



Ploki 19 aT
piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 457 131,70	600 539,05
2	6 457 152,14	600 552,20
3	6 457 177,82	600 598,70
4	6 457 219,75	600 641,28
5	6 457 388,31	600 968,17
6	6 457 380,82	601 004,59
7	6 457 394,02	601 084,76
8'	6 457 307,80	601 124,08
9'	6 457 304,04	601 074,40
10'	6 457 289,27	601 032,48
11'	6 457 226,51	600 916,48
12'	6 457 165,34	600 805,02
13'	6 457 092,34	600 693,33
14'	6 457 043,17	600 625,31
15'	6 457 026,61	600 643,95
16'	6 457 053,10	600 680,17
17'	6 457 105,97	600 759,09
31	6 457 098,61	600 767,10
32	6 456 962,40	600 807,65
33	6 456 877,17	600 995,49
34	6 456 858,14	600 970,68
35	6 457 016,20	600 664,16

Pindala 8,71 ha

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
3. Mõõdistas OÜ Inseneribüroo STEIGER 13.10.2025.
4. Asendiplaan: Maa- ja Ruumiemiti X-GIS kaardirakendus.
5. Plaanii koostamisel on kasutatud:
 - Maa- ja Ruumiemiti väljastatud katastriüksuste piirandmeid (seisuga 12.11.2025);
 - Maa- ja Ruumiemiti väljastatud tsendsenduste andmeid (seisuga 27.10.2025);
 - Keskkonnaagentuuri EELISe andmeid (seisuga 24.10.2025);
 - Maavarade registri maardlate, plakkide ja mäeeraldiste piirandmeid (seisuga 03.11.2025);
 - Aruanne "Murese karjäärivälja geoloogiline uuring" (varu seisuga 01.01.2000. a.) (OÜ J.Viru Marksseideribüroo, 2000, EGF 6373);
 - Murese kruusa- ja liivakarjääri geoloogilise uuringu aruanne (AS Teede Tehnokeskus, 2001, EGF 7075);
 - Murese kruusakarjääri mäeeraldisel asuva maa-ainese varu ümberhindamine (varu seisuga 01.01.2012), (Eesti Geoloogilakeskus, 2012, EGF 8335);
 - Murese III uuringuruumi kruusa varu geoloogiline uuring (varu seisuga 01.02.2018) (Maavarauuringud OÜ, 2018, EGF 8881).
6. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).
7. Uuringupunktide koordinaadid ja abs kõrgused on toodud tekstilisas 2.

Objekti nimetus ja aadress Murese IV uuringuruum Murese kruusamaardla Viljandi vald, Viljandi maakond	Joonise sisu Topograafiline ja varu arvutuse plaan	Graafile line lisa 1/2 Mõõtkava 1 : 2000
 OÜ Inseneribüroo STEIGER Männikute tee 104/1, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee	Koostas Kaja Paat /Alkirjastatud digitaalselt/	Kuupäev 28.11.2025
	Kinnitas Mairy Tammekänd /Alkirjastatud digitaalselt/	Töö nr 25/5363