsti:(Otepää) ja AJ Lõo:(Otepää).
Demonteerida Otepää-Vidrike õhuliin mastist nr 26 kuni AJ Kalevala:(otepää)
Demonteerida AJ Silmistu:(Otepää) kuni olemasoleva AJ Kõsti:(Otepää) KP õhuliin AS-25.
Vastavalt joonistele IP5987-1 ja IP5987-2.
 - Maakaabel paigaldada transpordiameti maal minimaalselt 1m sügavusele, kaitsetorus. Ristumisel teedega või kitsaskohtadega, paigaldada maakaabel vastavalt ristmevälja joonistele.
Põllul paigaldada kaabel minimaalselt 1,2m sügavusele.
 - Taastada katted.
Võsa-okste eemaldamine ~2033m2
 - Paigaldus ja -ehitustöödel juhendada k.o. projektist, kehtivatest eeskirjadest ja Elektrilevi OÜ ning teiste asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
 - Tööde teostamisel kasutada keskkonnasõbralikke meetodeid.
 - Projekteeritavad KP kaablid ristuvad Põllumajandus- ja Toiduameti drenaazitorustikega ja sidetrassidega (nii ristumine, kui ka paralleelne kulgemine sidetrassiga). Enne ehituse algust teha kindlaks torustike sügavus ja täpne asukoht.

Projekt	Sangaste PAJ väljavigud- Vidrike fliider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond				Tellijä	Elektrilevi OÜ
Joonis	10/0,4 kV Elektrivõrgu plaan				Joonise nr	IP5987-1
Projekteeris	Karl-Magnus Rebane				Mõõtkava	M 1:1000
Kontrollis	Hendrik Vissel				Standard	Tööprojekti
					Kaal	11
					EST	12

LEONHARD WEISS

E-post: estonia@leonhard-weiss.com
Tel: +372 501 2285
Registreeritud 12083348
www.leonhard-weiss.ee



Projekt Sangaste PAJ väljaviigud- Vidrike fiider 2.etapp, Restu küla, Otepää vald, Valga maakond					Tellija Elektrilevi OÜ		
Joonis 10/0,4 kV Elektrivõrgu plaan					Joonise nr IP5987-1		
 LEONHARD WEISS E-post estonia@leonhard-weiss.com Telefon +372 601 2285 Registrikood 12083348 www.leonhard-weiss.ee	Projekteeris	Karl-Magnus Rebane			Mõotkava	M 1:500	
	Kontrollis	Hendrik Vissel			Stadium	Tööprojekt	
					Keel	Leht	Lehti
					EST	12	12