



Kevili
69402:001:0240
X = 6447250
Y = 631400

47 Sangla-Rõngu tee
69402:001:0014

Alavariku
69402:001:0235

52 Viljandi-Rõngu tee
69402:001:0013

Alavariku
69402:004:0294

Rõngu surmuaed
69402:001:0040

Täiendav kaitseturu Mikrotorustike
1x(Ø75,le1m)-750N

- Mittetulundusühing Eesti Andmesidevõrk tehnilistest tingimustest väljavõte
Liitumispunkt:
- ASV sidekaev ES012K10, milles jätkumuhv ES012M04.
- Tingimused:
- Sidekaevust ES012K10 rajada Mikrotorustik Eesti Andmesidevõrgu AS võrgusõlmeni.
 - Sidekaevust ES012K10 puhuda kaabel Andmesidevõrgu AS võrgusõlmeni.
 - Sidekaevust ES012K10 jätta kaablivaru 15m.
 - Enne kaabli ühendamist jätkumuhvi ES012M04, tuleb teenust pakkuval sideoperaatoril tellida ASV-it klienditellimus KLT.
 - Sidekaevust ning mikrotorustikes olevad kaablid jäävad Mittetulundusühing Eesti Andmesidevõrk (ASV) omandusse.
 - Piirliitumispunktil on sidekaev ES012K10 kaevusein.
 - ASV sidevõrguga seonduv sidetrassi teostusjoonis ning fotod edastada ASV-le koos KLT tööga digitaalselt haldus@eestiandmeside.ee.

Märkused:

- Topo-geodeetiline aluspiaan tehnoorkudega - Geopartner OÜ, töö nr GEO 24-4624.
- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Mikrotorustiku paigaldussügavuse üldmõõdud:
 - haljasalal, kus puudub otsene oht mikrotorustikule, min 0,5 m;
 - kohaliku tee transpordimaal või transpordimaal puudumisel kohaliku tee servale lähemal kui 3 meetrit paigaldada mikrotorustik min 1 m sügavusele;
 - ristumisel kohalike- ja sissesõiduteedega, tiheda liiklusega õuealal, parkimisplatsi all, künnimaal min 1,0 m.
- Täiendavad tingimused riigitee maankesusele kavandatud mikrotorustikule:
 - riigitee maankesusele kavandatud mikrotorustid peavad paiknema minimaalselt 1,0 m sügavusel ning 750 N tugevuses kaitseturus.
 - riigiteest kinnised läbiminekuud üldine nõue 1,5m kattest ja mahaõitlud 1,2m ning 1250 N tugevuses kaitseturus.
 - Mikrotorustiku erijuhud paigaldussügavuse ja täiendava kaitsmise vajaduse kohta on ära toodud asendiplaanidel.
- Ehitamise käigus täpsustada olemasolevate trasside asukohad ja sügavused maapinnas ning arvestada tehnorajatiste kaablikaitsvõrkudega, milles kõikvõimalikud kaevud ja multtööd kaabliväljakajala on keelatud. Tööde teostamine liinirajatiste kaitsvõrkudest võib toimuda kooskõlastatult vastava rajajase valitaja järelevalve üksusega.
- Projekteeritud mikrotorustiku paiknemine ristuva tehnovõrgu all või kohal määrab tehnovõrgu sügavus. Ristumisel olemasoleva tehnovõrguga teostada tehnovõrgu ait, kui pealt poolil pole võimalik kinni pidada nõutavast sügavusest või ei nõuta teisiti. Ristumisel ja rõbkuulgemisel teiste kommunikatsioonitrassidega püüda kinni normidekohasest vahetavusest.
- Ehituse ajal lahikaevatud kaablid, torud ja kaevud kaitsida täiendavalt mehaaniliste vigastuste vältimiseks.
- Sidetrasside pealiskihit, munakatted, teed ja muud rajatised tuleb taastada vastavalt nende endisele kujule. Kaevuse täitmisel ühendada pinnast. Enne tööde alustamist on vajalik hankida kaevetööde luba.
- Vältida trasside vahetus läheduses säilitatavate puude vigastamist.

Tingimärgid

33101.004.0011 Püüa	Olemasolev hoone
	Katastrirunne ja aadress
	Katastripiirid
	Olemasolev keskpinge õhuliin
	Olemasolev madalpinge õhuliin
	Olemasolev keskpinge maakaabel
	Olemasolev madalpinge maakaabel
	Olemasolev sidekaabel
	Olemasolev sidekanalisatsioon
	Olemasolev veetrass
	Olemasolev kanalisatsioon
	Olemasolev sadeveekanalisatsioon
	Olemasolev drenaaž
	Projekteeritud side jaotuspunkt (kapp maapinnal)
	Projekteeritud side vahejaotuspunkt (kapp maapinnal)
	Projekteeritud sidekaev
	Projekteeritud lõpp-punkt (marker-pall maa sees)
	Projekteeritud märketulp
	Projekteeritud maasisene mikrotorustik(side) - DB-klasi (Direct Bury) märgistusega, min 1000N
	Projekteeritud maasisene mikrotorustik(side) kinnisel meetodil - puurimistoru PE D50, 1250N
	Projekteeritud perspektiivne kliendiin(side) - maa sees
	Projekteeritud kaitseturu
	Suundpuurimise lõpu- ja alguskaevik

Projekt		Tartu maakond, Elva vald, Hellenurme küla, Mõisanurme küla, Ridaküla, Uderma küla ja		Tellijä	
		Lossimäe küla piirkonna valguskaabli sidelahendus - EST-MIL-147		Eesti Andmesidevõrgu AS	
Joonis		Asendiplaan		Joonise nr	
				10769K2_TP_EN-4-01	
Projekteeris	Janek Lõhmus	53 477 135	Mõõnava	M 1: 500	
Kontrollis	Janek Lõhmus	53 477 135	Staadium	Tööprojekt	
Projektsuht	Janek Lõhmus	53 477 135	Koel	Leht	
			EST	5	7

LEONHARD WEISS
 LEONHARD WEISS OÜ
 E-post: eesiandmeside@leonhardweiss.com
 Telefon: +372 601 2285
 Registrikood: 12083348