



## GEODEETILISE TÖÖ SELETUSKIRI TÖÖ NR. TT-4133T

### 1. ÜLDOSA

Objekti asukoht: Põlva maakond, Värskas vald, Värskas alevik.

Töö nimetus: **Värskas sadama maa-ala topo-geodeetilised uuringud.**

Tööde teostamise aeg: mai-juuli 2016.a

Töö teostaja: Rakendusgeodeesia ja Ehitusgeoloogia Inseneribüroo OÜ Tartu osakond

Välitöö teostasid geodeetid: Allan Roosimägi ja Madis Tammemets, lisamõõdistuse geodeet Kristo Must.

Aruande koostas: Madis Tammemets

Töö tellija: CORSON OÜ

Mõõdistustööd on tehtud kooskõlas järgmise tehnilise nõudega:

Majandus- ja taristuministri 14. aprilli 2016. a määrus nr. 34 „Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded”.

### 2.LÄHTEPUNKTIDE ANDMED

Trimble VRS Now Eesti GPS võrgu punktid:

Punkti nr	X (m)	Y(m)	H (m)
ANTS VRS püsijaam	6412864.347	650365.442	102.715

Koordinaadid on L-EST 97 ja kõrgused on Balti 1977.a. süsteemis.

### 3.MÕÕDISTAMINE

Mõõdistusmeetodika: tahhümeetriline mõõdistamine

Mõõdistusseadmed: 1.elektrontahhümeeter Topcon GPT 7003

2. RTK Gps Trimble R8

Joonestamise tarkvara: ACAD LT 2014

Mõõdistatud maa-ala pindala: 1.21 ha

Maa-ala plaani mõõtkava: 1:500

Plaanile kantud topoloogiliselt ühtlustatud katastriüksuste piirid on tellitud Maa-ametist seisuga 11.05.2016.a. Silla tn 4 krundile kantud leitud, väidetav piirimärk (piirikivi).

Kasutatud abimaterjalid : Sirkel & Malli poolt koostatud geoalus töö nr. 516-13.

### 5.TEHNOVÕRKUDE KOOSKÕLASTUSED

Valdaja	Kooskõlastaja	Kuupäev	Kooskõlastuse nr
Telia Eesti AS	Helmut Hirsik	17.05.2016	-
Elisa Eesti AS	Jaanus Eero	18.05.2016	-
Elektrilevi OÜ	Tatjana Borševitskaja	19.05.2016	6922620114

Pumpla kanalisatsioonitorustiku ja allika veetorustiku lühikesed torustikud on geoalusele kantud Värskas Vallavalitsuse esindaja andmete põhjal.

Geodeetilise töö aruande väljatrükk väljastatakse 2 eksemplaris ja digitaalselt.

Geodeetilise töö aruanne ja algmaterjalid säilitatakse REIB OÜ arhiivis.

Koostas: M.Tammemets

11.05.2016