

Tartu maakond, Elva vald, Mälgi küla

Kentsi järve paremkalda osaline mõõdistus

Töö nr. TG1023GEO
26.06.2023

Tööde teostaja Tee-Geodeesia OÜ, Aivar Palumaa
(firma nimi, kontaktisik)

Tellijal HYDROSEAL OÜ

TEE-GEODEESIA OÜ

Kalda tee 18-30 Tartu, 50704
Kutsetunnistuse nr. 163638

GSM 51 56 407

aivar@teegeodeesia.eu
MTR reg.nr. EEG000469

SELETUSKIRI

Objekti asukoht: **Tartu maakond, Elva vald, Mälgi küla**

Objekti nimetus: **Kentsi järve paremkalda osaline mõõdistus**

Tellija: **HYDROSEAL OÜ**

Töö täitja: **Tee-Geodeesia OÜ**

Geodeetilised välitööd on tehtud 13-15.06.2023.a. geodeet Aivar Palumaa poolt.

Mõõdistus on tehtud GPS-seadmega SOUTH INNO7 ühendatuna reaajas Trimble VRS Now virtuaalvõrku. Kõrgussüsteem EH2000 on saavutatud EST-GEOID2017 geoidi mudeli abil (Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.).

Mõõdistamistööd on tehtud kooskõlas Majandus- ja taristuministeri 14.04.2016 määrusele nr 34 „Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded“.

Katastriüksuste piirid: Maa-ameti elektroonselt maaregistrikaardilt seisuga 23.06.2023.a. Nimetatud piiriandmed on koos katastriüksuste tunnuste ja nimedega kantud plaanil kihile PIIR. Piiriandmed on nelja eri värvi vastavalt katastriüksuse moodustamisel kasutatud mõõdistusviisile. Näidatud katastripiirid on informatiivsed. Katastriüksuse piiride asukohta tõendavaks ametlikuks dokumendiks on katastripidaja poolt kinnitatud väljavõte katastrikaardist, mis sisaldab katastriüksuse piiride asukohta aluskaardil, katastriüksuse tehnilisi näitajaid ja katastripidaja märget.

Töö vormistamisel kasutati ka varasemat tööd Tee-Geodeesia OÜ TG0222TEO.

Plaan on joonestatud programmiga Bentley PowerCivil V8i.

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis ja kõrgused EH2000.

