

**GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE
TARTU MAAKOND
ELVA VALD
PALUPERA KÜLA**

**ELVA VALLA KERGLIIKLUSTEED
TÄNAVAVALGUSTUSE TEOSTUSJONIS**

**TÖÖ NR:
EH-182-18**

Tellija:

PENTAL ELEKTER OÜ

Vastutav spetsialist: *Aarne Rahn*

Geodeet: *Argo Teder*

Joonestaja: *Brenda Rosenberg*

TALLINN
august 2019. a.

Raxoest OÜ

MTR Reg.nr. EEG00080

Kanali tee 6

10112 Tallinn

Reg.nr.11284673

tel. 6 328 949

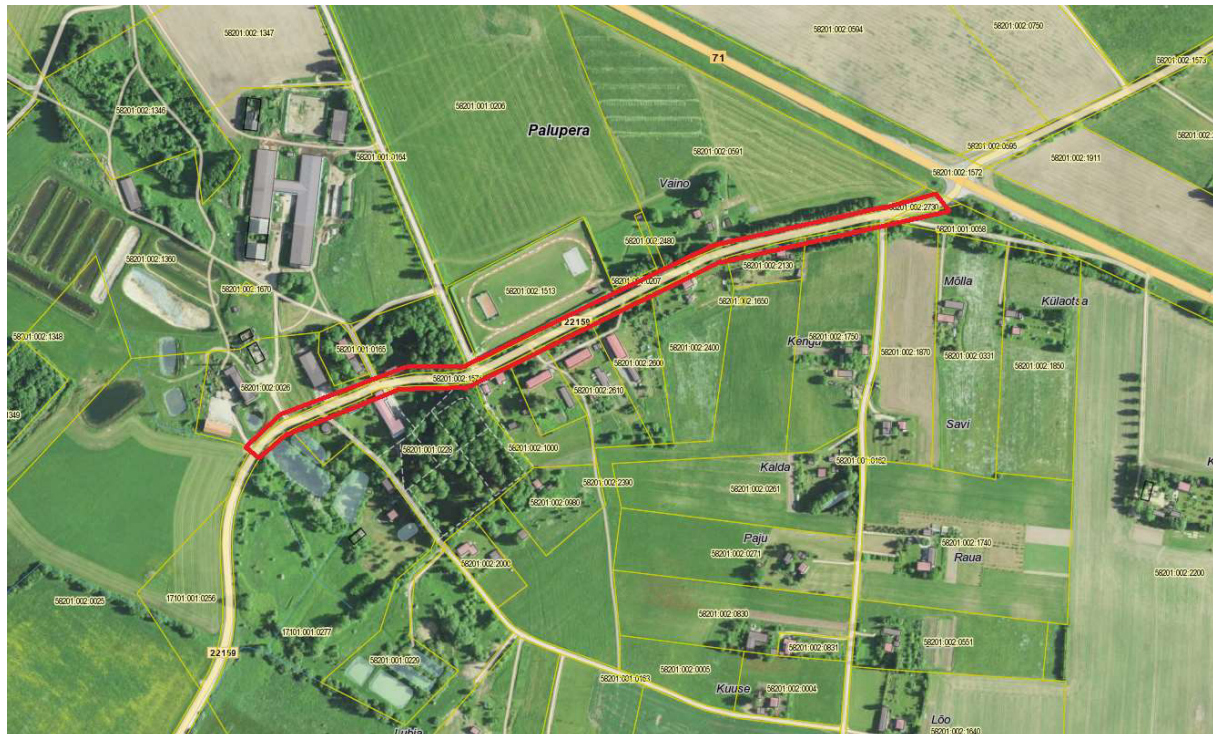
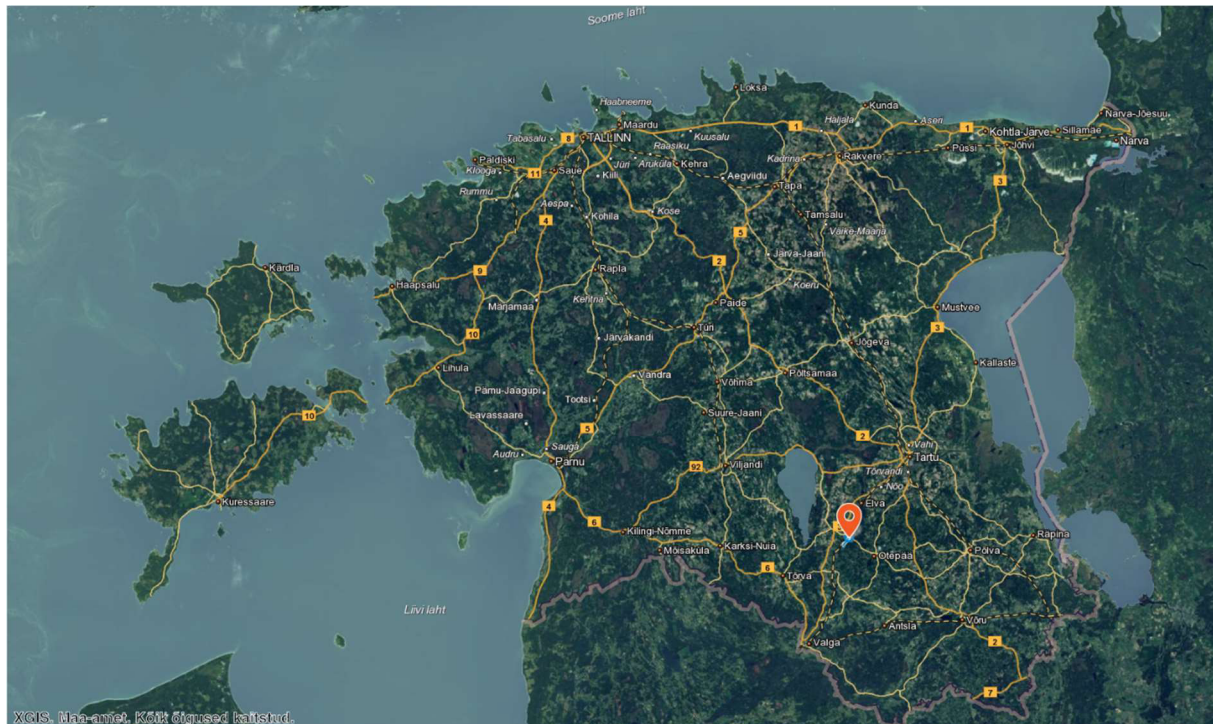
e-mail:info@raxoest.ee

Sisukord

Asukoha skeem	3
Geodeetilise uurimustöö seletuskiri	4
Teostusjoonis.....	6
Lõpuleht	7

Asukoha skeem

TARTU MAAKOND ELVA VALD PALUPERA KÜLA



Punasega on piiratud mõõdistatud piirkond

Geodeetilise uurimustöö seletuskiri

Objekti asukoht:	Palupera küla, Elva vald, Tartu maakond	
Tööde täitjad:	Vastutav spetsialist:	Aarne Rahn kutsetunnistus geodeet tase 7 nr 131950
	Geodeedid:	Argo Teder kutsetunnistus maamõõdutehnik tase 4 nr 113750
	Joonestaja:	Brenda Rosenberg kutsetunnistus maamõõdutehnik tase 4 nr 144824

Välitööde teostamise aeg: august 2019

Kvaliteedi tagamine

Kogu tööprotsessi käigus juhinduti alljärgnevatest normdokumentidest:

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

Kasutatud mõõdistusvahendid ja tarkvara

	Täpsus
Elektrontahhümeeter Trimble S9	0.5'' 1mm+2ppm
RTK GNSS Trimble R8	Horizontal: $\pm 5\text{mm} + 0.5\text{ppm RMS}$
	Vertical: $\pm 5\text{mm} + 1\text{ppm}$

Joonestamiseks kasutati litsentseeritud tarkvara: AutoCAD Civil 3D 2019.

Geodeetilised baaspunktid

Mõõdistamise lähteandmed: Andmed laetud alla Maa-ameti geodeetiliste punktide andmekogust.

MÕÕDISTAMISE LÄHTEPUNKTID

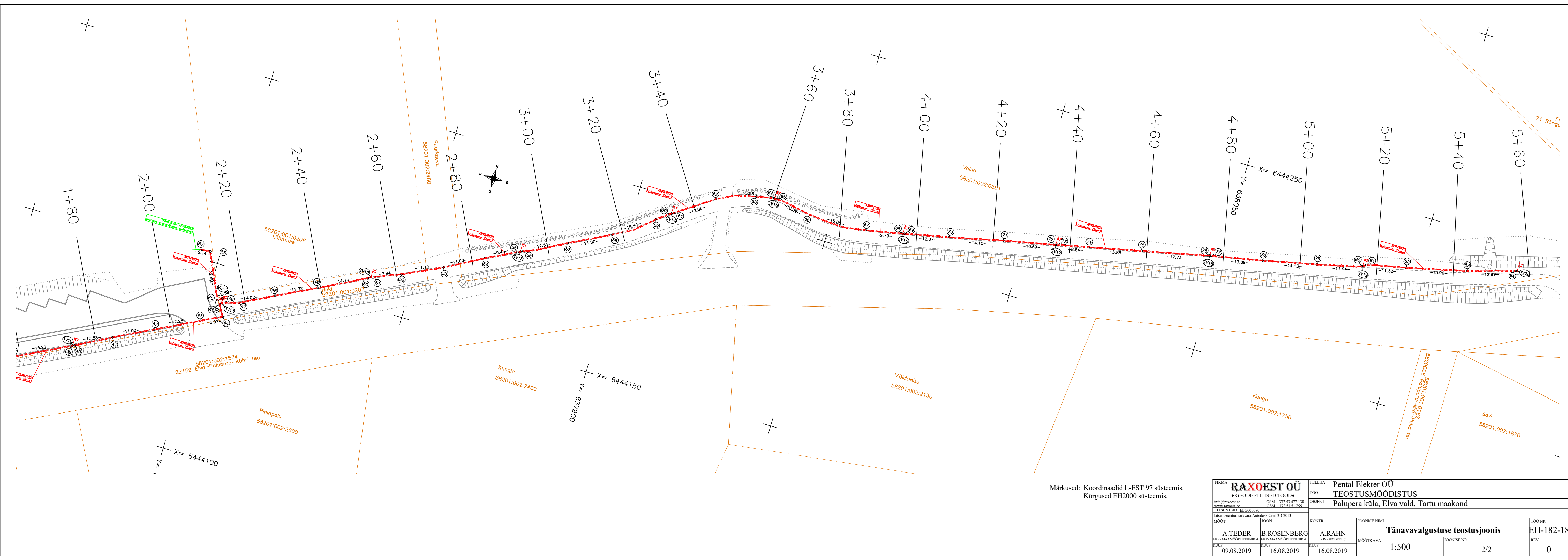
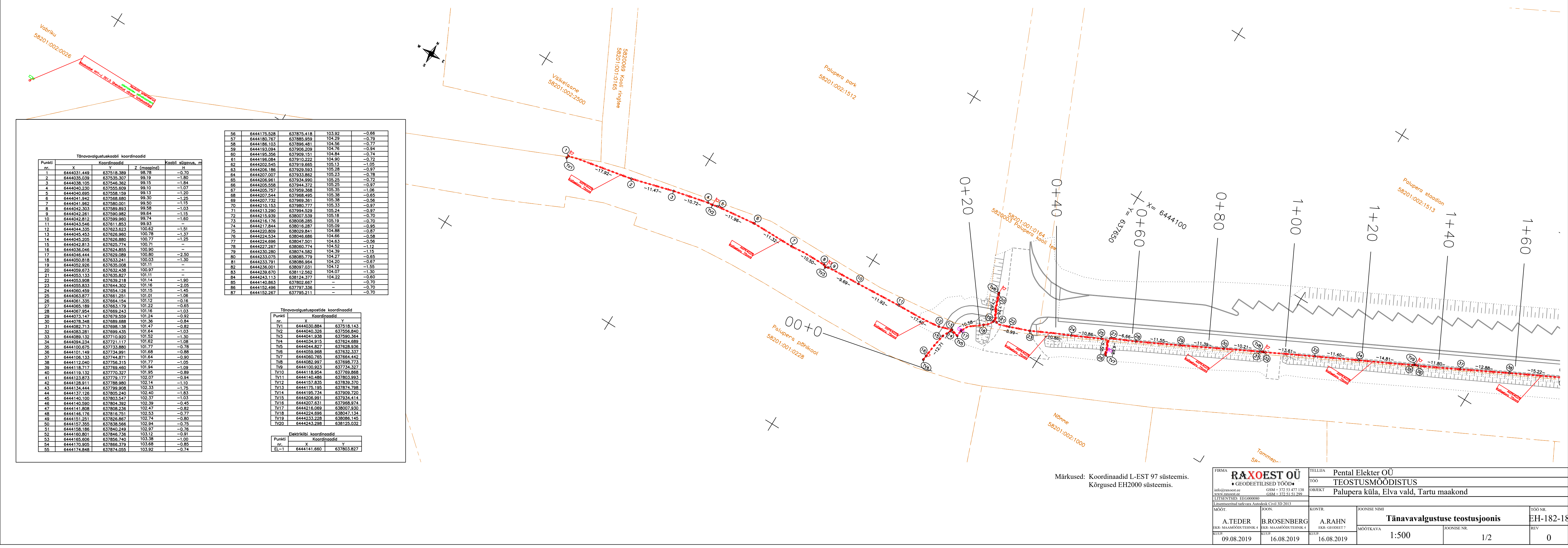
Nimi	X	Y	H
SRP464	6444190.300	637934.200	106.227

MÕÕDISTUSVÕRGU PUNKTID

Nimi	X	Y	H
P1	6444244.769	638188.981	105.233
P2	6444187.328	637927.595	105.599
P2a	6444212.673	638033.551	104.156
P3	6444044.190	637648.363	101.579
P3a	6444131.538	637808.668	102.755
P4	6444032.779	637529.930	99.276

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis**Kõrgused EH2000 süsteemis****Töö kirjeldus**

Teostati tahhümeetiline mõõdistus täpsusega M 1:500. Programmiga AutoCad Civil 3D 2019 koostati joonis. Plaanid väljastatakse digitaalselt.



Lõpuleht

Käesolevas toimikus on 7 (seitse) järjestikku nummerdatud lehte.

30.08.2019

Brenda Rosenberg