

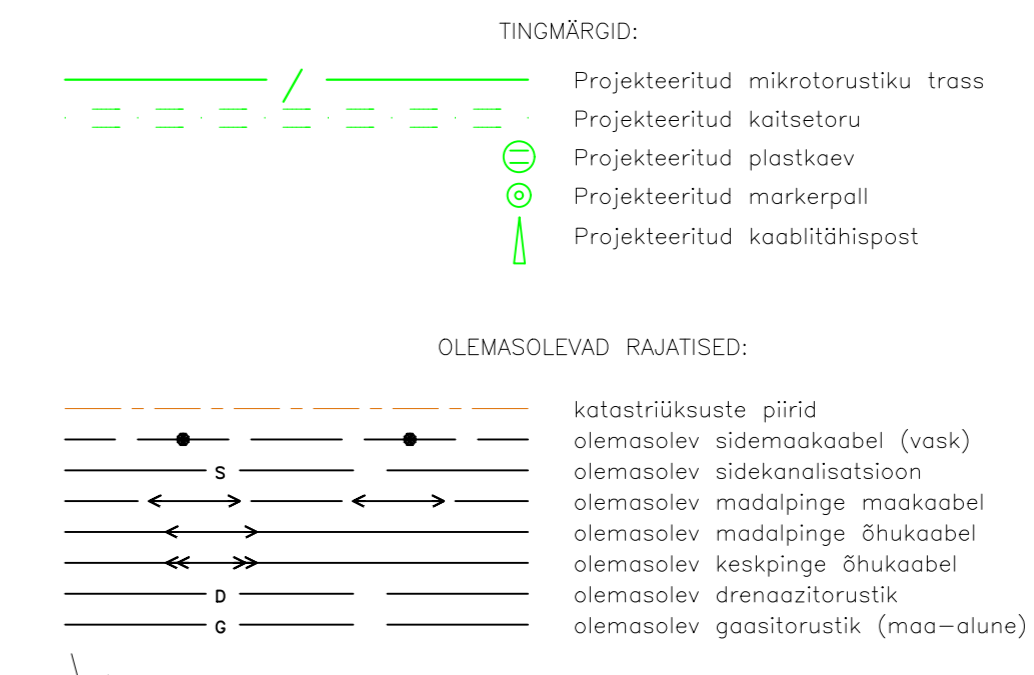
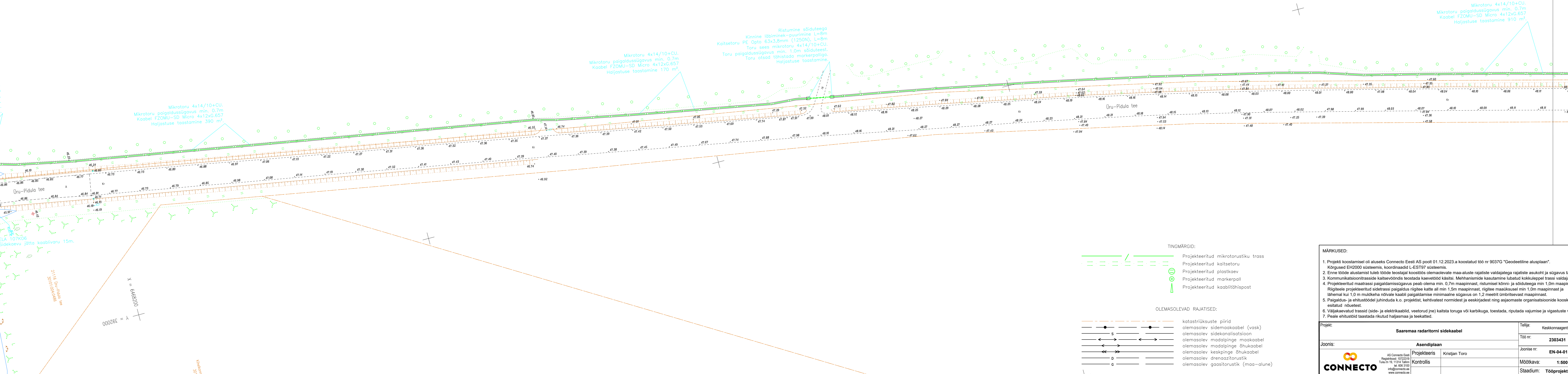
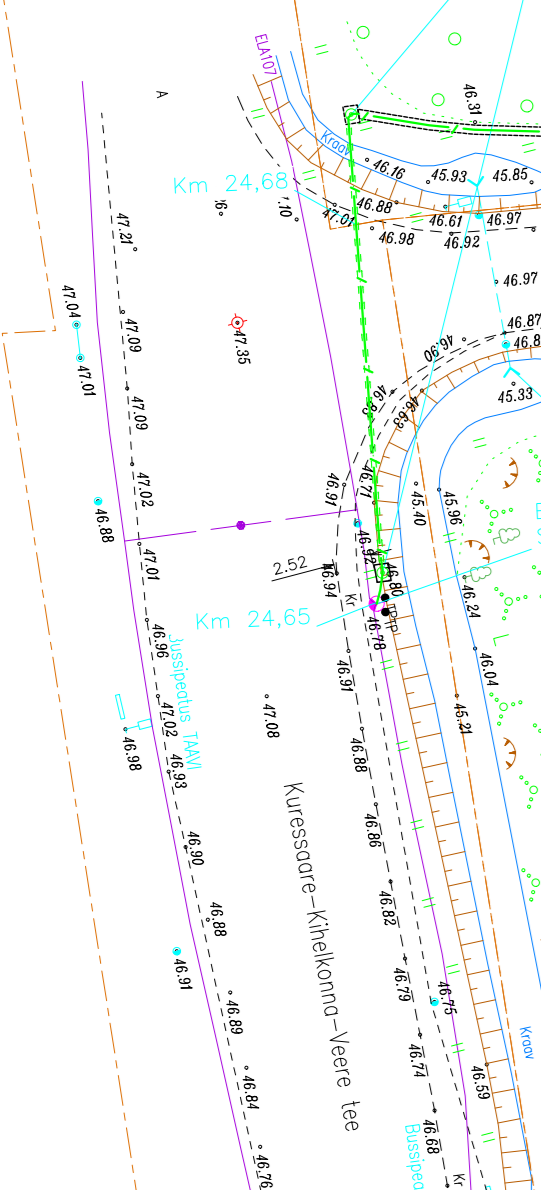
Ristumine sõiduteega
Kinnine läbimine-puurimine L=27m
Kaitsetoru PE Opto 63x3,8mm (1250N), L=27m
Toru sees mikrotoru 4x14/10+CU.
Toru paigaldussügavus min. 1,5m sõiduteest.
Toru otsad tähistada markerpolliga.
Haljastuse taastamine.

Mikrotoru 4x14/10+CU.
Mikrotoru paigaldussügavus min. 0,7m
Kaabel FZOMU-SD Micro 4x12x6.657
Haljastuse taastamine 390 m²


Mikrotoru 4x14/10+CU.
Mikrotoru paigaldussügavus min. 0,7m
Kaabel FZOMU-SD Micro 4x12x6.657
Haljastuse taastamine 170 m²

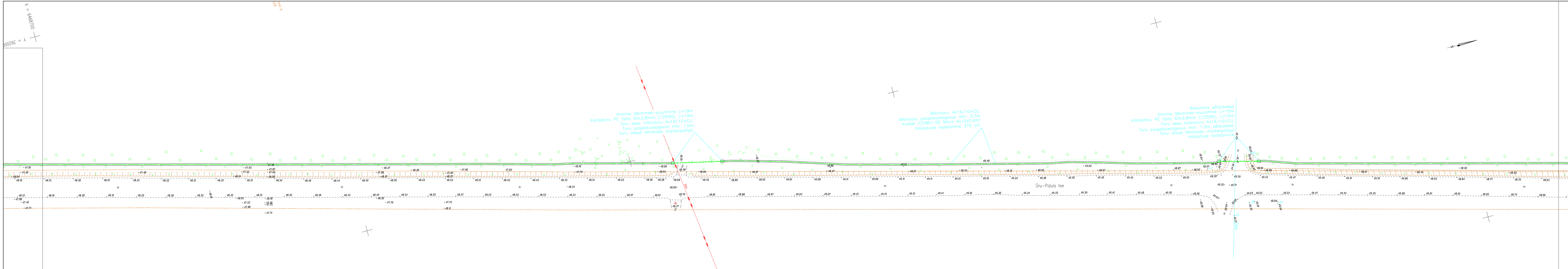
Ristumine sõiduteega
Kinnine läbimine-puurimine L=8m
Kaitsetoru PE Opto 63x3,8mm (1250N), L=8m
Toru sees mikrotoru 4x14/10+CU.
Toru paigaldussügavus min. 1,0m sõiduteest.
Toru otsad tähistada markerpolliga.
Haljastuse taastamine.

Mikrotoru 4x14/10+CU.
Mikrotoru paigaldussügavus min. 0,7m
Kaabel FZOMU-SD Micro 4x12x6.657
Haljastuse taastamine 910 m²



- MÄRKUSED:
1. Projekti koostamisel oli aluseks Connecto Eesti AS poolt 01.12.2023.a koostatud töö nr 9037G "Geodeetiline alusplaan".
 2. Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 3. Enne tööde alustamist tuleb tööde teostajal koostööos olemasolevate maa-aluste rajatiste valdajatega rajatiste asukoht ja sügavus täpsustada.
 4. Projekti koostamisel on arvestatud teostatava kaevetööde käsitset. Mehhanismide kasutamise lubatud kokkuleppele min 1,0m maapinnast.
 5. Projekti koostamisel on arvestatud teostatava kaabli paigaldamise sügavuse peab olema min. 0,7m maapinnast, ristumisel kõnni- ja sõiduteega min 1,0m maapinnast. Riigiteele projekti koostamisel on arvestatud teostatava kaabli paigaldamise sügavuse peab olema min. 1,0m maapinnast ja lähemal kui 1,0 m muldkeha juhinduda k.o. projektist, kehtivatest normidest ja eeskirjadest ning asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
 6. Väljakaevatud trassid (side- ja elektri kaablid, veetoru jne) kaitsa toruga või karbikuga, teostada, riputada vajumise ja vigastuste vältimiseks.
 7. Peale ehitustööde taastada rikutud haljasmaa ja teekatted.

Projekt:	Saaremaa radaritorni sidekaabel		Tellijä:	Keskonnaagentuur
Joonis:	Asendiplaan		Töö nr:	2303431
 AS Connecto Eesti Registrikood: 1072219 Tulu tn 19, 11314 Tallinn tel. 606 3100 info@connecto.ee www.connecto.ee	Projektieeris:	Kristjan Toro	Joonise nr:	EN-04-01
	Kontrollis:		Möötkava:	1:500 Leht Lehti
			Stadium:	Tööprojekt 1 7



Kinnine läbiminee-puurimine L=19m
Kaitsetoru PE Opto 63x3,8mm (1250N), L=19m
Toru sees mikrotoru 4x14/10+CU.
Toru paigaldussügavus min. 1.0m
Toru otsad tähistada markerpalliga.

Mikrotoru 4x14/10+CU.
Mikrotoru paigaldussügavus min. 0.7m
Kaabel FZOMU-SD Micro 4x12xG.657
Hajastuse taastamine 370 m².

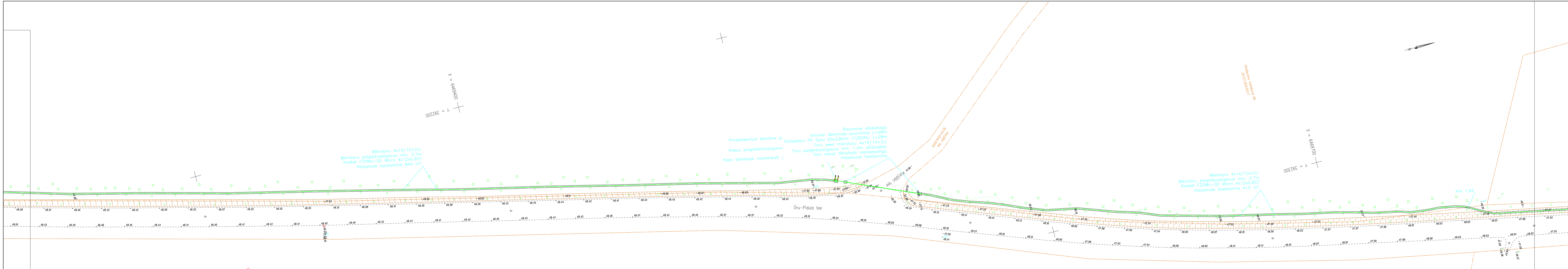
Ristumine sõiduteega
Kinnine läbiminee-puurimine L=15m
Kaitsetoru PE Opto 63x3,8mm (1250N), L=15m
Toru sees mikrotoru 4x14/10+CU.
Toru paigaldussügavus min. 1.0m sõiduteest.
Toru otsad tähistada markerpalliga.
Hajastuse taastamine.

- TINGMÄRGID:**
- Projekteeritud mikrotorustiku trass
 - Projekteeritud kaitsetoru
 - Projekteeritud plastkoev
 - Projekteeritud markerpall
 - Projekteeritud kaablitähispost
- OLEMASOLEVAD RAJATISED:**
- katastrirüksuste piirid
 - olemasolev sidemaakaabel (vask)
 - olemasolev sidekanalisatsioon
 - olemasolev madalpinge maakaabel
 - olemasolev madalpinge õhukaabel
 - olemasolev keskpinge õhukaabel
 - olemasolev drenaažitorustik
 - olemasolev gaasitorustik (maa-alune)

MÄRKUSED:

- Projekti koostamisel oli aluseks Connecto Eesti AS poolt 01.12.2023.a koostatud töö nr 9037G "Geodeetiline alusplaan".
- Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
- Enne tööde alustamist tuleb tööde teostajal koostööks olemasolevate maa-aluste rajatiste valdajatega rajatiste asukoht ja sügavus täpsustada.
- Kommunikatsioonitrasside kaitsevõnõdis teostada kaevetööd käsitsi. Mehhanismide kasutamine lubatud kokkuleppel trassi valdajaga.
- Projekteeritud maatrassi paigaldamissügavus peab olema min. 0,7m maapinnast, ristumisel kõnni- ja sõiduteega min 1,0m maapinnast. Riigiteele projekteeritud sidetrassi paigaldus riigitee katte all min 1,5m maapinnast, riigitee maaüksusel min 1,0m maapinnast ja lähemal kui 1,0 m muldkehale nõlvale kaabli paigaldamise minimaalne sügavus on 1,2 meetrit ümbritsevast maapinnast.
- Paigaldus- ja ehitustöödel juhendada k.o. projektist, kehtivatest normidest ja eeskirjadest ning asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
- Väljakaevatud trassid (side- ja elektrikaablid, veetoru jne) kaitsta toruga või karbikuga, teostada, riputada vajumise ja vigastuste vältimiseks.
- Peale ehitustööde taastada rikutud haljasmaa ja teekatted.

Projekt:	Saaremaa radaritorni sidekaabel		Tellijä:	Keskonnaagentuur
Joonis:	Asendiplaan		Töö nr:	2303431
AS Connecto Eesti Registrikood: 1072219 Tulu tn 19, 11314 Tallinn tel. 656 3100 info@connecto.ee www.connecto.ee	Projekteeris	Kristjan Toro	Joonise nr:	EN-04-01
	Kontrollis		Möötkava:	1:500 Leht Lehti
			Stadium:	Tööprojekt 2 7



Mikrotoru 4x14/10+CU.
Mikrotoru paigaldussügavus min. 0.7m
Kaabel FZOMU-SD Micro 4x12xG.657
Hajastuse taastamine 840 m².

Projekteeritud tehniline pl
Kaitsetoru PE Opto
Kaevu paigaldamissügavus
Kaev tähistada markerpalli j

Ristumine sõiduteega
Kinnine läbimine-puurimine L=28m
Kaitsetoru PE Opto 63x3,8mm (1250N), L=28m
Toru sees mikrotoru 4x14/10+CU.
Toru paigaldussügavus min. 1.0m sõiduteest.
Toru otsad tähistada markerpalliga.
Hajastuse taastamine.

Mikrotoru 4x14/10+CU.
Mikrotoru paigaldussügavus min. 0.7m
Kaabel FZOMU-SD Micro 4x12xG.657
Hajastuse taastamine 410 m².

Km 1,65

TINGMÄRGID:

- Projekteeritud mikrotorustiku trass
- Projekteeritud kaitsetoru
- Projekteeritud plastkaev
- Projekteeritud markerpall
- Projekteeritud kaablitähispost

OLEMASOLEVAD RAJATISED:

- katastriüksuste piirid
- olemasolev sidemaakaabel (vask)
- olemasolev sidekanalisatsioon
- olemasolev madalpinge maakaabel
- olemasolev madalpinge õhukaabel
- olemasolev keskpinge õhukaabel
- olemasolev drenaažitorustik
- olemasolev gaasitorustik (maa-alune)

MÄRKUSED:

1. Projekti koostamisel oli aluseks Connecto Eesti AS poolt 01.12.2023.a koostatud töö nr 9037G "Geodeetiline alusplaan".
2. Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
3. Enne tööde alustamist tuleb tööde teostajal koostööks olemasolevate maa-aluste rajatiste valdajatega rajatiste asukoht ja sügavus täpsustada.
4. Kommunikatsioonitrasside kaitsevõnõdis teostada kaevetööd käsitsi. Mehhanismide kasutamine lubatud kokkuleppel trassi valdajaga.
5. Projekteeritud maatrassi paigaldamissügavus peab olema min. 0,7m maapinnast, ristumisel kõnni- ja sõiduteega min 1,0m maapinnast. Riigiteele projekteeritud sidetrassi paigaldamissügavus peab olema min 1,5m maapinnast, riigitee maaüksusel min 1,0m maapinnast ja lähemal kui 1,0 m muldkeha nõlvale kaabli paigaldamise minimaalne sügavus on 1,2 meetrit ümbritsevast maapinnast.
6. Väljakaevatud trassid (side- ja elektrikaablid, veetorud jne) kaitsta toruga või karbikuga, teostada, riputada vajumise ja vigastuste vältimiseks.
7. Peale ehitustööd taastada rikutud haljasmaa ja teekatted.

Projekt:	Saaremaa radaritorni sidekaabel		Tellijä:	Keskonnagentuur	
Joonis:	Asendiplaan		Töö nr:	2303431	
 <small>AS Connecto Eesti Registrikood: 10722319 Tulnu tn 19, 11314 Tallinn tel: 606 3100 info@connecto.ee www.connecto.ee</small>	Projekteeris	Kristjan Toro	Joonise nr:	EN-04-01	
	Kontrollis		Möötkava:	1:500	Leht Lehti
			Stadium:	Tööprojekt	3 7



Ristumine sõiduteega
 Kinnine läbiminek-puurimine L=30m
 Kaitsetoru PE Opto 63x3,8mm (1250N), L=30m
 Toru sees mikrotoru 4x14/10+CU.
 Toru paigaldussügavus min. 1,5m sõiduteest.
 Toru otsad tähistada markerpalliga.
 Haljastuse taastamine.

Km 2,14

Km 2,17

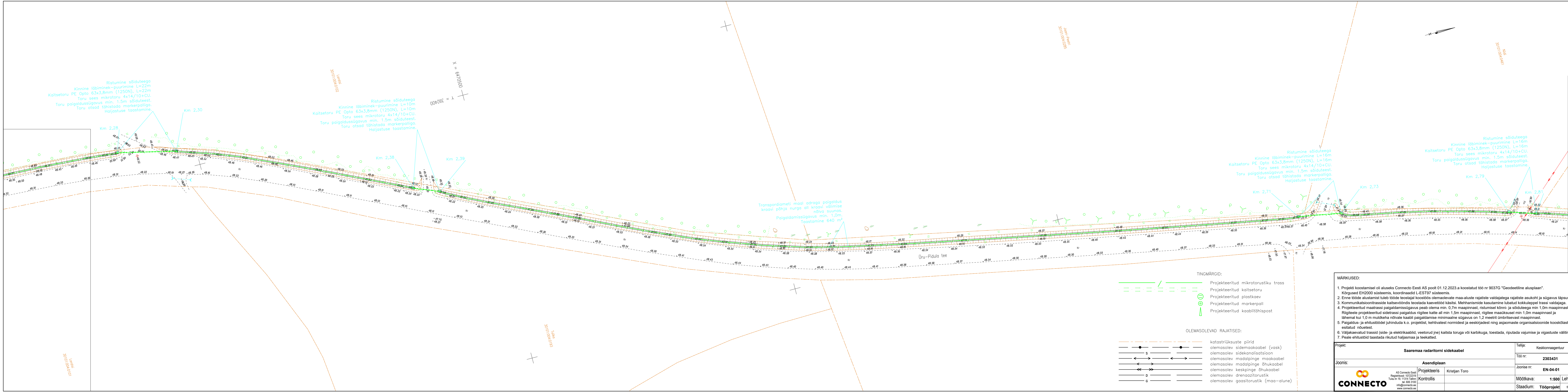
Transpordiameti maal sõiduga paigaldus
 kraavi põhja nurga all kraavi välimise
 nõlva suunas.
 Paigaldamissügavus min. 1,0m.
 Taastamine 985 m²

- TINGMÄRGID:
- Projekteeritud mikrotorustiku trass
 - Projekteeritud kaitsetoru
 - Projekteeritud plastkoev
 - Projekteeritud markerpall
 - Projekteeritud kaablitähispost

- OLEMASOLEVAD RAJATISED:
- katastriüksuste piirid
 - olemasolev sidemaakaabel (vask)
 - olemasolev sidekanalisatsioon
 - olemasolev madalpinge maakaabel
 - olemasolev madalpinge õhukaabel
 - olemasolev keskpinge õhukaabel
 - olemasolev дренаazitorustik
 - olemasolev gaasitorustik (maa-alune)

- MÄRKUSED:
- Projekti koostamisel oli aluseks Connecto Eesti AS poolt 01.12.2023.a koostatud töö nr 9037G "Geodeetiline alusplaan".
 - Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 - Enne tööde alustamist tuleb tööde teostajal koostöös olemasolevate maa-aluste rajatiste valdajatega rajatiste asukoht ja sügavus täpsustada.
 - Kommunikatsioonitrasside kaitsevõndis teostada kaevetööd käsitsi. Mehhanismide kasutamine lubatud kokkuleppeel trassi valdajaga.
 - Projekteeritud maatrassi paigaldamissügavus peab olema min. 0,7m maapinnast, ristumisel kõnni- ja sõiduteega min 1,0m maapinnast. Riigiteele projekteeritud sidetrassi paigaldus sügavus peab olema min. 1,5m maapinnast, riigitee maauksusel min 1,0m maapinnast ja lähemal kui 1,0 m muldkeha nõlvale kaabli paigaldamise minimaalne sügavus on 1,2 meetrit ümbristevast maapinnast.
 - Paigaldus- ja ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest normidest ja eeskirjadest ning asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
 - Väljakaevatud trassid (side- ja elektri kaablid, veetoru jne) kaitsta toruga või karbikuga, teostada, riputada vajumise ja vigastuste vältimiseks.
 - Peale ehitustööde taastada rikutud haljastust ja teekatted.

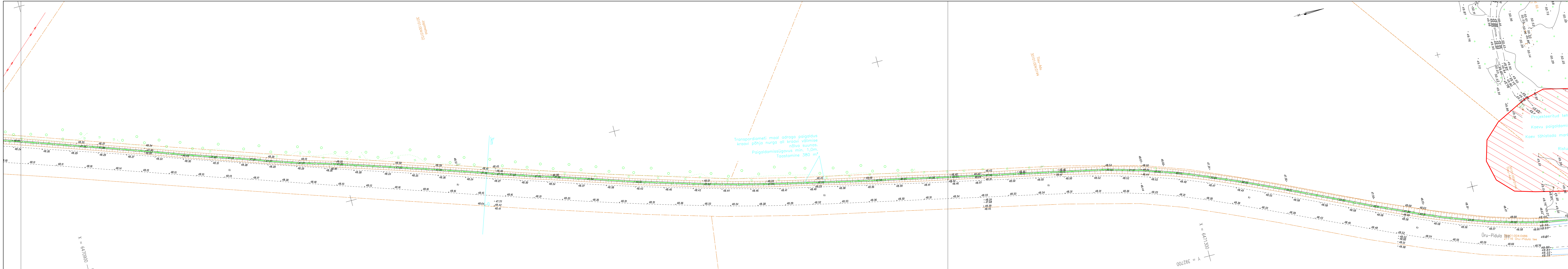
Projekt:	Saaremaa radaritorni sidekaabel		Tellijä:	Keskonnagentuur
Joonis:	Asendiplaan		Töö nr:	2303431
AS Connecto Eesti Registrikood: 1072219 Tulu tn 19, 11314 Tallinn tel. 606 3100 info@connecto.ee www.connecto.ee	Projektteeris:	Kristjan Toro	Joonise nr:	EN-04-01
	Kontrollis:		Möötkava:	1:500 Leht Lehti
			Stadium:	Tööprojekt 4 7



- TINGMÄRGID:**
- Projekteeritud mikrotorustiku trass
 - Projekteeritud kaitsetoru
 - Projekteeritud plastkaev
 - Projekteeritud markerpall
 - Projekteeritud kaablitähispost
- OLEMASOLEVAD RAJATISED:**
- katastriüksuste piirid
 - olemasolev sidemaakaabel (vask)
 - olemasolev sidekanalisatsioon
 - olemasolev madalpinge maakaabel
 - olemasolev keskpinge õhukaabel
 - olemasolev drenaažitorustik
 - olemasolev gaasitorustik (maa-alune)

- MÄRKUSED:**
1. Projekti koostamisel oli aluseks Connecto Eesti AS poolt 01.12.2023.a koostatud töö nr 9037G "Geodeetiline alusplaan".
 2. Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 3. Enne tööde alustamist tuleb tööde teostajal koostööks olemasolevate maa-aluste rajatiste valdajatega rajatiste asukoht ja sügavus täpsustada.
 4. Projekteeritud maatrassi paigaldamissügavus peab olema min. 0,7m maapinnast, ristumisel kõnni- ja sõiduteega min 1,0m maapinnast. Riigiteele projekteeritud sidetrassi paigaldus riigitee kätte all min 1,5m maapinnast, riigitee maaüksusel min 1,0m maapinnast ja lähemal kui 1,0 m muldkehale nõlvale kaabli paigaldamise minimaalne sügavus on 1,2 meetrit ümbritsevast maapinnast.
 5. Paigaldus- ja ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest normidest ja eeskirjadest ning asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
 6. Väljakaevatud trassid (side- ja elektri kaablid, veetoru jne) kaaita toruga või karbikuga, toestada, riputada vajumise ja vigastuste vältimiseks.
 7. Peale ehitustööd taastada rikutud haljastust ja teekatted.

Projekt:	Saaremaa radaritorni sidekaabel		Tellijä:	Keskonnagentuur	
Joonis:	Asendiplaan		Töö nr:	2303431	
AS Connecto Eesti Registrikood: 10722319 Tuluu tn 19, 11314 Tallinn tel. 606 3100 info@connecto.ee www.connecto.ee	Projekteeris	Kristjan Toro	Joonise nr:	EN-04-01	
	Kontrollis		Möötkava:	1:500	Leht Lehti
			Stadium:	Tööprojekt	5 7



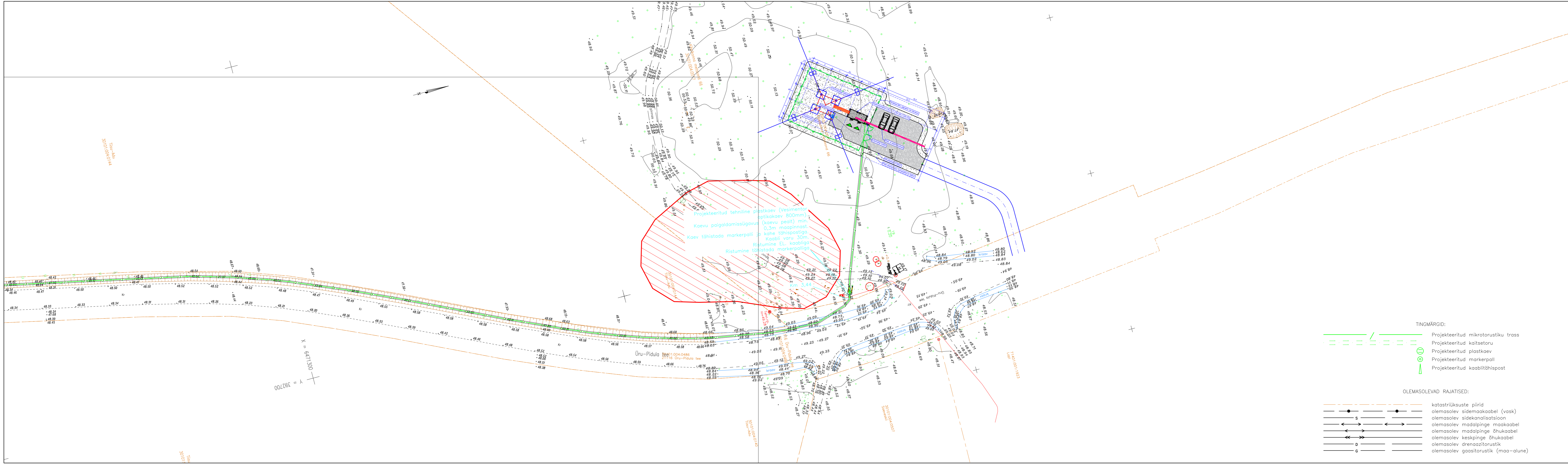
Transpordiameti maal adraga paigaldus
kraavi põhja nurga all kraavi välimise
nõlva suunas.
Paigaldamissügavus min. 1,0m.
Taastamine 380 m²

- TINGMÄRGID:**
- Projekteeritud mikroroturistiku trass
 - Projekteeritud kaitsetoru
 - Projekteeritud plastkaev
 - Projekteeritud markerpall
 - Projekteeritud kaablitähispost

- OLEMASOLEVAD RAJATISED:**
- katastrirüksuste piirid
 - olemasolev sidemaakaabel (vask)
 - olemasolev sidekanalisatsioon
 - olemasolev madalpinge maakaabel
 - olemasolev madalpinge õhukaabel
 - olemasolev keskpinge õhukaabel
 - olemasolev drenaažitorustik
 - olemasolev gaasitorustik (maa-alune)

- MÄRKUSED:**
- Projekti koostamisel oli aluseks Connecto Eesti AS poolt 01.12.2023.a koostatud töö nr 9037G "Geodeetiline alusplaan".
 - Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 - Enne tööde alustamist tuleb tööde teostaja koostöös olemasolevate maa-aluste rajatiste valdajatega rajatiste asukoht ja sügavus täpsustada.
 - Kommunikatsioonitrasside kaitsevõnõdis teostada kaevetööd käsitsi. Mehhanismide kasutamine lubatud kokkuleppe trassi valdajaga.
 - Projekteeritud maatrassi paigaldamissügavus peab olema min. 0,7m maapinnast, ristumisel kõnni- ja sõiduteega min 1,0m maapinnast. Riigiteele projekteeritud sidetrassi paigaldus riigitee kätte al min 1,5m maapinnast, riigitee maaüksusel min 1,0m maapinnast ja lähemal kui 1,0 m muldkeha nõlvale kaabli paigaldamise minimaalne sügavus on 1,2 meetrit ümbritsevast maapinnast.
 - Paigaldus- ja ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest normidest ja eeskirjadest ning asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
 - Väljakaevatud trassid (side- ja elektri kaablid, veetoru jne) kaitsta toruga või karbikuga, teostada, riputada vajumise ja vigastuste vältimiseks.
 - Peale ehitustööd taastada rikutud haljasmaa ja teekatted.

Projekt:	Saaremaa radaritorni sidekaabel		Tellijä:	Keskonnaagentuur
Joonis:	Asendiplaan		Töö nr:	2303431
	Projektteeris	Kristjan Toro	Joonise nr:	EN-04-01
	Kontrollis		Möötkava:	1:500 Leht Lehti
AS Connecto Eesti Registrikood: 10722319 Tulsiu tn 19, 11314 Tallinn tel. 606 3100 info@connecto.ee www.connecto.ee			Stadium:	Tööprojekt 6 7



- TINGMÄRGID:**
- Projektitud mikroroturustiku trass
 - Projektitud kaitsetoru
 - Projektitud pistkaev
 - Projektitud markerpall
 - Projektitud kaablitähispost
- OLEMASOLEVAD RAJATISED:**
- katastrirüksuste piirid
 - olemasolev sidemaakaabel (vask)
 - olemasolev sidekanalisatsioon
 - olemasolev madalpinge maakaabel
 - olemasolev keskpinge õhukaabel
 - olemasolev drenaažitorustik
 - olemasolev gaasitorustik (maa-alune)

- MÄRKUSED:**
- Projekti koostamisel oli aluseks Connecto Eesti AS poolt 01.12.2023.a koostatud töö nr 9037G "Geodeetiline alusplaan".
 - Kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST97 süsteemis.
 - Enne tööde alustamist tuleb tööde teostajal koostöös olemasolevate maa-aluste rajatiste valdajatega rajatiste asukoht ja sügavus täpsustada.
 - Kommunikatsioonitrasside kaitsevõnõdis teostada kaevetööd käsitsi. Mehhanismide kasutamine lubatud kokkuleppel trassi valdajaga.
 - Projektitud maatrassi paigaldamissügavus peab olema min. 0,7m maapinnast, ristumisel kõnni- ja sõiduteega min 1,0m maapinnast. Riigiteele projektitud sidetrassi paigaldamissügavus riigitee katte all min 1,5m maapinnast, riigitee maauksusel min 1,0m maapinnast ja lähemal kui 1,0 m muldkehale nõlvale kaabli paigaldamise minimaalne sügavus on 1,2 meetrit ümbritsevast maapinnast.
 - Paigaldus- ja ehitustöödel juhinduda k.o. projektist, kehtivatest normidest ja eeskirjadest ning asjaomaste organisatsioonide kooskõlastamisel esitatud nõuetest.
 - Väljakaevatud trassid (side- ja elektri kaablid, veetoru jne) kaitsta toruga või karbikuga, teostada, riputada vajumise ja vigastuste vältimiseks.
 - Peale ehitustööde taastada rikutud haljasmaa ja teekatted.

Projekt:	Saaremaa radaritorni sidekaabel		Tellijä:	Keskonnaagentuur
Joonis:	Asendiplaan		Töö nr:	2303431
AS Connecto Eesti Registrikood: 10722319 Tulu tn 19, 11314 Tallinn tel: 656 3100 info@connecto.ee www.connecto.ee	Projektieeris	Kristjan Toro	Joonise nr:	EN-04-01
	Kontrollis		Mõõtkava:	1:500 Leht Lehti
			Stadium:	Tööprojekt 7 7