

## Seletuskiri

Objekt: Tartu maakond Elva linn Pargi tn 1, Tööstuse tn 5

Tellija : Kuubik Projekt OÜ

Toiming: Pargi tn 1 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 ppmxD)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 märtsis 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

Kasutatud tööd: arhiivi numbrita 11-2.8/51, 17, 311, 337, 390, 415, 414.

Maamõõtja: \_\_\_\_\_ Lale Purge

07. 04. 2015