

DESMANTES OÜ
MTR EG10943323-0001
Geodeet, tase 5
Töö nr. 4a-12-2019

Tartu maakond Elva vald Rõngu alevik

Puiestee tn 13

GEODEETILISE MÕÕDISTUSTÖÖ TOIMIK

Koostas: / Lembitu Luts /

Vastutab: / Lembitu Luts /

Tartu 2019.a.

DESMANTES OÜ

Reg.nr: 10943323
KMKR nr:
EE101170790

Kalda tee 12-34 Tartu 50703
Tel.: 53428480
e-post: Lembitu.Luts@mail.ee

Arveldus:
IBAN EE3910 10220031030013
SEB Pank

Sisukord

1. Seletuskiri	3
2. Aukoha skeem	4
3. Mõõdistuskäigu skeem	5
4. Teostusmõõdistuse plaan M :500	6

Koostas: Lembitu Luts
23.12.2019.a.

GEODEETILISE MÕÕDISTUSTÖÖ SELETUSKIRI

Mõõdistatav objekt:

Tartu maakond Elva vald Rõngu alevik Puiestee tn 13 (69402:002:0212)

Mõõdistustööde teostaja: Desmantes OÜ maamõõtja Lembitu Luts

Aeg: 22.12.2019.a.

Koostamise aeg: 23.12.2019 .a.

Tellija: Kert Saamel

Töö eesmärk: Vee ja kanalisatsiooni teostusmõõdistus

Lähtepunkti koordinaadid:

30	28
X= 6447201.356	6447499.968
Y= 632284.905	632243.856
Z=85.649	91.572

Plaani mõõtkava: 1:500

Koordinaatide süsteem: L-Est 97 süsteem

Kõrguste süsteem: Euroopa (EH2000) süsteem

Mõõdistusmeetod: polaarkoordinaatide meetod

Kasutatud mõõteinstrumentid: Leica Viva TS12P 2" R1000

Kasutatud tarkvara: GEO v 11.5, AutoCAD 2000

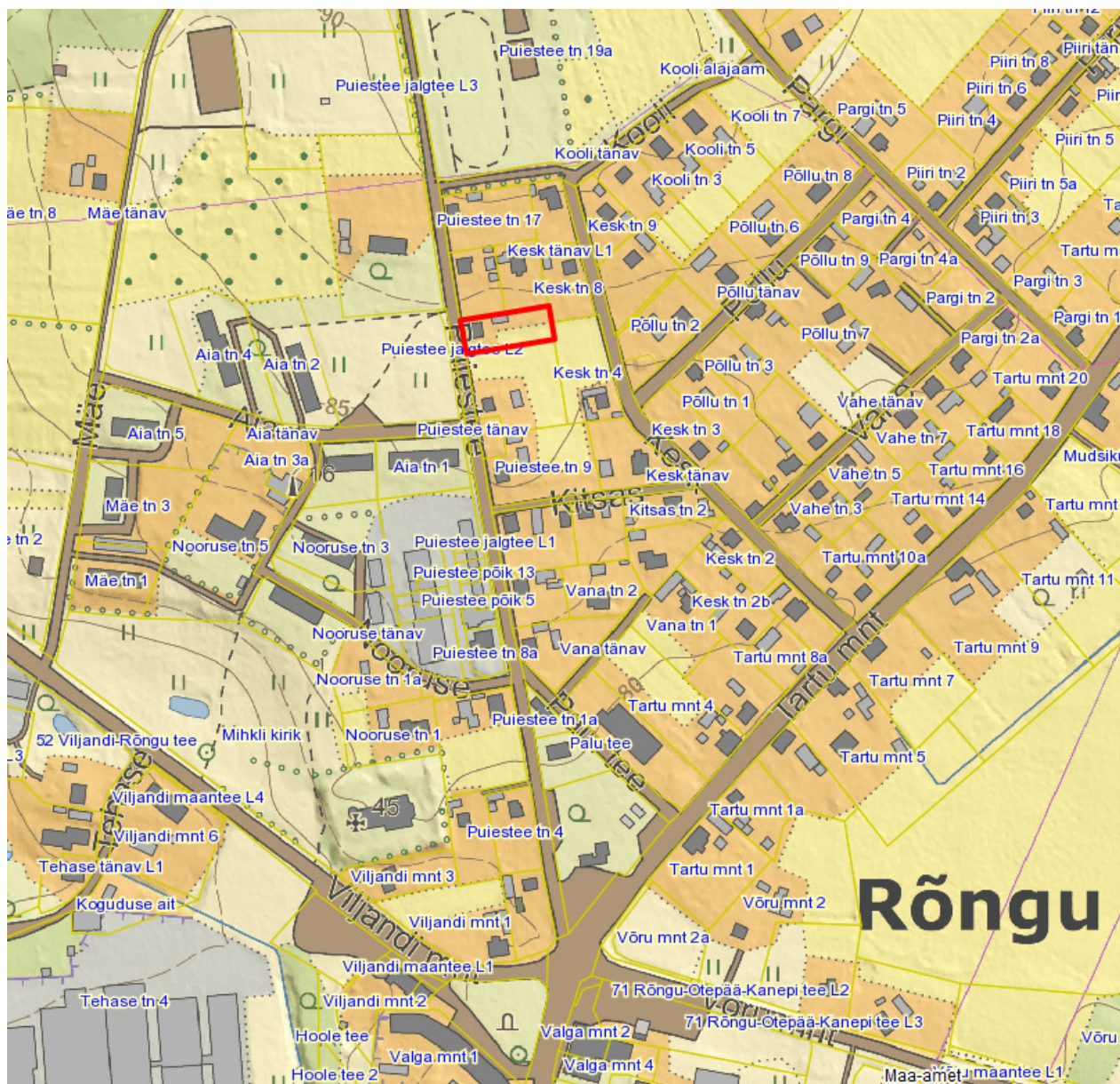
Tahhümeetrilise mõõdistuse plaanilised ja kõrguslikud vead jäid piiresse, mis on lubatud topograafilisel mõõdistamisel mõõtkavas 1:500.

Katastriüksuste piirid: plaanile kantud katastripiiride alusel.

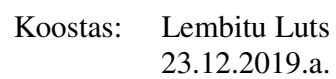
Kasutatud varasemate geodeetiliste tööde loetelu: ---

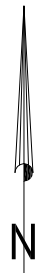
Koostas: Lembitu Luts
23.12.2019.a.

Tartu maakond Elva vald Rõngu alevik
 Puistee tn 13
 Asendiplaan



Koostas: Lembitu Luts
 23.12.2019.a.





6447300
632250

K1-8-1
maapind: 87.09
kaas: 87.09 met
põhi: 85.99
rake 400/315 met
1.85.84 De 110 PVC
2.85.84 De 110 PVC Kork
3.85.85 De 110 PVC Kork
4.85.85 De 110 PVC

K1-8
maapind: 87.41
kaas: 87.41 met
põhi: 85.66
rake 560/500 met
1.85.61 De 200 PVC
2.85.61 De 200 PVC
3.85.66 De 200 PVC

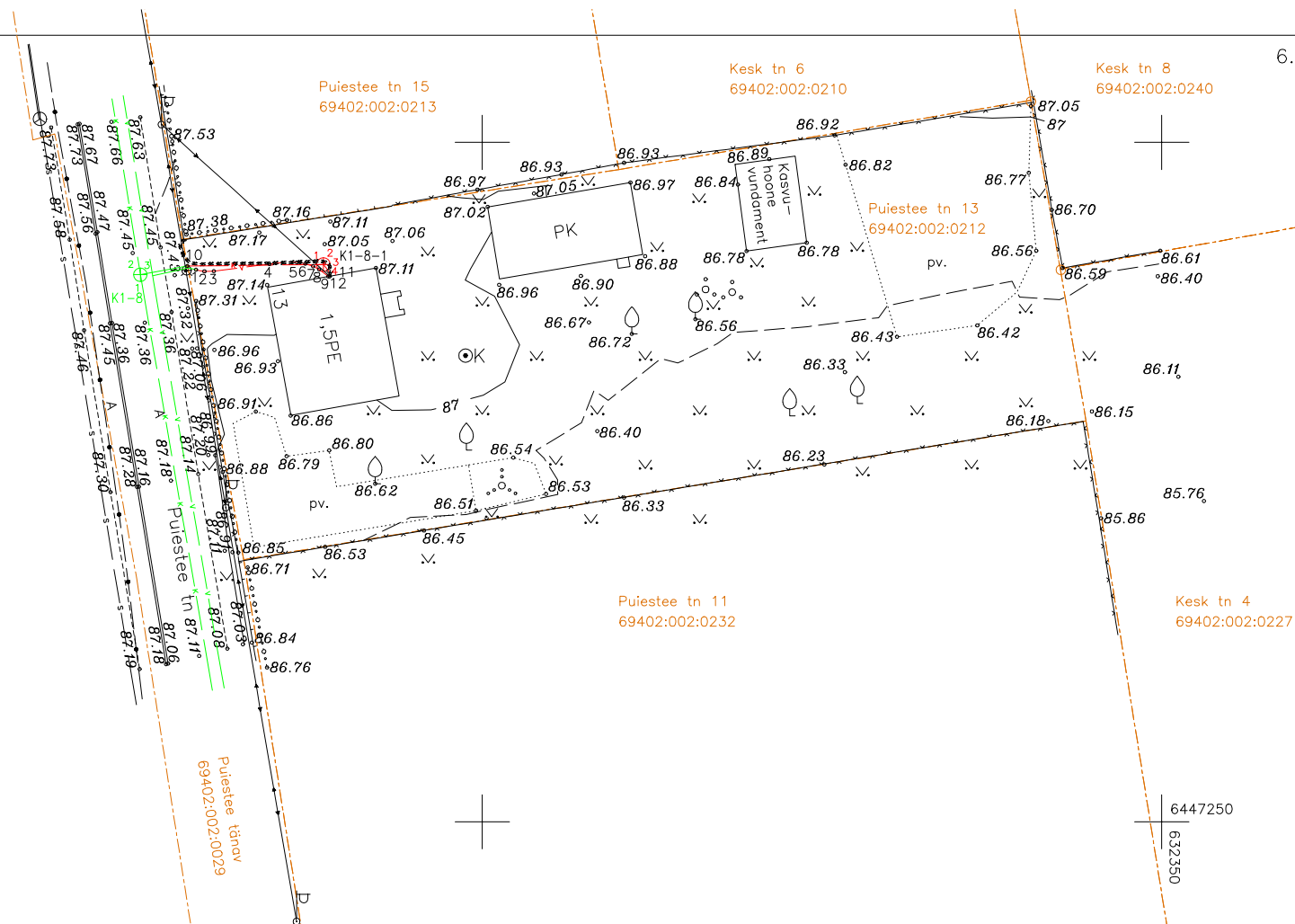
12 - 11 DE110 PVC L=0,4m i=0,025
11 - K1-8-1 DE110 PVC L=0,61m i=0,033
K1-8-1 - 10 DE110 PVC L=10,01m i=0,012
10 - K1-8 DE160 PVC L=3,52m i=0,017

Kanalisatsioonitrass				
Nr.	X	Y	Z	Märkus
10	6447290.90	632278.30	85.72	Muhv
K1-8-1	6447291.01	632288.31		Kaev
11	6447290.54	632288.70	85.87	Muhv
12	6447290.15	632288.77	85.88	Vundament

Rajamissügavus 1,20-1,71 m

Veetrass				
Nr.	X	Y	Z	Märkus
1	6447290.63	632278.94	85.66	Muhv
2	6447290.51	632279.55	85.66	
3	6447290.52	632280.25	85.67	
4	6447291.06	632284.34	85.76	
5	6447291.17	632286.36	85.85	
6	6447291.07	632286.98	85.89	
7	6447290.88	632287.55	85.95	
8	6447290.65	632288.00	85.94	
9	6447290.13	632288.68	85.91	Vundament

Maakraan DN 25 De32 PE Kraanist-ühendusmuhvini L=0,90m
Ühendusmuhvist-vundamendini L=10,06m
Rajamissügavus 1,20-1,67 m



MÄRKUS: Koordinaadid on määratud L-EST97 süsteemis
Kõrgused on määratud EH2000 süsteemis
Katastriüksuste piirid on plaanile kantud katastriandmete järgi
Maa-aluste trasside asukoht on ligikaudne

Puistee tn 13 katastriüksus Katastri tunnus 69402:002:0212 Tartu maakond Elva- ja Rõngu alevik	Jooniste arv 1	Joonise nr. 1
	Vee ja kanalisatsiooni teostusjoonis	
	Mõõtkava 1:500	
DESMANTES OÜ MTR EG10943323-0001; Geodeet, tase 5 Kalda tee 12-34 Tartu 50703 tel. 53428480	Mõõtnud :	Lembitu Luts Kuupäev 22.12.2019.a.
	Joonestanud :	Lembitu Luts Kuupäev 23.12.2019.a.
	Töö nr. 4a-12-2019	