



LEONHARD WEISS

TELLIJA: Elektrilevi OÜ

TEOSTUSJONIS

**Kruusa tänav 36 elektriliitumine, Elva linn, Elva vald,
Tartu maakond**

Geodeet: Ülar Lehiste

Nr TEO058_05-20

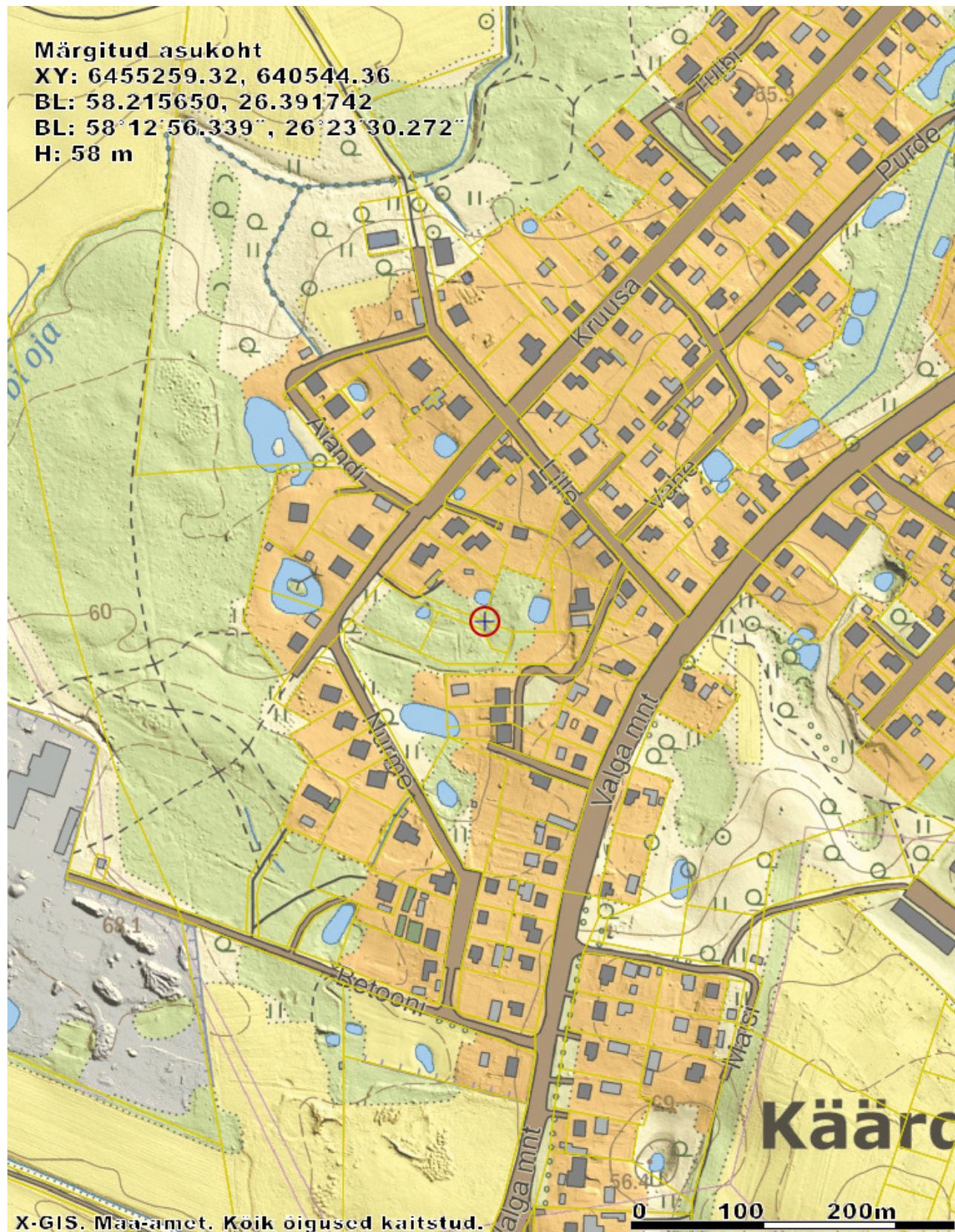
Otepää
mai 2020

LEONHARD WEISS OÜ	TEO058_05-20	Kruusa tänav 36 elektriliitumine, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.05.2020	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	TEO058_05-20	Kruusa tänav 36 elektriliitumine, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.05.2020	lk 4/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

2. Seletuskiri

2.1 ÜLDANDMED

Töö nr.: TEO058_05-20

Objekti asukoht: Elva linn, Elva vald, Tartu maakond

Objekt: Kruusa tänav 36 elektriliitumine

Tellija: Elektrilevi OÜ

Ehitaja: LEONHARD WEISS OÜ

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

Töö teostas geodeet Ülar Lehist, kutsetunnistus nr. 111142

Välitööd 07.05.2020

Kameraaltööd 08.05.2020

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

Objekti nimetus	Kruusa tänav 36 elektriliitumine
Objekti aadress	Elva linn, Elva vald, Tartu maakond
Objekti liitumis nr / investeringu nr	LP8471
Toitealajaama nimi	
Keskpinge fiidri nimi / nr	
Madalpinge alajaama nimi / nr	Angaste AJ
Madalpinge fiidri nimi / nr	F7
Elektrivõrgu ehituse teostaja	LEONHARD WEISS OÜ
Geodeesia firma	LEONHARD WEISS OÜ
Geodeesia firma litsentsi nr	EEG000154
Geodeesia firma töö nr	TEO058_05-20
Mõõdistuse kuupäev / kellaeg	neljapäev, 7. mai 2020
Ehitatud kõrgepinge kaablitrassi pikkus	

LEONHARD WEISS OÜ	TEO058_05-20	Kruusa tänav 36 elektriliitumine, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.05.2020	lk 5/6
----------------------	--------------	--	------------	--------

Ehitatud madalpinge kaablitrassi pikkus	39.27
Ehitatud kõrgepinge kaablikaitsetoru kogupikkus	
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus	39.27
Ehitatud reservkaitsetoru tarbija kaablile	1.85
Ehitatud kaevikut kokku	41.12
Ehitatud maanduse pikkus	
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev	reede, 8. mai 2020

Kaabli nr 158293 algus		Kaabli nr 158293 lõpp		Kaabli pikkus (m)	Kaabli mark
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus		
1	LK161619	12	LK172579	39.27	AXPK4G50

Lähtepunktidekoordinaadid: L-EST koordinaatsüsteemis: Trimble VRS Now püsijaam

Digitaalse teostusjoonise andmed:

Joonise nimetus: Elektripaigaldise teostusjoonis Faili nimi: TEO058_05-20_Kruusa36_Elva Faili formaat: dwg

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

Kaabli nr 158293 koordinaatpunktide koordinaadid:

Lõigu algus					Lõigu lõpp		
Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat	z-koordinaat	h (m)	Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat
1	6455265.740	640510.361	58.93	0.00	2	6455266.168	640511.227
2	6455266.168	640511.227	57.95	0.90	3	6455264.779	640514.919
3	6455264.779	640514.919	58.05	0.90	4	6455264.307	640516.200
4	6455264.307	640516.200	58.02	0.90	5	6455263.590	640517.495
5	6455263.590	640517.495	57.82	1.00	6	6455261.634	640522.196
6	6455261.634	640522.196	57.84	1.10	7	6455258.477	640530.358
7	6455258.477	640530.358	57.96	1.00	8	6455255.291	640538.829
8	6455255.291	640538.829	57.95	1.00	9	6455254.873	640540.367
9	6455254.873	640540.367	58.01	0.90	10	6455254.285	640541.912
10	6455254.285	640541.912	57.93	1.00	11	6455254.708	640542.387
11	6455254.708	640542.387	57.93	1.00	12	6455259.095	640544.167
12	6455259.095	640544.167	59.03	0.00			

Märkused:

LEONHARD WEISS OÜ	TEO058_05-20	Kruusa tänav 36 elektriliitumine, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond	06.05.2020	lk 6/6
----------------------	--------------	--	------------	--------

LISAD JA JOONISED