



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.  
 • Piirituspunktis on sidekaev ES012K10 kaevusein.  
 • ASV sidevõrguga seonduv sidetrassi teostusjoonis ning fotod edastada ASV-le koos KLT tööga digitaalselt haldus@eestiandmeside.ee.

**Märkused:**

- Topo-geodeetiline alusplaan tehno- ja geodeetiline - 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 maankäsitsele kavandatud mikrotorustikule:
  - riigitee maankäsitsele kavandatud mikrotorustikule:
    - 750 N tugevuses kaitsetur.
    - riigiteest kinnised läbiminekuud üldine nõue 1,5m kattest ja mahaõitlud 1,2m ning 1250 N tugevuses kaitsetur.
  - Mikrotorustiku erijuhud paigaldussügavuse ja täiendava kaitsmise vajaduse kohta on ära toodud asendiplaanidel.
- Ehitamise käigus täpsustada olemasolevate trasside asukohad ja sügavused maapinnas ning arvestada tehnorajatiste kaablikaitsesevõndidega, milles kõikvõimalikud kaevud ja muldõõd kaablikaitsesüsteemi loata on keelatud. Tööde teostamine liinirajatiste kaitsesevõndis võib toimuda kooskõlastatult vastava rajajase valitaja järelevalve all.
- Projekteeritud mikrotorustiku paiknemine ristuva tehnovõrgu all või kohal määrab tehnovõrgu sügavus. Ristumisel olemasoleva tehnovõrguga teostada tehnovõrgu ait, kui pealt poolt pole võimalik kinni pidada nõutavast sügavusest või ei nõuta teisiti. Ristumisel ja rõpkuulgemisel teiste kommunikatsioonitrassidega püüda kinni normidekohasest vahetegurist.
- Ehituse ajal lahikaevatud kaablid, torud ja kaevud kaitsata täiendavalt mehaaniliste vigastuste vältimiseks.
- Sidetrasside pealiskihid, munakatted, teed ja muud rajatised tuleb taastada vastavalt nende endisele kujule. Kaevuse täitmisel ilhendada pinnast. Enne tööde alustamist on vajalik hankida kaevetööde luba.
- Vältida trasside vahetus läheduses säilitatavate puude vigastamist.

**Tingimärgid**

	Olemasolev hoone
	Katastrirunnus ja aadress
	Katastriplaan
	Olemasolev keskpinge õhuliin
	Olemasolev madalpinge õhuliin
	Olemasolev keskpinge maakaabel
	Olemasolev madalpinge maakaabel
	Olemasolev sidekaabel
	Olemasolev sidekanalisatsioon
	Olemasolev veetrass
	Olemasolev kanalisatsioon
	Olemasolev sadeveekanaliseerimine
	Olemasolev drenaaž
	Projekteeritud side jaotuspunkt (kapp maapinnal)
	Projekteeritud side vahejaotuspunkt (kapp maapinnal)
	Projekteeritud sidekaev
	Projekteeritud lõpp-punkt (marker-pall maa sees)
	Projekteeritud märketulp
	Projekteeritud maasise mikrotorustik(side) - DB-klasi (Direct Bury) märgistusega, min 1000N
	Projekteeritud maasise mikrotorustik(side) kinnisel meetodil - puurimistoru PE D50, 1250N
	Projekteeritud perspektiivne kliendiin(side) - maa sees
	Projekteeritud kaitsetur
	Suunduurimise 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	
Asendiplaan		Joonise nr		10769K2_TP_EN-4-01	
Projekteeris	Janek Lõhmus	Mõõtkava	M 1: 500		
Kontrollis	Janek Lõhmus	Staadium			
Projektsuht	Janek Lõhmus	Koost	Leht		
		EST	5		
			7		

LEONHARD WEISS  
 E-posti: eesti@leonhardweiss.com  
 Telefon: +372 601 2285  
 Registrikood: 12052348