



OTTAMISSUUNNITELMA :

Maa-aineksen ottamissuunnitelman alueen omistaa luvanhakija:
Simo, RYTIÖ, 751-404-6-99.

Pääasiallinen maa-aines on kallio.
Maa-aineksen ottaminen tasolle +6.00 (N2000).
Ottoalueen pinta-ala 1,76 ha.
Otonmäärä kokonaisuudessaan **70 000 m³ ktr.**
Ottamissyvyys 4 - 7 m.
Humusmaan paksuus noin 0 - 0.4 m.

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

Poistetut pintamaat kerätään suoja- ja meluvalliksi louhoksen reunalle. Jos louhokseen kertyy vettä, rakennetaan louhoksen lounaiskulmaan selkeytysallas, johon pumppausvedet johdetaan. Altaan koko on min 5 x 20 m ja syvyys n. 1 metri ja se voidaan rakentaa kaivamalla tai tekemällä pato moreenista. Vedet purkautuvat ylisyykösykohdasta (kivetetään eroosion kestäväksi) ympäröivään maastoon.

Maa-aineksen ottaminen tapahtuu louhimalla kalliota. Maamateriaaleja käsitellään, murskataan ja varastoidaan alueella.

Tieyhteys ottoalueelle tulee olemassa olevan metsätien kautta. Työaikaiset liikennejärjestelyt tulee järjestää turvallisesti ja mahdollisimman jouhevasti. Teille tulee asentaa varoitusmerkit.

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

Ottamistoiminnan jälkeen alue palautuu metsätaloukseen. 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:

1. E=403764.15 N=7286281.81
2. E=403899.40 N=7286291.32
3. E=403906.80 N=7286161.20
4. E=403777.25 N=7286147.63

Pohjakartta © MML Peruskartta, Kiinteistö ja 2m-korkeusmalli 11/2025 (CC BY 4.0)

K.O.SAKYLÄ SIMO	KORTTELITILA RYTIÖ	TONNITURN O 751-404-6-99
PIIRUSTUSLAJI	VIRANOMAISEN MERKINTÖJÄ	
RAKENNUSOIKEUS Maa-aineksen otto	KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJESTELMÄ ETRS-TM35, N2000	
TILAAJA JA TYÖN NIMI	PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ JA MITTAKAAVA	
AIMO PÄÄKKÖ Rytiönperän kallioalue 2026 95225 Viantie	Maa-aineksen ottosuunnitelma	
MITTA Ympäristö Vartiokatu 32, FI-96200 Rovaniemi www.mitta.fi	Kartta 1:1000	
SUUNNITTELUALUE, TYÖN N O JA PIIRUSTUKSEN N O.	PVM JA PIIRITÄJÄ 26.5.2026 PM	MUUTOS.
TARK.	HYV.	