



LEONHARD WEISS

TELLIJA: Elektrilevi OÜ

TEOSTUSJONIS

**Nurme hall kinnistu elektritootja liitumine, Hellenurme
küla, Elva vald, Tartu maakond**

Geodeet: Ülar Lehist

Nr TEO096_08-20

Otepää
juuli 2020

LEONHARD WEISS OÜ	TEO096_08-20	Nurme hall kinnistu elektritootja liitumine, Hellenurme küla, 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	TEO096_08-20	Nurme hall kinnistu elektritootja liitumine, Hellenurme küla, Elva vald, Tartu maakond	06.08.2020	lk 4/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

2. Seletuskiri

2.1 ÜLDANDMED

Töö nr.: TEO096_08-20

Objekti asukoht: Hellenurme küla, Elva vald, Tartu maakond

Objekt: Nurme hall kinnistu elektritootja liitumine

Tellija: Elektrilevi OÜ

Ehitaja: LEONHARD WEISS OÜ

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

Töö teostas geodeet Ülar Lehist, kutsetunnistus nr. 111142

Välitööd 06.08.2020

Kameraaltööd 07.08.2020

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 kaheksa-aastase 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 TEOSTUSJOONISE SAATEKIRI

Objekti nimetus	Nurme hall kinnistu elektritootja liitumine
Objekti aadress	Hellenurme küla, Elva vald, Tartu maakond
Objekti liitumis nr / investeeringu nr	LP8894
Toitealajaama nimi	Otepää 110/10
Keskpinge fiidri nimi / nr	Otepää
Madalpinge alajaama nimi / nr	Pärna
Madalpinge fiidri nimi / nr	F1
Elektrivõrgu ehituse teostaja	LEONHARD WEISS OÜ
Geodeesia firma	LEONHARD WEISS OÜ
Geodeesia firma litsentsi nr	EEG000154
Geodeesia firma töö nr	TEO096_08-20
Mõõdistuse kuupäev / kellaaeg	neljapäev, 6. august 2020
Ehitatud kõrgepinge kaablitrassi pikkus	

LEONHARD WEISS OÜ	TEO096_08-20	Nurme hall kinnistu elektritootja liitumine, Hellenurme küla, Elva vald, Tartu maakond	06.08.2020	lk 5/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

Ehitatud madalpinge kaablitrassi pikkus	10.76
Ehitatud kõrgepinge kaablikaitsetoru kogupikkus	
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus	10.76
Ehitatud reservkaitsetoru	
Ehitatud kaevikut kokku	7.75
Ehitatud maanduse pikkus	
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev	reede, 7. august 2020

Kaabli nr 56347 algus		Kaabli nr 56347 lõpp		Kaabli pikkus (m)	Kaabli mark
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus		
1	Pärna MAJ	4	ümbertõstmise algus	3.01	AXPK4G50
Kaabli nr 183016 algus		Kaabli nr 183016 lõpp		Kaabli pikkus (m)	Kaabli mark
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus		
5	Pärna MAJ	7	JK54446	3.58	AXPK4G240
Kaabli nr 169300 algus		Kaabli nr 169300 lõpp		Kaabli pikkus (m)	Kaabli mark
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus		
8	JK54446	11	LK175701	4.17	AXPK4G120

Lähtepunktidekoordinaadid: L-EST koordinaatsüsteemis: Trimble VRS Now püsijaam

Digitaalse teostusjoonise andmed:

Joonise nimetus: Elektripaigaldise teostusjoonis			Faili nimi: TEO096_08-20Nurmehall_Elva			Faili formaat: dwg
Objekt	Kiht (level)	Värv (color)	Stiil (style)	Jämedus (weight)	Element	

Kaabli nr 56347 koordinaatpunktide koordinaadid:

Lõigu algus					Lõigu lõpp		
Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat	z-koordinaat	h (m)	Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat
1	6446559.600	640188.378	89.92	0.00	2	6446558.114	640187.535
2	6446558.114	640187.535	89.53	0.70	3	6446557.504	640187.307
3	6446557.504	640187.307	89.53	0.70	4	6446557.387	640186.666
4	6446557.387	640186.666	89.53	0.70			

Kaabli nr 183016 koordinaatpunktide koordinaadid:

Lõigu algus					Lõigu lõpp		
Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat	z-koordinaat	h (m)	Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat
5	6446559.600	640188.378	89.92	0.00	6	6446558.019	640187.783
6	6446558.019	640187.783	89.53	0.70	7	6446556.265	640187.065
7	6446556.265	640187.065	90.48	0.00			

Kaabli nr 169300 koordinaatpunktide koordinaadid:

Lõigu algus					Lõigu lõpp		
Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat	z-koordinaat	h (m)	Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat
8	6446556.265	640187.065	90.48	0.00	9	6446556.685	640187.570
9	6446556.685	640187.570	89.63	0.70	10	6446555.704	640190.393
10	6446555.704	640190.393	89.57	0.70	11	6446555.184	640190.491
11	6446555.184	640190.491	90.32	0.00			

Märkused:

--

LEONHARD WEISS OÜ	TEO096_08-20	Nurme hall kinnistu elektritootja liitumine, Hellenurme küla, Elva vald, Tartu maakond	06.08.2020	lk 6/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

LISAD JA JOONISED