

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



Tartumaa
Tartu linn
Kaupmehe 6

Tellijä **Dynamo OÜ**

Töö nr **GEO 25-4891**

Tartu maakond, Elva vald, Rannu alevik

ELVA TEE 6 TÄNAVAVALGUSTUSE TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

TARTU
Aprill 2025

SISUKORD

1. Õhuliinide teostusjoonise saatekiri 1 lehel
2. Geodeetiliste tööde seletuskiri
3. Teostusjoonis M 1:500 1 lehel

0,4; 6; 10; 15 ja 20 kV ELEKTRIÕHULIINIDE TEOSTUSJONISE SAATEKIRI

Objekti nimetus		Elva tee 6 tänavavalgustuse teostusmöödistus			
Objekti aadress		Tartu maakond, Elva vald, Rannu alevik			
Objekti liitumise nr./investeeringu nr.		.			
Toitealajaama nimi		.			
Keskpingefiidri nimi/nr.		.			
Madalpinge alajaama nimi/nr.		.			
Madalpinge fiidri nimi/nr.		.			
Elektrivõrgu ehituse teostaja		Dynamo OÜ			
Geodeesia firma nimi		Geopartner OÜ			
Geodeesia firma litsentsi number		721 MA; MTR EEG000226			
Geodeesia firma töö number		GEO 25-4891			
Möödistuse kuupäev		aprill 2025. a			
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev		21.04.2025			
Ehitatud madalpinge tv õhuliini trassi pikkus EX 4x16		L=19.9m			
Lähtepunktidekoordinaadid:					
Trimble VRS süsteem					
Digitaalse teostusjoonise andmed:					
Joonise nimetus:		Faili nimi: GEO 25-4891 Elva vald_Elva tee 6 tv.dgn			Faili formaat:
Objekt	Kiht (level)	Värv (color)	Stiil (style)	Jämedus (weight)	Element
Kõrgepinge elektriõhuliin	KPOLULIIN	Red/1	KP_OH L	0	
Maandus	MPKAABEL	Purple/ 6	Cell	0	
Märkused:					

Ain Asper
21.04.2025

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO 25-4891

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva vald, Rannu alevik

Objekt: Elva tee 6 tänavavalgustuse teostusmöödistus

Tellijä: Dynamo 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: A. Kaju 2025 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:

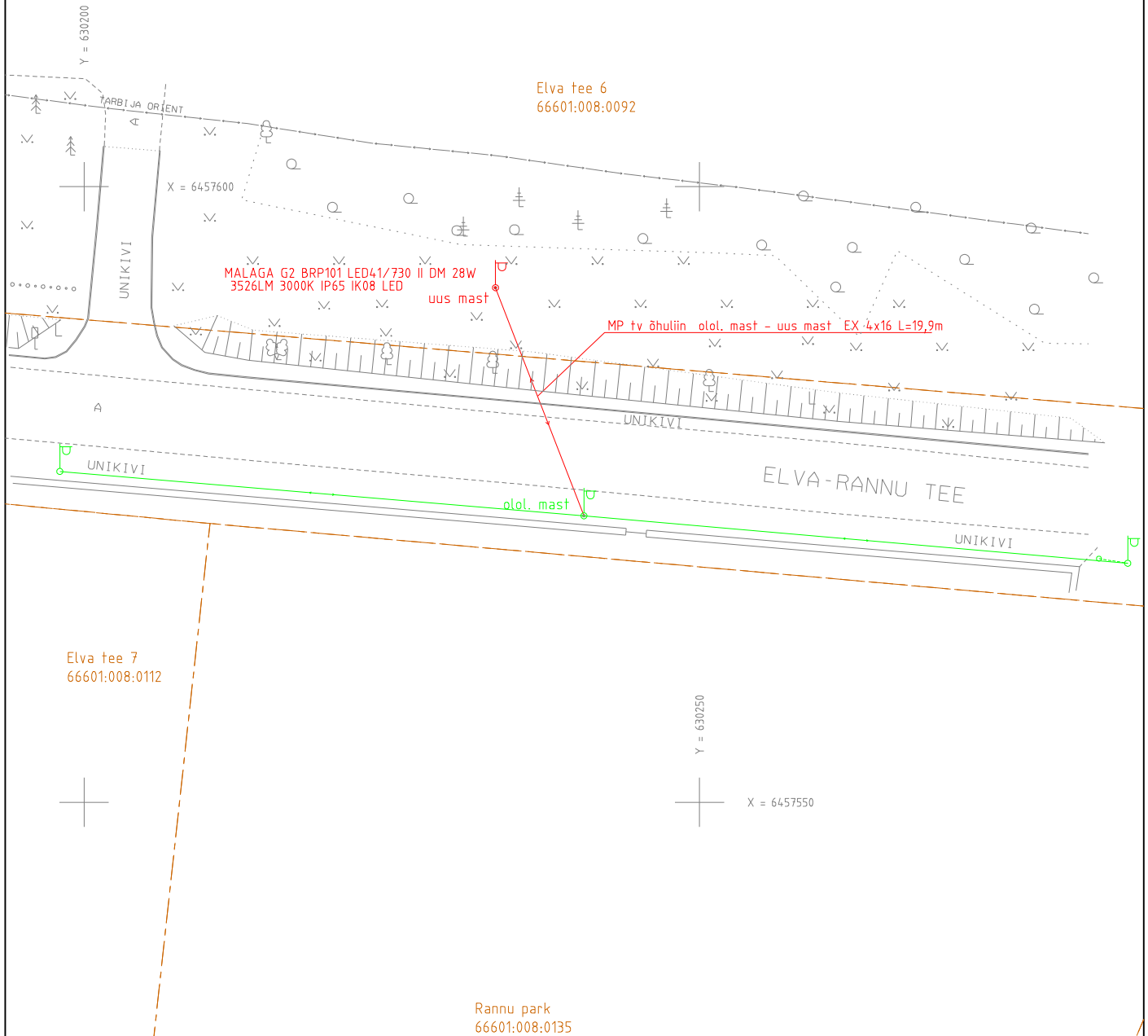
M 1:500 teostusjoonis 1 lehel.

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Geopartner OÜ arhiivis.

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

N



Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused EH2000 süsteemis.

Kaupmehe 6, Tartu linn, Tartumaa; info@geopartner.ee

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



Geopartner OÜ
Reg kood 10816719

Objekt Tartu maakond, Elva vald, Rannu alevik

Nimetus Elva tee 6 tänavavalgustuse teostusmöödistus

Välitööd teostatud
aprill 2025. a

Lehti	1	Leht	1
-------	---	------	---

M 1: 500

Töö nr. GEO 25-4891