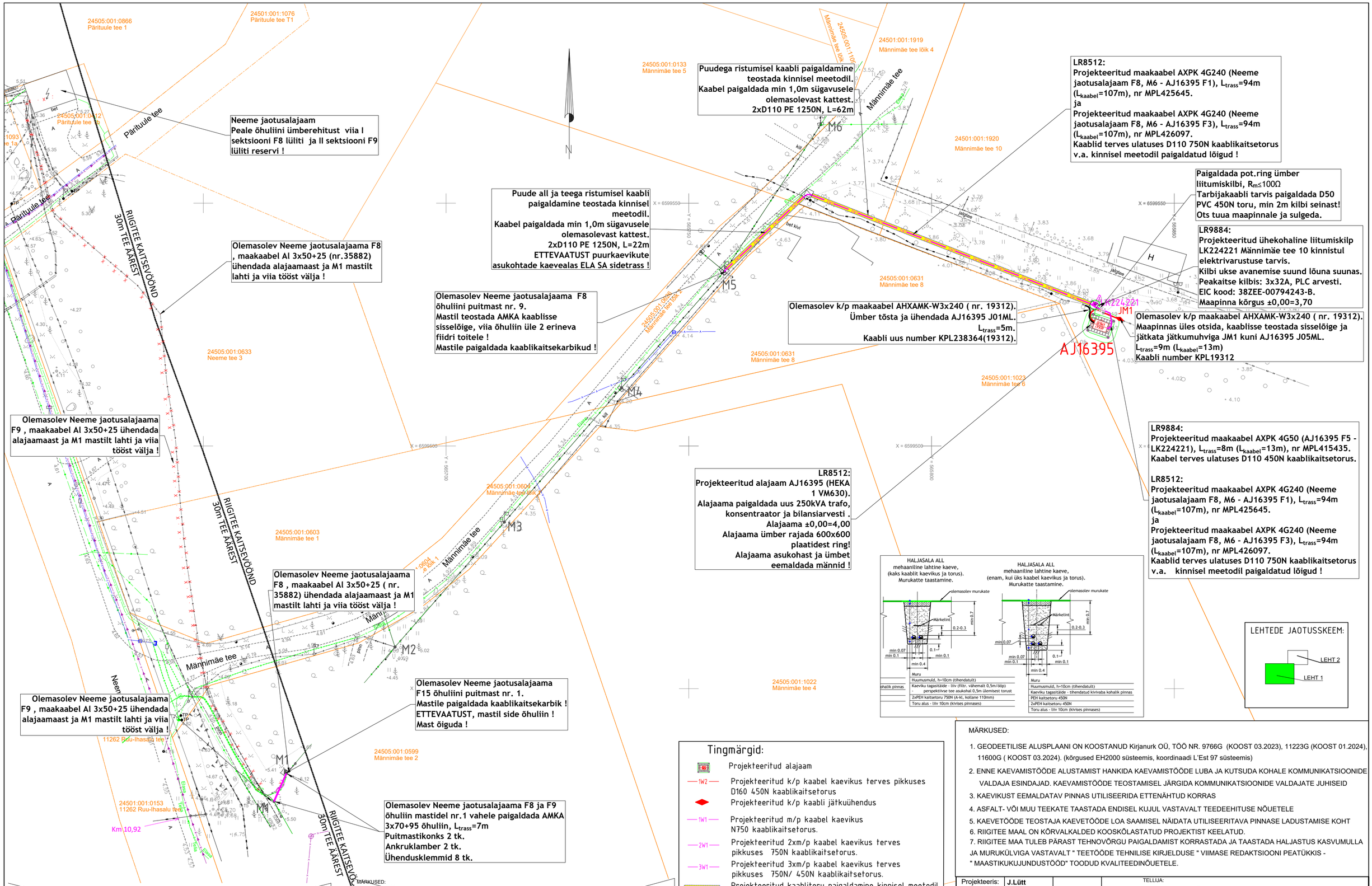

Neeme jaotusalajaam
Peale õhuliini ümberehitust viia I sektsiooni F8 lüliti ja II sektsiooni F9 lüliti reservi !

Puudega ristumisel kaabli paigaldamine teostada kinnisel meetodil.
Kaabel paigaldada min 1,0m sügavusele olemasolevast kattest.
2xD110 PE 1250N, L=62m

LR8512:
Projekteeritud maakaabel AXPK 4G240 (Neeme jaotusalajaam F8, M6 - AJ16395 F1), L_{trass}=94m (L_{kaabel}=107m), nr MPL425645.
ja
Projekteeritud maakaabel AXPK 4G240 (Neeme jaotusalajaam F8, M6 - AJ16395 F3), L_{trass}=94m (L_{kaabel}=107m), nr MPL426097.
Kaablid terves ulatuses D110 750N kaablikaitsetorus v.a. kinnisel meetodil paigaldatud lõigud !

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.

Puude all ja teega ristumisel kaabli paigaldamine teostada kinnisel meetodil.
Kaabel paigaldada min 1,0m sügavusele olemasolevast kattest.
2xD110 PE 1250N, L=22m
ETTEVAATUST puurkaevikute asukohtade kaevealas ELA SA sidetrass !

LR9884:
Projekteeritud ühekohaline 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 ±0,00=3,70

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

Olemasolev Neeme jaotusalajaama F8 õhuliini puitmast nr. 9.
Mastil teostada AMKA kaablisse sisselõige, viia õhuliin üle 2 erineva fiidri toitele !
Mastile paigaldada kaablikaitsekarbikud !

Olemasolev k/p maakaabel AHXAMK-W3x240 (nr. 19312).
Ümber tõsta ja ühendada AJ16395 J01ML.
L_{trass}=5m.
Kaabli uus number KPL238364(19312).

Olemasolev k/p maakaabel AHXAMK-W3x240 (nr. 19312).
Maapinnas üles otsida, kaablisse teostada sisselõige ja jätkata jätkumuhviga JM1 kuni AJ16395 J05ML.
L_{trass}=9m (L_{kaabel}=13m)
Kaabli number KPL19312

Olemasolev Neeme jaotusalajaama F9 , maakaabel Al 3x50+25 ühendada alajaamaast ja M1 mastilt lahti ja viia tööst välja !

LR9884:
Projekteeritud maakaabel AXPK 4G50 (AJ16395 F5 - LK224221), L_{trass}=8m (L_{kaabel}=13m), nr MPL415435.
Kaabel terves ulatuses D110 450N kaablikaitsetorus.

LR8512:
Projekteeritud maakaabel AXPK 4G240 (Neeme jaotusalajaam F8, M6 - AJ16395 F1), L_{trass}=94m (L_{kaabel}=107m), nr MPL425645.
ja
Projekteeritud maakaabel AXPK 4G240 (Neeme jaotusalajaam F8, M6 - AJ16395 F3), L_{trass}=94m (L_{kaabel}=107m), nr MPL426097.
Kaablid terves ulatuses D110 750N kaablikaitsetorus v.a. kinnisel meetodil paigaldatud lõigud !

LR8512:
Projekteeritud alajaam AJ16395 (HEKA 1 VM630).
Alajaama paigaldada uus 250kVA trafo, konsentraator ja bilansiarvesti .
Alajaama ±0,00=4,00
Alajaama ümber rajada 600x600 plaatidest ring!
Alajaama asukohast ja ümbet eemaldada männid !

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

Olemasolev Neeme jaotusalajaama F9 , maakaabel Al 3x50+25 ühendada alajaamaast ja M1 mastilt lahti ja viia tööst välja !

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

Olemasolev Neeme jaotusalajaama F8 ja F9 õhuliin mastidel nr.1 vahele paigaldada AMKA 3x70+95 õhuliin, L_{trass}=7m
Puitmastikonks 2 tk.
Ankruklamber 2 tk.
Ühendusklemmid 8 tk.

HALJASALA ALL
mehaaniline lahtine kaeve,
(kaks kaablit kaevikus ja torus).
Murukatte taastamine.

olemasolev murukate
Märkelint
min 0.7
0.2-0.3
min 0.07
min 0.1
0.1
min 0.1
min 0.4

	Muru
	Huumusmuld, h=10cm (tihendatult)
ohalik pinnas	Kaeviku tagasitäide - liiv (filtr. vähemalt 0,5m/ööp) perspektiivse tee asukohal 0,5m ülemisest torust
	2xPEH kaitsetoru 750N (A-kl, kollane 110mm)
	Toru alus - liiv 10cm (kivivses pinnases)

HALJASALA ALL
mehaaniline lahtine kaeve,
(enam, kui üks kaabel kaevikus ja torus).
Murukatte taastamine.

olemasolev murukate
Märkelint
min 0.7
0.2-0.3
min 0.07
min 0.07
min 0.1
0.1
min 0.1
min 0.4

	Muru
	Huumusmuld, h=10cm (tihendatult)
	Kaeviku tagasitäide - tihendatud kivivaba kohalik pinnas
	PEH kaitsetoru 450N
	2xPEH kaitsetoru 450N
	Toru alus - liiv 10cm (kivivses pinnases)

LEHTEDE JAOTUSSKEEM:

LEHT 2

LEHT 1

Tingmärgid:

- Projekteeritud alajaam
- 1W2 — Projekteeritud k/p kaabel kaevikus terves pikkuses D160 450N kaablikaitsetorus
- Projekteeritud k/p kaabli jätkuühendus
- 1W1 — Projekteeritud m/p kaabel kaevikus N750 kaablikaitsetorus.
- 2W1 — Projekteeritud 2xm/p kaabel kaevikus terves pikkuses 750N kaablikaitsetorus.
- 3W1 — Projekteeritud 3xm/p kaabel kaevikus terves pikkuses 750N/ 450N kaablikaitsetorus.
- Projekteeritud kaablitoru paigaldamine kinnisel meetodil 1250N kaablikaitsetorus.
- Projekteeritud liitumiskilp
- Projekteeritud maandus
- Projekteeritud uus AMKA õhuliin
- Olemasolev õhuliini puitmast
- Olemasolev mastitugi/mastitõmmits

MÄRKUSED:

1. GEODEETILISE ALUSPLAANI ON KOOSTANUD Kirjanurk OÜ, TÖÖ NR. 9766G (KOOST 03.2023), 11223G (KOOST 01.2024), 11600G (KOOST 03.2024). (kõrgused EH2000 süsteemis, koordinaadi L'Est 97 süsteemis)
2. ENNE KAEVAMISTÖÖDE ALUSTAMIST HANKIDA KAEVAMISTÖÖDE LUBA JA KUTSUDA KOHALE KOMMUNIKATSIOONIDE VALDAJA ESINDAJAD. KAEVAMISTÖÖDE TEOSTAMISEL JÄRGIDA KOMMUNIKATSIOONIDE VALDAJATE JUHISEID
3. KAEVIKUST EEMALDATAV PINNAS UTILISEERIDA ETTENÄHTUD KORRAS
4. ASFALT- VÕI MUU TEEKATE TAASTADA ENDISEL KUJUL VASTAVALT TEEDEEHITUSE NÕUETELE
5. KAEVETÖÖDE TEOSTAJA KAEVETÖÖDE LOA SAAMISEL NÄIDATA UTILISEERITAVA PINNASE LADUSTAMISE KOHT
6. RIIGITEE MAAL ON KÖRVALKALDED KOOSKÕLASTATUD PROJEKTIST KEELATUD.
7. RIIGITEE MAA TULEB PÄRAST TEHNOVÕRGU PAIGALDAMIST KORRASTADA JA TAASTADA HALJASTUS KASVUMULLA JA MURUKÜLVIGA VASTAVALT " TEETÖÖDE TEHNILISE KIRJELDUSE " VIIMASE REDAKTSIOONI PEATÜKKIS - " MAASTIKUKUJUNDUSTÖÖD" TOODUD KVALITEEDINÕUETELE.

Projekteeris:	J.Lütt	TELLIJA:	ELEKTRILEVI OÜ
Projekti juht:	H. Lomp		

TOIMING	VÄLISELEKTRIVÕRGU PROJEKT	JOONISE LIIK	TÖÖJOONIS	
PROJEKTI NIMI: Männimäe tee 10 kinnistu ja Telia masti liitumine elektrivõrguga Neeme küla, Jõelähtme vald, Harju maakond		JOONISE NIMI: Asendiplaan		MÕÕTKAVA M1:500
AS STIK-ELEKTER, Roosna-Alliku vald, Järva maakond, Tel.: 38 95451; Fax.: 38 95452, stik-elekter@stik-elekter.ee		KUUPÄEV: 11.03.2024	KOOD	MUUDAT.
		TÖÖ NR: LR8512 / LR9884	JOONIS NR: EL-1	LEHT: 1 / LEHTI: 2

Märkused:
Koordinaadid L-EST97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis
Katastriüksuste piirid: väljavõte Maa-ametist 14.03.2024. Kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed.

TÖÖ NR 11600G	OBJEKT Männimäe tee 10 elektrivarustus (9766G ja 11223 lisamõõdistus)		
TÖÖ KOOD LR9984	AADRESS Harju maakond Jõelähtme vald Neeme küla		
KOOSTAS H. Harzia	FAIL		
KONTROLLIS M. Sepp	MÕÕTKAVA 1:500	LEHT 1 / 1	JOONIS Geodeetiline alusplaan
MÕÕDISTATUD 12.03.24			

Kirjanurk
TEL003987 EEG000316 EEP004848
yld@kirjanurk.ee; reg.kood 12592543
Hiievälja tee 20 Oru küla Kose vald Harjumaa

MÄRKUSED:
Kõrgused EH2000 süsteemis
Koordinaadid L-EST97 süsteemis
Plaanil kajastatud piirid Maa-ameti andmete põhjal seisuga 22.01.2024 (kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed)

Töö nr. 11223G	Objekt: Harju maakond Jõelähtme vald Neeme küla Männimäe tee 10 elektrivarustus (9766G lisamõõdistus)		Koostatud: 22.01.2024
Objekti aadress	Mõõtkava 1:500	Lehti 1	Lehti 1	Fail: 11223G Joonis
Koostas H.Harzia	Joonis: Geodeetiline alusplaan		
Kontrolliis M.Sepp			

Kirjanurk
EEG000316; 686 MA-k
TEL003987
Hiievälja tee 20 Oru küla
Kose vald Harju maakond
tel: +37253739196