

Ricabell OÜ

EEG000220

715 MA

Töö nr: **ATG-16131**

VILJANDI MAAKOND
VILJANDI VALD
VIIRATSI
PARGI JA TIIGI TN 6
KINNISTUTE
OSALINE
MAA-ALA PLAAN

VILJANDI 2016

Ricabell OÜ

Männiku

Sinialliku 71105

Viljandimaa

51 45 883

avo@ricabell.eu

SISUKORD

1. Mõõdistamistöõde seletuskiri	3
2. Joonis	4

MÕÕDISTAMISTÖÖDE SELETUSKIRI

Objekti asukoht: Viljandi maakond, Viljandi vald, Viiratsi
Objekt : Pargi ja Tiigi tn 6 kinnistuste osaline maa-ala plaan
Töö teostamise aeg: 01-05.12.2016
Töö teostaja: Ricabell OÜ
Geodeet A.Toomla (kutsetunnistus nr 067461)

Lähtepunktid:

	X	Y	Z
PP9	6469777.720	595839.013	63.169

Mõõdistamisel kasutatud Maa-ameti andmebaasi geodeetiliste punktide andmeid
Trimble VRS NOW võrk

Mõõdistusvahendid ja tarkvara.

Trimble S3 Robotic (ser.no.91510071)
Täpsus
Standard 3 mm + 2,0 ppm

GNSS TRIMBLE R8 model 3 (ser.no.5005414942)
Täpsus RTK võrgus
Horizontal: $\pm 8\text{mm} + 0.5\text{ppm}$
Vertical: $\pm 15\text{mm} + 0.5\text{ppm}$

väljarvuti TSC 2 (ser.no.SSANC50314)

Kaabli- ja torulokaator 3M 2220M koos 12W generaatoriga.

Bentley PowerCivil for Baltics V8i. 30000000219211
Microsoft Office 2015
Väljatrükil kasutati printerit HP Designjet 450 ja EPSON L1300.

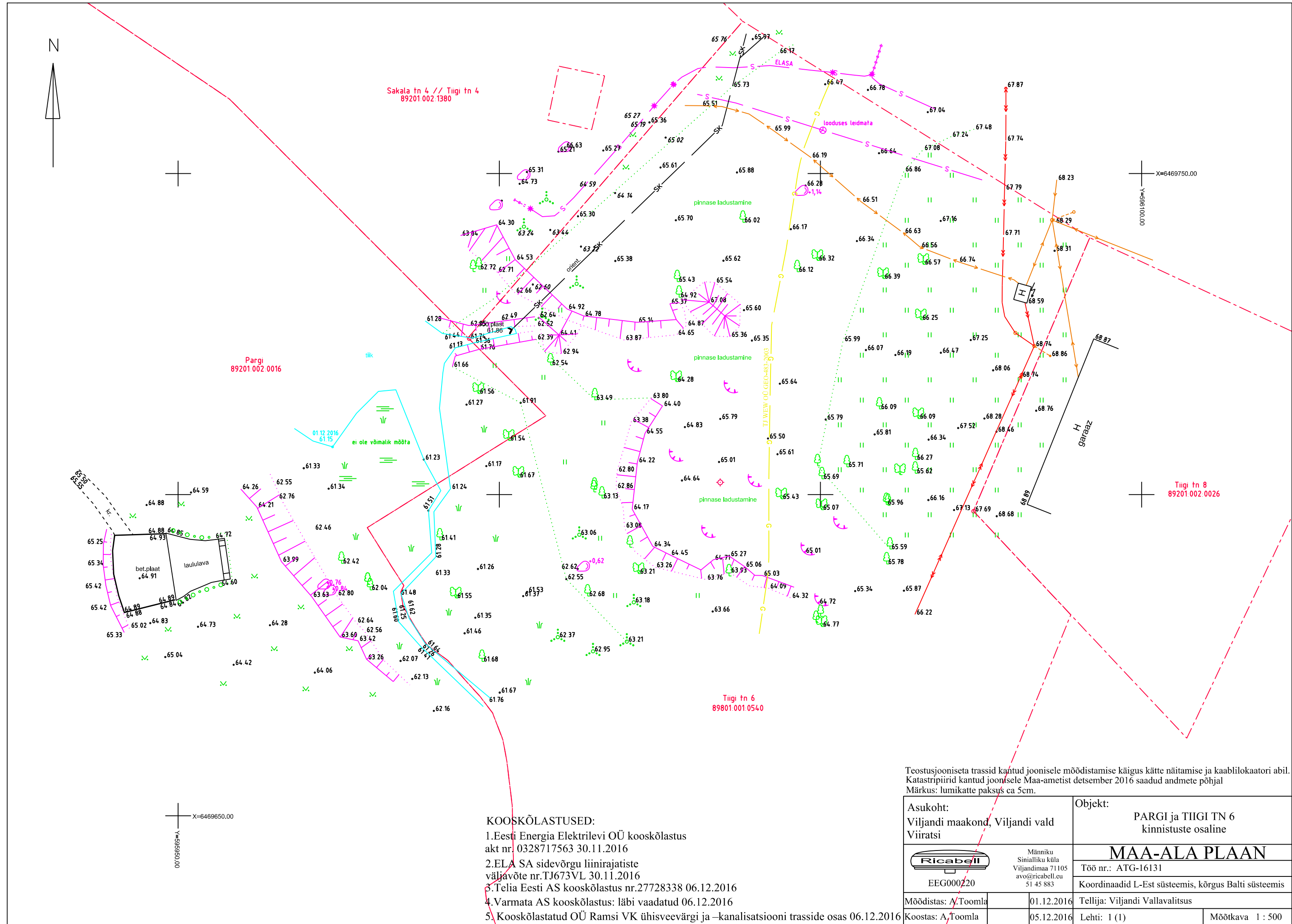
Teostatud töö: Objektil tehti esmane tahhümeetri orienteerimine
TRIMBLE VRS NOW võrgus ja riikliku punkti PP9 vahel integreeritud meetodil ning
peale seda mõõdistati elektrontahhümeetriga situatsisoon.

Märkused: teostusjooniseta trasside asukoht tuvastatud lokaatoriga.
Teostusjoonistega trassid kantud joonisele trasside valdajate käest saadud andmete
põhjal.

Töö kvaliteet:

Kogu tööprotsessi käigus juhinduti alljärgnevatest normdokumentidest:
Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded vastavalt
määrusele 14.04.2016. nr 34

Koostas: A.Toomla



Sakala tn 4 // Tiigi tn 4
89201.002.1380

Pargi
89201.002.0016

Tiigi tn 8
89201.002.0026

Tiigi tn 6
89801.001.0540

KOOSKÕLASTUSED:

- 1.Eesti Energia Elektrilevi OÜ kooskõlastus
akt nr. 0328717563 30.11.2016
- 2.ELA SA sidevõrgu liinirajatiste
väljavõte nr.TJ673VL 30.11.2016
- 3.Telia Eesti AS kooskõlastus nr.27728338 06.12.2016
- 4.Varmata AS kooskõlastus: läbi vaadatud 06.12.2016
5. Kooskõlastatud OÜ Ramsi VK ühisveevärgi ja –kanalisatsiooni trasside osas 06.12.2016

Teostusjooniseta trassid kantud joonisele mõõdistamise käigus kätte näitamise ja kaablilokaatori abil.
Katastripiirid kantud joonisele Maa-ametist detsember 2016 saadud andmete põhjal
Märkus: lumikatte paksus ca 5cm.

Asukoht: Viljandi maakond, Viljandi vald Viiratsi		Objekt: PARGI ja TIIGI TN 6 kinnistuste osaline	
 EEG000220		MAA-ALA PLAAN	
Möödistas: A.Toomla		01.12.2016	Tellija: Viljandi Vallavalitsus
Koostas: A.Toomla		05.12.2016	Lehti: 1 (1)
			Mõõtkava 1 : 500