



MTR: EEG000304

Litsents: Geodeetilised ja kartograafilised tööd nr 784 MA

Töö nr: 22-G-1780-1

Tartumaa Elva vald Elva linn

**Elva vallas vee- ja kanalisatsioonitorustike rajamise- ja
rekonstrueerimise tööd.**

Pargi tn puurkaevud PK-3 ja PK-4

M 1:500

TEOSTUSJONIS

Vastutav spetsialist:

Ahto Lahe

Geodeet:

Ahto Lahe

Mai 2023, Tartu

SISUKORD

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Seletuskiri | 2 |
| 2. Maa-ala plaan M 1:500 | 4 |

GEODEETILISE MÕÕDISTAMISE SELETUSKIRI

Mõõdistatava objekti asukoht: Tartumaa Elva vald Elva linn



Töö sisu: Elva vallas vee- ja kanalisatsioonitorustike rajamise- ja rekonstrueerimise tööd.
Pargi tn puurkaevud PK-3 ja PK-4.

Töö tellija: OÜ Mihkel X

Mõõdistamise aeg: jaanuar-mai 2023; Koostamise aeg: mai 2023.

Geodeet: A. Lahe; Vastutav isik: A. Lahe

Kasutatud instrumendid: Elektrontahhümeeter Trimble SPS700; GNSS-seade Trimble R8.
Mõõdistusviis-tahhümeetriline.

Koordinaatide süsteem: L-Est 97; Kõrguste süsteem: EH2000.

Mõõdistamisvõrgu lähtepunktid on määratud VRS Now baasjaamade süsteemi kasutades
GNSS seadmega. Joonise mõõtkava: 1:500.

Paigaldatud kommunikatsioonid:

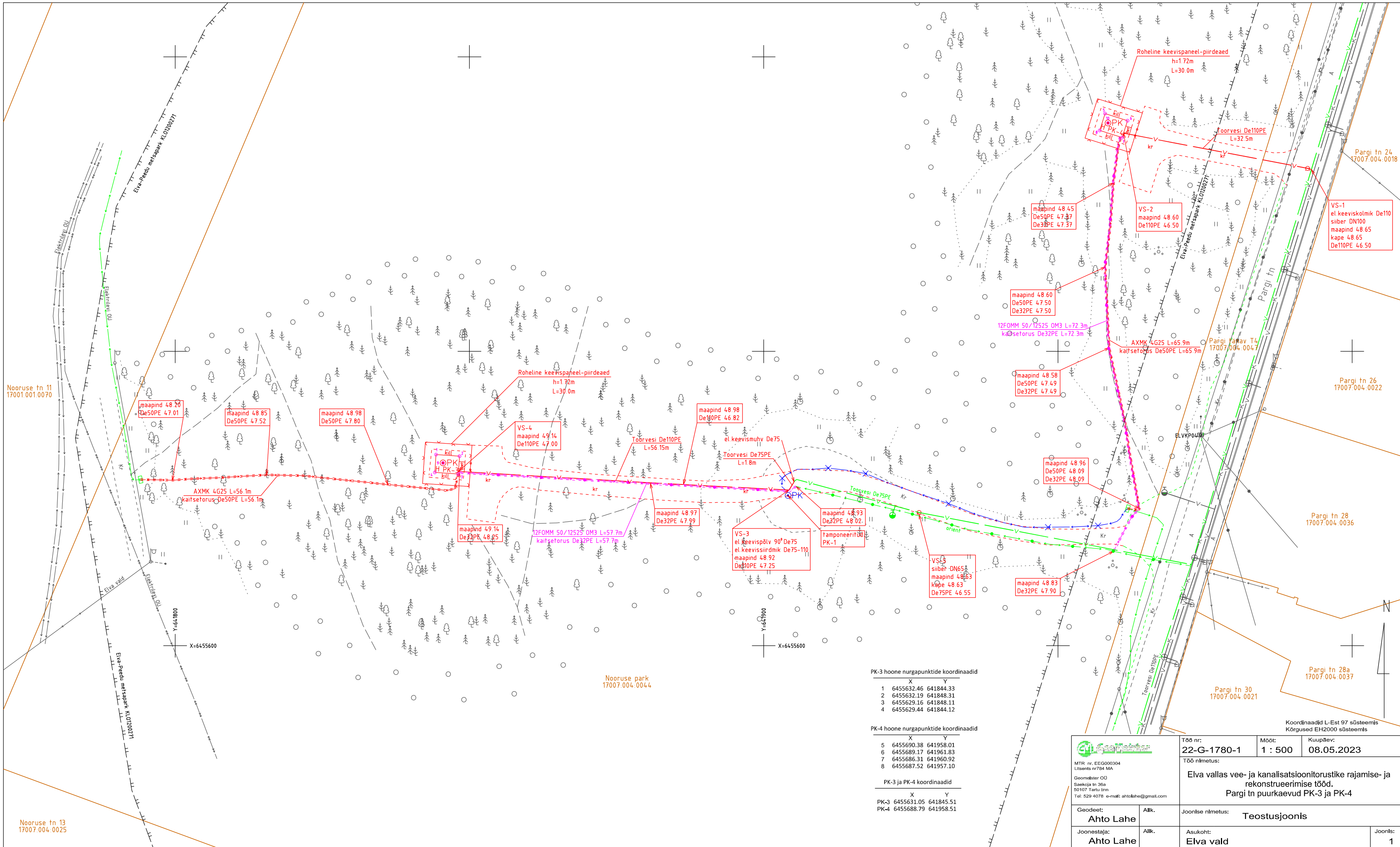
PK-3:

Toorvesi De75PE-1,8m; Toorvesi De110PE-56,1m; kaabel AXMK 4G25 kaitsetorus De50PE-56.1m; fiiberoptiline andmeedastuskaabel 12FOMM 50/12525 OM3 kaitsetorus De32PE-57.7m.

PK-4:

Toorvesi De110PE-32,5m; kaabel AXMK 4G25 kaitsetorus De50PE-65,9m; fiiberoptiline andmeedastuskaabel 12FOMM 50/12525 OM3 kaitsetorus De32PE-72,3m.

Koostas: A. Lahe



PK-3 hoone nurgapunktide koordinaadid

X	Y
1	6455632.46 641844.33
2	6455632.19 641848.31
3	6455629.16 641848.11
4	6455629.44 641844.12

PK-4 hoone nurgapunktide koordinaadid

X	Y
5	6455690.38 641958.01
6	6455689.17 641961.83
7	6455686.31 641960.92
8	6455687.52 641957.10

PK-3 ja PK-4 koordinaadid

X	Y
PK-3	6455631.05 641845.51
PK-4	6455688.79 641958.51

		Töö nr: 22-G-1780-1	Mõõt: 1 : 500	Kuupäev: 08.05.2023
MTR nr. EEG000304 Litsents nr784 MA Geomeister OÜ Saekoja tn 36a 50107 Tartu linn Tel: 529 4078 e-mail: ahtolahe@gmail.com		Töö nimetus: Elva vallas vee- ja kanalisatsiooniturustike rajamise- ja rekonstrueerimise tööd. Pargi tn puurkaevud PK-3 ja PK-4		
Geodeet: Ahto Lahe	Allk.	Joonse nimetus: Teostusjoonis		
Joonestaja: Ahto Lahe	Allk.	Asukoht: Elva vald	Joonis: 1	