

TELLIJA: Elektrilevi OÜ

TEOSTUSJONIS

**Lepa tn 6 kinnistu liitumine elektrivõrguga, Elva linn,  
Elva vald, Tartu maakond**

Geodeet: Ülar Lehiste

**Nr TEO076\_06-20**

Otepää  
juuni 2020

LEONHARD WEISS OÜ	TEO076_06-20	Lepa tn 6 kinnistu liitumine elektrivõrguga, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.08.2020	lk 2/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

## Sisukord

1. Asukoht.....	3
2. Seletuskiri .....	4
2.1 ÜLDANDMED .....	4
2.2 Geodeetilised lähtepunktide andmed .....	4
2.3 Kasutatud varasemad tööd .....	4
2.4 Kasutatud seadmed .....	4
2.5 Katastriandmed .....	4
2.6 Üleantavate materjalide loetelu .....	4
2.7 Teostusjoonise saatekiri .....	4
LISAD JA JOONISED .....	6

# 1. Asukoht



LEONHARD WEISS OÜ	TEO076_06-20	Lepa tn 6 kinnistu liitumine elektrivõrguga, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.08.2020	lk 4/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

## 2. Seletuskiri

### 2.1 ÜLDANDMED

Töö nr.: TEO076\_06-20

Objekti asukoht: Elva linn, Elva vald, Tartu maakond

Objekt: Lepa tn 6 kinnistu liitumine elektrivõrguga

Tellija: Elektrilevi OÜ

Ehitaja: LEONHARD WEISS OÜ

Töö täitja: LEONHARD WEISS OÜ (Litsents: MTR EEG000154)

Töö teostas geodeet Ülar Lehiste, kutsetunnistus nr. 111142

Välitööd 04.06.2020

Kameraaltööd 09.06.2020

Töö sisu: M 1:500 Elektrirajatise teostusjoonis.

### 2.2 Geodeetilised lähtepunktide andmed

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Trimble VRS Now GNSS püsijaam.

### 2.3 Kasutatud varasemad tööd

### 2.4 Kasutatud seadmed

Elektrirajatise mõõdistamisel on kasutatud kaheagedusliku GPS-seadet Trimble R10 ja Trimble elektrontahhümeetrit S6 Robotic.

Joonis koostatud graafikaprogrammiga ZWCAD 2014 Pro.

### 2.5 Katastriandmed

### 2.6 Üleantavate materjalide loetelu

Teostusjoonise kaust

### 2.7 Teostusjoonise saatekiri

#### 0,4 – 35 kV KAABLITE TEOSTUSJONISE SAATEKIRI

<i>Objekti nimetus</i>	Lepa tn 6 kinnistu liitumine elektrivõrguga
<i>Objekti aadress</i>	Elva linn, Elva vald, Tartu maakond
<i>Objekti liitumis nr / investeringu nr</i>	LP8686
<i>Toitealajaama nimi</i>	ELVA 110/15
<i>Keskpinge fiidri nimi / nr</i>	HAIGLA
<i>Madalpinge alajaama nimi / nr</i>	Käotee AJ
<i>Madalpinge fiidri nimi / nr</i>	F5
<i>Elektrivõrgu ehituse teostaja</i>	LEONHARD WEISS OÜ
<i>Geodeesia firma</i>	LEONHARD WEISS OÜ
<i>Geodeesia firma litsentsi nr</i>	EEG000154
<i>Geodeesia firma töö nr</i>	TEO076_06-20
<i>Mõõdistuse kuupäev / kellaeg</i>	neljapäev, 4. juuni 2020
<i>Ehitatud kõrgepinge kaablitrassi pikkus</i>	

LEONHARD WEISS OÜ	TEO076_06-20	Lepa tn 6 kinnistu liitumine elektrivõrguga, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.08.2020	lk 5/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

Ehitatud madalpinge kaablitrossi pikkus	1.76
Ehitatud kõrgepinge kaablikaitsetoru kogupikkus	
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus	1.76
Ehitatud reservkaitsetoru tarbija kaablile	1.95
Ehitatud kaevikut kokku	5.51
Ehitatud maanduse pikkus	
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev	teisipäev, 9. juuni 2020

Kaabli nr 5063 algus		Kaabli nr 5063 lõpp		Kaabli pikkus (m)	Kaabli mark
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus		
1	JK53118	3	muhv	1.76	AXPK4G240

Lähtepunktidekoordinaadid: L-EST koordinaatsüsteemis: Trimble VRS Now püsijaam

**Digitaalse teostusjoonise andmed:**

Joonise nimetus: Elektripaigaldise teostusjoonis Faili nimi: TEO076\_06-20\_Lepa6\_Elva Faili formaat: dwg

Objekt	Kiht (level)	Värv (color)	Stiil (style)	Jämedus (weight)	Element

**Kaabli nr 5063 koordinaatpunktide koordinaadid:**

Lõigu algus					Lõigu lõpp		
Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat	z-koordinaat	h (m)	Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat
1	6456088.130	640731.262	49.57	0.00	2	6456088.604	640730.929
2	6456088.604	640730.929	48.81	0.80	3	6456089.763	640731.148
3	6456089.763	640731.148	48.59	0.80			

**Märkused:**

--

LEONHARD WEISS OÜ	TEO076_06-20	Lepa tn 6 kinnistu liitumine elektrivõrguga, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.08.2020	lk 6/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

**LISAD JA JOONISED**