Mäksa KTPN400/10 alajaam demonteerida koos TM250 kVA trafoga, asendada M19 juures demonteeritava AJ 6430 komplektalajaama vastu 1VM630 vastu. Trafo tõsta samuti 6430´ist ümber ning taastada kõik madalpinge ühendused (5 fiidrit). Ehitada maanduspaigaldis, võimalusel kasutada olemasolevat. Vt. paigaldusjoonis ...
Kõrgusmärk 52,70 m peale.

AJ Mäksa

Mast M145 - AJ27046
KPL420654 AHXAMK-W 3x120+35Cu
L=138 m (trass)/159 m
Kaitsetoru D160 750 N
L=138 m (trass)/145 m

Mast M146 - AJ27046
KPL420624 AHXAMK-W 3x120+35Cu
L=143 m (trass)/164 m
Kaitsetoru D160 750 N
L=143 m (trass)/150 m

Demonteerida AS-25 õhuliin lõigus M146 - M1-AJ Mäksa ja mastid M3 - M1.
L=128 m (trass)

Ehitada uus maanduspaigaldis >100 Ω

Asendada olemasolev kandetraavers betoonmastile
Ehitada uus maanduspaigaldis >100 Ω
Mast - 11 m, klass 4, kreosoot
Tugi - 12 m, klass 4, 5,5 m mastist
1-poolne ankrutraavers puitmastile
Topelt spiraalsidemed.
Riigel 200x1500 mm mastile, min 0,97 m sügavusele

TINGMÄRGID

- Kinnistu piir
- Olemasolev 0,4 kV maakaabelliin
- Olemasolev KP maakaabelliin
- Olemasolev 0,4 kV õhuliin
- Olemasolev keskpinge õhuliin
- Olemasolev kõrgepinge õhuliin
- Olemasolev drenaažitoru
- Olemasolev sidekanalisatsioon
- Asendatav KP õhuliin ja uus mast (M145)
- Demonteeritav KP õhuliin ja mast (M2)
- 1W1 Proj. 0,4 kV maakaabel
- 1W2 Proj. KP maakaabel
- Proj. kaitsetoru
- Kinnisel meetodil paigaldamine
- Proj. komplektalajaam
- Proj. maanduspaigaldis

Märkused:
1. Elektrikaablitrasside projekteerimisel on arvestatud Elektrilevi OÜ poolt väljastatud projekteerimisülesannet ja Kastre Vallavalitsuse poolt väljastatud ehituslikke nõudeid.
2. Projekteeritud kaablitrassil on ristumisi elektriliinide ja sidetrassidega. Pidada kinni normidekohasest vahekaugustest (vt. seletuskiri) ja ettenähtud tingimustest.
3. Projekt on koostatud digitaliseeritud geoalusele töö nr. 260217G1 (Enersense AS, 25.02.2026).
4. Projekt on kõrgussüsteemis EH2000 ja koordinaatsüsteemis L-EST´97.

Tellija: elektrilevi / enersense		Aadress: Lootuse tn 6 Õssu küla Kambja vald Tartumaa 61713	Kuupäev: 01.07.2026
		Reg nr: 11445550	Töö nr: IP8896
		Telefon: 5918 9813	Joonise nr: AA-4-07
Töö nimetus:	PAJ Kuuste AJ SOORU fiidri 10 kV osaline rekonstrueerimine, Kastre vald, Tartu maakond.	e-mail: siim.holtsmann@enersense.com	Mõõtkava: 1:500
		Projekteerija: Siim Holtsmann	
Joonise nimetus:	ASENDIPLAAN	Kontrollija: Siim Holtsmann	Muudatus: Ver 1

Filename: IP8896_TP_AA-4-01_Asendiplaan.dwg Plotted: kolmapäev, 1. juli 2026 11:57:37 Plot Device: DWG To PDF.pc5 Plotted by: Holtsmann Siim