

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

Tellija **Leonhard Weiss OÜ**

Töö nr **GEO 25-4806**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

J. KÄRNERI TN. 30 KINNISTU ELEKTRIVÕRGUGA LIITUMISE TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

TARTU
Märts 2025

SISUKORD

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

0,4 – 35 kV KAABLITE TEOSTUSJONISE SAATEKIRI

Objekti nimetus		<i>J. Kärneri tn. 30 kinnistu elektrivõrguga liitumise teostusmöödistus</i>			
Objekti aadress		<i>Tartu maakond, Elva vald, Elva linn</i>			
Objekti liitumis nr / investeeringu nr		.			
Toitealajaama nimi		.			
Keskpinge fiidri nimi / nr		.			
Madalpinge alajaama nimi / nr		.			
Madalpinge fiidri nimi / nr		.			
Elektrivõrgu ehituse teostaja		<i>Leonhard Weiss OÜ</i>			
Geodeesia firma		<i>Geopartner OÜ</i>			
Geodeesia firma litsentsi nr		<i>721 MA; MTR EEG000226</i>			
Geodeesia firma töö nr		<i>GEO 25-4806</i>			
Möödistuse kuupäev / kellaeg		<i>märts 2025. a</i>			
Ehitatud madalpinge kaablitrassi kogupikkus		<i>L=13,9 m</i>			
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus		<i>L=13,9 m</i>			
Ehitatud reservtoru kogupikkus		<i>L=1,5 m</i>			
Ehitatud kaevikut kokku		<i>L=15,4 m</i>			
Ehitatud maanduse kogupikkus		<i>L=7,2 m</i>			
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev		<i>25.03.2025</i>			
Kaabli nr algus		Kaabli nr lõpp		Kaabli pikkus (m)	Kaabli mark
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus		
<i>MPL435458</i>	<i>M25 (mast)</i>	<i>MPL435458</i>	<i>LK233872</i>	<i>L=13,9 m</i>	<i>AXPK4G50</i>
Lähtepunktidekoordinaadid: Trimble VRS süsteem					
L-EST koordinaatsüsteemis					
Digitaalse teostusjoonise andmed:					
Joonise nimetus:		Faili nimi: <i>GEO 25-4806 Elva_Kärneri 30 el.dgn</i>		Faili formaat: *.dgn	
Objekt	Kiht (level)	Värv (color)	Stiil (style)	Jämedus (weight)	Element
Kõrgepingekaabel	KPKAABEL	Red/1	KP_KBL	0	— <—> —
Madalpingekaabel	MPKAABEL	Red/1	MP_KBL	0	— <—> —
Kaitsetoru	MPKAABEL	Red/1	KAITSETORU	0	= = = = =
Maandus	MPKAABEL	Purple/6	Cell	0	—

Ain Asper
20.03.2025

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO 25-4806

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva vald, Elva linn

Objekt: J. Kärneri tn. 30 kinnistu elektrivõrguga liitumise teostusmöödistus

Tellijä: Leonhard Weiss 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. märtsis.

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/

