



TARTU MAAKORRALDUSE OÜ

Litsents nr. 462 MA
MTR nr. EEG000168

Töö nr. KE-8469

Tellija: Raina Reinsalu

Tartu maakond

Elva vald Elva linn

Uuta tee 7d geodeetilise mõõdistustöö toimik

Koostaja: *allkirjastatud digitaalselt* Esko Miljukov

Tartu 2020

SISUKORD

Jrk. nr.	Dokumendi nimetus	Lk. nr.
1.	Seletuskiri	3
2.	Asendiplaan	4
3.	Geodeetiline alusplaan	5

Seletuskiri

Objekti nimi: Uuta tee 7d (17004:006:0017) katastriüksus

Objekti asukoht: Tartu maakond Elva vald Elva linn Uuta tee 7d

Töö tellija: Raina Reinsalu

Töö sisu: Maa-ala mõõdistamine ja geodeetilise alusplaani koostamine

Mõõtkava: M 1:500

Mõõdistatud maa-ala suurus: 0,19 ha

Geodeetilised tööd on teostatud 05.05.2020.a.

Tartu Maakorralduse OÜ (tegevuslitsents nr. 462 MA, MTR registreeringu nr. EEG000168) inseneri Esko Miljukov'i poolt.

Kasutatud instrument: reaallaja GNSS-seade SP 80 - koordinaatide horisontaalne täpsus ± 10 mm + 1 ppm, vertikaalne täpsus ± 20 mm + 1 ppm.

Kasutatud tarkvara: Survey Pro, GEO 11, HJ (Sunne), Microsoft Word, PowerSurvey V8i.

Koordinaatsüsteem: L-EST97

Kõrgussüsteem: EH2000

Objekti mõõdistamine teostati Trimble VRS Now Eesti GNSS püsijaamade võrgult, kust liikuvjaam RTK GNSS SP 80 sai diferentsiaalparandeid, üle GPRS-side CMR+ formaadis, ilma oma baasjaama ülespanekuta üle Eesti. See tähendab, et liikuvjaama esialgsesse asukohta genereeritaks virtuaalne referentsjaam, mis käitub nagu tõeline referentsjaam. Mõõtmised toimuvad VRS jaama suhtes. GPS mõõtmised on tehtud reaallajas.

Geodeetilise alusplaani koostamisel on kasutatud järgmisi geodeetilisi mõõdistusi.

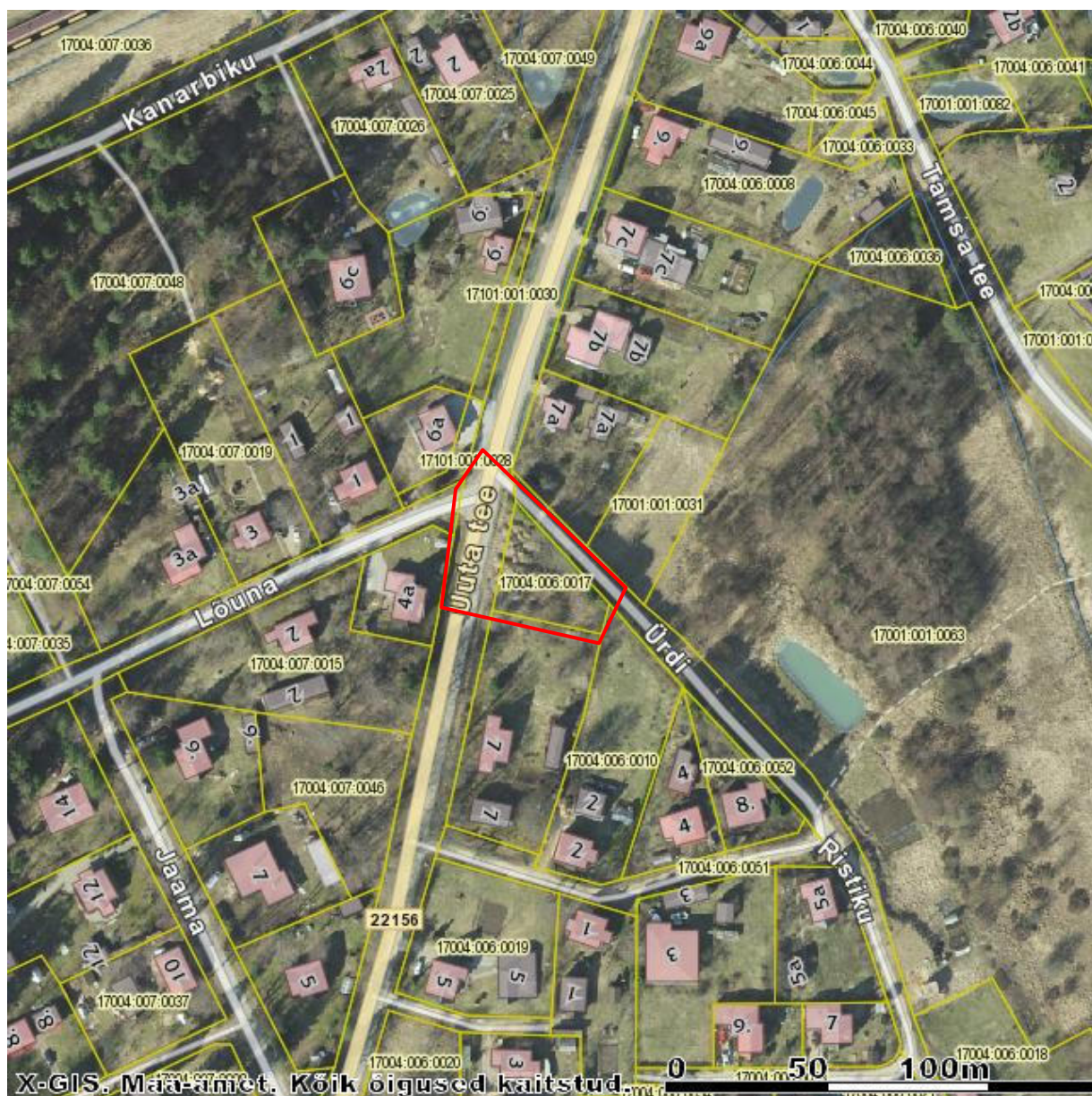
Töö nimetus	Töö nr.	Teostaja	Koostamise aeg
Vee- ja reoveekanaliseerimis- ja torustiku teostusjoonis	T-150-11/1	OÜ GPK Partnerid	mai-juuni 2012
Kanarbiku tn reoveepumpla RVP 29.1 väliselektrivõrkudega liitumise teostusmõõdistus	11G5819	AS K&H	aprill 2011

Mõõdistusalal asub ajutine reeper (Aj. Rp 1, h=50.94m), milleks on raudlatt elektriliini tugipostis maapinnas 0,35m kõrgusel.

Katastriüksuste piirid: Maa-ameti 08.05.2020 andmete alusel.

Märkus: Enne kaevetööde teostamist täpsustada maa-aluste tehnovõrkude asukohad.

Tartu maakond
Elva vald Elva linn
Uuta tee 7d
Asendiplaan
M 1 : 2 000



Leppemärkide seletus

- mõõdistusala piir
- katastriüksuse piir



<i>Asukoht</i> <i>Tartu maakond</i> <i>Elva vald Elva linn</i> <i>Uuta tee 7d</i>			
<i>Nimetus</i> <i>Geodeetiline alusplaan</i>			
<i>Mõõtkava</i>	<i>Maa-ala plaan</i>	<i>M 1:500</i>	<i>Too nr.</i> <i>KE-8469</i>
<i>Kuupaev</i>	<i>08 05 2020</i>	<i>Lehti</i> <i>1</i>	<i>Leht nr.</i> <i>1</i>