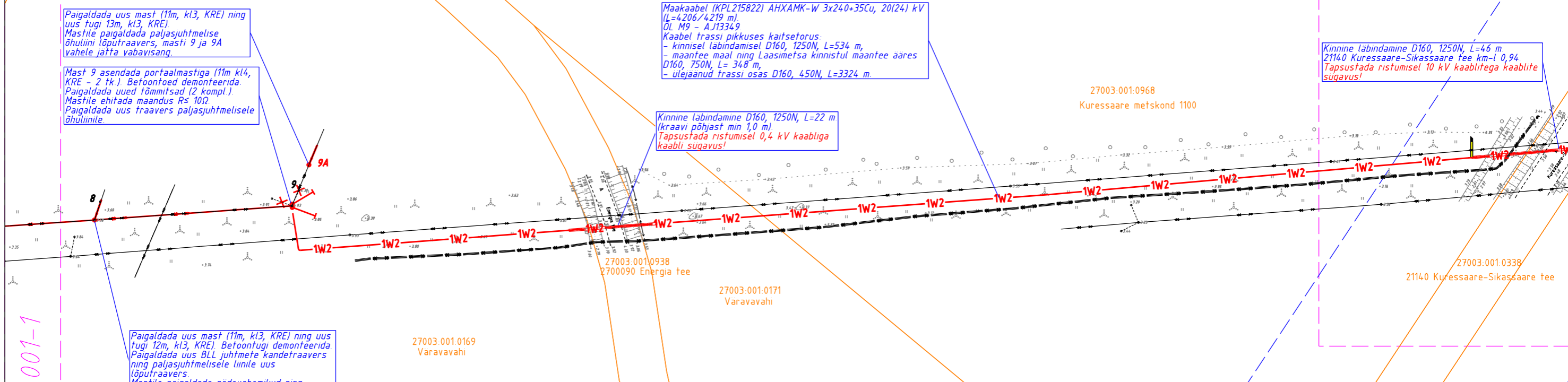
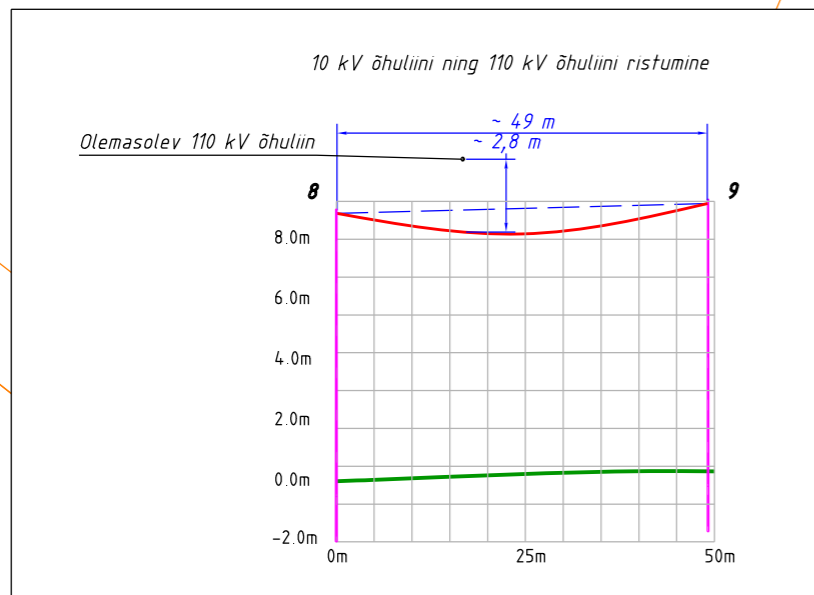


Joon. 001-2

	<b>TINGMARGID ASENDIPLAANIL</b> Olemasolev 10 kV õhulin Olemasolev 10 kV maakaabel Rekonstrueeritav 10 kV õhulin Projekteeritud 10 kV õhulinimast Projekteeritud 10 kV õhulinimasti tugi Projekteeritud 10 kV õhulinimasti tõmmits Kinnistu piir
--	---

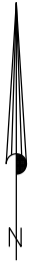
Tellijä:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-1
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



joon. 001-1

TINGMARGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev 110 kV õhuliin
	Olemasolev 10 kV õhuliin
	Olemasolev 10 kV maakaabel
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Perspektiivne 10 kV maakaabel
	Rekonstrueeritav 10 kV õhuliin
	Projekteeritud 10 kV õhulinimast
	Projekteeritud 10 kV õhulinimasti tugi
	Projekteeritud 10 kV õhulinimasti tõmmits
	Kaablitrassi markeritulp
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevöönd

Tellijaja:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-2
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Möötkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



joon. 001-4

27003.001.0545  
Marguse

Kinnine labindamine D160, 1250N, L=43 m

27003.001.0338  
21140 Kuressaare-Sikassaare tee

Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=4206/4219 m)  
OL M9 - AJ13349  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
- maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee ääres  
D160, 750N, L= 348 m,  
- ulejäanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m.

joon. 001-2

27003.001.0556  
Mati

Kinnine labindamine D160, 1250N, L=46 m  
21140 Kuressaare-Sikassaare tee km-l 0,94  
Täpsustada ristumisel 10 kV kaablitega kaablite  
sugavus!

	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev drenaaž
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Olemasolev 10 kV maakaabel
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Perspektiivne 10 kV maakaabel
	Kaablitrassi märketulp
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevöönd

Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-3 Möötkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	

27003.001.0338  
21140 Kuressaare-Sikassaare tee



joon. 001-5

Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
 (L=4206/4219 m)  
 OL M9 - AJ13349  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
 - maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee aares  
 D160, 750N, L= 348 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m

MARKUS:

Maakaabli paigaldamisel дренаazi läheduses teostada tood lahtise kaeviku meetodil, et välja selgitada дренаazi tegelik asukoht  
 Maakaabel paigaldada 0,5m kollektorist ja dreeneidest sugavamale  
 Drenaazi juhusliku vigastamise korral asendada vigastatud torud trassi kaevu ulatuses sobiva läbimõõduga plastforuga, ühenduskohad tihendada geotekstiiliga

27003.001.0545  
Marguse

27003.001.0120  
Uudismaa

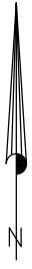
joon. 001-3

	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev дренаaz
	Olemasolev 10 kV õhuliin
	Olemasolev 10 kV maakaabel
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Perspektiivne 10 kV maakaabel
	Kinnistu piir

Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550 Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Projekteerija: Tarmo Laur	Joon nr: 001-4 Mõõtkava: 1:1000 (A3)

27003.001.0717  
Soomi

joon. 001-6



43301.001.0854  
Liivaaäre

43301.001.0356  
Luguse

43301.001.0896  
Metalliaäre

Maakaabel (KPL215022) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=4206/4219 m)  
OL M9 - AJ13349  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
- maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee ääres  
D160, 750N, L= 348 m,  
- ulejäanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m

43301.001.0316  
Haagi

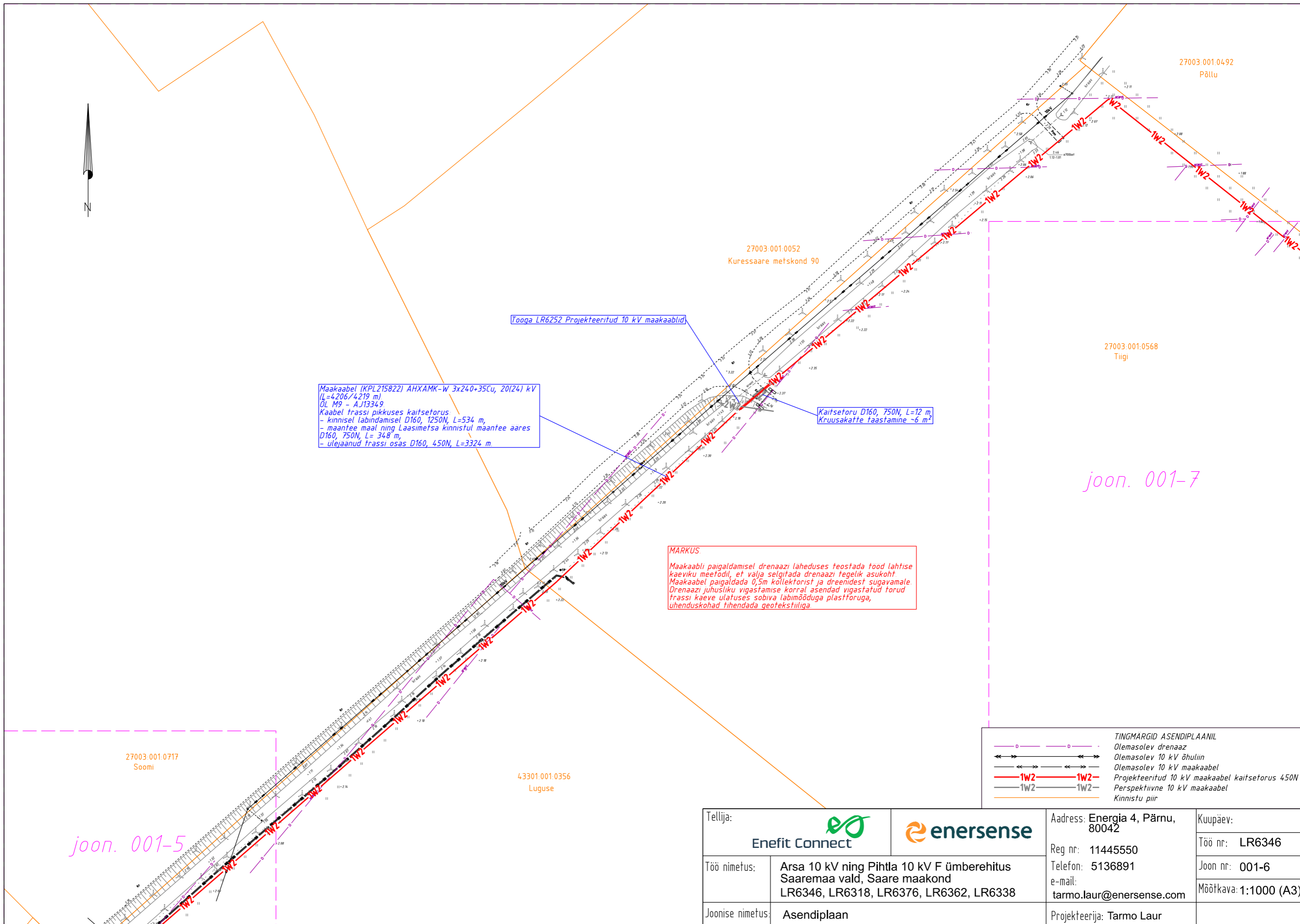
**MARKUS:**

Maakaabli paigaldamisel dreenaazi läheduses teostada tood lahtise kaeviku meefodil, et välja selgitada dreenaazi tegelik asukoht. Maakaabel paigaldada 0,5m kollektorist ja dreenidest sügavamale. Dreenaazi juhuliku vigastamise korral asendada vigastatud torud trassi kaevu ulatuses sobiva läbimõõduga plastforuga, ühenduskohad tihendada geotekstiiliga

	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev dreenaaz
	Olemasolev 10 kV õhuliin
	Olemasolev 10 kV maakaabel
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Perspektiivne 10 kV maakaabel
	Kinnistu piir

joon. 001-4

Tellijä:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-5 Mõõtkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



27003.001.0492  
Põllu

27003.001.0052  
Kuressaare metskond 90

27003.001.0568  
Tiigi

27003.001.0717  
Soomi

43301.001.0356  
Luguse

Tooga LR6252 Projekteeritud 10 kV maakaablid

Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=4206/4219 m)  
ÖL M9 - AJ13349  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labidamisel D160, 1250N, L=534 m,  
- maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee ääres  
D160, 750N, L= 348 m,  
- ülejäanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m

Kaitsetoru D160, 750N, L=12 m  
Kruusakatte taastamine ~6 m<sup>2</sup>

joon. 001-7

**MARKUS**  
Maakaabli paigaldamisel дренаazi läheduses teostada tood lahtise kaeviku meetodil, et välja selgitada дренаazi tegelik asukoht. Maakaabel paigaldada 0,5m kollektorist ja dreendest sugavamale. Drenaazi juhusliku vigastamise korral asendada vigastatud torud trassi kaevu ulatuses sobiva labimõõduga plasttoruga, ühenduskohad tihendada geotekstiiliga.

	TINGMARGID ASENDIPLAANIL Olemasolev дренаaz Olemasolev 10 kV õhuliin Olemasolev 10 kV maakaabel Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N Perspektiivne 10 kV maakaabel Kinnistu piir
--	---

joon. 001-5

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev:
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-6
			Projekteerija: Tarmo Laur	Mõõtkava: 1:1000 (A3)



27003.001.0568  
Tiigi

27003.001.0492  
Põllu

27003.001.0060  
Laasimetsa

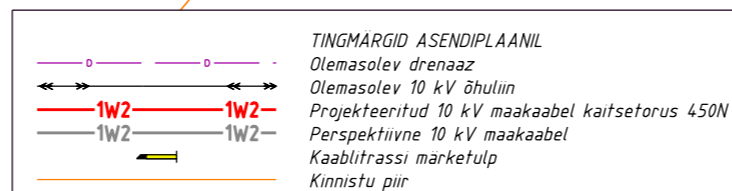
27003.001.0116  
Uuevärava



**MARKUS:**  
Maakaabli paigaldamisel дренаazi läheduses teostada tööd lahtise kaeviku meefõdil, et välja selgitada дренаazi tegelik asukoht. Maakaabel paigaldada 0,5m kollektorist ja dreenidest sügavamale. Drenaazi juhusliku vigastamise korral asendada vigastatud torud trassi kaevu ulatuses sobiva läbimõõduga plasttoruga, ühenduskohad tihendada geotekstiiliga.

Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=4206/4219 m)  
OL M9 - AJ13349  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
- maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee aares D160, 750N, L= 348 m,  
- ülejaanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m.

joon. 001-6

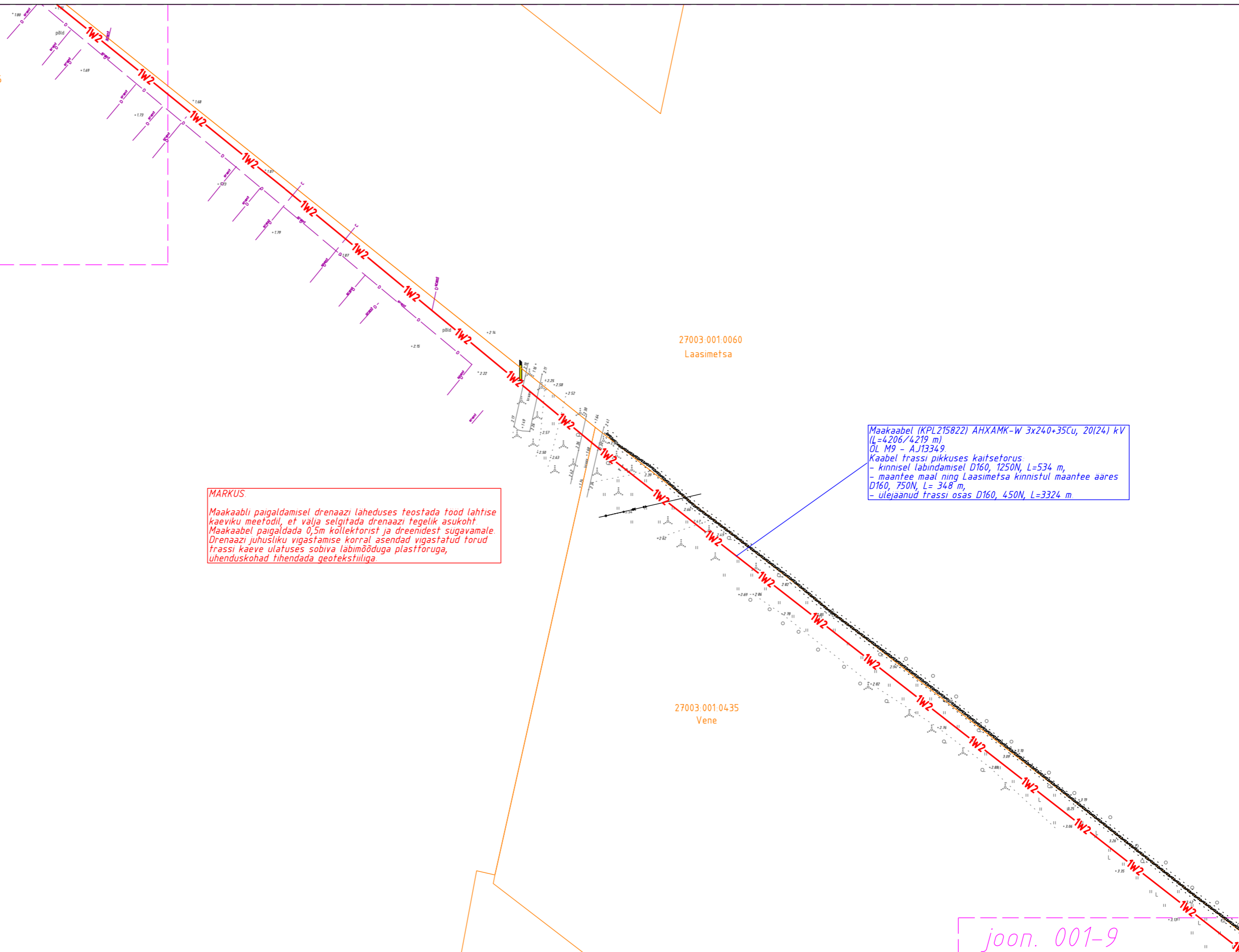
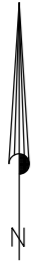
joon. 001-8



Tellija:		 		Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-7	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			

joon. 001-7

27003.001.0116  
Uuevärava



**MARKUS**  
Maakaabli paigaldamisel дренаazi läheduses teostada tööd lahtise kaeviku meetodil, et välja selgitada дренаazi tegelik asukoht. Maakaabel paigaldada 0,5m kollektorist ja dreeridest sügavamale. Drenaazi juhustliku vigastamise korral asendada vigastatud torud frassi kaevu ulatuses sobiva läbimõõduga plasttoruga, ühenduskohad tihendada geotekstiiliga.

Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=4206/4219 m)  
ÖL M9 - AJ13349  
Kabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
- maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee ääres D160, 750N, L= 348 m,  
- ülejäänud trassi osas D160, 450N, L=3324 m.

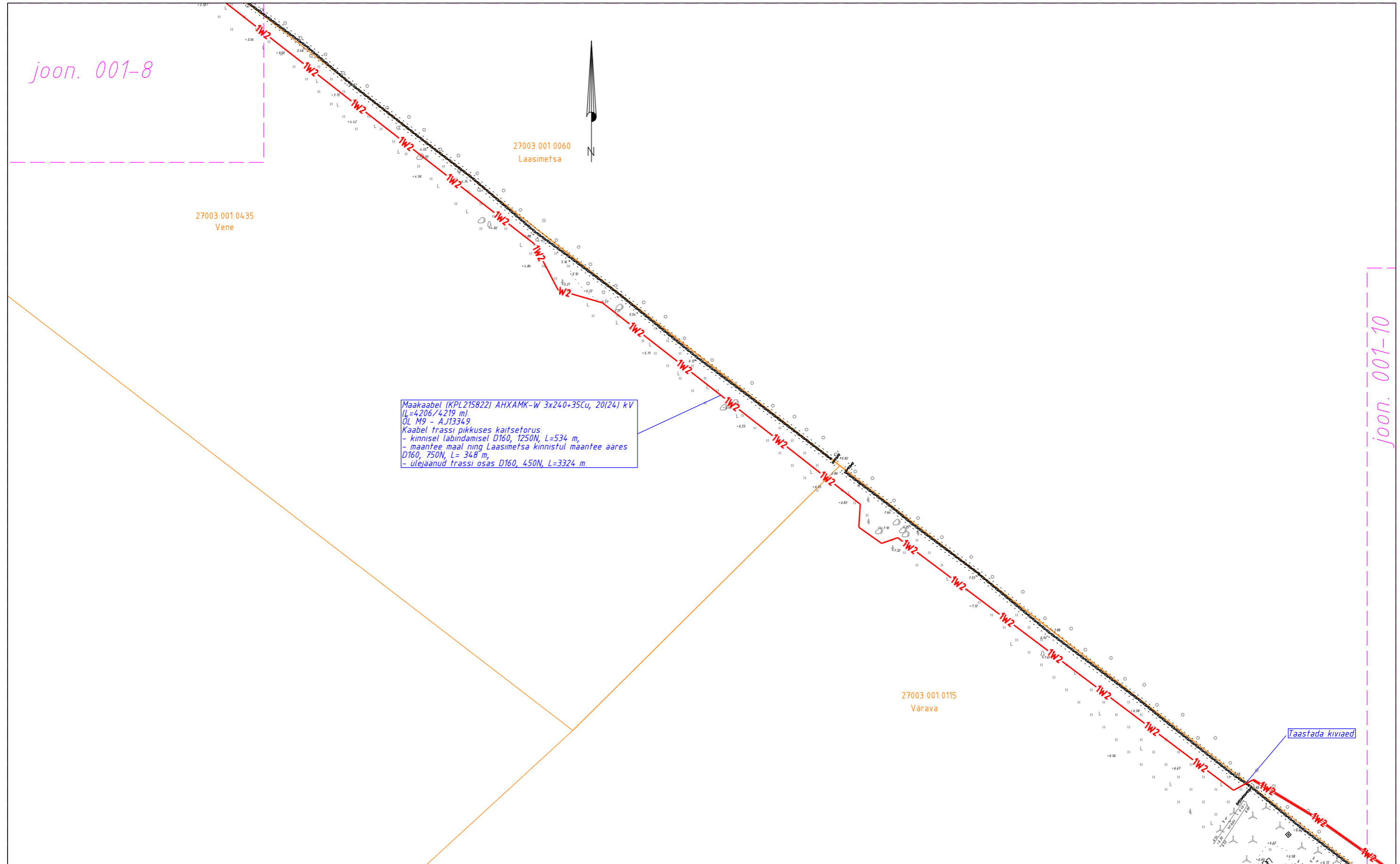
joon. 001-9

	TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev дренаaz
	Olemasolev 10 kV õhuliin
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Kaabli trassi märketulp
	Kinnistu piir

Tellija:			Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-8
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	



joon. 001-8



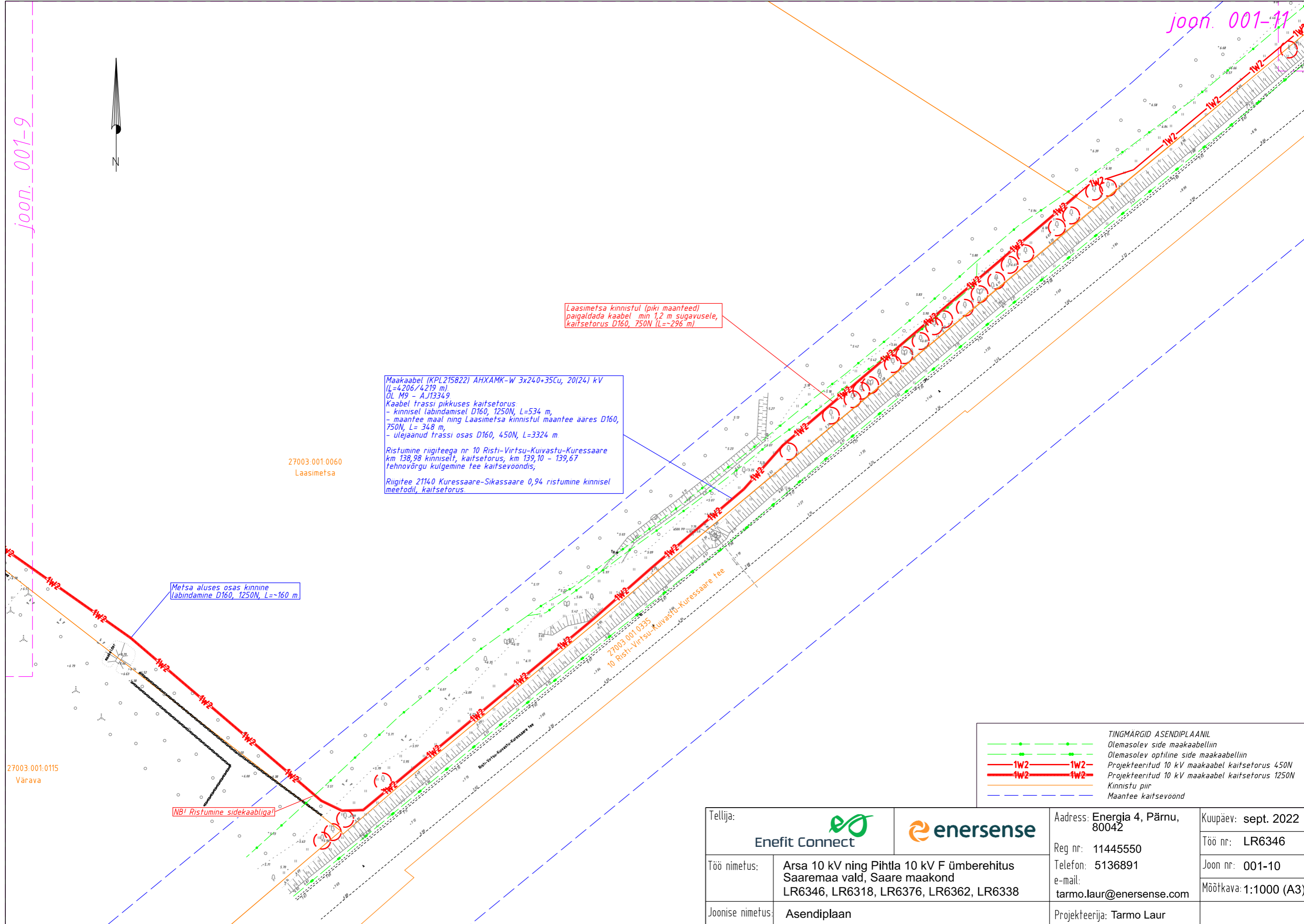
joon. 001-10

	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir

Tellija:				Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-9	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			

joon. 001-11

joon. 001-9



Laasimetsa kinnistul (piki maanteed) paigaldada kaabel min 1,2 m sugavusele, kaitsetorus D160, 750N (L=-296 m)

Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=4206/4219 m)  
 OL M9 - AJ1334,9  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
 - maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee ääres D160, 750N, L= 348 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m.  
 Ristumine riigiteega nr 10 Risti-Virtsu-Kuivastu-Kuussaare km 138,98 kinniselt, kaitsetorus, km 139,10 - 139,67 tehnoõrgu kulgemine tee kaitsevoondis,  
 Riigitee 21140 Kuussaare-Sikassaare 0,94 ristumine kinnisel meetodil, kaitsetorus.

27003.001.0060  
 Laasimetsa

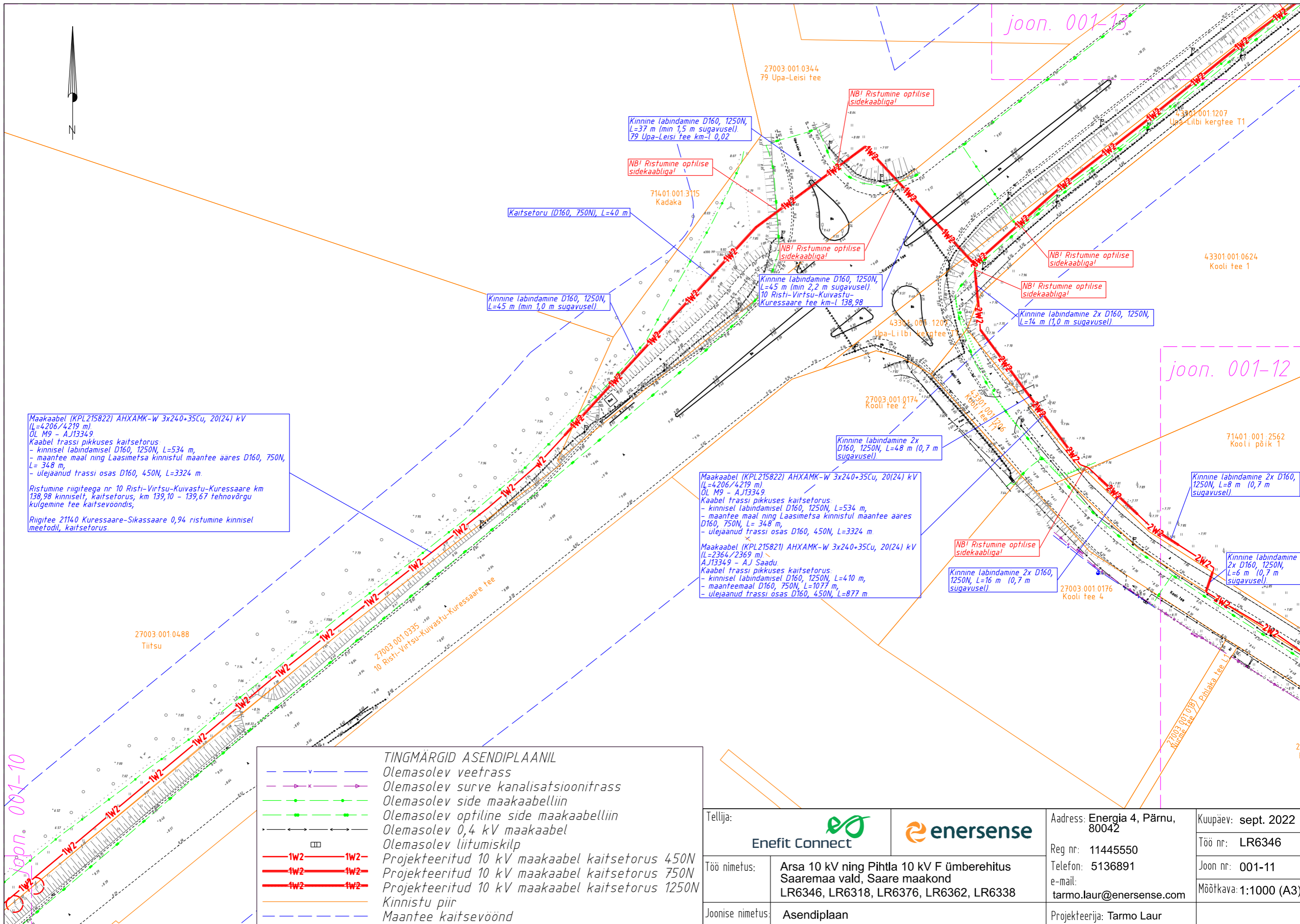
Metsa aluses osas kinnine labindamine D160, 1250N, L=-160 m

27003.001.0115  
 Värava

(NB! Ristumine sidekaablilga!)

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev side maakaabellin
	Olemasolev optiline side maakaabellin
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

Tellijä:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus: Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus: Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-10
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mootkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



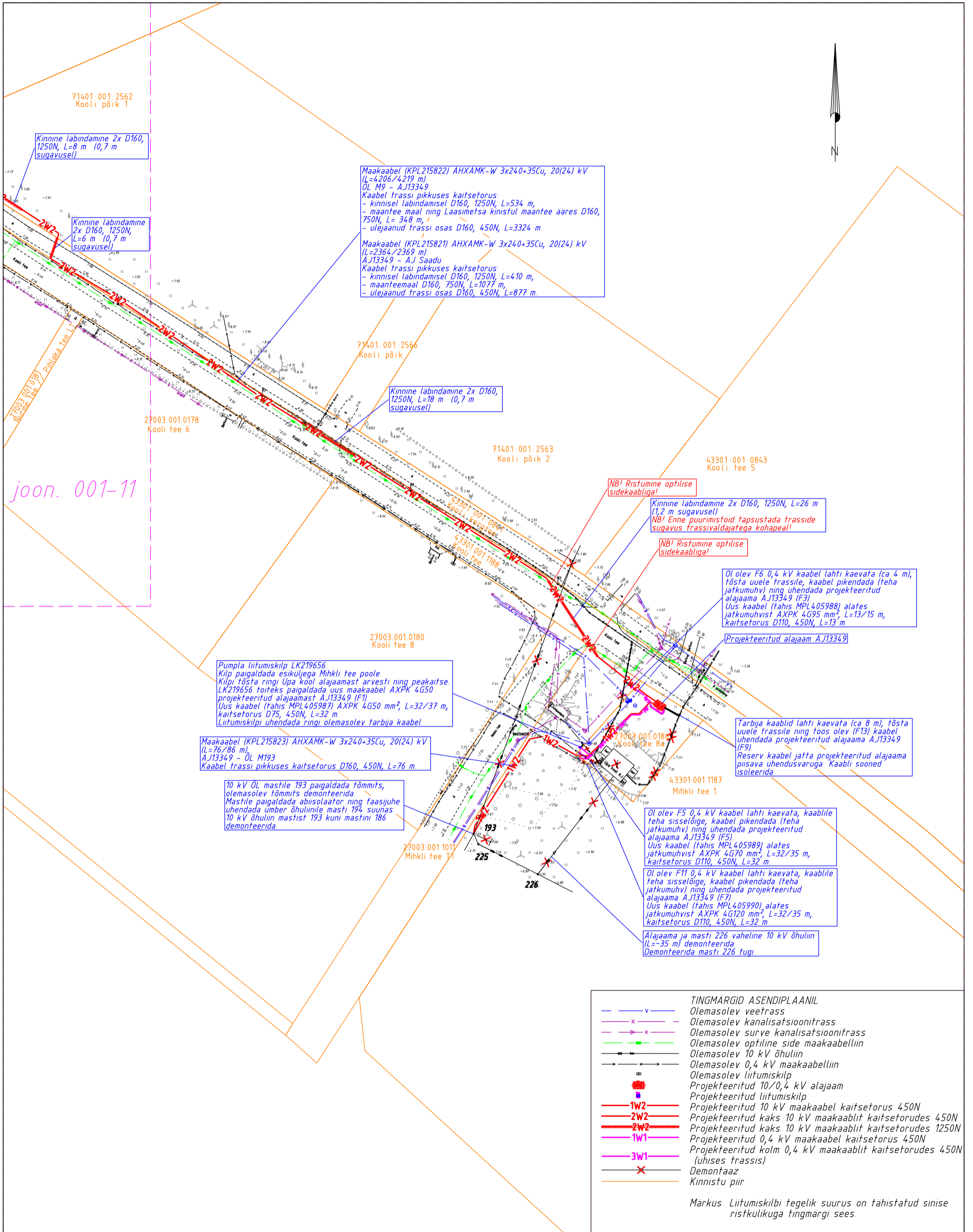
Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=4206/4219 m)  
 OL M9 - AJ13349  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
 - maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee ääres D160, 750N, L=348 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m.  
 Ristumine riigiteega nr 10 Risti-Virtsu-Kuivastu-Kuressaare km 138,98 kinniselt, kaitsetorus, km 139,10 - 139,67 tehnovõrgu kulgemine tee kaitsevoondis,  
 Riigitee 21140 Kuressaare-Sikassaare 0,94 ristumine kinnisel meetodil, kaitsetorus.

Maakaabel (KPL215822) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=4206/4219 m)  
 OL M9 - AJ13349  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=534 m,  
 - maantee maal ning Laasimetsa kinnistul maantee ääres D160, 750N, L=348 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=3324 m.  
 Maakaabel (KPL215821) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=2364/2369 m)  
 AJ13349 - AJ Saadu  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=410 m,  
 - maanteemaal D160, 750N, L=1077 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=877 m.

**TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL**

- Olemasolev veetrass
- Olemasolev surve kanalisatsioonitrass
- Olemasolev side maakaabelliin
- Olemasolev optiline side maakaabelliin
- Olemasolev 0,4 kV maakaabel
- Olemasolev liitumiskilp
- Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
- Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
- Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
- Kinnistu piir
- Maantee kaitsevoond

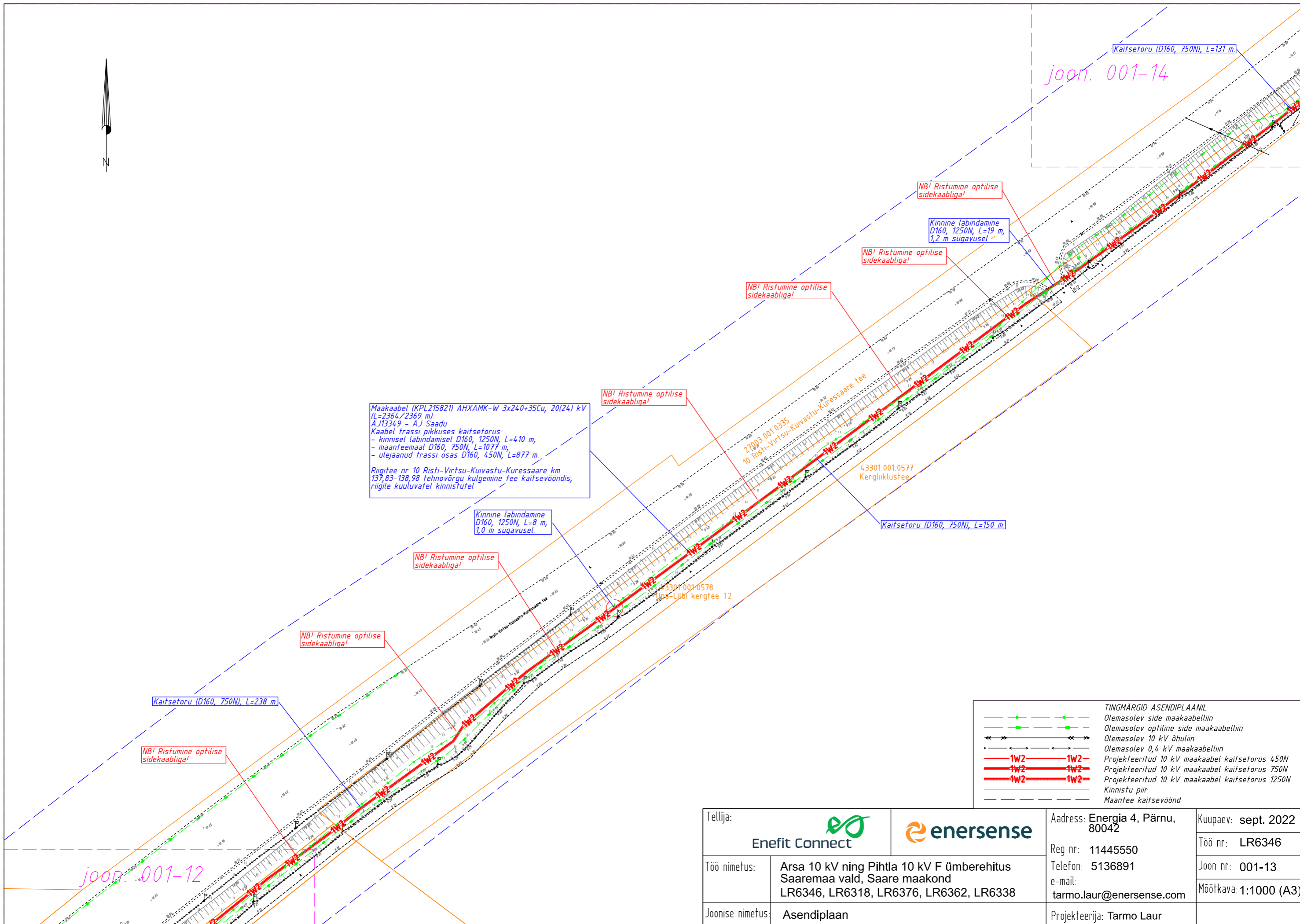
Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-11
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkaava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-12 Mõõtkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



joon. 001-14



Maakaabel (KPL215821) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=2364/2369 m)  
AJ13349 - AJ Saadu  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=410 m,  
- maanteemaal D160, 750N, L=1077 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=877 m  
Riigitee nr 10 Risti-Virtsu-Kuivastu-Kuressaare km  
137,83-138,98 tehnovõrgu kulgemine tee kaitsevoondis,  
riigile kuuluvatel kinnistutel

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=8 m,  
1,0 m sugavusel

Kaitsetoru (D160, 750N), L=150 m

Kaitsetoru (D160, 750N), L=238 m

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev side maakaabellin
	Olemasolev optiline side maakaabellin
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

joon. 001-12

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-13 Mõõtkaava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	



Kaitsetoru (D160, 750N), L=559 m

joon. 001-15

Maakaabel (KPL215821) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
 (L=2364/2369 m)  
 AJ13349 - AJ Saadu  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel läbindamisel D160, 1250N, L=410 m,  
 - maanteemaal D160, 750N, L=1077 m,  
 - ülejäänud trassi osas D160, 450N, L=877 m.  
 Riigitee nr 10 Risti-Virtsu-Kuivastu-Kuressaare km  
 137,83-138,98 tehovõrgu kulgemine tee kaitsevoonis,  
 riigile kuuluvatel kinnistutel

Kinnine läbindamine  
 D160, 1250N, L=24 m,  
 1,0 m sügavusel.

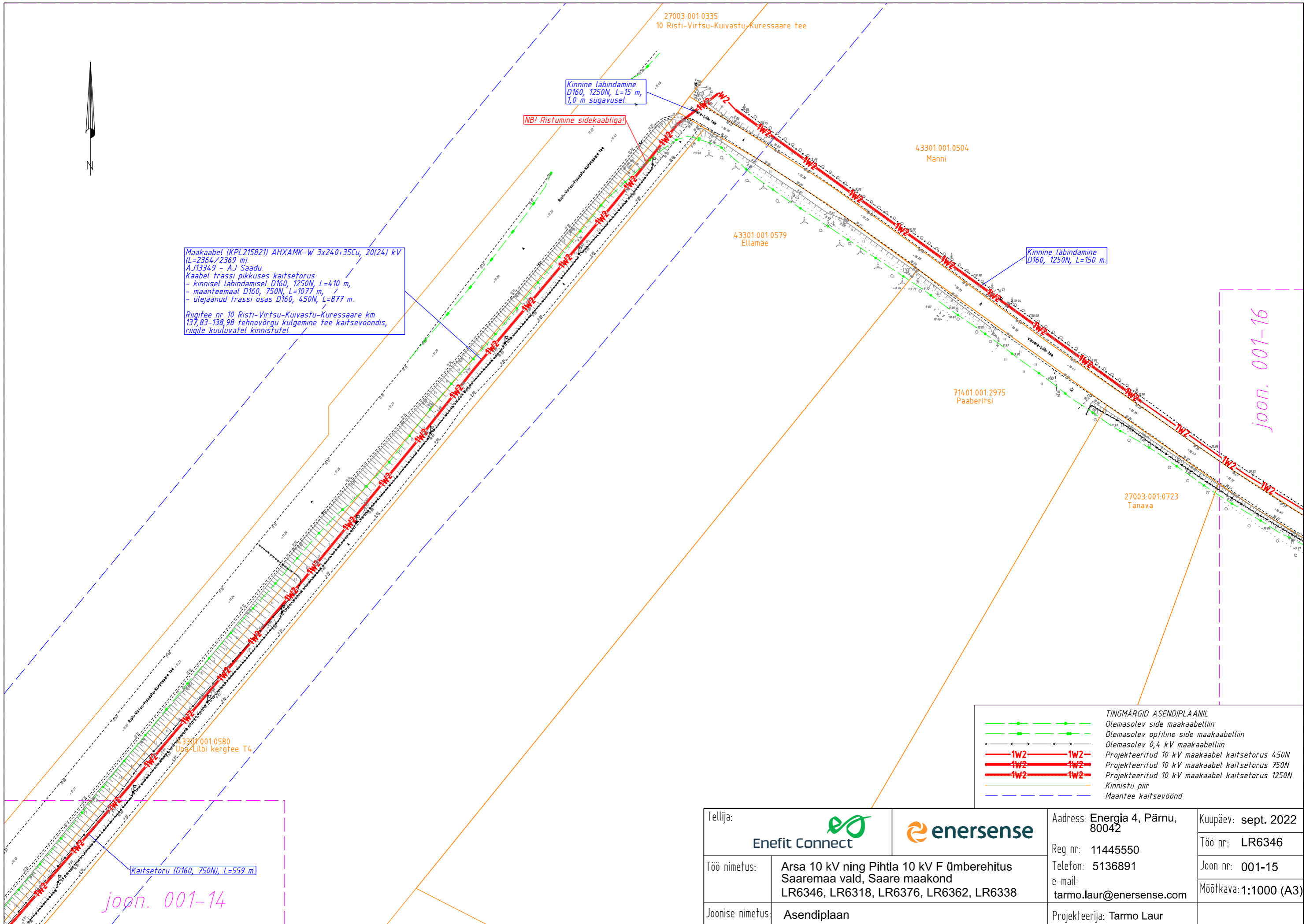
Kaitsetoru (D160, 750N), L=131 m

joon. 001-13

43301.001.0621  
 Uuä-Lilbi kergtee T3

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev side maakaabellin
	Olemasolev optiline side maakaabellin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-14
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkaava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	



Maakaabel (KPL215821) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
 (L=2364/2369 m)  
 AJ13349 - AJ Saadu  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=410 m,  
 - maanteemaal D160, 750N, L=1077 m,  
 - ülejäänud trassi osas D160, 450N, L=877 m.  
 Riigitee nr 10 Risti-Virtsu-Kuivastu-Kuressaare km  
 137,83-138,98 tehnovõrgu kulgemine tee kaitsevoondis,  
 riigile kuuluvatel kinnistutel

Kinnine labindamine  
 D160, 1250N, L=15 m,  
 7,0 m sügavusel

NB! Ristumine sidekaabliga!

Kinnine labindamine  
 D160, 1250N, L=150 m

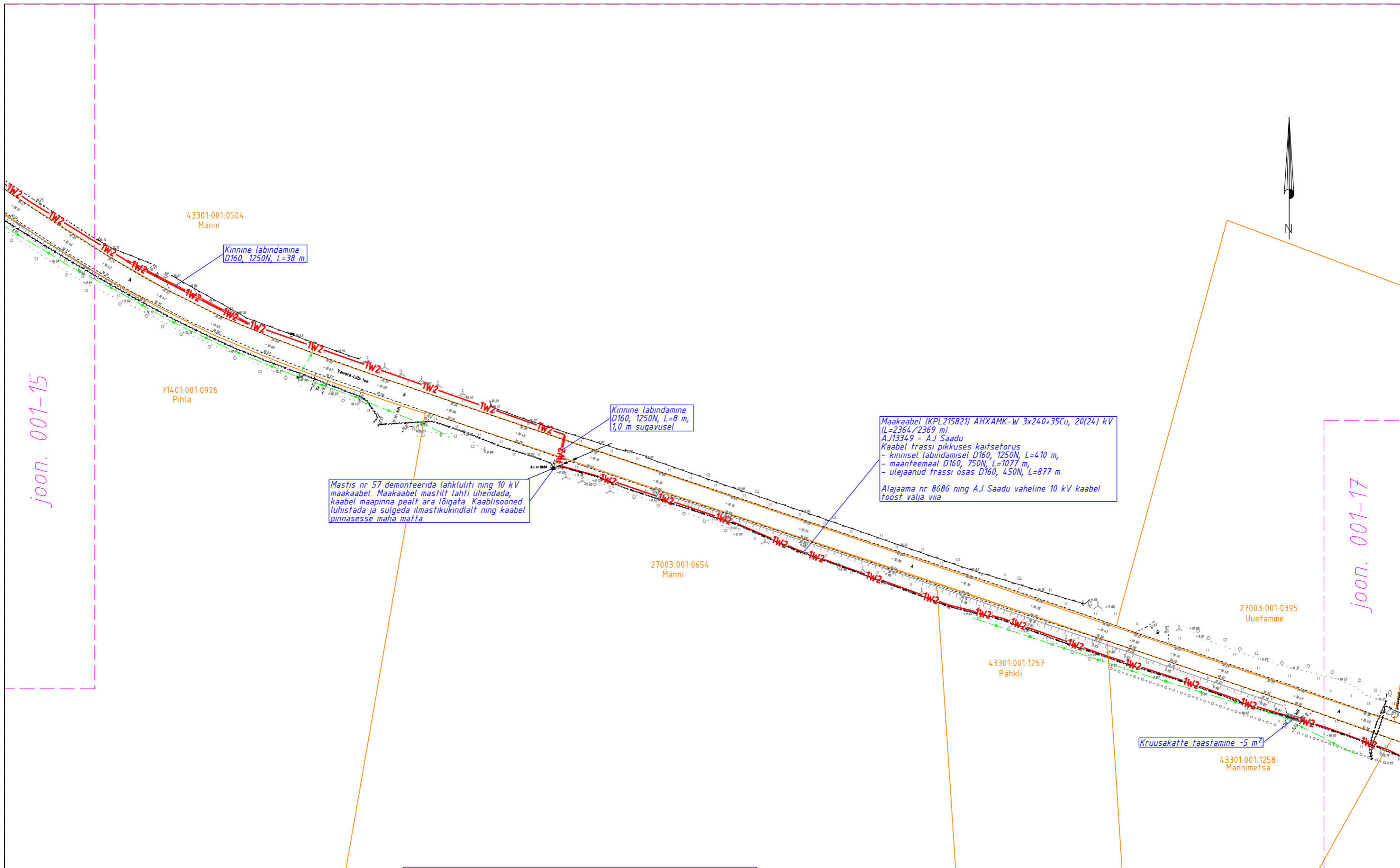
Kaitsetoru (D160, 750N), L=559 m

joon. 001-14

joon. 001-16

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev side maakaabellin
	Olemasolev optiline side maakaabellin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

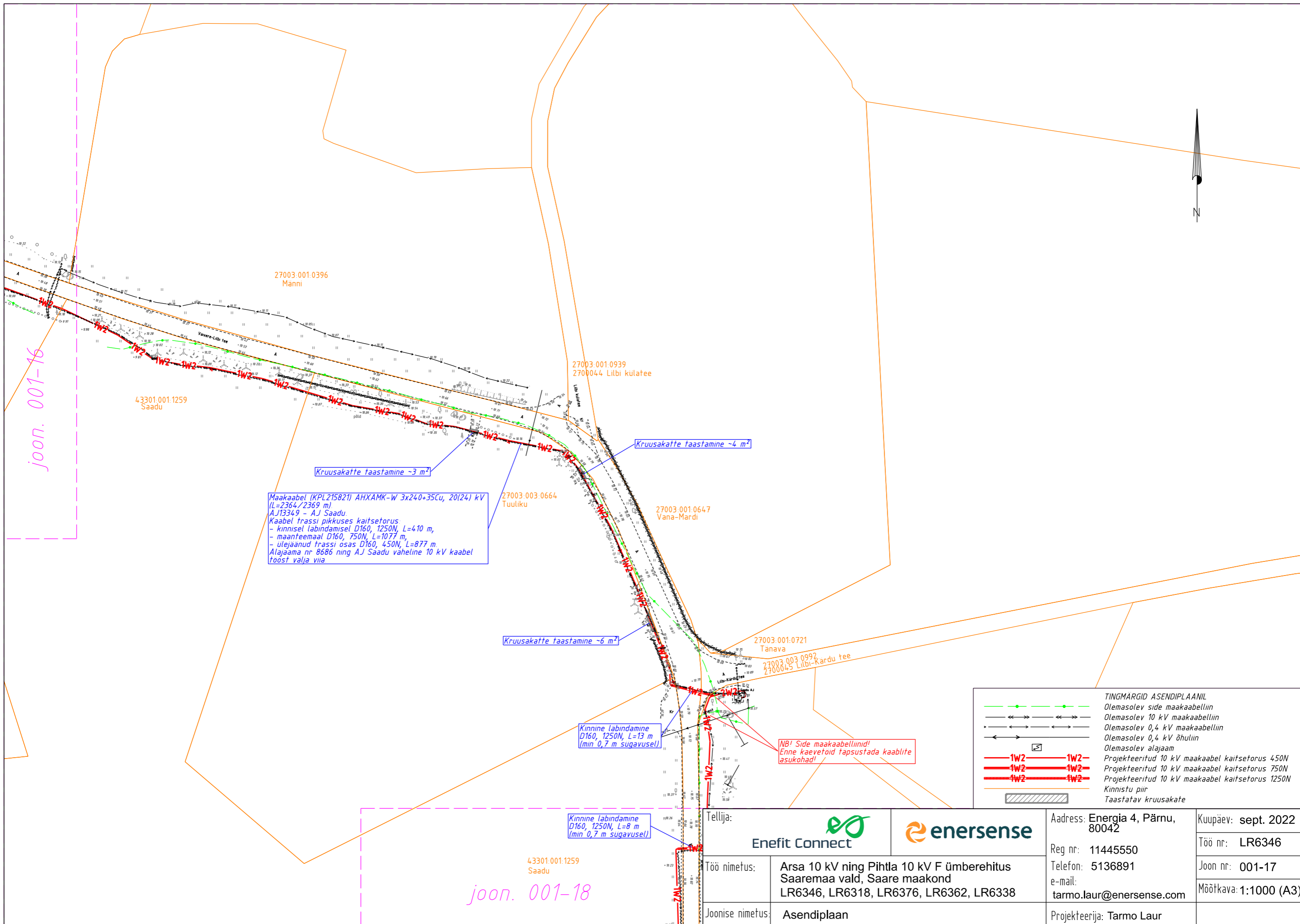
Tellijaja:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-15
		Projekteerija: Tarmo Laur	Mõõtkaava: 1:1000 (A3)



	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev side maakaabellin
	Olemasolev 10 kV maakaabellin
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
	Olemasolev mastalajaam
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Taastatav killustikkate

Tellija:				Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-16	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			





joon. 001-16

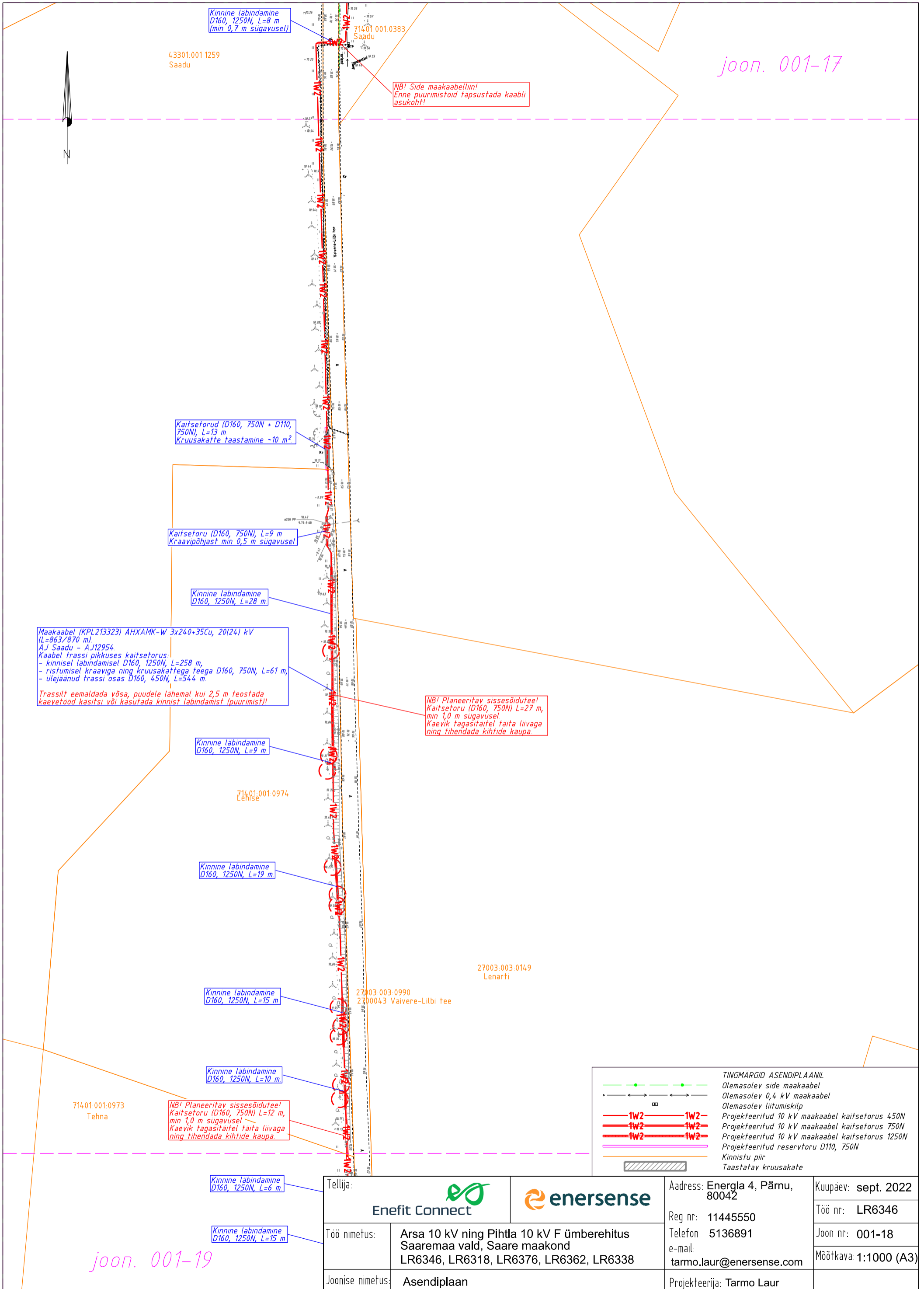
joon. 001-18

Maakaabel (KPL215821) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
 (L=2364/2369 m)  
 AJ13349 - AJ Saadu.  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=470 m,  
 - maanteemaal D160, 750N, L=1077 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=877 m.  
 Alajaama nr 8686 ning AJ Saadu vaheline 10 kV kaabel  
 toost välja viia

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev side maakaabellin
	Olemasolev 10 kV maakaabellin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
	Olemasolev 0,4 kV õhulin
	Olemasolev alajaam
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Taastatav kruusakate

Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-17
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	

joon. 001-17



	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev side maakaabel
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Olemasolev liitumiskilp
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Projekteeritud reservtoru D110, 750N
	Kinnistu piir
	Taastatav kruusakate

Tellija:	Enefit Connect	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-18
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Möötkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	

joon. 001-18



Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=6 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=15 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=17 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=18 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=18 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=6 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=21 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=6 m.

Kinnine labindamine  
D160, 1250N, L=6 m.



27003.003.0149  
Lenarti

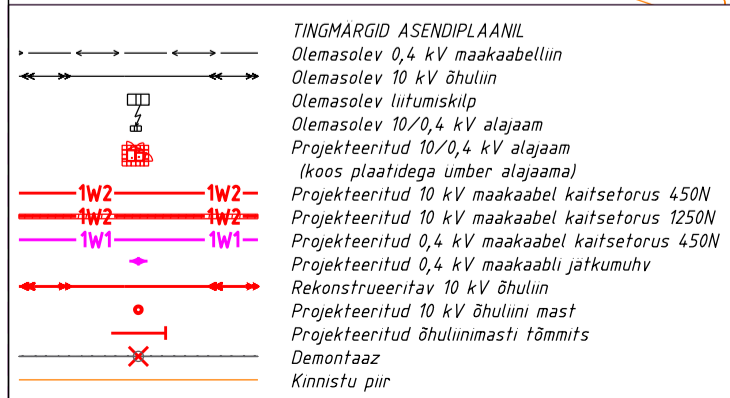
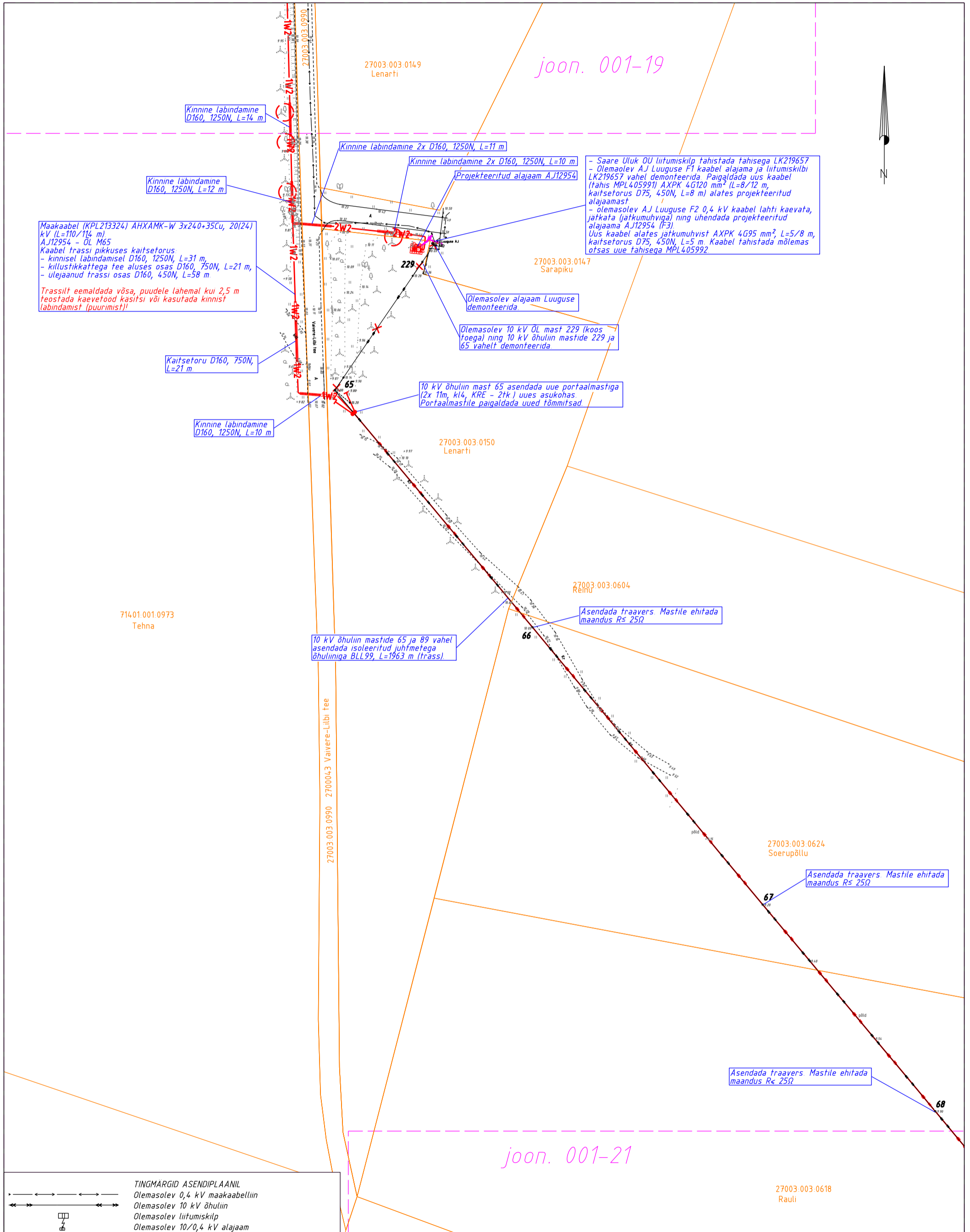
71401.001.0973  
Tehna

Maakaabel (KPL213323) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=863/870 m).  
AJ Saadu - AJ12954.  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=258 m,  
- ristumisel kraaviga ning kruusakattega teega D160, 750N, L=61 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=544 m.  
**Trassilt eemaldada võsa, puudele lähemal kui 2,5 m teostada  
kaevetööd kasitsi või kasutada kinnist labindamist (puurimist)!**

TINGMARGID ASENDIPLAANIL  
Olemasolev 0,4 kV maakaabel  
Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
Kinnistu piir

joon. 001-20

Tellija:	Enefit Connect 	enersense 	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-19 Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	



Tellijä:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Enefit Connect		enersense		Töö nr: LR6346	
Töö nimetus:		Arusa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Joon nr: 001-20	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
		Projekteerija: Tarmo Laur			

joon. 001-20

27003.003.0618  
Rauli

27003.003.0530  
Riido-Jaani

10 kV õhuliini r/b mast 69 demonteerida ning paigaldada uus puitmast (11m, kl4, KRE) koos toega (13m, kl4, KRE) Paigaldada sädevahemikud

10 kV õhuliini r/b mast 230 (koos toega) demonteerida

10 kV õhuliini mastide 65 ja 89 vahel asendada isoleeritud juhtmetega õhuliiniga BLL99, L=1963 m (trass)

Asendada traavers, mastile ehitada maandus  $R \leq 25 \Omega$

10 kV õhuliini mastide 69, 231 ja 232 vahel asendada isoleeritud juhtmetega õhuliiniga BLL62, L=171 m (trass)

27003.003.0180  
Riido

27003.003.0530  
Riido-Jaani

Asendada traavers. Mastile ehitada maandus  $R \leq 25 \Omega$

27003.003.0989  
2700043 Vaivere-Lilbi tee

10 kV õhuliini r/b mast 232 demonteerida (koos toega) ning paigaldada uus puitmast (11m, kl4, KRE) koos kahe tõmmitsaga. Uus mastalajaam (tähistega AJ14.382) ehitada uuele mastile. Olemasolev AJ IKKI 10/0,4 kV trafo koos betoonmasti ja toega demonteerida. AJ IKKI lahkkaitsemed paigaldada uuele mastile (el skeem vt. joon. 002-11).

Olemasolev 0,4 kV JS (jaotuskilp mõdetsaga - CDCM4.20) demonteerida. Kilbi asemele paigaldada uus ühekojaline hargnemisklemmidega liitumiskilp, kuhu tõsta ringi Pärna kinnistu ärvesti ja peakaitse. Uude liitumiskilpi ühendada

Olemasolev F2 maakaabel lahti kaevata, tõsta ringi uuele trassile ning ühendada projekteeritud alajaama AJ14.382 (F1)

Maakaabel (MPL4.04.64.0) AXPk 4G120 mm<sup>2</sup> (L=5/12 m) AJ14.382 F2 - LK221342  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus D75, 450N, L=5 m.

27003.003.0989  
2700043 Vaivere-Lilbi tee

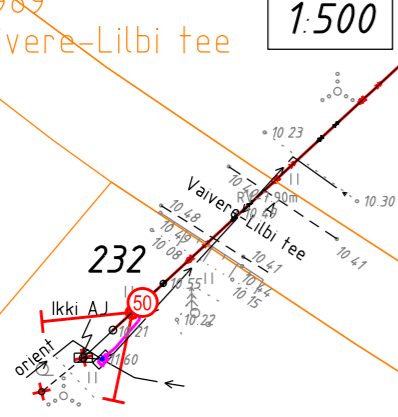
1:500

43301.001.1265  
Pähkli

Asendada traavers. Mastile ehitada maandus  $R \leq 25 \Omega$

27003.003.0033  
Tarmo

joon. 001-22

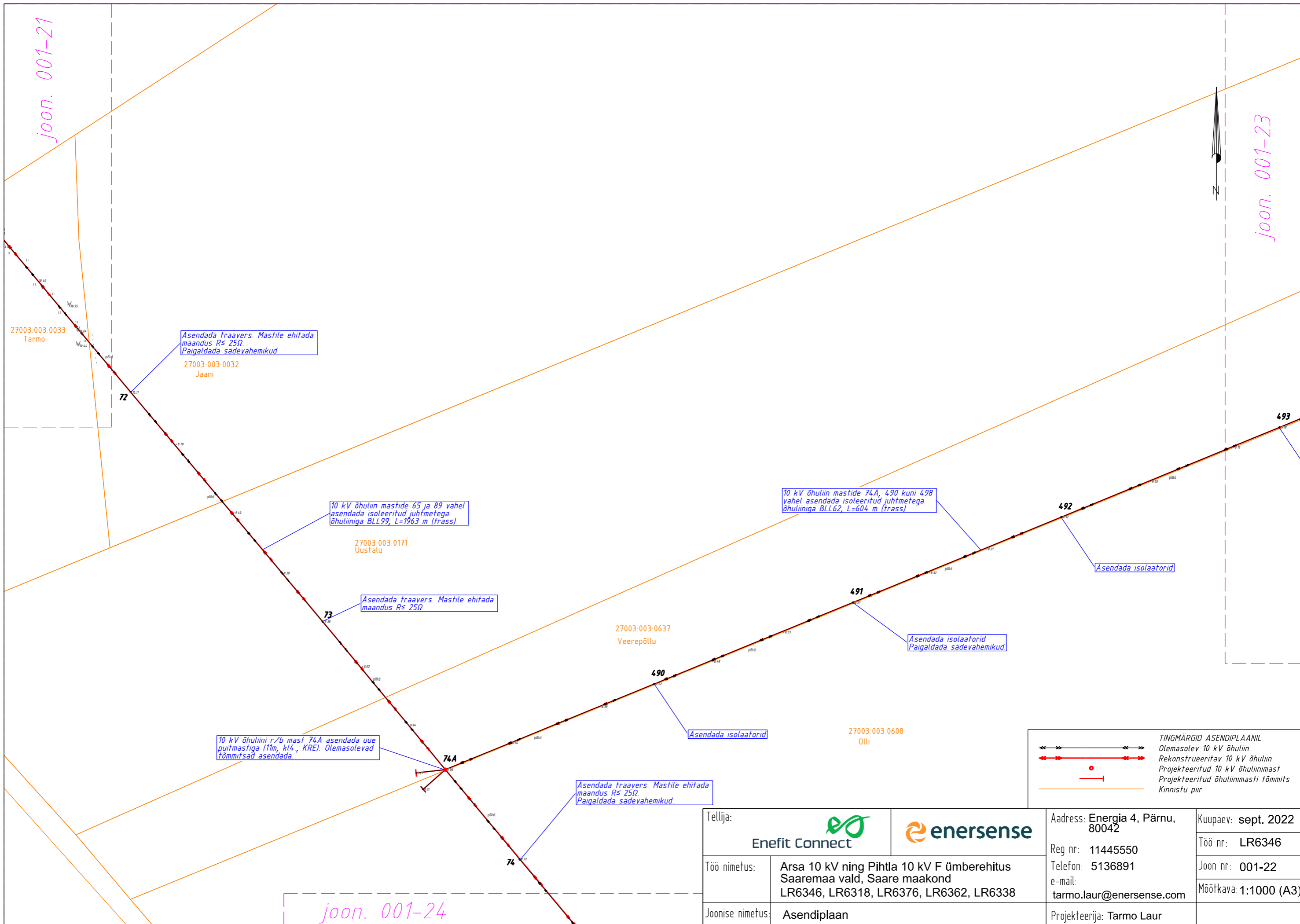


**TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL**

- Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
- Olemasolev 10 kV õhuliin
- Olemasolev jaotuskilp
- Olemasolev 10/0,4 kV alajaam
- Projekteeritud 10/0,4 kV mastalajaam
- Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N
- Rekonstrueeritav 10 kV õhuliin
- Projekteeritud 10 kV õhuliinimast
- Projekteeritud õhuliinimasti tõmmits
- Projekteeritud liitumiskilp
- Demontaaž
- Kinnistu piir

Markus. Liitumiskilbi tegelik suurus on tähistatud sinise ristkülikuga tingmargi sees.

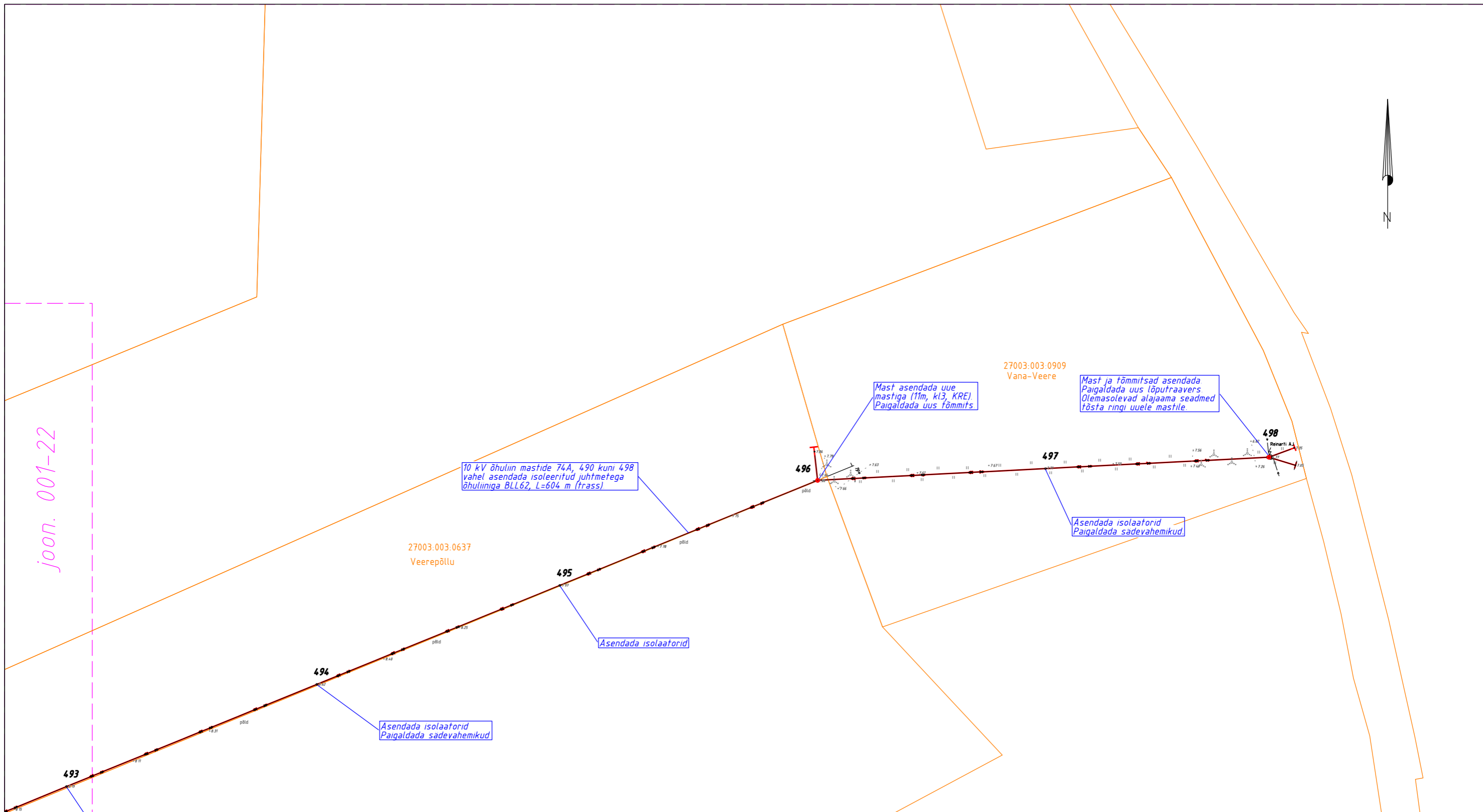
Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihlta 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-21 Mõõtkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-22
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Möötkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	



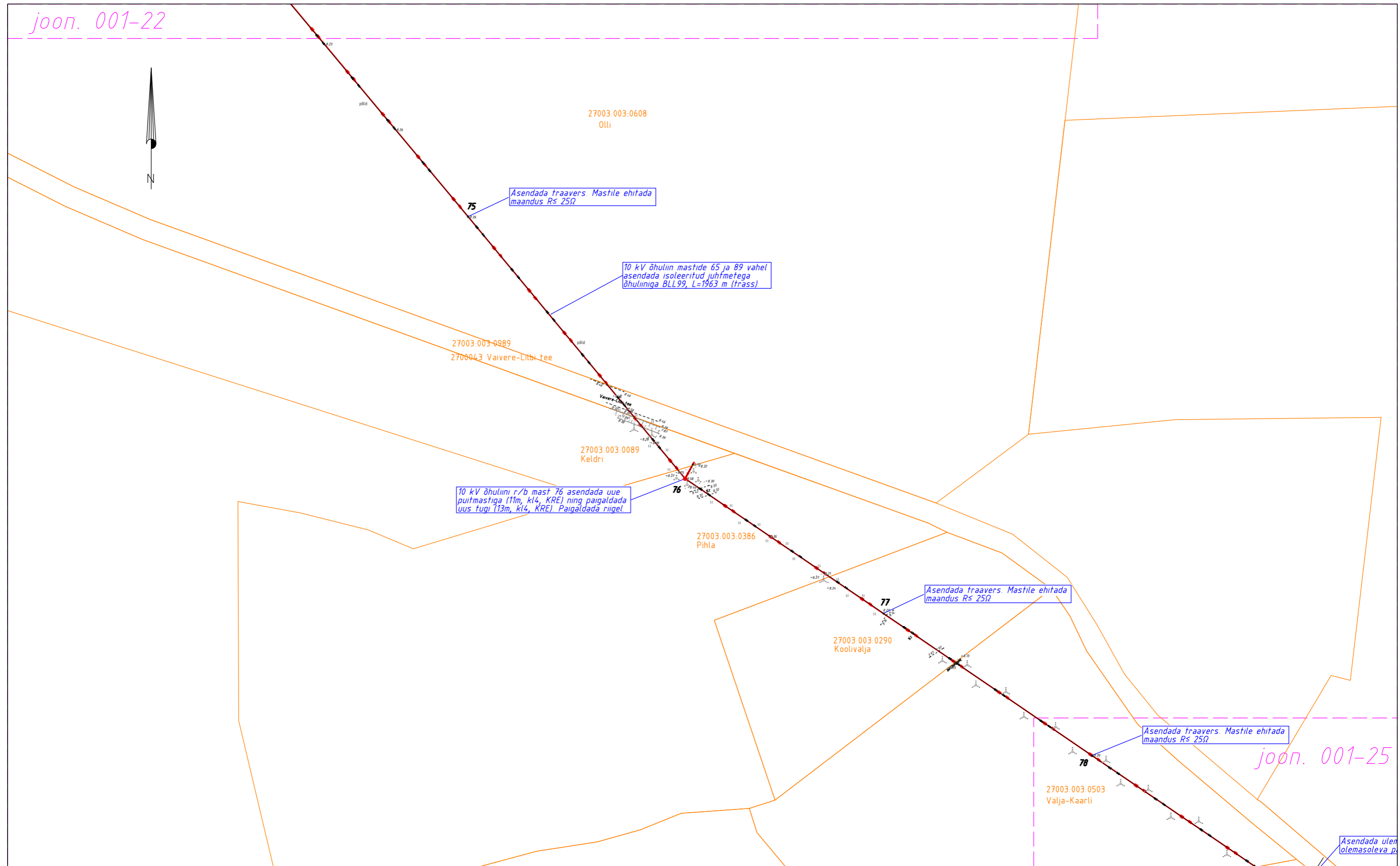
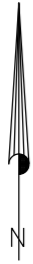
joon. 001-22



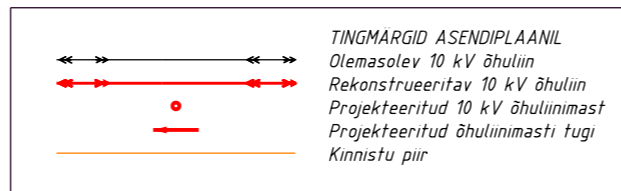
	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
	Olemasolev mastijaam
	Rekonstrueeritav 10 kV õhulin
	Projekteeritud 10 kV õhulinimast
	Projekteeritud õhulinimasti tõmmits
	Kinnistu piir



Tellijä:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-23
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	

joon. 001-22



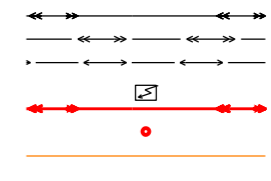
joon. 001-25

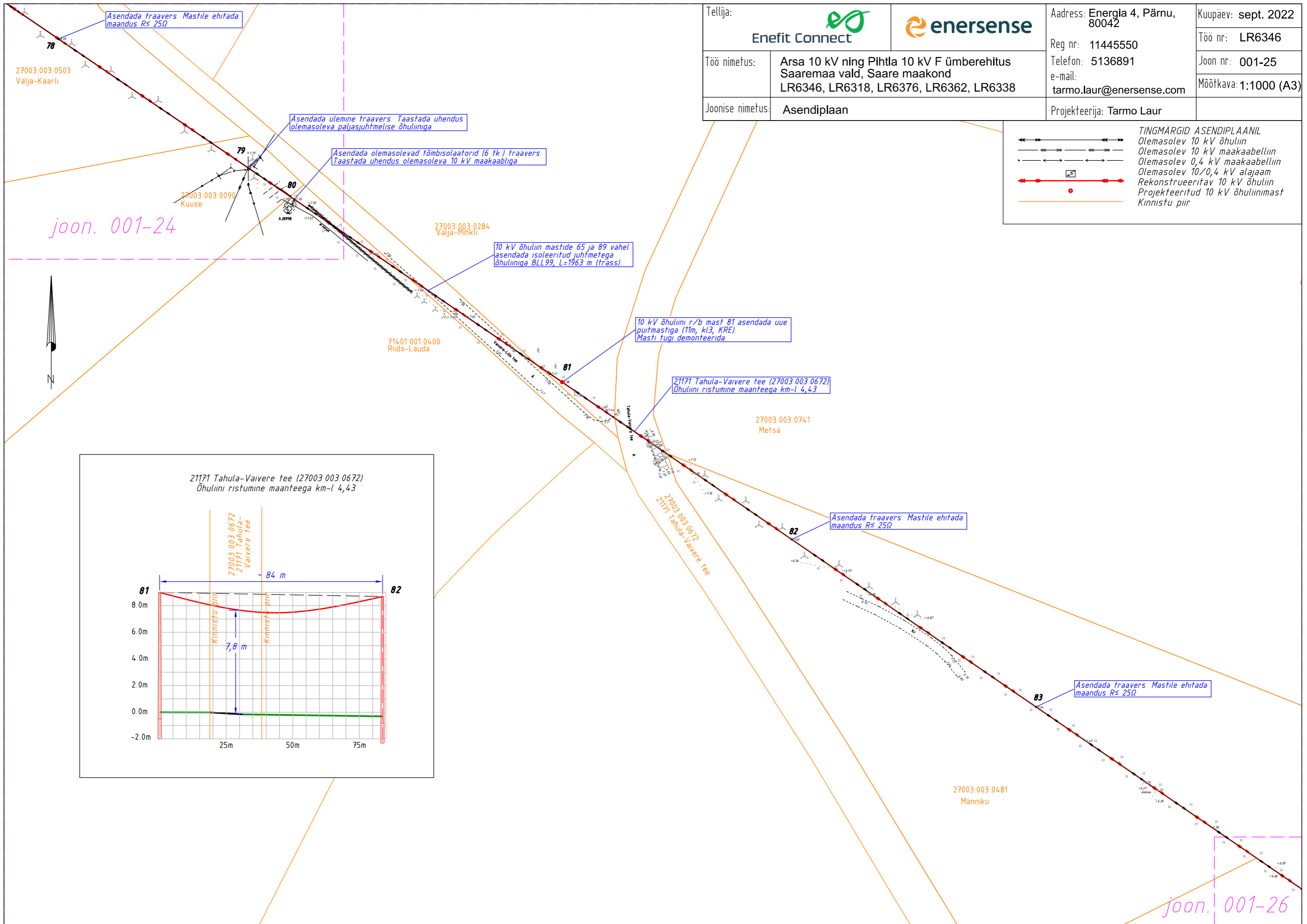


Tellija:		 		Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-24	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			

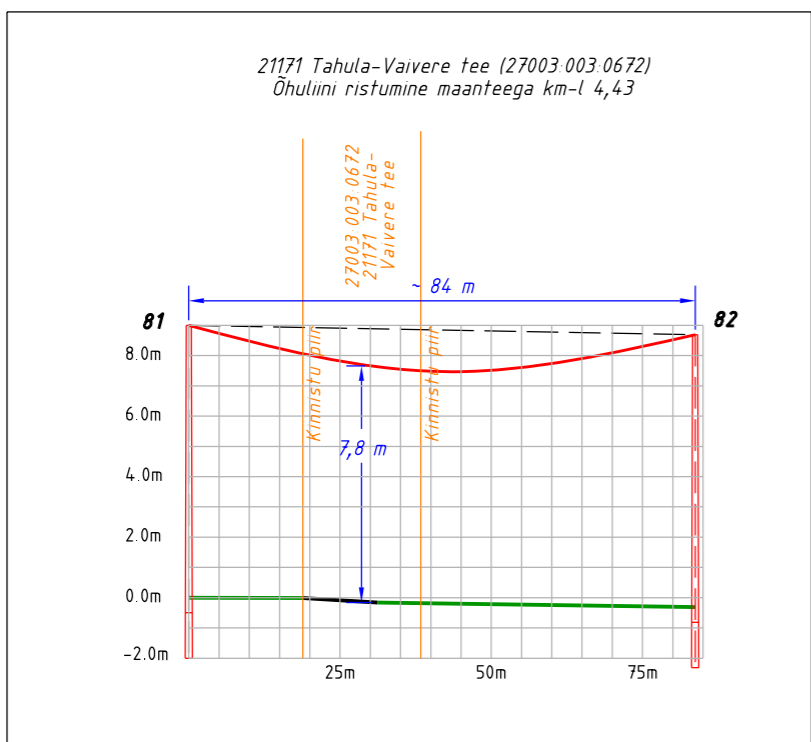


Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-25
			e-mail: <a href="mailto:tarmo.laur@enersense.com">tarmo.laur@enersense.com</a>	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	

	<b>TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL</b> Olemasolev 10 kV õhuliin Olemasolev 10 kV maakaabelliin Olemasolev 0,4 kV maakaabelliin Olemasolev 10/0,4 kV alajaam Rekonstrueeritav 10 kV õhuliin Projekteeritud 10 kV õhuliinimast Kinnistu piir
---	--



joon. 001-24



joon. 001-26

joon. 001-25

27003.003.0491  
Kõrgariku

Asendada traavers. Mastile ehitada maandus R<sub>s</sub> 25Ω



27003.003.0485  
Ahti

Asendada traavers. Mastile ehitada maandus R<sub>s</sub> 25Ω

10 kV õhulin mastide 65 ja 89 vahel asendada isoleeritud juhtmetega õhuliniga BLL99, L=1963 m (trass)

27003.003.0497  
Ahti

Asendada traavers. Mastile ehitada maandus R<sub>s</sub> 25Ω

71401.001.3139  
Västrikü

Asendada traavers. Mastile ehitada maandus R<sub>s</sub> 25Ω

Asendada traavers. Taastada ühendused olemasoleva mastitajamaga

Paigaldada uued tõmbisolaatorid (6 tk.)

10 kV õhulin mast 89 asendada uue portaalmastiga (2x 11m, kL4, KRE) uues asukohas. Portaalmastile paigaldada uued tõmmitsad

Maakaabel (KPL213328) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1185/1197 m)  
ÕL M89 - AJ12955  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=172 m,  
- maanteemaal ning ristumisel kraaviga D160, 750N, L=685 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=324 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee maanteemaal km-l 6,41 - 7,23, kaitsevoondis km-l 7,23 - 7,45, ristumine maanteega kinnisel meetodil km-l 7,23.

27003.003.0921  
Uue-Reediku

Kaitsetoru D160, 750N, L=6 m  
Kruusakatte taastamine ~ 3 m<sup>2</sup>  
NB! Ristumine side-trassiga!

27003.003.0920  
Reediku

Tellija: Enefit Connect

enersense

Address: Energia 4, Pärnu, 80042

Kuupäev: sept. 2022

Töö nimetus: Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338

Reg nr: 11445550

Töö nr: LR6346

Telefon: 5136891

Joon nr: 001-26

e-mail: tarmo.laur@enersense.com

Mõõtkava: 1:1000 (A3)

Joonise nimetus: Asendiplaan

Projekteerija: Tarmo Laur

TINGMARGID ASENDIPLAANIL

	Olemasolev side kanalisatsioon
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Olemasolev 10/0,4 kV komplektalajaam
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Rekonstrueeritav 10 kV õhulin
	Projekteeritud 10 kV õhulinimast
	Projekteeritud 10 kV õhulinimasti tõmmits
	Kinnistu piir
	Kruusakatte taastamine
	Demontaaž

joon. 001-27



joon. 001-26

joon. 001-28

	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev side kanalisatsioon
	Olemasolev 10 kV õhuliin
	Olemasolev 10 kV maakaabel
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV õhulinimasti tõmmits
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevöönd
	Kruusakatte taastamine
	Demontaaž

27003:003:0921  
Uue-Reediku

Kaitsetoru D160, 750N,  
L=6 m  
Kruusakatte taastamine  
~ 3 m<sup>2</sup>  
NB! Ristumine side-  
trassiga!

27003:003:0620  
Maasika

Maakaabel (KPL213328) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=1185/1197 m)  
OL M89 - AJ12955  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=172 m,  
- maanteemaal ning ristumisel kraaviga D160, 750N, L=685 m,  
- ülejäanud trassi osas D160, 450N, L=324 m.  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee maanteemaal km-l 6,41 - 7,23,  
kaitsevööndis km-l 7,23 - 7,45, ristumine maanteega kinnisel  
meetodil km-l 7,23

27003:003:0920  
Reediku

10 kV OL mast koos toega  
demonteerida

Kaitsetoru (D160, 750N), L=417 m

10 kV õhulini mast 90  
demonteerida

27003:003:0478  
Kapteni

Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-27
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	



joon. 001-29

joon. 001-27

Maakaabel (KPL213328) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
 (L=1185/1197 m)  
 OL M89 - AJ12955  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel läbindamisel D160, 1250N, L=172 m,  
 - maanteemaal ning ristumisel kraaviga D160, 750N, L=685 m,  
 - ulejäanud trassi osas D160, 450N, L=324 m  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee maanteemaal km-l 6,41 - 7,23,  
 kaitsevoondis km-l 7,23 - 7,45, ristumine maanteega kinnisel  
 meetodil km-l 7,23

Kinnine läbindamine (D160, 1250N), L=34 m

Kaitsetoru (D160, 750N), L=140 m

27003.003.0626  
Mustika

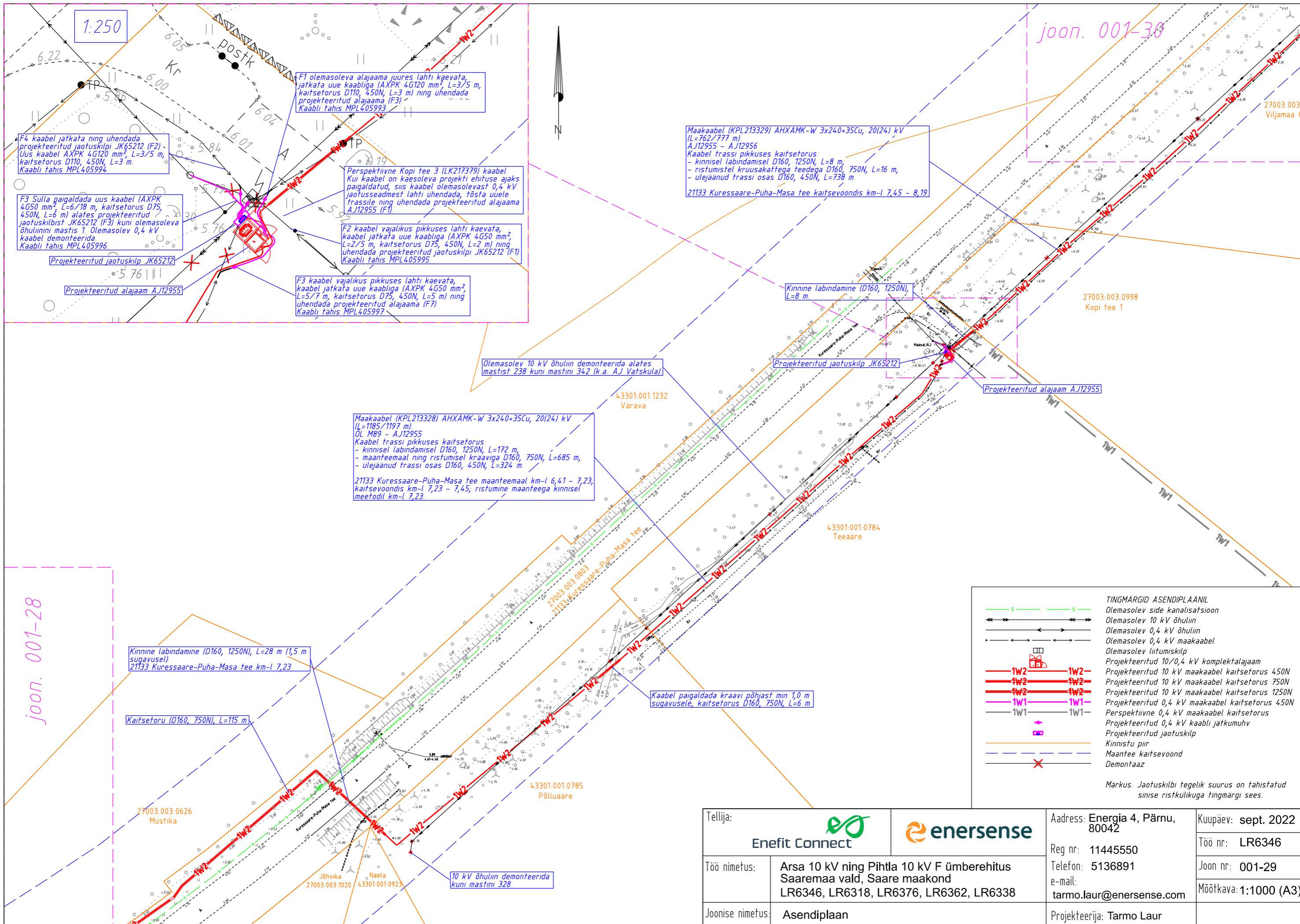
Kinnine läbindamine (D160, 1250N), L=35 m  
Kraavi põhjast min 1,0 m sügavusel

Kaitsetoru (D160, 750N), L=5 m

Kinnine läbindamine (D160, 1250N), L=75 m

	TINGMARGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev side kanalisatsioon
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

Tellija:				Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-28	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			



joon. 001-28

joon. 001-30

TINGMARGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev side kanalisatsioon
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Olemasolev 0,4 kV õhulin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Olemasolev liitumiskilp
	Projekteeritud 10/0,4 kV komplektalajaam
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Perspektiivne 0,4 kV maakaabel kaitsetorus
	Projekteeritud 0,4 kV kaabli jätkumuhv
	Projekteeritud jaotuskilp
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond
	Demontaaž

Markus. Jaotuskilbi tegelik suurus on tähistatud sinise ristkülikuga tingmargi sees.

Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-29
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Möötkava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	

27003.003.0504  
Jaagu

joon. 001-31

27003.003.1008  
Viljamaa tee 3

27003.003.1005  
Viljamaa tee 1

27003.003.1004  
Viljamaa tee

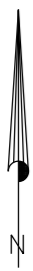
27003.003.1006  
Viljamaa tee 2

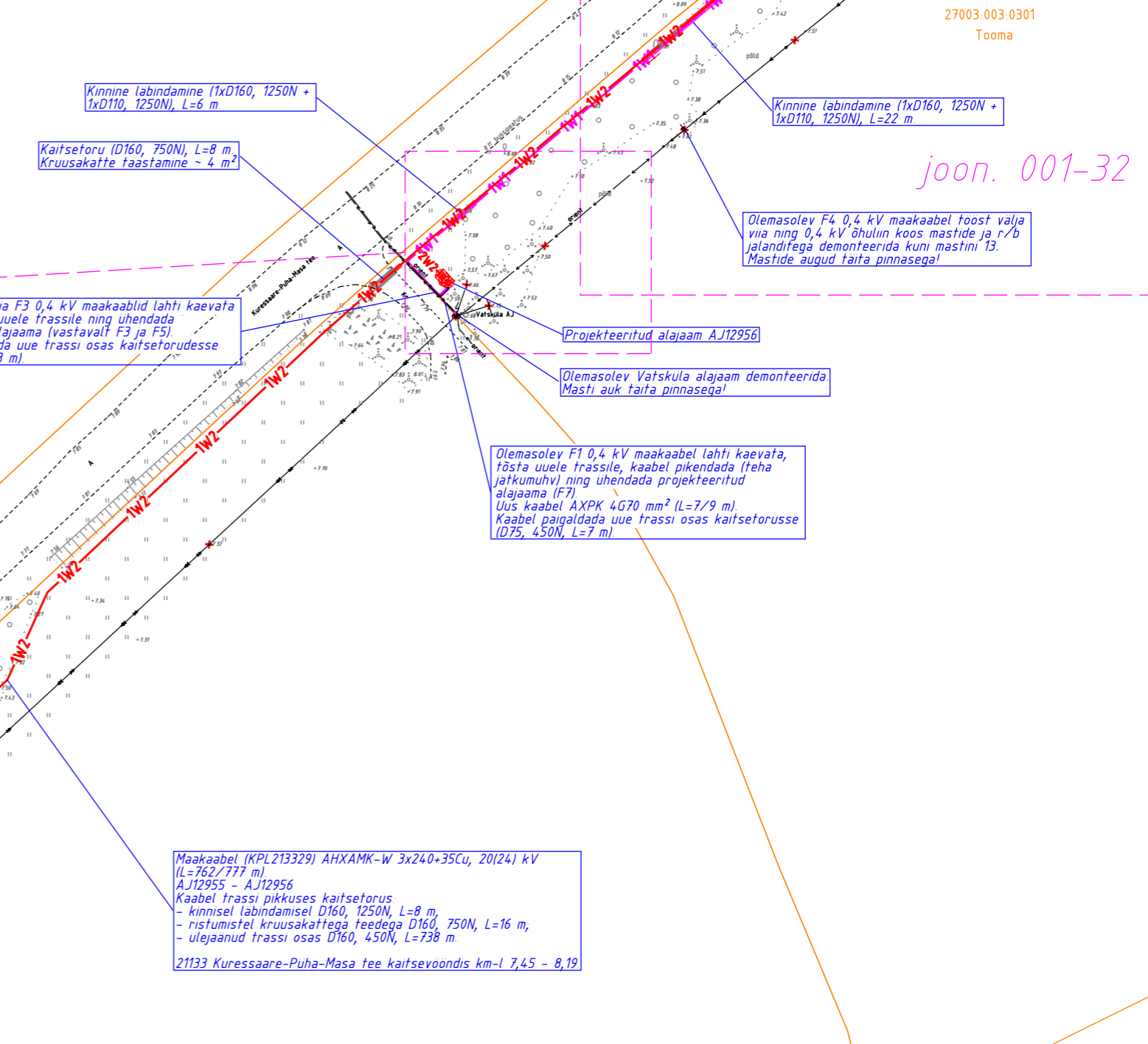
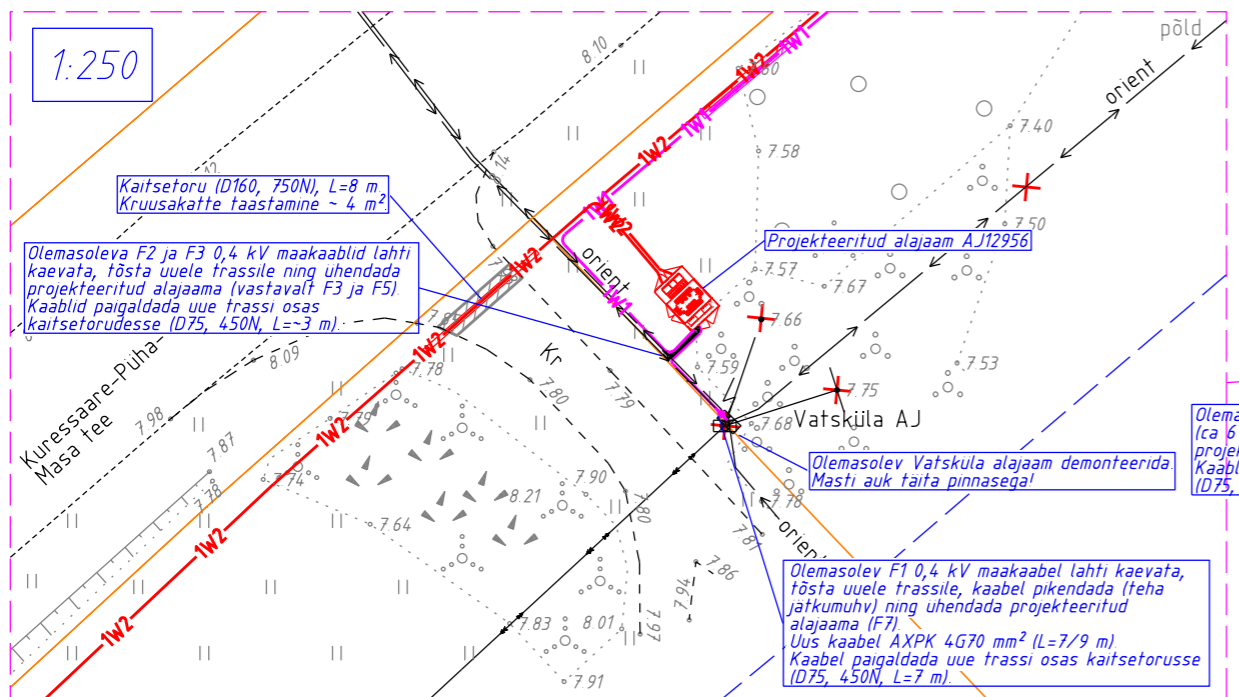
Maakaabel (KPL213329) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV  
(L=762/777 m)  
AJ12955 - AJ12956  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
- kinnisel labindamisel D160, 750N, L=8 m,  
- ristumistel kruusakattega teedega D160, 750N, L=16 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=738 m.  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 7,45 - 8,19

Kaitsetoru (D160, 750N), L=8 m,  
Kruusakatte taastamine ~ 3 m<sup>2</sup>

TINGMARGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev 10 kV õhulin
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond
	Kruusakatte taastamine
	Demontaaž

Tellija:		Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338	Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon: 5136891	Joon nr: 001-30
		e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkaava: 1:1000 (A3)
		Projekteerija: Tarmo Laur	

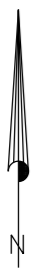




TINGMARGID ASENDIPLAANIL

- Olemasolev 10 kV õhulin
- Olemasolev 0,4 kV õhulin
- Olemasolev 0,4 kV maakaabel
- Projekteeritud 10/0,4 kV komplektalajaam
- Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
- Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
- Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
- Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N
- Projekteeritud 0,4 kV kaabli jätkumuhv
- Kinnistu piir
- Maantee kaitsevoond
- Kruusakatte taastamine
- Demontaaž

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-31
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	



Maakaabel (KPL213330) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1918/1924 m)  
 AJ12956 - AJ Linnatee  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=741 m,  
 - ristumisel teedega D160, 750N, L=53 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=1124 m.  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 8,19 - 9,78, 9,95 - 10,10,  
 maanteemaal km-l 9,78 kuni 9,95

Projekteeritud liitumiskilp LK193932. Arvesti ja  
 peakaitse fosta ringi mastil asuvas liitumiskilbist  
 Olemasolev liitumiskilp mastilt demonteerida

Taastada kiviaed!

Taastada kiviaed!

Maakaabel (MPL404216) AXPK 4G50 mm<sup>2</sup> (L=60/65 m)  
 JK65210 - LK193932  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - ristumisel sissesõiduteega D75, 750N, L=8 m,  
 - ulejaanud trassi osas D75, 450N, L=52 m.  
 Maakaabel (MPL404215) AXPK 4G240 mm<sup>2</sup> (L=476/481 m)  
 AJ12956 F1 - JK65210  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=28 m,  
 - ristumisel sissesõiduteega D110, 1250N, L=6m,  
 - ulejaanud trassi osas D110, 450N, L=442 m.  
 Ühises kaevikus KP kaabliga

Maakaabel (MPL404215) AXPK 4G240 mm<sup>2</sup> (L=476/481 m)  
 AJ12956 F1 - JK65210  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=28 m,  
 - ristumisel sissesõiduteega D110, 1250N, L=6m,  
 - ulejaanud trassi osas D110, 450N, L=442 m  
 Ühises kaevikus KP kaabliga

0,4 kV õhuliin koos mastide ja r/b  
 jalanditega demonteerida  
 Mastide augud taita pinnasega!

Kinnine labindamine (1xD160, 1250N +  
 1xD110, 1250N), L=22 m

Olemasolev F4 0,4 kV maakaabel toost välja  
 viia ning 0,4 kV õhuliin koos mastide ja r/b  
 jalanditega demonteerida kuni mastini 13  
 Mastide augud taita pinnasega!

27003.003.0301  
 Tooma

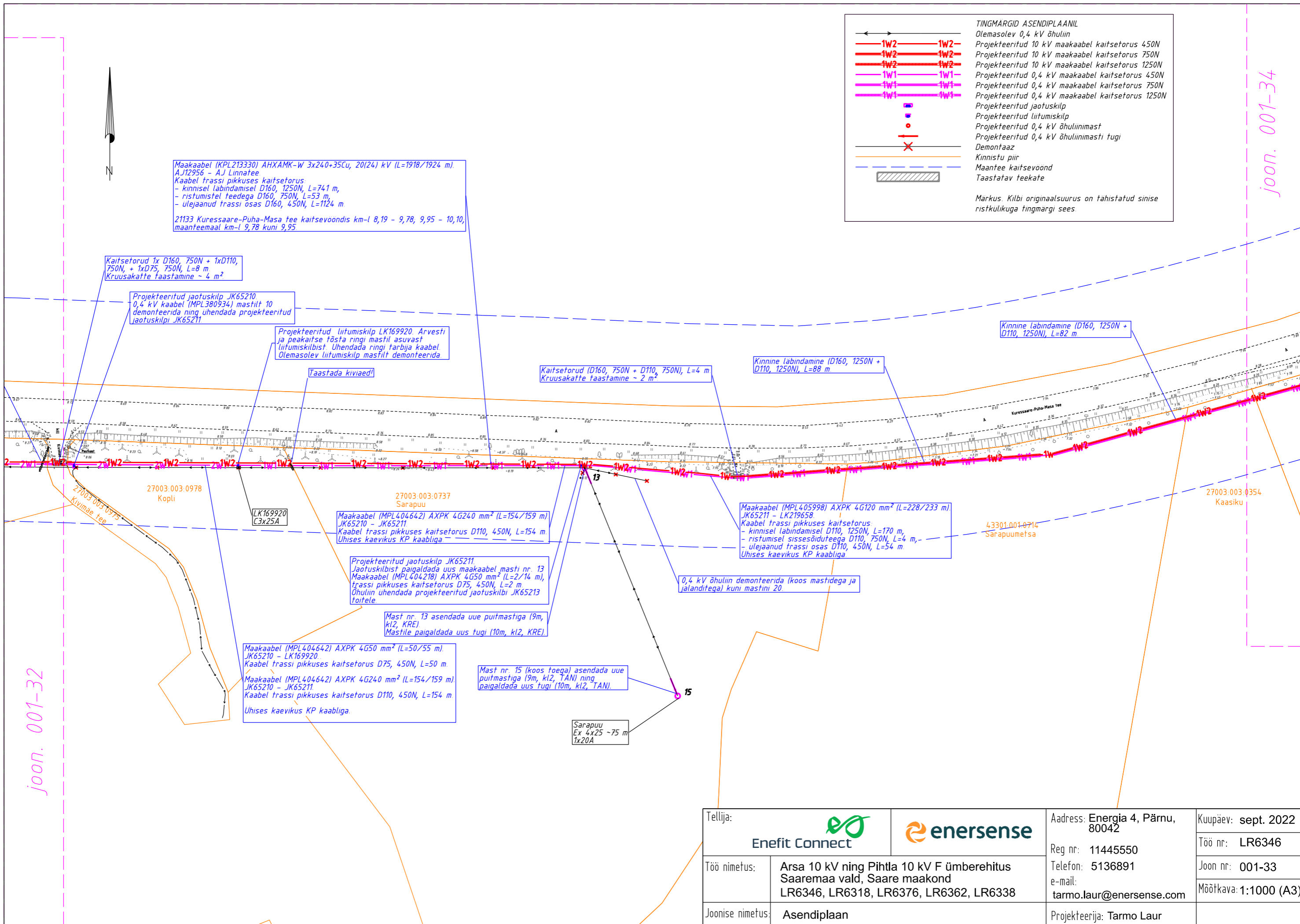
joon. 001-31

**TINGMARGID ASENDIPLAANIL**  
 Olemasolev 0,4 kV õhuliin  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 750N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
 Projekteeritud jaotuskilp  
 Projekteeritud liitumiskilp  
 Demontaaž  
 Kinnistu piir  
 Maantee kaitsevoond  
 Taastatav teekate

Märkus: Kilbi originaalsuurus on tähistatud sinise ristkülikuga tingmargi sees

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-32
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Möötkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	





Maakaabel (KPL213330) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1918/1924 m).  
 AJ12956 - AJ Linnatee  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=741 m,  
 - ristumistel teedega D160, 750N, L=53 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=1124 m.  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevööndis km-l 8,19 - 9,78, 9,95 - 10,10,  
 maanteemaal km-l 9,78 kuni 9,95

Kaitsetorud 1x D160, 750N + 1xD110,  
 750N, + 1xD75, 750N, L=8 m  
 Kruusakatte taastamine ~ 4 m<sup>2</sup>

Projekteeritud jaotuskilp JK65210.  
 0,4 kV kaabel (MPL380934) mastilt 10  
 demonteerida ning ühendada projekteeritud  
 jaotuskilpi JK65211

Projekteeritud liitumiskilp LK169920. Arvesti  
 ja peakaitse tõsta ringi mastil asuvast  
 liitumiskilbist. Ühendada ringi tarbija kaabel  
 Olemasolev liitumiskilp mastilt demonteerida

Taastada kiviaed!

Kaitsetorud (D160, 750N + D110, 750N), L=4 m  
 Kruusakatte taastamine ~ 2 m<sup>2</sup>

Kinnine labindamine (D160, 1250N +  
 D110, 1250N), L=88 m

Kinnine labindamine (D160, 1250N +  
 D110, 1250N), L=82 m

LK169920  
 C3x25A

Maakaabel (MPL404642) AXPk 4G240 mm<sup>2</sup> (L=154/159 m).  
 JK65210 - JK65211  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus D110, 450N, L=154 m.  
 Ühises kaevikus KP kaabliga

Projekteeritud jaotuskilp JK65211.  
 Jaotuskilbist paigaldada uus maakaabel masti nr. 13  
 Maakaabel (MPL404218) AXPk 4G50 mm<sup>2</sup> (L=2/14 m),  
 trassi pikkuses kaitsetorus D75, 450N, L=2 m.  
 Ohuülem ühendada projekteeritud jaotuskilbi JK65213  
 toitelega

Masti nr. 13 asendada uue puitmastiga (9m,  
 kl2, KRE).  
 Mastile paigaldada uus tugi (10m, kl2, KRE).

Maakaabel (MPL404642) AXPk 4G50 mm<sup>2</sup> (L=50/55 m).  
 JK65210 - LK169920  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus D75, 450N, L=50 m

Maakaabel (MPL404642) AXPk 4G240 mm<sup>2</sup> (L=154/159 m).  
 JK65210 - JK65211  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus D110, 450N, L=154 m.  
 Ühises kaevikus KP kaabliga.

Masti nr. 15 (koos toega) asendada uue  
 puitmastiga (9m, kl2, TAN) ning  
 paigaldada uus tugi (10m, kl2, TAN).

Sarapuu  
 Ex 4x25 ~75 m  
 1x20A

Maakaabel (MPL405998) AXPk 4G120 mm<sup>2</sup> (L=228/233 m).  
 JK65211 - LK219658  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=170 m,  
 - ristumisel sissesõiduteega D110, 750N, L=4 m,  
 - ulejaanud trassi osas D110, 450N, L=54 m.  
 Ühises kaevikus KP kaabliga

0,4 kV õhuliin demonteerida (koos mastidega ja  
 jalanditega) kuni mastini 20.

43301.001.0714  
 Sarapuumeetsa



27003.003.0354  
 Kaasiku

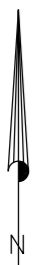
**TINGMARGID ASENDIPLAANIL**  
 Olemasolev 0,4 kV õhuliin  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 750N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
 Projekteeritud jaotuskilp  
 Projekteeritud liitumiskilp  
 Projekteeritud 0,4 kV õhuliinimast  
 Projekteeritud 0,4 kV õhuliinimasti tugi  
 Demontaaž  
 Kinnistu piir  
 Maantee kaitsevöönd  
 Taastatav teekate

Markus. Kilbi originaalsuurus on tähistatud sinise ristkülikuga tingmargi sees.

joon. 001-32

joon. 001-34

Tellija:		 		Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-33	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Möötkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			



Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=100 m.

Maakaabel (KPL213330) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1918/1924 m).  
 AJ12956 - AJ Linnatee  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=741 m,  
 - ristumistel teedega D160, 750N, L=53 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=1124 m  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 8,19 - 9,78, 9,95 - 10,10,  
 maanteemaal km-l 9,78 kuni 9,95

Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=67 m.

Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=96 m.

27003.003.0354  
Kaasiku



27003.003.0874  
Uue-Kaasiku

Kaitsetoru (D160, 750N), L=6 m  
Kruusakatte taastamine ~ 2 m<sup>2</sup>

Projekteeritud liitumiskilp LK219658  
 Kilp paigaldada esikuljega sissesõidutee poole, kilbile paigaldada märketulp.  
 Arvesti tõsta ringi hoones asuvas kilbist.  
 Tarbija paigaldab ja ühendab tarbija kaabli!

**TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL**  
 Olemasolev 0,4 kV õhuliin  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
 Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
 Projekteeritud liitumiskilp  
 Kinnistu piir  
 Maantee kaitsevoond  
 Taastatav teekate

Märkus. Kilbi originaalsuurus on tähistatud sinise ristkülikuga tingmargi sees.

Tellija:		 		Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-34	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkaava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			

joon. 001-36



Maakaabel (KPL213330) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1918/1924 m)  
 AJ12956 - AJ Linnatee  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=741 m,  
 - ristumistel teedega D160, 750N, L=53 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=1124 m  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 8,19 - 9,78, 9,95 - 10,10,  
 maanteemaal km-l 9,78 kuni 9,95.

714.01.001.1376  
 Niidi



Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=95 m

Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=105 m

27003.003.0505  
 Jaagu

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N  
 Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N  
 Kinnistu piir  
 Maantee kaitsevoond

joon. 001-34

Tellija:		 		Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-35	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			



joon. 001-37

Maakaabel (KPL213330) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1918/1924 m)  
 AJ12956 - A.J Linnatee  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=741 m,  
 - ristumistel teedega D160, 750N, L=53 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=1124 m.  
 21133 Kuressaare-Püha-Masa tee kaitsevööndis km-l 8,19 - 9,78, 9,95 - 10,10,  
 maanteemaal km-l 9,78 kuni 9,95.

Kaitsetoru D160, 750N, L=4 m

Kinnine labindamine (D160, 1250N),  
L=74 m, min 1,0m sügavusel

59201:003:0211  
Linnatee

Puurimiskaevik, kaitsetoru D160,  
750N, L=3 m, min 1,0 m sügavusel

Kinnine labindamine (D160, 1250N),  
L=71 m, min 1,0 m sügavusel

74401:001:1375  
5920223 Linnardi tee

Kaitsetoru (D160, 750N), L=28 m

TINGMARGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Olemasolev 10/0,4 kV alajaam
	Olemasolev jaotuskilp
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevöönd

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-36
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Möötkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	

joon. 001-35

59201.003.0684  
Nõgu

joon. 001-38

Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=15 m

59201.003.0691  
Pihelpuu

Maakaabel (KPL213331) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=979/984 m)  
AJ Linnatee - HK1956  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=31 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=948 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 10,10 kuni 11,08

59201.003.0682  
Nõgu

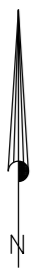
Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=7 m

joon. 001-36

TINGMARGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev 10 kV maakaabel
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Olemasolev 10/0,4 kV alajaam
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-37 Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	

joon. 001-39



Maakaabel (KPL213331) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=979/984 m)  
 AJ Linnatee - HK1956  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=31 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=948 m  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 10,10 kuni 11,08

Maakaabel (KPL213331) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=979/984 m)  
 AJ Linnatee - HK1956  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=31 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=948 m  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 10,10 kuni 11,08

59201.003.0266  
Kirsi

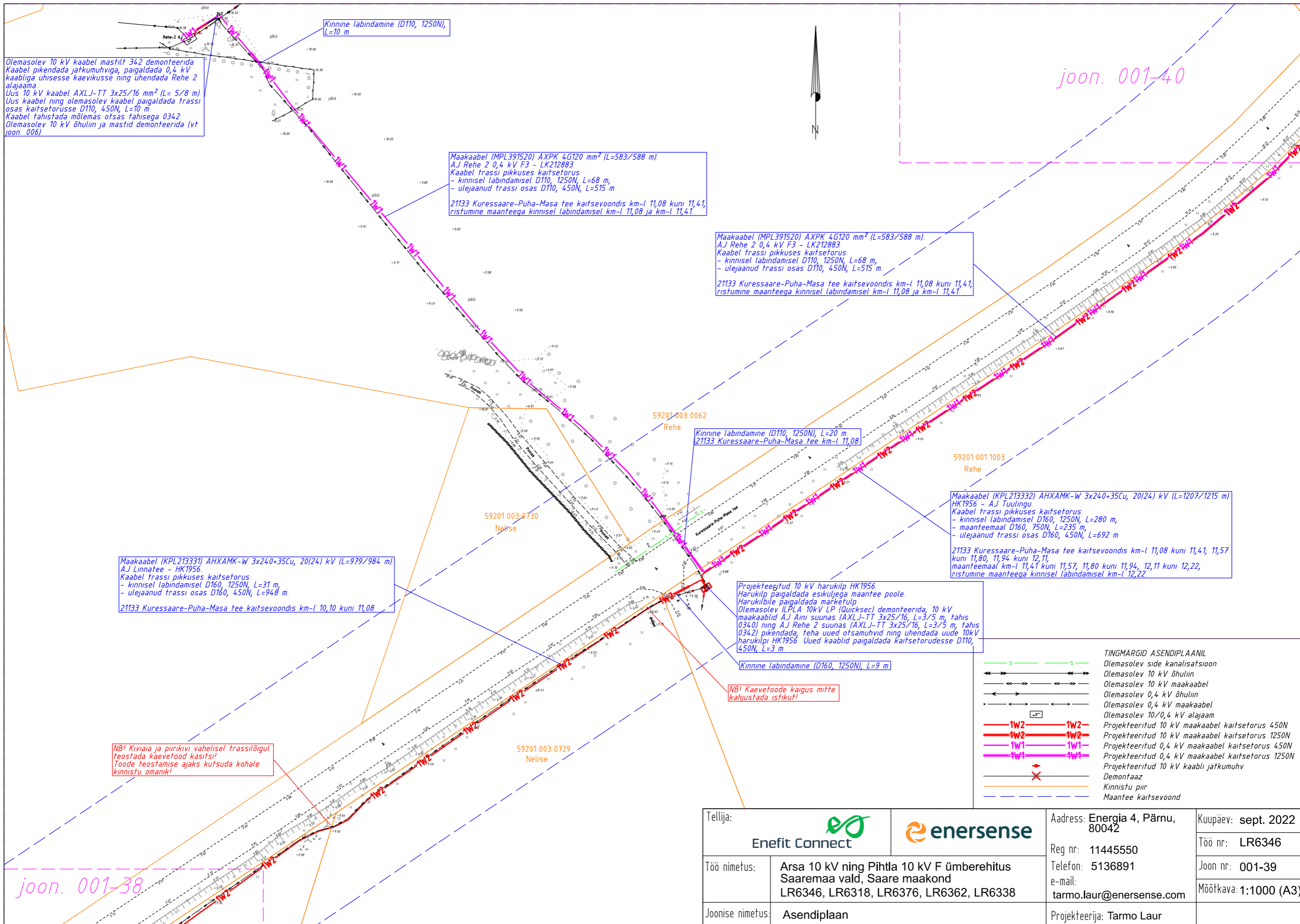
59201.003.0972  
Eeriku

59201.003.0684  
Nõgu

joon. 001-37

	TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL
	Olemasolev sidekanalisatsioon
	Olemasolev 10 kV maakaabel
	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

Tellijaja:				Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-38	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkaava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			



Olemasolev 10 kV kaabel mastilt 342 demonteerida.  
Kaabel pikendada jätkumuhviga, paigaldada 0,4 kV kaabliga uhisesse kaevikusse ning ühendada Rehe 2 alajaama.  
Uus 10 kV kaabel AXLJ-TT 3x25/16 mm<sup>2</sup> (L= 5/8 m)  
Uus kaabel ning olemasolev kaabel paigaldada trassi osas kaitsetorusse D110, 450N, L=10 m.  
Kaabel tähistada mõlemas otsas tähise 0342  
Olemasolev 10 kV õhuliin ja mastid demonteerida (vt joon. 006)

Kinnine labindamine (D110, 1250N), L=10 m

Maakaabel (MPL391520) AXPK 4G120 mm<sup>2</sup> (L=583/588 m).  
AJ Rehe 2 0,4 kV F3 - LK212883  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=68 m,  
- ulejaanud trassi osas D110, 450N, L=515 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 11,08 kuni 11,41, ristumine maanteega kinnisel labindamisel km-l 11,08 ja km-l 11,41

Maakaabel (MPL391520) AXPK 4G120 mm<sup>2</sup> (L=583/588 m).  
AJ Rehe 2 0,4 kV F3 - LK212883  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=68 m,  
- ulejaanud trassi osas D110, 450N, L=515 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 11,08 kuni 11,41, ristumine maanteega kinnisel labindamisel km-l 11,08 ja km-l 11,41

Kinnine labindamine (D110, 1250N), L=20 m, 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee km-l 11,08

Maakaabel (KPL213332) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1207/1215 m) HK1956 - AJ Tuulingu  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=280 m,  
- maanteemaal D160, 750N, L=235 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=692 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 11,08 kuni 11,41, 11,57 kuni 11,80, 11,94 kuni 12,11, maanteemaal km-l 11,41 kuni 11,57, 11,80 kuni 11,94, 12,11 kuni 12,22, ristumine maanteega kinnisel labindamisel km-l 12,22

Maakaabel (KPL213331) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=979/984 m) AJ Linnatee - HK1956.  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=31 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=948 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 10,10 kuni 11,08

Projekteeritud 10 kV harukilp HK1956.  
Harukilp paigaldada esiküljega maantee poole.  
Harukilbile paigaldada märketulp.  
Olemasolev ILPLA 10kV LP (Quicksec) demonteerida, 10 kV maakaablid AJ Aini suunas (AXLJ-TT 3x25/16, L=3/5 m, tähis 0340) ning AJ Rehe 2 suunas (AXLJ-TT 3x25/16, L=3/5 m, tähis 0342) pikendada, teha uued otsamuhvid ning ühendada uude 10kV harukilpi HK1956. Uued kaablid paigaldada kaitsetorudesse D110, 450N, L=3 m

Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=9 m

NB! Kaevetööde käigus mitte kahjustada istikut!

NB! Kiviaia ja piirikivi vahelisel trassilõigul teostada kaevetööd käsitsi!  
Tööde teostamise ajaks kutsuda kohale kinnistu omanik!

TINGMARGID ASENDIPLAANIL

—s—s—	Olemasolev side kanalisatsioon
↔↔↔↔↔↔	Olemasolev 10 kV õhuliin
↔↔↔↔↔↔	Olemasolev 10 kV maakaabel
↔↔↔↔↔↔	Olemasolev 0,4 kV õhuliin
↔↔↔↔↔↔	Olemasolev 0,4 kV maakaabel
↔↔↔↔↔↔	Olemasolev 10/0,4 kV alajaam
—1W2—1W2—	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
—1W2—1W2—	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
—1W1—1W1—	Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N
—1W1—1W1—	Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
—x—x—	Projekteeritud 10 kV kaabli jätkumuhv
—x—x—	Demontaaz
—x—x—	Kinnistu piir
—x—x—	Maantee kaitsevoond

joon. 001-38

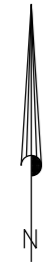
joon. 001-40

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-39
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkaava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	

joon. 001-41

59201.003.04.86  
P61de

Maakaabel (KPL213332) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1207/1215 m).  
HK1956 - AJ Tuulingu  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=280 m,  
- maanteemaal D160, 750N, L=235 m,  
- ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=692 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 11,08 kuni 11,41, 11,57 kuni 11,80, 11,94 kuni 12,11,  
maanteemaal km-l 11,41 kuni 11,57, 11,80 kuni 11,94, 12,11 kuni 12,22,  
ristumine maanteega kinnisel labindamisel km-l 12,22



59201.003.0760  
Küüni  
Olemasolev 0,4 kV õhuliin demonteerida  
(kuni mastini 7)

Sissesõidutee taastada killustikuga (~4 m²)!

Maakaabel (MPL391519) AXP 4G120 mm² (L=100/105 m)  
LK212883 - LK212884  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=75 m,  
- ulejaanud trassi osas D110, 750N, L=25 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee ristumine maanteega  
kinnisel labindamisel km-l 11,41,  
kulgemine maantee maal km-l 11,41 kuni 11,51

Projekteeritud liitumiskilp LK212884  
Kilp paigaldada esiküljega maantee poole  
Liitumiskilbile paigaldada marketulp  
Olemasolev Lepiku kinnistu arvesti mastil  
asuvast kilbist tõsta ringi uude liitumiskilpi

Tarbija maakaabel MCMK 4x16+16 mm² (L=22/25 m)  
LK212884 - jätkumuhv ol oleva kaabli  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus D50, 450N, L=22 m  
Kaevetrassil taastada haljasala ~25 m²  
NB! Olemasoleval tarbija kaabli üks faas liitumiskilbist  
lahti ühendatud (faasisoon lühises)! Kinnistu omanikuga  
eelnevalt aegsasti kokku leppida toode teostamise aeg!

Olemasolev 0,4 kV õhuliin demonteerida  
kuni ilpla alajaamani

59201.003.0219  
Allika

Tarbija maakaabel AXP 4G25 mm² (L=38/47 m)  
LK212883 - elamu peakilp  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus D75, 750N, L=38 m  
Kaevetrassil taastada killustikkate ~34 m² ning  
haljasala ~6 m²  
NB! Kinnistu omanikuga eelnevalt aegsasti kokku leppida  
toode teostamise aeg!

Projekteeritud liitumiskilp LK212883  
Kilp paigaldada esiküljega sissesõidutee poole.  
Liitumiskilbile paigaldada marketulp.  
Olemasolev arvesti hoones asuvast peakilbist tõsta  
ringi uude liitumiskilpi

Kinnine labindamine (2xD110, 1250N), L=18 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee km-l 11,41

Maakaabel (MPL391520) AXP 4G120 mm² (L=583/588 m)  
AJ Rehe 2 0,4 kV F3 - LK212883  
Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus  
- kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=68 m,  
- ulejaanud trassi osas D110, 450N, L=515 m  
21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 11,08 kuni 11,41,  
ristumine maanteega kinnisel labindamisel km-l 11,08 ja km-l 11,41

Kinnine labindamine (1xD160, 1250N  
+ 1xD110, 1250N), L=57 m

Kinnine labindamine (1xD160, 1250N  
+ 1xD110, 1250N), L=20 m

59201.003.0223  
Ossi

59201.001.1003  
Rehe

joon. 001-39

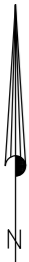
**TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL**

- ←→ Olemasolev 0,4 kV õhuliin
- 1W1—1W1— Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N
- 1W1—1W1— Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 750N
- 1W1—1W1— Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
- 2W1—2W1— Projekteeritud kaks 0,4 kV maakaablit trassis kaitsetorudes 1250N
- 1W2—1W2— Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
- 1W2—1W2— Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
- 1W2—1W2— Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
- 1W1—1W1— Projekteeritud tarbija 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 750N
- ◆ Projekteeritud jätkumuhv tarbija kaabli
- ◆ Projekteeritud liitumiskilp
- ◆ Demontaaž
- ◆ Kinnistu piir
- Maantee kaitsevoond
- Taastatav killustikkate
- Taastatav haljasala

Markus. Kilbi originaalsuurus on tähistatud sinise ristkülikuga tingmärgi sees.

Tellija:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-40
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	





joon. 001-42

59201.003.0485  
Neitsimäe

Maakaabel (KPL213332) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1207/1215 m)  
 HK1956 - A.J. Tuulingu  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=280 m,  
 - maanteemaal D160, 750N, L=235 m,  
 - ülejäanud trassi osas D160, 450N, L=692 m.

21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 11,08 kuni 11,41, 11,57 kuni 11,80, 11,94 kuni 12,11,  
 maanteemaal km-l 11,41 kuni 11,57, 11,80 kuni 11,94, 12,11 kuni 12,22,  
 ristumine maanteeq kinnisel labindamisel km-l 12,22

Kinnine labindamine (D160, 1250N), L=80 m

0,4 kV õhuliini mastile paigaldada tõmmits.  
 Üle maantee kulgev õhuliin demonteerida  
 kuni lpla alajaamani.  
 Õhuliinile masti 4 suunas teha ankrukinnitus.

Kaitsetoru (1xD160, 750N), L=53 m.  
 Lahtine kaevik teekatte servast min 3,5 m  
 kaugusel

Teekatte servast ca 7 m

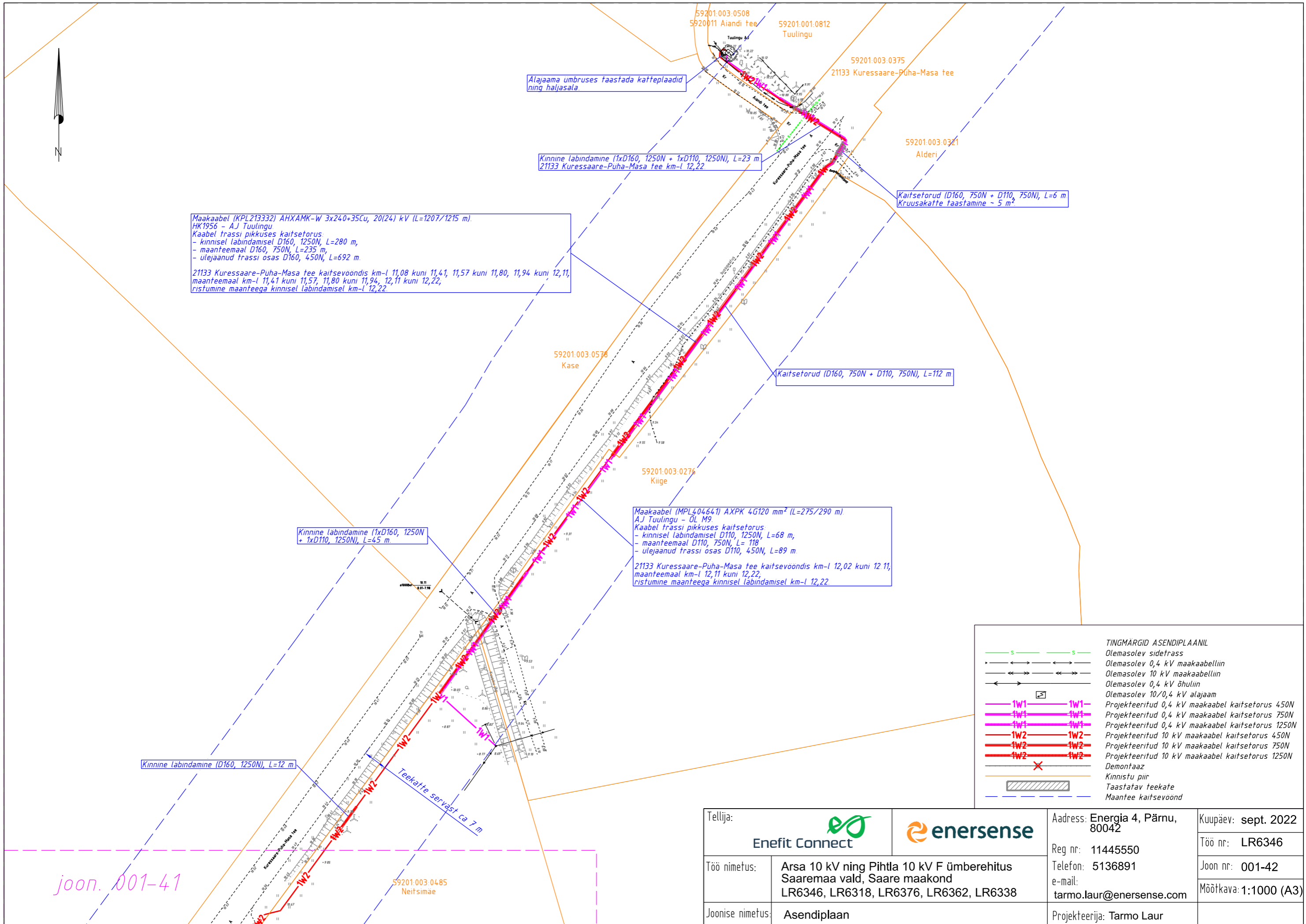
Kaabel paigaldada truubist min 3,0 m  
 kaugusele ning truubi põhjast min 1,0 m  
 sügavusele

TINGMARGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev 0,4 kV õhuliin
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Projekteeritud 0,4 kV õhuliinimasti tõmmits
	Demontaaž
	Kinnistu piir
	Maantee kaitsevoond

joon. 001-40

59201.003.0486  
Põlde

Tellija:				Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891		Joon nr: 001-41	
				e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Mõõtkava: 1:1000 (A3)	
				Projekteerija: Tarmo Laur			



Maakaabel (KPL213332) AHXAMK-W 3x240+35Cu, 20(24) kV (L=1207/1215 m)  
 HK1956 - AJ Tuulingu  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D160, 1250N, L=280 m,  
 - maanteemaal D160, 750N, L=235 m,  
 - ulejaanud trassi osas D160, 450N, L=692 m.  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 11,08 kuni 11,41, 11,57 kuni 11,80, 11,94 kuni 12,11,  
 maanteemaal km-l 11,41 kuni 11,57, 11,80 kuni 11,94, 12,11 kuni 12,22,  
 ristumine maanteega kinnisel labindamisel km-l 12,22.

Maakaabel (MPL404641) AXPK 4G120 mm<sup>2</sup> (L=275/290 m)  
 AJ Tuulingu - OL M9  
 Kaabel trassi pikkuses kaitsetorus:  
 - kinnisel labindamisel D110, 1250N, L=68 m,  
 - maanteemaal D110, 750N, L=118 m,  
 - ulejaanud trassi osas D110, 450N, L=89 m.  
 21133 Kuressaare-Puha-Masa tee kaitsevoondis km-l 12,02 kuni 12,11,  
 maanteemaal km-l 12,11 kuni 12,22,  
 ristumine maanteega kinnisel labindamisel km-l 12,22.

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev sidetrass
	Olemasolev 0,4 kV maakaabellin
	Olemasolev 10 kV maakaabellin
	Olemasolev 0,4 kV õhulin
	Olemasolev 10/0,4 kV alajaam
	Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 450N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 750N
	Projekteeritud 10 kV maakaabel kaitsetorus 1250N
	Demontaaž
	Kinnistu piir
	Taastatav teekate
	Maantee kaitsevoond

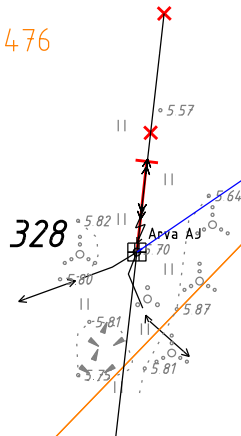
Tellijä:	Enefit Connect	enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:	Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:	Asendiplaan		Telefon: 5136891	Joon nr: 001-42
			e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Mõõtkava: 1:1000 (A3)
			Projekteerija: Tarmo Laur	

joon. 001-41

59201.003.0485 Neitsimäe





27003:003:0476  
Kuuse

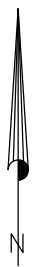


10 kV õhuliini mastile 328 paigaldada tõmmits. Mastil olev traavers asendada lõputraaversiga.  
Olemasolev õhuliin alates mastist 328 demonteerida AJ Vatskula suunas kuni mastini 342 (k.a.).

27003:003:0756  
Metsatee

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL	
	Olemasolev 0,4 kV maakaabelliin
	Olemasolev 10 kV õhuliin
	Olemasolev 10/0,4 kV alajaam
	Demonteeritav 10 kV õhuliin
	Kinnistu piir

Tellija:		 Enefit Connect		 enersense		Address: Energia 4, Pärnu, 80042		Kuupäev: sept. 2022	
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338				Reg nr: 11445550		Töö nr: LR6346	
Joonise nimetus:		Asendiplaan				Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com		Joon nr: 001-43	
						Projekteerija: Tarmo Laur		Mõõtkava: 1:500 (A4)	



Kadariku  
59201:003:0709

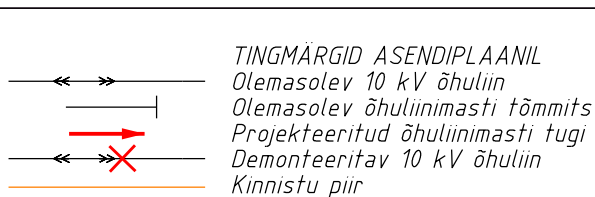
10 kV õhuliinimastile 325 paigaldada tugi ning kandetraavers asendada lõputraaversiga.



325

Olemasolev 10 kV õhuliin koos mastidega ning masti jalanditega demonteerida kuni llpla alajaamani.

Jaagupi

59201:003:0718



Tellija:		 Enefit Connect	 enersense	Address: Energia 4, Pärnu, 80042	Kuupäev: sept. 2022
Töö nimetus:		Arsa 10 kV ning Pihtla 10 kV F ümberehitus Saaremaa vald, Saare maakond LR6346, LR6318, LR6376, LR6362, LR6338		Reg nr: 11445550	Töö nr: LR6346
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Telefon: 5136891 e-mail: tarmo.laur@enersense.com	Joon nr: 001-44 Mõõtkava: 1:500 (A4)
				Projekteerija: Tarmo Laur	