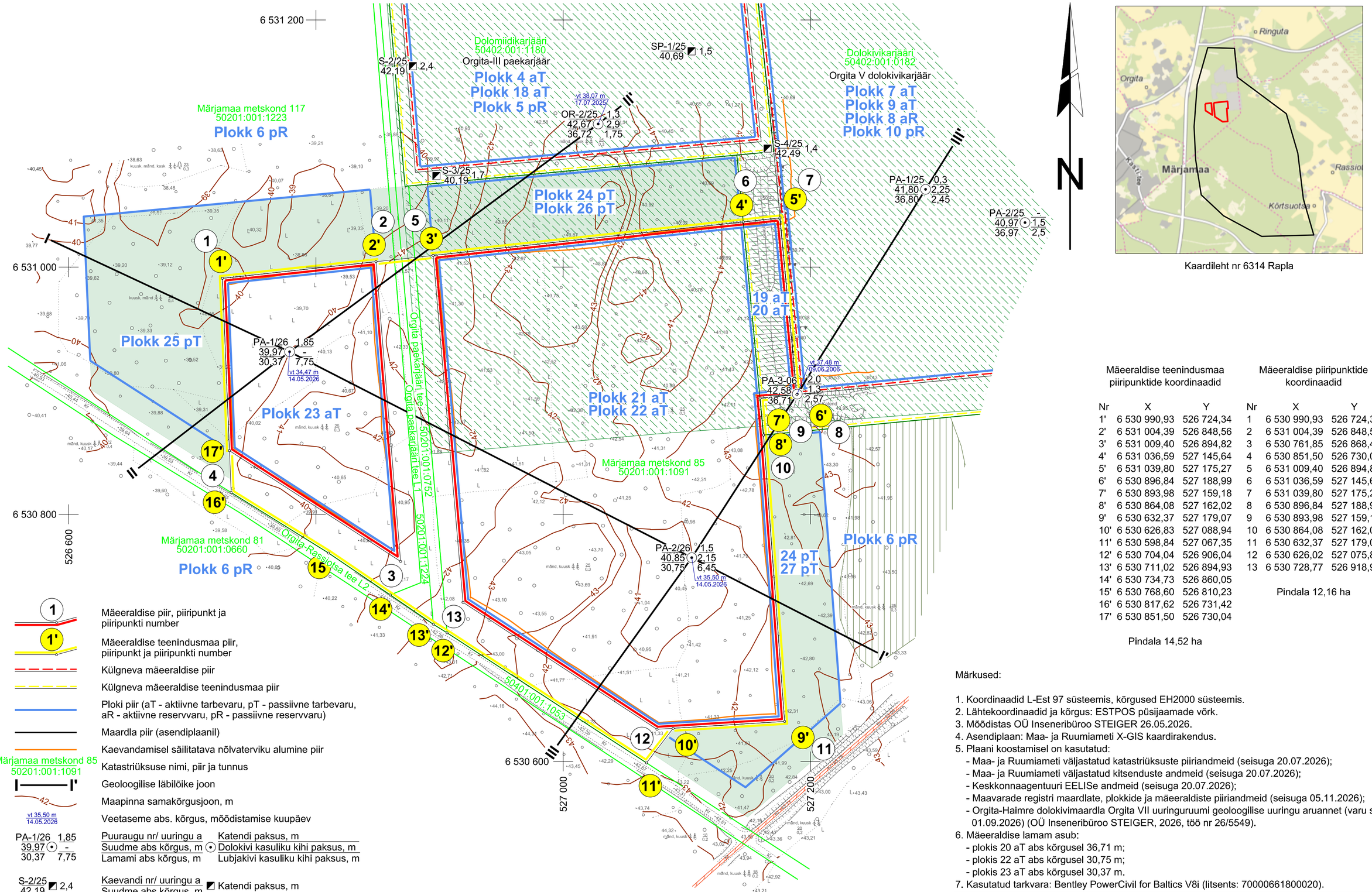
ASENDIPLAAN
M 1 : 50 000



Kaardileht nr 6314 Rapla

1	Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number
1'	Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
	Külgneva mäeeraldise piir
	Külgneva mäeeraldise teenindusmaa piir
	Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, pT - passiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru, pR - passiivne reservvaru)
	Maardla piir (asendiplaanil)
	Kaevandamisel säilitatava nõlvaterviku alumine piir
Märjamaa metskond 85 50201:001:1091	Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus
	Geoloogilise läbilõike joon
42	Maapinna samakõrgusjoon, m
vt 35,50 m 14.05.2026	Veetaseme abs. kõrgus, mõõdistamise kuupäev
PA-1/26 39,97 30,37 1,85 - 7,75	Puuraugu nr/ uuringu a / Suudme abs kõrgus, m / Lamami abs kõrgus, m — Katendi paksus, m / Dolokivi kasuliku kihi paksus, m / Lubjakivi kasuliku kihi paksus, m
S-2/25 42,19 2,4	Kaevandi nr/ uuringu a / Suudme abs kõrgus, m — Katendi paksus, m
	Vääriselupaik
	II kategooria kaitsealused liigid (harivesilik)
	Harivesiliku elupaiga kompensatsiooniala Säilitatav maismaaelupaik ja liikumiskoridor
	Sideehitise kaitsevöönd

Mäeeraldise teenindusmaa piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1'	6 530 990,93	526 724,34
2'	6 531 004,39	526 848,56
3'	6 531 009,40	526 894,82
4'	6 531 036,59	527 145,64
5'	6 531 039,80	527 175,27
6'	6 530 896,84	527 188,99
7'	6 530 893,98	527 159,18
8'	6 530 864,08	527 162,02
9'	6 530 632,37	527 179,07
10'	6 530 626,83	527 088,94
11'	6 530 598,84	527 067,35
12'	6 530 704,04	526 906,04
13'	6 530 711,02	526 894,93
14'	6 530 734,73	526 860,05
15'	6 530 768,60	526 810,23
16'	6 530 817,62	526 731,42
17'	6 530 851,50	526 730,04

Pindala 14,52 ha

Mäeeraldise piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 530 990,93	526 724,34
2	6 531 004,39	526 848,56
3	6 531 009,40	526 894,82
4	6 530 761,85	526 868,47
5	6 531 009,40	526 894,82
6	6 531 036,59	527 145,64
7	6 531 039,80	527 175,27
8	6 530 896,84	527 188,99
9	6 530 893,98	527 159,18
10	6 530 864,08	527 162,02
11	6 530 632,37	527 179,07
12	6 530 626,02	527 075,85
13	6 530 728,77	526 918,97

Pindala 12,16 ha

Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Lähtekoordinaadid ja kõrgus: ESTPOS püsijaamade võrk.
3. Mõõdistas OÜ Inseneribüroo STEIGER 26.05.2026.
4. Asendiplaan: Maa- ja Ruumiameti X-GIS kaardirakendus.
5. Plaani koostamisel on kasutatud:
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud katastriüksuste piiriandmeid (seisuga 20.07.2026);
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud kitsenduste andmeid (seisuga 20.07.2026);
   - Keskkonnaagentuuri EELISe andmeid (seisuga 20.07.2026);
   - Maavarade registri maardlate, plokkide ja mäeeraldiste piiriandmeid (seisuga 05.11.2026);
   - Orgita-Haimre dolokivimaardla Orgita VII uuringuruumi geoloogilise uuringu aruannet (varu seisuga 01.09.2026) (OÜ Inseneribüroo STEIGER, 2026, töö nr 26/5549).
6. Mäeeraldise lamam asub:
   - plokis 20 aT abs kõrgusel 36,71 m;
   - plokis 22 aT abs kõrgusel 30,75 m;
   - plokis 23 aT abs kõrgusel 30,37 m.
7. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress: Orgita VI lubjakivikarjäär, Märjamaa vald, Rapla maakond	Joonise sisu: Mäeeraldise plaan
Loa omanik **Limestone factories of Estonia OÜ**, Peterburi tee 34/1, 11415 Tallinn, paekivi@limestone.ee /Allkirjastatud digitaalselt/ (esindaja nimi ja allkiri)	Graafiline lisa 1/3
OÜ Inseneribüroo STEIGER, Männiku tee 104/1, 11216 Tallinn, +372 668 1011, info@steiger.ee	Mõõtkava 1 : 2000
Koostas Hendrik Klaas /Allkirjastatud digitaalselt/	Kuupäev 05.11.2026
Kinnitas Erki Vaguri /Allkirjastatud digitaalselt/	Töö nr 26/5676