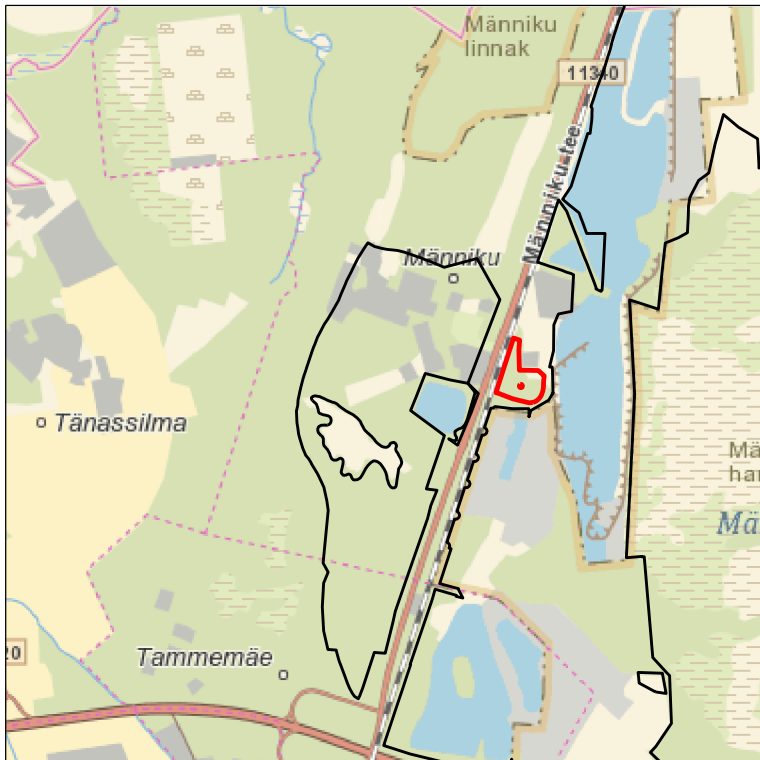


ASENDIPLAAN
M 1 : 100 000



Kaardileht nr 6334 Tallinn

Mäeeraldise piiripunktide
koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 578 006,73	539 939,59
2	6 577 998,04	539 966,86
3	6 577 993,46	539 981,09
4	6 577 927,99	539 976,00
5	6 577 927,95	539 976,00
6	6 577 924,05	539 976,09
7	6 577 794,42	539 978,95
8	6 577 794,42	539 978,98
9	6 577 794,39	539 978,98
10	6 577 793,23	540 022,76
11	6 577 793,23	540 022,84
12	6 577 792,24	540 103,60
13	6 577 756,49	540 142,17
14	6 577 726,20	540 139,19
15	6 577 703,52	540 138,35
16	6 577 681,17	540 137,48
17	6 577 672,80	540 136,19
18	6 577 658,35	540 133,89
19	6 577 632,70	540 124,62
20	6 577 615,81	540 116,02
21	6 577 601,64	540 103,37
22	6 577 600,42	540 102,27
23	6 577 595,30	540 095,56
24	6 577 589,85	540 088,40
25	6 577 580,31	540 067,30
26	6 577 580,15	540 066,44
27	6 577 578,08	540 041,71
28	6 577 605,24	539 938,79
29	6 577 606,77	539 933,60
30	6 577 633,85	539 860,15
31	6 577 639,80	539 843,07
32	6 577 646,76	539 823,08
33	6 577 699,75	539 984,14
34	6 577 699,75	539 992,42
35	6 577 693,89	539 998,28
36	6 577 685,61	539 998,28
37	6 577 679,75	539 992,42
38	6 577 679,75	539 984,14
39	6 577 685,61	539 978,28
40	6 577 693,89	539 978,28

Pindala 6,96 ha

Mäeeraldise teenindusmaa
piiripunktide koordinaadid

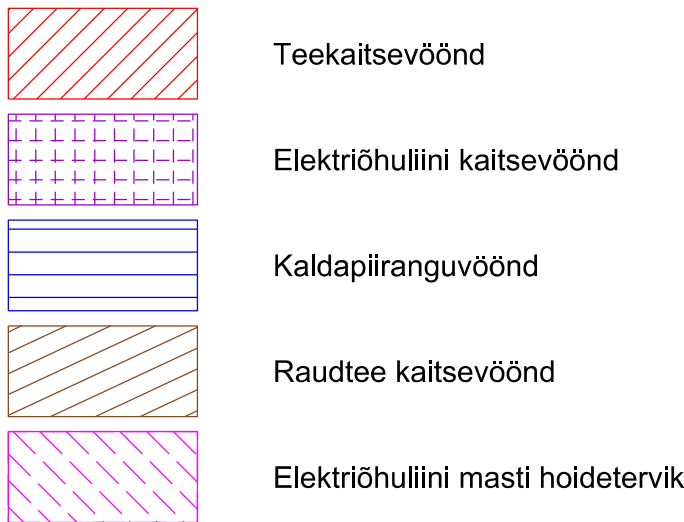
Nr	X	Y
1'	6 578 008,16	539 935,40
2'	6 577 993,46	539 981,09
3'	6 577 927,99	539 976,00
4'	6 577 794,42	539 978,95
5'	6 577 793,30	540 022,78
6'	6 577 792,64	540 100,30
7'	6 577 807,47	540 149,01
8'	6 577 797,13	540 147,55
9'	6 577 772,48	540 143,77
10'	6 577 726,20	540 139,24
11'	6 577 681,17	540 137,48
12'	6 577 658,28	540 133,96
13'	6 577 643,44	540 128,93
14'	6 577 632,62	540 124,65
15'	6 577 615,77	540 116,10
16'	6 577 600,42	540 102,27
17'	6 577 589,86	540 088,43
18'	6 577 580,31	540 067,30
19'	6 577 577,78	540 053,47
20'	6 577 578,04	540 041,65
21'	6 577 581,05	540 028,57
22'	6 577 586,59	540 008,19
23'	6 577 591,57	539 986,71
24'	6 577 600,49	539 954,92
25'	6 577 615,21	539 904,95
26'	6 577 619,84	539 885,47
27'	6 577 622,23	539 867,04
28'	6 577 620,98	539 850,98
29'	6 577 617,91	539 835,99
30'	6 577 639,60	539 843,00
31'	6 577 648,12	539 819,04
32'	6 577 813,80	539 872,37

Pindala 7,35 ha

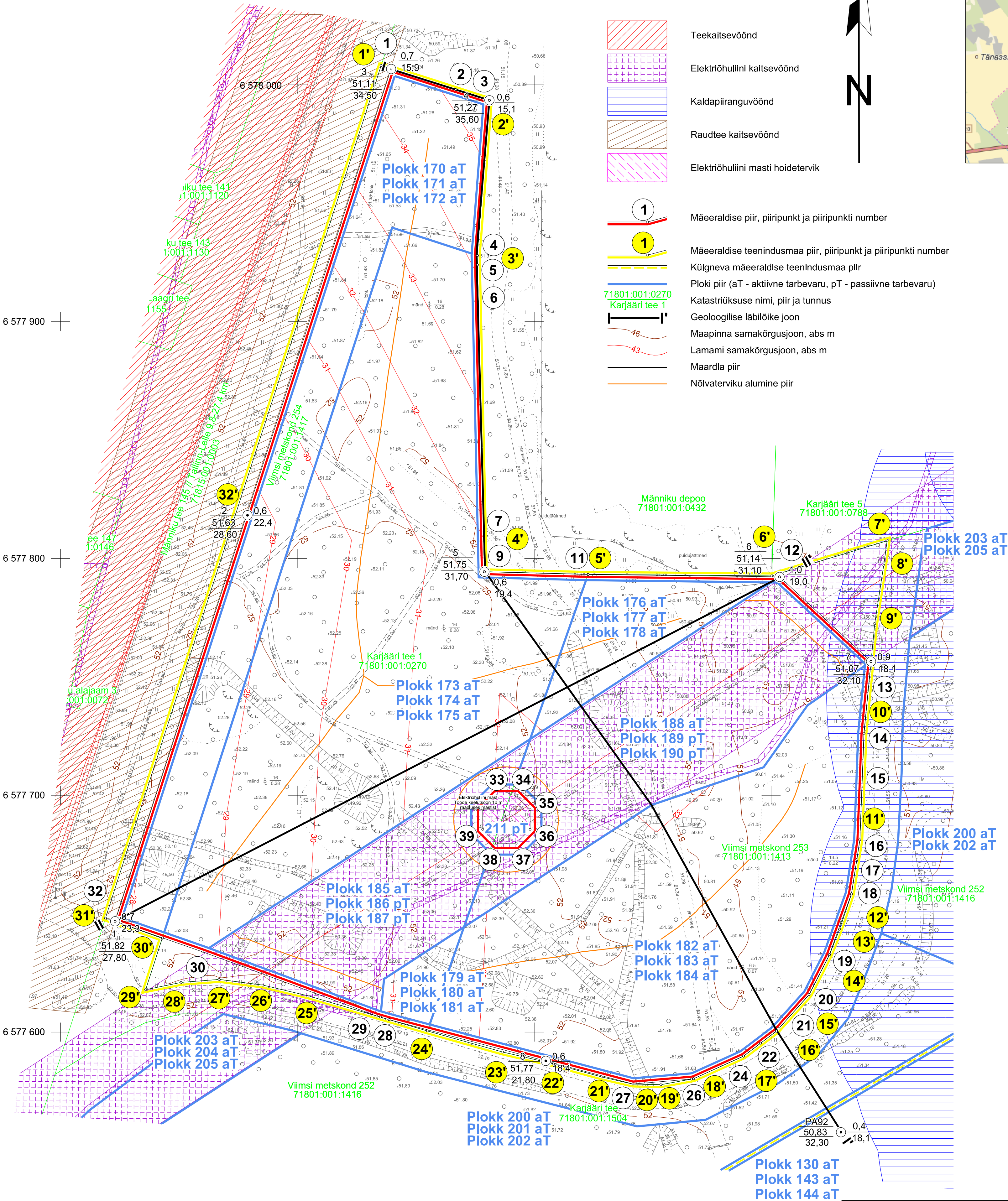
PA-202 0,3
48,19 1,2
46,69 7,5

Puuraugu nr
Suudme abs kõrgus, m
Kasuliku kihi lamami abs kõrgus, m

Katendi paksus, m
Ehitusliiva kihi paksus, m
Täiteliiva kihi paksus, m

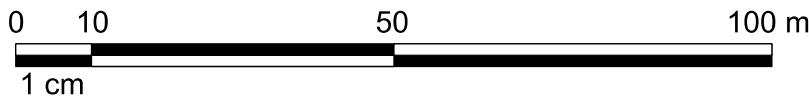


- 1 Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- 1 Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Külgneva mäeeraldise teenindusmaa piir
- Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, pT - passiivne tarbevaru)
- Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus
- Geoloogilise läbilõike joon
- Maapinna samakõrgusjoon, abs m
- Lamami samakõrgusjoon, abs m
- Maardla piir
- Nõlvaterviku alumine piir



Märkused:

- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
- Asendiplaan: Maa-ameti X-GIS kaardirakendus.
- Plaani koostamisel on kasutatud:
 - Aruande "Geoloogilised uuringud Manniku XIX uuringuruumis" topo- ja varu arvutamise plaani (AS TREV-2 Grupp, töö nr MGU-71);
 - Manniku XIX liivakarjääri keskkonnakaitseloa (KL-514228) taotlus (2020).
- Nõlvaterviku ülemine piir kattub mäeeraldise ja elektriõhulini posti kaitsevööndi piiriga.
- Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivl for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).



Objekti nimetus ja aadress Manniku XIX liivakarjäär Saku vald, Harju maakond		Joonise sisu Mäeeraldise plaan	
Loa omanik AS TREV-2 Grupp Harju maakond, Tallinn, Pärnu mnt 463, 10916 trev2@trev2.ee		Joonis nr 1 / 3 Möötkava H 1 : 1 000	
OÜ Inseneribüroo STEIGER Manniku tee 104, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee		Koostas Hendrik Klaas <i>(allkirjastatud digitaalselt)</i>	Kuupäev 05.06.2023
		Kinnitas Erki Vaguri <i>(allkirjastatud digitaalselt)</i>	Töö nr 23/4368