Muinsuskaitseala või kinnismälestise ala:
* Rebala muinsuskaitseala: 27015

Muinsuskaitse või kinnismälestise kaitsevöönd:
* 17542

Muinsuskaitseala või kinnismälestise ala:
* Rebala muinsuskaitseala: 27015

Muinsuskaitse või kinnismälestise kaitsevöönd:
* 27015

Viia tööst välja 40137JK ja 116460LK vaheline maakaabel tunnusega 37829.

Ettevaatust!
Kaevetööd vedelgaasi mahuti kujas. Vajadusel kaevata käsitsi!

Asendada olemasolev liitumiskilp **116460LK** voolutrafodega liitumiskilbi vastu uues asukohas. Demonteerida olemasolev 116460LK sõidutee ääres.
Peakaitse: 3x200A

Ehitada välja projekteeritud **alajaam AJ16450** trafoga 1600 kVA 21(10,5)/0,41 kV.
K01 ja K05 alt ehitada välja keskpinge maakaablid AHXAMK-W 3x120Al+35Cu (KPL238937) ja (KPL238936), L= 2x 318 / 331 m
F3: Ehitada välja maakaablid 2x AXPK 4G300 (MPL426468 ja MPL426465) kuni ol.ol jaotuskilbini 40137JK, L= 84 / 90 m
F5: Ehitada välja maakaabel AXPK 4G300 (MPL422688) kuni projekteeritud Enefit ASi liitumiskilbini 116460LK, L= 5 m

Projekteeritud alajaamast AJ16450 kuni projekteeritud keskpinge harukilbini HK2234 ehitada välja keskpinge maakaablid AHXAMK-W 3x120Al+35Cu (KPL238937) ja AHXAMK-W 3x120Al+35Cu (KPL238936), L= 2x318 / 329 m

Ettevaatust!
Ristumine sidetrassiga!

Ettevaatust!
Ristumine sidetrassiga!

Puurimislõik D-E:
Sissesõiduteega ristumine teostada **kinnisel meetodil**, minimaalselt 2,2 m sügavuselt.
L= 16 m

Eemaldada puud maakaabli trassil

Ettevaatust!
Tagada heki säilivus, kaevetööd heki lähedal teostada käsitsi!

Demonteerida alajaam **Muri:(Aruküla)**. Paigaldada **keskpinge harukilp HK2234**, madalpinge maakaablite taastamiseks/ühenduseks jaotuskilp **JK68213**
Projekteeritud jaotuskilbi JK68213 toiteks kasutada ol.olev 240 madalpinge kaabel ja ehitada välja madalpinge maakaabel AXPK 4G240 (MPL426464) alajaamast AJ16450, L=321 / 331 m

Ettevaatust!
Ristumine kaabitega!

Puurimislõik A-B:
Muri teega ristumine teostada **kinnisel meetodil**, minimaalselt 2,2 m sügavuselt.
L= 16 m

2

1

Kaabli kaitsetorud:
Lahtine meetod keskpinge maakaabel - 750N, D160mm
Kinnine meetod keskpinge maakaabel - 1250N, D160mm
Lahtine meetod madalpinge maakaabel - 750N, D110mm
Kinnine meetod madalpinge maakaabel - 1250N, D110mm

Kaablite paigaldussügavused **(va asendiplaani eriviited)**:
haljasalal - min 0,7m;
tee all - min 1,5m;
kraavi põhjast min 1,0m põhjast sügavamal;
kraavi nõlvas - min 1,0m

NB!
Ristumisel tehnovõrkudega, tuvastada olemasolevate tehnovõrkude sügavus ja asukoht surfimise teel käsitsi ehitustööde käigus.

TINGMÄRGID ASENDIPLAANIL

Projekteeritud keskpinge harukilp, liitumiskilp maanduskontuuriga, madalpinge jaoutuskilp
Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 750N
Projekteeritud 0,4 kV maakaabel kaitsetorus 1250N (kinnisel meetodil)
Projekteeritud 24 kV maakaabel kaitsetorus 750N
Projekteeritud 24 kV maakaabel kaitsetorus 1250N (kinnisel meetodil)
IP6555 tööga projekteeritud 24 kV maakaabel
Projekteeritud lahtise kaeviku piirid
Projekteeritud tarbija kaablikaitsetoru D50mm, 450N
Projekteeritud alajaam
Kinnistu piir
Olemasolev MP maakaabel
Olemasolev sidekaabel (Telia)
Muinsuskaitseala

Teiste projektide tingmärgid
Tööga nr 2506014 ja 2025-36 projekteeritav parkla ja laadimistaristu
Transpordiameti tellitava tööga nr P21014 projekteeritud sõidutee katend
Transpordiameti tellitava tööga nr P21014 projekteeritud kergtee katend
Perspektiivne tänavavalgustuse maakaabel (Hepta projekt)

Märkus:
- Geoalusena kasutatud Enersense AS tööd nr. EN-24-103.
- Teiste kommunikatsioonidega rööpkulgemisel ning ristumisel jälgida ettenähtud vahekauguseid
- maandusi vaadata jooniselt 002 "Elektriskeem"
-Pärast kaevetöid taastada pinnase endine olukord ning korrastada ehitusjäljed. Pinnase täitmisel arvestada hilisemat vajumist, tagasitäidetav pinnas tihendada. Kaevetöödel tuleb arvestada, et geoloogilisi uuringuid käesoleva projekti mahus ei ole teostatud, kuid Maa-ameti kaardirakenduse geoloogia kaardi andmetel on tegemist paepinnasega ja õhukese pinnakattega alaga.
-Transpordiameti teemaal min maakaabli paigaldussügavus haljasalal 1,2m ja tee all min 1,5 m, 2,2m vastavalt asendiplaanil toodud viidetele, sh järgida ristlõigetel toodud sügavusi.
-Arvestatud on Riigitee nr 1 (E20) Tallinn-Narva km 16,7-26,5 Maardu – Jägala lõigu eelprojektiga (Selektor Projekt OÜ, töö nr P21014), mis hõlmab ka riigiteed nr 11260 Jõelähtme – Kemba tee km 0,0-7,0

Tellija: elektrilevi	Töövõtja: enersense	Aadress: Mõigu 3, Tallinn 10112 Reg. nr: 11445550	Kuupäev: 15.04.2026 Töö nr: ENS-24-103
Töö nimetus: Kivisilla tee 1 kaitsme nimivoolu suurendamine Jõelähtme küla, Jõelähtme vald, Harju maakond LC0777		E-mail: egle.ninep@enersense.com Tel nr: +372 5597 1898	Joon nr: 001 Versioon: v01
Joonise nimetus: Asendiplaan		Projekteeris: Egle Ninep-Kaselt Kontrollis: Sander Kotter	Mõõtkava:1:1000