



REGISTRIKOD 10171636
RIIA 35, TARTU 50410
TEL: 7 300 310
KOBRA@KOBRA.EE

TÖÖ NR. 2018-059

MTR registreering:

- EG10171636-0001

Litsentsid:

- Maakorraldustööd 15 MA-K

L-Est'97 koordinaadid X= 6458440

Y= 642380

VISSI KÜLA TÄIENDAV GEODEETILINE MÕÕDISTUS

Objekti asukoht: *TARTU MAAKOND, NÕO VALD*

Tellijä: *EESTI VEEPROJEKT OÜ*

Töö täitja: *KOBRA AS*

Juhataja:

URMAS URI

Vastutav täitja:

MAREK MAARING

Geodeet V

Kontrollija:

IVO MAASIK

Geodeet V



Tartu, aprill 2018

Sisukord

1. Topogeodeetiliste tööde aruanne
2. Asendiskeem
3. Lisad
 - Maa-ala plaan 1:500 (3 lehel)
 - Kooskõlastused

Topogeodeetiliste tööde aruanne

Objekti asukoht: Tartu maakond, Nõo vald

Töö nimetus: Vissi küla täiendav geodeetiline mõõdistus

Tellij: Eesti Veeprojekt OÜ

Töö täitja: Kobras AS (reg. kood: 10171636)

Vastutav täitja: Marek Maaring (geodeet V, kutsetunnistus 083233)

Välitööd: Marek Maaring (geodeet V, kutsetunnistus 083233)

Mõõdistustööde aeg: 27.03.2018

Kontrollija: Ivo Maasik (geodeet V, kutsetunnistus 083232)

Tööde kirjeldus

Tööde täitmisel lähtuti tellija tingimustest. Geodeetilised uurimistööd teostati vastavalt Majandus- ja taristuministri 14. aprilli 2016. a määrusele nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded".

Baaspunktid määrati RTK GPS Trimble 5800 seadme ja VRS Now püsijaamade võrgu abil. Kõrguslikult on mõõdistus seotud Elva kohaliku geodeetilise võrgu II järgu punktiga 131.

Joonis vormistati joonestamisprogrammiga Autodesk Civil 3D 2012.

Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist 28.03.2018 seisuga.

Koordinaadid on L-Est '97 ja kõrgused Balti77 süsteemis.

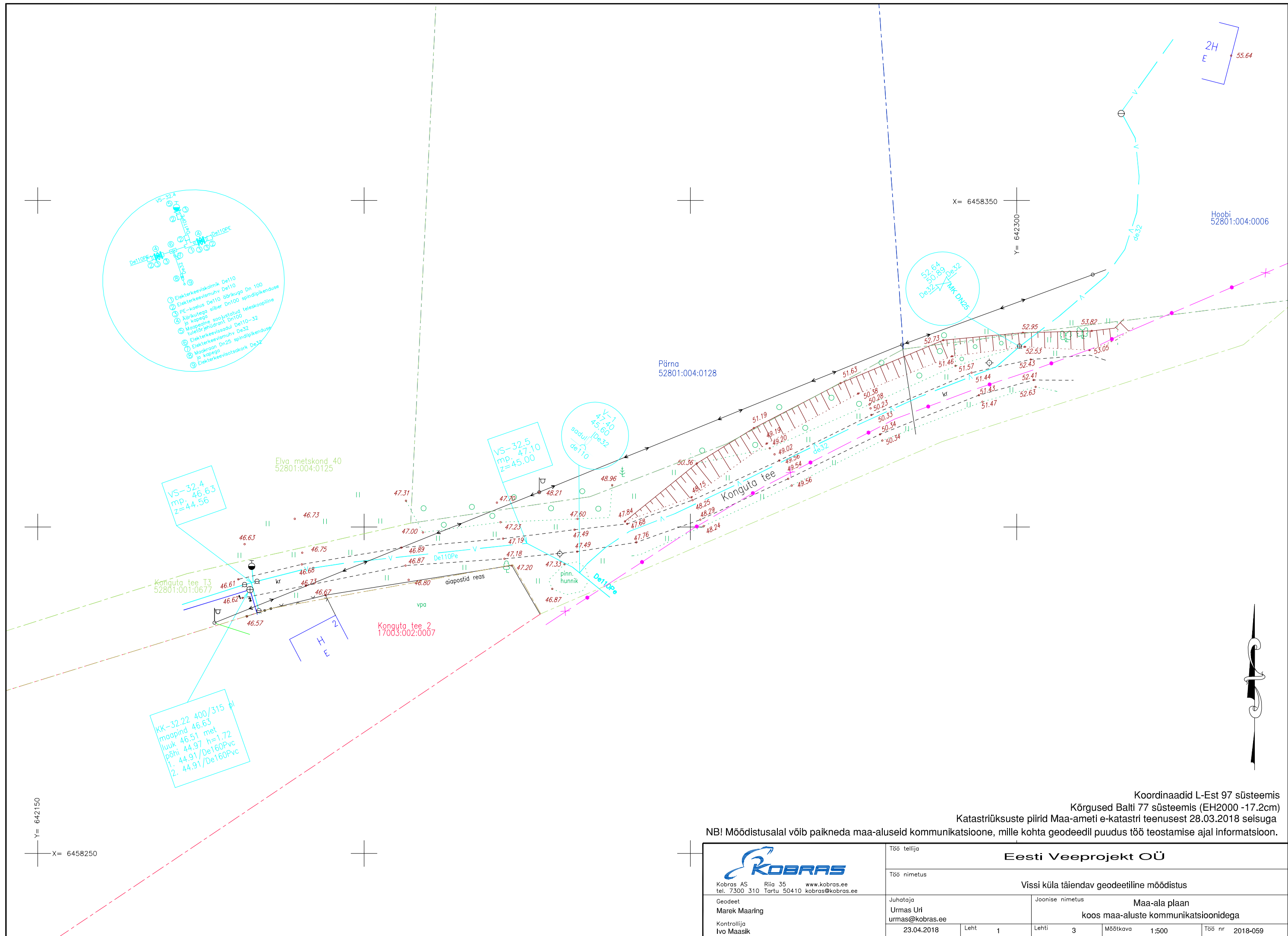
Mõõdistamisel kasutati

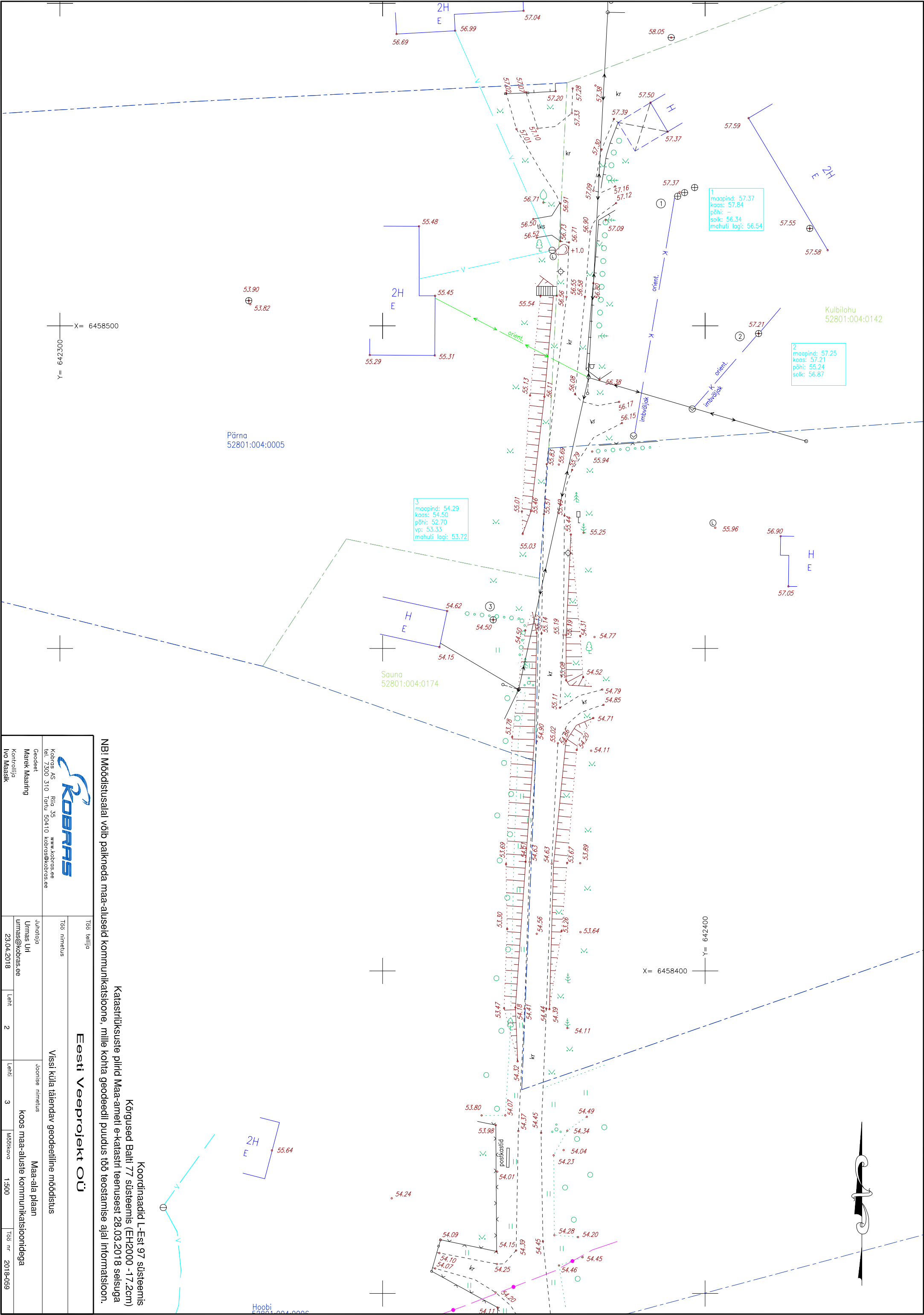
	Täpsus
Elektrontahhümeeter Trimble S5 Robotic	Nurga mõõtmine: 3";
	Joone mõõtmine: 2 mm + 2 ppm
RTK GPS Trimble 5800 koos VRS Now püsijaamade võrguga	Horisontaalne: ±10 mm +1 ppm RMS
	Vertikaalne: ±20 mm +1 ppm RMS

Kooskõlastuste koondtabel:

Nr	Trassivaldaja	Kooskõlastuse nr	Kuupäev	Märkused
1	AS Telia Eesti	IP25415	28.03.2018	Infopäringu vastus
2	Emajõe Veevärk AS	-	20.04.2018	üle vaadatud
3	Elektrilevi OÜ	0637958838	28.03.2018	andmeväljastus

Lisad





 Kobras AS Ria 35 tel. 7300 310 www.kobras.ee tartu.504110.kobras@kobras.ee		Töö teinud	
Geodeet Marek Maaring		Töö nimetus	
Kontrollija Ivo Maasik		Visi kula täiendav geodeetiline mõõdistus	
Juhataja Urmas Uhi urmas@kobras.ee		Eesti Veeprojekt OÜ	
23.04.2018		Maa-ala plaan	
Leht 2		koos maa-alusite kommunikatsioonidega	
Leht 3		Mõõtkava	
1:500		Töö nr	
2018-059			

NB! Mõõdistusala võib palkneda maa-aluselid kommunikatsioonide, mille kohta geodeetil puudus töö teostamise ajal informatsioon.

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
Kõrgused Bati 77 süsteemis (EH2000 -17.2cm)
Katastrilüksuste pildid Maa-ameti e-katastri teenusest 28.03.2018 seisuga

**TEENUSE OSUTAMISE
AKT NR 0637958838**

TEENUSE TELLIJAJ

NIMI / ÄRINIMI AS KOBRAS	ISIKU- VÕI REGISTRIKOOD 10171636
ESINDAJA NIMI MAREK MAARING	ESINDAJA TELEFON 517 7890

OSUTATUD TEENUS

NIMETUS Võrgu asukohaandmete väljastamine	
TEENUSE OSUTAMISE KOHT Vissi küla, Nõo vald (lisamõõdistus)	
MAKSUMUS 15.00	TEENUSE OSUTAMISE KUUPÄEV 28.03.2018
TEENUSE TEOSTAJA EES- JA PEREKONNANIMI Ave Voolaid	

Teenuse osutaja:
Ave Voolaid
Elektrilevi OÜ

Teenuse tellija:
MAREK MAARING

.....
(allkiri)

.....
(allkiri)

Elektrilevi OÜ
Kadaka tee 63, 12915 TALLINN
Registrikood 11050857

PROJEKTI KOOSKÕLASTUS NR.
KOOSKÕLASTUSE KUUPÄEV:

0637958838
28.03.2018

KOOSKÕLASTUSE TELLIJA:

REGISTRIKOOD:

10171636

NIMI:

AS KOBRAS

KONTAKTISIK:

MAREK MAARING

OBJEKTI AADRESS:

Vissi küla, Nõo vald (lisamõõdistus)

TÖÖ NUMBER:

2018-059

TÖÖ SISU:

Geoandmed

STAADIUM:

KOOSKÕLASTATUD TINGIMUSTEL:

KOOSKÕLASTUSE VÄLJASTAS:

Ave Voolaid
Elektrilevi OÜ

Lugupeetud Marek Maaring, aktsiaselts KOBRAŠ

Telia Eesti AS (edaspidi Telia) on koostanud vastuse Teie poolt 28.03.2018 esitatud taotlusele IP25415 Vissi küla täiendav geodeetiline mõõdistus.

Antud mõõdistusalas Telia sideehitised puuduvad.

Sideehitiste kättenäitamise tellimine ei ole vajalik.

Lugupidamisega Telia Eesti AS volitatud esindaja Oleg Kromanov

AVALDUS
PROJEKTI/PLANEERINGU/GEOALUSE ÜLEVAATAMISEKS
AS Emajõe Veevärgile

Töö tellija: Eesti Veeprojekt OÜ

Töö nimetus: Vissi küla täiendav geodeetiline mõõdistus

Tööga seotud kinnistute aadress(id), katastriüksus(t)e tunnus(ed): 52801:004:0005

Töö nr: 2018-059

Tööstaadium:

x	geoalus
	detailplaneering
	Eelprojekt
	põhiprojekt
	tööprojekt
	muu.....

Töö teostanud ettevõtte nimetus, aadress: Kobras AS

Töö teostanud ettevõtte kontaktisiku nimi, telefon: Marek Maaring 5177890

Kuupäev: 13.04.2018

Avalduse esitaja allkiri: /digitaalselt allkirjastatud/

AS Emajõe Veevärk ülevaatomisotsus:

	Järgnevad projektstaadiumid kooskõlastada täiendavalt AS-iga Emajõe Veevärk
	3 tööpäeva jooksul enne vee- ja kanalisatsioonirajatistega seonduvate ehitustööde algust teavitada AS-i Emajõe Veevärk evv@evv.ee , 731 1840
	Projektpiirkonna teostusjoonis(ed) edastada digitaalselt AS-i Emajõe Veevärk 10 tööpäeva jooksul peale ehitustööde lõppu joonised@evv.ee

Kuupäev: 20.04.2018

Lehar Savikink

.....

allkiri

X	/digitaalselt allkirjastatud/
---	-------------------------------