

Elva vald
Kalme küla
Mesika tn 31

VEE- JA KANALISATSIOONITORUSTIKU TEOSTUSMÕÕDISTUS

2021

SISUKORD

1. Seletuskiri	1
2. Teostusjoonis	2

SELETUSKIRI

1. ÜLDOSA

Töö nimi: vee- ja kanalisatsioonitorustiku teostusmöödistus

Objekti asukoht: Elva vald, Kalme küla, Mesika tn 31

Tellijä: S. Luik

Töö sisu: trasside teostusmöödistus

2. GEODEETILINE ALUS

Koordinaatsüsteem: L-EST97

Kõrgussüsteem: EH2000

Kasutatud lähtepunktid: Geosoft OÜ GNSS püsijaamade võrk „Trimble VRS Now“

3. VÄLITÖÖD

Välitööd on teostatud 22. 09. 2021. a. elektrontahhümeetriga Trimble S6. Möödistusviis tahhümeetriline.

Möödistamise baaspunktid määrati kasutades kahesageduslikku reaajas kinemaatilise (RTK) möödmismeetodiga GPS komplekti Trimble R6. Baaspunkti rajamise täpsuseks oli plaaniliselt (X,Y) ± 8 mm ja kõrguslikult (h) ± 15 mm riikliku möödistusvõrgu suhtes.

Kokku möödistati 24,16 m veetoru ja 23,51 m kanalisatsioonitoru ning uuriti üks kaev.

4. KAMERAALTÖÖD

Plaani vormistamisel on kasutatud Elva geoarhiivi materjale. Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist seisuga sept 2021. a.

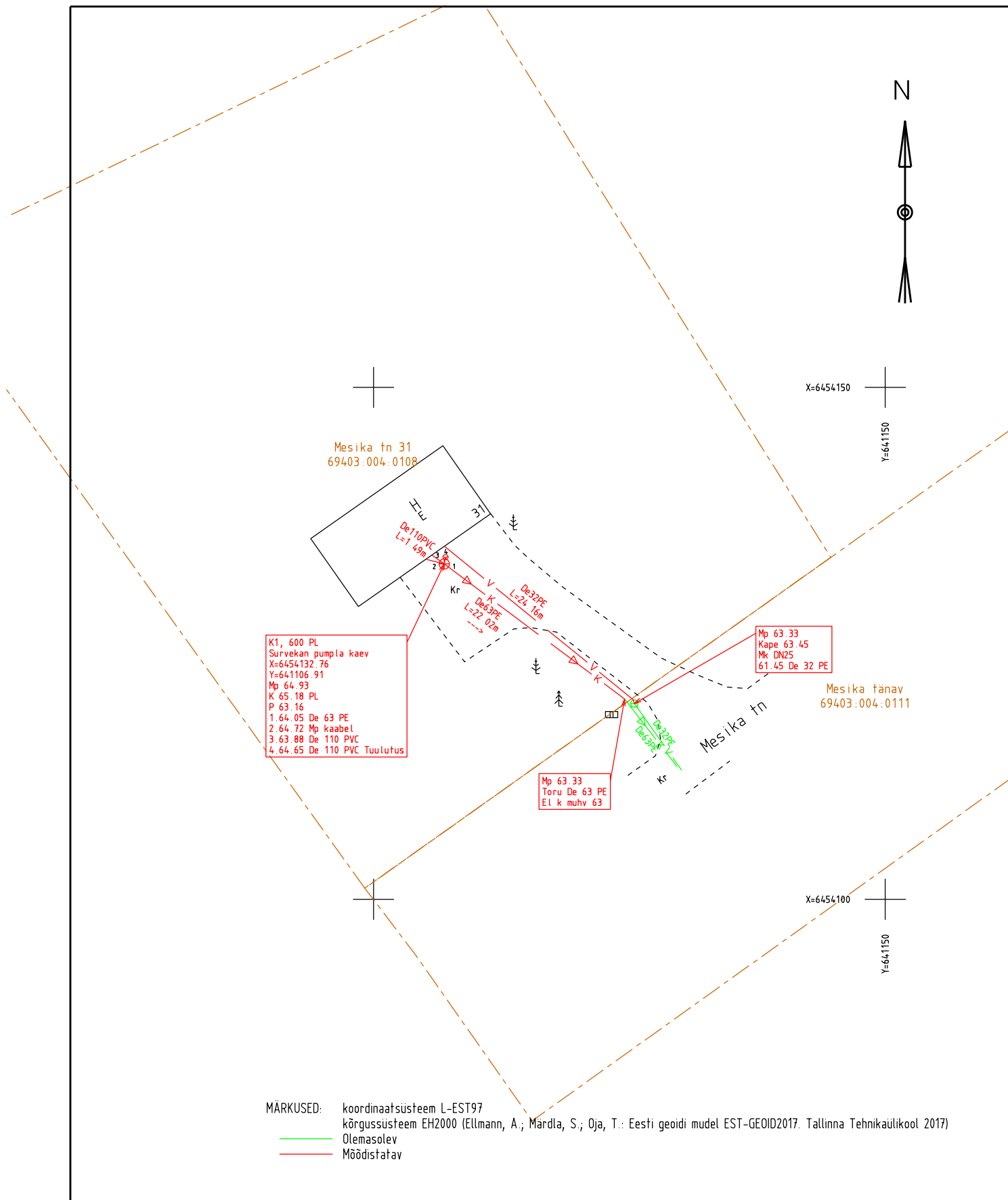
Teostusjoonis on koostatud programmiga Bentley PowerSurvey V8i. Töö lõppvormistus on esitatud tellijale dgn, dwg ja pdf formaadis ning Elva piirkonna geoarhiivi dgn formaadis.

Aruanne on koostatud digitaalses vormingus (.pdf).

Töös kasutatud lähteandmeid hoitakse Geodeesia OÜ-s.

September 2021

Koostas: /digiallkiri/ /E. Anderson/



GEODEESIA OÜ TEGURI 37B 50107 TARTU GSM: +372 5340 6888 WWW.GEODEESIAOÜ.EE Geodeetilise mõõdistamise litsents nr 606 MA MTR reg nr EEG000078			Töö nimetus: Vee- ja kanalisatsioonitorustiku teostusmöödistus						
			Objekti asukoht: Elva vald, Kalme küla, Mesika tn 31						
Pr. juht	E.Anderson		Joonise nimetus: Teostusjoonis						
			Tellija: S. Luik						
			Kuupäev	22.09.2021	Töö nr	GE-2967	Leht	1/1	M 1:500