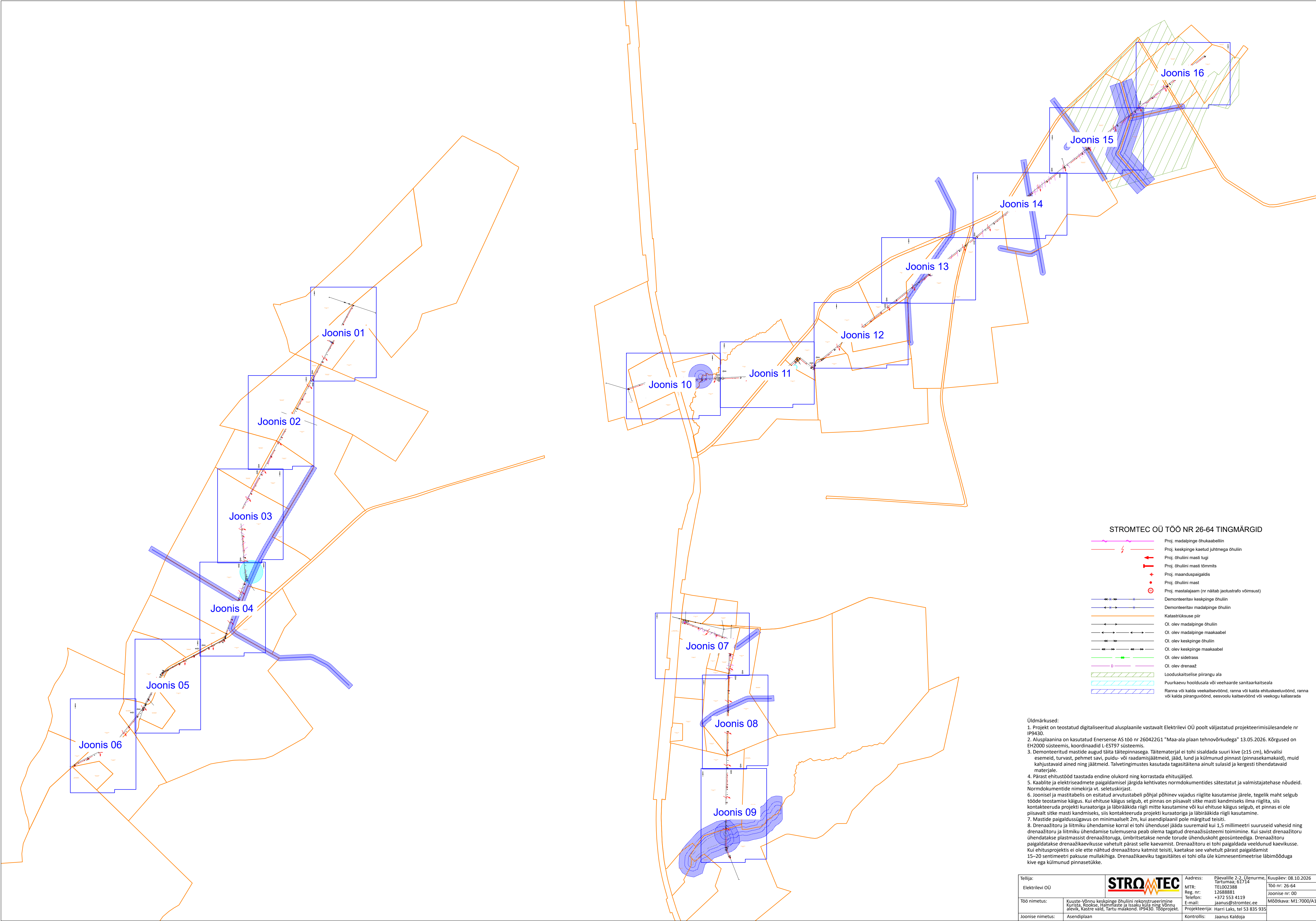
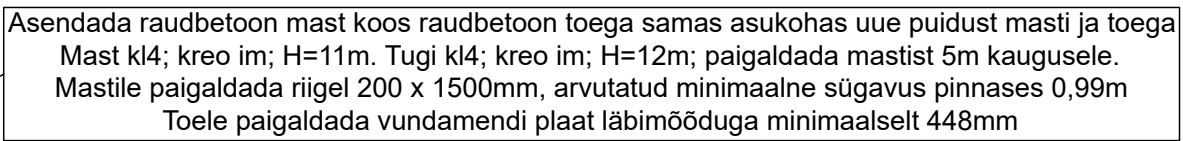






Maapinna kõrguse erinevus üle kahe meetri, vt ristmevälja joonis RV-01

Asendada raudbetoon mast koos raudbetoon toega samas asukohas uue puidust masti ja toega
Mast k4; kroo im; H=11m. Tugi k4; kroo im; H=12m; paigaldada mastist 5m kaugusele.
Mastile paigaldada riigel 200 x 1500mm, arvutatud minimaalne sügavus pinnases 0,84m
Toele paigaldada vundamendi plaat läbimõõduga minimaalselt 426mm
Mastile taaspaigaldada mastalajaaj AJ Kähri, madalapinge tülidüüdi, madalapinge maa kaabel ja maanduspaisaldis

Asendada tõmbeisolaatorid ja taastada MVL ühendus

Asendada paljasjuhtmeline keskpinge õhuliini 3xAS-35 kaetud juhtmega õhuliiniga 3xBLL-62, alates mast nr 87 kuni mast nr 87H30; L(trass)=2485m.

91501:001:0160
Püve

Asendada paljasjuhtmeline keskpinge õhuliin 3xAS-35 kaetud juhtmega õhuliiniga 3xBLL-62, alates mast nr 87H2 kuni mast nr 87H32; L(trass)=63m.

Asendada raudbetoon mast samas asukohas uue puidust mastiga ja lisada uus puidust tugi Mast kl4; kroo im; H=11m. Tugi kl4; kroo im; H=12m; paigaldada mastist 5m kaugusele Mastile paigaldada riigel 200 x 1500mm, arvutatud minimaalne sügavus pinnases 0,9m Toele paigaldada vundamendi plaat läbimõõduga minimaalselt 421mm

Demonteerida raudbetoon mast koos raudbetoon toega

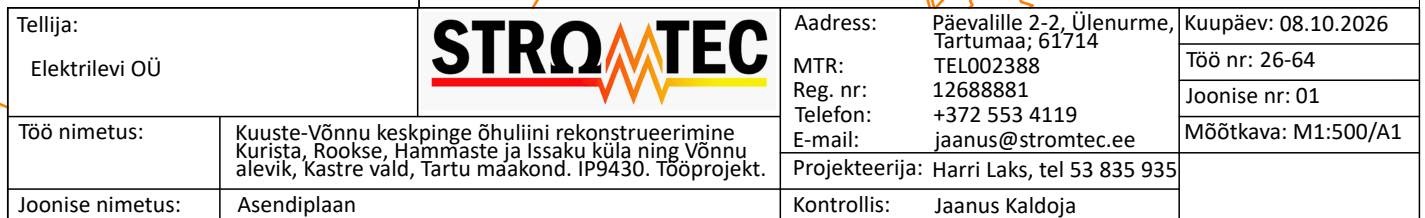
Asendada kolmnurktraavers rõhttraaversiga Ehitada maanduspaigaldis

91501:001:0579
Nõmmeotsa

91501:001:0588
Tiiga

91501:001:0361
Suuretiqase

Asendada kolmnurktraavers rõhutraaversiga Ehitada maanduspaigaldis



	Proj. madalpinge õhuakabellinn
	Proj. keskpinge kaetud juhtmeva õhulin
	Proj. õhulin masti tugi
	Proj. õhulin masti tõmmts
	Proj. maanduspaiakdis
	Proj. õhulin mast
	Proj. mastalajam (nr näitaj taustrofo võimsust)
	Demonteeritud keskpinge õhulin
	Demonteeritud madalpinge õhulin
	Katastrikuuse piir
	Ol. olev madalpinge õhulin
	Ol. olev madalpinge maakaabel
	Ol. olev keskpinge õhulin
	Ol. olev keskpinge maakaabel
	Ol. olev sidetrass
	Ol. olev drenaaž
	Looduskaitsele piirangu ala
	Puurkaevu hooldusala või veehaarde sankaatarkitsala
	Ranna või kalda veealavõimõnd, ranna või kalda ehitusalaõimõnd, ranna või kalda piiranguõnd, eesvõuko kaldaõimõnd või veeõuko kaldaõimõnd

1. Projekt on teostatud digitaalseiselt asulaelanike vastavalt Elektrilevi EÜ poolt väljatöötatud projektireguleerimisaladele nr IP9340.
2. Asulaelanike on kasutatud Enersense AS töö nr 260422221 "Maal-ala plaan tehnoühikudega" 13.05.2025. Kõrguse on EH2000 seisundis, koordinaadid L-EST97 (seisund).
3. Demonteeritud mastide ühendus tähta täitepinnaalane. Täitematerjal ei tihosi saladala suuri kive (215 cm), kõvaliselt emise, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamiisajäätmeid, jääd, lund ja külmunud pinnast (pinnasekasteid), muid kahjustavaid ained ning jäätmeid. Talveetingsimise kasutamata tagasitahitena ainult salu ja kergesti ühendavatavate alajale.
4. Parast ehitistööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjäljed.
5. Kaasajate ja elektriseadmetele paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmisjastavaid nõudeid. Normdokumentide nimemirki vt. selustuskirjat.
6. Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvustustabeli põhjal põhinev vaade riigile kasutamise järgi, tegelik mast selgub tööde toostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt siite masti kändmiskis, siis kontakteeruda projekt kuratatori ja labiräidäri riigile masti kasutamise või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt siite masti kändmiskis, siis kontakteeruda projekt kuratatori ja labiräidäri riigile masti kasutamise.
7. Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaani pole märgitud teisiti.
8. Drenaažitoru ja liitumise ühendamine korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suurused vahesid ning drenaažitoru ja liitumise ühendamine tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskohi geotöönditega. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikäevikusse vahele torude selle kaudu ühendatakse drenaažikäevikusse. Kui drenaažikäevikusse, kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teisiti, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mulkalahiga. Drenaažikäeviku tagasitahituse ei tohi olla üle kümnesentimeetrisel läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.

91501:001:0361
Suuretigase

91501:001:0401
Väike-Villako

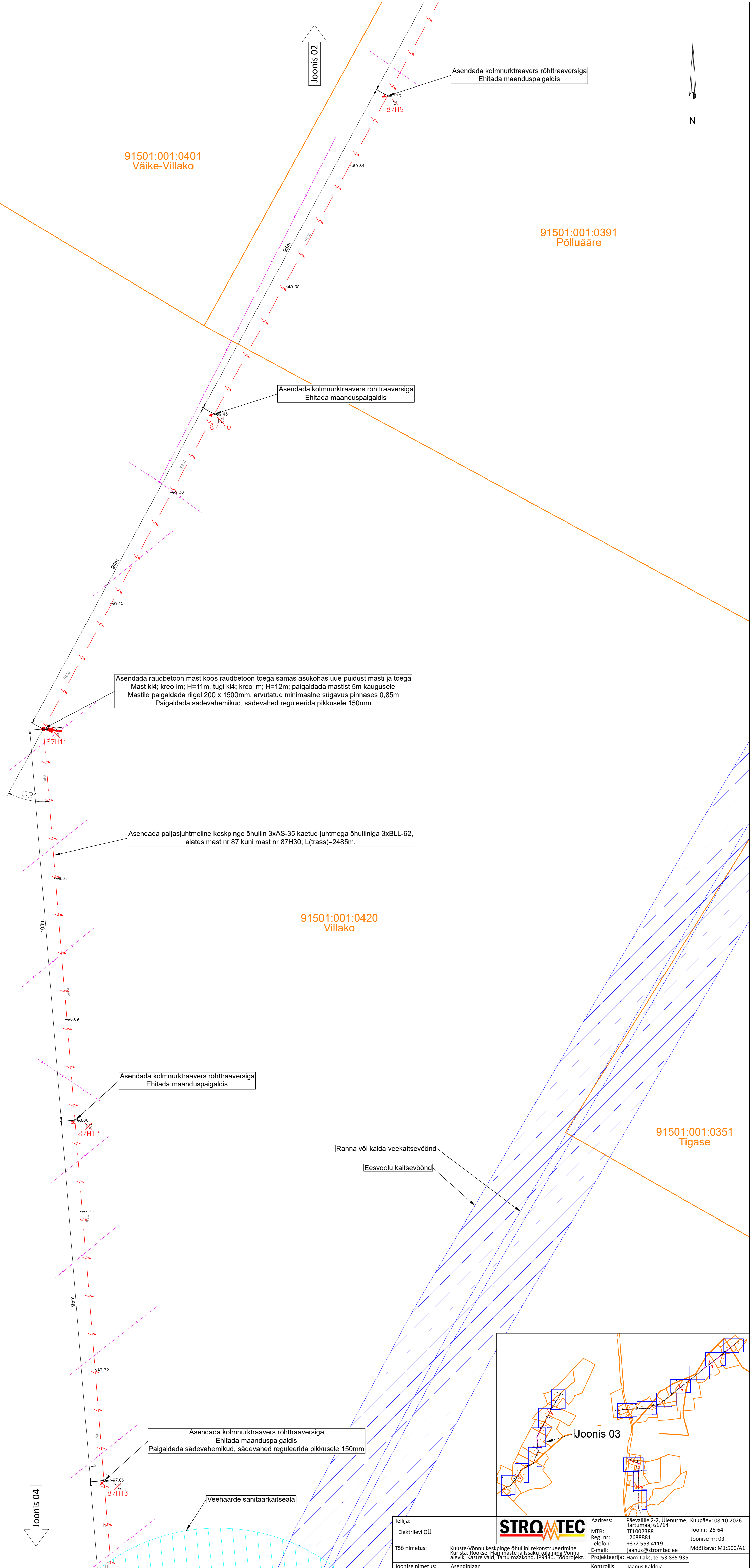
91501:001:0391
Põlluääre

Joonis 02

Tellija: Elektrilevi OÜ				Address: Päävillale 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714 MTR: TEL002388 Reg. nr.: 12688881 Telephone: +372 5534 1119 E-mail: jaanus@stromtec.ee Projektoriing: Harni Laas, tel 53 835 935		Kuupäev: 08.10.2026 Toote nr: 26-64 Joonise nr: 02 Mõõtka: M1:500/A1	
Töö nimetus:		Kuuste-Võnnu keskpinde õhuline rekonstrueerimine Kurista, Rookse, Hamaste ja Issaku küla ning Võnnu allvee, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.					
Joonise nimetus:		Asendiplaan					

	Proj. madalpinge õhukaabell
	Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhulin
	Proj. õhulini masti tugi
	Proj. õhulini masti lõmmitis
	Proj. maanduspaisgakid
	Proj. õhulini mast
	Proj. mastitajam (nr näitaja toastrafu võimsust)
	Demonteeritud keskpinge õhulin
	Demonteeritud madalpinge õhulin
	Katastriüksuse piir
	Ol. olev madalpinge õhulin
	Ol. olev madalpinge maakaabel
	Ol. olev keskpinge õhulin
	Ol. olev keskpinge õhulin
	Ol. olev sidetrass
	Ol. olev drenaaž
	Looduskaitsele piirangu ala
	Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
	Ranna või kalda veekeelvetõud, ranna või kalda ehituskaitsevöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaldaäärt või veeogu kaldaäär

1. Projekt on teostatud digitaalselt asutuspäraselt vastavalt Elektrilevi EÜ poolt väljatöötatud projektireguleerimisalusele normi IP9430.
2. Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr 260422221 "Maas-ala plaan tehnoühikurdega" 13.05.2026. Kõrgusest on EHT2005 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
3. Projektireguleeritud mastide augeid täita täitepinnaalaga. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (215 cm), kõrvalseisvaid, turvast, pehmet savit, puidu- või raadamisajastmeid, jääd, lund ja külmunud pinnast (pinnasekakamuid), muid kahjustavaid ained ning raskemetalle. Täitevigimismassi kasutada tagasisaatisel ainult sulajaid ja kergesti tähendavat materjali.
4. Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjäljed.
5. Kaablite ja elektrikaablate paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmisjärelevalvaga nõudeid. Normdokumentide nimikirja vt. seerajärgi.
6. Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvustustabeli põhjal põhinev vaadus riigile kasutamise järgi, tegelik maa selgub tööde tootmise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt siite masti kandmiseks ilma riigita, siis kontakteeurade projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile masti kasutamise või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt siite masti kandmiseks, siis kontakteeurade projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile kasutamine.
7. 2.2.2 mastide paigaldussügusused on minimaalselt 2m, kui äsendiaplaanil pole märgitud teist.
8. Drenaažitoru ja liitniku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaki 15 millimeetri suurusele vahesid ning drenaažitoru ja liitniku ühendamine tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskohi geotüestidega. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada kaevast eemal, kuna see võib põhjustada ehitustööde ajal drenaažitoru ühenduse katkestuse. Kui drenaažitoru ühenduse katkestuse vältimiseks on vaja drenaažitoru ühenduse katkestada, katkestake see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri pakusse mulkiahjaga. Drenaažikaevikus tagaistatav ei tohi olla üle kümnentsentimeetrise läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.



Tellija: Elektrilevi OÜ				Address: Päävelite 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714 TEL002388 MTR: 12688881 Reg. nr.: 12688881 Telefon: +372 535 4119 E-mail: jaanus@strontec.ee		Kuupäev: 08.10.2026 Toi nr: 26-64 Joonise nr: 03 Mõõtkiva: M1:500/A1	
Töö nimetus:		Kuuste-Yõnnu keskpinge õhuliniste rekonstrueerimine Kurista, Rookse, Hamaste ja Issaku küla ning Yõnnu alade, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.					
Joonise nimetus:		Asendiplaan					
		Projektsejate: Harki Laas, tel 53 835 935 Kontrollis: Jaanus Kaldoa					

STROMTEC OÜ TÖÖ NR 26-64 TINGMÄRGID

Legend:

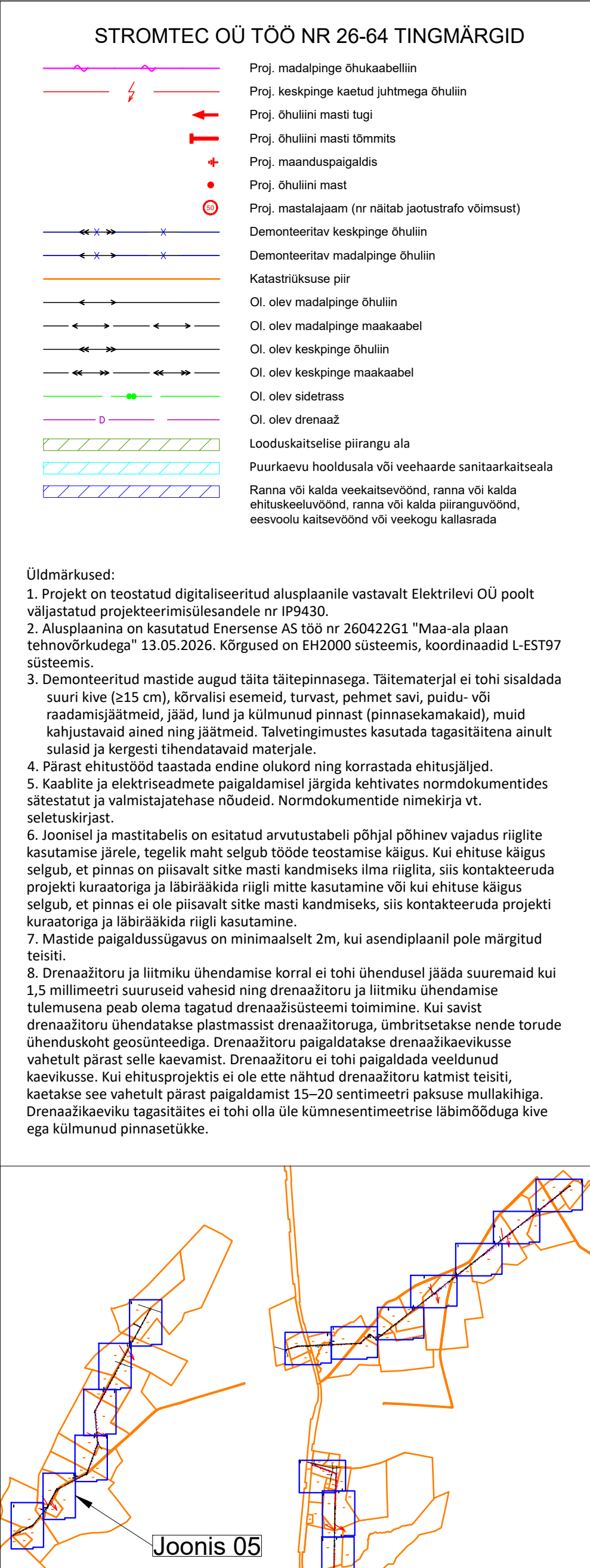
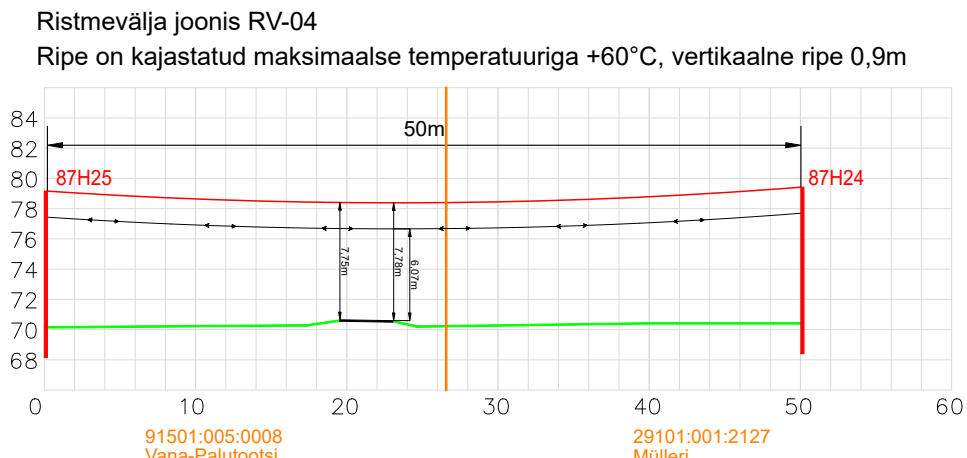
- Proj. madalpinge õhukaabellini
- Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhulin
- Proj. õhulini masti tugi
- Proj. õhulini masti tõmmits
- Proj. maanduspigaldis
- Proj. õhulini mast
- Proj. mastiajaalam (nr näitab jaotustrafost võimsust)
- Demonteerivat keskpinge õhulin
- Demonteerivat madalpinge õhulin
- Katastrükkuse piir
- Ol. olev madalpinge õhulin
- Ol. olev madalpinge maakaabel
- Ol. olev keskpinge õhulin
- Ol. olev keskpinge maakaabel
- Ol. olev sidetrass
- Ol. olev drenaaž
- Looduskaitsele kuuluva ala
- Puurkaevu hooltsuula või veehaarde sanitaarkaitseala
- Ranna või kalda veekaitsvöönd, ranna või kalda õhukaitsvöönd, ranna või kalda piirangvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kallarasada

Üldmärkused:

- Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
- Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr 260422G1 "Maa-ala plaan tehnoõrkudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
- Demonteeritud mastide augud täita täitepinnasga. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (>15 cm), kõrvalisi esemeid, tühset, pehmet savi, puidu- või raadamisjätmeid, jääd, lund ja külmunud pinnaast (pinnaalokumaid), muid kahjustavaid aineid ning jäätmeid. Talveetngimustes kasutada tagastitena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
- Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjälgid.
- Kaablite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumente nimekirja vt. selustkirjast.
- Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvutustabeli põhjal põhinev vajadus riigile kasutamise järele, tegelik maht selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riigita, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile mitu kasutamise või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigil kasutamine.
- Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
- Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suurusel vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskohad geosünteediga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teistis, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri pakuse mulkikihiga. Drenaažikaeviku tagastitelt ei tohi olla üle künnestimeetrise läbimõõduga kivie ega külmunud pinnaestükke.

Joonis 04

	Address:	Päevallile 2-2, Ülenurme, Tartuma; 61714	Kuupäev: 08.10.2026
	MTR:	TEL0202388	Töö nr: 26-64
	Reg. nr:	12688881	Joonise nr: 04
	Telefon:	+372 553 4119	Mõõtkaala: M1:500/A1
	E-mail:	jaanus@stromtec.ee	
Projekteerija:		Lari Laks, tel 53 835 935	
Kontrollis:		Jaanus Kaldoja	

STRΩTEC



91501:005:0008
Vana-Palutootsi

Joonis 05

91501:001:0566
Nõmme

Asendada puit mast samas asukohas uue puidust mastiga
Mast kl3; kreo im; H=11m; masti paigaldussügavus min 2,13m

Asendada puit mast koos puit toega samas asukohas uue puidust masti ja toega
Mast kl4; kreo im; H=11m. Tugi kl4; kreo im; H=12m; paigaldada mastist 5m kaugusele.
Mastile paigaldada riigel 200 x 1500mm, arvutatud minimaalne sügavus pinnases 0,51m
Toele paigaldada vundamendi plaat läbimõõduga minimaalselt 328mm

Asendada puit mast samas asukohas uue puidust mastiga, mast kl3; kreo im; H=11m
Paigaldada sädevahemikud, sädevahed reguleerida pikkusele 150mm

Asendada paljasjuhtmeline keskpinge õhuliin 3xAS-35 kaetud juhtmega õhuliiniga 3xBLL-62;
alates mast nr 87 kuni mast nr 87H30; L(trass)=2485m.

Asendada puit mast samas asukohas uue puidust mastiga, mast kl3; kreo im; H=11m

91501:005:0038
Liivamäe

91501:001:0485
Sirgo

Asendada puit mast koos puit toega samas asukohas uue puidust masti ja toega
Mast kl4; kreo im; H=11m. Tugi kl4; kreo im; H=12m; paigaldada mastist 5m kaugusele
Mastile paigaldada riigel 200 x 1500mm, arvutatud minimaalne sügavus pinnases 1,01m
Toele paigaldada vundamendi plaat läbimõõduga minimaalselt 451mm
Mastile taaspaidaldada keskpinge maakaabel, mastitarind ja maanduspaigaldis

91501:001:0426
Metsaveere

91501:005:0029
Kastre metskond 51

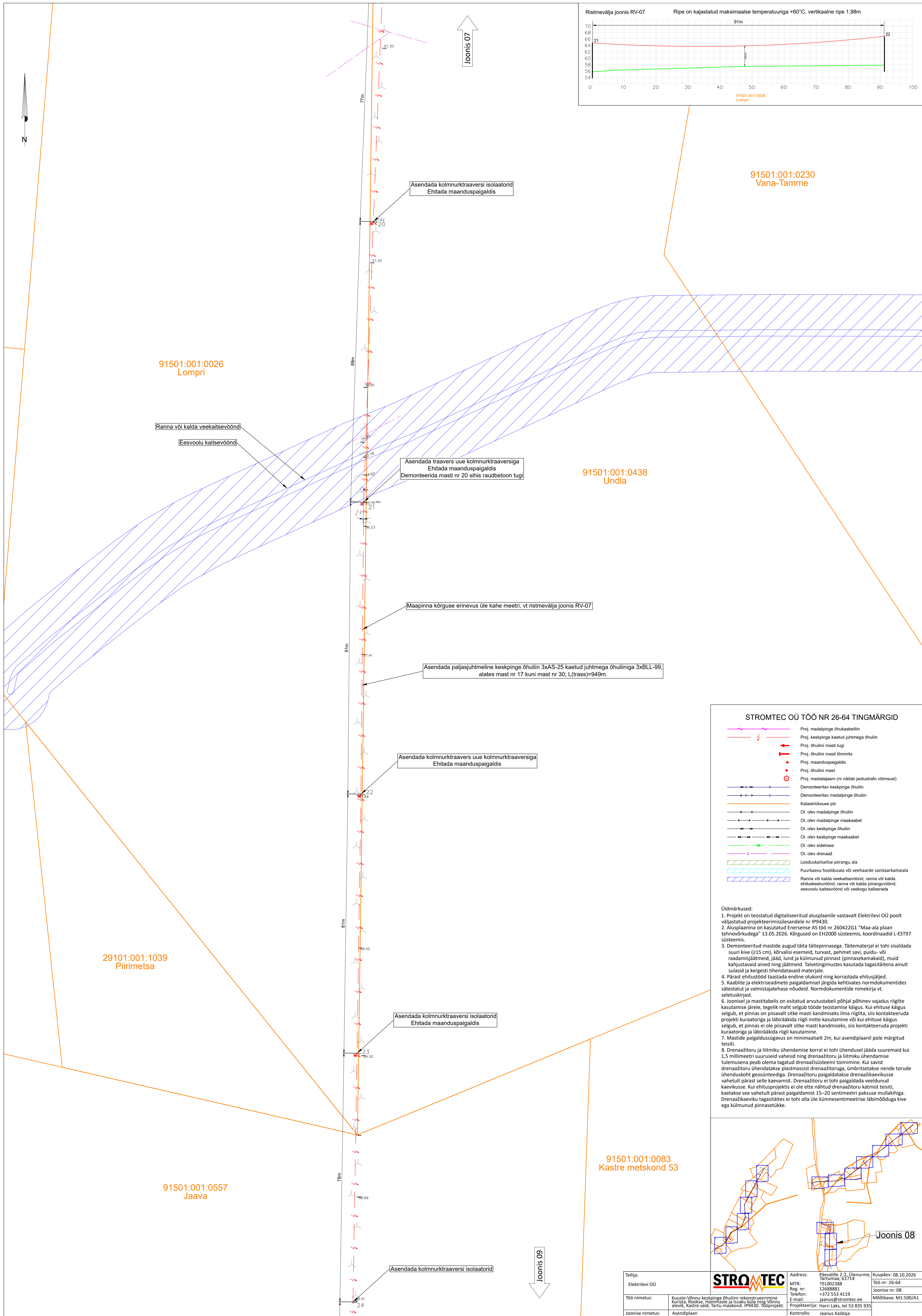
STROMTEC OÜ TÖO NR 26-64 TINGMÄRGID

- Proj. madalpinge õhukaabellin
- Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhuliin
- Proj. õhuliini masti tugi
- Proj. õhuliini masti tõmmis
- Proj. maanduspaigaldis
- Proj. õhuliini mast
- Proj. mastilajajaam (nr näitab jaotustrafo võimsust)
- Demonteeritav keskpinge õhuliin
- Demonteeritav madalpinge õhuliin
- Katastriüksuse piir
- Ol. olev madalpinge õhuliin
- Ol. olev madalpinge maakaabel
- Ol. olev keskpinge õhuliin
- Ol. olev keskpinge maakaabel
- Ol. olev sidetrass
- Ol. olev drenaaž
- Looduskaitsele piirangu ala
- Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
- Ranna või kalda veekaitsevöönd, ranna või kalda ehituskeelvöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kaitseala

- Üldmärkused:
- Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
 - Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr 260422G1 "Maa-ala plaan tehnovõrkudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 - Demonteeritud mastide augud täita täitepinnases. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (≥ 15 cm), kõrvalisi esemeid, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamisjätmeid, jää, lund ja külmunud pinnast (pinnasekamakaid), muid kahjustavaid ained ning jäätmeid. Talvetingimustes kasutada tagasitaitena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
 - Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjäljed.
 - Kaablite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
 - Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvutustabeli põhjal põhinev vajadus riigile kasutamise järele, tegelik maht selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riigita, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile kasutamine või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile kasutamine.
 - Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
 - Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suuruseid vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskoht geosünteediga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teisiti, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mullakihi. Drenaažikaeviku tagasitaites ei tohi olla üle kümnesentimeetrise läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.

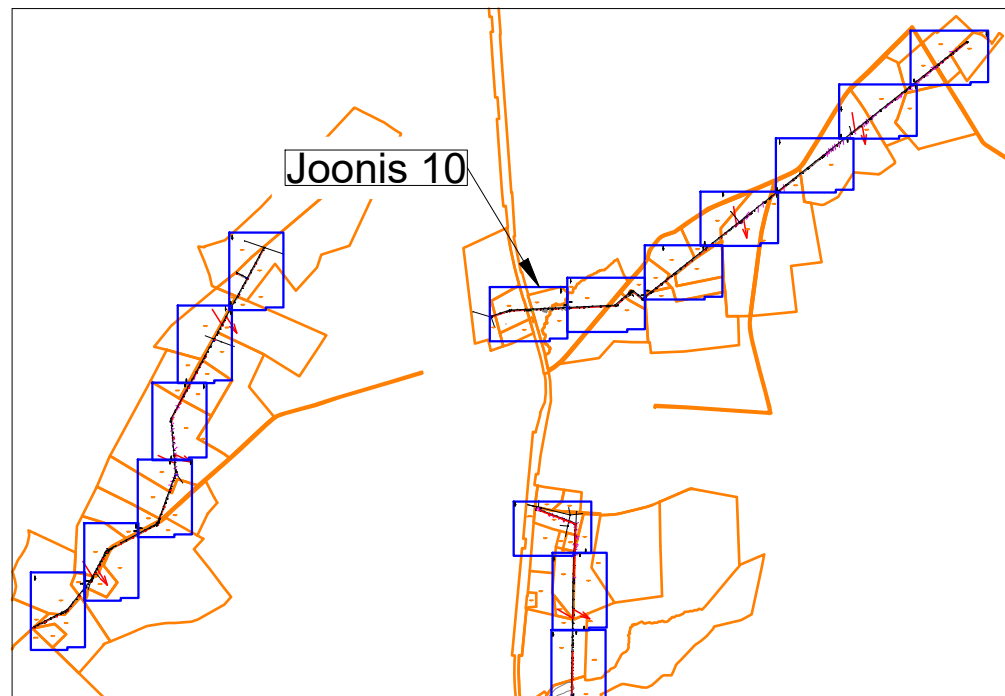
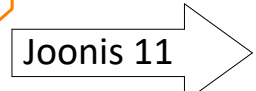
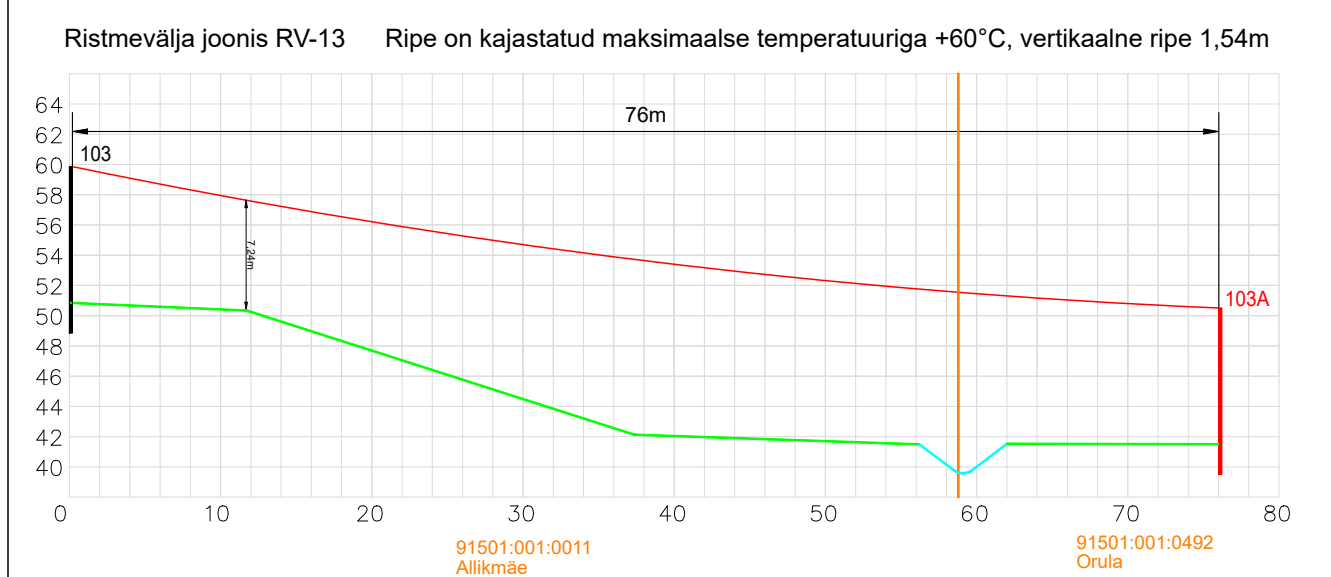
Joonis 06

Tellija: Elektrilevi OÜ		STROMTEC		Address: Päevalille 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714 MTR: TEL002388 Reg. nr.: 12688881 Telefon: +372 553 4119 E-mail: jaanus@stromtec.ee		Kuupäev: 08.10.2026 Töö nr: 26-64 Joonise nr: 06 Mõõtkava: M1:500/A1	
Töö nimetus:	Kuuste-Võnnu keskpinge õhuliini rekonstrueerimine Kurista, Rookse, Hammaste ja Issaku küla ning Võnnu alevik, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.						
Joonise nimetus:	Asendiplaan			Kontrollis: Jaanus Kaldja			

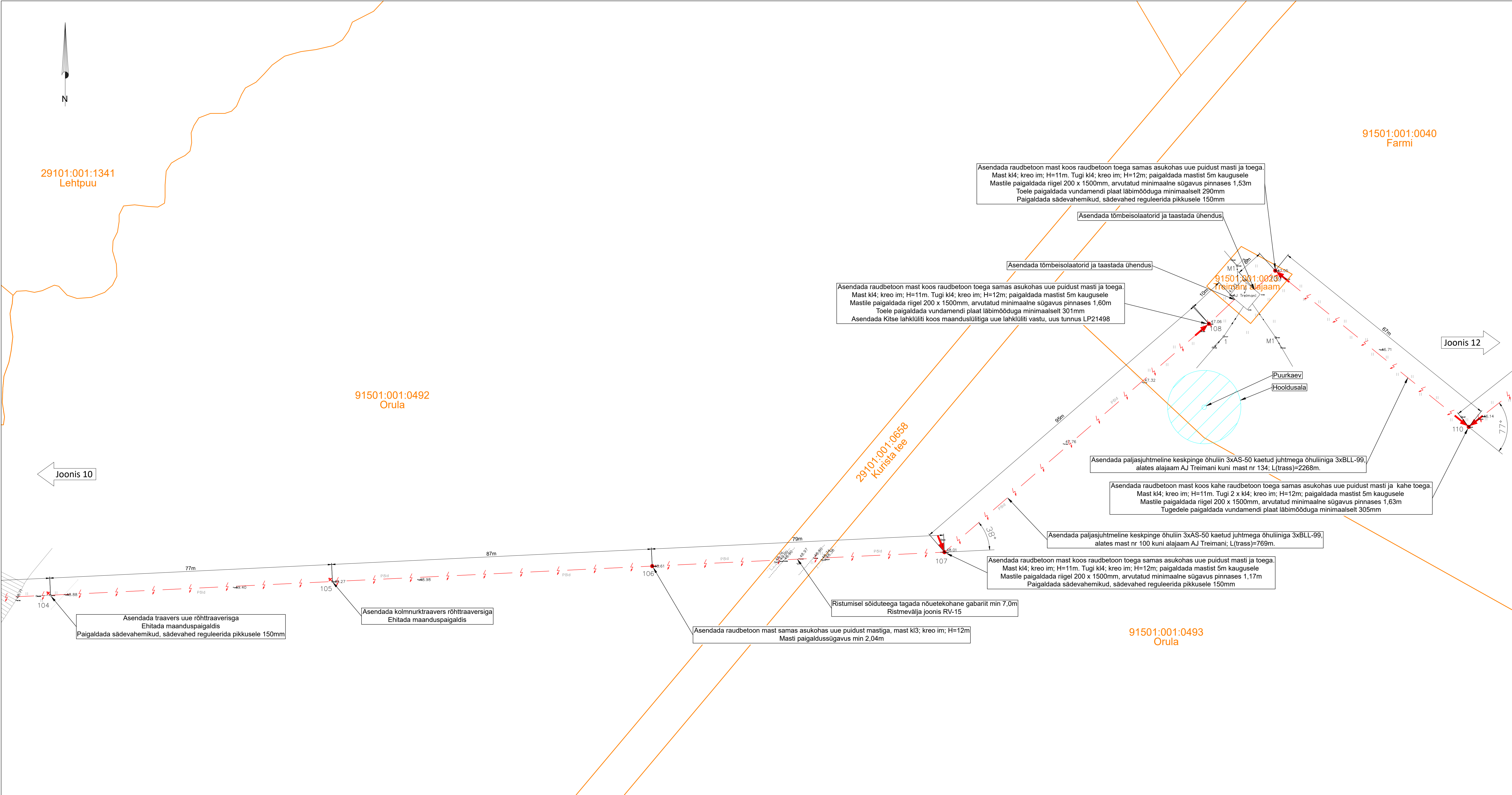


Tellija: Elektrilevi OÜ				Address: Päävälle 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714 MTR: TEL002388 Reg. nr.: 12688881 Telefon: +372 553 4119 E-mail: jaanus@strotec.ee		Kuupäev: 08.10.2026 Too nr: 26-64 Joonis nr: 08 Mõõtka: M1:500/A1	
töö nimetus:		Kuuste-Võnnu keskpinge õhuline rekonstrueerimine Kurista, Keskse, Hammaste ja Issaku küla ning Võnnu allvee, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.					
Joonise nimetus:		Asendiplaan					
		Projektsioon: Harri Laks, tel 53 835 935 Projektant: Jaanus Kaldjaoja					





Tellija: Elektrilevi OÜ				Address: Põhikivite 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714		Kuupäev: 08.10.2026	
				MTR: TEL002388 Reg. nr.: 12688881 Telefon: +372 553 4119 E-mail: jaanus@stromtec.ee		Joon nr: 26-64 Töö nr: 10	
Töö nimetus:		Kuuste-Võrru keskpinge õhuline traansformeerimine Kurista, Rookse, Hämmaste ja Issaku küla ning Võrru alevik, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.				Mõõtkava: M1:500/A1	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Kontrollis: Jaanus Kaldoja			

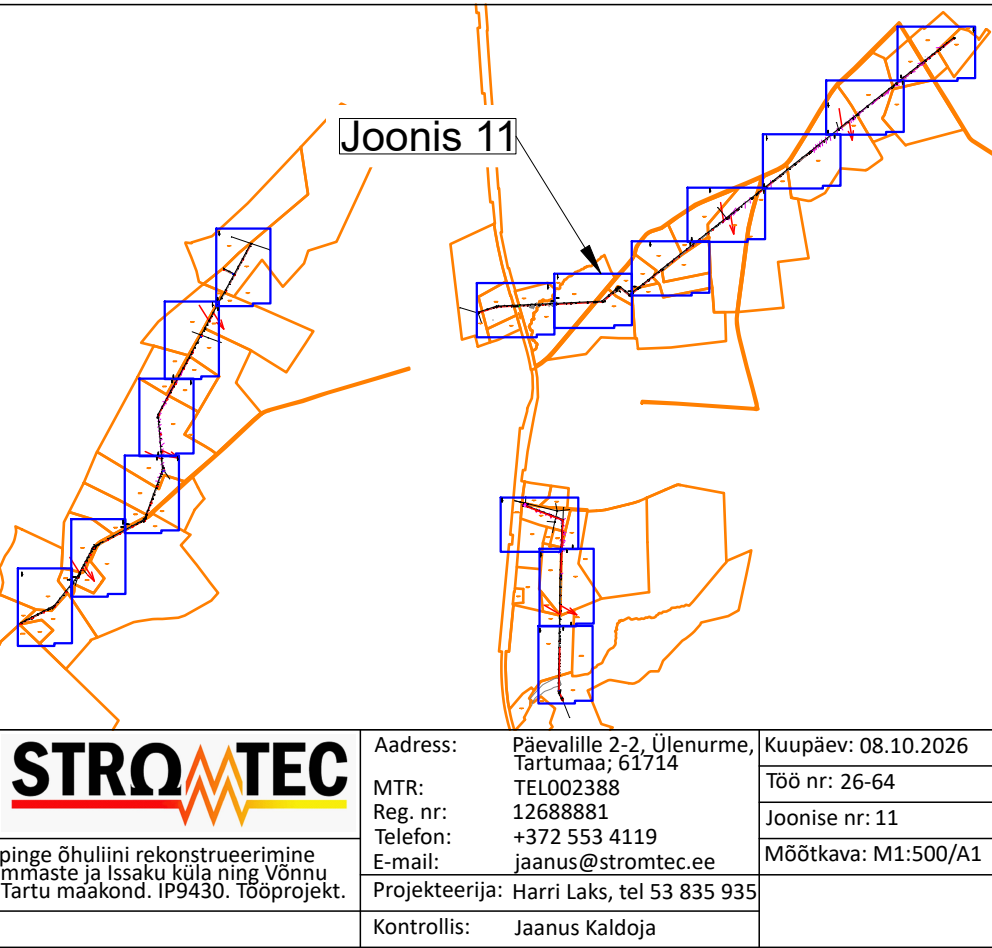
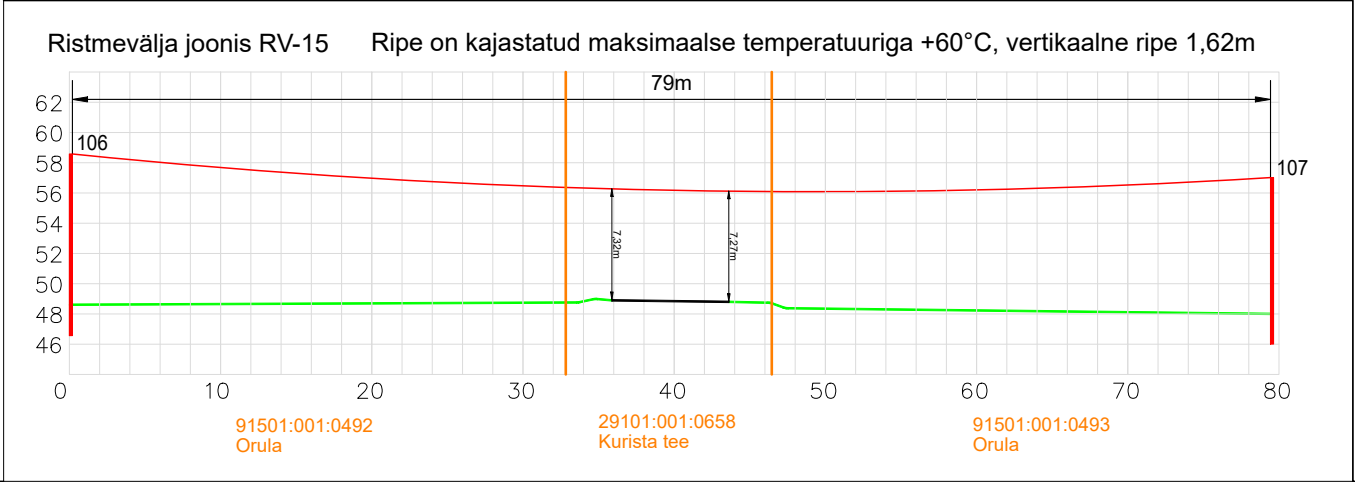


Üldmärkused:

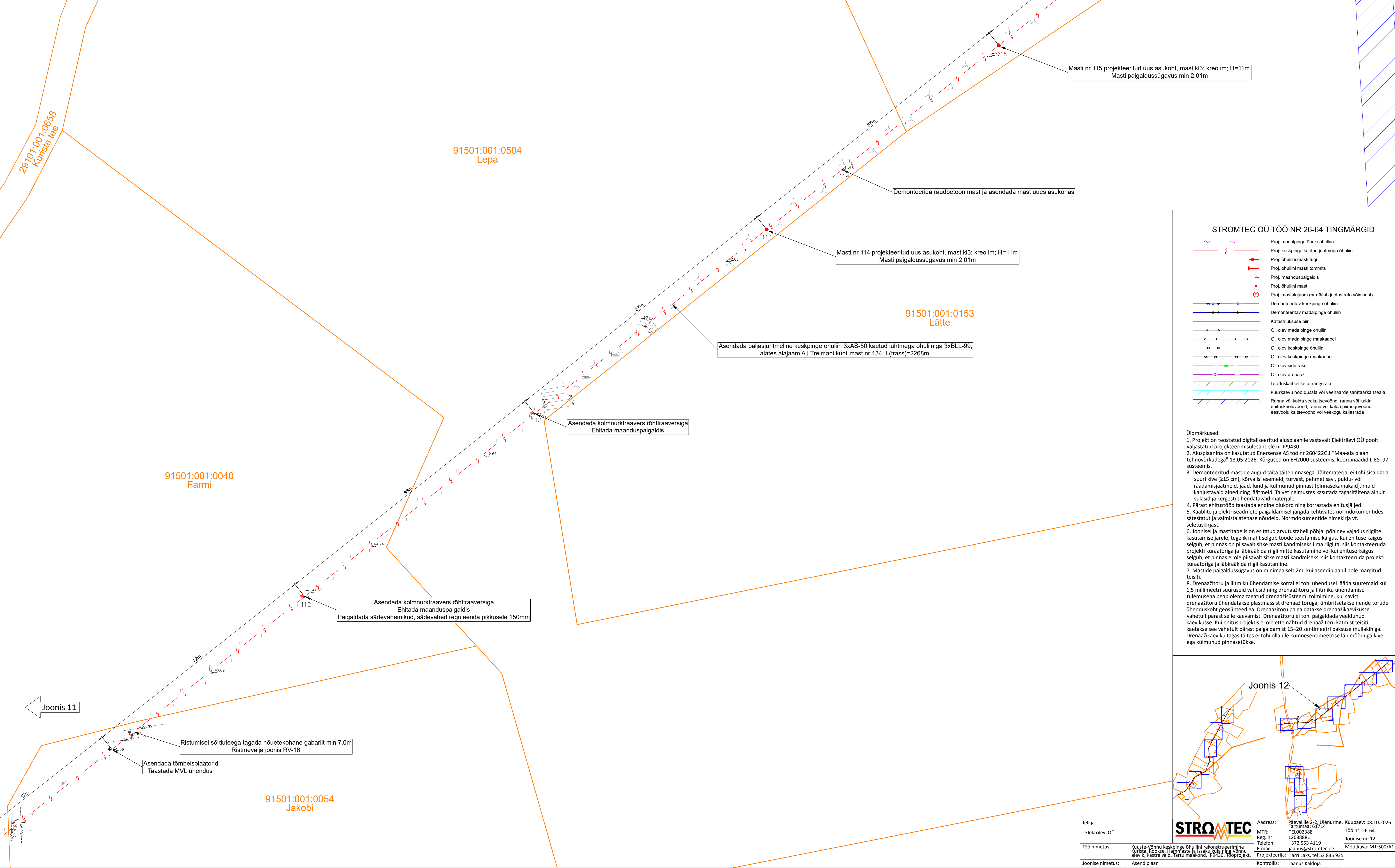
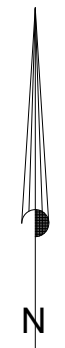
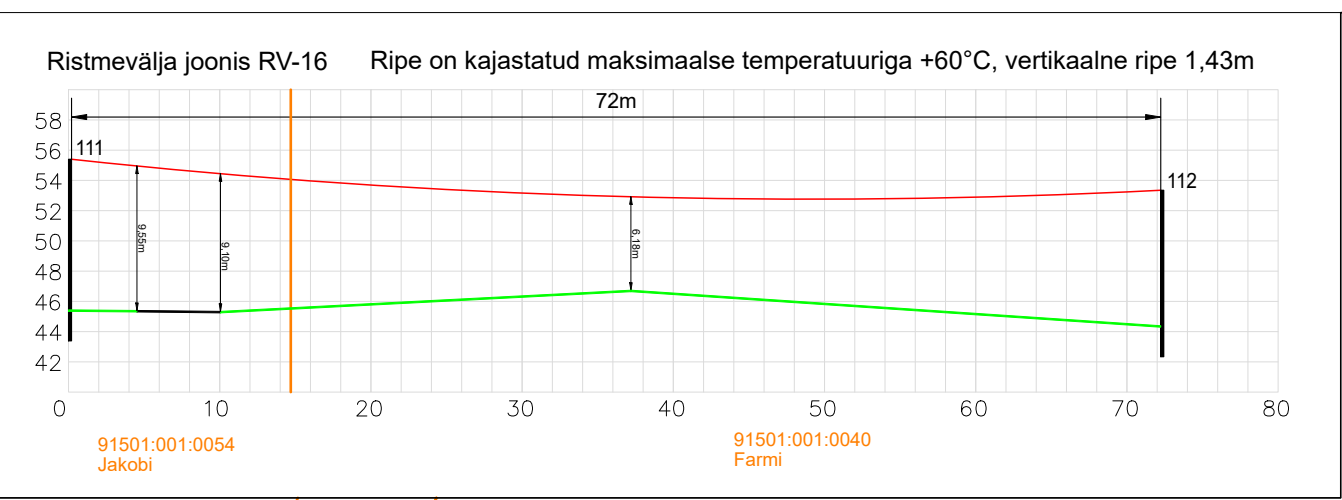
- Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
- Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr Z60422G1 "Maa-ala plaan tehnovõrkudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
- Demonteeritud mastide augud täita täitepinnasega. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (≥15 cm), kõrvalisi esemeid, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamisjätmeid, jääd, lund ja külmunud pinnast (pinnasekamakaid), muid kahjustavaid aineid ning jätmeid. Talvetingimustes kasutada tagasitäitena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
- Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjälgid.
- Kaablite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
- Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvutustabeli põhjal põhinev vajadus riigilte kasutamise järele, tegelik maht selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riigilta, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigili mitte kasutamine või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigli kasutamine.
- Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
- Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suuruseid vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskoht geosünteetiga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teistiti, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mullakihiga. Drenaažikaeviku tagasitäites ei tohi olla üle künesentimeetrise läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.

STROMTEC OÜ TÖÖ NR 26-64 TINGMÄRGID

	Proj. madalpinge õhukaabellini
	Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhuliin
	Proj. õhuliini masti tugi
	Proj. õhuliini masti tõmmis
	Proj. maanduspaigaldis
	Proj. õhuliini mast
	Proj. mastalajaam (nr näitab jaotustrafo võimsust)
	Demonteeritav keskpinge õhuliin
	Demonteeritav madalpinge õhuliin
	Katastrirõhkuse piir
	Oi. olev madalpinge õhuliin
	Oi. olev madalpinge maakaabel
	Oi. olev keskpinge õhuliin
	Oi. olev keskpinge maakaabel
	Oi. olev sidetrass
	Oi. olev drenaaž
	Looduskaitsele piirangu ala
	Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
	Ranna või kalda veekaitsevöönd, ranna või kalda ehituskeelvöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kallasrada



Tellijä:	Elektrilevi OÜ	Address:	Päevalille 2-2, Ülenurme, Tartumaa, 61714 TEL002388 Reg. nr: 12688881 Telefon: +372 553 4119 E-mail: jaanus@stromtec.ee Projekteerija: Harri Laas, tel 53 835 935	Kuupäev: 08.10.2026
Töö nimetus:	Kuuste-Võnnu keskpinge õhuliini rekonstrueerimine Kurista, Rookse, Hammaste ja Issaku küla ning Võnnu alevik, Kastre vald, Tartu maakond, IP9430. Tööprojekt.	Reg. nr:	12688881	Töö nr: 26-64
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Telefon:	+372 553 4119	Joonise nr: 11
		E-mail:	jaanus@stromtec.ee	Mõõtka: M1:500/A1
		Projekteerija:	Harri Laas, tel 53 835 935	
		Kontrollis:	Jaanus Kaldoja	

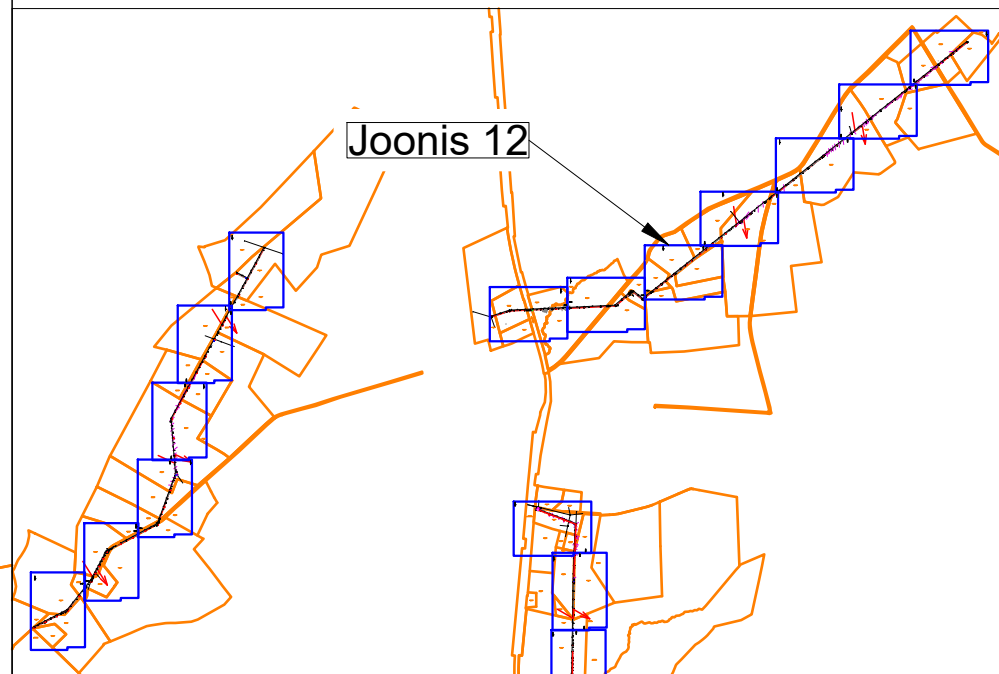


STROMTEC OÜ TÖÖ NR 26-64 TINGMÄRGID

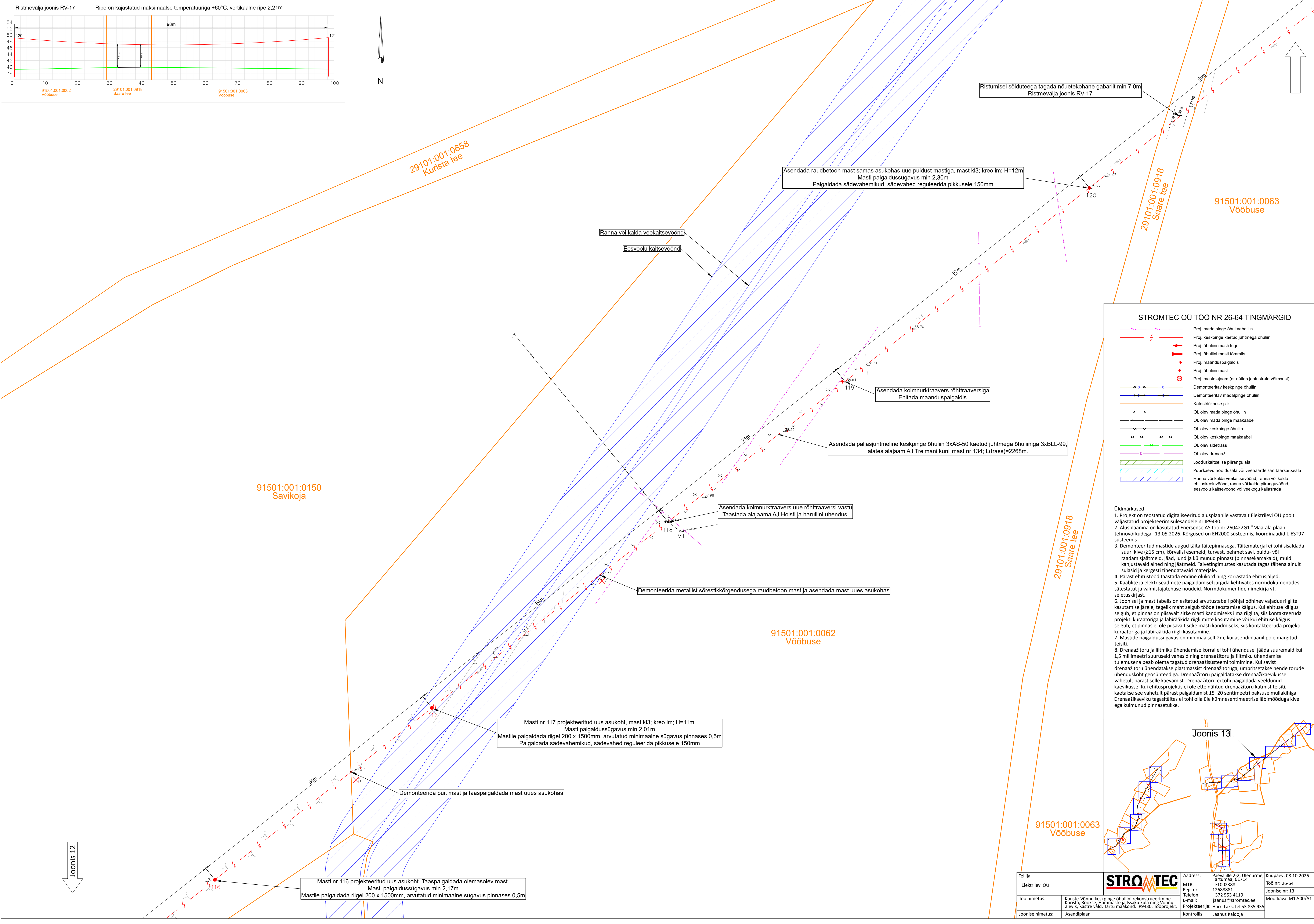
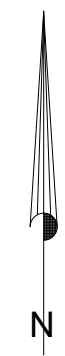
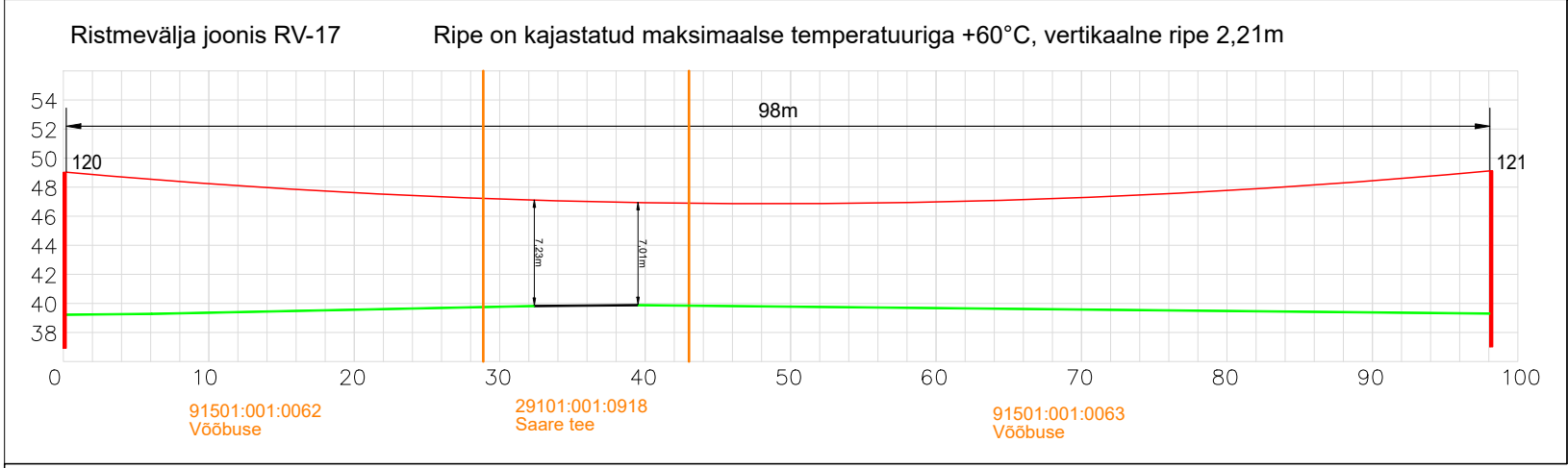
- Proj. madalpinge õhukaabellin
- Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhuliin
- Proj. õhuliini masti tugi
- Proj. õhuliini masti tõmmits
- Proj. maanduspaigaldis
- Proj. õhuliini mast
- Proj. mastalajaam (nr näitab jaotustrafo võimsust)
- Demonteeritav keskpinge õhuliin
- Demonteeritav madalpinge õhuliin
- Katastrüksuse piir
- Ol. olev madalpinge õhuliin
- Ol. olev madalpinge maakaabel
- Ol. olev keskpinge õhuliin
- Ol. olev keskpinge maakaabel
- Ol. olev sidetrass
- Ol. olev drenaaž
- Looduskaitse piirangu ala
- Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
- Ranna või kalda veekaitsevöönd, ranna või kalda ehituskeeluvöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kallasrada

- Üldmärkused:
- Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
 - Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr Z60422G1 "Maa-ala plaan tehnoõrkuudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 - Demonteeritud mastide augud täita täitepinnasega. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (≥15 cm), kõrvalisi esemeid, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamisjäätmek, jääd, lund ja külmunud pinnast (pinnasekamakaid), muid kahjustavaid aineid ning jäätmek. Talvetingimustes kasutada tagasitaitena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
 - Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrestada ehitusjäljed.
 - Kaablite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajetehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
 - Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvutustabeli põhjal põhinev vajadus riigilite kasutamise järele, tegelik maht selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riiglit, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbiraakida riiglit mitte kasutamine või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbiraakida riiglit kasutamine.
 - Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
 - Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suuruseid vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskoht geosünteediga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teisiti, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mullakihiga. Drenaažikaeviku tagasitaites ei tohi olla üle kümnesentimeetrise läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.

Joonis 12



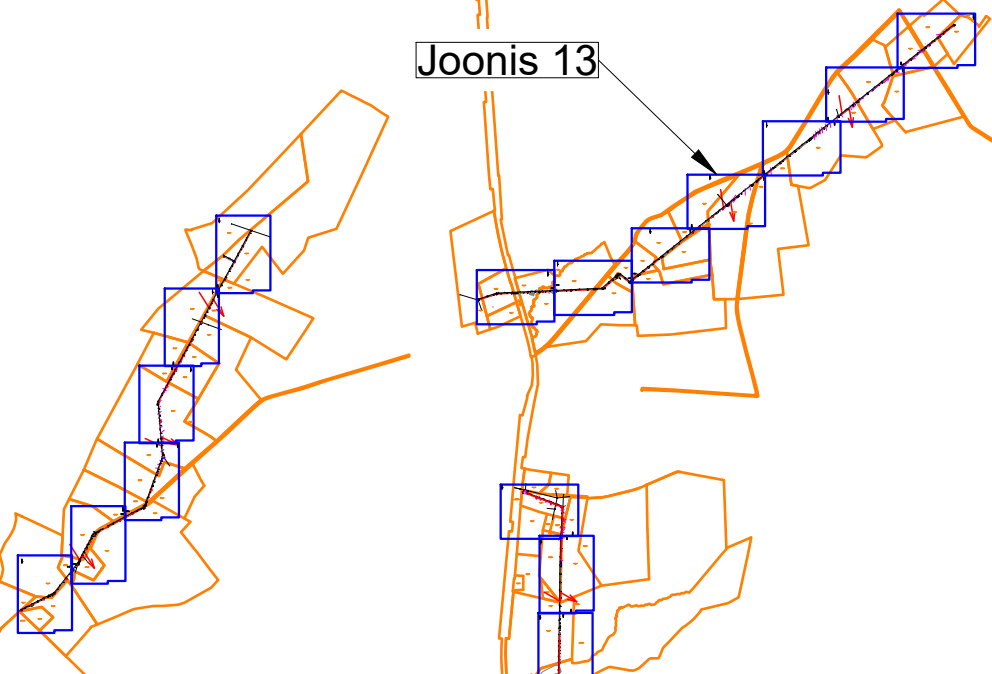
Tellijä:	Elektreilevi OÜ	Address:	Päevalille 2-2, Ülenurme, Tartumaa, 61714 TEL002388 Reg. nr: 12688881 Telefon: +372 553 4119 E-mail: jaanus@stromtec.ee Projekteerija: Harri Laas, tel 53 835 935	Kuupäev: 08.10.2026
Töö nimetus:	Kuuste-Võnnu keskpinge õhuliini rekonstrueerimine Kurista, Rookse, Hammaste ja Issaku küla ning Võnnu alevik, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.	Mõõtka: M1:500/A1	Töö nr: 26-64	Joonise nr: 12
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Kontrollis:	Jaanus Kaldoja	



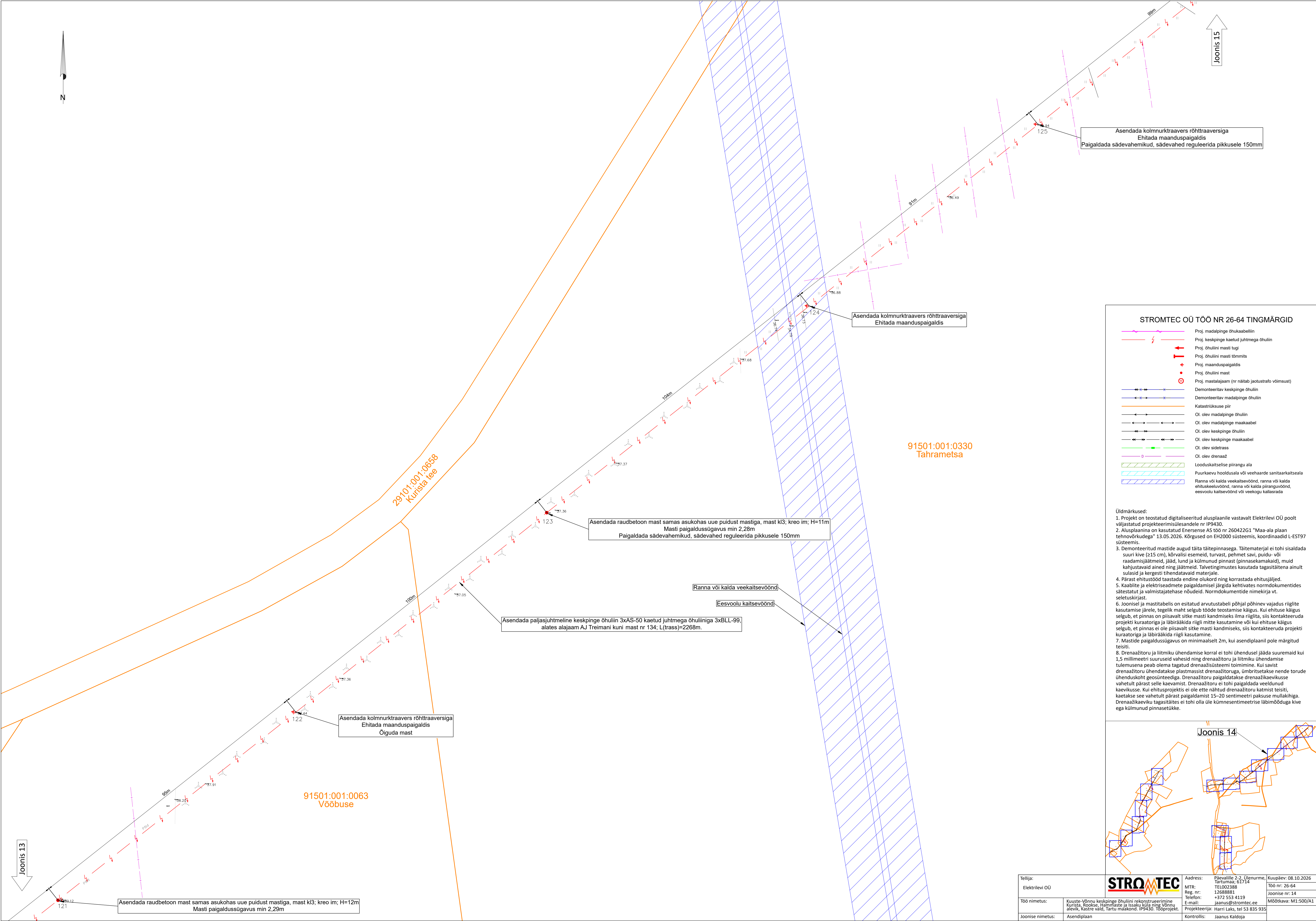
STROMTEC OÜ TÖÖ NR 26-64 TINGMÄRGID

	Proj. madalpinge õhukaabell
	Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhulin
	Proj. õhulini masti tug
	Proj. õhulini masti tõrmitis
	Proj. maanduspaigaldis
	Proj. õhulini mast
	Proj. mastalajaam (nr näitab jaotustrafo võimsust)
	Demonteitav keskpinge õhulin
	Demonteitav madalpinge õhulin
	Katastrüksuse piir
	Oi. olev madalpinge õhulin
	Oi. olev madalpinge maakaabel
	Oi. olev keskpinge õhulin
	Oi. olev keskpinge maakaabel
	Oi. olev sidetrass
	Oi. olev drenaaž
	Looduskaitsele piirangu ala
	Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
	Ranna või kalda veekaitsevöönd, ranna või kalda ehtuskeeluvöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kallasrada

- Üldmärkused:
1. Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
 2. Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr 260422G1 "Maa-ala plaan tehnoorkudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 3. Demonteeritud mastide augud täita täitepinnasega. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (≥15 cm), kõvalisi esemeid, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamisjätmeid, jääd, lund ja külmunud pinnast (pinnasekamakaid), muid kahjustavaid ained ning jätmeid. Talvetingimustes kasutada tagasitäitena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
 4. Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjälged.
 5. Kaabite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
 6. Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvutustabeli põhjal põhinev vajadus riigile kasutamise järele, tegelik maht selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riigita, siis kontakteeruda projekti kuratoriga ja läbiraakida riigil mitte kasutamine või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuratoriga ja läbiraakida riigil kasutamine.
 7. Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
 8. Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suuruseid vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskoht geosünteediga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teisiti, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mullakihiga. Drenaažikaeviku tagasitäites ei tohi olla üle kümnesentimeetrise läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.



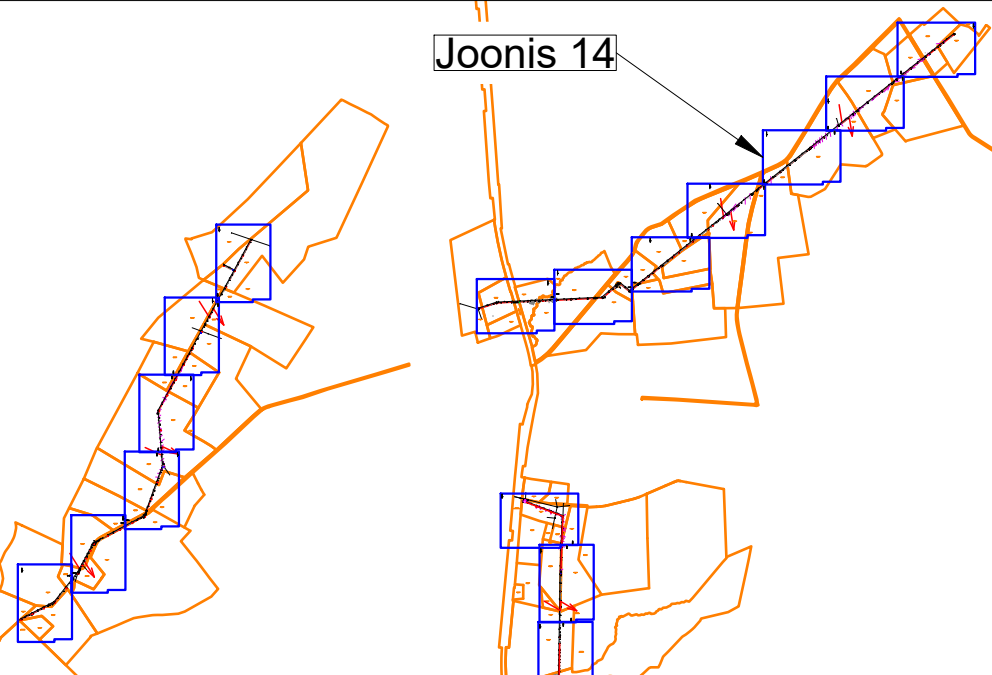
Tellij:	Elektrilevi OÜ	Address:	Päevalille 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714	Kuupäev:	08.10.2026
Töö nimetus:	Kuuste-Võnnu keskpinge õhulini rekonstrueerimine	MTR:	TEL002388	Töö nr:	26-64
Joonise nimetus:	Asendiplaan	Reg. nr:	12688881	Joonise nr:	13
		Telefon:	+372 553 4119	Mõõtkava:	M1:500/A1
		E-mail:	jaanus@stromtec.ee		
		Projekteerija:	Harri Laak, tel 53 835 935		
		Kontrollis:	Jaanus Kaldoja		



STROMTEC OÜ TÖÖ NR 26-64 TINGMÄRGID

	Proj. madalpinge õhukaabell
	Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhuliin
	Proj. õhulini masti tug
	Proj. õhulini masti tõrmmis
	Proj. maanduspaigaldis
	Proj. õhulini mast
	Proj. mastalajaam (nr näitab jaotustrafo võimsust)
	Demonteeritav keskpinge õhuliin
	Demonteeritav madalpinge õhuliin
	Katastriüksuse piir
	Oi. olev madalpinge õhuliin
	Oi. olev madalpinge maakaabel
	Oi. olev keskpinge õhuliin
	Oi. olev keskpinge maakaabel
	Oi. olev sidetrass
	Oi. olev drenaaž
	Looduskaitse piirangu ala
	Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
	Ranna või kalda veekaitsevöönd, ranna või kalda ehituskeeluvöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kallasrada

- Üldmärkused:
- Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
 - Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr 260422G1 "Maa-ala plaan tehnoövrükudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 - Demonteeritud mastide augud täita täitepinnasega. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (≥ 15 cm), kõrvalisi esemeid, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamisjäätmek, jääd, lund ja külmunud pinnast (pinnasekamakaid), muid kahjustavaid ained ning jäätmek. Talvetingimustes kasutada tagasitõlkena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
 - Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjälged.
 - Kaablite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
 - Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvustustabeli põhjal põhinev vajadus riigile kasutamise järele, tegelikult selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riigita, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile mitte kasutamine või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile kasutamine.
 - Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
 - Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suuruseid vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskoht geosünteediga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teist, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mullakihi. Drenaažikaeviku tagasitõlge ei tohi olla üle kümnesentimeetrise läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.



Tellijä: Elektrilevi OÜ		Aadress: Päevalle 2-2, Ülenurme, Tartumaa, 61714 TEL002388 MTR: 12688881 Reg. nr: 12688881 Telefon: +372 553 4119 E-mail: jaanus@stromtec.ee Projekteerija: Harri Laks, tel 53 835 935		Kuupäev: 08.10.2026 Töö nr: 26-64 Joonise nr: 14 Mõõtkava: M1:500/A1
Töö nimetus:	Kuuste-Võnnu keskpinge õhulini rekonstrueerimine Kurista, Rookse, Hammaste ja Issaku küla ning Võnnu alevik, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.	Kontrollis: Jaanus Kaldoja		
Joonise nimetus:	Asendiplaan			

- Üldmärkused:
1. Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
 2. Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr 260422G1 "Maa-ala plaan tehnoõrkudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 3. Demonteeritud mastide augud täita täitepinnasega. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (≥15 cm), kõrvalisi esemeid, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamisjäätmegi, jää, lund ja külmutunud pinnast (pinnasekamakaid), muid kahjustavaid aineid ning jäätmeid. Talvetingimustes kasutada tagasitärtena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
 4. Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjälged.
 5. Kaablite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
 6. Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvutustabeli põhjal põhinev vajadus riigile kasutamise järele, tegelik maht selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riigilt, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile kasutamine või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbirääkida riigile kasutamine.
 7. Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
 8. Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suuruseid vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbristatakse nende torude ühenduskoht geosünteediga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teisiti, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mullekihiga. Drenaažikaeviku tagasitäites ei tohi olla üle kümnesentimeetrise läbimõõduga kive ega külmutunud pinnasetükke.

- STROMTEC OÜ TÖÖ NR 26-64 TINGMÄRGID
- Proj. madalpinge ohukaabelliin
 - Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhuliin
 - Proj. õhuliini masti tugil
 - Proj. õhuliini masti tõmmits
 - Proj. maanduspaigaldis
 - Proj. õhuliini mast
 - Proj. mastilajaam (nr näitab jaotustrafa võimsust)
 - Demonteeritav keskpinge õhuliin
 - Demonteeritav madalpinge õhuliin
 - Katastririksuse piir
 - Ol. olev madalpinge õhuliin
 - Ol. olev madalpinge maakaabel
 - Ol. olev keskpinge õhuliin
 - Ol. olev keskpinge maakaabel
 - Ol. olev sidetrass
 - Ol. olev drenaaž
 - Looduskaitse ala
 - Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
 - Ranna või kalda veekaitsevöönd, ranna või kalda ehituskeeluvöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kallasrada

Looduskaitse ala

Ranna või kalda veekaitsevöönd

Eesvoolu kaitsevöönd

91501:001:0183
Nurmkana

91501:001:0179
Jäälinnu

91501:001:0330
Tahrametsa

Asendada raudbetoon mast samas asukohas uue puidust mastiga, mast kl3; kreo im; H=11m
Masti paigaldussügavus min 2,24m

Asendada metallist sõrestikkõrendusega raudbetoon mast samas asukohas uue puidust mastiga, mast kl3; kreo im; H=11m
Masti paigaldussügavus min 2,25m

Asendada raudbetoon mast samas asukohas uue puidust mastiga, mast kl3; kreo im; H=11m
Masti paigaldussügavus min 2,25m
Paigaldada sädevahemikud, sädevahed reguleerida pikkusele 150mm

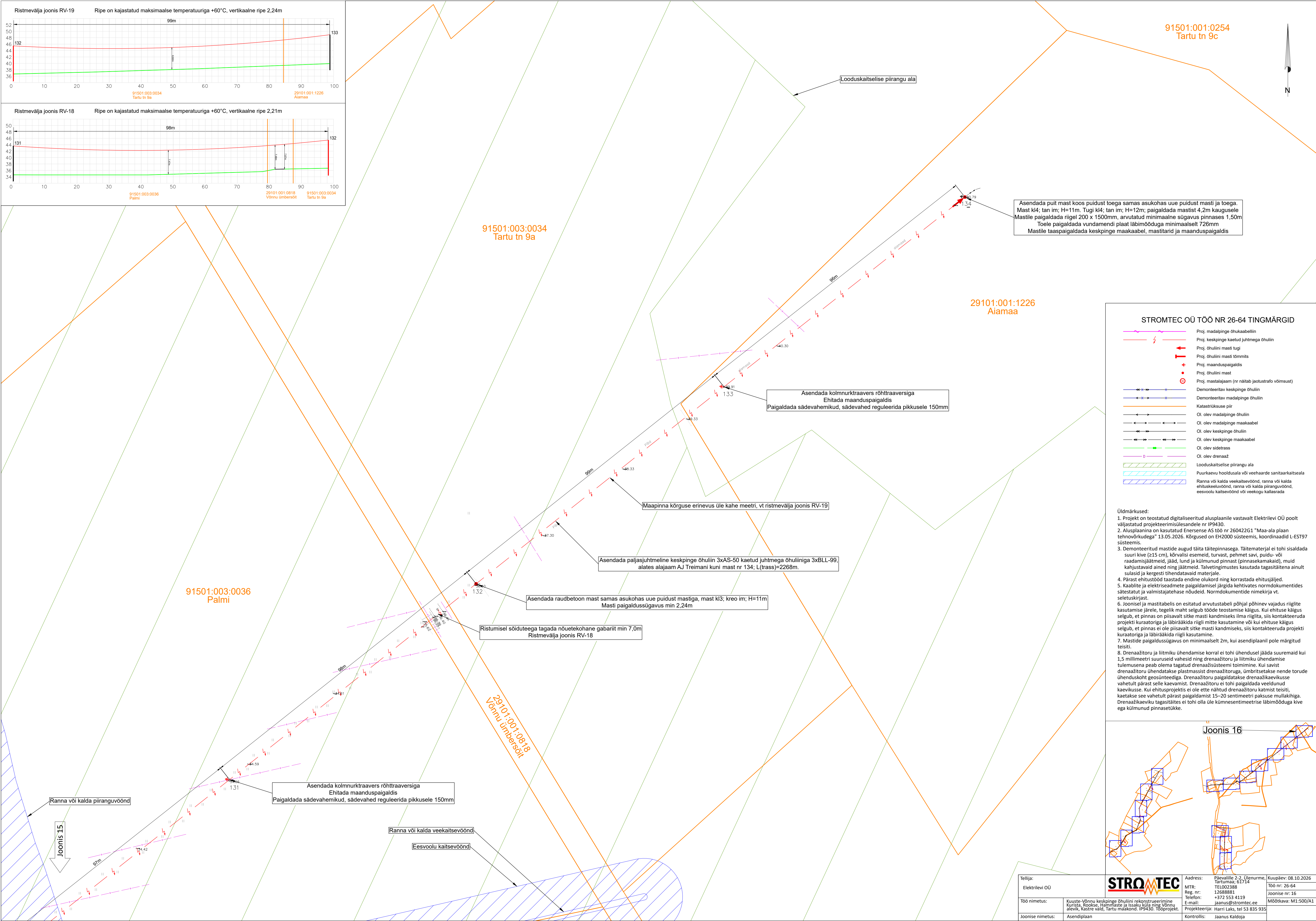
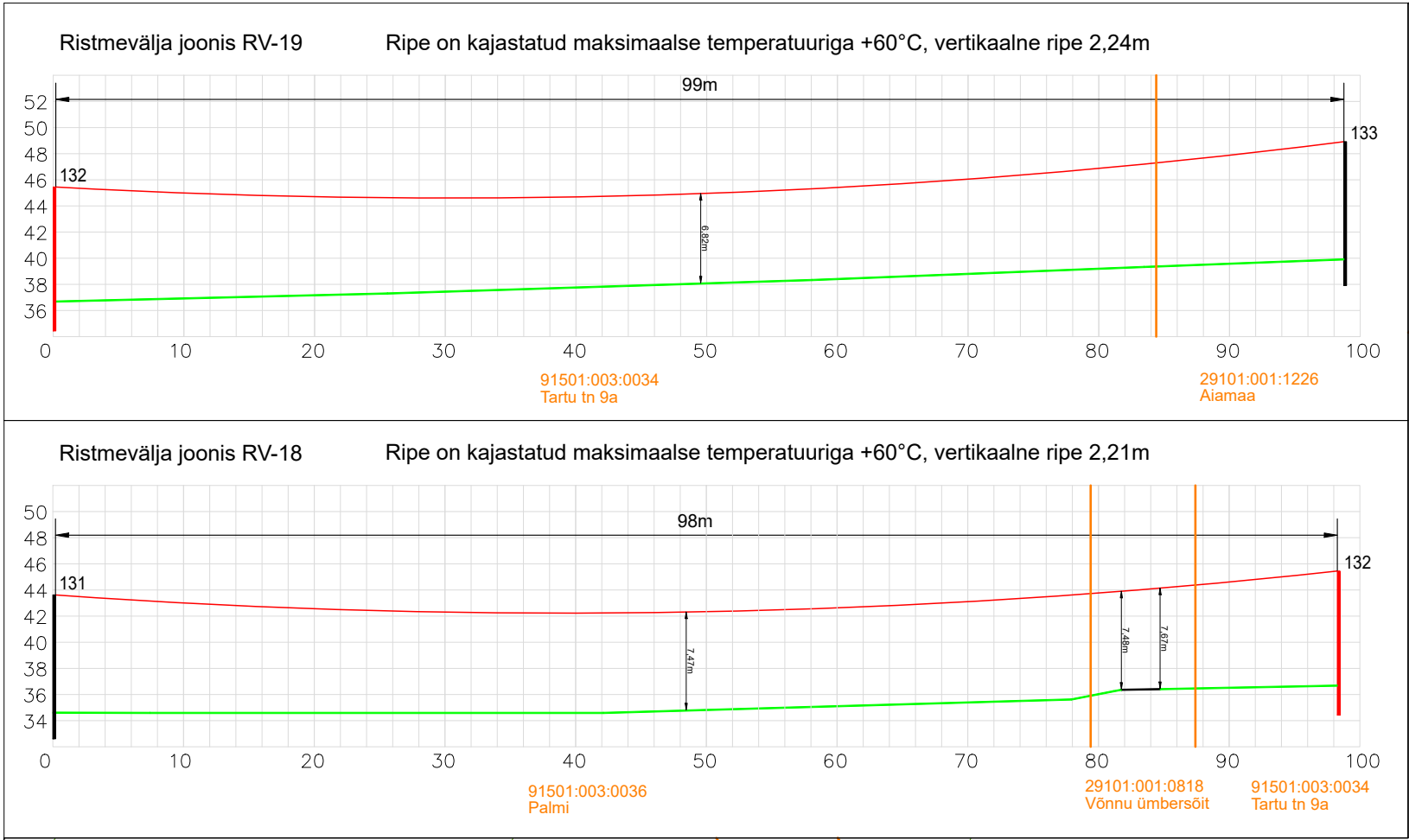
Asendada paljasjuhtmeline keskpinge õhuliin 3xAS-50 kaetud juhtmega õhuliiniga 3xBLL-99,
alates alajaam AJ Treimani kuni mast nr 134; L(trass)=2268m.

Asendada raudbetoon mast samas asukohas uue puidust mastiga, mast kl3; kreo im; H=11m
Masti paigaldussügavus min 2,25m

Asendada raudbetoon mast samas asukohas uue puidust mastiga, mast kl4; kreo im; H=11m
Mastile taaspaiagaldada mastilajaama AJ Tahrametsa, lahkkaitse, madalpinge mastilüliti, madalpinge õhuliin, maanduspaigaldis ja tõmmits

Joonis 15

Tellija:		STROMTEC		Address:		Päevalille 2-2, Ülenurme, Kuupäev: 08.10.2026	
Elektrilevi OÜ				MTR:		Tartumaa, 61714	
				Reg. nr:		TEL002388	
				E-mail:		12688881	
Töö nimetus:		Kuuste-Võnnu keskpinge õhuliini rekonstrueerimine		Telefon:		+372 553 4119	
		Kurista, Rookse, Hammaste ja Issaku küla ning Võnnu alevik, Kastre vald, Tartu maakond, IP9430. Tööprojekt.		Projektiteerija:		Jaanus@stromtec.ee	
Joonise nimetus:		Asendiplaan		Kontrollis:		Jaanus Kaldoja	
						Mõõtkava: M1:500/A1	



STROMTEC OÜ TÖÖ NR 26-64 TINGMÄRGID

Proj. madalpinge õhukaabellin
Proj. keskpinge kaetud juhtmega õhuliin
Proj. õhuliini masti tugi
Proj. õhuliini masti tõmmis
Proj. maanduspaigaldis
Proj. õhuliini mast
Proj. mastalajaam (nr näitab jaotustrafa võimsust)
Demonteeritav keskpinge õhuliin
Demonteeritav madalpinge õhuliin
Katastrirüksuse piir
Ol. olev madalpinge õhuliin
Ol. olev madalpinge maakaabel
Ol. olev keskpinge õhuliin
Ol. olev keskpinge maakaabel
Ol. olev sidetass
Ol. olev drenaaž
Looduskaitsele piirangu ala
Puurkaevu hooldusala või veehaarde sanitaarkaitseala
Ranna või kalda veekaitsevöönd, ranna või kalda ehituskeeluvöönd, ranna või kalda piiranguvöönd, eesvoolu kaitsevöönd või veekogu kallastada

Üldmärkused:
1. Projekt on teostatud digitaliseeritud alusplaanile vastavalt Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesandele nr IP9430.
2. Alusplaanina on kasutatud Enersense AS töö nr 260422G1 "Maa-ala plaan tehnoõrkudega" 13.05.2026. Kõrgused on EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
3. Demonteeritud mastide augud täita täitepinnasega. Täitematerjal ei tohi sisaldada suuri kive (≥15 cm), kõrvalisi esemeid, turvast, pehmet savi, puidu- või raadamisjätmeid, jääd, lund ja külmunud pinnast (pinnasekamakaid), muid kahjustavaid aineid ning jätmeid. Talvetingimustes kasutada tagasitõkena ainult sulasid ja kergesti tihendatavaid materjale.
4. Pärast ehitustööd taastada endine olukord ning korrastada ehitusjälg.
5. Kaablite ja elektriseadmete paigaldamisel järgida kehtivates normdokumentides sätestatud ja valmistajatehase nõudeid. Normdokumentide nimekirja vt. seletuskirjast.
6. Joonisel ja mastitabelis on esitatud arvutustabeli põhjal põhinev vajadus riigile kasutamise järele, tegelik maht selgub tööde teostamise käigus. Kui ehituse käigus selgub, et pinnas on piisavalt sitke masti kandmiseks ilma riigita, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbiraakida riigil mitte kasutamine või kui ehituse käigus selgub, et pinnas ei ole piisavalt sitke masti kandmiseks, siis kontakteeruda projekti kuraatoriga ja läbiraakida riigil kasutamine.
7. Mastide paigaldussügavus on minimaalselt 2m, kui asendiplaanil pole märgitud teisiti.
8. Drenaažitoru ja liitmiku ühendamise korral ei tohi ühendusel jääda suuremaid kui 1,5 millimeetri suuruseid vahesid ning drenaažitoru ja liitmiku ühendamise tulemusena peab olema tagatud drenaažisüsteemi toimimine. Kui savist drenaažitoru ühendatakse plastmassist drenaažitoruga, ümbritsetakse nende torude ühenduskoht geosünteediga. Drenaažitoru paigaldatakse drenaažikaevikusse vahetult pärast selle kaevamist. Drenaažitoru ei tohi paigaldada veeldunud kaevikusse. Kui ehitusprojekti ei ole ette nähtud drenaažitoru katmist teisiti, kaetakse see vahetult pärast paigaldamist 15–20 sentimeetri paksuse mullakihiga. Drenaažikaeviku tagasitõite ei tohi olla üle kümnesentimeetrise läbimõõduga kive ega külmunud pinnasetükke.

Joonis 16

Tellijä:	Elektreli OÜ	Address:	Päevalille 2-2, Ülenurme, Tartumaa; 61714 TEL002388 12688881 Reg. nr: E-mail: jaanus@stromtec.ee Projekteerija: Harri Laak, tel 53 835 935	Kuupäev: 08.10.2026 Töö nr: 26-64 Joonise nr: 16 Mõõtkava: M1:500/A1
Töö nimetus:	Kuuste-Võnnu keskpinge õhuliini rekonstrueerimine. Kurista, Rookse, Hammaste ja Issaku küla ning Võnnu alevik, Kastre vald, Tartu maakond. IP9430. Tööprojekt.	Kontrollis:	Jaanus Kaldoja	
Joonise nimetus:	Asendiplaan			