

TELLIJA: Smartecon OÜ

teostusmöödistus

Tartu maakond, Elva vald, Valguta küla
Mõisa kuivati kü elektripaigaldise teostusmöödistus

Geodeet: Marek Merilo

Nr TEO010_04-21

Nõuni
aprill 2021

Merilo Grupp OÜ Registrikood 10241644	TEO010_04-21	Tartu maakond, Elva vald, Valguta küla Mõisa kuivati kü elektripaigaldise teostusmöödistus	22.04.2021	lk 2/5
---	--------------	--	------------	--------

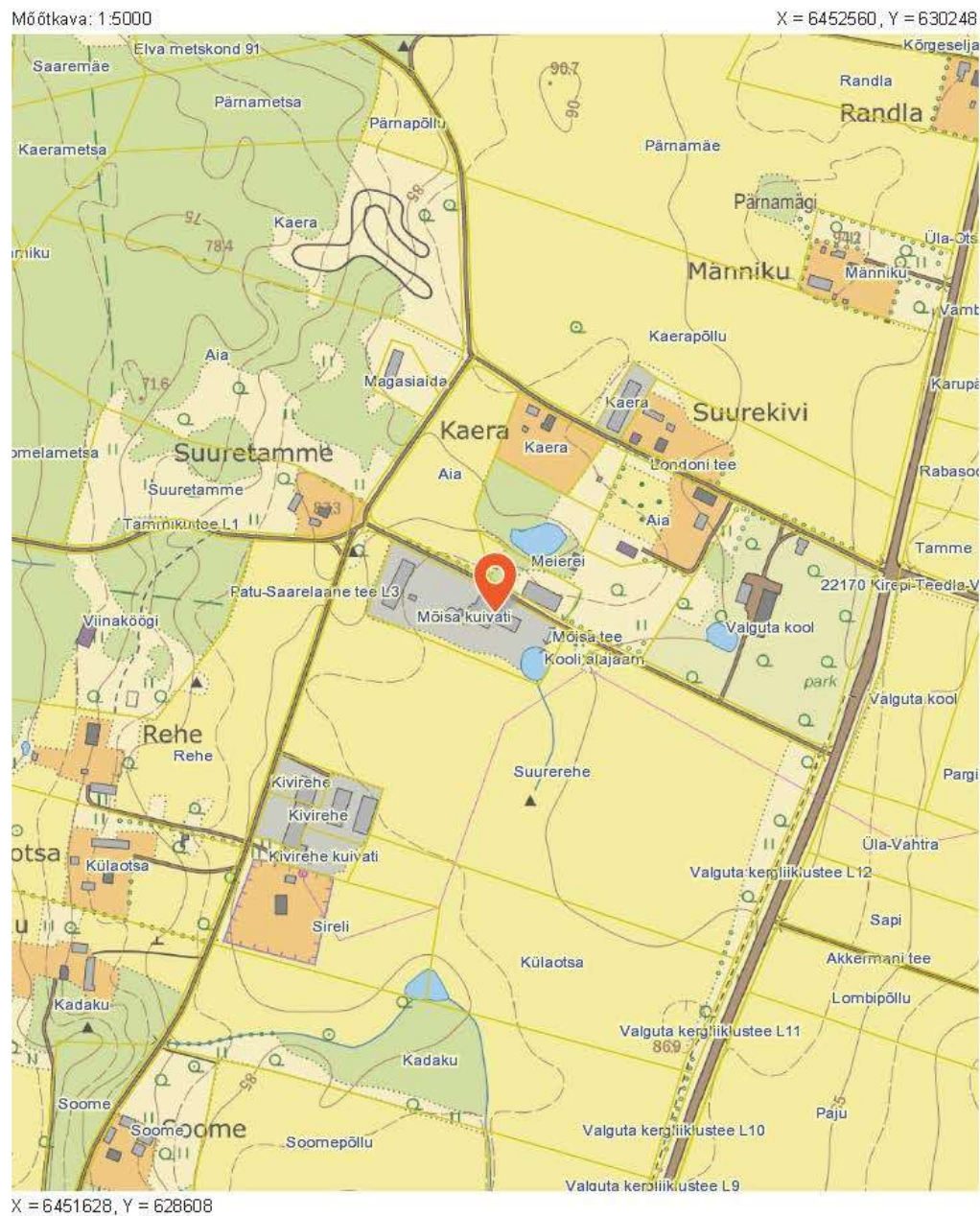
Sisukord

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
LISAD JA JOONISED	5

Merilo Grupp OÜ Registrikood 10241644	TEO010_04-21	Tartu maakond, Elva vald, Valguta küla Mõisa kuivati kü elektripaigaldise teostusmöödistus	22.04.2021	lk 3/5
---	--------------	--	------------	--------

1. Asukoht

22. aprill 2021



X-GIS2. Maa-amet. Kõik õigused kaitstud.

Merilo Grupp OÜ Registrikood 10241644	TEO010_04-21	Tartu maakond, Elva vald, Valguta küla Mõisa kuivati kü elektripaigaldise teostusmöödistus	22.04.2021	lk 4/5
---	--------------	--	------------	--------

Seletuskiri

2.1 ÜLDANDMED

Töö nr.: TEO 010_04-21

Objekti asukoht: Valguta küla, Elva vald, Tartu maakond
Objekt: Mõisa kuivati kü elektripaigaldise teostusmöödistus

Tellijaja/ehitaja: SMARTECON OÜ

Töö täitja: Merilo Grupp OÜ (Litsents: MTR EEG000501)
Töö kontrollis: pädev isik Ülar Lehist (Kutsetunnistus 111142, tase 6)

Välitööd aprill 2021
Kameraaltööd aprill 2021

Töö sisu: Päikeseelektrijaama maa-ala teostusmöödistus M1:500.
Joonis koostati graafikaprogrammiga AutoCad 2018

Möödistusalas asuvad tehnoörgud on plaanile kantud varem möödistatud geodeetilise töö alusel.

Uued paigaldatud maakaablid on kantud plaanile möödistamise käigus trassiotsija abil.

2.2 Geodeetilised lähtepunktide andmed

Kõrgussüsteem: EH2000
Koordinaatsüsteem: L'EST 97
Kasutatud lähtepunktid: Trimble VRS Now GNSS püsijaam.

2.3 Kasutatud varasemad tööd

OÜ Kirjanurk- geodeetiline alusplaan töö nr. 3882G Mõisa(01.07.2020)

2.4 Kasutatud seadmed

Teostusjoonise möödistamisel on kasutatud kaheageduslikku GPS-seadet SP ProMark 700 ja trassiotsijat RD7100

2.5 Katastriandmed

aprill 2021 seisuga

2.6 Üleantavate materjalide loetelu

1. topo-geodeetiliste tööde aruanne
2. TEO 010_04-21 Mõisa.dwg

Merilo Grupp OÜ Registrikood 10241644	TEO010_04-21	Tartu maakond, Elva vald, Valguta küla Mõisa kuivati kü elektripaigaldise teostusmöödistus	22.04.2021	lk 5/5
---	--------------	--	------------	--------

LISAD JA JOONISED



AXPK 4G70
L= 94.42
Kaitsetoru PVC 750N D=75
L= 94.42

PUNKTIDE TABEL

Punkti Nr.	Koordinaadid	
	X	Y
16	6452039.82	629400.46
17	6452039.92	629430.70
18	6452036.37	629430.71
19	6452036.27	629400.47
20	6452049.85	629373.56
21	6452049.85	629434.41
22	6452046.27	629434.41
23	6452046.27	629373.56
24	6452059.89	629352.25
25	6452059.84	629392.79
26	6452056.26	629392.78
27	6452056.30	629352.25
28	6452069.83	629322.54
29	6452069.87	629352.96
30	6452066.30	629352.96
31	6452066.25	629322.54

PUNKTIDE TABEL

Punkti Nr.	Koordinaadid			
	X	Y	Z	Abs.kõrgus
1	6452153.00	629328.24	86.88	85.98
2	6452146.99	629336.56	86.94	86.04
3	6452145.84	629329.37	86.85	85.95
4	6452132.36	629320.58	86.87	85.97
5	6452114.78	629312.14	86.74	85.84
6	6452101.50	629307.36	86.54	85.64
7	6452084.70	629313.05	86.22	85.32
8	6452073.61	629320.59	86.38	85.48
9	6452070.32	629323.55	86.39	85.49
10	6452063.48	629461.94	88.77	87.87
11	6452061.71	629460.92	88.71	87.81
12	6452058.19	629455.53	88.62	87.72
13	6452054.19	629447.44	88.52	87.62
14	6452050.32	629435.53	88.60	87.70
15	6452049.15	629433.20	88.60	87.70
32	6452068.85	629353.22	87.11	86.21
33	6452059.85	629357.26	87.29	86.39
34	6452055.87	629373.78	88.37	87.47
35	6452050.77	629374.33	88.27	87.37
36	6452045.65	629432.56	88.60	87.70
37	6452040.70	629429.90	88.63	87.73

X= 6452100

Y= 629400

Mõisa kuivati
69401:003:0440

X= 6452050

Y= 629300

MÄRKUSED:
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused EH2000 süsteemis.
Plaanil kajastatud piirid Maa-ameti andmete põhjal seisuga 22.04.2021 (kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed)

Objekti nimetus				Tellija/Ehitaja			
Mõisa kuivati, Valguta küla, Elva vald, Tartu maakond				SMARTECON OÜ			
 Nõuni Küla, Otepää vald Valga maakond tel.+37255590450	Joonis			Joonise nr			
	Elektripaigaldise teostusjoonis			TEO 010_04-21			
	Möödistas	Marek Merilo	17.04.2021	Mõõtkava	M 1:500		
	Kontrollis	Ülar Lehiste	23.04.2021	Stadium			
	Projekti juht				Leht	Lehti	
MTR nr EEG000501					1	1	

Suurerehe
69401:003:0148