

GEODEETILISE MÕÕDISTAMISE SELETUSKIRI

Mõõdistatav objekt: Tartumaa Elva linn

Töö sisu: Vellavere tee- Tartu mnt. ristmiku ning raudteejaama esise platsi geodeetiline mõõdistus.

Töö tellija: Teeprojektid Tiit Korn FIE

Mõõdistamise aeg: oktoober-november 2014

Geodeet: A. Lahe

Vastutav isik: R. Kääramees

Kasutatud instrumendid: Elektrontahhümeeter Trimble 5605 DR200+ Robotic; Gps-seade Trimble R4. Mõõdistusviis-tahhümeetriline.

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

Mõõdistamisvõrgu lähtepunktid on määratud VRS NOW püsijaamade võrku kasutades gps seadmega.

Plaani mõõtkava: 1:500

Geoaluse koostamisel on abimaterjalina kasutatud Elva Linnavalitsusest saadud olemasolevaid geoaluseid ja teostusmõõdistusi.

Digitaalne plaan on joonestatud programmiga Bentley PowerCivil V8i

Koostas: A. Lahe