

Tartu maakond
Elva vald
Annikoru küla
Rahu töökoda

RAHU TÖÖKOJA SIVETÕRGUGA LIITUMISE GEODEETILINE ALUSPLAAN

2018

SISUKORD

1. Seletuskiri	1
2. Asendiskeem	2
3. Maa-ala plaan	3

SELETUSKIRI

1. ÜLDOSA

Töö nimi: Rahu töökoja sidevõrguga liitumise geodeetiline alusplaan

Objekti asukoht: Elva vald, Annikoru küla, Rahu töökoja

Tellija: Fiberup OÜ

Töö sisu: geodeetilise alusplaani koostamine

2. GEODEETILINE ALUS

Koordinaatsüsteem: L-EST97

Kõrgussüsteem: EH2000

Kasutatud lähtepunktid: Geosoft OÜ GNSS püsijaamade võrk „Trimble VRS Now“

3. VÄLITÖÖD

Välitööd on teostatud 07.03.2018. a. elektrontahhümeetriga Trimble S6. Mõõdistusviis tahhümeetriline.

Mõõdistamise baaspunktid määrati kasutades kahesageduslikku reaajas kinemaatilise (RTK) mõõtmismeetodiga GPS komplekti Trimble R6. Baaspunkti rajamise täpsuseks oli plaaniliselt (X,Y) ± 8 mm ja kõrguslikult (h) ± 15 mm riikliku mõõdistusvõrgu suhtes.

Kokku mõõdistati maa-ala suurusega 1,4 ha.

4. KAMERAALTÖÖD

Katastriüksuste piirid on seisuga märts 2018. a.

Maa-ala plaan on koostatud programmiga Bentley PowerSurvey V8i. Töö lõppvormistus on esitatud tellijale dgn, pdf ja dwg formaadis ning Elva valda dgn formaadis.

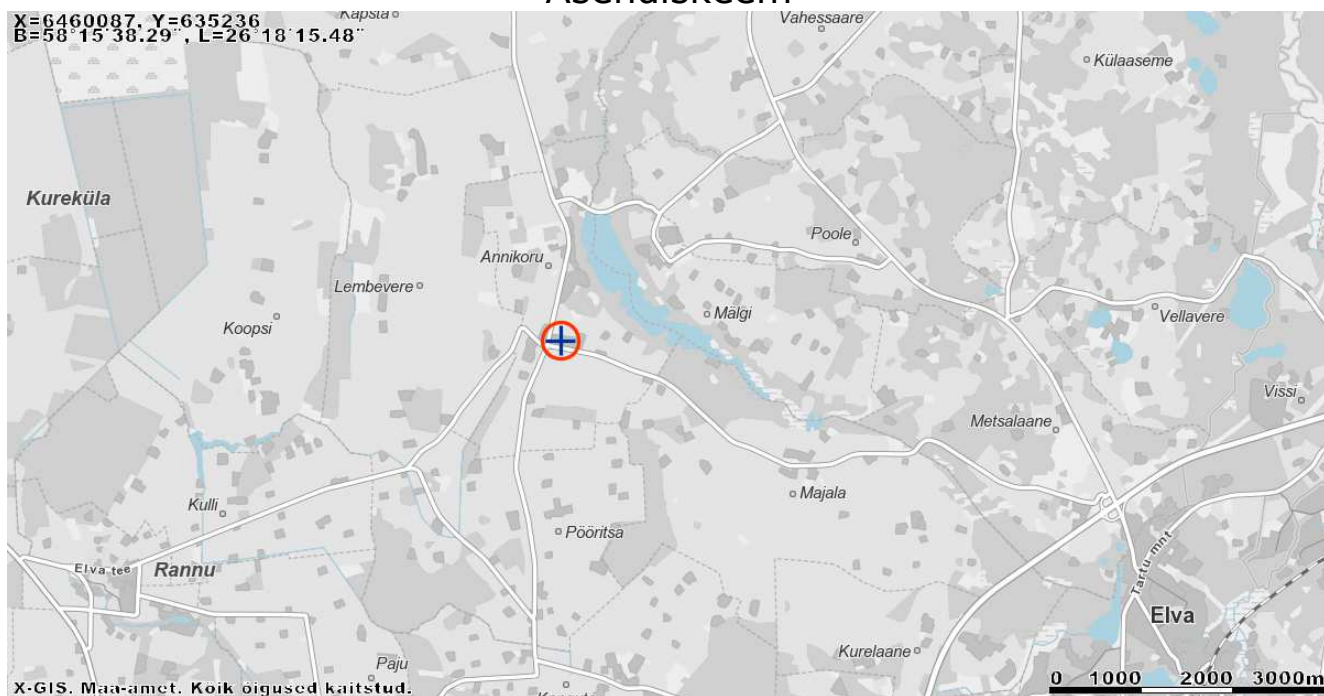
Aruanne on koostatud digitaalses vormingus (.pdf) Elva valda.

Töös kasutatud lähteandmeid hoitakse Geodeesia OÜ-s.

Märts 2018

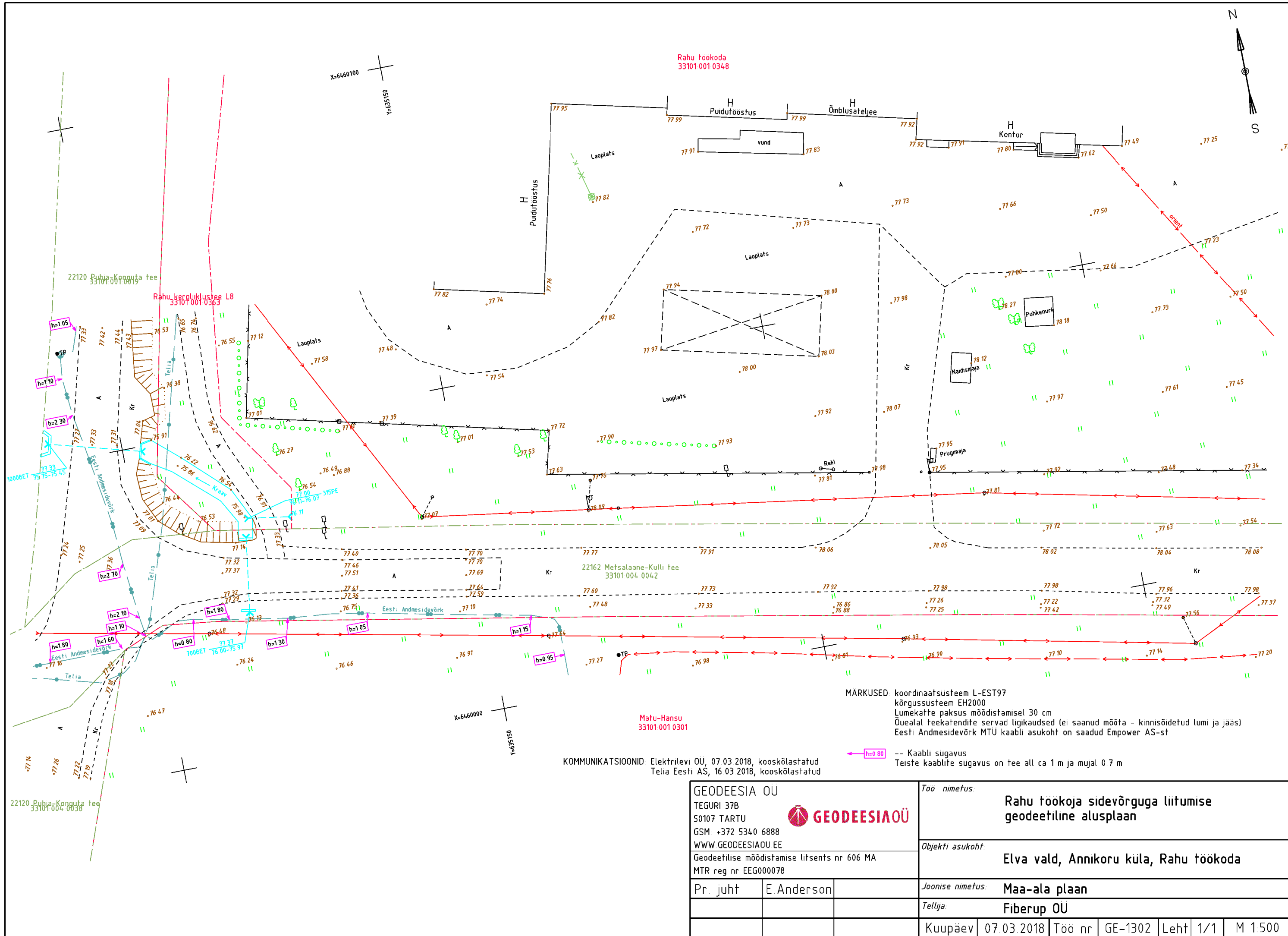
Koostas: /E. Anderson/

Asendiskeem



16.03.2018. a.

Koostas: E. Anderson



MARKUSED: koordinaatsüsteem L-EST97
kõrgussüsteem EH2000
Lumekatte paksus mõõdistamisel 30 cm
Õuealal teekatendite servad liigikaudsed (ei saanud mõõta - kinnisõidetud lumi ja jaas)
Eesti Andmesidevõrk MTU kaabli asukoht on saadud Empower AS-st

← h=0.80 -- Kaabli sugavus
Teiste kaablite sugavus on tee all ca 1 m ja mujal 0.7 m

KOMMUNIKATSIOONID: Elektrilevi OÜ, 07.03.2018, kooskõlastatud
Telia Eesti AS, 16.03.2018, kooskõlastatud

GEODEESIA OÜ TEGURI 37B 50107 TARTU GSM: +372 5340 6888 WWW.GEODEESIAOÜ.EE Geodeetilise mõõdistamise litsents nr 606 MA MTR reg nr EEG000078			Too nimetus: Rahu töokoja sidevõrguga liitumise geodeetiline alusplaan		
Pr. juht			Objekti asukoht: Elva vald, Annikoru küla, Rahu töökoda		
			Joonise nimetus: Maa-ala plaan		
			Tellija: Fiberup OÜ		
			Kuupäev	07.03.2018	Töö nr GE-1302
			Leht	1/1	M 1:500