

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

Tartumaa, Elva linn
Põllu tn eramute side
Siderajatise teostusjoonis

TÖÖ NR. 486T

Koostaja: Marge Sepp

Harjumaal 2015

SISUKORD

1. Tiitelleht	1
2. Sisukord	2
3. Seletuskiri	3
4. Asukoha skeem	4
5. Teostusjoonis	5-6
6. Lõpuleht	7

SELETUSKIRI

1. Üldandmed

Objekti asukoht: Tartumaa, Elva linn

Objekti nimetus: Põllu tn eramute sidekaablite teostusjoonis

Tööde täitmise aeg

Välitööd: 07.10.2015.a.
Kameraaltööd: 08.10.2015.a.

Töö teostajad: geodeet M. Mändla
geodeet M. Sepp

2. Geodeetiliste lähtepunktide andmed

Koordinaadid riiklikus L-EST97 ristkoordinaatide süsteemis.

Kõrgused Balti süsteemis

Lähtepunkt: Trimble VRS Now

3. Objekti geodeetilise sidumise andmed

Mõõdistamistöödeks vajalik alusvõrk rajati GPS seadmega Leica Viva GS08plus

4. Mõõtmistööd

Vastavalt lähteülesandele teostati M1:500 siderajatiste teostusmõõdistus pikkusega 250 m. Plaan koostati arvutil graafikaprogrammiga MicroStation PowerDraft. Joonise koostamisel on kasutatud situatsiooni kujutamiseks Elva linna geodeetiliste tööde registrist väljavõtte plaani.

5. Kasutatud instrumendid

Mõõdistamistöödel kasutati GPS seadet Leica Viva GS08plus ja elektrontahhümeetrit Leica Viva TS12.

6. Üleantavate materjalide loetelu

Tellijä:

AS Elion Ettevõtted -digitaalinfor dgn formaadis laetud andmebaasi, aadressil
<http://geopank.elion.ee/>

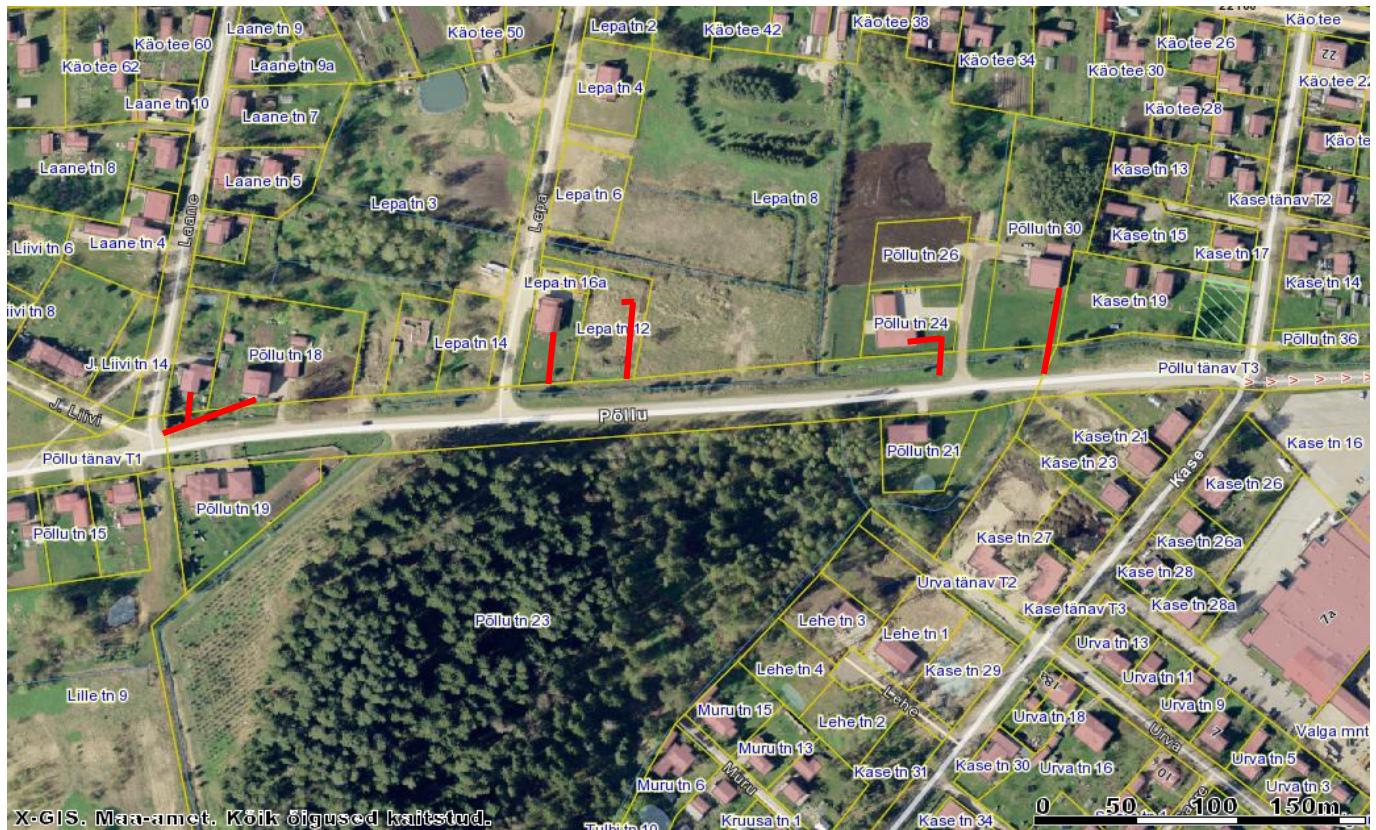
Kohalik omavalitsus -tehniline aruanne 1 eks.
-digitaalinfor dgn/pdf formaadis

Koostas:

Marge Sepp
08.10.2015.a.

ASUKOHA SKEEM

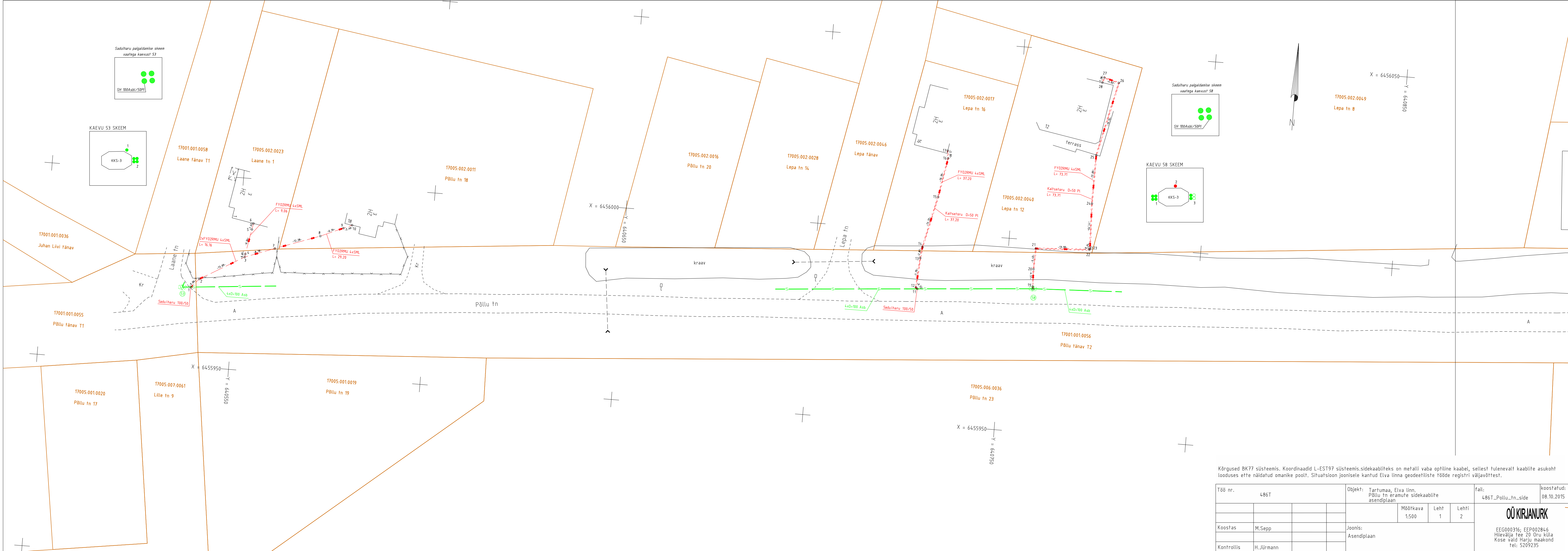
*Tartumaa, Elva linn,
Põllu tn eramute side*

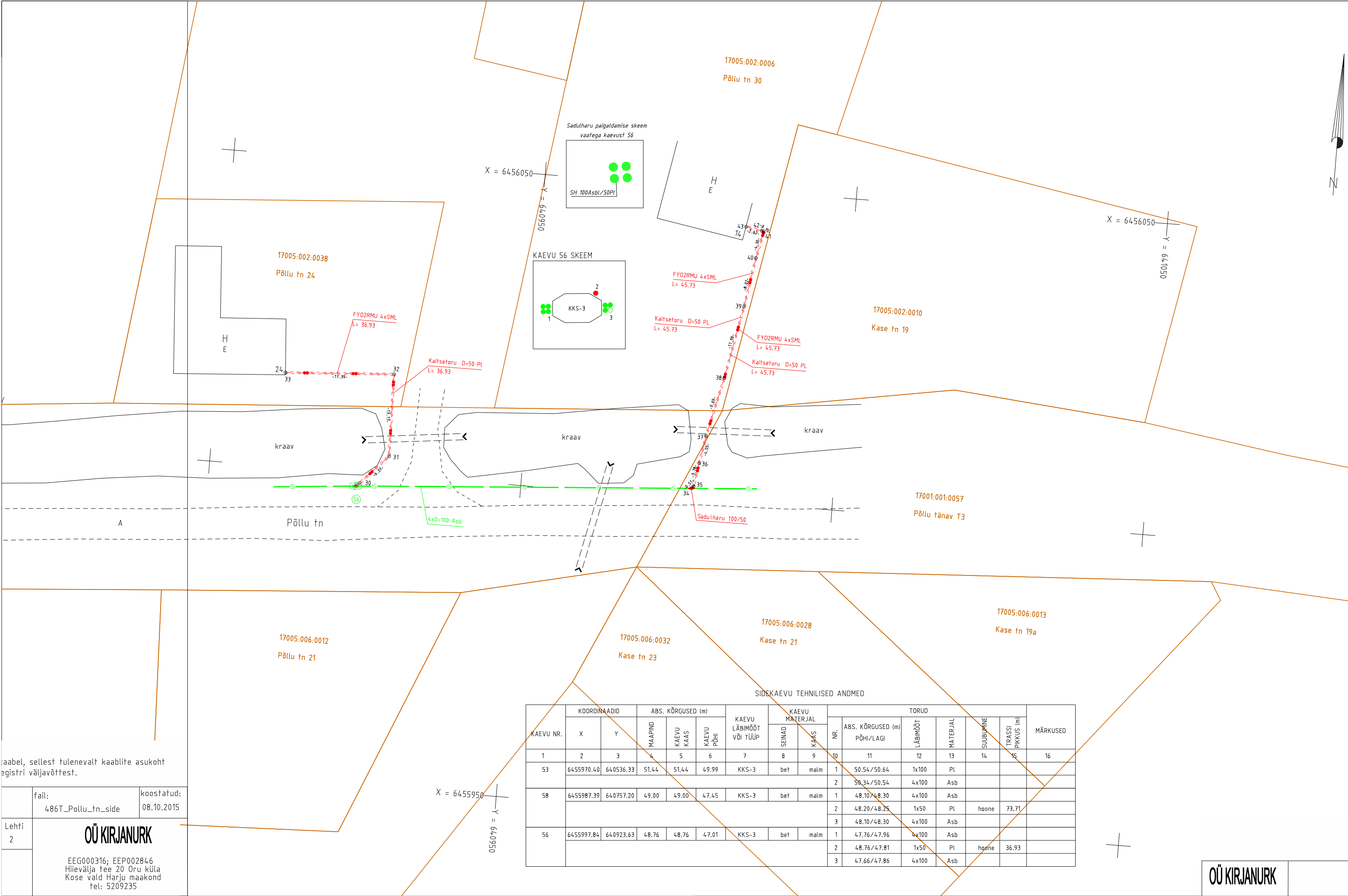


— Trassi asukoht

Koostas:

Marge Sepp
08.10.2015.a.





Punkti nr	Koordinaadid		Liinirajatise sügavuse maapinnast h (m)	Liinirajatise kõrgus (Balti süsteemis) z (m)	Märkused
	x	y			
1	6455970.59	640538.53	-	-	käänupunkt
2	6455972.86	640540.58	-	-	käänupunkt
3	6455979.47	640551.89	-	-	käänupunkt
4	6455980.27	640552.00	-	-	käänupunkt
5	6455986.79	640553.21	-	-	käänupunkt
6	6455988.38	640553.50	-	-	hoone sein
7	6455982.33	640559.55	-	-	käänupunkt
8	6455986.47	640571.11	-	-	käänupunkt
9	6455989.00	640576.92	-	-	käänupunkt
10	6455989.96	640579.12	-	-	hoone sein
11	6455984.98	640727.14	-	-	käänupunkt
12	6455985.36	640726.79	-	-	käänupunkt
13	6455993.05	640727.32	-	-	käänupunkt
14	6455995.90	640727.66	-	-	käänupunkt
15	6456009.28	640730.70	-	-	käänupunkt
16	6456019.50	640732.52	-	-	käänupunkt
17	6456021.48	640732.25	-	-	hoone sein
58	6455987.39	640757.20	-	-	sidekaev
19	6455987.96	640757.09	-	-	kaevusein
20	6455992.47	640756.94	-	-	käänupunkt
21	6455997.90	640757.14	-	-	käänupunkt
22	6455998.66	640771.02	-	-	käänupunkt
23	6455998.97	640771.17	-	-	käänupunkt
24	6456010.69	640770.77	-	-	käänupunkt
25	6456023.35	640770.90	-	-	käänupunkt
26	6456042.59	640775.31	-	-	käänupunkt
27	6456043.65	640771.43	-	-	käänupunkt
28	6456042.33	640771.02	-	-	kaitsetoru
56	6455997.84	640923.63	-	-	sidekaev
30	6455998.37	640924.23	-	-	kaevusein
31	6456003.02	640928.59	-	-	käänupunkt
32	6456016.19	640928.35	-	-	käänupunkt
33	6456015.09	640911.00	-	-	kaitsetoru
34	6456001.69	640977.28	-	-	käänupunkt
35	6456002.08	640977.62	-	-	käänupunkt
36	6456005.81	640978.23	-	-	käänupunkt
37	6456010.29	640978.98	-	-	käänupunkt
38	6456019.73	640981.17	-	-	käänupunkt
39	6456031.42	640983.42	-	-	käänupunkt
40	6456039.33	640984.71	-	-	käänupunkt
41	6456043.54	640985.60	-	-	käänupunkt
42	6456043.74	640985.31	-	-	käänupunkt
43	6456044.20	640982.73	-	-	hoone sein

Märkus: sidekaabliteks on metalli vaba optiline kaabel, sellest tulenevalt kaablite asukoht looduses ette näidatud omanike poolt.

SIDEKAEVU TEHNILISED ANDMED															
KAEVU NR.	KOORDINAADID		ABS. KÕRGUSED (m)			KAEVU LÄBIMÕÖT VÕI TÜÜP	KAEVU MATERJAL		TORUD						MÄRKUSED
	X	Y	MAAPIND	KAEVU KAAS	KAEVU PÕHI		SEINAD	KAAS	NR.	ABS. KÕRGUSED (m) PÕHI/LAGI	LÄBIMÕÖT	MATERJAL	SUURLÜÜNE	TRASSI PÄIKUS (m)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
53	6455970.40	640536.33	51.44	51.44	49.99	KKS-3	bet	malm	1	50.54/50.64	1x100	Pl			
									2	50.34/50.54	4x100	Asb			
58	6455987.39	640757.20	49.00	49.00	47.45	KKS-3	bet	malm	1	48.10/48.30	4x100	Asb			
									2	48.20/48.25	1x50	Pl	hoone	73.71	
									3	48.10/48.30	4x100	Asb			
56	6455997.84	640923.63	48.76	48.76	47.01	KKS-3	bet	malm	1	47.76/47.96	4x100	Asb			
									2	48.76/47.81	1x50	Pl	hoone	36.93	
									3	47.66/47.86	4x100	Asb			

kaabel, sellest tulenevalt kaablite asukoht registri väljavõttest.

fail: 486T_Pollu_tn_side

koostatud: 08.10.2015

Lehti 2

OÜ KIRJANURK

EEG000316; EEP002846
Hillevälja tee 20 Oru küla
Kose vald Harju maakond
tel: 5209235

Käesolevas toimikus on 7 (seitse) järjekorras nummerdatud lehte.

Koostas:

Marge Sepp
08.10.2015.a.