

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 23-3883**

Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond

## Mesika tn sadeveetrassi teostusmöödistus

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

## ***SISUKORD***

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

# GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

## 1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO 23-3883

Objekti asukoht: Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond

Objekt: Mesika tn sadeveetrassi teostusmöödistus

Tellija: 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: Jaan Elisson august 2023.a - juuni 2024.a

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.

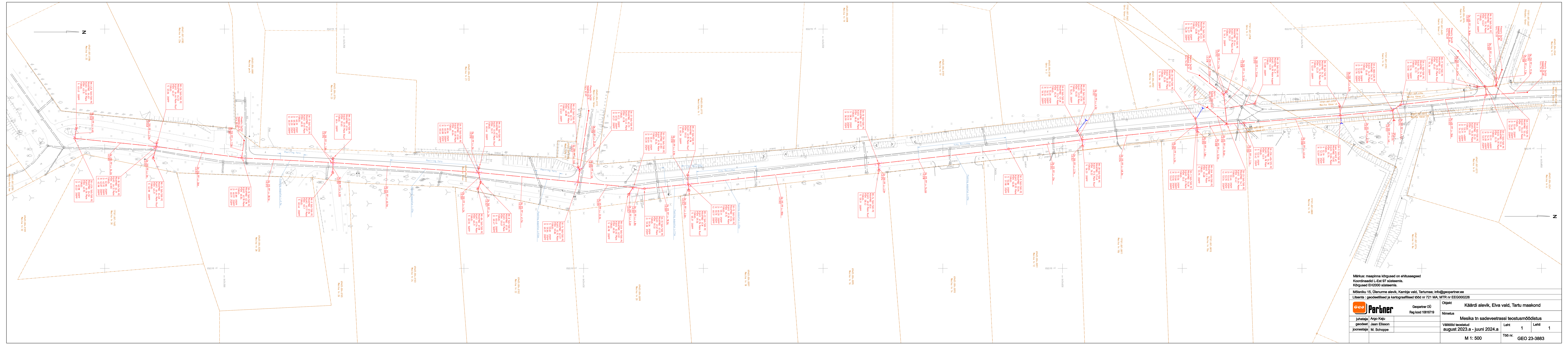
Käesolevas aruandes on \*.dgn faili pdf formaadis:

M 1:500 teostusjoonis 1 lehel.

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Geopartner OÜ arhiivis.

Koostas:...../ Jaan Elisson /



|                                                                               |  |                                          |         |             |
|-------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------|---------|-------------|
| Märkus: maapinna kõrgused on ehitusaegsed                                     |  |                                          |         |             |
| Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.                                              |  |                                          |         |             |
| Kõrgused EH2000 süsteemis.                                                    |  |                                          |         |             |
| Mõistliku 15. Ülenurme alevik, Kambja vald, Tartumaa; info@geopartner.ee      |  |                                          |         |             |
| Litsents : geodeetilised ja kartograafilised tööd nr 721 MA; MTR nr EE0000226 |  |                                          |         |             |
| <b>GeoPartner</b>                                                             |  | Geopartner OÜ                            |         |             |
| Reg kood 10816719                                                             |  | Objekt                                   |         |             |
| Juhataja Argo Kaju                                                            |  | Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond  |         |             |
| geodeet Jaan Eliison                                                          |  | Nimetus                                  |         |             |
| joonestaja M. Schoppe                                                         |  | Mesika tn sadaveetrassi teostusmõõdistus |         |             |
|                                                                               |  | Välitööd teostatud                       | Leht    | Leht        |
|                                                                               |  | august 2023.a - juuni 2024.a             | 1       | 1           |
|                                                                               |  | M 1: 500                                 | Töö nr. | GEO 23-3883 |