

Tellija: A-Kaabel OÜ
Mari-Liis Lambing
e-mail: mari-liis.lambing@akaabel.ee



Kirjanurk
Sest meie oskame

Harju maakond Harku vald

Harku aleviku Telia sidevõrk

TEOSTUSJONIS

Töö nr 12223T
Projekti kood: PF14453

Koostas: Angeelika Sepp

detsember 2025

Kirjanurk OÜ
Registrikood: 12592543
Lossi tn 33
Põltsamaa linn, Põltsamaa vald
Jõgeva maakond, 48104

TEL003987
EEG000316
EEP004848

Koostaja tel: +372 53522039
e-mail: angeelika@kirjanurk.ee
Üld tel: +372 5209 235
e-mail: yld@kirjanurk.ee

SISUKORD

1. Tiitelleht	1
2. Sisukord	2
3. Seletuskiri	3
4. Asukoha skeem	4
5. Teostusjoonis	5-9
6. Lõpuleht	10

SELETUSKIRI

1. Üldandmed

Objekti asukoht: Harju maakond Harku vald

Objekti nimetus: Harku aleviku Telia sidevõrk

Tööde täitmise aeg

Välitööd: 23.09.2025
Kameraaltööd: 16.12.2025

Töö teostajad: geodeet Kaur Kuurberg
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

Möödistamistöödeks vajalik alusvõrk rajati GPS seadmega Leica GS18T.

4. Mõõtmistööd

Vastavalt lähteülesandele teostati M1:500 siderajatiste teostusmöödistus pikkusega 2096.89 m. Plaan koostati arvutil graafikaprogrammiga MicroStation 2024.

5. Kasutatud instrumendid

Möödistamistöödel kasutati GPS seadet Leica GS18T ja elektrontahhümeetrit Leica TS13.

6. Üleantavate materjalide loetelu

Tellijä: A-Kaabel OÜ

-digitaalinfo dgn/dwg/pdf formaadis

Kohalik omavalitsus

-digitaalinfo dgn/dwg/pdf formaadis

Koostas: Angeelika Sepp
16.12.2025

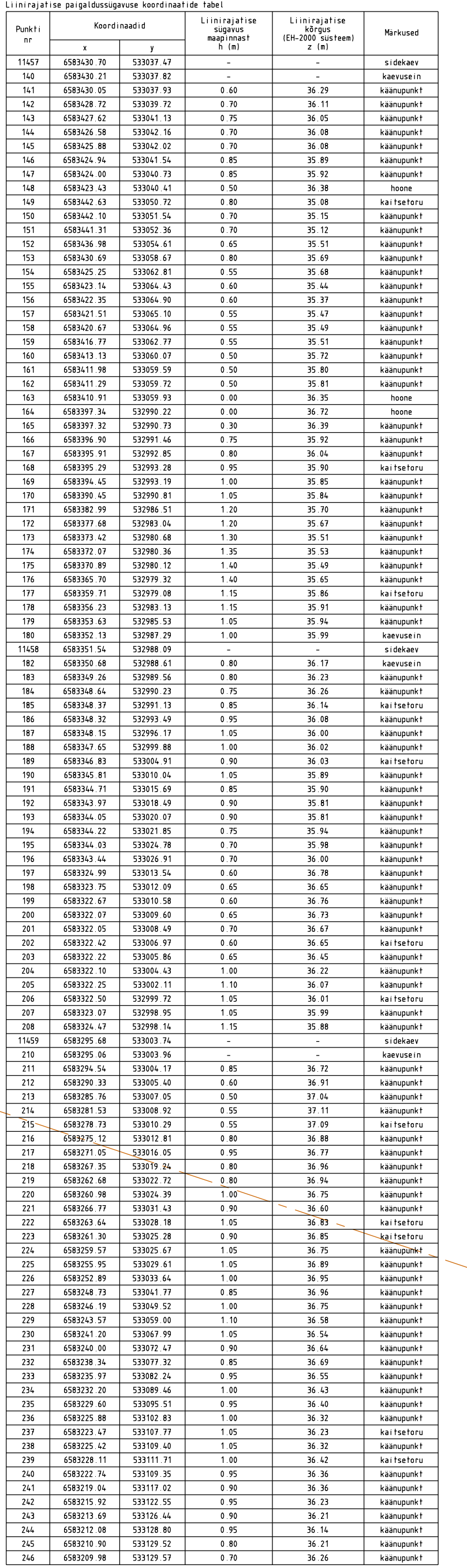
ASUKOHA SKEEM

Harju maakond Harku vald



— Mõõdistatud objekt
Aluskaart: Maa- ja Ruumiamet 2025

Koostaja:
Angeelika Sepp

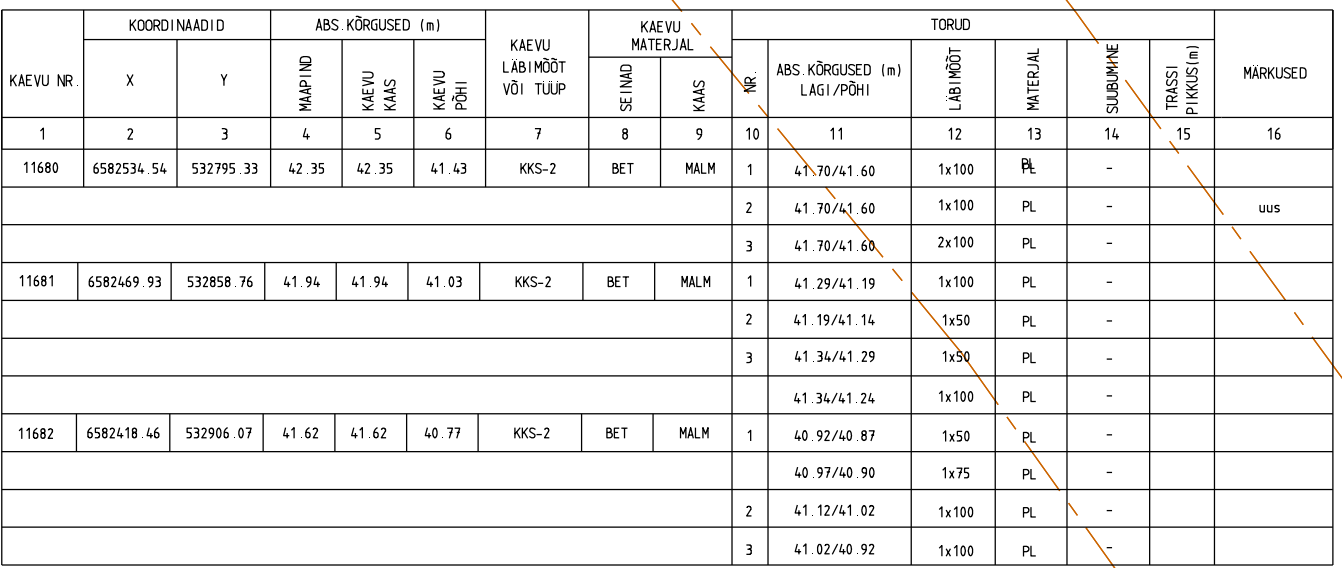


Kirjanurk	12223T	MÖÖTKAVA 1:500	LE 2
-----------	--------	-------------------	---------

KODE/NOMADI			ASS. KÕRGUSED (m)				KAEVU LAB/INOT VU TUUP		KAEVU MATERIAL		TORUO						MARKUSED
KAEVU NR	X	Y	MAH/IN	KAEVU KAKS	KAEVU PÕHI	SEKUND	KAKS	NO	ASS. KÕRGUSED (m) LAB/INOT	MAH/IN	MATERIAL	SÜGAVUSE	TRÜSTI PHAAS (m)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
11678	6580368 14	5326999 38	43.60	43.60	42.01	KKS-3	BET	MALM	1	42 25/42 15	14/100	PL	-				
									2	42 10/42 05	14/50	PL	-				
									2	42 35/42 30	14/50	PL	-				
									2	42 46/42 30	14/100	PL	-				
11679	6580368 48	5327040 38	42.73	42.73	41.74	KKS-3	BET	MALM	1	42 08/41 58	14/100	PL	-				
									1	41 83/41 78	14/50	PL	-		uur		
									2	42 63/41 93	14/100	PL	-				
									3	42 13/42 03	14/100	PL	-				

linjainfootat ja paigaldussuue koordinaatid tabel					
Rajuti nr	Koordinaatid	Linnajoonite piki- ja laius	Linnajoonite (10:2000) piki- ja laius	Märkus	
008	508131 16	523646 14	1	0,10	42,88
009	5082812 29	523647 51	0,85	43,03	kahvikuup
010	5082766 29	523646 36	0,85	42,88	kahvikuup
011	508131 16	523646 30	0,85	42,88	tehera
012	508131 16	523639 57	1,30	42,00	kahvikuup
013	508282 89	523653 50	1,30	41,82	kahvikuup
014	508131 16	523647 17	1,20	41,81	kahvikuup
015	5081772 52	523627 47	0,75	42,39	ka-hiirtehera
016	5081772 52	523628 27	0,75	42,38	kahvikuup
017	5081772 52	523626 55	0,65	42,25	kahvikuup
018	5081772 52	523628 99	0,75	42,33	kahvikuup
019	50817610 73	523628 86	0,70	42,27	kahvikuup
020	50817610 73	523627 65	0,86	42,26	kahvikuup
021	50817610 73	523627 49	0,86	42,09	kahvikuup
022	50817610 73	523626 95	0,75	42,11	kahvikuup
023	50817610 73	523625 29	0,75	42,10	kahvikuup
024	50817610 73	523625 75	0,75	42,10	kahvikuup
025	50817610 73	523627 53	0,75	42,21	kahvikuup
026	50817610 73	523627 11	0,75	42,22	kahvikuup
027	50817610 73	523626 52	0,66	42,17	kahvikuup
028	50817610 73	523627 11	0,65	42,21	kahvikuup
11678	50816810 14	523639 38	-	-	s-äär
029	50816810 14	523639 59	-	-	k-äär
030	50816810 14	523639 96	-	-	k-äär
031	50816810 14	523639 96	-	-	k-äär
032	50816810 14	523638 09	0,70	42,10	kahvikuup
033	50816810 14	523636 06	0,66	42,16	kahvikuup
034	50816810 14	523635 56	0,66	42,13	kahvikuup
035	50816810 14	523635 01	0,65	41,86	kahvikuup
036	50816810 14	523636 04	0,65	41,86	kahvikuup
037	50816810 14	523636 59	0,65	41,87	kahvikuup
038	50816810 14	523637 00	0,65	41,87	kahvikuup
039	50816810 14	523638 56	0,70	41,68	kahvikuup
040	50816810 14	523640 00	0,85	41,77	kahvikuup
041	50816810 14	523640 51	0,75	41,80	kahvikuup
042	50816810 14	523637 88	0,40	42,25	kahvikuup
043	50816810 14	523637 07	0,75	41,83	kahvikuup
044	50816810 14	523637 55	0,65	41,83	kahvikuup
045	50816810 14	523636 52	0,85	41,72	kahvikuup
046	50816810 14	523635 05	0,80	41,67	kahvikuup
047	50816810 14	523635 03	0,75	41,78	kahvikuup
048	50816810 14	523638 59	0,70	41,56	kahvikuup
049	50816810 14	523635 45	0,65	41,57	kahvikuup
050	50816810 14	523636 01	0,65	41,53	kahvikuup
051	50816810 14	523635 53	0,65	41,53	kahvikuup
052	50816810 14	523635 88	0,65	41,61	kahvikuup
053	50816810 14	523635 48	0,56	41,78	kahvikuup
054	50816810 14	523635 05	0,65	41,65	kahvikuup
055	50816810 14	523637 47	-	-	k-äär
056	50816810 14	523637 03	0,80	41,82	kahvikuup
057	50816810 14	523637 01	0,70	41,91	kahvikuup
058	50816810 14	523637 44	0,70	41,86	kahvikuup
059	50816810 14	523637 44	0,80	41,78	kahvikuup
060	50816810 14	523637 25	0,75	41,82	kahvikuup
061	50816810 14	523637 44	0,75	41,83	kahvikuup
062	50816810 15	523637			





Käesolevas toimikus on 10 lehte.

Koostas: Angeelika Sepp
16.12.2025