

MAA-AINESLUPAHAKEMUS

(Maa-aineslaki 555/1981)

Viranomaisen merkinnät

Kyseessä on



uusi lupahakemus



jatkolupahakemus (MAL 10:3 §), tiedot aiemmasta maa-ainesluvasta



Haetaan lupaa aloittaa maa-ainesten ottaminen ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta (MAL 21 §)

Perustelut ainesten ottamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa

Alueella on voimassa oleva ottolupa y/43/2021 joka lakkautetaan kun tämä uusi lupa tulee voimaan. Tässä voimassa olevassa luvassa on vakuus maksettuna ja alueella toimitaan luvan puitteissa. Toiminnan luonne ei aivan heti muutu louhinnaksi, vaan ensin poistetaan sora edestä, että päästään käsiksi kalliioon.

1. HAKIJA

Nimi tai toiminimi Matti Kelloniemi Oy	Y-tunnus 1028738-3
Postiosoite [REDACTED]	
Sähköpostiosoite [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]

2. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

Nimi [REDACTED]	Postiosoite [REDACTED]
Sähköpostiosoite [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite/OVT-tunnus, välittäjä-tunnus ja viite) [REDACTED]	

3. OTTAMISALUEEN SIIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Kemijärvi, Petäjäselkä	Ottamisalueen nimi Petäjäselän maa-ainesalue
Kiinteistötunnus/-tunnukset 320-893-16-1	Tilan nimi/nimet Kemijärven Valtionmaa VII
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoiskoordinaatti 7375000 itäkoordinaatti 534094	
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta ottamispaikkaan Metsähallitus Y-tunnus 0116726-7. Hakija on tehnyt tilan omistajan kanssa kirjallisen vuokrasopimuksen alueesta.	
Ottamisalueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset ☒ Tiedot on esitetty erillisellä liitelmällä 6010c	

Ottamisalueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne ☒ Maakuntakaava, kaavamerkintä M4514 ☐ Yleiskaava, kaavamerkintä ☐ Asemakaava, kaavamerkintä ☐ Poikkeamispäätös ☐ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Kaavamuutos vireillä	Sijaitseeko ottamisalue pohjavesi-alueella? ☐ kyllä ☒ ei ☐ osittain Pohjavesialueen nimi ja tunnus	Sijaitseeko ottamisalue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä? ☐ kyllä ☒ ei
---	--	---

4. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Otettavan aineksen kokonaismäärä (k-m ³) 35 000	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m ³) 3500	Ottamisaika (vuotta) 10	Ottamisalueen pinta-ala (ha) 2,08
Alin ottamistaso (m, N2000 -korkeusjärjestelmä) +215.0	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika) ---	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000) ---	

Otettavan aineksen laatu	Määrä (k-m ³)
Kalliokiviaines	29 000
Sora ja hiekka	6000
Moreeni	
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	550

Otettavan aineksen käyttötarkoitus	Prosenttiosuus tai sanallinen kuvaus
Asfalttituotanto	
Betonituotanto	
Rakennuskivituotanto	
Raidesepeli	
Teiden rakentaminen ja tienpito	85
Täytöt	15
Muu käyttötarkoitus	

Onko alueelle tarkoitus sijoittaa kivenmurskaamo? ☒ kyllä ☐ ei Lisätiedot Murskaamo on siirrettävää mallia ja alueella maksimissaan 49 vuorokautta koko luvan voimassa oloaikana. Edellisen luvan aikaisia murskauspäiviä on ollut 14 päivää. Edellisen luvan aikana murskattu n. 20200m³ 14 päivän aikana, joten laskennallisesti 35 päivää riittää koko maa-ainesmäärän murskaamiseen.
Esitys vakuudeksi (MAL 12 §) 6000€
Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen) Pintamaita tulee n. 500m³ jotka säilytetään ottoalueen läntisellä reunamalla, josta se voidaan hyödyntää maisemoinnissa. Pintamaakasat toimivat näköesteenä ja suojana tien suuntaan.
☒ Tiedot on esitetty liitteessä tai ottamissuunnitelmassa

Yleiskuvaus ottamisen, ottamiseen liittyvien toimintojen ja liikenteen järjestämisestä

Petäjäselän maa-ainesalue sijaitsee Kemijärven kunnassa, Petäjäselän kohdalla n. 27 kilometriä Isokylältä Peräposiolle päin. Maa-ainesten ottotapana on louhinta ja alueelta saatava maa-aines on louhe, joka tarpeen tullen murskattaisiin tai käytettäisiin sellaisenaan lähialueiden tarpeisiin. Soraa otetaan myös mikäli sitä löytyy. Maa-ainesten ottomäärä on 35 000m³. Ottolupaa haetaan 10 vuoden ajalle, jolloin vuotuinen ottomäärä on n. 3 500m³. Murskausta ja louhintaa tehdään koko lupa-aikana alle 50 vuorokautta.

Ottoalueelle kuljetaan Isokylä-Peräposio tieltä. Maantien liikenne pysäytetään molemmista suunnista louhinnan/räjäytyksen ajaksi, joka kestää maksimissaan n. 10 minuuttia/räjäytys. Räjäytyksistä informoidaan tienkäyttäjiä esimerkiksi laittamalla kyltti tien varteen n. 2-3 päivää ennen räjäytystä.

Yleiskuvaus ottamisalueesta, ottamisalueen ja sen ympäristön luonnonolosuhteista sekä hankkeen vaikutuksista ympäristöön ja luonnonolosuhteisiin ja toimenpiteistä ympäristön hoitamiseksi

Tuleva ottoalue sijoittuu tilan Kemijärve Valtionmaa VII 320-893-16-1 alueelle. Ottoalueen pohjois- ja itäreunalla kasvaa sekametsää. Ottoalueella on aiemman luvan aikana tullut esiin kallionpintaa. Alue on jo lähes kokonaisuudessaan avattu aikaisempien ottolupien aikana, joten pintamaita ei ole kovin paljoa. Ottoalueen ja maantien välissä on aiemman luvan aikana tehty maavalli, joka suojaa tien käyttäjiä ottoalueen toiminnoilta.

Rovaniemen- ja itälapin maakuntakaavassa alue on merkitty M 4514 Maa- ja metsätalousvaltainen alue.

Ottoalueen välittömässä läheisyydessä ei ole vakituista asutusta. Lähin asuinrakennuksen pihapiiri sijaitsee ottoalueen reunasta mitattuna n. 1533 metriä lounaan suuntaan. Ottoalueen reunasta n. 1068 metrin päässä pohjois-luoteen suunnassa oleva rakennus on varastorakennus. Alustavasti suunnitellusta murskauslaitoksen paikasta kaikkiin lähialueen asuinrakennuksien pihapiireihin tulee matkaa yli 600 metriä. Murskauslaitoksesta on myös yli 50 metriä matkaa tien keskilinjaan.

Ottoalueenrajasta mitattuna n. 1920 metriä länsi-lounaaseen sijaitsee lähin luonnosuojelualue, joka on Ottavaaran luonnosuojelualue. Lähin pohjavesialue Askankangas 1 tunnus 12320174 (Vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue) sijaitsee n. 3300 metriä luoteeseen ottoalueelta katsottuna. Nämä alueet ovat sen verran kaukana ettei ottoalueen toiminnoista ole niille haittaa. Ottoalueen läheisyydessä oleva voimalinja otetaan toiminnassa huomioon ettei siihen kohdistu haittaa ottoalueen toimintojen johdosta. Voimalinja kulkee ottamisalueen länsipuolella n. 280 metrin etäisyydellä ottoalueenrajasta. Ottoalueen länsipuolella kulkee kallion sisään louhittu vesitunneli. Vesitunnelin etäisyys ottoalueen rajasta on n. 320 metriä. Jumiskon voimalaitosta operoivalta Pohjolan voimalta on kysytty kannanottoa ottoalueen sijaintiin ja toimintoihin liittyen, sekä myöskin sitä ettei louhimiselle ole estettä. Liitteenä Pohjolan voiman kannanotto.

Ottoalue ei sijaitse pohjavesialueella. Ottoalueella ei ole ongelmia pintaveden tai pohjaveden kanssa. Pintavedet imeytyvät todella hyvin alueella ja sulamisvedetkin imeytyvät maaperään. Suunnitelmissa on otettu huomioon pintavesien johtaminen tieojia pitkin kohti etelää, mutta tämä voi olla tarpeetonta, koska pintavedet imeytyvät niin tehokkaasti soraiseen maahan. Pohjaveden pinnan tasosta ei ole tarkempaa tietoa. Lähin vesistön pinta Iso Askanjoki on tasolla 195.02 ottoalueen kohdalla, joka kulkee ottoalueesta n. 270 metriä länteen.

Pintamaita tulee vähäinen määrä, joka sijoitetaan ottoalueen länsireunamalle sopivaan paikkaa, josta se voidaan hyödyntää maisemointiin. Pintamaat toimivat myös näköesteinä ja suojana tien suuntaan.

Luonnonsuojeluasetuksen VNa(1066/2023) mukaisia rauhoitettuja tai suojeltuja kasvi- tai eläinhavaintoja ei ole alueella havaittu. Eikä ympäristössä ole suurten petolintujen pesäreviirejä (petolintujen pesät 2018, Metsähallitus).

Aiemman luvan aikainen ottomäärä on ollut 20200m³ eli n. 40500tn ja murskauspäiviä on ollut 14 päivää.

Olemassa olevan luvan maisemointivelvoitteet siirtyvät myöskin tähän uuteen lupaan.

5. LIITTEET

Kiinteistöjen omistusoikeuteen ja ottamisen järjestämiseen liittyvät sopimukset ja asiakirjat

- ☒ Hallintaoikeusselvitys ottamispaikkaan
- ☒ Kiinteistön omistajan antama kirjallinen suostumus luvan hakemiseen
- ☒ Luettelo ottamisalueen rajanaapureista ja muista mahdollisista asianosaisista (lomake 6010c)
- ☒ Kiinteistörekisteriote ja kiinteistörekisterin karttaote
- ☐ Selvitys naapurien kuulemisesta
- ☐ Selvitys tieoikeuksista
- ☐ Valtakirja

Ottamissuunnitelma ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

- ☒ Ottamissuunnitelma
- ☒ Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Kartat ja leikkauspiirustukset

- ☒ Yleiskartta
- ☒ Sijaintikartta
- ☒ Kaavakartta- ja kaavamääräysote
- ☒ Suunnitelmakartta
- ☒ Leikkauspiirustukset

Muut liitteet

- ☐ Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä
- ☐ Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta
- ☐ Muu, mikä?

6. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Rovaniemellä 16.04.2026 päivitys 12.5.2026 päivitys 16.6.2026

Allekirjoitus (tarvittaessa)



Nimen selvennys