

TARTU GEODEESIA OÜ

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

Töö: TG452

TARTUMAA
ELVA VALD, ELVA LINN
PALU TEE

REOVEEKANALISATSIOONI- JA VEETORUSTIKU
TEOSTUSMÕÕDISTUS

**GEODEETILISTE TÖÖDE
ARUANNE**

TARTU 2023

SISUKORD

Töö: TG452

Sisukord

SISUKORD	2
GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI	3
ASUKOHA SKEEM	5
VEE- JA REOVEETORUSTIKU TEOSTUSJONIS	6

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

MTR EEG000462

Töö nr: TG452

Üldosa:

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva vald, Elva linn, Palu tee

Objekti nimetus: Palu tee vee- ja reoveekanaliseerimisvõrgustiku liitumiste teostusmöödistus

Tellij: Wesico Project OÜ

Vastutav täitja: Erki Runtal

Joonestaja: Erki Runtal

Möödistaja: Erki Runtal

Sidumine:

Horisontaalne ja vertikaalne sidumine

Trimble® VRS Now Eesti GNSS püsijaamade võrk

Koordinaadid: L-Est'97 süsteemis.

Kõrgused: EH2000 süsteemis

Tööde kirjeldus:

Möödistamisvõrgu rajamine:

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

Möödistamine:

Möödistamine on teostatud GNSS ja tahhümeetrilisel meetodil. GNSS seadmega on määratud lähtepunktid tahhümeetriliseks möödistamiseks.

Tööde tegemisel lähtutud nõuetest:

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

Katastripiirid:

Piirid saadud Maa-ametist 05.01.2023.a

Möödistamise täpsus:

Möödistatud punkti täpsus riigi põhivõrgu punkti suhtes + -30mm

Möödistamise meetod:

Tahhümeetiline ja GNSS

Tööde tegemise periood:

Välitööde tegemise aeg: jaanuar 2023 a.

Kameraaltööde tegemise aeg: jaanuar 2023 a

Kasutatud instrumendid:

1. SPECTRA SP60 GNSS/GPS mõõtekomplekti
2. SPECTRA FOCUS 35 RX 3“ elektrontahhümeeter
3. AutoCad 2021

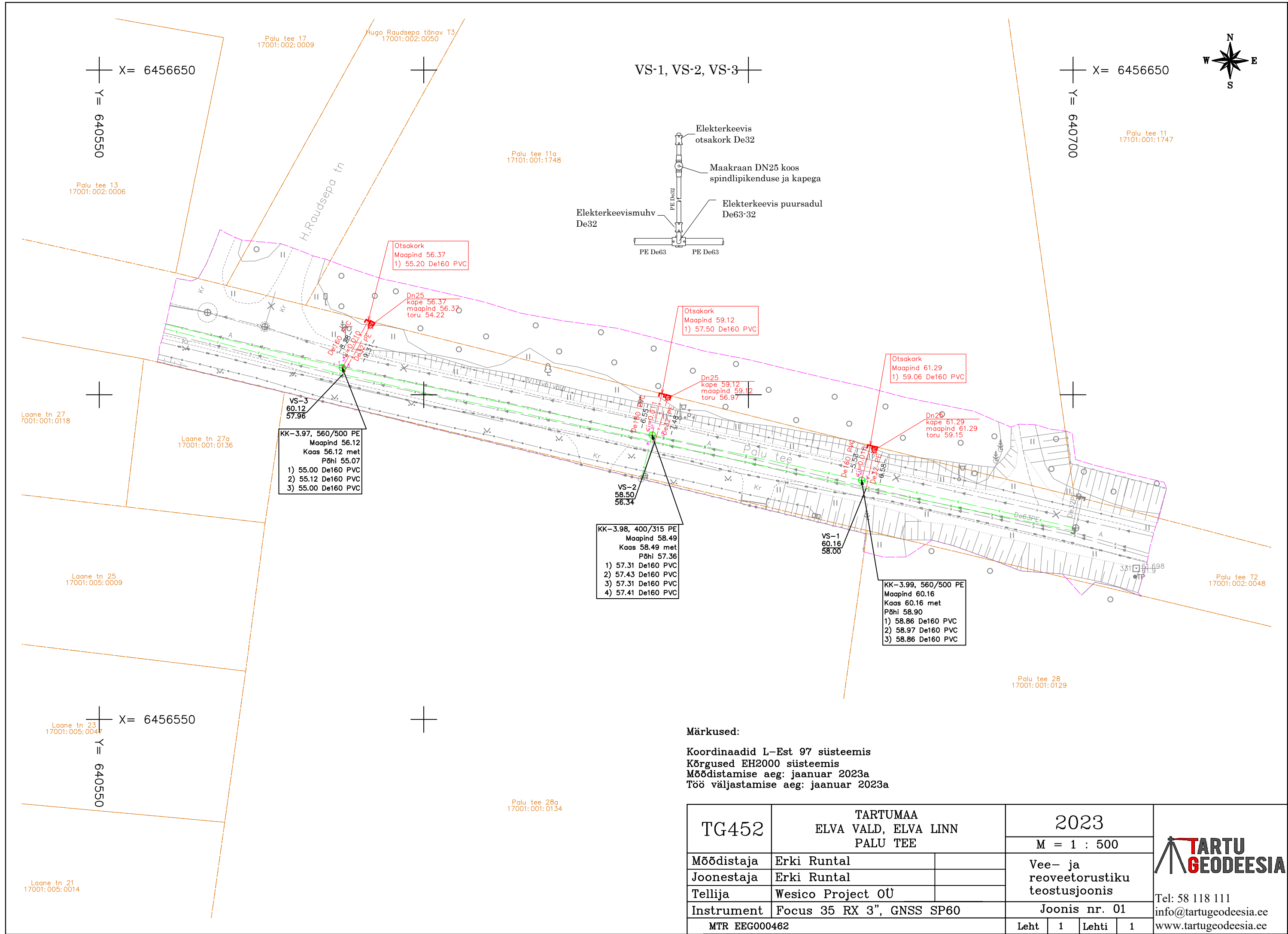
/digitaalselt allkirjastatud/ Erki Runtal 16.01.2023 a.

ASUKOHA SKEEM

Töö: TG452

TARTUMAA
ELVA VALD, ELVA LINN
PALU TEE





Märkused:

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
Kõrgused EH2000 süsteemis
Mõõdistamise aeg: jaanuar 2023a
Töö väljastamise aeg: jaanuar 2023a

TG452	TARTUMAA ELVA VALD, ELVA LINN PALU TEE		2023				 Tel: 58 118 111 info@tartugeodeesia.ee www.tartugeodeesia.ee
			M = 1 : 500				
Mõõdistaja	Erki Runtal		Vee- ja reoveetorustiku teostusjoonis				
Joonestaja	Erki Runtal						
Tellija	Wesico Project OÜ						
Instrument	Focus 35 RX 3", GNSS SP60		Joonis nr. 01				
MTR EEG000462			Leht	1	Lehti	1	