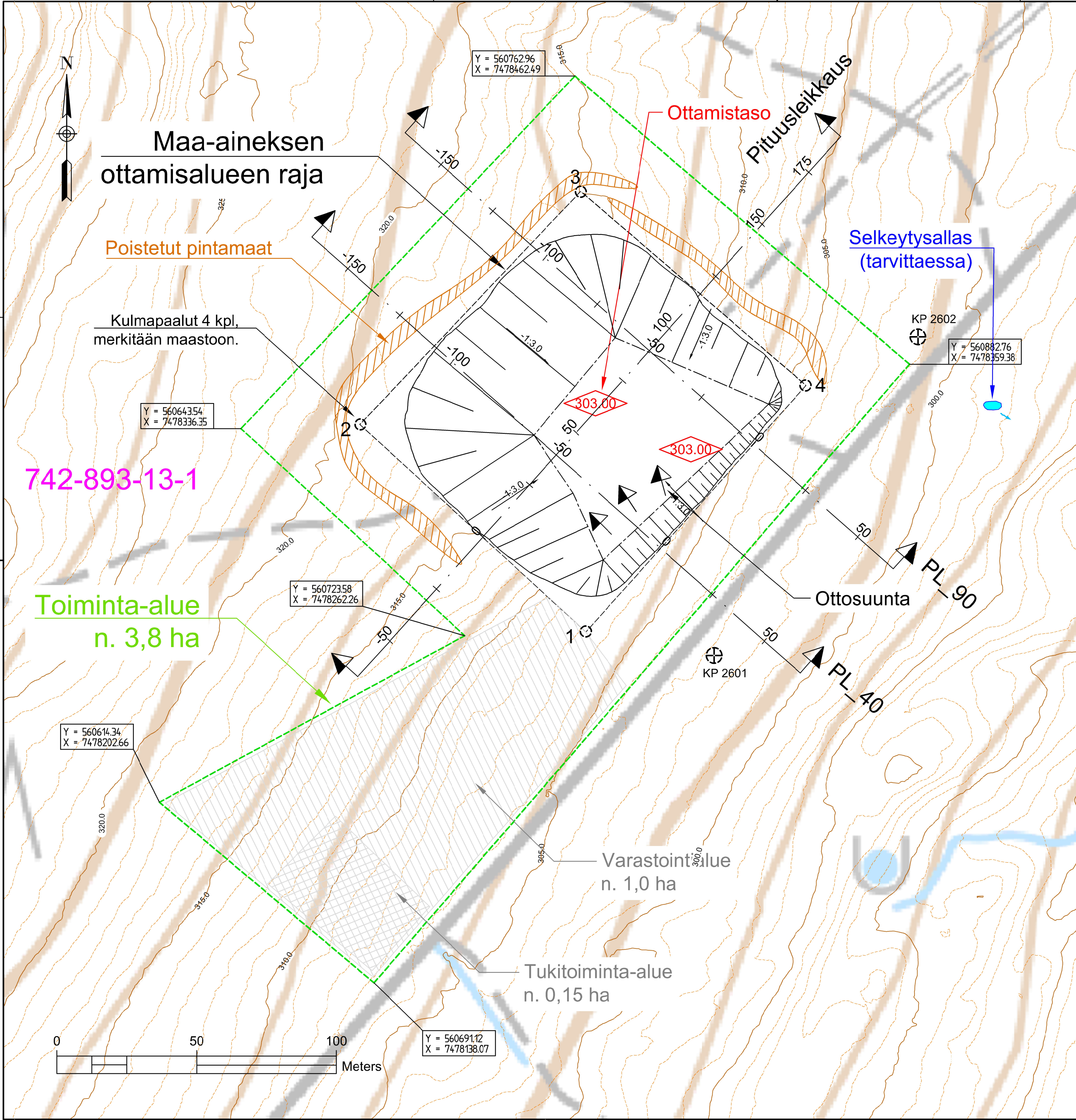




**OTTAMISUUNNITELMA :**

Maa-aineksen ottamissuunnitelman alueen omistaa Savukoski, Valtionmaa IV, 742-893-13-1.

Pääasiallinen maa-aines on kallio. Maa-aineksen ottaminen tasolle +303.00 (N2000). Ottoalueen pinta-ala 1,25 ha. Oton määrä kokonaisuudessaan **50 000 m³ ktr.** Ottamissyvyys 3 - 13 m. Humusmaan paksuus noin 0-1 m.

Ottamisalueen kulmat merkitään maastoon näkyvästi paaluin, tarvittaessa ottomisalueen rajalinjat myös tiheämmin.

Varsinainen maa-ainesalue aidataan ensimmäisen louhinnan ja louheista tehdyn murskauksen jälkeen riista-aidalla. Mikäli louhokseen kertyy valumavesiä, joita joudutaan pumpaamaan alueelta pois, rakennetaan selkeytysallas, johon vedet pumpataan ja josta ne sen jälkeen valuvat pintavaluntana rinnettä alas maastoon.

Maa-aineksen ottaminen tapahtuu louhimalla kalliota. Maamateriaaleja käsitellään ja murskataan alueella vain lyhytaikaisesti kerrallaan.

Tieyhteys ottoalueelle tehdään olemassa olevia teitä myöten. Työaikaiset liikennejärjestelyt tulee järjestää turvallisesti ja mahdollisimman jouhevasti. Teille tulee asentaa varoitusmerkit.

Materiaaliton luiskat tehdään jyrkkyyteen 1:3 lopullisen maisemoinnin yhteydessä louhimalla. Luiskat voidaan louhia myös portaittain, jotka maisemoidaan pintamailla, kivillä ja lohkareilla. Lopullista maisemointia voidaan elävöittää esimerkiksi tekemällä kumpuja kiviä kasaamalla ja muita pyöreitä muotoja mahdollisimman luonnonmukaisesti.

Ottamistoiminnan jälkeen alue palautuu metsätalouskäyttöön. Jälkihoitona ei tehdä erillisiä multauksia ja istutuksia, vaan pintamaita pyritään käyttämään kasvualustana johon luonnollinen metsän roskaus ja siemennys annetaan tapahtua ajan kanssa.

Toiminta kerrottu tarkemmin selostuksessa.

Ottoalueen kulmien koordinaatit:

- E=560766.94 N=7478263.79
- E=560686.27 N=7478337.85
- E=560765.08 N=7478421.09
- E=560845.58 N=7478351.80

|        |                                        |           |               |
|--------|----------------------------------------|-----------|---------------|
|        |                                        |           |               |
|        |                                        |           |               |
|        |                                        |           |               |
|        |                                        |           |               |
| M1     | LISÄTTY SELKEYTYSALLAS (MYÖS TEKSTIIN) | 17.6.2026 | VPS           |
| MUUTOS | SELITYS                                | PVM       | SUUNN./PIIRT. |

Pohjakartta © MML Peruskartta, kiinteistöt ja 2m korkeusmalli 01/2026 (CC BY 4.0)

|                                                                        |                                                                                               |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| K.O.SAKIYLA<br>Savukoski<br>PIIRUSTUSLAJI                              | KORTTELILITIA<br>Valtionmaa IV<br>VIRANOMAISEN MERKINTÖJÄ                                     | TONTTUNRO<br>742-893-13-1                             |
| RAKENNUSOIKEUS<br>Maa-aineksen otto<br>TILAAJA JA TYÖN NIMI            | KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJESTELMÄ<br>ETRS-TM35, N2000<br>PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ JA MITTAKAAVA | Maa-aineksen ottosuunnitelma                          |
| METSÄHALLITUS<br>Routsukaisen kallioalue 2026<br>98839 Martti-Ruuvaoja |                                                                                               | Kartta 1:1000                                         |
| <br>Ympäristö<br>Vartiokatu 32, FI-96200 Rovaniemi<br>www.mitta.fi     |                                                                                               |                                                       |
| SUUNN.<br>PVM JA PIIRTELÄJÄ<br>TARK.                                   | 26.2.2026 PM<br>HYV.                                                                          | SUUNNITTELUALA, TYÖN N/O JA PIIRUSTUKSEN N/O. MUUTOS. |