

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



Tartu linn
Tähe 106a

Töö nr **GEO 22-3028**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

Supelranna tn välisvalgustuse teostusmöödistus

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

Tellijä: Dynamo OÜ

Geodeet: Simo adamson

Vastutav isik: Argo Kaju Geodeet VI
Tel: (+372) 51 61 615
E-Mail: info@geopartner.ee

Juuli 2022

SISUKORD

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri	3-4
1.1 Üldandmed	
1.2 Töö teostajad	
1.3 Töö kirjeldus	
1.4 Kasutatud materjalid	
1.5 Kasutatud instrumendid	
1.6 Kameraaltööd	
 2. Joonised	
2.1 Teostusjoonis	5

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1.1 ÜLDANDMED

Objekt: Supelranna tn välisvalgustuse teostusmöödistus

Töö nr.: GEO 22-3028

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

Tellija: Kivipartner OÜ

Tööde teostamise aeg: juuli 2022

Töö sisu: M 1:500 teostusjoonise koostamine

1.2 TÖÖ TEOSTAJAD

GEOPARTNER OÜ (Litsents: 721 MA; MTR EEG000226)

Mõisniku tn 15, Ülenurme alevik, Kambja vald, Tartumaa 61714

Telefon: (+372) 51 61 615

E-mail: info@geopartner.ee

Koduleht: www.geopartner.ee

Äriregistri number: 10816719

Vastutav isik: Argo Kaju Geodeet VI

Kaasatud isikud: Simo Adamson

1.3 TÖÖ KIRJELDUS

Maa-ala on möödistatud riiklikus koordinaatsüsteemis L-EST'97 ja kõrgussüsteemis EH2000.

Möödistuse aluspunktide ellipsoid kõrgused on EH2000 kõrgussüsteemi arvutatud geoidi mudeliga „EST_GEOID2017“. Möödistus on seotud riikliku koordinaatsüsteemiga objektile rajatud GNSS baaspunktidega, millelt lähtuvad tahhümmeetrilised seisupunktid, mis on lahendatud vastulõigetega. Baaspunktid rajamisel kasutatud GNSS seadet koos püsijaamade võrguga GEOS Trimble® VRS Now Eesti GNSS, mis on registreeritud Maa-ametis.

Möödistuse läbiviimisel on kasutatud tahhümmeetrilist ja GNSS reaalaaja mõõtmisviisi. Möödistuse plaanilised ja kõrguslikud vead põhivõrgu suhtes jäid seaduses lubatud piiridesse.

Möödistus on kooskõlas Majandus- ja kommunikatsiooniministeeriumi 14.04.2016. aastal vastuvõetud määrusega nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmöödistamisele esitatavad nõuded".

1.4 KASUTATUD MATERJALID

Kasutatud materjalid:

a) Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist seisuga 01.07.2022

b) Kasutatud joonised:

1.5 KASUTATUD INSTRUMENDID JA TEHNIKA

- 1) Trimble R8 GNSS GPS mõõtekomplekt
- 2) Trimble SPS700 elektrontahhümeeter

1.6 KAMERAALTÖÖD

Geodeetiline alusplaan on koostatud kasutades CAD paketti MicroStation PowerDraft.

Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil ja PDF-formaadis.

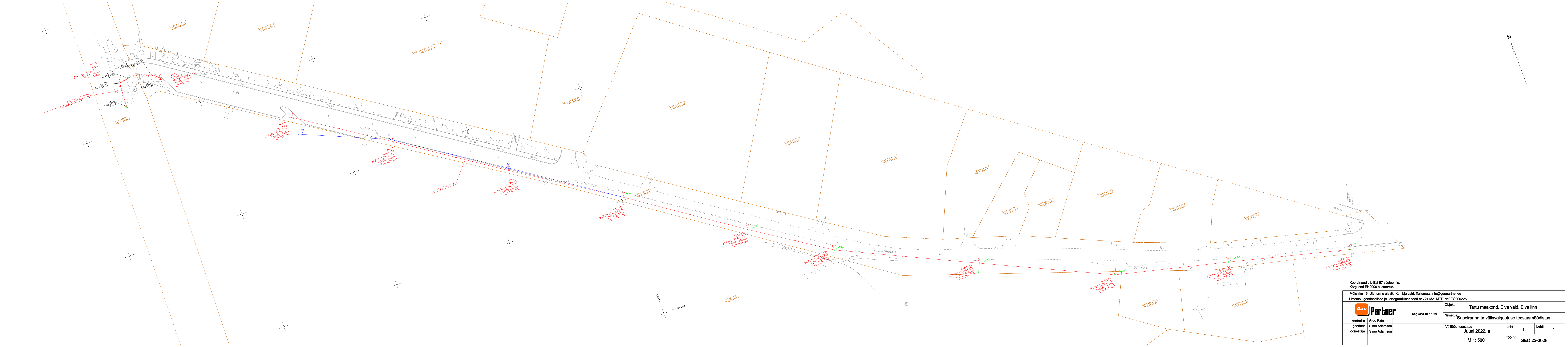
M 1:500 Maa-ala plaan 1 lehel.

Töö on väljastatud Tellijale nii digitaalselt kui aruandesse köidetuna ning 1 eksemplar esitatud kohalikule omavalitsusele.

Originaalmaterjalid säilitatakse Geopartner OÜ arhiivis

04.oktoober 2022.a.

Koostas:...../A.Kaju/



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				
		Reg kood 10816719		
kontrollis Argo Kaju		Objekt Tartu maakond, Elva vald, Elva linn		
geodeet Simo Adamson		Nimetus [®] Supelranna tn välisvalgustuse teostusmöödistus		
joonestaja Simo Adamson		Välitööd teostatud	Leht 1	Leht 1
		Juuni 2022. a		
		M 1: 500	Töö nr. GEO 22-3028	