

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 **Firstel Group OÜ**

Töö nr **GEO 23-3600-1**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

# ELVA LINNA ENEFIT CONNECT SIDEVÕRGU ÕHULIINI TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

TARTU  
Aprill 2023

## ***SISUKORD***

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

# GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

## 1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO 23-3600-1

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva vald, Elva linn

Objekt: Elva linna Enefit Connect sidevõrgu teostusmöödistus

Tellijä: Firstel Group 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 2023 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 2 lehel.

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Geopartner OÜ arhiivis.

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



|                                                                                       |            |                                                             |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
| Koordinatsioonid L-Est 97 süsteemis.<br>Kõrgusd ECH2000 süsteemis.                    |            |                                                             |               |
| Mõõdiku 15, Üldnõuete alusel, Üldnõuete alusel, Tartu maakond, Elva linn              |            |                                                             |               |
| Lisateave : geodeetilised ja kartograafilised koodid nr 721 MA, MTR nr EEG0000226     |            |                                                             |               |
|  |            | GeoPartner OÜ<br>Reg. kood 10816719                         |               |
| Objekt                                                                                |            | Tartu maakond, Elva linn                                    |               |
| Nimetus                                                                               |            | Elva linna Enefit Connect sidevõrgu õhuline loomismoodustus |               |
| juhataja                                                                              | Argo Kaku  |                                                             |               |
| geodeet                                                                               | Ivar Esula |                                                             |               |
| joonestaja                                                                            | Ain Asper  |                                                             |               |
| Validood loomistatud                                                                  |            | aprill 2023. a                                              |               |
| Töö nr.                                                                               |            | M 1: 500                                                    | GEO 23-3600-1 |



|                                                                                       |  |                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------|--|
| Koordinatsioon L-Est 97 süsteemis.<br>Kõrgusd EHK0000 süsteemis.                      |  |                                                                 |  |
| Mõõtiku 15, Üldnumeraal, Üldnumeraal, Tartu maakond, Elva linn                        |  |                                                                 |  |
| Litsents : geodeetide ja kartograafide kood nr 721 MA, MTR nr EEG0000226              |  |                                                                 |  |
|  |  | Objekt                                                          |  |
| Geopartner OÜ                                                                         |  | Tartu maakond, Elva linn                                        |  |
| Registreeritud                                                                        |  | Nimetus                                                         |  |
| geodeet                                                                               |  | Elva linna Enefit Connect sidevõrgu õhuline isotsustusmoodustis |  |
| joonestaja                                                                            |  | aprilil 2023. a                                                 |  |
| Ain Asper                                                                             |  | Leht                                                            |  |
|                                                                                       |  | 2                                                               |  |
|                                                                                       |  | Töö nr.                                                         |  |
|                                                                                       |  | GEO 23-3600-1                                                   |  |