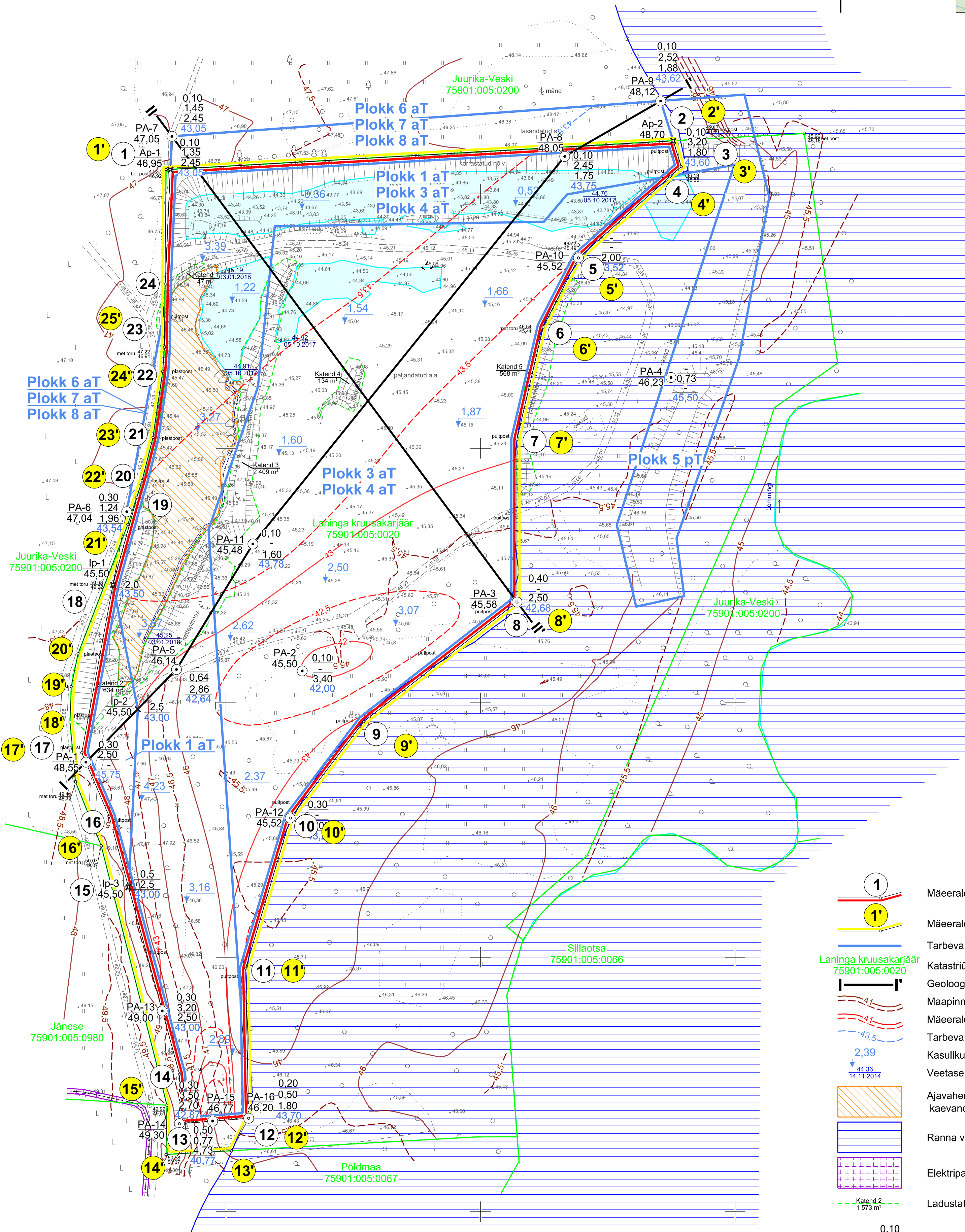
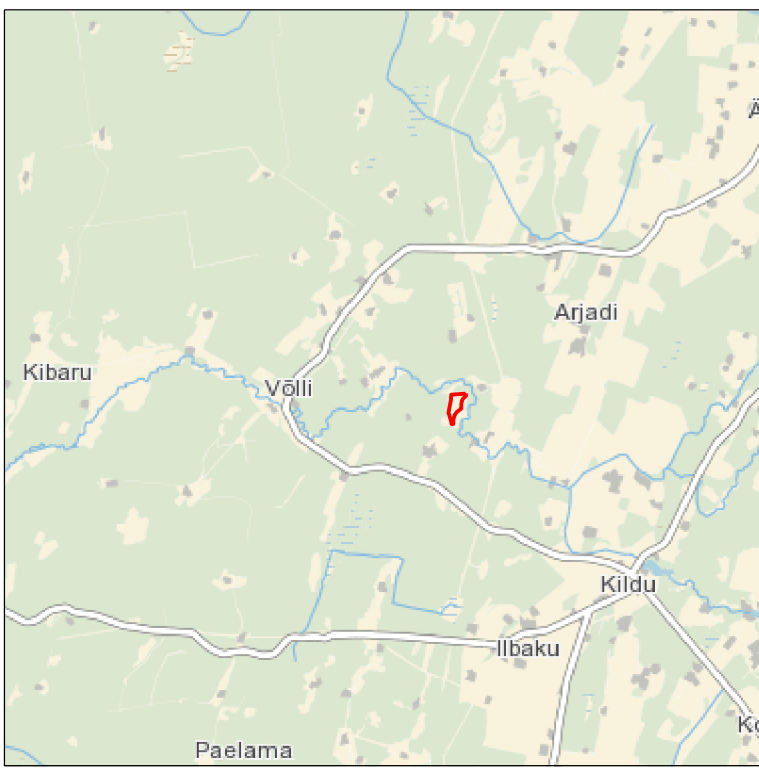


ASENDIPLAAN
M 1 : 100 000



Mäeeraldise piiripunkti
koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 485 309,60	579 678,09
2	6 485 320,85	579 875,70
3	6 485 310,76	579 878,85
4	6 485 306,95	579 874,55
5	6 485 274,84	579 838,47
6	6 485 247,70	579 824,56
7	6 485 203,68	579 814,30
8	6 485 139,63	579 814,30
9	6 485 092,62	579 754,06
10	6 485 054,72	579 725,26
11	6 484 995,64	579 707,72
12	6 484 936,72	579 708,88
13	6 484 934,57	579 681,73
14	6 484 953,93	579 681,73
15	6 485 027,58	579 661,71
16	6 485 055,38	579 654,09
17	6 485 080,38	579 643,34
18	6 485 146,41	579 655,58
19	6 485 180,84	579 665,02
20	6 485 187,29	579 667,00
21	6 485 204,34	579 671,31
22	6 485 230,32	579 675,11
23	6 485 239,76	579 675,78
24	6 485 264,58	579 676,11

Pindala 4,26 ha

Mäeeraldise teenindusmaa
piiripunkti koordinaadid

Nr	X	Y
1'	6 485 309,60	579 676,44
2'	6 485 320,85	579 875,70
3'	6 485 310,76	579 878,85
4'	6 485 306,95	579 874,55
5'	6 485 274,84	579 838,47
6'	6 485 247,70	579 824,56
7'	6 485 203,68	579 814,30
8'	6 485 139,63	579 814,30
9'	6 485 092,62	579 754,06
10'	6 485 054,72	579 725,26
11'	6 484 995,64	579 707,72
12'	6 484 936,72	579 708,88
13'	6 484 923,97	579 702,09
14'	6 484 922,48	579 676,44
15'	6 484 941,85	579 676,77
16'	6 485 043,80	579 650,95
17'	6 485 068,96	579 640,85
18'	6 485 092,46	579 638,70
19'	6 485 106,36	579 639,20
20'	6 485 119,27	579 641,85
21'	6 485 170,08	579 661,38
22'	6 485 187,29	579 667,00
23'	6 485 204,34	579 671,31
24'	6 485 230,32	579 675,11
25'	6 485 239,76	579 675,78

Pindala 4,45 ha

	Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number
	Mäeeraldise teenindusmaa piir ja piiripunkt
	Tarbevaru piir (aT- aktiivne tarbevaru, pT- passivne tarbevaru)
	Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus
	Geoloogilise läbilõike joon
	Maapinna samakõrgusjoon, m
	Mäeeraldise lamami samakõrgusjoon, m
	Tarbevaru plokki nr 8 lamami samakõrgusjoon
	Kasuliku kihilise jääkpaksus, m
	Veetaseme abs. kõrgus, mõõdistamise kuupäev
	Ajavahemik 01.12.2014- 05.10.2017. a kaevandatud maavaravaru ala
	Ranna või kaldapiiranguvöönd (Lemmjõgi)
	Elektripaigaldise kaitsevöönd (elektrimaakaabelliin 149219LK)
	Ladustatud kattepinna arvutusala kontuur, lao number ja maht

PA-7 47,05	0,10 1,45 2,45 43,05	Katendi paksus, m	
Ip-1 45,50	2,0 43,50	Puuraugu nr	Ploki nr 1 kasuliku kihilise paksus, m
Ap-1 46,95	0,10 1,35 2,45 43,05	Suudme abs kõrgus, m	Ploki nr 3 ja 4 kasuliku kihilise paksus, m
			Mäeeraldise lamami abs kõrgus
		Interpolatsioonipunkt	Ploki nr 3 ja 4 kasuliku kihilise paksus, m
		Maapinna abs kõrgus, m	Mäeeraldise lamami abs kõrgus

Märkused:

- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused Balti 77 süsteemis
- Ehitusliiva aktiivse tarbevaru plokki nr 1 lamami on abs kõrgusel 45,5 m
- Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk
- Mõõdistas 03.01.2018. a OÜ Inseneribüroo STEIGER
- Asendiplaan: Maa-ameti X-GIS kaardirakendus
- Plaani koostamisel on kasutatud:
 - Laniga liivakarjääri mäetööde plaani seisuga 05.10.2017, M 1:1000, OÜ Inseneribüroo STEIGER, 2017, töö nr 17/2006;
 - Keskonnaregistri maardlate nimistu digitaalseid Laniga liivamaardla varuplokkide, mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa piire (seisuga 10.2017)
- Kasutatud on Maa-ameti digitaalselt katastrikaardilt (e-kataster) saadud katastriüksuste piirandmeid.
- Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020)

Objekti nimetus ja aadress	Joonise sisu	Joonis nr 1 / 2
Laniga liivakarjäär Viljandi maakond, Põhja-Sakala vald	Mäetööde plaan seisuga 03.01.2018	Möötkava 1:1 000
OÜ Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104, 11216 Tallinn Tel. 668 1011, Faks 668 1018	Koostas Allan Koger	Kuupäev 09.01.2018
	Kinnitas Ole Sein	Töö nr 18/2078