



LEONHARD WEISS

TELLIJA: Elektrilevi OÜ

TEOSTUSJONIS

Töökoja kinnistu elektriliitumine Mäeotsa külas Elva vallas Tartumaal

Geodeet: Ülar Lehiste

Nr TEO053_04-20

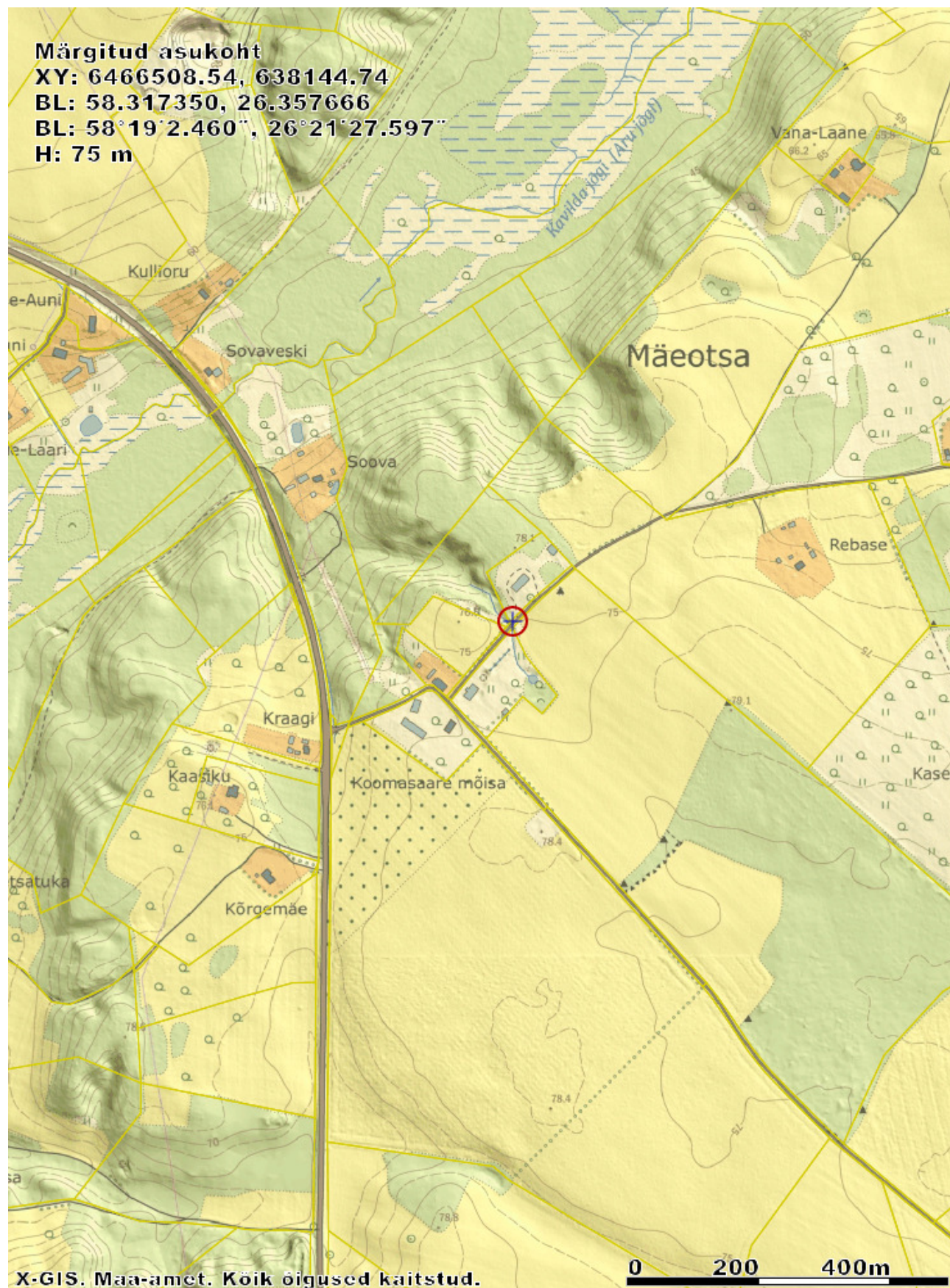
Otepää
märts 2020

LEONHARD WEISS OÜ	TEO053_04-20	Töökoja kinnistu elektriliitumine Mäeotsa külas Elva vallas Tartumaal	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	TEO053_04-20	Töökoja kinnistu elektriliitumine Mäeotsa külas Elva vallas Tartumaal	06.05.2020	lk 4/6
----------------------	--------------	--	------------	--------

2. Seletuskiri

2.1 ÜLDANDMED

Töö nr.: TEO053_04-20

Objekti asukoht: Mäeotsa külas Elva vallas Tartumaal

Objekt: Töökoja kinnistu elektriliitumine

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 27.04.2020

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 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	Töökoja kinnistu elektriliitumine
Objekti aadress	Mäeotsa külas Elva vallas Tartumaal
Objekti liitumis nr / investeeringu nr	LP8121
Toitealajaama nimi	
Keskpinge fiidri nimi / nr	
Madalpinge alajaama nimi / nr	AJ Mäeotsa
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	TEO053_04-20
Mõõdistuse kuupäev / kellaaeg	reede, 24. aprill 2020
Ehitatud kõrgepinge kaablitrassi pikkus	

LEONHARD WEISS OÜ	TEO053_04-20	Töökoja kinnistu elektriliitumine Mäeotsa külas Elva vallas Tartumaal	06.05.2020	lk 5/6
----------------------	--------------	--	------------	--------

Ehitatud madalpinge kaablitrassi pikkus		166.92			
Ehitatud kõrgepinge kaablikaitsetoru kogupikkus					
Ehitatud madalpinge kaablikaitsetoru kogupikkus		166.92			
Ehitatud reservkaitsetoru					
Ehitatud kaevikut kokku		166.92			
sh kinnisel läbimisel		28.05			
Ehitatud maanduse pikkus					
Teostusjoonise üleandmise/vastuvõtmise kuupäev		esmaspäev, 27. aprill 2020			
Kaabli nr 148195 algus		Kaabli nr 148195 lõpp		Kaabli	Kaabli mark
Kp nr	Algusobjekti nimetus	Kp nr	Lõppobjekti nimetus	pikkus (m)	
1	JK51577	24	LK168591	166.92	AXPK4G50

Lähtepunktidekoordinaadid: L-EST koordinaatsüsteemis: Trimble VRS Now püsijaam

Digitaalse teostusjoonise andmed:

Joonise nimetus: Elektripaigaldise teostusjoonis Faili nimi: TEO053_04-20_Tookoja_Elvavald Faili formaat: dwg

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

Kaabli nr 148195 koordinaatpunktide koordinaadid:

Lõigu algus					Lõigu lõpp		
Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat	z-koordinaat	h (m)	Kp nr	x-koordinaat	y-koordinaat
1	6466382.971	638054.849	74.95	0.00	2	6466384.192	638053.496
2	6466384.192	638053.496	75.01	0.90	3	6466385.183	638052.839
3	6466385.183	638052.839	75.03	0.90	4	6466387.150	638052.859
4	6466387.150	638052.859	74.94	0.90	5	6466391.605	638054.862
5	6466391.605	638054.862	74.89	0.90	6	6466399.632	638060.280
6	6466399.632	638060.280	74.69	0.90	7	6466407.962	638066.594
7	6466407.962	638066.594	74.66	0.90	8	6466416.158	638073.042
8	6466416.158	638073.042	74.70	0.90	9	6466424.967	638079.900
9	6466424.967	638079.900	74.68	0.90	10	6466433.330	638087.113
10	6466433.330	638087.113	74.86	0.90	11	6466441.198	638093.771
11	6466441.198	638093.771	74.98	0.90	12	6466449.175	638100.644
12	6466449.175	638100.644	75.09	0.90	13	6466457.554	638107.638
13	6466457.554	638107.638	75.00	0.90	14	6466465.816	638114.538
14	6466465.816	638114.538	74.99	0.90	15	6466473.487	638121.180
15	6466473.487	638121.180	74.99	0.90	16	6466481.154	638127.940
16	6466481.154	638127.940	74.92	0.90	17	6466488.938	638134.783
17	6466488.938	638134.783	75.02	0.80	18	6466490.292	638136.164
18	6466490.292	638136.164	75.02	1.20	19	6466497.560	638142.463
19	6466497.560	638142.463	75.08	3.60	20	6466504.419	638149.404
20	6466504.419	638149.404	75.06	1.10	21	6466504.961	638150.300
21	6466504.961	638150.300	75.10	0.90	22	6466505.604	638150.290
22	6466505.604	638150.290	75.13	0.90	23	6466510.751	638145.945
23	6466510.751	638145.945	75.16	0.80	24	6466511.690	638145.052
24	6466511.690	638145.052	75.19	0.00			

Märkused:

LEONHARD WEISS OÜ	TEO053_04-20	Töökoja kinnistu elektriliitumine Mäeotsa külas Elva vallas Tartumaal	06.05.2020	lk 6/6
----------------------	--------------	--	------------	--------

LISAD JA JOONISED