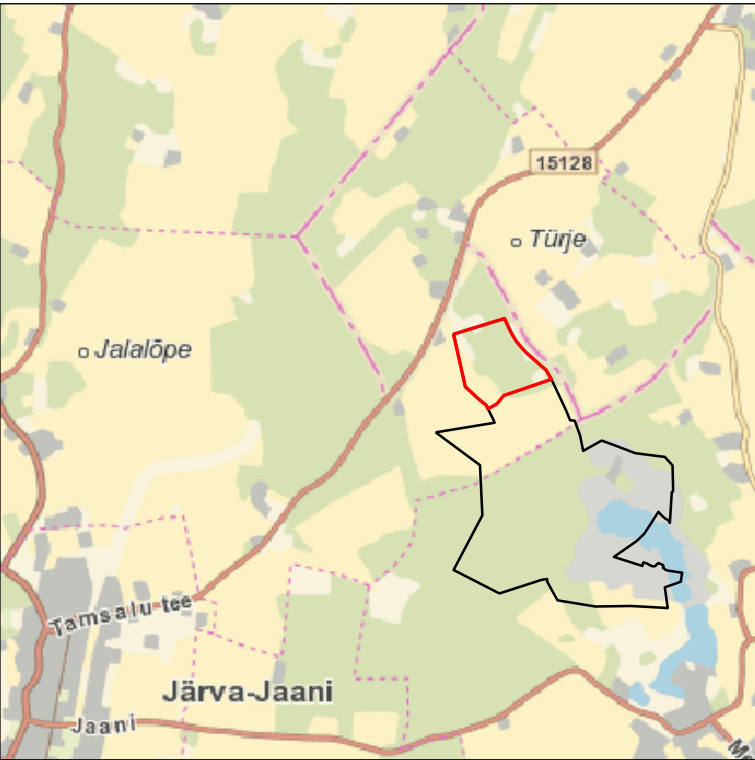
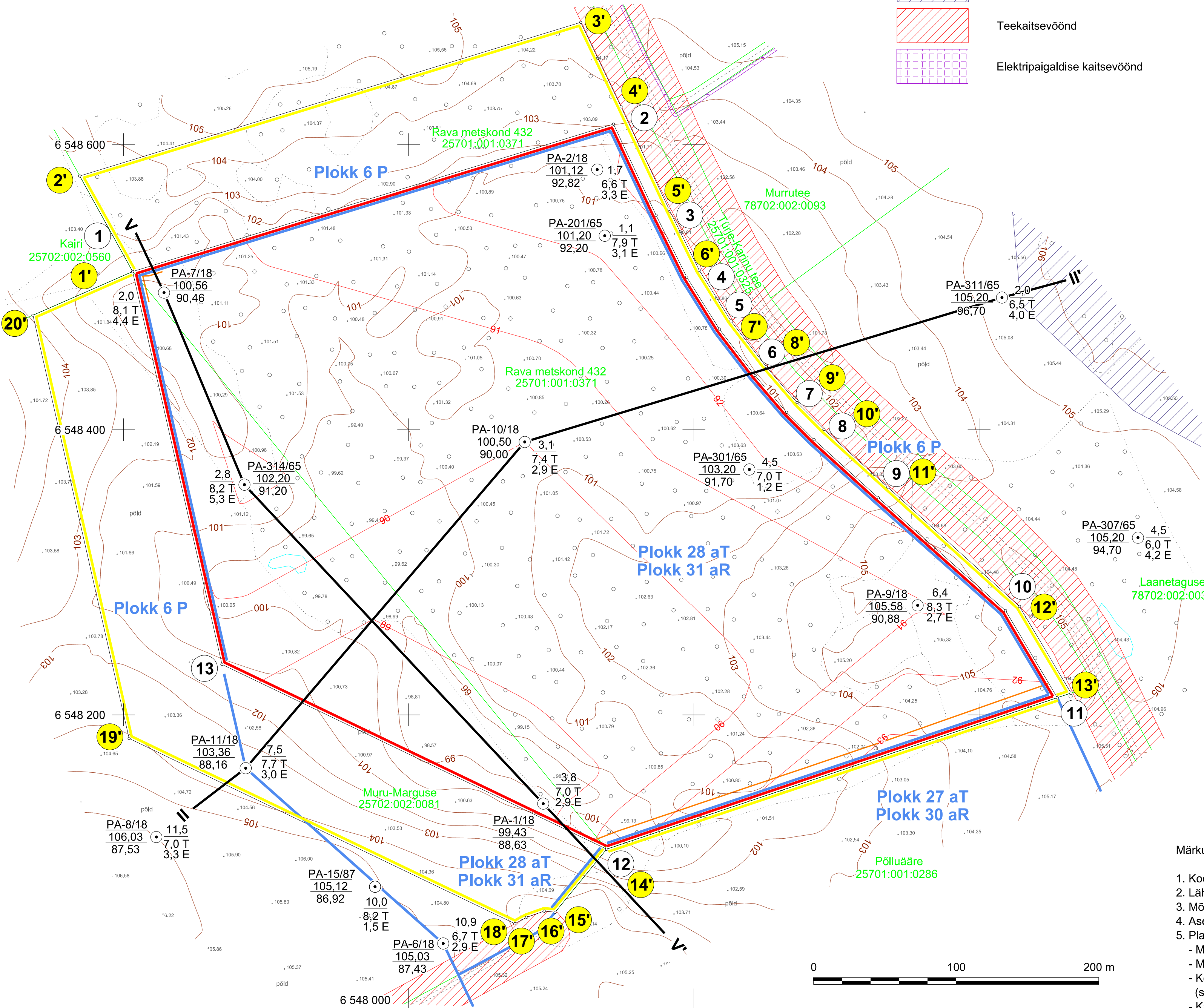


ASENDIPLAAN  
M 1 : 50 000



Kaardilehe nr 6413 (Järva-Jaani)

- Kaitsmata põhjaveega ala
- Teekaitsevöönd
- Elektripaigaldise kaitsevöönd



Mäeeraldise piiripunktide  
koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 548 511,00	610 806,39
2	6 548 614,42	611 143,58
3	6 548 550,46	611 173,50
4	6 548 507,10	611 194,98
5	6 548 470,67	611 217,84
6	6 548 438,08	611 242,89
7	6 548 412,33	611 264,99
8	6 548 393,04	611 284,29
9	6 548 352,31	611 329,34
10	6 548 273,14	611 418,53
11	6 548 212,02	611 454,79
12	6 548 105,79	611 138,78
13	6 548 235,43	610 869,02

Pindala 19,21 ha

Mäeeraldise teenindusmaa  
piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1'	6 548 511,00	610 806,39
2'	6 548 578,07	610 769,28
3'	6 548 685,83	611 120,64
4'	6 548 626,53	611 148,96
5'	6 548 554,80	611 182,51
6'	6 548 511,99	611 203,71
7'	6 548 476,39	611 226,05
8'	6 548 444,39	611 250,66
9'	6 548 419,13	611 272,33
10'	6 548 400,29	611 291,18
11'	6 548 359,76	611 336,01
12'	6 548 276,10	611 428,31
13'	6 548 215,27	611 464,47
14'	6 548 105,79	611 138,80
15'	6 548 061,54	611 102,66
16'	6 548 062,32	611 095,02
17'	6 548 057,96	611 082,62
18'	6 548 053,50	611 074,44
19'	6 548 183,51	610 803,91
20'	6 548 480,38	610 736,44

Pindala 26,95 ha

Märkused:

- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
- Möödistas OÜ Inseneribüroo STEIGER 30.04.2018, 23.11.2018, 03.12.2018.
- Asendiplaan: Maa-ameti X-GIS kaardirakendus.
- Plaani koostamisel on kasutatud:
  - Maa-ameti väljastatud katastriüksuste piirandmeid (seisuga 26.03.2021. a);
  - Maa-ameti väljastatud kitsenduste andmeid;
  - Keskonnaregistri Karinu lubjakivimaardla plokkide ja mäeeraldise piirandmeid (seisuga 10.02.2021. a);
  - Karinu lubjakivimaardla Karinu IV uuringu geoloogilise uuringu aruande (varu seisuga 01.01.2019) topograafilise ja varu arvutuse plaani (OÜ Inseneribüroo STEIGER, töö r 18/2349).
- Maapinna hoideterviku ülemine piir ühtib mäeeraldise piiriga. Nõlvus kvaternaarisetes on 1:2 ning lubjakivis on nõlv horisontaalne.
- Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress		Joonise sisu	
Karinu IV lubjakivikarjäär Järva vald, Järva maakond		Mäeeraldise plaan	
Loa omanik <b>Nordkalk AS</b> F. R. Faehmanni tee 11a, Rakke alevik, Väike-Maarja vald, Lääne-Viru maakond 46301 nordkalk.estonia@nordkalk.com		Joonis nr 1 / 3	
		Möötkava 1 : 2 000	
OÜ Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee		Koostas Epp Kuslap /allkirjastatud digitaalselt/	Kuupäev 19.04.2021
		Kinnitas Erki Vaguri /allkirjastatud digitaalselt/	Töö nr 21/3401

- 1' Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- 1 Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru, P - prognoosvaru)
- Karinu lubjakivimaardla piir (asendiplaanil)
- Maapinna hoideterviku alumine piir
- Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus

- Geoloogilise läbilõike joon
- Maapinna samakõrgusjoon, m
- Mäeeraldise lamami samakõrgusjoon (plokk 28 aT), m
- Puuraugu nr
- Suudme abs kõrgus, m
- tehnoloogilise lubjakivi lamami abs kõrgus, m
- Katendi paksus, m
- Kasuliku lubjakivi kihli paksus, m
- T - tehnoloogiline
- E - ehituskivi