

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 22-2913**

Tartu maakond, Elva linn

# LAANE TN. 13B VEE- JA KANALISATSIOONITORUSTIKE TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

TARTU  
Aprill 2022

## ***SISUKORD***

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

# GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

## 1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO 22-2913

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva linn

Objekt: Laane tn. 13b 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: I. Esula 2022 a. aprillis.

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.

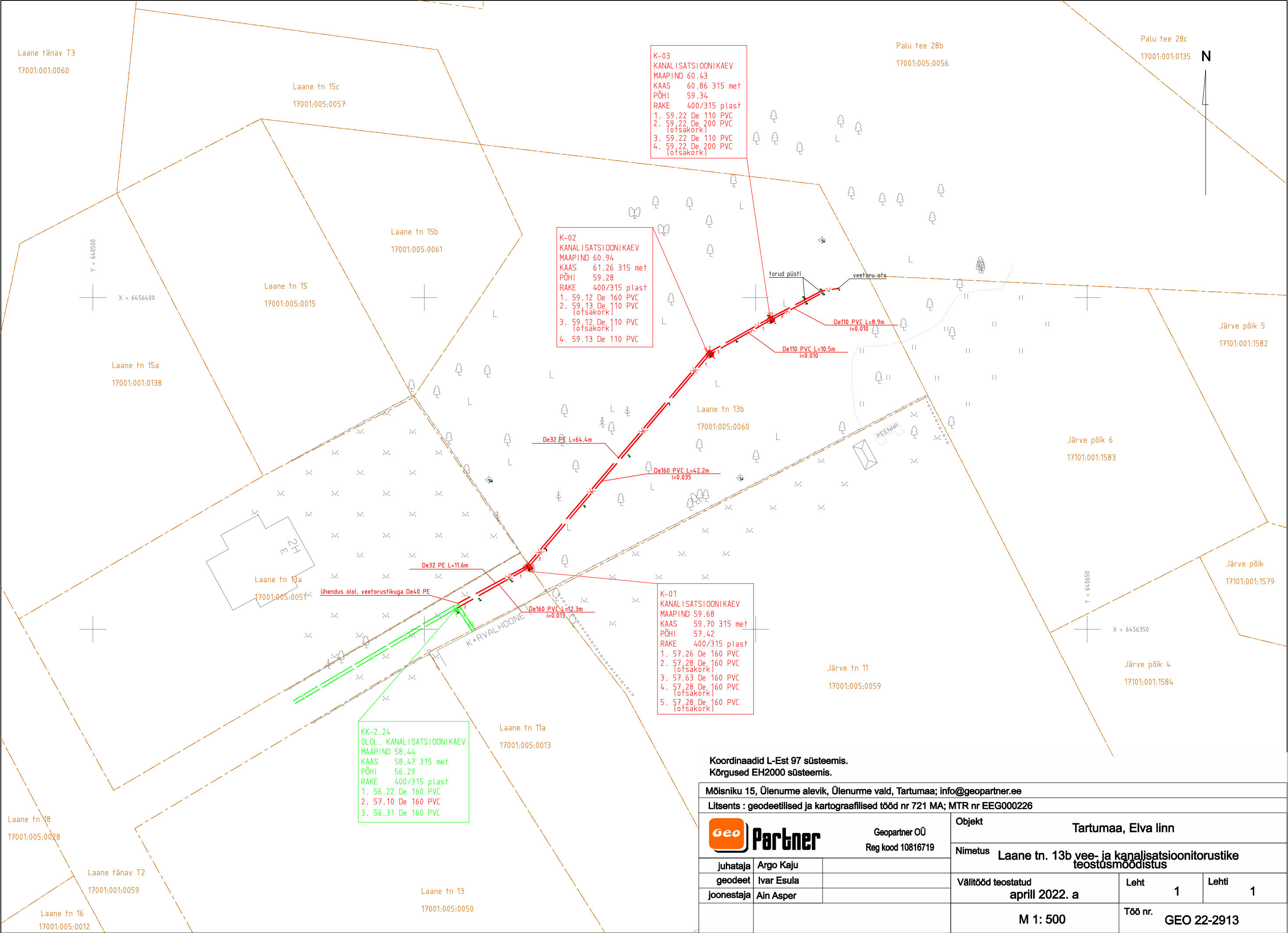
Käesolevas aruandes on \*.dgn faili pdf formaadis:

M 1:500 teostusjoonis 1 lehel.

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Geopartner OÜ arhiivis.

Koostas:...../A. Asper/



K-03  
KANALISATSIOONIKAEV  
MAAPIND 60.43  
KAAS 60.86 315 met  
PÕHI 59.34  
RAKE 400/315 plast  
1. 59.22 De 110 PVC  
2. 59.22 De 200 PVC  
(otsakork)  
3. 59.22 De 110 PVC  
4. 59.22 De 200 PVC  
(otsakork)

K-02  
KANALISATSIOONIKAEV  
MAAPIND 60.94  
KAAS 61.26 315 met  
PÕHI 59.28  
RAKE 400/315 plast  
1. 59.12 De 160 PVC  
2. 59.13 De 110 PVC  
(otsakork)  
3. 59.12 De 110 PVC  
(otsakork)  
4. 59.13 De 110 PVC

K-01  
KANALISATSIOONIKAEV  
MAAPIND 59.68  
KAAS 59.70 315 met  
PÕHI 57.42  
RAKE 400/315 plast  
1. 57.26 De 160 PVC  
2. 57.28 De 160 PVC  
(otsakork)  
3. 57.63 De 160 PVC  
4. 57.28 De 160 PVC  
(otsakork)  
5. 57.28 De 160 PVC  
(otsakork)

KK-2.24  
OLOL. KANALISATSIOONIKAEV  
MAAPIND 58.44  
KAAS 58.47 315 met  
PÕHI 56.29  
RAKE 400/315 plast  
1. 56.22 De 160 PVC  
2. 57.10 De 160 PVC  
3. 56.31 De 160 PVC

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.  
Kõrgused EH2000 süsteemis.

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

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



Geopartner OÜ  
Reg kood 10816719

Objekt  
Tartumaa, Elva linn

Nimetus  
Laane tn. 13b vee- ja kanalisatsioonitorustike  
teostusmoodistus

Välitööd teostatud  
aprill 2022. a

Leht  
1

Lehti  
1

M 1: 500

Töö nr.  
GEO 22-2913