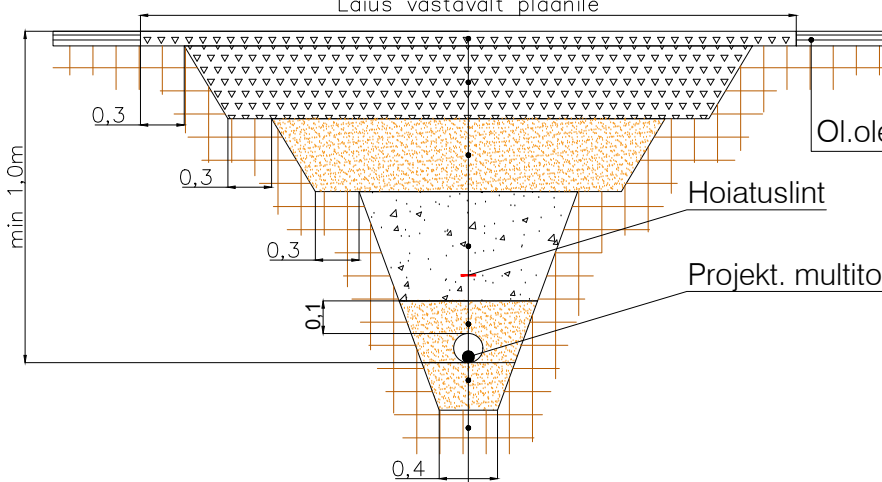


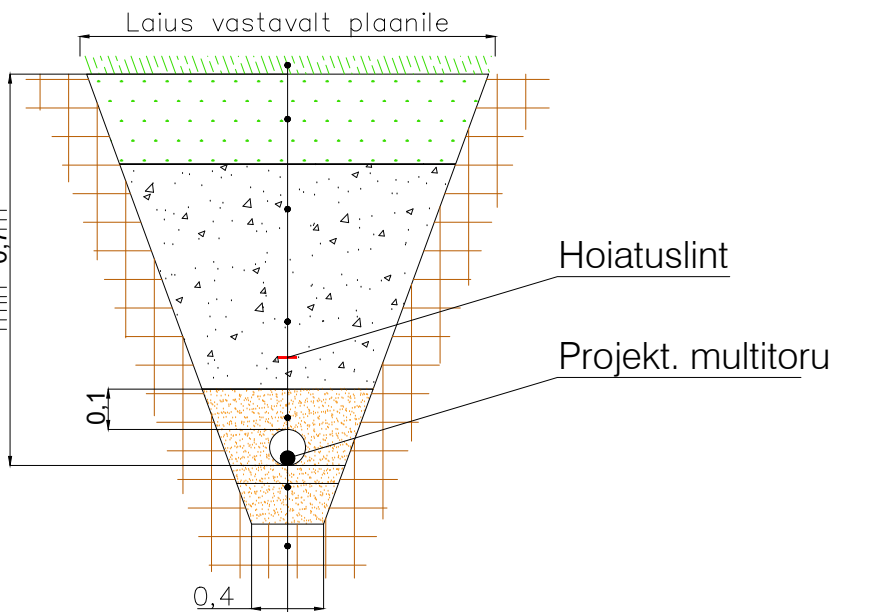
TINGMÄRGID, PROJEKTEERITUD	
	Projekteeritud side jaotuspunkt (kapp maapinnal). Mõõdud ca1100x700x430mm, kõrgus maapinnast ca 1,3m.
	Projekteeritud side vahejaotuspunkt (kapp mastil). Mõõdud 700x400x300mm.
	Projekteeritud Vesimentor plastkaev KKS-2.
	Projekteeritud lõpp-punkt mastil (ühenduskarp mastil). Mõõdud 150x200mm.
	Projekteeritud lõpp-punkt maapinnal (kapp maapinnal). Mõõdud 350x290x1000mm, kõrgus maapinnast ca 0.6m.
	Projekteeritud pultmast (kõrgus/tüüp väljatoodud viites)
	Projekteeritud pultmasti tõmmitsa komplekt.
	Projekteeritud pultmasti toe komplekt (kõrgus/tüüp väljatoodud viites).
	Projekteeritud maasisene multitoru(side) - DB-klassi (Direct Bury) märgistusega, min 1250N.
	Projekteeritud maasisene multitoru(side) kinnisel meetodil - puurumistoru PE D75, 1250N.
	Projekteeritud multitoru(side) ol.oleval elektrivõrgu õhulinil.
	Projekteeritud perspektiivne kliendiliin(side) - maa sees.
	Projekteeritud perspektiivne kliendiliin(side) - õhulinil.
	Suundpuurimise lõpu- ja alguskaevik.
	Taastatav freespuu-, kruusa- või killustikkate - ca 4,2m2.
	Taastatav haljasala - ca 330 m2.
	Sõidutee asfaldkatte taastamine (Tüüp 1)≈8 m <sup>2</sup>

#### Kruusa taastamine



PAEKILLUSTIK	E > 170 MPa	12 cm
PAEKILLUSTIK	fraktsioon 16/32	10 cm
PAEKILLUSTIK	fraktsioon 32/63	15 cm
PAEKILLUSTIK	fraktsioon 4/16-hulu 25 kg/m <sup>2</sup>	20 cm
DREENKIHIT LÜVAST (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
TAGASITÄIDE (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
LIIV (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
LIIV (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
OLEMASOLEV PINNAS Kt=0.95		10 cm

#### Haljasala taastamine



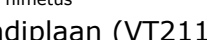

MURUKÜLV		
Sõelatud mineraalimuld kasvukihina		15 cm
TAGASITÄIDE (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
LIIV (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
LIIV (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
OLEMASOLEV PINNAS Kt=0.95		10 cm

E201

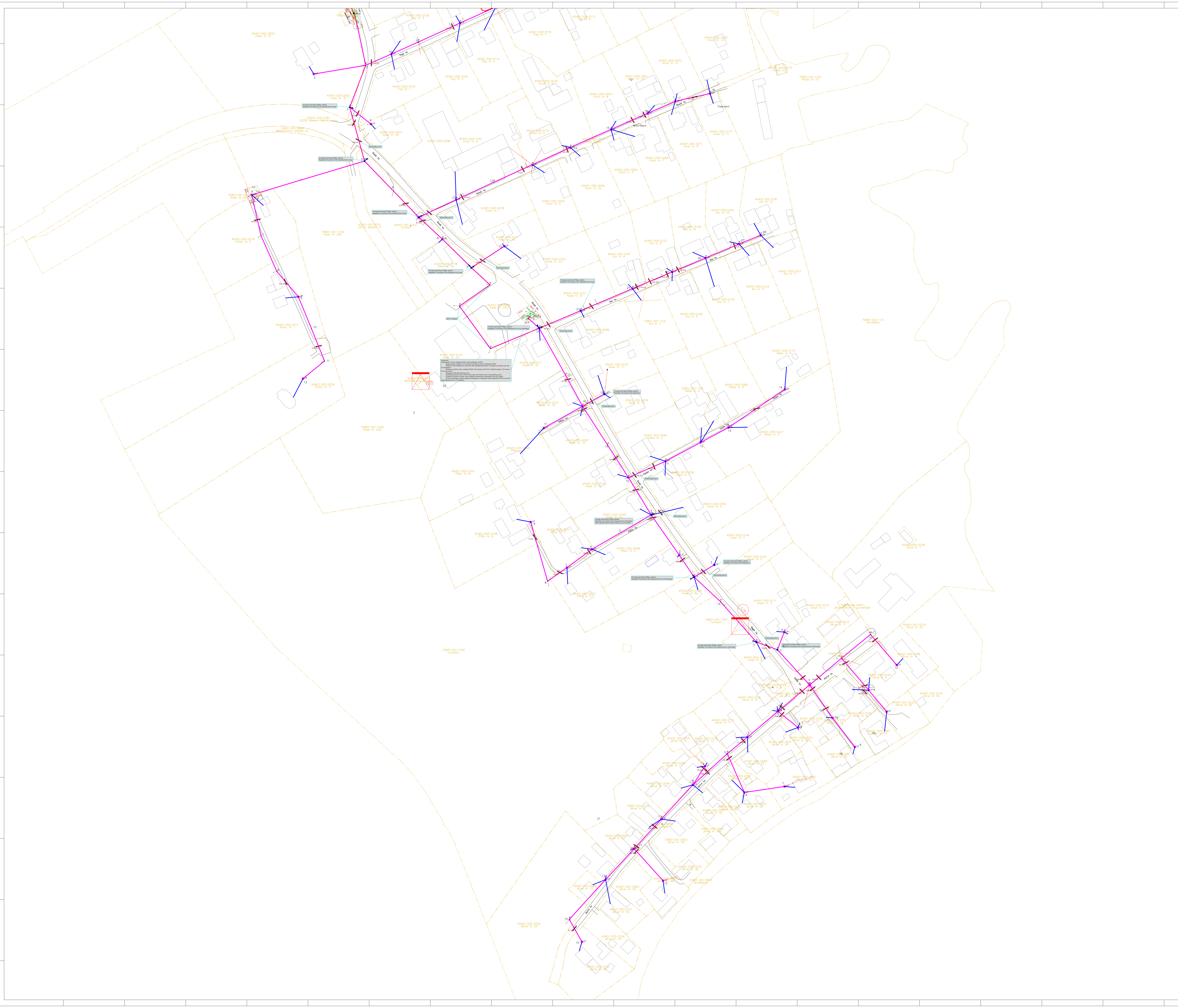
E202

#### MÄRKUSED

- Kõik tööd teostada vastavalt kehtivatele normatiividele ja seadustele.
- Koordinaadid joonistel on L-EST süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Projekti kasutatud peamiselt lahtist meetodit, v.a teistsiti tähistatud kohtades (jälgida viiteid).
- Haljasalal paigaldada kaabel 0,7m sügavusele, sõidutee 1m ning kõnnitee alla 1m sügavusele. Kitsaskohtades teostada kaevetööd käsitsi, vajadusel teostada teisi tehnoõrke.
- Riigiteemaal paigaldada mikrotoru kogu ulatuses 750N kaitsesõrmes Ø75, va. teisiti tähistatud kohtades, sh Haljasalal paigaldada kaabel 1m sügavusele, sõidutee 2,2m ning kõnnitee alla 1,5m sügavusele. Kitsaskohtades teostada kaevetööd käsitsi, vajadusel teostada teisi tehnoõrke.
- Arvestada ol. olevate tehnoarajatiste kaablikaitsevõõnditega, milles kõikvõimalikud kaevetööd ilma kaablivaldaja loata on keelatud. Tööde teostamine liinirajatiste kaitsevõõndis võib toimuda kooskõlastatult vastava rajatise valdaja järelevalve üksusega.
- Olemasolevad katted taastatakse samaväärseks kogu projekti ulatuses.

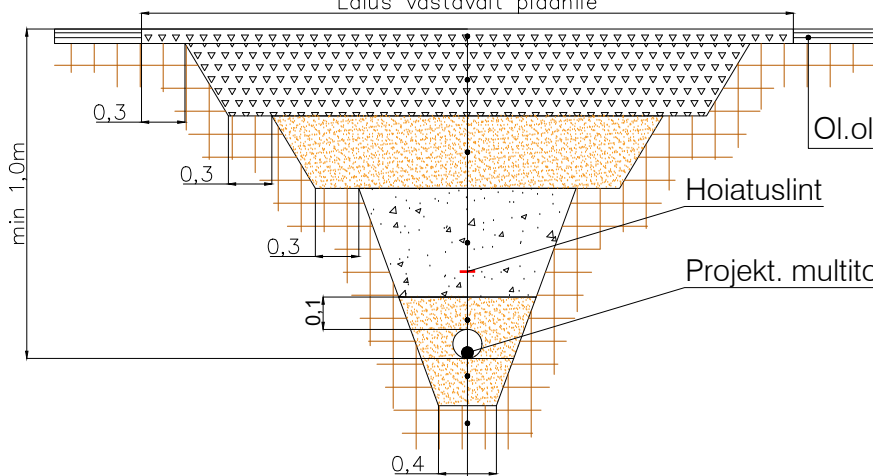
Projekti nimetus			
24021. Sidevõrgu projekteerimine Põlva maakonnas Kanepi, Rõpina ja Põlva vallas			
Asendi plaan (VT2111)			
Asendi plaan (VT2111)			
Projekteerija		Telija	
			
Hepta Group Energy OÜ LÕUNAS TALLINN EESTI VABARIIK Tel. +372 5759888 info@hepta.ee		Enelka AS • B23 kord 160102 Enelka St. 20 11318 Tallinn, Harju maakond Tel. +372 6622207 info@enelka.ee	
Kontrollija	S. Kudo	EP	Mõõdud
Projektant	S. Kudo		
Projekteerija	M. Ranno		
Kusupid		1:1000	Projekti nr
20.11.2024			24021 (VT2111)
			Joone nr
			E201





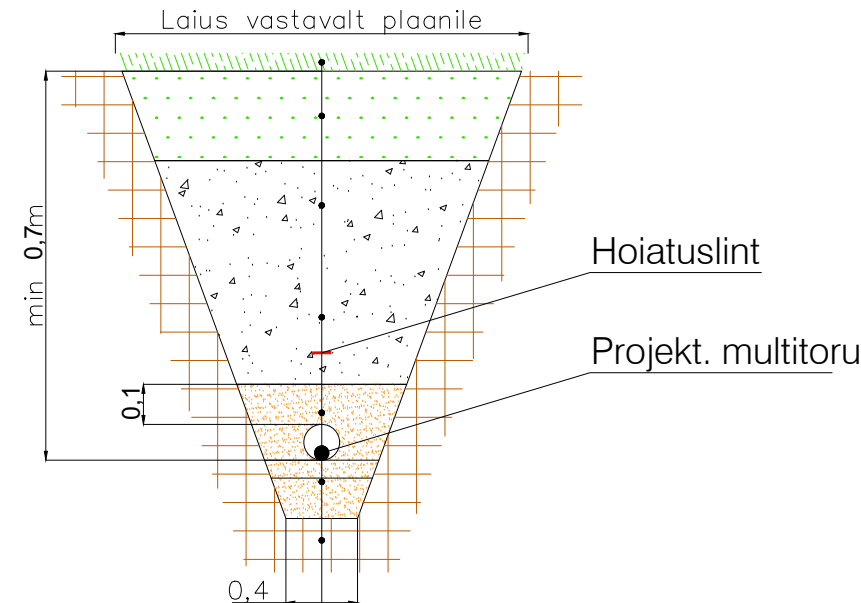
TINGMÄRGID, PROJKETEERITUD	
	Projekteeritud side jaotuspunkt (kapp maapinnal). Mõõdud ca 100x700x430mm, kõrgus maapinnast ca 1,3m.
	Projekteeritud side vahejaotuspunkt (kapp mastil). Mõõdud 700x400x300mm.
	Projekteeritud Vesimentor plastkaev KKS-2.
	Projekteeritud lõpp-punkt mastil (ühenduskarp mastil). Mõõdud 150x200mm.
	Projekteeritud lõpp-punkt maapinnal (kapp maapinnal). Mõõdud 350x290x1000mm, kõrgus maapinnast ca 0,6m.
	Projekteeritud puitmast (kõrgus/tüüp väljatoodud viites)
	Projekteeritud puitmasti tõmmitsa komplekt.
	Projekteeritud puitmasti toe komplekt (kõrgus/tüüp väljatoodud viites).
	Projekteeritud maasise multitoru(side) - DB-klassi (Direct Bury) märgistusega, min 1250N.
	Projekteeritud maasise multitoru(side) kinnisel meetodil - puurumistoru PE D75, 1250N.
	Projekteeritud multitoru(side) ol.oleval elektrivõrgu õhuliinil.
	Projekteeritud perspektiivne kliendiliin(side) - maa sees.
	Projekteeritud perspektiivne kliendiliin(side) - õhuliin.
	Suundpuurimise lõpu- ja alguskaevik.
	Taastatav freespuur-, kruusa- või killustikkate - ca 4,2m <sup>2</sup> .
	Taastatav haljasala - ca 330 m <sup>2</sup> .
	Sõidutee asfalkatte taastamine (Tüüp 1)=8 m <sup>2</sup>

Kruusa taastamine



PAEKILLUSTIK	E>170 MPa	12 cm
PAEKILLUSTIK	fraktsioon 16/32	10 cm
PAEKILLUSTIK	fraktsioon 32/63	15 cm
PAEKILLUSTIK	fraktsioon 4/16-kulu 25 kg/m <sup>2</sup>	
DREENKIHT LIIVAST (Kt=0.98, Kf>2.0 m/ööp)		20 cm
TAGASITÄIDE (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
LIIV (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
LIIV (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		10 cm
OLEMASOLEV PINNAS	Kt=0.95	

Haljasala taastamine



MURUKÜLV		
Sõelatud mineraalmuld kasvukihina		15 cm
TAGASITÄIDE (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
(märgus 3)		
LIIV (Kt=0.98, Kf>0.5 m/ööp)		
LIIV Kt>0.5 m/ööp		
OLEMASOLEV PINNAS	Kt=0.95	10 cm

E201

E202

MÄRKUSED

- Kõik tööd teostada vastavalt kehtivatele normatiividele ja seadustele.
- Koordinaadid joonistel on L-EST süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Projekti kasutatud peamiselt lahtist meetodit, v.a teisi tähistatud kohtades (jälgida viiteid).
- Haljasalal paigaldada kaabel 0,7m sügavusele, sõidutee 1m ning kõnnitee alla 1m sügavusele. Kitsaskohtades teostada kaevetööd käsitsi, vajadusel teostada teisi tehnoõrke.
- Riigiteemaal paigaldada mikrotoru kogu ulatuses 750N kaitsetorusse Ø75, v.a teisi tähistatud kohtades, sh Haljasalal paigaldada kaabel 1m sügavusele, sõidutee 2,2m ning kõnnitee alla 1,5m sügavusele. Kitsaskohtades teostada kaevetööd käsitsi, vajadusel teostada teisi tehnoõrke.
- Arvestada ol. olevate tehnorajatiste kaablikaitsevõõnditega, milles kõikvõimalikud kaevad ja mulatööd ilma kaablivaldaja loata on keelatud. Tööde teostamine liinirajatiste kaitsevõõndis võib toimuda kooskõlastatult vastava rajatise valdaja järelevalve üksusega.
- Olemasolevad katted taastatakse samaväärselt kogu projekti ulatuses.

Projekt nimetus		24021_Sidevõrgu projekteerimine Põlva maakonnas Kanepi, Rääpina ja Põlva vallas	
Asendiplaan (VT2111)			
Projekteerija		Hepta Group Therapy OÜ	
Kontrollija		S. Kulp	
Projektsuht		S. Kulp	
Projekteerija		H. Banko	
Projekt nr		24021 (VT2111)	
Joonise nr		E201	
Mõõtkava		1:1000	
Kuupäev		20.11.2024	