

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

Tellija **Dynamo OÜ**

Töö nr **GEO 21-2526**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

VEREVI MOTELLI (H. RAUDSEPA TN. 2) TÄNAVAVALGUSTUSE TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

TARTU
Juuli 2021

SISUKORD

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

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO 21-2526

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva vald, Elva linn

Objekt: Verevi motelli (H. Raudsepa tn.2) tänavavalgustuse teostusmöödistus

Tellija: 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: J. Elisson 2021 a.juulis.

Situatsiooni möödistamisel kasutati RTK GPS-seadet Trimble R8 ja elektrontahhümeetrit Trimble S6.

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/

0,4 – 35 kV KAABLITE TEOSTUSJONISE SAATEKIRI

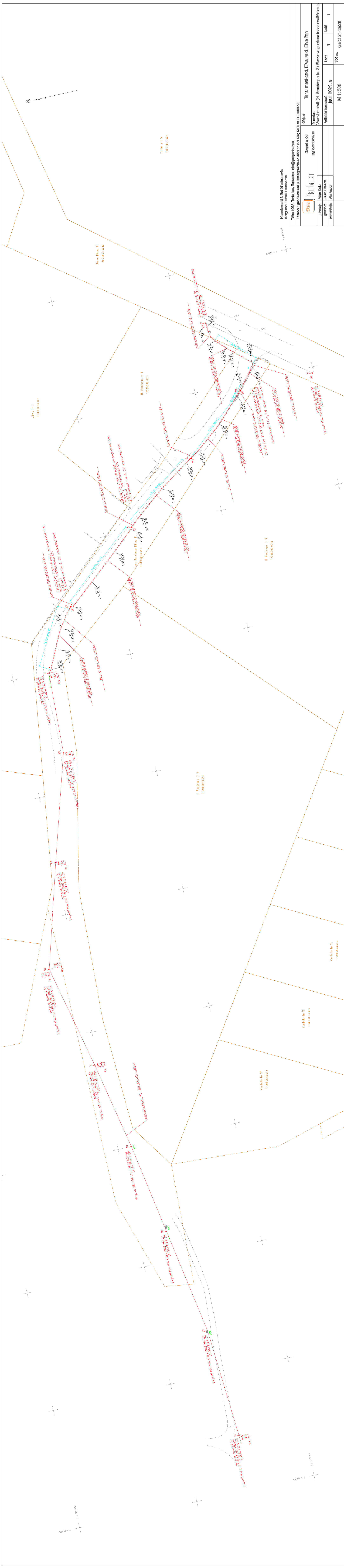
Objekti nimetus	<i>Verevi motelli (H. Raudsepa tn. 2) tänavavalgustuse teostusmöödistus</i>
Objekti aadress	<i>Tartu maakond, Elva vald, Elva linn</i>
Elektrivõrgu ehituse teostaja	<i>Dynamo OÜ</i>
Geodeesia firma	<i>Geopartner OÜ</i>
Geodeesia firma litsentsi nr	<i>721 MA; MTR EEG000226</i>
Geodeesia firma töö nr	<i>GEO 21-2526</i>
Möödistuse kuupäev / kellaeg	<i>juuli 2021. a</i>
Ehitatud madalpinge kaablitrassi kogupikkus AXPk 4G16	<i>L=183,7 m</i>
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus De50 PVC	<i>L=28,7 m</i>
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus De50 PE kinnisel meetodil	<i>L=155,0 m</i>
Ehitatud kaevikut kokku	<i>L=183,7 m</i>
Lähtepunktidekoordinaadid: Trimble VRS süsteem L-EST koordinaatsüsteemis	

Ain Asper
29.07.2021

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

Objekti nimetus		Verevi motelli (H. Raudsepa tn. 2) tänavavalgustuse teostusmöödistus			
Objekti aadress		Tartu maakond, Elva vald, Elva linn			
Elektrivõrgu ehituse teostaja		Dynamo OÜ			
Geodeesia firma nimi		Geopartner OÜ			
Geodeesia firma litsentsi number		721 MA; MTR EEG000226			
Geodeesia firma töö number		GEO 21-2526			
Möödistuse kuupäev		juuli 2021. a			
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev		02.08.2021			
Ehitatud valgustuse õhuliini trassi pikkus EX 4x25		L=333,4 m			
Lähtepunktidekoordinaadid:					
Trimble VRS süsteem					
Digitaalse teostusjoonise andmed:					
Joonise nimetus:		Faili nimi: GEO 21-2526 Verevi motell 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
29.07.2021



$\chi^2 = 64.56600$

Tähta 106A, Tütu linn, Türitusmaa, info@geopartner.ee Litsents: geodetsilitsent ja kartograafiliselt tööd nr 721 MA, WTR nr EEG0000226	
 Geopartner	
Geopartner OÜ Reg. tood 10616719	Objekt Niinavet Veevõti Võeti (H. Raudepse tn. 2) Manaveelavastatuse taastamine mõelduse
Juhataja geodets põrnestaja	Arvo Kaju Jaan Eliasson Ain Asper
Lahti 1	Lahti 1
Valitud loostus juuli 2021 - a	Valitud loostus juuli 2021 - a
Töö nr. IM 1: 500	Töö nr. GEO 21-2526