



- Tingmärgid (10539 - EP):**
- 110kV-W2 Projektiteeritud 110 kV kaabel + sidekaabel
  - S1 Projektiteeritud optiline sidekaabel
  - Projektiteeritud 110 kV kaabelliini kaitsevöönd
  - Projektiteeritud optilise sidekaabli kaitsevöönd
  - Projekti väliselt ehitatav / projekteeritav objekt
  - Kohaliku omavalitsuse piir
  - Puurimise abikaavis
  - Kaabel paigaldada lahtisel meetodil
  - 110 kV kaabli jätkumuhv
  - Projektiteeritud sidekaev
  - Demonteeritav objekt või likvideeritav puupöösas
  - Keskonnakaitseala kaitsevöönd
  - Veehaarde sanitaarkaitseala kaitsevöönd
  - Riigitee/raudtee kaitsevöönd
  - Muinsuskaitseala kaitsevöönd
  - Geodeetilise märgi kaitsevöönd
- Tingmärgid (olemasolevad):**
- V ol. ol. veetrass
  - K ol. ol. roovetrass
  - SK ol. ol. sadeveetrass
  - G ol. ol. gaasitrass
  - ol. ol. MP elektrikaabel
  - ol. ol. KP elektrikaabel
  - ol. ol. tänavavalgustus
  - ol. ol. kaugkütetetrass
  - ol. ol. valguskaabel
  - S ol. ol. sidekaabel
  - D ol. ol. drenaaži trass
  - kinnistupiir
- Kaabli paiknemine muhvikaveises**
- Vaade kaabelliini paigaldusest kinnisel meetodil**
- Bentoniit (ehtsult sav)**
- Kaabelliini ristõige**
- Sidekaabel eraldi 110 kV kaablist**

**Märkused:**

- Kaablite paigaldamisel juhendada Eesti vabariigi projekteerimisnormidest EPN 17 "Linnatänavad, OSA 8, Tehnovõrgud ja rajatised" ning standardist EVS 843:2016 "Linnatänavad".
- Rööbiti kulgemisel tagada min. kujud:
  - Sidetass - 0,5 m
  - Gaasitrass - 1,0 m
  - Kesk- ja madalpinge kaablid - 0,2 m
  - Soojatrass (eelsileentitud) - 1,0 m
  - Soojatrass (kunas) - 2,0 m kuna seinast
  - Vee trass - 1 m
  - Kanalisatsioon - 1 m
  - Paralleelselt kulgev 110 kV kaabel - min. 1,5 m
- Ristumisel tagada min. kujud:
  - Sidetass - 0,3 m
  - Kesk- ja madalpinge kaablid - 0,2 m
  - Soojatrass/drenaaž - 0,2 m
  - Gaasitrass - kinnisel meetodil 1,0 m /lahtisel meetodil 0,75 m
  - Veetrass - kinnisel meetodil 1,0 m / lahtisel meetodil 0,5 m
  - Kanalisatsioon - kinnisel meetodil 1 m / lahtisel meetodil 0,5 m
  - Trammitee/raudtee - 3 m

**Kuupäev**   **Versiooni nr**   **Muudatuse sisu**   **Projekteerija**

**TELLUJA**   **PEATÖÖVÕTJA**

**eleling**   **LEONHARD WEISS**

**ÕÜENDANE ENERGIAD**   **Eleking AS**

**Koordinaadid:** L-EST 97 SÜSTEEMIS  
**Kõrgused:** EH2000 süsteemis  
**Geodeetiline aluspunk** U06 nr G-22-35 "Iru-Viimsi 110 kV kaabelliini L8108 trassi valiku eelprojekti koostamine"  
**Rae Geodesia OÜ, Aprill 2023**

**PROJEKTI NIMETUS**  
Iru-Viimsi 110 kV kaabelliini L8108 ja Iru-Viimsi alajaamade vahelise sidekaabli eelprojekt

**OBJEKTI ASUKOHT (ADRESS)**  
Maardu linn, Tallinna linn, Viimsi vald, Jõelähtme vald, Harju maakond

**JOONISE NIMI**  
Asendiplaan K10-K12

**MOOTRAVIA**  
M 1:500

**PROJEKTI JUHT**  
H. Luik

**Koostatud / trükitud:**  
29.01.2024 / 29.01.2024

**Faili nimi:**  
10539\_EP\_AS-4-02-001\_Asendiplaan.dwg

**TOO NR**  
10539

**JOONISE TÄHIS**  
AS-4-02-004

**STADIUM**  
Eelprojekt