

Seletuskiri

Objekt: Tartu maakond Elva linn Kesk tn 32

Tellija : Kuubik Projekt OÜ

Toiming: Kesk tn 32 geodeetilise alusplaani mõõdistamine

Töö teostaja: Maamõõtja Lale Purge GeoNik OÜ tegevuslitsents 761 MA 30. 12. 2016.a. Majandustegevuse registri reg.kood EEG000272

Geodeetilised tööd on teostatud elektrontahhümeetriga Leica TC-805 (nurga mõõtmise täpsus 5", joone mõõtmise täpsus $(2+2 \text{ ppmxD})\text{mm}$, kus D= joone pikkus km-des.

Käigupunkti koordinaatide mõõdistamiseks kasutatud kahesageduslikku reaajas mõõtmismeetodiga GPS Epoch 50. Mõõtmiseadme täpsuseks plaaniliselt (X,Y) 1 cm ja kõrguslikult (h) 3 cm riikliku mõõdistusvõrgu suhtes.

Punkti nimi/nr	X (m)	Y(m)	H (m)
EE Tartu	6469851.174	659511.256	63.376

Mõõdistamine on toimunud juunis 2015.a. Mõõdistamiseks on koostatud käik, mis on seotud L-EST 97 süsteemi GPS Tartu jaama koordinaatidega. Kõrgused Balti süsteemis. Kasutatud geodeetiliste lähtepunktide seisukord oli hea.

Mõõdistamisandmed on töödeldud programmiga TC TOOLS GRIFDXF plaan joonestatud programmiga MicroStation PowerDraft XM

Kinnistul olevad maa-alused trassid kooskõlastatud trasside valdajatega

Kasutatud tööd: 11-2.8/239 Merko Ehitus AS ME-20-2009, 11-2.8/316 Pacman Grupp OÜ 10052, 11-2.8/685 GD10199, 11-2.8/696 GD10210, 11-2.8/697 Geostandart OÜ 13G1009.

Maamõõtja: _____ Lale Purge

12.06. 2015