

GEODEETILISE MÕÕDISTAMISE SELETUSKIRI

Mõõdistatav objekt: Elva linn Arbimäe tn

Töö sisu: Pikk tn 45 peakaitsme nimivoolu suurendamine. Geoalus

Töö tellija: Eesti Energia Võrguehitus AS

Mõõdistamise aeg: detsember 2012

Geodeet: A. Lahe

Vastutav isik: M. Aro

Kasutatud instrumendid: Elektrontahhümeeter Nikon NPR-362; Leica SR530 RTK GPS seade

Mõõdistusviis-tahhümeetriline.

Koordinaatide süsteem: L-Est 97; Kõrguste süsteem: Balti süsteem

Lähtepunktid: 833 Kulbilohu. Mõõdistamisvõrgu baaspunktid on määratud reaalaja GPS-tehnoloogia abil.

Joonise mõõtkava: 1:500

Maa-ala plaani koostamisel on abimaterjalina kasutatud võrgu-ja trassivaldajatelt saadud teostusmõõdistusi.

Digitaalne plaan on joonestatud programmiga Bentley PowerCivil V8i

Koostas: A. Lahe