

Turu tn 34, Tartu 51004, tel 7 475 333, registrikood 10149499.
Tegevuslitsentsid: Nr 0853, 738 MA, 544 MA-k, EG10149499-0001

TELLIJA: **Omanik**
TÖÖ: **10-C-21-GEO**

Tartu maakond, Elva vald, Kipastu küla
Kullaaugu kinnistu

Geodeetiline alusplaan

JUHATAJA:

Vello Sova

GEODEET:

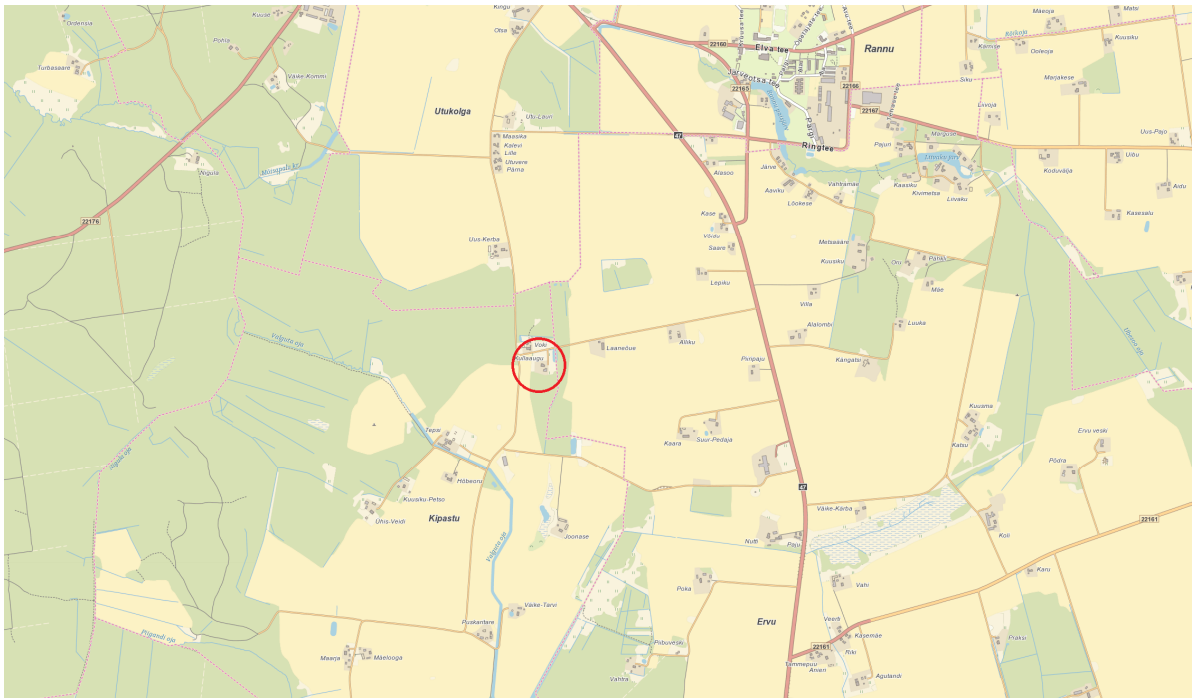
Ever Kiiver

Tartu, november 2021

SISUKORD

Asukoha skeem	3
Seletuskiri	4
Geodeetiline alusplaan	5

ASUKOHA SKEEM



Koostas: Ever Kiiver

SELETUSKIRI

1. **Asukoht:** Tartu maakond, Elva vald, Kipastu küla
2. **Objekti nimetus:** Kullaaugu kinnistu
Geodeetiline alusplaan
3. **Töö täitmise aeg ja teostaja andmed:** Välitööd toimusid 31.10.2021 a.
sisetööd toimusid 09.11.2021, OÜ Tinter-Projekt, 10149499, Tegevuslitsentsid: 544
MA-k, EG10149499-0001

Geodeet: Ever Kiiver (KT nr. 131784 tase 6)
4. **Tellija:** Omanik
5. **Lähtepunktide andmed:** Objektile jäävad ja mõõdistamisel kasutatud ajutiste geodeetiliste mõõdistusvõrgu punktide andmed saadud RTK GNSS seadmega mõõdistatult.
- 6.
7. **Geodeetilise sidumine ja täpsus:** Plaaniliselt ja kõrguslikult on mõõdistus seotud riikliku põhivõrguga (vt. punkt 5). Mõõdistamise plaaniline ja kõrguslik viga on kuni +/- 2.5 cm.
8. **Kasutatud varasemad tööd:**
Varasemaid mõõdistusi ei ole kasutatud.
9. **Mõõdistamine ja selleks kasutatud seadmed:** Kasutatud geodeetiliste punktide koordinaadid L – Est '97 süsteemis ja kõrgused **EH2000** süsteemis. Mõõdistamisel kasutatud tahhümeetrist mõõdistamisviisi. Mõõdistatud kogu maapealne situatsioon, mõõtkavas M 1 : 500, väljatrükk paberil M 1 : 500.
Objekti mõõdistamisel kasutatud aparaatide loetelu: elektrontahhümeeter Leica TS 13 R1000 (nr.3260147) täpsus 2'' , elektroonilist väliraamatut (väliarvuti) Leica CS20 (nr. 2434259)
RTK GNSS seade Leica GS07 s/n: 1862928, täpsus 5mm +0,5 PPM.
Objekt joonestatud joonestusprogrammiga AutoCAD Civil 3D 2015 (nr.395-25617706). Väljatrükkil kasutati printerit HP Designjet 500.
10. **Tehnorajatised:** Objekti piiresse ei jää kommunikatsioone.
11. **Katastriüksuste piirid**
Katastriüksuste piirid on saadud digitaalselt Maa-ametist seisuga 09.11.2021.
11. **Üleantavate materjalide loetelu ja väljastusviis**
Vastavalt lähteandmetele, toimub töö digitaalne registreerimine Elva valla geomõõdistuste andmebaasis ja digitaalse toimiku ning joonise edastamine tellijale.

Koostas : Ever Kiiver

