

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

Töö nr: 17T039

Tellijä: Kristi Hermann

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva linn

Objekti nimetus: Eha tn 2a katastriüksus.

Töö sisu: Hoone toitekaabli teostusmõõdistamine ja plaani 1:500 koostamine

Töö täitjad: Hannes Reino-Alberi, Kristo Käis

Töö teostamise aeg: mai 2017

Mõõdistusvõrgu rajamisel kasutati Trimble R8 L1/L2c reaajas mõõdistatavat GPS-i millega paigaldati baaspunktid 1000-1001. Situatsioon mõõdistati tahhümeeteriga baaspunktilt 1000 .

Mõõdistusel kasutatud instrument : Trimble S6 Robotic DR300, nr 92713478 ;

Täpsusklass: nurk 3'' ja kaugus 3mm+2ppm

Plaani mõõtkava: 1:500

Koordinaatide süsteem: L-EST-97

Kõrguslik süsteem: Balti 77

Geodeetiline alusplaani joonestati arvutil tarkvaraga Bentley Powermap 2004. Plaan väljastatakse graafiliselt ja säilitatakse infokandjal.

Geoaluse koostamisel kasutatud Eha tn 2a kü topo-eodeetilist alusplaani töö nr 16T049

Koostas: Kristo Käis
Kagu Geodeesia OÜ
20.05.2017