

Projekteeritud maakaabel AXPK 4G240 (Neeme jaotusalaajaam F15 - M1),  $L_{trass}=27m$  ( $L_{kaabel}=52m$ ), nr. MPL422349)  
Maapinnas kaabel terves ulatuses D110 450N

Asendada tugedega betoonmast uue H=12m, kl.3 TAN toega puitmastiga. Mastile paigalda k/p lõputraavers, konks AMKA õhuliini paigalduseks, ümber tõsta k/p maakaabel, teostada k/p maakaabli ühendus SAX-50 õhuliiniga !!

Asendada betoonmast uue H=12m, kl.3 TAN puitmastiga. Mastile paigalda SAX õhuliini kandetraavers koos isolatoritega, konks AMKA õhuliini paigalduseks, ümber tõsta 3x SAX-50 õhuliini!

Olemasolev k/p õhuliin mastidel nr.1 kuni nr.3 on ette nähtud paigaldada madalpinge õhuliin AMKA 3x120+95,  $L_{trass}=293m$   
Mastide vahele lisada lisamastid M1A ja M2A H=10m kl.3 TAN puitmastid.

M3A puitmast paigaldada olemasoleva liiklusemärgi ligikaudsele. Enne masti paigaldust täpsustada sidetrassi ja veekraani asukoht ! Puitmastile ümber tõsta suunaviidid "Neeme lasteaed" ja "Neeme raamatukogu".

Asendada tugedega betoonmast uue H=13m, kl.3 TAN toega puitmastiga. Mastile paigalda k/p lõputraavers 2 tk., konks AMKA õhuliini paigalduseks.

Neeme jaotusalaajaam Alajaama sees paigaldada maakaabel kuni II sektsiooni lülitini F15. Olemasolev 63A lüliti asendada 160A t-max lülitiga. Peale uue maakaabli paigaldust viia I sektsiooni F8 lüliti reservi.

Olemasolev Neeme jaotusalaajaam F8, maakaabel Al 3x50+25 (nr.35882) ühendada alajaamast ja M1 mastilt lahti ja viia tööst välja !

Olemasolev Neeme jaotusalaajaam F8, maakaabel Al 3x50+25 (nr.35882) ühendada alajaamast ja M1 mastilt lahti ja viia tööst välja !

Olemasolev Neeme jaotusalaajaam F15 õhuliini puitmast nr. 1. Mastile paigaldada kaablikaitseskarbik ! ETTEVAATUST, mastil side õhuliin ! Mast õiguda !

LR8512: Projekteeritud maakaabel AXPK 4G240 (Neeme jaotusalaajaam F15, M3 - Neeme jaotusalaajaam F8, M1),  $L_{trass}=22m$  ( $L_{kaabel}=34m$ ), nr. MPL422349  
Maapinnas kaabel terves ulatuses D110 750N

LR9884: Projekteeritud ühekojaline liitumiskilp LK224221 Männimäe tee 10 kinnistul elektrivarustuse tarvis. Kilbi ukse avanemise suund lõuna suunas. Peakaitse kilbis: 3x32A, PLC arvesti. EIC kood: 38ZEE-00794243-B. Maapinna kõrgus  $\pm 0,00=3,70$

LR9884: Projekteeritud maakaabel AXPK 4G50 (Neeme jaotusalaajaam F15, M5 - LK224221),  $L_{trass}=45m$  ( $L_{kaabel}=57m$ ), nr. MPL415435. Kaabel terves ulatuses D110 750N kaablikaitseturust v.a. kinnisel meetodil paigaldatud lõik !

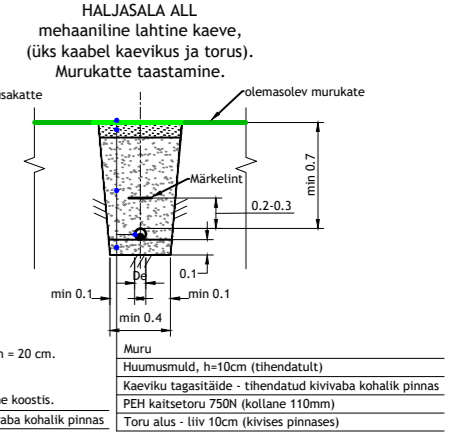
Puude all ja teega ristumisel kaabli paigaldamine teostada kinnisel meetodil. Kaabel paigaldada min 1,0m sügavusele olemasolevast katted.  $1xD110$  PE 1250N, L=22m  
ETTEVAATUST puurkaevikute asukohtade kaevealas ELA SA sidetrass !

Paigaldada pot.ring ümber liitumiskilbi,  $R_m \leq 100\Omega$   
Tarbijakaabli tarvis paigaldada D50 PVC 450N toru, min 2m kilbi seinast! Ots tuua maapinnale ja sulgeda.

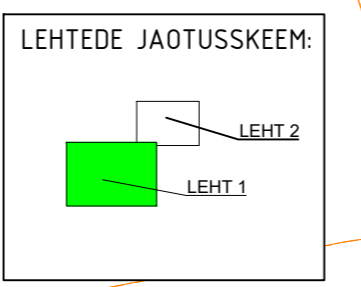
Olemasolev Neeme jaotusalaajaam F15 õhuliini puitmast nr. 9. Mastile paigaldada kaablikaitseskarbik !

LR8512: Olemasolev AMKA 3x70+95 õhuliin asendada AMKA 3x120+95 õhuliiniga M1-M5,  $L_{trass}=138m$ . Puitmastile konks 2 tk. Ankrulamber 3 tk. Kandeklamber 3 tk. Ühendusklemmid M1,M2, M4 ja M5 mastide ühenduste taastamiseks 24 tk. ETTEVAATUST mastidel tänavalgustuse ja EC side õhuliin !

- Tingmärgid:**
- / - Projekteeeritud m/p kaabel kaevikus
  - / - Projekteeeritud kaabliitoru paigaldamine kinnisel meetodil
  - / - Projekteeeritud maandus
  - / - Projekteeeritud liitumiskilp
  - / - Projekteeeritud õhuliini puitmast
  - / - Projekteeeritud mastitugi/mastitõmmits
  - / - Projekteeeritud uus ja asendatav AMKA õhuliin
  - / - Olemasolev õhuliini puitmast
  - / - Olemasolev õhuliini befoonmast
  - / - Olemasolev mastitugi/mastitõmmits



- MÄRKUSED:**
- GEODEETILISE ALUSPLAANI ON KOOSTANUD Kirjanurk OÜ, TÖÖ NR. 9766G (KOOST 03.2023), 11223G (KOOST 01.2024) (kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadid L-EST 97 süsteemis)
  - ENNE KAEVAMISTÖÖDE ALUSTAMIST HANKIDA KAEVAMISTÖÖDE LUBA JA KUTSUDA KOHALE KOMMUNIKATSIOONIDE VALDAJA ESINDAJAD. KAEVAMISTÖÖDE TEOSTAMISE JÄRGIDA KOMMUNIKATSIOONIDE VALDAJATE JUHISEID
  - KAEVAMISTÖÖDE TEOSTAJA KAEVETÖÖDE LOA SAAMISEL NÄIDATA UTILISEERITAVA PINNASE LADUSTAMISE KOHT
  - ASFALT- VÕI MUU TEEKATE TAASTADA ENDELISEL KUJUL VASTAVALT TEEDEEHIITUSE NÕUETELE
  - KAEVETÖÖDE TEOSTAJA KAEVETÖÖDE LOA SAAMISEL NÄIDATA UTILISEERITAVA PINNASE LADUSTAMISE KOHT
  - RIIGITEE MAAL ON KÕRVALKALDEDE KOOSKÄLASTATUD PROJEKTIST KEELATUD.
  - RIIGITEE MAAL TULEB PÄRAST TEHNIVÕRGU PAIGALDAMIST KORRASTADA JA TAASTADA HALJASTUS KASVUMULLA JA MURUKÜLVIGA VASTAVALT "TEETÖÖDE TEHNILISE KIRJELDUSE" VIIMASE REDAKTSIOONI PEATÜKKIS - "MAASTIKUKUJUNDUSTÖÖD" TOODUD KVALITEEDINÕUETELE.



Mändide ligikal mitte kahjustada puude juuri, vajadusel kaevata käsitsi !

|  |  |                                |   |
|--|--|--------------------------------|---|
| <b>MÄRKUSED:</b><br>Kõrgused EH2000 süsteemis<br>Koordinaadid L-EST97 süsteemis<br>Piaani kajastatud piirid Maa-ameti andmete põhjal seisuga 22.01.2024 (kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukoht on informatiivsed) |  |                                |   |
| Töö nr. 11223G   | Objekt: Harju maakond Jõelähtme vald Neeme küla Männimäe tee 10 elektrivarustus (9766G lisandobjekt) | Koostatud: 22.01.2024          | <p>Kirjanurk<br/>EEG000316, 686 MA-k<br/>TEL003987<br/>Hievinäe tee 20 Oru küla<br/>Kose vald Harju maakond<br/>tel: +37253739196</p> |
| Objekti aadress  | Möökava Leht Leht  | 1 1                            |   |
| Koostas  | H.Harzia   | Joonis: 11223G Joonis          |   |
| Kontrollis   | M.Sepp   | Joonis: Geodeetiline alusplaan |   |
| <b>MÄRKUSED:</b><br>Kõrgused EH2000 süsteemis<br>Koordinaadid L-EST97 süsteemis<br>Piaani kajastatud piirid Maa-ameti andmete põhjal seisuga 08.03.2023 (kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukoht on informatiivsed) |  |                                |   |
| Töö nr. 9766G  | Objekt: Harju maakond Jõelähtme vald Neeme küla Männimäe tee 10 elektrivarustus                      | Koostatud: 08.03.2023          | <p>Kirjanurk<br/>EEG000316, 686 MA-k<br/>TEL003987<br/>Hievinäe tee 20 Oru küla<br/>Kose vald Harju maakond<br/>tel: +37253739196</p> |
| Objekti aadress  | Möökava Leht Leht  | 1 2                            |   |
| Koostas  | H.Harzia   | Joonis: 9766G Joonis           |   |
| Kontrollis   | G.Raudsepp   | Joonis: Geodeetiline alusplaan |   |

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Projekteeris: J.Lütt   | TELLIJA: ELEKTRILEVI OÜ   |
| Projekti juht: H.Lomp  |                           |
| TOIMING VALISELEKTRIVÕRGU PROJEKT  | JOONISE LIIK TÖÖJOONIS    |
| PROJEKTI NIMI: Männimäe tee 10 kinnistu ja Tellis masti liitumine elektrivõrguga Neeme küla, Jõelähtme vald, Harju maakond | JOONISE NIMI: Asendiplaan |
| KUUPÄEV: 21.04.2023  | MOOTKAVA: M1:500          |
| AS STIK-ELEKTER<br>Roosna-Alliku vald, Järva maakond<br>Tel.: 38 95451; Fax.: 38 95452<br>stik-elekter@stik-elekter.ee     | KOOD: MUUDAT.             |
| TÖÖ NR: LR8512 / LR9884  | JOONIS NR: EL-1           |
|  | LEHT: 1                   |
|  | LEHTI: 2                  |