

Geopartner OÜ  
Reg. kood 10816719  
Ehitusgeodeetilised tööd MTR nr  
EEG000226  
Geodeetilised ja kartograafilised  
tööd Maa-ameti litsents nr 721 MA



Tartumaa  
Tartu linn  
Tähe 106a

Tellijä **Marnilo Grupp OÜ**

Töö nr **GEO 23-3578**

Elva linn, Elva vald, Tartu maakond

## Vapramäe tn 8a vee- ja kanalisatsioonitorustike teostusmõõdistus

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

2023

## ***SISUKORD***

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri
2. Teostusjoonis M 1:500 1 lehel

# GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

## 1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO 23-3578

Objekti asukoht: Elva linn, Elva vald, Tartu maakond

Objekt: Vapramäe tn 8a vee- ja kanalisatsioonitorustike teostusmöödistus

Tellijä: Marnilo Grupp OÜ

Töö täitja: Geopartner OÜ (Litsents: 721 MA; MTR EEG000226)

Töö sisu: M 1:500 teostusmöödistuse koostamine

## 2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Töö teostasid geodeedid: Ivar Esula 2023 a. aprill

Situatsiooni möödistamisel kasutati RTK GPS-seadet Trimble R8 ja elektrontahhümeetrit STS700.

Möödistuse aluspunktide ellipsoid kõrgused on EH2000 kõrgussüsteemi arvutatud geoidi mudeliga „EST\_GEOID2017“.

GPS möödistatud punktide täpsus geodeetilise põhivõrgu suhte mahtus vahemikku 0.03m-0.05m.

## 3. KAMERAALTÖÖD

Teostusmöödistus on koostatud kasutades CAD paketti MicroStation PowerDraft.

Katastriüksuste piirid on tellitud Maa-ametist.

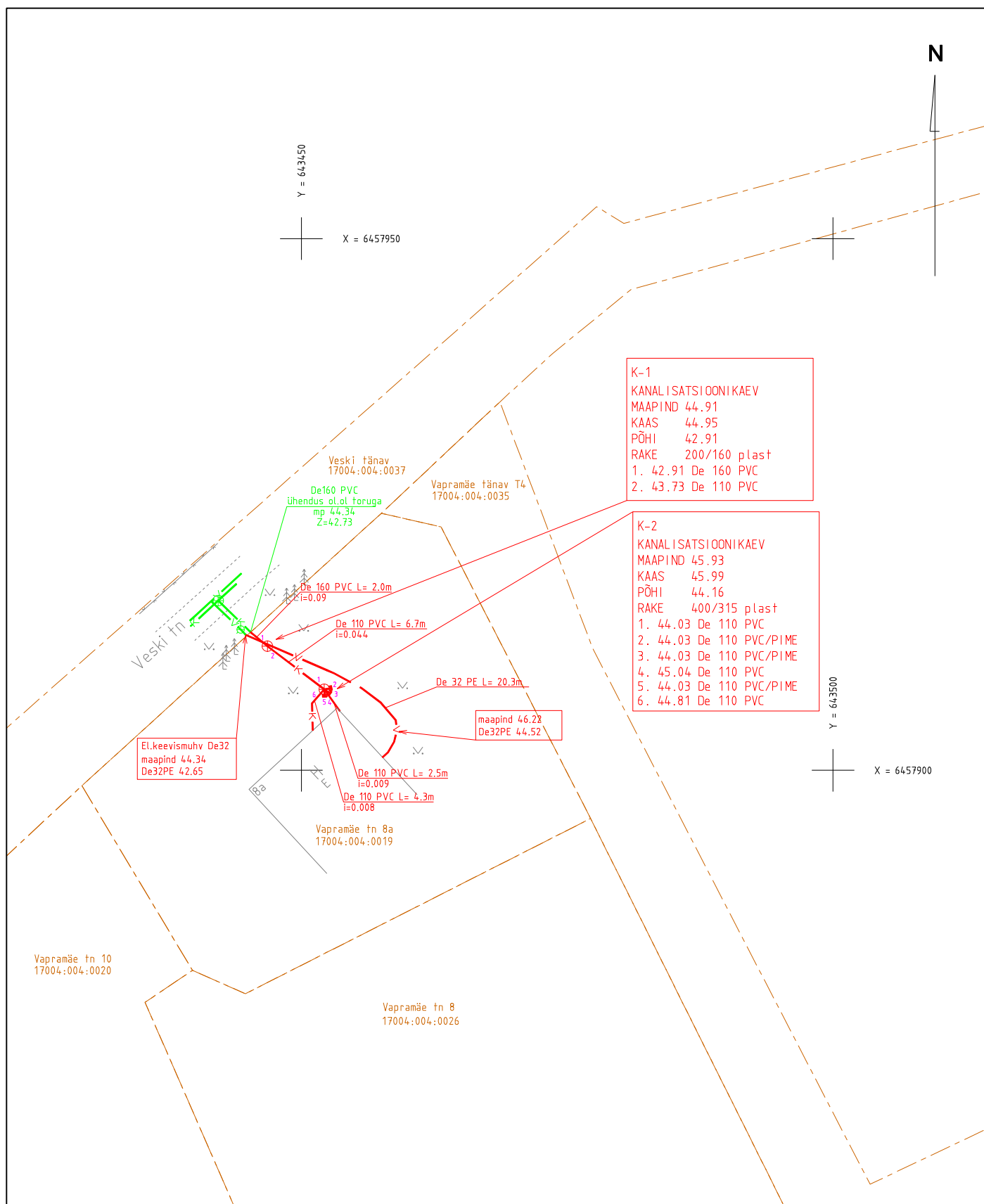
Käesolevas aruandes on \*.dgn faili pdf formaadis:

M 1:500 teostusjoonis 1 lehel.

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Geopartner OÜ arhiivis.

Koostas:...../ Ivar Esula /



Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.  
Kõrgused EH2000 süsteemis.

Mõisniku 15, Ülenurme alevik, Kambja vald, Tartumaa; info@geopartner.ee

Litsents : geodeetilised ja kartograafilised tööd nr 721 MA; MTR nr EEG000226

|                                                                                                                                                      |  |  |                                                                                                |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <div></div> <div>Geopartner OÜ</div> <div>Reg kood 10816719</div> |  |  | <div>Objekt</div> <div>Elva linn, Elva vald, Tartu maakond</div>                               |  |  |
| <div>juhataja</div> <div>Argo Kaju</div>                                                                                                             |  |  | <div>Nimetus</div> <div>Vapramäe tn 8a vee- ja kanalisatsioonitorustike teostusmöödistus</div> |  |  |
| <div>geodeet</div> <div>Ivar Esula</div>                                                                                                             |  |  | <div>Välitööd teostatud</div> <div>aprill 2023. a</div>                                        |  |  |
| <div>joonestaja</div> <div>Argo Kaju</div>                                                                                                           |  |  | <div>Leht</div> <div>1</div>                                                                   |  |  |
|                                                                                                                                                      |  |  | <div>Lehti</div> <div>1</div>                                                                  |  |  |
|                                                                                                                                                      |  |  | <div>M 1: 500</div>                                                                            |  |  |
|                                                                                                                                                      |  |  | <div>Töö nr.</div> <div>GEO 23-3578</div>                                                      |  |  |