



TARTU MAAKORRALDUSE OÜ

Litsents nr. 462 MA
MTR nr. EEG000168

Töö nr. KE-8483

Tellijä: Edgar Solovjov

Tartu maakond
Elva vald Koruste küla
Tominga katastriüksuse
geodeetilise mõõdistustöö aruanne

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: Tominga (17101:001:0241) katastriüksus

Objekti asukoht: Tartu maakond Elva vald Koruste küla

Töö tellija: Edgar Solovjov

Töö sisu: Maa-ala osaline mõõdistamine ja geodeetilise alusplaani koostamine

Mõõtkava: M 1:500

Mõõdistatud maa-ala suurus: 1,02 ha

Geodeetilised tööd on teostatud 12.08.2020.a.

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

Kasutatud instrument: reaalaraja GNSS-seade SP 80 koos väliarvutiga Ranger 7 - koordinaatide horisontaalne täpsus ± 10 mm + 1 ppm, vertikaalne täpsus ± 20 mm + 1 ppm, elektrontahhümeeter "Spectra Precision Focus 35 Robotic" – joone mõõtmise täpsus ± 2 mm + 2 ppm, nurga mõõtmise täpsus - 3".

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

Koordinaatssüsteem: L-EST97

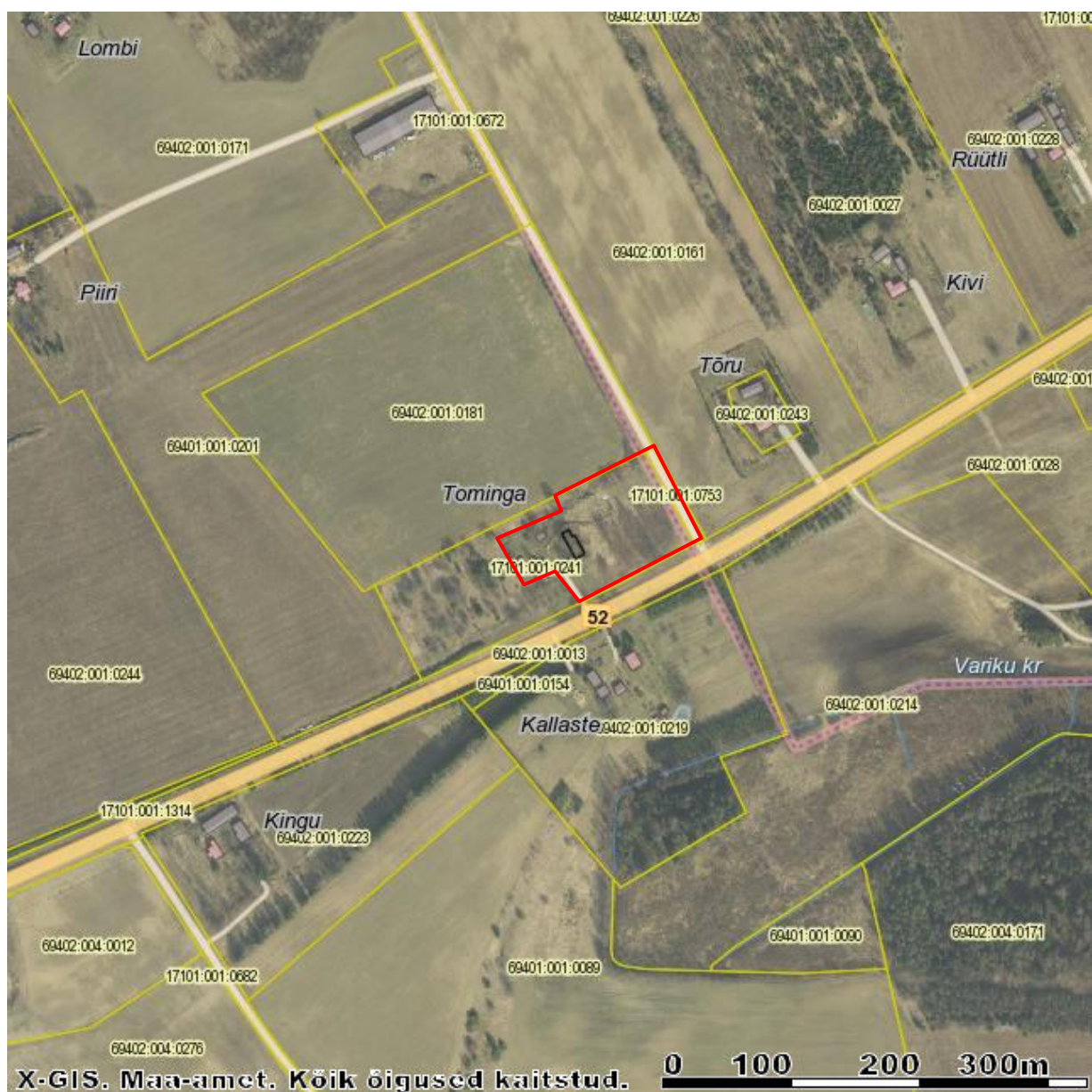
Kõrgussüsteem: EH2000

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 reaalarajas.

Katastriüksuste piirid: Maa-ameti 12.08.2020 andmete alusel.

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

Tartu maakond
Elva vald Koruste küla
Tominga kinnistu
Asendiplaan
M 1 : 5 000



Leppemärkide seletus

- mõõdistusala piir
- katastriüksuse piir



 TARTU MAAKORRALDUSE OÜ Litsents nr. 462 MA MTR nr. EEG000168 Betooni 9, Tartu 51014 info@tartumaakorraldus.ee			Asukoht Tartu maakond Elva vald Koruste küla Tominga kinnistu					
			Nimetus Geodeetiline alusplaan					
Plaani koostas	Esko Miljukov	allkirjastatud digitaalselt	Mõõtkava	Maa-ala plaan	M 1:500	Too nr.	KE-8483	
Mõõdistas	Esko Miljukov	allkirjastatud digitaalselt	Kuupaev	12.08.2020	Lehti	1	Leht nr	1