



Kirjanurk OÜ
Registrikood: 12592543
Hiievälja tee 20, Oru küla,
Kose vald, 75103 Harjumaa
+372 5209235
e-mail: yld@kirjanurk.ee
MTR nr. EEG000316
EEP002846
TEL002778

Ehitaja: Terasteenus OÜ

Tartu maakond, Elva vald, Mäeotsa küla, Väike-Koomasaare päikeseelektrijaam Aruanne

TÖÖ NR. 4636T

Koostas: Minna Mittal

2020

SISUKORD

1. Tiitelleht	1
2. Sisukord	2
3. Seletuskiri	3
4. Asukoha skeem	4
5. Joonis	5
6. Lõpuleht	6

SELETUSKIRI

1. Üldandmed

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Mäeotsa küla

Objekti nimetus: Väike-Koomasaare päikeseelektrijaam

Tööde täitmise aeg:

Välitööd: 02.november 2020.a.

Kameraaltööd: 17.november 2020.a.

Töö teostajad:

Vastutav geodeet M.Mändla, välitöö.

2. Ehitaja: Terasteenus OÜ

3. Geodeetiliste lähtepunktide andmed

Koordinaadid riiklikus L-EST97 ristkoordinaatide süsteemis.

Kõrgused EH2000 süsteemis.

Lähtepunktid: Trimble VRS Now püsijaamad.

4. Mõõtmistööd

Mõõdistamine on teostatud kasutades RTK reaalaja kinemaatilisel meetodil. Vastavalt lähteülesandele teostati M1:500 elektrirajatise teostusmõõdistamine. Teostusjoonis koostati arvutil graafikaprogrammiga MicroStation PowerDraft .

5. Kasutatud instrumendid

Mõõdistamistööl kasutati GPS seadet Leica Viva GS14 ja kaabli välja ajamisel Leica Ultra kaabli lokaatorit ja generaatorit .

6. Üleantavate materjalide loetelu

Terasteenus OÜ

- aruanne 1eks.

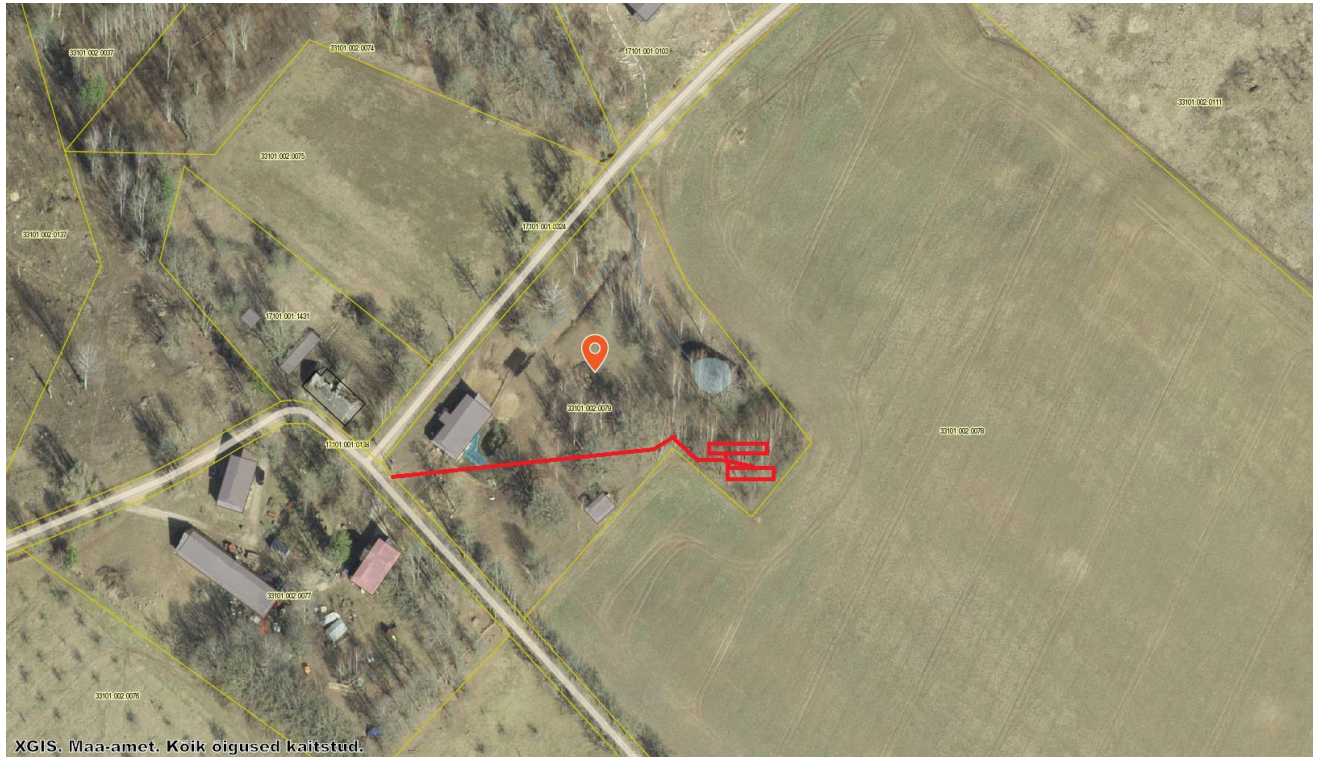
-digitaalinfo dgn/ dwg/pdf formaadis

Koostaja:

Minna Mittal 17.11.2020.a.

ASUKOHA SKEEM

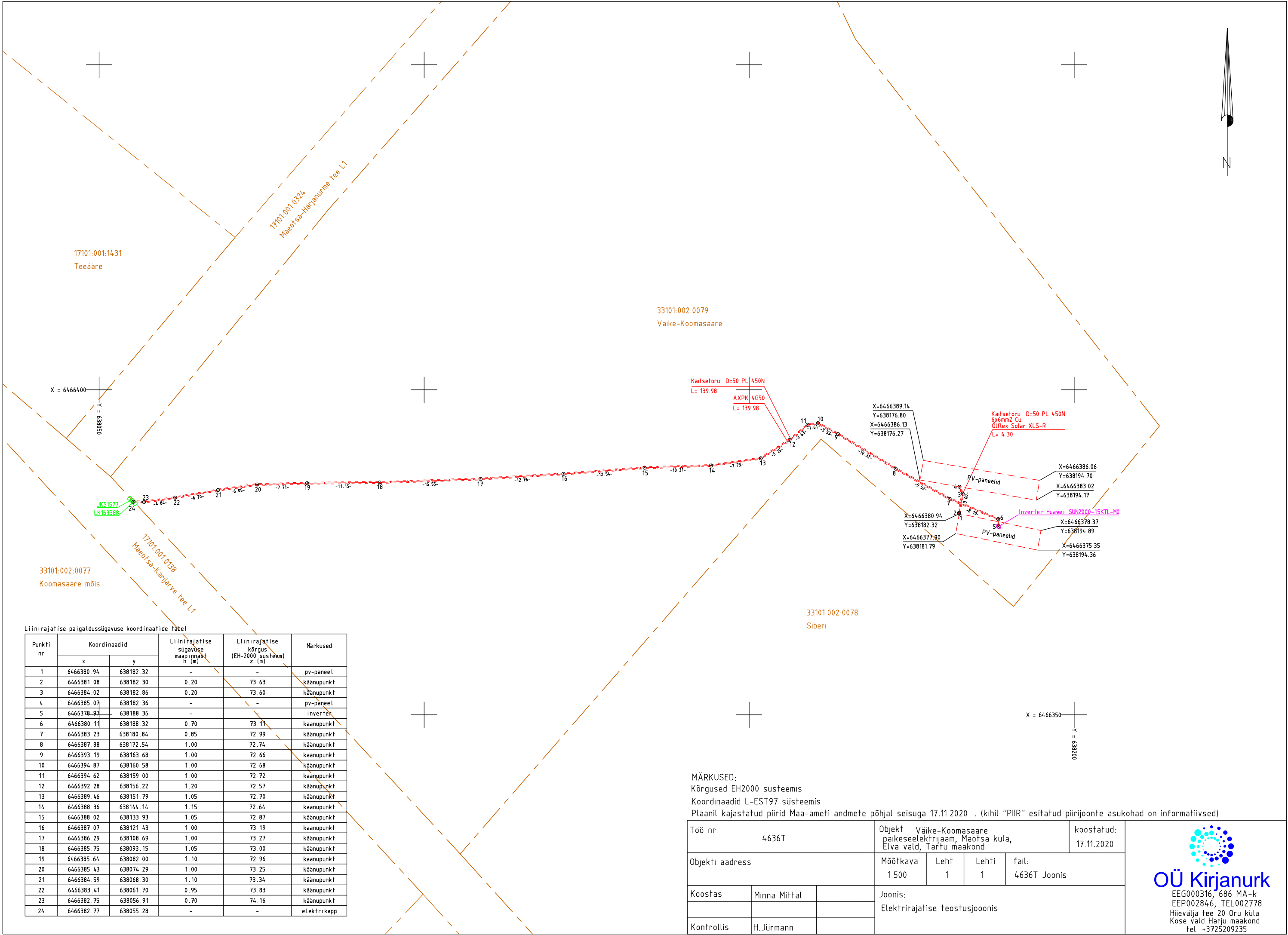
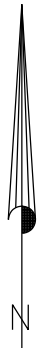
Tartu maakond, Elva vald, Mäeotsa küla, Väike-Koomasaare



Mõõdistusalad skeemil

Koostaja:

Minna Mittal
17.11.2020.a.



Liinirajatise paigaldussügavuse koordinaatide tabel

Punkti nr	Koordinaadid		Liinirajatise sügavuse maapinnaalt h (m)	Liinirajatise kõrgus (EH-2000 süsteem) z (m)	Märkused
	x	y			
1	6466380.94	638182.32	-	-	pv-paneel
2	6466381.08	638182.30	0.20	73.63	käänupunkt
3	6466384.02	638182.86	0.20	73.60	käänupunkt
4	6466385.07	638182.36	-	-	pv-paneel
5	6466378.97	638188.36	-	-	inverter
6	6466380.11	638188.32	0.70	73.11	käänupunkt
7	6466383.23	638180.84	0.85	72.99	käänupunkt
8	6466387.88	638172.54	1.00	72.74	käänupunkt
9	6466393.19	638163.68	1.00	72.66	käänupunkt
10	6466394.87	638160.58	1.00	72.68	käänupunkt
11	6466394.62	638159.00	1.00	72.72	käänupunkt
12	6466392.28	638156.22	1.20	72.57	käänupunkt
13	6466389.46	638151.79	1.05	72.70	käänupunkt
14	6466388.36	638144.14	1.15	72.64	käänupunkt
15	6466388.02	638133.93	1.05	72.87	käänupunkt
16	6466387.07	638121.43	1.00	73.19	käänupunkt
17	6466386.29	638108.69	1.00	73.27	käänupunkt
18	6466385.75	638093.15	1.05	73.00	käänupunkt
19	6466385.64	638082.00	1.10	72.96	käänupunkt
20	6466385.43	638074.29	1.00	73.25	käänupunkt
21	6466384.59	638068.30	1.10	73.34	käänupunkt
22	6466383.41	638061.70	0.95	73.83	käänupunkt
23	6466382.75	638056.91	0.70	74.16	käänupunkt
24	6466382.77	638055.28	-	-	elektrikapp

MÄRKUSED:
Kõrgused EH2000 süsteemis
Koordinaadid L-EST97 süsteemis
Plaanil kajastatud piirid Maa-ameti andmete põhjal seisuga 17.11.2020 . (kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed)

Töö nr.		Objekt: Väike-Koomasaare päikeseelektrijaam, Mäotsa küla, Elva vald, Tartu maakond			koostatud:
		4636T			17.11.2020
Objekti aadress		Möötkava	Leht	Leht	fail:
		1.500	1	1	4636T Joonis
Koostas	Minna Mittal	Joonis:			
		Elektrirajatise teostusjoonis			
Kontrollis	H.Jürmann				

OÜ Kirjanurk
EEG000316, 686 MA-k
EEP002846, TEL002778
Hiievälja tee 20 Oru küla
Kose vald Harju maakond
tel: +3725209235

Käesolevas aruandes on 6(kuus) järjekorras nummerdatud lehte.

Koostaja:

Minna Mittal 17.11.2020