



Registrikood: 12592543
Hiievälja tee 20, Oru küla,
Kose vald, 75103 Harjumaa
tel. +372 5209235
e-mail: yld@kirjanurk.ee
MTR nr. EEG000316
686MA-k
EEP002846
TEL002778

Tellijä: OÜ RTG Teed

Viljandi maakond, Viljandi vald, Jämejala küla

Õuna tee valgustus

Teostusjoonis

TÖÖ NR. 9036T

Koostaja:

Angeelika Sepp

2022

SISUKORD

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

SELETUSKIRI

1. Üldandmed

Objekti asukoht: Viljandi maakond Viljandi vald Jämejala küla

Objekti nimetus: Õuna tee valgustus

Tööde täitmise aeg

Välitööd: 27.12.2022.a.
Kameraaltööd: 29.12.2022.a.

Töö teostajad: geodeet Gennet Raudsepp
geodeet Angeelika Sepp

2. Geodeetiliste lähtepunktide andmed

Koordinaadid riiklikus L-EST97 ristkoordinaatide süsteemis.

Kõrgused EH2000 süsteemis

Lähtepunkt: Trimble VRS Now

3. Objekti geodeetilise sidumise andmed

Mõõdistamistöödeks vajalik alusvõrk rajati GPS seadmega Leica GS18T.

4. Mõõtmistööd

Vastavalt lähteülesandele teostati M1:500 elektrirajatiste teostusmõõdistus pikkusega 287.25 m. Plaan koostati arvutil graafikaprogrammiga MicroStation PowerDraft.

5. Kasutatud instrumendid

Mõõdistamistöödel kasutati GPS seadet Leica GS18T ja elektrontahhümeetrit Leica TS13.

6. Üleantavate materjalide loetelu

Tellijä: OÜ RTG Teed

-digitaalinfo dgn/dwg/pdf formaadis

Kohalik omavalitsus

-digitaalinfo dgn/dwg/pdf formaadis

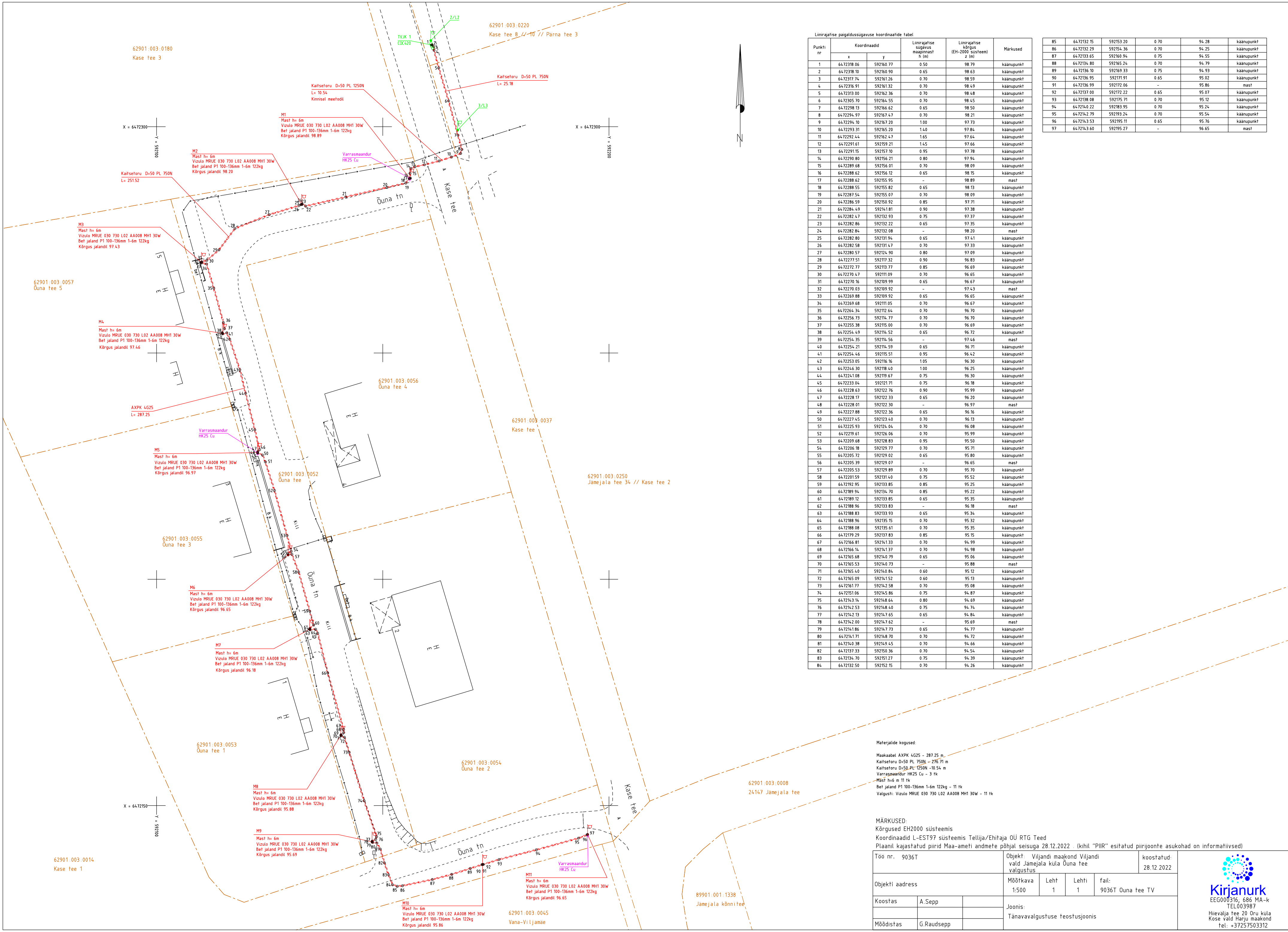
Koostas:

Angeelika Sepp
29.12.2022.a.

ASUKOHA SKEEM



Koostaja:
A.Sepp



Linirajajise paigaldussuunise koordinaatide tabel

Punkti nr	Koordinaadid		Linirajajise sügavus maapinnast h (m)	Linirajajise kõrgus (EH-2000 süsteem) z (m)	Märkused
	x	y			
1	6472318.06	592160.77	0.50	98.79	kaanupunkt
2	6472318.10	592160.90	0.65	98.63	kaanupunkt
3	6472317.74	592161.26	0.70	98.59	kaanupunkt
4	6472316.91	592161.32	0.70	98.49	kaanupunkt
5	6472313.00	592162.36	0.70	98.48	kaanupunkt
6	6472305.70	592164.55	0.70	98.45	kaanupunkt
7	6472298.13	592166.62	0.65	98.50	kaanupunkt
8	6472294.97	592167.47	0.70	98.21	kaanupunkt
9	6472294.10	592167.20	1.00	97.73	kaanupunkt
10	6472293.31	592165.20	1.40	97.84	kaanupunkt
11	6472292.44	592162.47	1.65	97.64	kaanupunkt
12	6472291.61	592159.21	1.45	97.66	kaanupunkt
13	6472291.15	592157.10	0.95	97.78	kaanupunkt
14	6472290.80	592156.21	0.80	97.94	kaanupunkt
15	6472289.68	592156.01	0.70	98.09	kaanupunkt
16	6472288.62	592156.12	0.65	98.15	kaanupunkt
17	6472288.62	592155.95	-	98.89	mast
18	6472288.55	592155.82	0.65	98.13	kaanupunkt
19	6472287.54	592155.07	0.70	98.09	kaanupunkt
20	6472286.59	592150.92	0.85	97.71	kaanupunkt
21	6472284.49	592141.81	0.90	97.38	kaanupunkt
22	6472282.47	592132.93	0.75	97.37	kaanupunkt
23	6472282.86	592132.22	0.65	97.35	kaanupunkt
24	6472282.84	592132.08	-	98.20	mast
25	6472282.80	592131.94	0.65	97.41	kaanupunkt
26	6472282.58	592131.47	0.70	97.33	kaanupunkt
27	6472280.57	592124.90	0.80	97.09	kaanupunkt
28	6472277.51	592117.32	0.90	96.83	kaanupunkt
29	6472272.77	592113.77	0.85	96.69	kaanupunkt
30	6472270.47	592111.09	0.70	96.65	kaanupunkt
31	6472270.16	592109.99	0.65	96.67	kaanupunkt
32	6472270.03	592109.92	-	97.43	mast
33	6472269.88	592109.92	0.65	96.65	kaanupunkt
34	6472269.68	592111.05	0.70	96.67	kaanupunkt
35	6472264.34	592112.64	0.70	96.70	kaanupunkt
36	6472256.73	592114.77	0.70	96.70	kaanupunkt
37	6472255.38	592115.00	0.70	96.69	kaanupunkt
38	6472254.49	592114.52	0.65	96.72	kaanupunkt
39	6472254.35	592114.56	-	97.46	mast
40	6472254.21	592114.59	0.65	96.71	kaanupunkt
41	6472254.46	592115.51	0.95	96.42	kaanupunkt
42	6472253.05	592116.16	1.05	96.30	kaanupunkt
43	6472246.30	592118.40	1.00	96.25	kaanupunkt
44	6472241.08	592119.67	0.75	96.30	kaanupunkt
45	6472233.04	592121.71	0.75	96.18	kaanupunkt
46	6472228.63	592122.76	0.90	95.99	kaanupunkt
47	6472228.17	592122.33	0.65	96.20	kaanupunkt
48	6472228.01	592122.30	-	96.97	mast
49	6472227.88	592122.36	0.65	96.16	kaanupunkt
50	6472227.45	592123.40	0.70	96.13	kaanupunkt
51	6472225.93	592124.04	0.70	96.08	kaanupunkt
52	6472219.61	592126.06	0.70	95.99	kaanupunkt
53	6472209.68	592128.83	0.95	95.50	kaanupunkt
54	6472206.18	592129.77	0.70	95.71	kaanupunkt
55	6472205.72	592129.02	0.65	95.80	kaanupunkt
56	6472205.39	592129.07	-	96.65	mast
57	6472205.53	592129.89	0.70	95.70	kaanupunkt
58	6472201.59	592131.40	0.75	95.52	kaanupunkt
59	6472192.95	592133.85	0.85	95.25	kaanupunkt
60	6472189.94	592134.70	0.85	95.22	kaanupunkt
61	6472189.12	592133.85	0.65	95.35	kaanupunkt
62	6472188.96	592133.83	-	96.18	mast
63	6472188.83	592133.93	0.65	95.34	kaanupunkt
64	6472188.96	592135.15	0.70	95.32	kaanupunkt
65	6472188.08	592135.61	0.70	95.35	kaanupunkt
66	6472179.29	592137.83	0.85	95.15	kaanupunkt
67	6472166.81	592141.33	0.70	94.99	kaanupunkt
68	6472166.14	592141.37	0.70	94.98	kaanupunkt
69	6472165.68	592140.79	0.65	95.06	kaanupunkt
70	6472165.53	592140.73	-	95.88	mast
71	6472165.40	592140.84	0.60	95.12	kaanupunkt
72	6472165.09	592141.52	0.60	95.13	kaanupunkt
73	6472161.77	592142.58	0.70	95.08	kaanupunkt
74	6472151.06	592145.86	0.75	94.87	kaanupunkt
75	6472143.14	592148.64	0.80	94.69	kaanupunkt
76	6472142.53	592148.40	0.75	94.74	kaanupunkt
77	6472142.13	592147.65	0.65	94.84	kaanupunkt
78	6472142.00	592147.62	-	95.69	mast
79	6472141.86	592147.73	0.65	94.77	kaanupunkt
80	6472141.71	592148.70	0.70	94.72	kaanupunkt
81	6472140.38	592149.45	0.70	94.66	kaanupunkt
82	6472137.33	592150.36	0.70	94.54	kaanupunkt
83	6472134.70	592151.27	0.75	94.39	kaanupunkt
84	6472132.50	592152.15	0.70	94.26	kaanupunkt

85	6472132.15	592153.20	0.70	94.28	kaanupunkt
86	6472132.29	592154.36	0.70	94.25	kaanupunkt
87	6472133.65	592160.94	0.75	94.55	kaanupunkt
88	6472134.80	592165.24	0.70	94.79	kaanupunkt
89	6472136.10	592169.33	0.75	94.93	kaanupunkt
90	6472136.95	592171.91	0.65	95.02	kaanupunkt
91	6472136.99	592172.06	-	95.86	mast
92	6472137.00	592172.22	0.65	95.07	kaanupunkt
93	6472138.08	592175.71	0.70	95.12	kaanupunkt
94	6472140.22	592183.95	0.70	95.24	kaanupunkt
95	6472142.79	592193.24	0.70	95.54	kaanupunkt
96	6472143.53	592195.11	0.65	95.76	kaanupunkt
97	6472143.60	592195.27	-	96.65	mast

Materjalide kogused:

Maakaabel AXPX 4G25 - 287,25 m
Kaitsetoru D=50 PL 750N - 276,71 m
Kaitsetoru D=50 PL 1250N - 10,54 m
Varrasmaandur HK25 Cu - 3 tk
Mast h=6 m 11 tk
Bet jaland P1 100-136mm 1-6m 122kg - 11 tk
Valgusti: Vizulo MRUE 030 730 L02 AA008 MH1 30W - 11 tk

MÄRKUSED:

Kõrgused EH2000 süsteemis
Koordinaadid L-EST97 süsteemis Tellija/Ehitaja OÜ RTG Teed
Plaanil kajastatud piirid Maa-ameti andmete põhjal seisuga 28.12.2022. (kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed)

Töö nr.	9036T	Objekt:	Viljandi maakond Viljandi vald Jamejala küla Õuna tee	koostatud:	28.12.2022
Objekti aadress		Mõõtkaava	Leht	Lehti	fail:
Koostas	A.Sepp	1:500	1	1	9036T Õuna tee TV
Möödistas	G.Raudsepp	Joonis:	Tänavavalgustuse teostusjoonis		



Käesolevas toimikus on 6 järjekorras nummerdatud lehte.

Koostas:

Angeelika Sepp

29.12.2022.a.