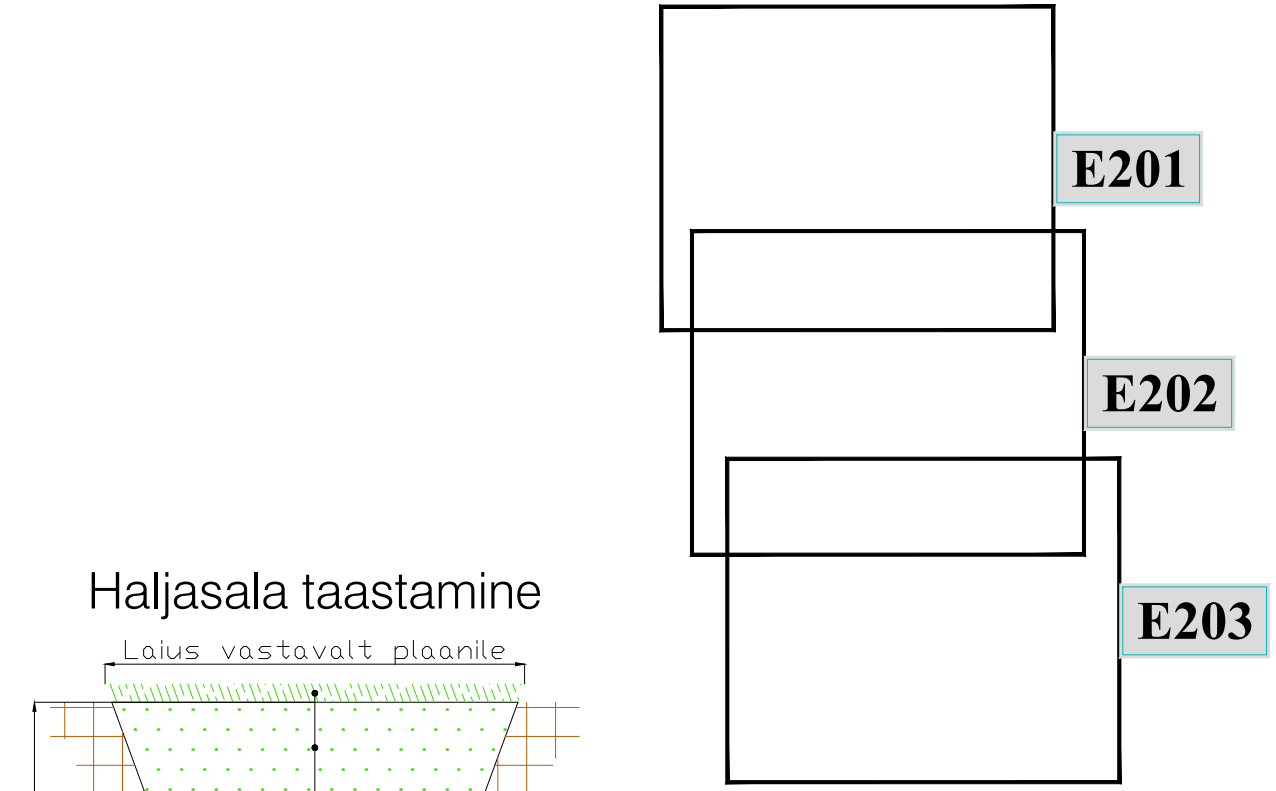


TINGMÄRGID, PROJKETEERITUD	
	Cxxxx-DPx Projekteeritud side vahejaotuspunkt (kapp mastil). Mõõdud 700x400x300mm.
	Cxxxx-M1 Projekteeritud Vesimontor plastkaev KKS-2.
	LP Projekteeritud lõpp-punkt mastil (ühenduskarp mastil). Mõõdud 150x200mm.
	LP Projekteeritud lõpp-punkt maapinnal (kapp maapinnal). Mõõdud 350x290x1000mm, kõrgus maapinnast ca 0,6m.
	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 õhuliinil.
	Projekteeritud perspektiivne kliendiliin(side) - maa sees.
	Projekteeritud perspektiivne kliendiliin(side) - õhuliin.
	Projekteeritud reservatoru.
	Suundpuurimise lõpu- ja alguskaevik.
	Taastatav haljasala - ca 2237 m2.
	Taastatav freespuru-, kruusa- või killustikkate - ca 163m2.
	Raadatav ala - 192m2.



Haljasala taastamine
Laius vastavalt plaanile

Hoiatuslint
Projekt. multitoru

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

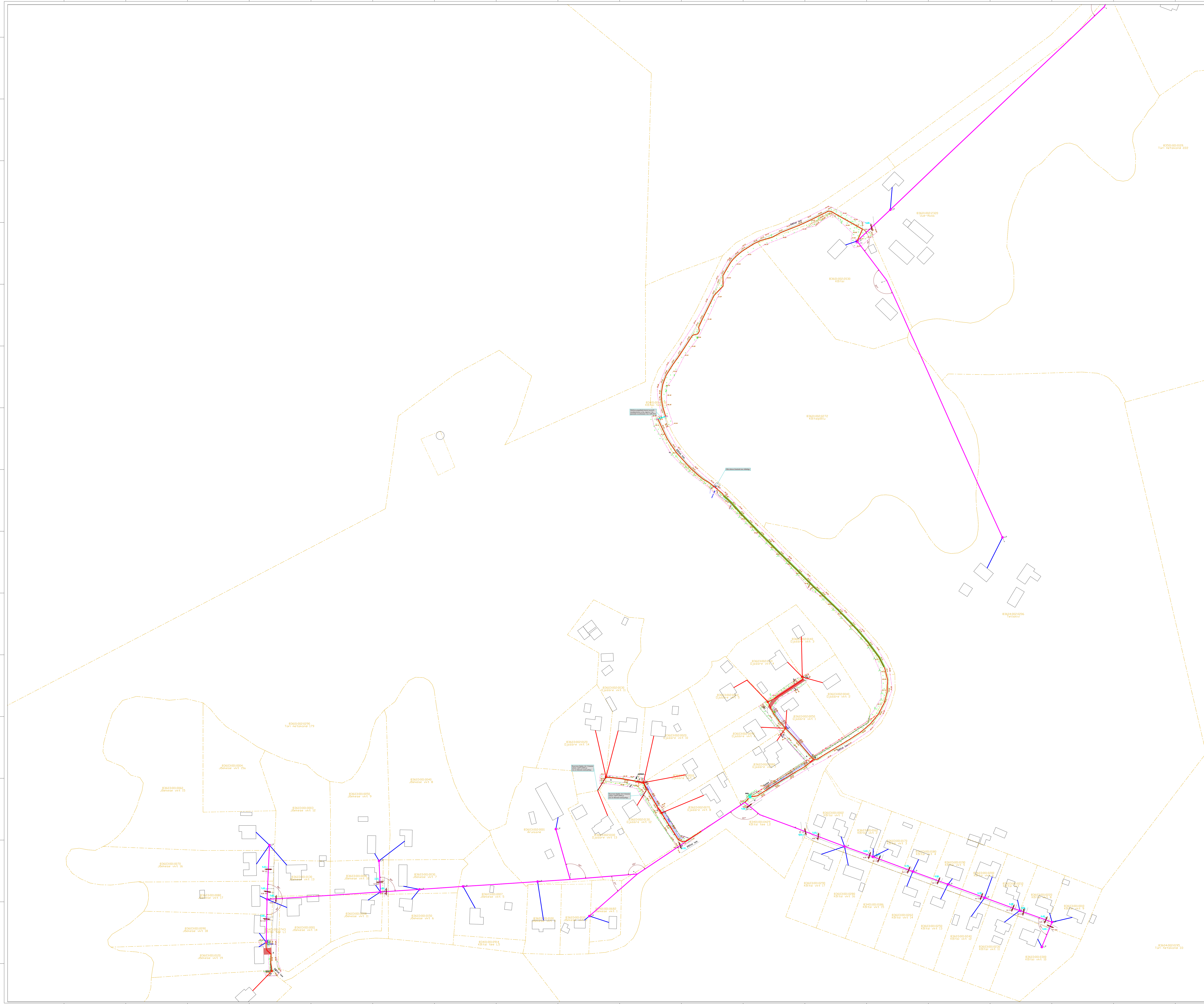
Tüüp 5 Kruusa taastamine
Laius vastavalt plaanile




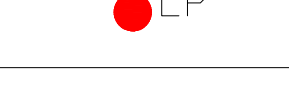



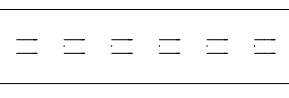
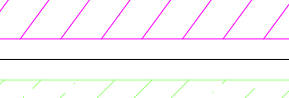
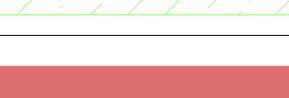
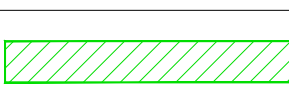



Hoiatuslint
Projekt. kaabel
Ol. olev asfalt

PAEKILLUSTIK 12 cm
PAEKILLUSTIK E>170 MPa
fraktsioon 16/32 10 cm
fraktsioon 32/63 15 cm
kilbekillustiku fraktsioon 4/16-kulu 25 kg/m²
DREENKIHT LIIVAST (Kl=0.98, Kf>2.0 m/ööp) 20 cm
(märgus 3)
TAGASITÄIDE (Kl=0.98, Kf≥0.5 m/ööp)
LIIV (Kl=0.98, Kf>0.5 m/ööp)
LIIV Kf>0.5 m/ööp 10 cm
OLEMASOLEV PINNAS Kl=0.95

- MÄRKUSED**
- Kõik tööd teostada vastavalt kehtivatele normatiividele ja seadustele.
 - Koordinaadid joonistel on L-EST süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
 - Projektiis kasutatud peamiselt lahtist meetodit, v.a teistiti tähistatud kohtades (jälgida viiteid).
 - Haljasalal paigaldada kaabel 0,7m sügavusele, sõidutee 1m ning kõnnitee alla 1m sügavusele. Kitsaskohtades teostada kaevetööd käsitsi, vajadusel toetada teisi tehnovõrke.
 - Arvestada ol. olevate tehonorajatiste kaablikaitsevõõnditega, milles kõikvõimalikud kaevet ja mullatööd 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	
SIDEVÕRGU PROJEKTEERIMINE IDA-VIRU MAAKONNAS JA JÄRVA MAAKONNAS (P2024-08)	
Asendi plaan (VT2102_Kolu küla)	
Projekteerija	
	Hepta Group Energy OÜ Mäeosa 211 12618 TALLINN EESTI Tel. +372 51791988 info@hepta.ee
Tellij	
	Enefit AS - Reg.kood 16116213 Lõvi 8-12, Kesklinna linnaosa 11318 Tallinn, Eesti vabariik Tel. +372 56222566 info@enefit.ee
Koostaja	S. Kuld
Projektsuht	S. Kuld
Projekteerija	M. Ranno
Staudium	EP
Kuupäev	14.08.2024
Mõõtkava	1:1000
Projekti nr	24019 (VT2102)
Joonise nr	E201-E204



TINGMÄRGID, PROJEKTEERITUD	
 Cxxxx-DP*	Projekteeritud side vahejaotuspunkt (kapp mastil), Mõõdud 700x400x300mm.
 Cxxxx-M1	Projekteeritud Vesimontor plastkaev KKS-2.
 LP	Projekteeritud lõpp-punkt mastil (ühenduskarp mastil), Mõõdud 150x200mm.
 LP	Projekteeritud lõpp-punkt maapinnal (kapp maapinnal), Mõõdud 350x290x1000mm, kõrgus maapinnast ca 0,6m.
	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 kliendiin(side) - maa sees.
	Projekteeritud perspektiivne kliendiin(side) - õhuliin.
	Projekteeritud reservor.
	Suundpuurimise lõpu- ja alguskaevik.
	Taastatav haljasala - ca 2237 m2.
	Taastatav freespuru-, kruusa- või killustikkate - ca 163m2.
	Raadatav ala - 192m2.



Haljasala taastamine

Loe vastavalt plaanile

MURUKÜLV
Sõelutud mineraalmuld kasvukihina 15 cm
TAGASITAIDE (Kf=0.98, Kf>0.5 m/ööp)
(märkus 3)
LIIV (Kf=0.98, Kf>0.5 m/ööp)
LIIV Kf>0.5 m/ööp
OLEMASOLEV PINNAS Kf=0.95 10 cm

Tüüp 5
Kruusa taastamine

Loe vastavalt plaanile

PAEKILLUSTIK E>170 MPa 12 cm
fraktsioon 16/32 10 cm
fraktsioon 32/63 15 cm
kileküllustiku fraktsioon 4/16-kulu 25 kg/m²
DREENKIHIT LIIVAST (Kf=0.98, Kf>2.0 m/ööp) 20 cm
TAGASITAIDE (Kf=0.98, Kf>0.5 m/ööp)
(märkus 3)
LIIV (Kf=0.98, Kf>0.5 m/ööp)
LIIV Kf>0.5 m/ööp 10 cm
OLEMASOLEV PINNAS Kf=0.95

- 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 teisiti tähistatud kohtades (jälgida viiteid).
 - Haljasalal paigaldada kaabel 0,7m sügavusele, sõidutee 1m ning kõnnitee alla 1m sügavusele. Kitsaskohtades teostada kaevetööd käsitsi, vajadusel teostada teisi tehnovõrke.
 - Arvestada ol. olevate tehnoarajatiste kaablikaitsevõenditega, milles kõikvõimalikud kaevad ja mullatööd ilma kaablivaldaja loata on keelatud. Tööde teostamine liinirajatiste kaitsevõendis võib toimuda kooskõlastatult vastava rajatise valdaja järelevalve üksusega.
 - Olemasolevad katted taastatakse samaväärselt kogu projekti ulatuses.