

TEOSTUSJONISE ARUANNE

Töö nr EH-15-24

**Palupera
Elva vald, Tartu maakond**

Palupera sidekaabli ehitus

Teostusjoonis

ANTSLA
juuli 2024. a.

Taristu Geodeesia OÜ Reg. Nr. 16425500
Raudtee tn 35 Antsla linn, Antsla vald Võru maakond 66404
Tel 5289101 geodeesia@taristugrupp.eee
MTR Reg.nr. EEG000521 alates 01.02.2022

Sisukord

Geodeetiliste tööde seletuskiri.....	3
Möödistamise lähtepunktid	4

Geodeetiliste tööde seletuskiri

Töövõtja: TARISTU GEODEESIA OÜ
Töö nr.: EH-15-24

Üldosa

Objekti nimetus: Palupera sidekaabli ehitus
Objekti aadress: Palupera, Elva vald, Tartumaa
Tellija: Elektri OÜ

Tööde täitjad

Vastutav spetsialist: Tanel Treial kutsetunnistus geodeet tase 5 nr 182902

Geodeedid: Tanel Treial kutsetunnistus geodeet tase 5 nr 182902

Joonestajad: Tanel Treial kutsetunnistus geodeet tase 5 nr 182902

Välitööde tegemise aeg: mai 2024
Kameraaltööde tegemise aeg: mai 2024

Tööde kirjeldus

Reaalaja GNSS-seadmega Trimble R12i GNSS teostati mõõtmine. Kaabli sügavused mõõdeti seadmega C.A.T 4+

GNSS püsijaamadeks on Geosoft OÜ püsijaamade võrk GEOS Trimble® VRS Now Eesti GNSS, mis on registreeritud Maa-ametis.

Mõõdistati täpsusega M 1:500.

Töö on vormistatud vastavalt:

1. Majandus- ja taristuministri 14.04.2016.a. määrusele nr. 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded"
2. Maanteeameti poolt 13.05.2008.a. kinnitatud käskkiri nr. 102 "Täiendavad nõuded topo-geodeetilistele ja uurimistöodele teede projekteerimisel"
3. Tellijapoolsed erinõuded

Mõõdistamise lähtepunktid

Mõõdistus on teostatud L-EST 97 tasapinnalises ristkoordinaatide süsteemis ja EH2000 kõrgussüsteemis.

GEOS Trimble® VRS Now Eesti GNSS püsijaam $x=6412862.178$ $y=650364.903$ $H=105.406$

Kasutatud instrumendid ja tehnika

1. Trimble R12i GNSS vastuvõtja
2. Joonestusprogrammi AutoCAD Civil 3D 2023
3. Kaabliotsija C.A.T 4+

09.07.2024

Koostas: Tanel Treial