



LEONHARD WEISS

TELLIJA: Elektrilevi OÜ

TEOSTUSJONIS

Kogre kinnistu liitumine elektrivõrguga, Väike-Rakke küla, Elva vald, Tartu maakond

Geodeet: Ülar Lehist

Nr TEO055_04-20

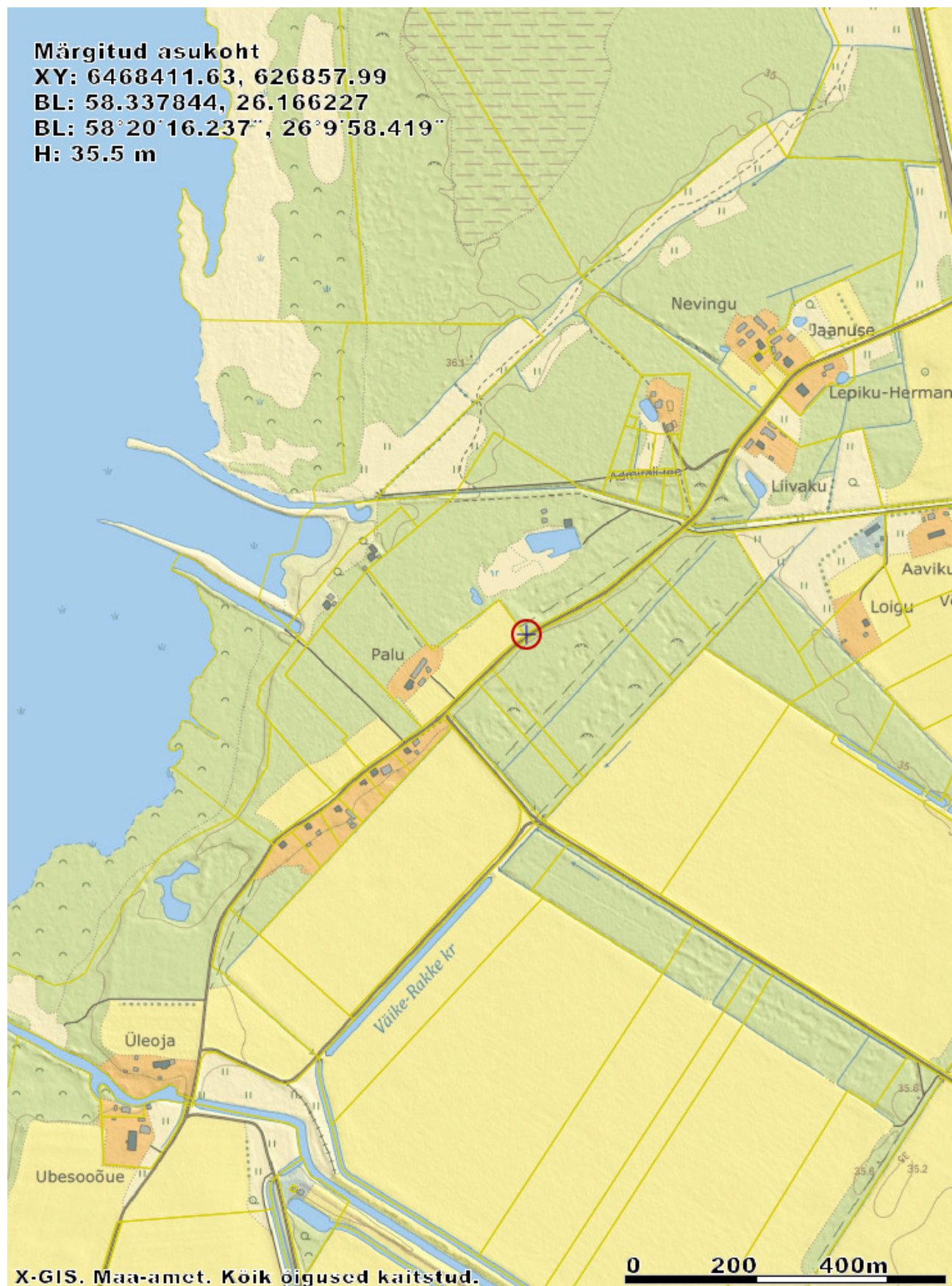
Otepää
märts 2020

LEONHARD WEISS OÜ	TEO055_04-20	Kogre kinnistu liitumine elektrivõrguga, Väike-Rakke küla, 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	TEO055_04-20	Kogre kinnistu liitumine elektrivõrguga, Väike-Rakke küla, Elva vald, Tartu maakond	06.05.2020	lk 4/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

2. Seletuskiri

2.1 ÜLDANDMED

Töö nr.: TEO055_04-20

Objekti asukoht: Väike-Rakke küla, Elva vald, Tartu maakond

Objekt: Kogre kinnistu liitumine elektrivõrguga,

Tellijä: Elektrilevi OÜ

Ehitaja: LEONHARD WEISS OÜ

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

Töö teostas geodeet Ülar Lehist, kutsetunnistus nr. 111142

Välitööd 24.04.2020

Kameraaltööd 28.04.2020

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 kaheksaastase 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	Kogre kinnistu liitumine elektrivõrguga
Objekti aadress	Väike-Rakke küla, Elva vald, Tartu maakond
Objekti liitumis nr / investeeringu nr	LP8338
Toitealajaama nimi	
Keskpinge fiidri nimi / nr	
Madalpinge alajaama nimi / nr	Penu MAJ
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	TEO055_04-20
Mõõdistuse kuupäev / kellaaeg	reede, 24. aprill 2020
Ehitatud kõrgepinge kaablitrassi pikkus	

LEONHARD WEISS OÜ	TEO055_04-20	Kogre kinnistu liitumine elektrivõrguga, Väike-Rakke küla, Elva vald, Tartu maakond	06.05.2020	lk 5/6
----------------------	--------------	---	------------	--------

Ehitatud madalpinge kaablitrassi pikkus		264.09	
Ehitatud kõrgepinge kaablikaitsetoru kogupikkus			
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus		264.09	
Ehitatud reservkaitsetoru tarbija kaablile		1.37	
Ehitatud kaevikut kokku		265.46	
sh kinnisel läbimisel		95.84	
Ehitatud maanduse pikkus			
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev		teisipäev, 28. aprill 2020	
Kaabli nr 153120 algus		Kaabli nr 153120 lõpp	
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus
1	M5	32	LK169867
		Kaabli pikkus (m)	
		Kaabli mark	
		264.09	
		AXPK4G50	

Lähtepunktidekoordinaadid: L-EST koordinaatsüsteemis: Trimble VRS Now püsijaam

Digitaalse teostusjoonise andmed:

Joonise nimetus: Elektripaigaldise teostusjoonis Faili nimi: TEO055_04-20_Kogre_Elvavald Faili formaat: dwg

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

Kaabli nr 153120 koordinaatpunktide koordinaadid:

Lõigu algus					Lõigu lõpp		
Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat	z-koordinaat	h (m)	Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat
1	6468248.270	626670.203	35.84	0.00	2	6468244.584	626673.398
2	6468244.584	626673.398	34.58	1.40	3	6468242.829	626674.762
3	6468242.829	626674.762	34.84	1.20	4	6468242.831	626675.175
4	6468242.831	626675.175	34.84	1.20	5	6468245.902	626679.424
5	6468245.902	626679.424	34.85	1.20	6	6468252.481	626688.988
6	6468252.481	626688.988	34.79	1.20	7	6468258.692	626697.336
7	6468258.692	626697.336	34.86	1.20	8	6468264.937	626705.390
8	6468264.937	626705.390	34.86	1.20	9	6468271.391	626713.618
9	6468271.391	626713.618	34.83	1.20	10	6468277.646	626721.752
10	6468277.646	626721.752	34.95	1.20	11	6468282.779	626728.522
11	6468282.779	626728.522	35.01	1.10	12	6468291.407	626737.316
12	6468291.407	626737.316	34.38	1.60	13	6468298.564	626744.761
13	6468298.564	626744.761	34.30	1.70	14	6468304.807	626751.318
14	6468304.807	626751.318	34.28	1.70	15	6468311.049	626757.774
15	6468311.049	626757.774	34.30	1.70	16	6468317.270	626764.249
16	6468317.270	626764.249	34.24	1.80	17	6468325.289	626772.682
17	6468325.289	626772.682	34.31	1.70	18	6468331.935	626779.264
18	6468331.935	626779.264	34.46	1.40	19	6468338.503	626786.598
19	6468338.503	626786.598	34.81	1.10	20	6468345.402	626793.931
20	6468345.402	626793.931	34.69	1.20	21	6468352.463	626801.577
21	6468352.463	626801.577	34.78	1.20	22	6468359.563	626808.852
22	6468359.563	626808.852	34.76	1.20	23	6468366.502	626815.912
23	6468366.502	626815.912	34.71	1.20	24	6468373.811	626823.614
24	6468373.811	626823.614	34.68	1.20	25	6468380.713	626831.254
25	6468380.713	626831.254	34.68	1.20	26	6468386.780	626838.189
26	6468386.780	626838.189	34.56	1.20	27	6468393.377	626846.425
27	6468393.377	626846.425	34.50	1.20	28	6468399.742	626854.564
28	6468399.742	626854.564	34.39	1.20	29	6468404.571	626862.160
29	6468404.571	626862.160	34.23	1.20	30	6468405.098	626862.489
30	6468405.098	626862.489	34.43	1.20	31	6468407.764	626860.899
31	6468407.764	626860.899	34.47	1.20	32	6468411.871	626857.818

LEONHARD WEISS OÜ	TEO055_04-20	Kogre kinnistu liitumine elektrivõrguga, Väike-Rakke küla, Elva vald, Tartu maakond	06.05.2020	lk 6/6
----------------------	--------------	--	------------	--------

32	6468411.871	626857.818	35.92	0.00			
----	-------------	------------	-------	------	--	--	--

Märkused:

LISAD JA JOONISED