



GEODEETILISE TÖÖ ARUANNE

Ringimetsa PEJ keskpingekaabel
Kaablitrassi teostusjoonis (kaabliotsijaga tuvastatud asukoht)
Töö nr. A23-126

Koostas: GEOPORT OÜ
MTR reg. EEG000293
Projektijuht: Andres Meikar
Pädev isik: Mati Lember
(Geodeet, tase 6)

1. LÄHTEÜLESANNE

Töö sisu:	kaabli asukoha tuvastamine ja joonise koostamine
Plaani mõõtkava:	1:500
Andmete vorm:	digitaalne (*pdf, *dwg, *dgn)

2. OBJEKTI ASUKOHT JA MÕÕDISTUSALA

Objekti aadress: Ringimetsa, Metsalaane küla, Elva vald, Tartu maakond
Mõõdistusala (aluskaart: Maa-amet 2023):



3. SELETUSKIRI

3.1 Üldandmed

Töö nr ja nimetus:	A23-126 Ringimetsa PEJ keskpingekaabel
Töö tellija:	Wiso Engineering OÜ
Töö teostamise aeg:	okt-23
Välitööde aeg:	okt-23

3.2 Lähtepunktid

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis ning kõrgused EH2000 süsteemis.

Plaanilise ja kõrgusliku mõõdistusvõrk - Trimble VRS Now / Geomax Zenith60 IMU

Eesti geoidi mudel EST-GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017, A. Ellmann, S. Märdla, T. Oja.

3.3 Mõõdistamise andmed

Kasutatud instrumendid:	Zenith60 IMU, C.A.T4+
CAD tarkvara:	Bentley PowerSurvey V8i
Mõõdistusmetoodika:	GNSS
Katastripiirid:	digitaalsed katastriüksuste piirid - Maa-amet 03.10.2023