

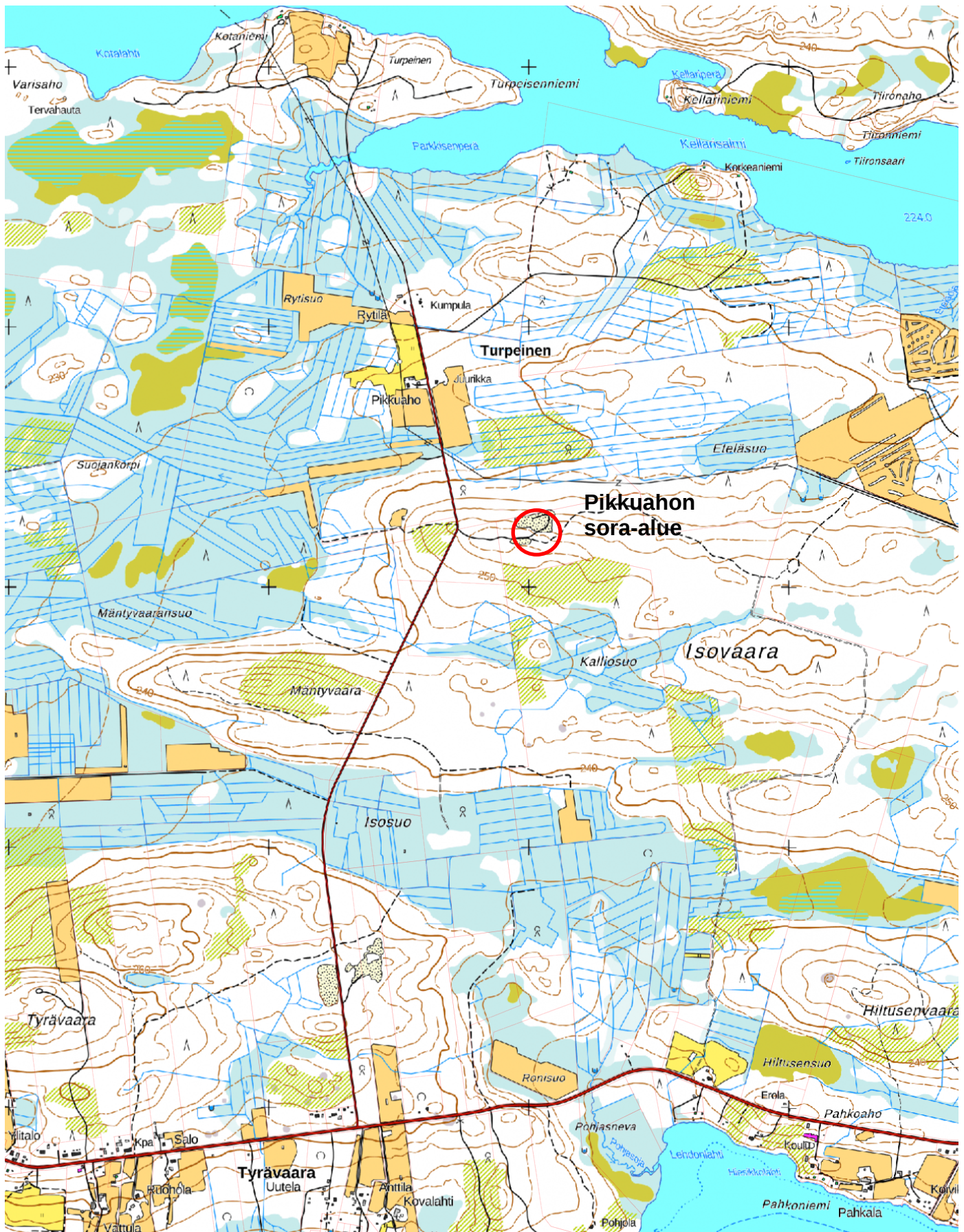
PIKKUAHO 2

Taivalkoski, Pikkuaho 832-401-106-2

Tuomo Polojärvi



YLEISKARTTA 1:250 000



1 : 20000

0 500 1000 1500m

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

1. HAKIJA

Nimi tai toiminimi Polojärvi Tuomo	Y-tunnus
Postiosoite [REDACTED]	
Sähköpostiosoite	Puhelinnumero [REDACTED]

2. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

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

3. OTTAMISALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Taivalkoski / Jokijärvi	Ottamisalueen nimi Pikkuaho 2	
Kiinteistötunnus/-tunnukset 832401-106-2	Tilan nimi/nimet Pikkuaho	
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoiskoordinaatti 7266213 itäkoordinaatti 583037		
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta ottamispaikkaan Polojärvi Tuomo		
Ottamisalueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset ☐ Tiedot on esitetty erillisellä liitelmakkeella 6010c		
Ottamisalueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne ☒ Maakuntakaava, kaavamerkintä ☐ Yleiskaava, kaavamerkintä ☐ Asemakaava, kaavamerkintä	Sijaitseeko ottamisalue pohjavesi-alueella? ☐ kyllä ☒ ei ☐ osittain	Sijaitseeko ottamisalue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä? ☐ kyllä ☒ ei

☐	Poikkeamispäätös	Pohjavesialueen nimi ja tunnus	
☒	Ei oikeusvaikutteista kaavaa		
☐	Kaavamuutos vireillä		

4. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Otettavan aineksen kokonaismäärä (k-m³) 20 000	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m³) 2 000	Ottamisaika (vuotta) 10	Ottamisalueen pinta-ala (ha) 1,4
Alin ottamistaso (m, N2000 -korkeusjärjestelmä) 253,00	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika)	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000)	

Otettavan aineksen laatu	Määrä (k-m³)
Kalliokiviaines	
Sora ja hiekka	20 000
Moreeni	
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	

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

Onko alueelle tarkoitus sijoittaa kivenmurskaamo?

☒ kyllä
☐ ei

Lisätiedot
Siirrettävä murska alle 50 vrk vuodessa

Esitys vakuudeksi (MAL 12 §)

Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen)

☒ Tiedot on esitetty liitteessä tai ottamissuunnitelmassa

Yleiskuvaus ottamisen, ottamiseen liittyvien toimintojen ja liikenteen järjestämisestä
Alueelta murskataan maa-ainesta, murskaus tapahtuu lyhyinä jaksiona mahdollisesti 2 kertaa 2 viikkoa. Liikennejärjestelyt nykyisten teiden kautta.

Yleiskuvaus ottamisalueesta, ottamisalueen ja sen ympäristön luonnonolosuhteista sekä hankkeen vaikutuksista ympäristöön ja luonnonolosuhteisiin ja toimenpiteistä ympäristön hoitamiseksi
Alueella on ollut aikaisempi ottolupa maa-aineksen ottamiseen ja määrä ei ole täyttynyt vaan uudella luvalla haetaan lupaa loppuosan ottamiselle. Hankeella ei ole huomattavaa vaikutusta ympäristöön eikä luonnon olosuhteisiin.

5. LIITTEET

Kiinteistöjen omistusoikeuteen ja ottamisen järjestämiseen liittyvät sopimukset ja asiakirjat

- ☒ Hallinto-oikeusselvitys 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

Taivalkoskella 3.3.2023

Ottamisalueen pinta-ala ja maa-aineksen laatu päivitetty 12.5.2023

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Tuomo Polojärvi

Nimen selvennys



OTTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

1. OTTOPAIKAN YLEISTIEDOT

Otopaikan nimi

Pikkuaho 2

Otopaikan sijainti

Taivalkosken kunta, Jokijärven kylä, Pikkuahon metsätila.
Taivalkoskelta Jokijärventietä n. 30 km, josta vasemmalle, Turpeisen yksityistietä n. 2,4 km ja oikealle metsäautotietä n. 200 metriä.

Tila, omistajat

Pikkuaho RN:o 106:2
Om. Polojärvi Tuomo

Naapuritilat



Alueen pinta-ala

Ottoalueen A= 1,5 ha ja kaivualueen A= 0,6 ha.

Materiaalin käyttö

Luvan hakija myy materiaalin kaavateiden rakentamiseen rantakaava-alueelle ja tien pitoon sekä muuhun maanrakentamiseen.
Otettavan materiaalin kokonaismäärä on 20 000 m³ktr.

Alueen hankintatapa

Luvan hakija omistaa alueen.

Lupa-aika

Ottamislupaa haetaan kymmenen (10) vuoden ajalle.

2. ALUEEN NYKYTILA**Otopaikka-alueen nykyinen käyttö ja asutus**

Alue on metsätalous käytössä ja alueella on suoritettu puiden hakkuu viime vuosina. Alueelta on myös otettu maa-aineksia edellisen luvan aikana. Lähimpään asutukseen on 0,6 km , joka [REDACTED].

Suojelualueiden läheisyys ja muinaismuistot

Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavassa 2018 alue kuuluu *MATKAILUN VETOVOIMA-ALUE / MATKAILUN JA VIRKISTYKSEN KEHITTÄMISEN KOHDEALUE Kylmäluoma-Jokijärvi-Hossa (mv-7)* alueeseen ja on myös *LUONNON MONIKÄYTTÖ-ALUEEN* reunassa.

Pohjois-Pohjanmaan Liiton julkaisun 2003 "Pohjois-Pohjanmaan kiinteät muinaisjäännökset" mukaan alueella eikä sen läheisyydessä ole muinaisjäännöksiä.

Pohjavesitiedot

Alue ei sijaitse pohjavesialueella. Lähimpään pohjavesialueeseen n. 1,6 km, MATALA-AHON pohjavesialue nr:o 11832027. Matala-ahon alueella vedenottamo on matkaa [REDACTED] km, jossa veden korkeus W+239,91.

Ottoalueella suoritettu maa-aineksen otto, eikä ole havaintoa pohjavedestä.



3. MATERIAALIN OTTAMISTOIMINTA

Ottamisen eteneminen ja kaivussyvytykset

Etenemissuunnat ja kaivussyvytykset on esitetty ottamissuunnitelman piirustuksissa. Korkeudet on sidottu valtakunnan korkeuteen N2000. Ottaminen on suunniteltu alimmillaan tasoon 253,00 kuitenkin siten, että ylimmän havaitun pohjavesipinnan yläpuolelle jätetään vähintään 2 m maata.

Turvallisuus ja suojaustoimenpiteet

Työturvallisuudesta huolehditaan kohteessa toimivien urakoitsijoiden työturvallisuusjärjestelmien mukaisesti. Alueella ei sallita öljyä vuotavien työkonien ja autojen työskentelyä eikä öljyn ja polttoaineiden varastointia ilman suojarakenteita. Polttonesteet säilytetään kaksoisvaipallisissa säiliöissä ja tankkausalueiden pohjat tehdään tiiviillä moreenilla / siltillä vettä heikosti läpäiseviksi. Kaikista pohjaveden laatua uhkaavista vahingoista ilmoitetaan välittömästi vahingon tapahduttua kunnan öljyntorjuntapäällikölle (palopäällikkö). Jos työn yhteydessä havaitaan pohjavesiesiintymiä, ilmoitetaan niistä ELY keskukselle.

Alueen laitteet ja rakennukset

Alueella ei ole purettavia tai siirrettäviä rakennuksia tai laitteita.

Alueelle sijoitettavat laitteet

Alueelle voidaan sijoittaa murskaus-, välppäys- ja seulontalaitteita. Sora-aineksien murskausta suoritetaan siirrettävillä kalustolla vaihtelevasti kysynnän mukaan.

Luvan aikana murskausaika jää alle 50 vrk, murskausaika on n. 10 päivää luvan aikana. Joten sille ei haeta ympäristölupaa.



4. YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET, MAISEMOINTI JA ALUEEN JÄLKIHOITO

Ympäristövaikutukset

Alue ei sijaitse pohjavesialueella. Pohjaveden pinta on ainakin 3 m suunniteltua ottamistasoa alempana. Työssä annettuja ympäristöohjeita noudattamalla pohjaveden pilaantumisvaara ei ole.

Ottamisalue on hakkuualue.

Ottotoiminnan seurauksena ottoalueelta poistuu kasvillisuus ja pieneliöstö. Ympäröivä laaja luonnontilainen alue huomioiden ei näiden poistumisesta ole merkittävää haittaa luonnon monimuotoisuudelle tai alueen biologisille olosuhteille.

Alueen muotoilu

Ottamistoiminnan päätyttyä alueen rintaukset luiskataan vähintään kaltevuuteen 1:3 kuitenkin ympäröivien maastokohtien luiskakaltevuuksia noudattaen. Taitekohdat pyöristetään luontoon sopiviksi. Alueen pohjaa ei välttämättä tasata suunnitelman osoittamaan tasoon, vaan olosuhteista riippuen voidaan jättää kumpareita. Muotoilussa käytetään puhdasta maa-ainesta sekä pintamaata.

Kaivannaisjätteiden jätehuoltosuunnitelma

Kaivannaisjätehuoltosuunnitelma on suunnitelmaselostuksen liitteenä.

Viimeistely ja alueen käyttö oton jälkeen

Ottamistoiminnan jälkeen alue siistitään jätteistä. Ylisuuret kivet rikotaan murskauksen yhteydessä. Alue palautetaan em. töiden jälkeen entisen käyttöön ja annetaan metsittyä luontaisesti.

Taivalkoskella 03.03.2023

Päivitetty 10.5.2023

Päivitetty 12.5.2023

