

TARTU GEODEESIA OÜ

Savimäe 1, Vahi, Tartu, tel. 58 118 111. E-post info@tartugeodeesia.ee

Töö: TG167

TARTUMAA

ELVA VALD, ELVA LINN

PUIESTEE NT

ASFALDI

TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE

ARUANNE

TARTU 2020

SISUKORD

Töö: TG167

Sisukord

SISUKORD.....	2
GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI	3
ASUKOHA SKEEM	5
ASFALDI TEOSTUSJONIS M 1:500.	6

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

MTR EEG000462

Töö nr: TG167

Üldosa:

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva vald, Elva linn, Puiestee nt

Objekti nimetus: Puiestee tn asfaldi teostusmõõdistus

Tellij: Asfaldigrupp OÜ

Vastutav täitja: Erki Runtal

Joonestaja: Erki Runtal

Mõõdistaja: Erki Runtal

Sidumine:

Horisontaalne ja vertikaalne sidumine

Trimble® VRS Now Eesti GNSS püsijaamade võrk

Koordinaadid: L-Est'97 süsteemis.

Kõrgused: EH2000 süsteemis

Tööde kirjeldus:

Mõõdistamisvõrgu rajamine:

Mõõdistamise sidumiseks on Trimble VRS võrgust GNSS seadmetega määratud vähemalt kaks koordineeritud punkti ühe mõõdistamise seisu kohta.

Mõõdistamine:

Mõõdistamine on teostatud GNSS ja tahhümeetrilisel meetodil. GNSS seadmega on määratud lähtepunktid tahhümeetriliseks mõõdistamiseks.

Tööde tegemisel lähtutud nõuetest:

Majandus- ja kommunikatsiooniministri 22.04.2016. a. määrus nr. 34 „Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded “

Katastripiirid:

Piirid saadud Maa-ametist 09.09.2020.a

Mõõdistamise täpsus:

Mõõdistatud punkti täpsus riigi põhivõrgu punkti suhtes + -30mm

Mõõdistamise meetod:

Tahhümeetiline

Tööde tegemise periood:

Välitööde tegemise aeg: 09.september 2020. a.

Kameraaltööde tegemise aeg: 09.september 2020. a.

Kasutatud instrumendid:

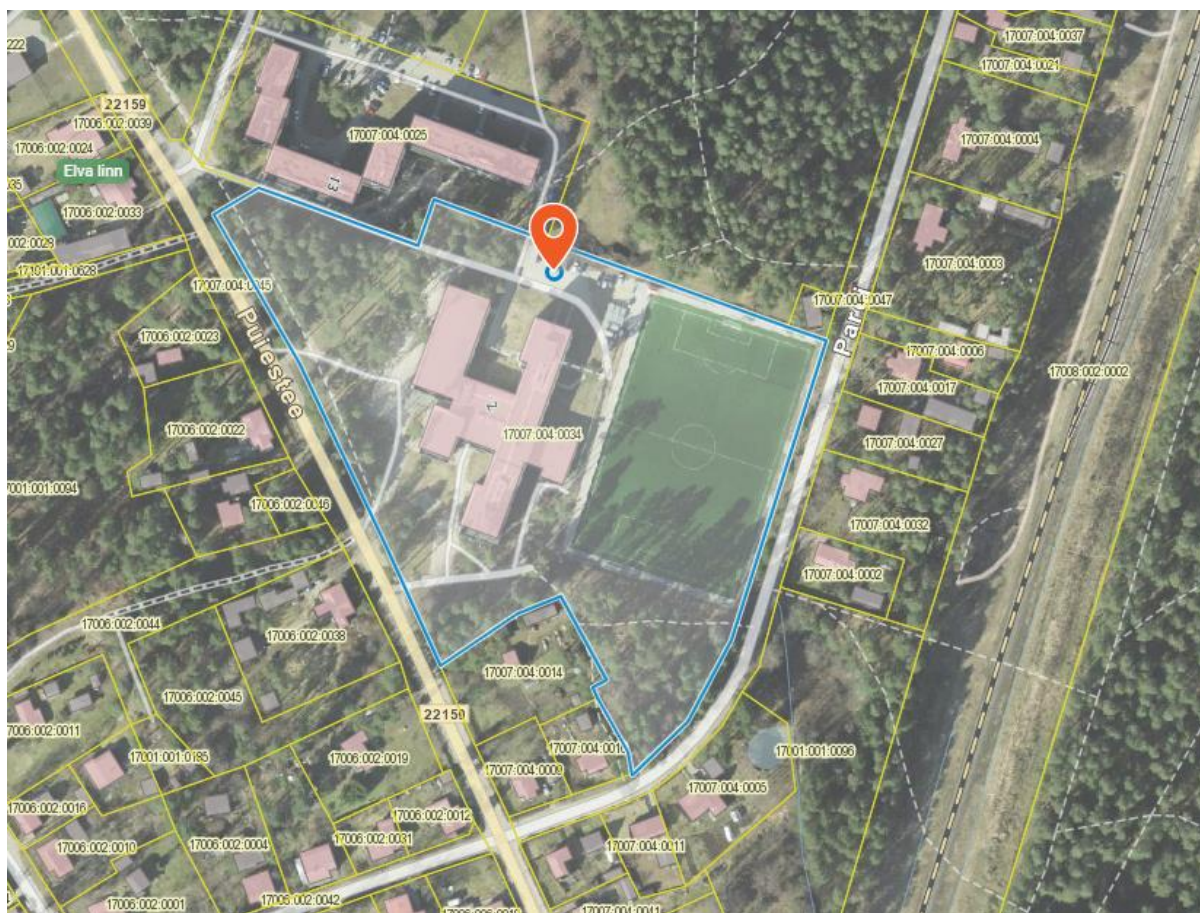
1. SPECTRA SP60 GNSS/GPS mõõtekomplekti
2. SPECTRA FOCUS 35 RX 3“ elektrontahhümeeter
3. AutoCad 2018

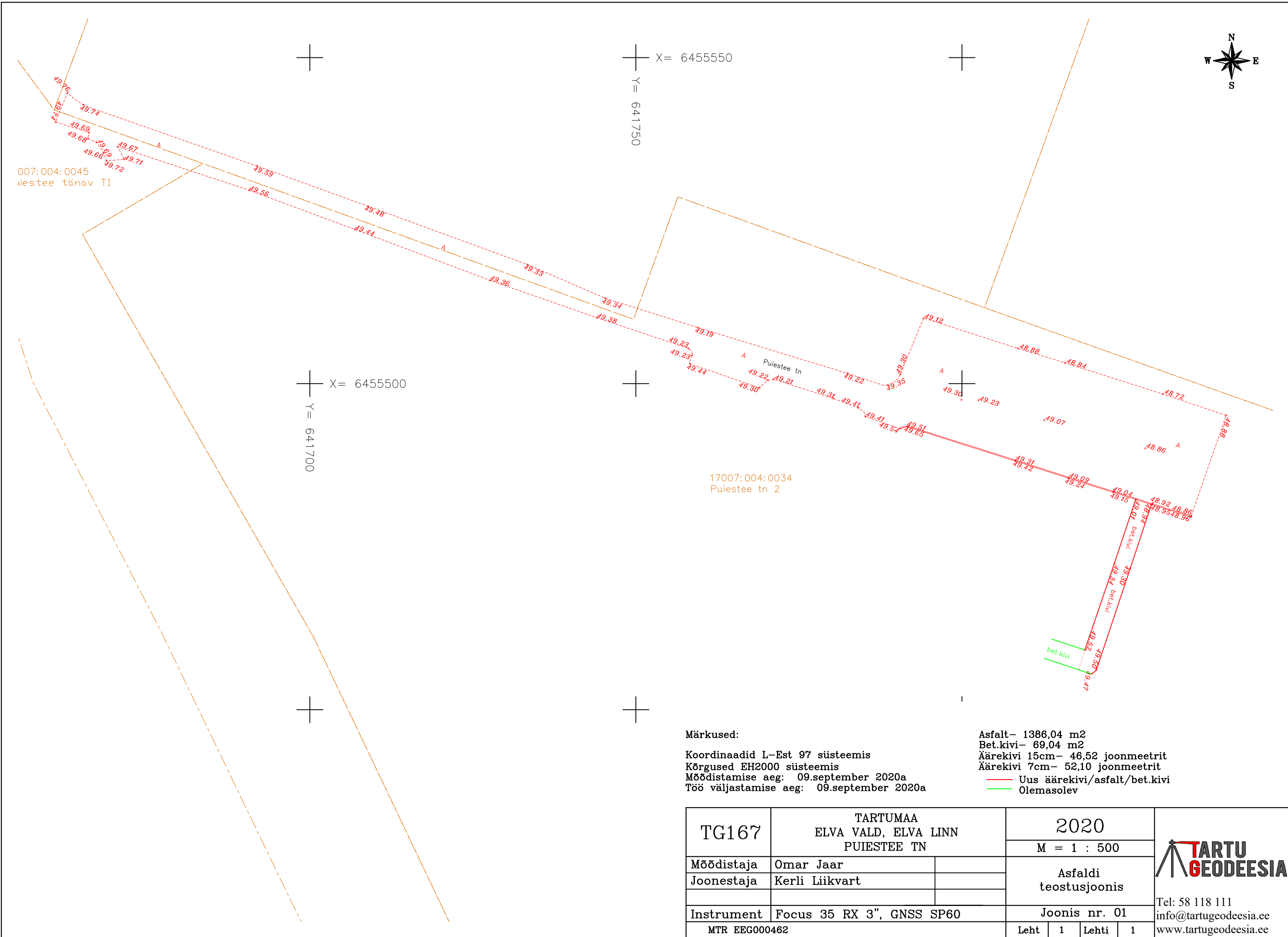
/digitaalselt allkirjastatud/ Erki Runtal 09.09.2020 a.

ASUKOHA SKEEM

Töö: TG167

TARTUMAA
ELVA VALD, ELVA LINN
PUIESTEE TN





Märkused:

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
Kõrgused EH2000 süsteemis
Mõõdistamise aeg: 09.september 2020a
Töö väljastamise aeg: 09.september 2020a

Asfalt- 1386,04 m2
Bet.kivi- 69,04 m2
Äärekivi 15cm- 46,52 joonmeetrit
Äärekivi 7cm- 52,10 joonmeetrit
— Uus äärekivi/asfalt/bet.kivi
— Olemasolev

TG167	TARTUMAA ELVA VALD, ELVA LINN PUIESTEE TN		2020				 Tel: 58 118 111 info@tartugeodeesia.ee www.tartugeodeesia.ee
			M = 1 : 500				
Mõõdistaja	Omar Jaar		Asfaldi teostusjoonis				
Joonestaja	Kerli Liikvart						
Instrument	Focus 35 RX 3", GNSS SP60		Joonis nr. 01				
MTR EEG000462			Leht	1	Lehti	1	