

69402:002:0065  
Nooruse tn 1a

69402:002:0289  
Nooruse tn 1

Proj. Nooruse tn 1 ja Puiestee tn 6 LP

69402:002:0047  
Puiestee tn 6

69402:002:0305  
Puiestee tn 1a

69401:001:0038  
Tartu mnt 4

69402:002:0226  
Tartu mnt 6

Profiil 4  
174,35 km

Tartu mnt 8a

69402:002:0033  
3 Jõhvi–Tartu–Valga tee

Ettevaatus! Side!

17101:001:0399  
Palu tee

69401:001:0037  
Tartu mnt 2

Ettevaatus! VK trass!

69402:002:0047  
Puiestee tn 6

69402:002:0249  
Puiestee tn 1

Proj. side jaotuskapp C2132b

Proj. side jaotuskaev C2132-M4

Proj. Tartu mnt 4, 6 ja 3 LP

69402:002:0245  
Tartu mnt 3

69402:002:0005  
Mihkli kirik

69402:002:0047  
Puiestee tn 6

Ettevaatus! Side!

Proj. Puiestee tn 4 LP

Proj. side jaotuskapp C2132b

Profiil 3  
174,39 km

Proj. Mihkli kirik ja Puiestee tn 4a LP

69402:002:0005  
Mihkli kirik

69402:002:0239  
Puiestee tn 4a

69402:002:0278  
Puiestee tn 4

Proj. side jaotuskaev C2132-M4

7,10[m]

Proj. Tartu mnt 1a LP

69402:002:0246  
Tartu mnt 1a

Proj. Viljandi mnt. 3 LP

69402:002:0206  
Viljandi mnt 3

69402:002:0239  
Puiestee tn 4a

69402:002:0278  
Puiestee tn 4

69402:002:0199  
Tartu mnt 2a

69402:002:0033  
3 Jõhvi–Tartu–Valga tee

Proj. Tartu mnt 1 LP

69402:002:0246  
Tartu mnt 1a

60,98 km

Profiil 1  
61,01 km

69402:002:0009  
Viljandi mnt 2b

69402:002:0206  
Viljandi mnt 3

69402:002:0286  
Viljandi mnt 1

69402:002:0286  
Viljandi mnt 1

69402:002:0266  
Puiestee tn 2

Proj. Tartu mnt 2a ja Puiestee tn 2 LP

69402:002:0042  
Tartu mnt 1

69402:002:0069  
Võru mnt 2

Teha väljaviik ol.ol Enefiti sidekapist C1545

17101:001:0057  
Viljandi maantee L1

69402:002:0031  
52 Viljandi–Rõngu tee

69402:002:0063  
Valga maantee L7

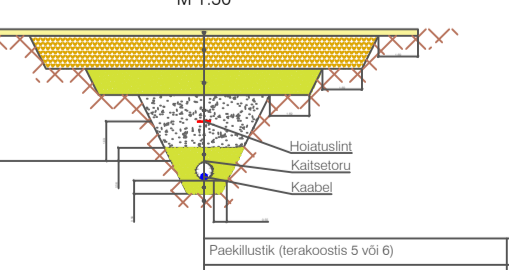
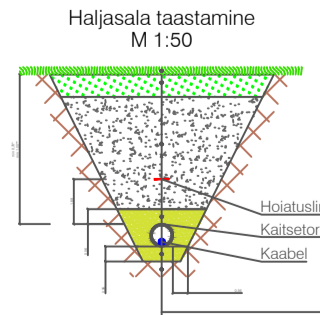
71 Rõngu–Otepää–Kanepi tee L2

69402:002:0247  
Võru mnt 6

**TINGMÄRGID**

- ◆ PROJ. SISE JAOTUSKAPP
- ◆ PROJ. SISEKAEV
- ◆ PROJ. SISE VAHEJAOTUSKAPP
- ◆ PROJ. LÕPP-PUNKT MÄSTL
- ◆ PROJ. LÕPP-PUNKT SOHIL
- ◆ PROJ. MÄÄRANGID
- ◆ PROJ. OLAUKS
- ◆ PROJ. MULTITRÜÜ MÄÄRANG
- ◆ PROJ. MULTITRÜÜ MÄÄRANG MEETOK
- ◆ PROJ. SISE OLAUKS MÄÄRANG
- ◆ PROJ. SISE OLAUKS MÄÄRANG M
- ◆ PROJ. SISE OLAUKS MÄÄRANG

- |   |                      |
|---|----------------------|
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |
| ← | OLEMASOLEV NP OLAUKS |



Muruuju (külvitruud 20 g/m <sup>2</sup> )	50cm
Sõelatud mineraalvill kassakihina	15cm
Taagustala (R <sub>0</sub> -0,8, K <sub>1</sub> +0,5 m/õõp) (maksus. 4)	10cm
Lüvesti agraalid R <sub>1</sub> -0,5 m/õõp	10x0,4+10cm
Lüvestid K <sub>1</sub> -0,5 m/õõp	10cm
Olemasolev pinnas	

Põlvik (maksus. 5 x 6)	5cm
Põlvik E 170 MPa	10cm
Põlvik E 162	10cm
Põlvik E 152	10cm
Rehvitud karkass 418x418x25 kg/m	20cm
Diagonaalsed raudvõrgud R <sub>1</sub> -0,98, K <sub>1</sub> +1,0 m/õõp	20cm
Tagustala (R <sub>0</sub> -0,8, K <sub>1</sub> +0,5 m/õõp) (maksus. 4)	10cm
Lüvesti agraalid R <sub>1</sub> -0,5 m/õõp	10x0,4+10cm
Lüvestid K <sub>1</sub> -0,5 m/õõp	10cm
Olemasolev pinnas	

- MÄRKUSED**
- Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva elektrivõrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrku.
  - Täpsemat nõuande informatsiooni saamiseks palun küsida vastavalt sisetöö ja võrgu teemal ning võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Kõik võrgu sisetöö paigaldamine peab olema vastavalt võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.
  - Ühikvõrgu paigaldamiseks vajalikult paigaldada olemasoleva võrgu alla ligaselt terve viirguga viitades olemasoleva võrgu võrgu sisetöö osajoonidega.



Saldemer OÜ  
Ehitajate tee 84-59  
12915 Tallinn Estonia  
tel +372 5650 0181  
www.saldemer.ee  
karl.timmer@saldemer.ee

Töö nimetus  
**Passiivse elektroonilise side juurdepääsuvõrgu rajamine, Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond.**

Asukoht  
**Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond**

Tellijärgi  
**SIRKEL&MALL Enefit**

Insener:  
Karl-Erik Timmer

Vastutav:  
Karl-Erik Timmer

Projekti juht:  
Karl-Erik Timmer

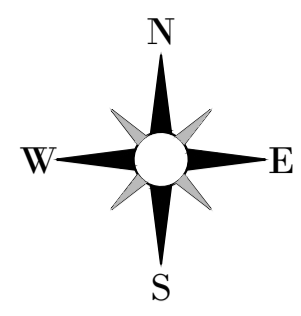
Joonise nimetus  
**Asendi plaan**

Möötkava  
**M 1:500**

Fail / Kuupäev: VT2132\_EP\_EN-4-01\_asendiplaan.dwg  
22.08.2024

VT2132	EP	EN	EN-4-01
--------	----	----	---------





69401:001:0059  
Puiestee jalgtee L3

Proj. side jaotuskaev C2132-M1

69402:002:0030  
Pargi tn 6

69402:002:0225  
Pargi tn 5

69402:002:0097  
Kooli tn 7

Proj. Kooli tn 3 ja 5 LP

17101:001:0394  
Kooli tn 7

Proj. Kooli tn 1 LP

69402:002:0251  
Kooli tn 5

Proj. side jaotuskaev C2132-M3

Ettevaatus! Elekter!

Ettevaatus! Vesi!

Ettevaatus! Elekter!

17101:001:0394  
Kooli tn 7

Proj. Puiestee tn 15 ja 13 LP

Proj. Kesk tn 10 LP

Proj. Kesk tn 9 LP

69402:002:0216  
Kooli tn 3

Proj. Põllu tn 6 ja 8 LP

Proj. Pargi tn 4 LP

Proj. side jaotuskaev C2132-M2

69402:002:0279  
Puiestee tn 17

69402:002:0265  
Kesk tn 10

Proj. Kesk tn 8 LP

Proj. Kesk tn 7 LP

69402:002:0056  
Põllu tn 6

Proj. Põllu tn 9 LP

Proj. Vahejaotuskapp C2132-DP1

69402:002:0231  
Puiestee tn 10

Proj. Kesk tn 6 LP

Proj. Kesk tn 8 LP

Proj. Kesk tn 7 LP

Proj. Põllu tn 4 LP

69402:002:0056  
Põllu tn 6

Proj. Põllu tn 9 LP

Proj. Vahejaotuskapp C2132-DP1

69402:002:0210  
Kesk tn 6

69402:002:0213  
Puiestee tn 15

69402:002:0210  
Kesk tn 6

69402:002:0240  
Kesk tn 8

69402:002:0235  
Kesk tn 7

Proj. Põllu tn 2 LP

69402:002:0236  
Põllu tn 4

Proj. Põllu tn 5 LP

Proj. Põllu tn 7 ja Vahe tn 6 LP

Proj. Puiestee tn 15 ja 13 LP

69402:002:0029  
Puiestee tn 17

69402:002:0029  
Puiestee tn 17

69402:002:0212  
Puiestee tn 13

Proj. Kesk tn 4 LP

17101:001:1869  
Kesk tn 4a

69402:002:0243  
Põllu tn 2a

Proj. Põllu tn 2 LP

69402:002:0236  
Põllu tn 4

Proj. Põllu tn 5 LP

Proj. Põllu tn 7 ja Vahe tn 6 LP

17101:001:1591  
Puiestee tn 10a

69401:001:0080  
Puiestee jalgtee L2

Proj. Puiestee tn 11 LP

69402:002:0232  
Puiestee tn 11

Proj. Kesk tn 4 LP

17101:001:1868  
Kesk tn 4

17101:001:1378  
Kesk tn 5

Proj. Põllu tn 1 LP

69402:002:0304  
Põllu tn 3

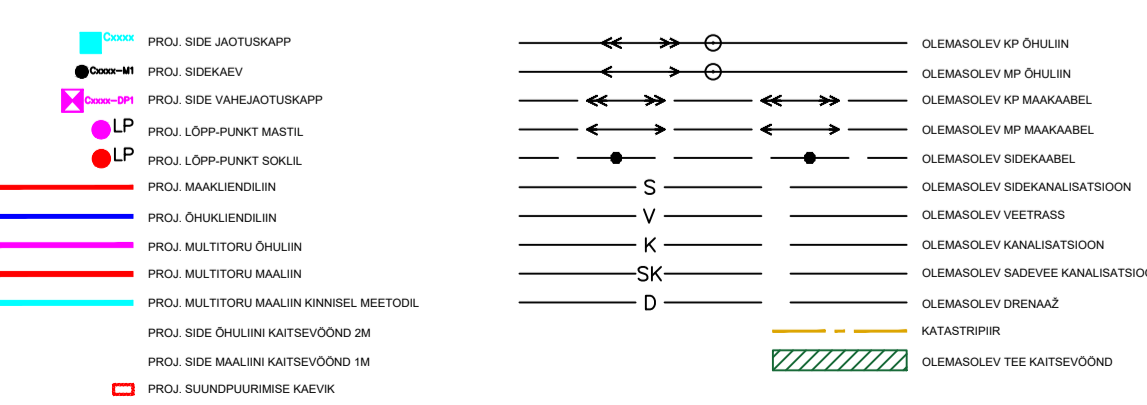
69402:002:0218  
Põllu tn 5

Proj. Vahe tn 9 ja 7 LP

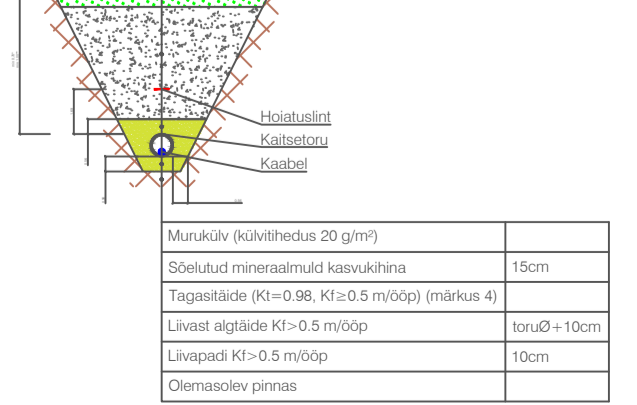
17101:001:1592  
Aia tn 2a

17101:001:0402  
Vahe tn 7

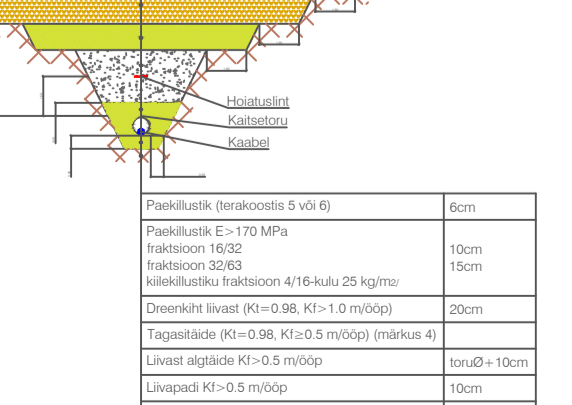
### TINGMÄRGID



### Hajajala taastamine M 1:50



### Kruuskäite taastamine M 1:50



- MÄRKUSED
1. Ühikvõrgu paigaldamine ja elektriühendamine peab vastama Eesti Vabariigi tehnikavõrgu eeskirjadele ja muudele kehtivatele normidele.
  2. Tõrgetõrke võrgu paigaldamine ja elektriühendamine peab vastama Eesti Vabariigi tehnikavõrgu eeskirjadele ja muudele kehtivatele normidele.
  3. Ühikvõrgu paigaldamine ja elektriühendamine peab vastama Eesti Vabariigi tehnikavõrgu eeskirjadele ja muudele kehtivatele normidele.
  4. Ehitajal on kohustus tagada sisetul ja postivõrgu ruutude ruutudele vastavad kaitsevõrgu määramised ja nõuded.
  5. Kõik asutuskohale paigaldatavad seadmed võivad olla 1,0m sügavusel. Muutispaikadele paigaldatavad seadmed peavad olema 0,5m sügavusel. Muutispaikadele paigaldatavad seadmed võivad olla 1,0m sügavusel. Muutispaikadele paigaldatavad seadmed võivad olla 1,0m sügavusel.
  6. Arvestada ol. olemasolevate tehnoloogiate kasutamise võimalusi, millele võimalikult kaasa ja muudatid ilma kaitsesüsteemide loomiseta.
  7. Tööde teostamine järgitakse kaitsesüsteemide võrdlemisele koostööd tehes vastava riigilise jaotusvõrgu eeskirjadega. Kõik tööd teostatakse vastavalt kehtivatele normidele ja nõuetele.
  8. Projekti lõpetamisel tuleb teha korrapäraseks kaitsesüsteemi (DMS) kontrollid teostada käesoleva.
  9. Suundumused kasutada 1200N kaitsesüsteemi (muutispaikadele vastav). Transporditeenuste teostamisel tuleb alati kasutada kaitsesüsteemi.
  10. Enne suundumuste algust tuleb teha võrguühenduste eeskirjad täpsustamiseks tehnikavõrgu täpsustamiseks. Vastavalt kehtivatele normidele ja nõuetele.
  11. Vastavalt teostada tehnoloogiate alataastamine suundumuste võrgu teostada kaitsesüsteemi olemasoleva.
  12. Kõik teostatud tööd tuleb dokumenteerida ja kontrollida olemasoleva (DMS) kontrollid teostada käesoleva.
  13. Projekti lõpetamisel peab olema teostatud kõik nõutavad tööd.



Saldemer OÜ  
Ehitajate tee 84-59  
12915 Tallinn Estonia  
tel +372 5650 0181  
www.saldemer.ee  
karl.timmer@saldemer.ee

Töö nimetus  
Passiivse elektroonilise side juurdepääsu võrgu rajamine, Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond.



Asukoht  
Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond

Tellijä  
Insener:  
Vastutav:

Karl-Erik Timmer  
Karl-Erik Timmer

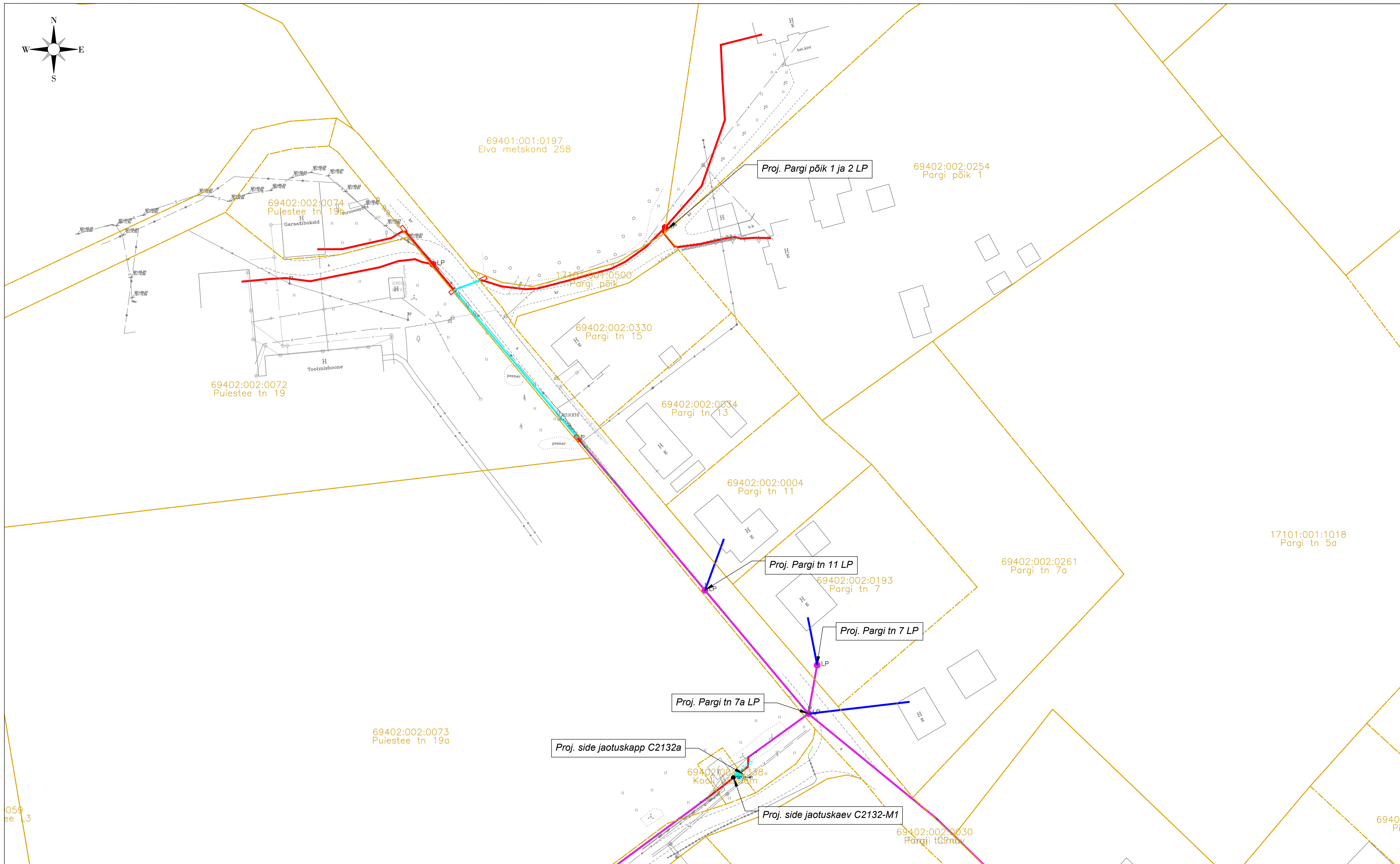
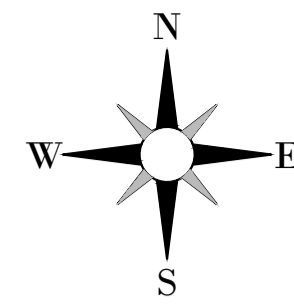
Joonise nimetus  
Asendiplaan

Projekti juht:  
Fail / Kuupäev: VT2132\_EP\_EN-4-01\_asendiplaan.dwg

22.08.2024

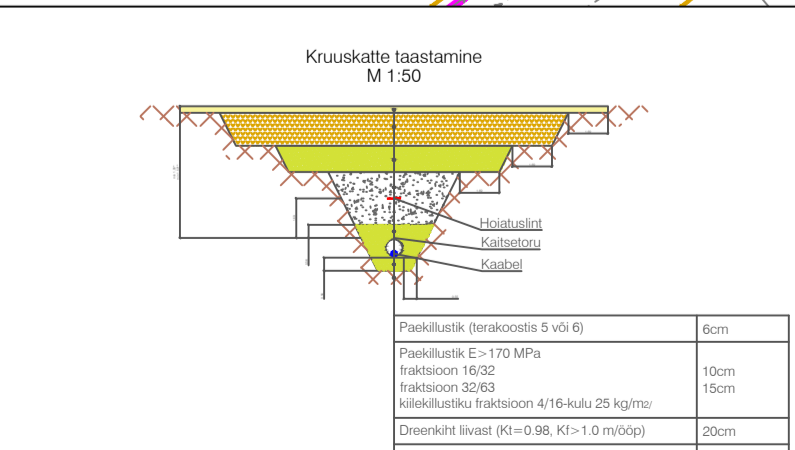
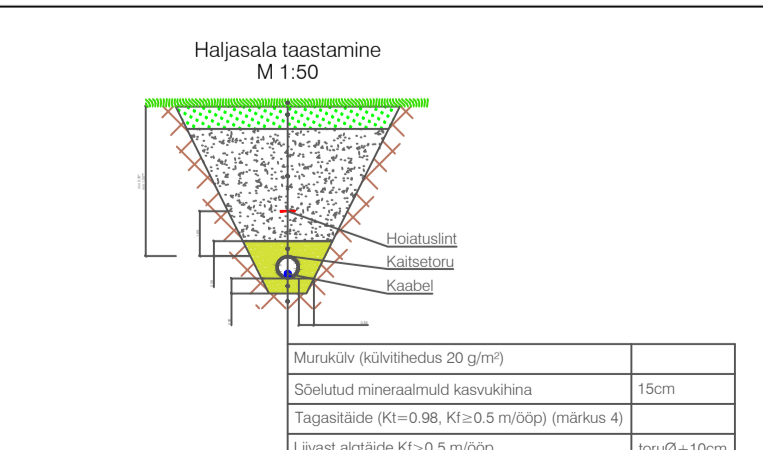
Töö nr  
Mootkava  
M 1:500

Stadium  
Projekt osat.  
Versioon:  
Joonise nr  
EN-4-01



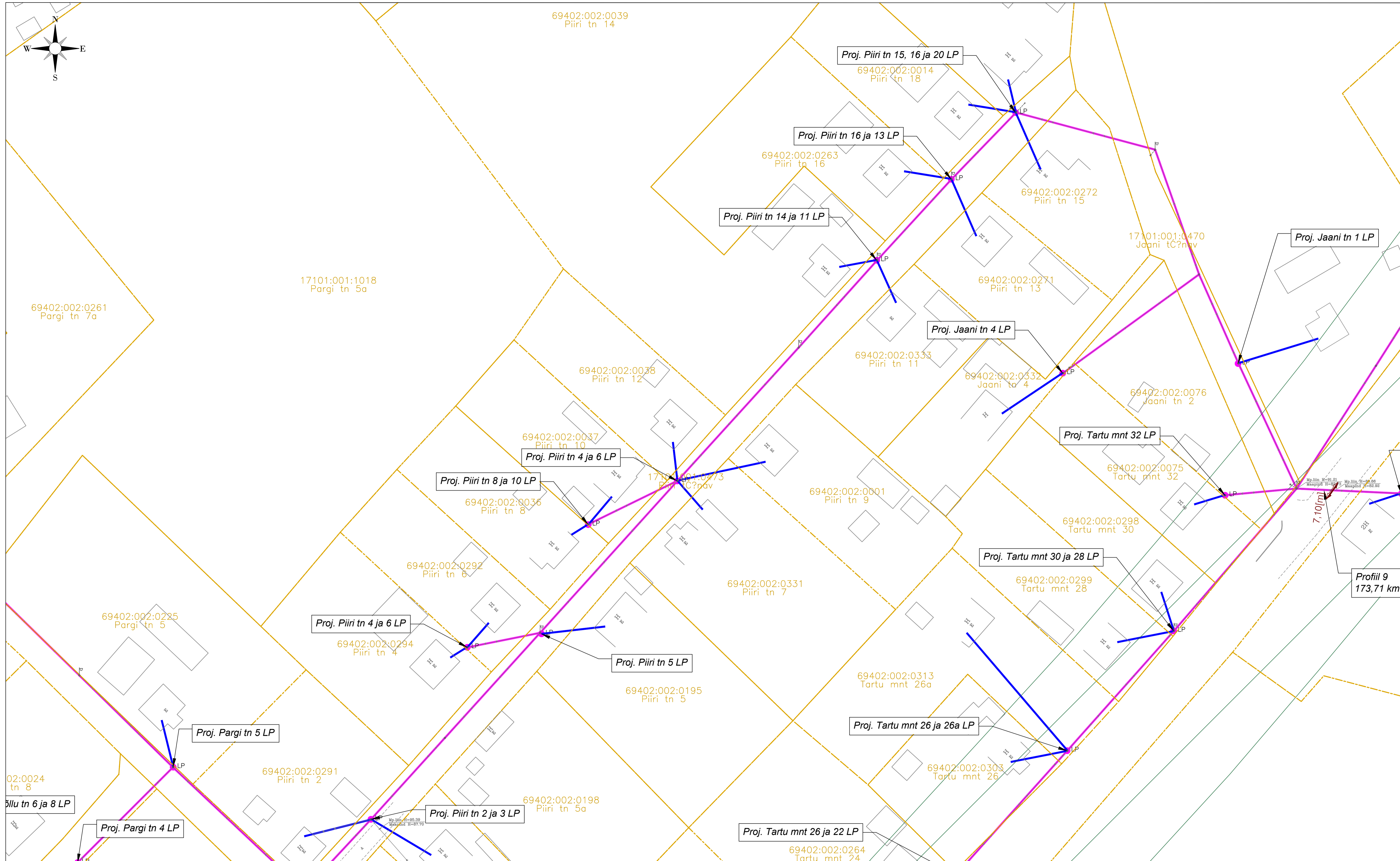
**TINGMÄRGID**

	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN
	OLEMASOLEV MF OHULIN



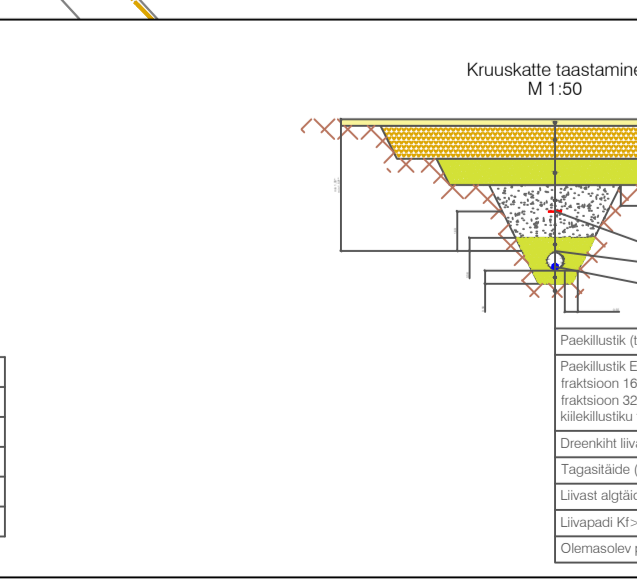
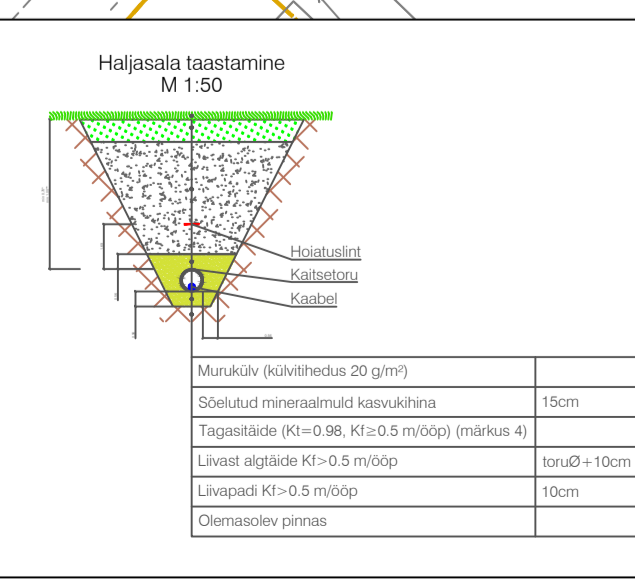
- MÄRKUSED:**
1. Ühendaanet paigaldamise viisid on paigaldada olemasoleva elektrifitseerimis alale tagades terve viisuga viitades ühenduse vahel 0,3m.
  2. Tagades nõudmise minimeeritud vahelduva ja pideva pingetõusu ja nõudmise kergema puhki vahel.
  3. Täienduste paigaldamine nõuab kindlat puhki tagades nõudmise tagades 7,0m, austasite (KOV) teostades niisuguse 5,5m, kergkalkulaatori niisuguse 4,5m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse ja hõlpsaks talud min 4,0m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse.
  4. Etihugi on kohustus tagada siseti ja postvahetuse riipe nõutav gabariit vastavalt tehnilistele määrustele ja nõuetele.
  5. KOV austasite viisid paigaldada siseti ja postvahetuse riipe nõutav gabariit vastavalt tehnilistele määrustele ja nõuetele.
  6. Transportimise teostamine nõuab kindlat puhki tagades nõudmise tagades 7,0m, austasite (KOV) teostades niisuguse 5,5m, kergkalkulaatori niisuguse 4,5m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse ja hõlpsaks talud min 4,0m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse.
  7. Tööde teostamine viiakse läbi teostades niisuguse 5,5m, kergkalkulaatori niisuguse 4,5m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse ja hõlpsaks talud min 4,0m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse.
  8. Avestades ei oleks tehnoarvutite kaabliühenduste, mille kokkuvõtteid kasse ja muutused ilma kaabliühenduste loote ei teostata.
  9. Tööde teostamine viiakse läbi teostades niisuguse 5,5m, kergkalkulaatori niisuguse 4,5m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse ja hõlpsaks talud min 4,0m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse.
  10. Etine suundumise alguse teostades niisuguse 5,5m, kergkalkulaatori niisuguse 4,5m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse ja hõlpsaks talud min 4,0m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse.
  11. Viakid teostades tehnoarvutite kaabliühenduste, mille kokkuvõtteid kasse ja muutused ilma kaabliühenduste loote ei teostata.
  12. Kõik teostades viiakse läbi teostades niisuguse 5,5m, kergkalkulaatori niisuguse 4,5m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse ja hõlpsaks talud min 4,0m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse.
  13. Põhikõik teostades niisuguse 5,5m, kergkalkulaatori niisuguse 4,5m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse ja hõlpsaks talud min 4,0m kõrgusel teostades riipi moodustades niisuguse.

<p>Saldemer OU Ehitajate tee 84-59 12915 Tallinn Estonia tel +372 5650 0181 www.saldemer.ee karl.timmer@saldemer.ee</p>		Töö nimetus	
		Passiivse elektroonilise side juurdepääsu võrgu rajamine, Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond.	
		Asukoht	
		Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond	
Insenner:	Karl-Erik Timmer	Joonise nimetus	Mootkava
Vastutav:	Karl-Erik Timmer	Asendiplaan	M 1:500
Projekti juht:		Töö nr	VT2132
Fail / Kuupäev:	VT2132_EP_EN-4-01_asendiplaan.dwg	Stadium	EP
	22.08.2024	Projekti osa:	EN
		Versioon:	Joonise nr
			EN-4-01



**TINGMÄRGID**

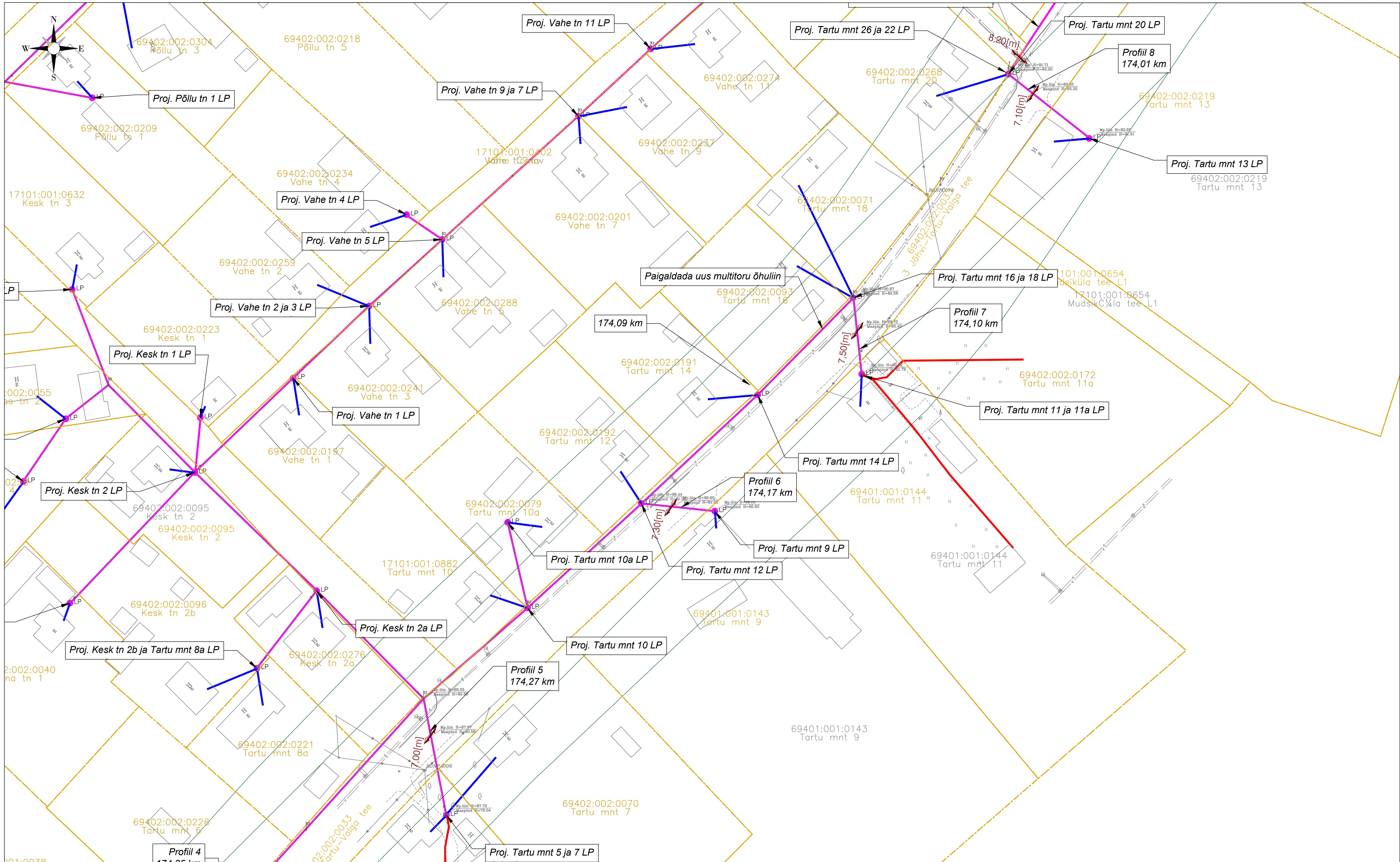
	PROJ. SÍDE AHTUSKAPP		OLEMASOLEV KP OHULIN
	PROJ. SÍDEKABEL		OLEMASOLEV KP OHUKAABEL
	PROJ. SÍDE VAHEAHTUSKAPP		OLEMASOLEV KP IMAKAABEL
	PROJ. LÕPP-PUNKT MÄSTLE		OLEMASOLEV SÍDEKANALISATSOON
	PROJ. LÕPP-PUNKT SÕKILE		OLEMASOLEV VEETRASS
	PROJ. MÄRKENDUSLIN		OLEMASOLEV KANALISATSOON
	PROJ. OHUKANALISATSOON		OLEMASOLEV SADEVEE KANALISATSOON
	PROJ. MULTITÖRUKANALISATSOON		OLEMASOLEV DRENAAZ
	PROJ. MULTITÖRUKANALISATSOON		OLEMASOLEV YEE KATTEVÕROND
	PROJ. SÍDE OHUKANALISATSOON		
	PROJ. SÍDE SADEVEE KANALISATSOON		
	PROJ. SÍDE SADEVEE KANALISATSOON		



- MÄRKUSED**
- Ühikvõrgu ehitamiseks vajalikud paigaldused tuleb teha enne viisiku viimast õhulõike vaha 0.3m.
  - Täpagaalide ehitamiseks vajalikud paigaldused tuleb teha enne viisiku viimast õhulõike vaha 0.3m.
  - Ühikvõrgu ehitamiseks vajalikud paigaldused tuleb teha enne viisiku viimast õhulõike vaha 0.3m.
  - Kõik ehitustööd tuleb teha vastavalt ehitustööde tehnilisele kirjeldusele ja projektile.
  - Transportimiseks vajalikud paigaldused tuleb teha enne viisiku viimast õhulõike vaha 0.3m.
  - Arvestada ol. olemasolevate tehnikavõrgude ja muude võrgude asukohta ja sügavust.
  - Tööde teostamine tuleb teha vastavalt ehitustööde tehnilisele kirjeldusele ja projektile.
  - Kõik ehitustööd tuleb teha vastavalt ehitustööde tehnilisele kirjeldusele ja projektile.
  - Paigaldused tuleb teha vastavalt ehitustööde tehnilisele kirjeldusele ja projektile.
  - Arvestada ol. olemasolevate tehnikavõrgude ja muude võrgude asukohta ja sügavust.
  - Arvestada ol. olemasolevate tehnikavõrgude ja muude võrgude asukohta ja sügavust.
  - Arvestada ol. olemasolevate tehnikavõrgude ja muude võrgude asukohta ja sügavust.
  - Arvestada ol. olemasolevate tehnikavõrgude ja muude võrgude asukohta ja sügavust.
  - Arvestada ol. olemasolevate tehnikavõrgude ja muude võrgude asukohta ja sügavust.
  - Arvestada ol. olemasolevate tehnikavõrgude ja muude võrgude asukohta ja sügavust.

Saldemer OU Ehitajate tee 84-59 12915 Tallinn Estonia tel +372 5650 0181 www.saldemer.ee karl.timmer@saldemer.ee		Töö nimetus <b>Passiivse elektroonilise side juurdepääsu võrgu rajamine, Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond.</b>	
Tellija <b>Enefit</b>		Asukoht <b>Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond</b>	
Insener: Karl-Erik Timmer		Joonise nimetus <b>Asendiplaan</b>	
Vastutav: Karl-Erik Timmer		Mootkava <b>M 1:500</b>	
Projektijuhit: Fail / Kuupäev: VT2132_EP_EN-4-01_asendiplaan.dwg		Töö nr <b>VT2132</b>	
Staadium <b>EP</b>		Projekti osa <b>EN</b>	
Versioon: <b>EN-4-01</b>		Joonise nr <b>EN-4-01</b>	
22.08.2024			





**TINGMÄRGID**

	OLEMASOLEV KP ÕHULIN
	OLEMASOLEV KP ÕHULIN
	OLEMASOLEV KP MAAKABEL
	OLEMASOLEV KP MAAKABEL
	OLEMASOLEV SEEMAN/LAATIKON
	OLEMASOLEV VEETRASS
	OLEMASOLEV KANALISATSION
	OLEMASOLEV SADEVEE KANALISATSION
	OLEMASOLEV DRENAAŽ
	KATASTRIPID
	OLEMASOLEV TEE KATTEVÕRUND

**Hajajalala taastamine M 1:50**

Murukiht (kõiktoetus 20 g/m²)	5cm
Sõelatud mineraalvill kaasakihina	10cm
Taastustase (K1=0,08, K1+0,5 m/õõp) (märkeus 4)	10cm
Lõõpkiht K1=0,5 m/õõp	10cm+10cm
Lõõpkiht K1=0,5 m/õõp	10cm
Drenaažkiht	10cm

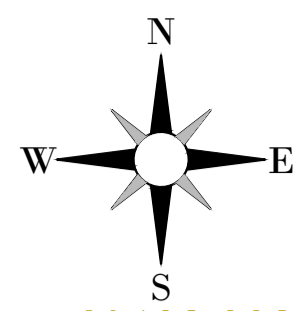
**Kruuskäike taastamine M 1:50**

Põlvkiht (märkeus 5 x 6)	5cm
Põlvkiht E=10 MPa	10cm
Rehvikiht 10/20	10cm
Rehvikiht 20/30	10cm
Rehvikiht 30/40	10cm
Rehvikiht 40/50	10cm
Rehvikiht 50/60	10cm
Rehvikiht 60/70	10cm
Rehvikiht 70/80	10cm
Rehvikiht 80/90	10cm
Rehvikiht 90/100	10cm
Rehvikiht 100/110	10cm
Rehvikiht 110/120	10cm
Rehvikiht 120/130	10cm
Rehvikiht 130/140	10cm
Rehvikiht 140/150	10cm
Rehvikiht 150/160	10cm
Rehvikiht 160/170	10cm
Rehvikiht 170/180	10cm
Rehvikiht 180/190	10cm
Rehvikiht 190/200	10cm

**MÄRKUSED**

- Ühikud on paigutatud vastavalt projektile määratud elektrifitseerimise alga tegemise teise viisiga viitades õhuline vahet 0,3m.
- Täpsemad mõõtmised tehakse paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Kõik ühikud on paigutatud vastavalt projektile määratud alga tegemise teise viisiga viitades õhuline vahet 0,3m.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.
- Ühikute paigutamiseks paigutatava sõelkihi ja rehvikihi kõrgemal punktil vahel.

	Saldemer OÜ Ehitajate tee 84-59 12915 Tallinn Estonia tel +372 5650 0181 www.saldemer.ee karl.timmer@saldemer.ee	Töö nimetus Passiivse elektroonilise side juurdepääsu võrgu rajamine, Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond.
Tellijä		Asukoht Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond
Insener:	Karl-Erik Timmer	Joonise nimetus Asendiplaan
Vastutav:	Karl-Erik Timmer	Mõõtkava M 1:500
Projekti juht:		Töö nr VT2132
Fail / Kuupäev:	VT2132_EP_EN-4-01_asendiplaan.dwg	Stadium EP
	22.08.2024	Projekti osa EN
		Versioon: Joonise nr EN-4-01



69402:002:0039  
Piiri tn 14

69402:001:0120  
Jaani tn 1

69402:002:0250  
Piiri tn 20

69402:002:0256  
Tartu mnt 34

Proj. Piiri tn 15, 16 ja 20 LP

69402:002:0014  
Piiri tn 18

Proj. Tartu mnt 34 LP

Profil 10  
173,53 km

Proj. Tartu mnt 17 LP

69402:002:0015  
Tartu mnt 17

Proj. Piiri tn 16 ja 13 LP

69402:002:0263  
Piiri tn 16

69402:002:0272  
Piiri tn 15

Proj. Piiri tn 14 ja 11 LP

17101:001:0470  
Jaani tC?ndv

Proj. Jaani tn 1 LP

69402:002:0033  
Jõhvi-Tartu-Võlga tee

17101:001:1021  
Tartu mnt 15a

Proj. Jaani tn 4 LP

69402:002:0271  
Piiri tn 13

69402:002:0333  
Piiri tn 11

69402:002:0332  
Jaani tn 4

69402:002:0076  
Jaani tn 2

Proj. Tartu mnt 32 LP

Proj. Tartu mnt 15 LP

69402:002:0038  
Piiri tn 12

69402:002:0037  
Piiri tn 10

Proj. Piiri tn 4 ja 6 LP

69402:002:0075  
Tartu mnt 32

69402:002:0214  
Tartu mnt 15

69402:002:0001  
Piiri tn 9

69402:002:0298  
Tartu mnt 30

Profil 9  
173,71 km

Proj. Tartu mnt 30 ja 28 LP

69402:002:0299  
Tartu mnt 28

69402:002:0331  
Piiri tn 7

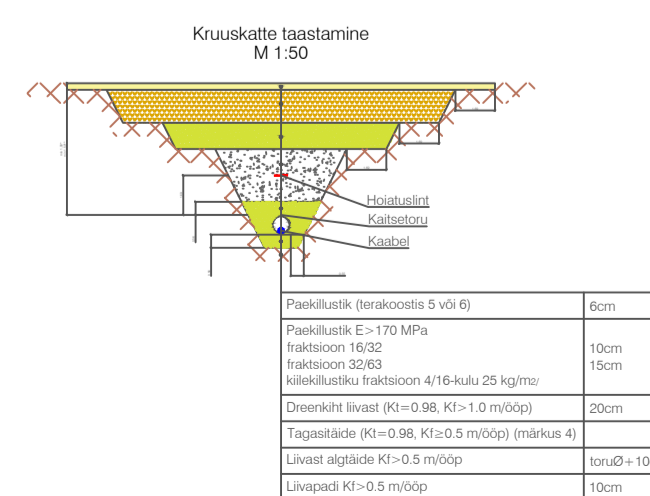
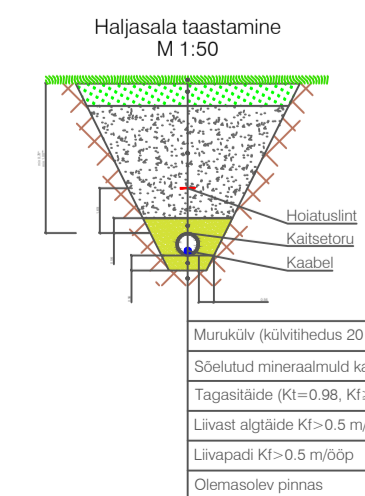
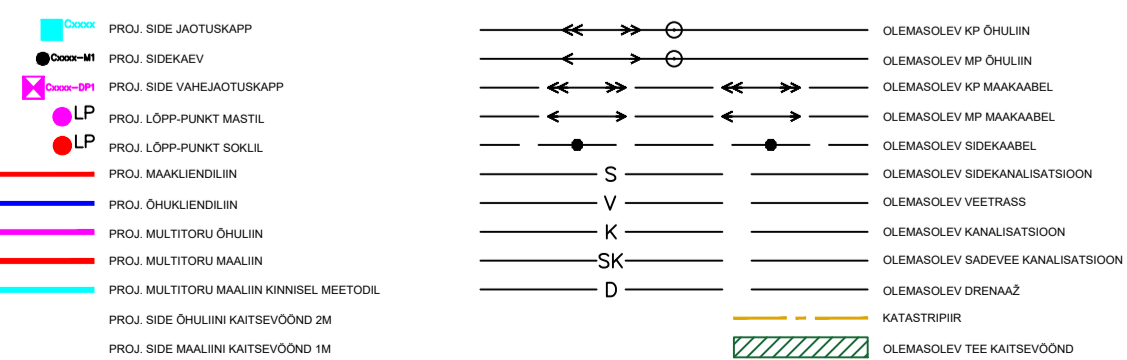
Proj. Piiri tn 5 LP

Proj. Tartu mnt 26 ja 26a LP

69402:002:0313  
Tartu mnt 26a

69402:002:0303  
Tartu mnt 26

### TINGMÄRGID



- 1. Ühikvõrgu paigaldamine...
2. Tugipunkti...
3. Ehitajate...
4. Kõv...
5. Transporditeen...
6. Arvestada...
7. Tööde...
8. Pind...
9. Suund...
10. Enne...
11. Vastav...
12. Kõrval...
13. Pind...

Project information block including logos for Saldemer, Sirkel & Mall, and Enefit. It contains details about the client (Ehitajate tee 84-59), project name (Passiivse elektroonilise side juurdepääsuvõrgu rajamine), location (Rõngu alevik, Elva vald, Tartu maakond), scale (M 1:500), and dates (22.08.2024).