

TEOSTUSMÕÕDISTUSE SELETUSKIRI

Mõõdistatav objekt: **Tartu maakond, Rõngu vald,
Lossimäe küla, Tarvo Kruuse elektrivõrguga
liitumisühenduse 10 kV ja 0,4 kV õhuliini
teostusmõõdistus**

Tellija: **ELEKTRITEENUSED AS**

Maamõõtja: **Hannes Reino-Alberi**

Sisetöö teostaja: **Heli Maidla, Hannes Reino-Alberi**

Mõõdistuse aeg: **25. aprill, 28 aprill 2005 a**

Plaani mõõtkava: **1:2000**

Kasutatud mõõteinstrumendid:

1. Reaalajas töötav kahe süsteemne GPS ja GLONASS aparatuur JAVAD.
Plaaniline asukoha määramise täpsus (x;y) 10mm +1,5 ppm*(baasjoone pikkus).
2. Sokkia SET 4000 D 20844 nurga mõõtmise täpsus 5",
Kauguse mõõtmise täpsus 5mm+3ppm*D (D-kaugus mm-des).

Väliandmete töötlemise programmid: JAVAD ja KAA'95

Digitaalne plaan on joonestatud programmiga GEOOUTLOOK.

Geodeetiline mõõdistamine on teostatud tahhümeetriga lähtepunktidele 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005 ja 1006. Lähtepunktid on paigaldatud OÜ Maamõõdukeskuse poolt GPS mõõdistuse teel. Lähtepunktiks on kasutatud riikliku võrgu punkti 3052, kontrolliks punkti 3051.

Koordinaatide süsteem: L-Est 97

Lähtepunkt: 3052 x=6446573.687 y=630126.917

Koostas: Hannes Reino-Alberi
OÜ Maamõõdukeskus
06. 05. 2005. a

