

Asiakirjaluettelo

Sisällöllinen ryhmä	Num	Asiakirjan kuvaus	Tietosuojastatus
---------------------	-----	-------------------	------------------

Julkiset dokumentit

Hankkeen yleiskartta ja sijainti	1	Yleiskartta	Julkinen
	2	Sijaintikartta	Julkinen
	3	Rekisterikartta	Julkinen

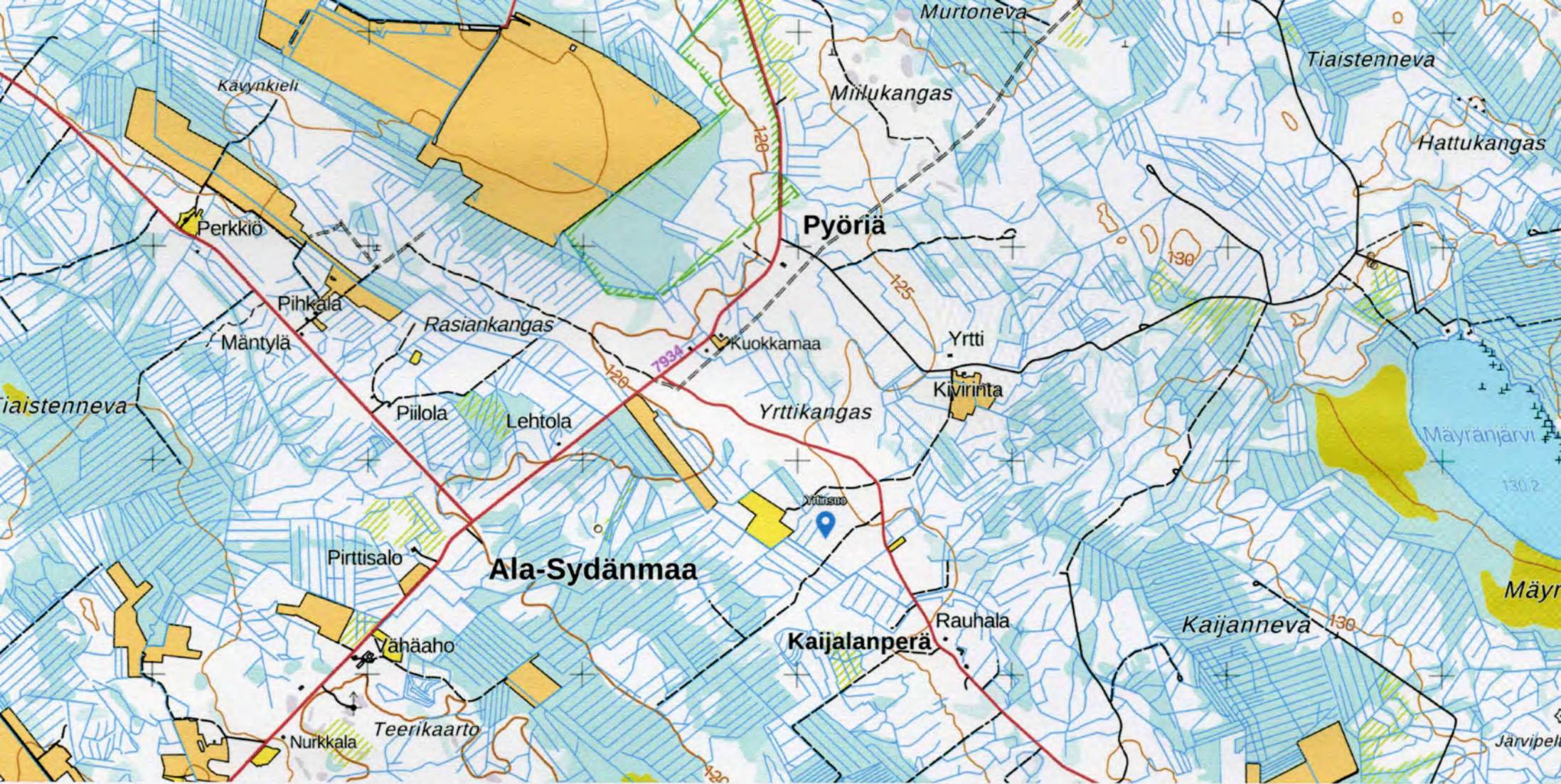
Hankkeen suunnitelmat ja leikkaukset	4	Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma	Julkinen
	5	Leikkaus A-A	Julkinen
	6	Leikkaus B-B	Julkinen
	7	Suunnitelmaselostus, revisio 1	Julkinen
	8	Tilanne ennen ottamista	Julkinen
	9	Tilanne ottamisen jälkeen	Julkinen

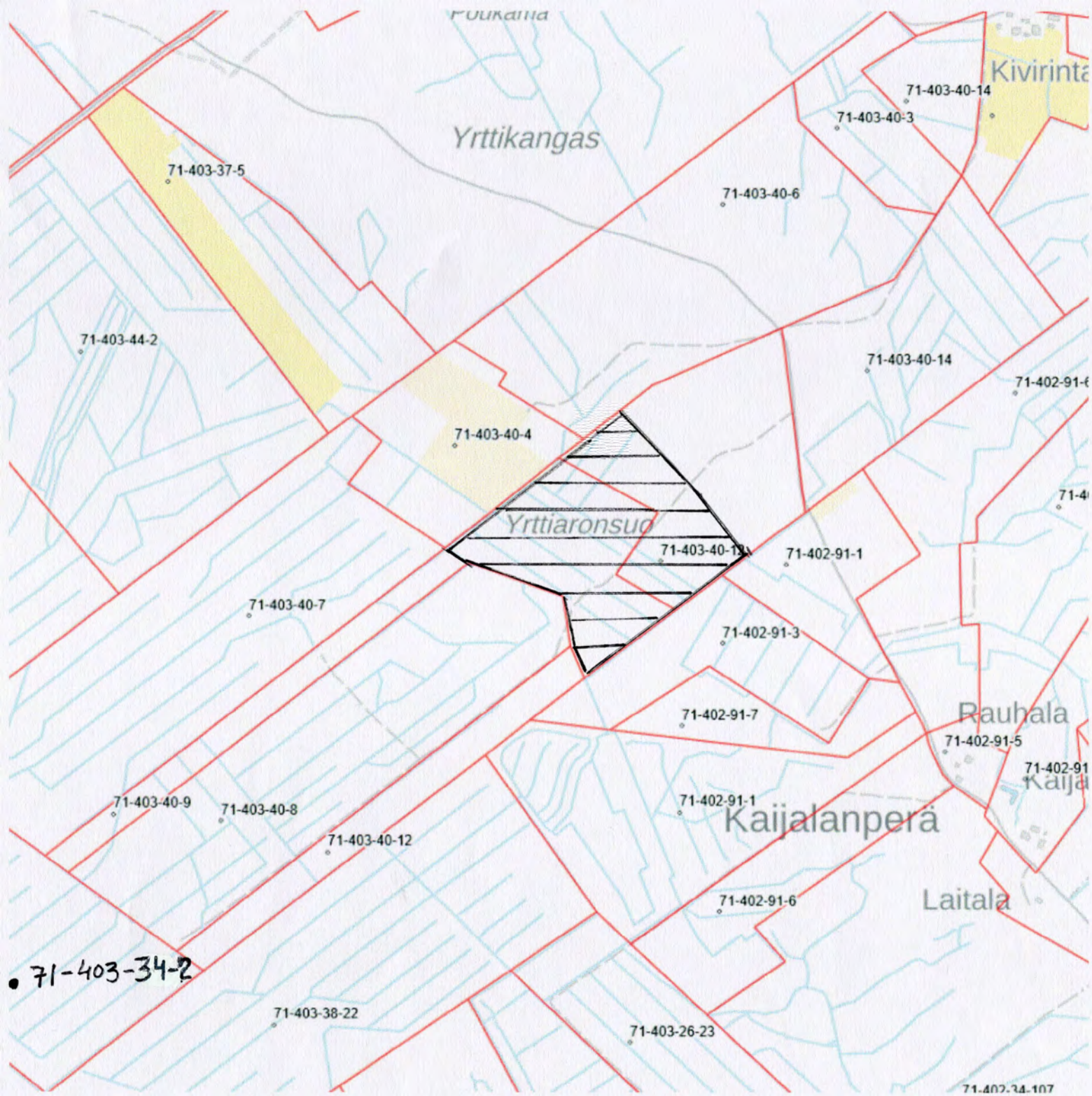
Maa-aineslupahakemus ja liitteet	10	Maa-aineslupahakemus	Julkinen
	11	Liitekartta hallintaoikeussopimukseen	Julkinen
	12	Maa-aineslupa-naapurien kuulemisen asiakirja	Julkinen

Tietosuojan alaiset dokumentit

Kiinteistön omistajatiedot	13	Kiinteistörekisteriote Yrtinsuon tilasta	Salassa pidettävä
	14	Kiinteistörekisteriote Yrttikankaan tilasta	Salassa pidettävä
Sopimusasiakirjat	15	Hallintaoikeussopimus	Salassa pidettävä
Naapuritietojen luettelo	16	Luettelo rajanaapureista	Salassa pidettävä







YMPÄRISTÖHALLINTO	PVM	KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA MAA-AINESTEN OTTAMISTOIMINNALLE (MAL 5a §, 16b §, YSL 114 §).
Suunnitelma liittyy maa-ainesten ottamislupaan ☒		Ympäristölupaan ☐

1. LUPATIEDOT

Ympäristöluvan tai maa-ainesten ottamisluvan hakijan nimi Esa Lohela		
Ottamisalueen nimi Yrtinsuon ottamisalue		
Kunta Haapavesi	Kylä Mieluskoski	Tilan RN:o 40:9
Ottamisalueen pinta-ala 10,90 ha		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä		
Otettava maa-aines	Ottamismäärä (m³-ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)		
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka		
Moreeni		
Multa tai savi	53000	

2. KAIVANNAISJÄTE

Kaivannaisjätteen laji ⁽¹⁾		Arvio kaivannaisjätteen kokonaismäärästä (m³-ktr) ⁽²⁾	Kaivannaisjätteen hyödyntäminen ja käsittely ⁽³⁾	
Pilaantumaton			Valitse 1, 2 ja/tai 3	Tarvittaessa yksityiskohtaisempi kuvaus
Ei pysyvä maa-aines	Pintamaa	5000	1	
	Kannot ja hakkuutähteet	1000	2	energiyahakkeeksi
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka			
	Vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset			
	Savi ja siltti			
	Sivukivi	10	1	maisemoidaan paikoilleen
	Seulontakivet ja lohkarieet			
	Muu, mitä?			
Pilaantunut maa-aines	Mitä?			
Kaivannaisjätteitä yhteensä		6010		

A) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista⁽⁴⁾

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

B) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁽⁵⁾

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

C) Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁽⁶⁾

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

D) Tiedot toiminnan lopettamisesta⁽⁷⁾

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

E) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta⁽⁸⁾

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Jätealueen sijainti ja pinta-ala (ha)

Jätealueen perustaminen ja hoito

Jätealueen ympäristö

Selvitys maaperän ja pohjaveden tilasta

Jätealueen ympäristövaikutukset ja niiden seuranta

Jätealueen käytöstä poistaminen ja jälkihoito

F) Liitekartta 1:2000-1:10 000, josta käy ilmi kaivannaisjätteen jätealueiden sijainti ja lähiympäristö

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa

4. LISÄTIETOJA

Yhdyshenkilön nimi ja yhteystiedot (osoite, puhelin ja sähköpostiosoite)

Hakija

YLEISTÄ

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma:

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on laadittava maa-ainesten *ottamistoiminnassa syntyvästä kaivannaisjätteestä*. Vaatimus kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmasta koskee maa-aineslain 5 a § ja 16 b nojalla tapahtuvaa maa-ainesten ottamista sekä ympäristönsuojelulain 114 § tarkoittamaa kivenlouhimoa, muuta kiven louhintaa ja kivenmurskausta. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on osa maa-ainesten ottamissuunnitelmaa. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma tulee esittää maa-aineslain mukaisen lupahakemuksen yhteydessä myös silloin, jos maa-aineksen ottaminen ei edellytä ottamissuunnitelmaa (maa-aineslaki 5 §:n 1 mom). Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma tehdään vain luvanvaraisesta toiminnasta, joten kotitarveottamisesta suunnitelmaa ei vaadita.

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman laatimisen keskeiset tavoitteet ovat jätteiden synnyn ehkäisy, jätteiden hyödyntämisen edistäminen sekä jätteiden turvallinen käsittely ja ympäristön pilaantumisen ehkäisy

Jätehuoltosuunnitelman toimittaminen viranomaiselle ja aikataulu:

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma käsitellään maa-ainesten ottamislupahakemuksen yhteydessä. Jos ottaminen edellyttää lisäksi ympäristölupaa, jätehuoltosuunnitelma liitetään ympäristölupahakemukseen. Jos maa-ainesten ottamislupa on haettu ennen ympäristölupaa tai sitä haetaan samanaikaisesti ympäristöluvan kanssa, niin tällöin maa-ainesten ottamissuunnitelma tai siihen sisältyvä kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma kopioidaan osaksi ympäristölupahakemusta.

Voimassa olevien maa-ainesten ottamislupien jätehuoltosuunnitelma esitetään maa-aineslupaa tai ympäristölupaa valvovalle viranomaiselle valvontatarkastuksen yhteydessä. Ensimmäisen kerran suunnitelma tulee esittää **30.4.2009** mennessä. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmaa koskeva vaatimus ei koske ottamistoimintaa, joka on jo päättynyt ja josta lopputarkastus on tehty ennen 1.6.2008.

Jätehuoltosuunnitelma laaditaan koko toiminta-ajalle, mutta se tarkistetaan viiden vuoden välein. Jätehuoltosuunnitelma tulee toimittaa ensisijassa sähköisesti valvontaviranomaiselle.

1. LUPATIEDOT

Tässä kohdassa esitetään keskeiset maa-ainestenottamislupaa tai ympäristölupaa koskevat tiedot.

2. KAIVANNAISJÄTE

1) Kaivannaisjätteen laji ja ominaisuudet

Kaivannaisjätteellä tarkoitetaan kallio- tai maaperässä luonnollisesti esiintyvän orgaanisen tai epäorgaanisen aineksen irrotuksessa tai sen varastoinnissa, rikastamisessa tai muussa jalostamisessa syntyvää jätettä. Maa-ainesten ottamisen yhteydessä syntyviä kaivannaisjätteitä voivat olla esimerkiksi ottamisalueiden pintamaat, sivukivet, vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset, kivituhka ja vastaavat ainekset.

Maa-ainesten ottamisessa syntyvät kaivannaisjätteet ovat yleensä pilaantumattomia joko pysyviä (inertejä) tai ei pysyviä maa-aineksiä. Pilaantumaton maa-aines ja pysyvä kaivannaisjäte on määritelty kaivannaisjäteasetuksen (379/2008) 2 §:n 1 momentin 4 ja 5 kohdissa. Mikäli ottamistoiminnassa syntyy pilaantuneita kaivannaisjätteitä, ne yksilöidä ao. kohdassa.

2) Arvioi kaivannaisjätteenkokonaismäärästä

Ilmoitetaan kaivannaisjätelajeittain arvio koko tuotantoaikana syntyvästä kaivannaisjätteen määrästä teoreettisina kiintokuutiometreinä.

3) Kuvaus jätteen hyödyntämisestä ja käsittelystä

Valitaan vaihtoehdoista joko 1, 2 ja/tai 3.

1. Kaivannaisjäte käytetään ottamisalueen suojarakenteisiin, jälkihoitoon ja maisemointiin
2. Kaivannaisjäte kuljetetaan ottamisalueen ulkopuolelle hyödynnettäväksi
3. Kaivannaisjäte varastoidaan alueelle yli 3 vuodeksi. Alueelle perustetaan kaivannaisjätteen jätealue, lomakkeen kohta E.

Tarvittaessa jätteiden hyödyntämistä ja käsittelyä kuvataan tarkemmin oikeanpuoleisessa sarakkeessa. Ottamistoiminnassa syntyviä kaivannaisjätteitä voidaan hyödyntää ja käsitellä tehokkaasti. Pintamaita, kiviä ja kivennäismaita voidaan usein käyttää jälkihoidossa pintarakenteena sekä täyttöjen tekemiseen. Suuret kivet ja lohkareet voidaan murskata kiviainestuotteiksi. Kannot ja muu puuaines voidaan hakettaa ja viedä poltettavaksi tai käyttää pintarakenteena. Vesiseulonta ja selkeytysaltaiden hienoainekset voidaan käyttää maisemoinnissa ja ympäristönhoidossa.

Mikäli ottamistoiminnassa syntyneitä kaivannaisjätteitä ei voida käyttää hyödyksi ja ne joudutaan varastoimaan ja sijoittamaan ottamisalueelle, jätehuoltosuunnitelman tulee sisältää tiedot kyseisen kaivannaisjätteen käsittelypaikasta eli *kaivannaisjätteen jätealueesta*. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmassa tarvittavia tietoja kaivannaisjätteen jätealueesta on käsitelty kohdassa 10.

4) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista

Kaivannaisjätteistä ja niiden varastoinnista mahdolliset aiheutuvat ympäristövaikutukset kuvataan tässä, mikäli tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Tyypillisiä ympäristövaikutuksia voivat olla esimerkiksi pohjavesi-, pintavesi-, melu- sekä maisemahaitat. Jätealueen ympäristövaikutuksia on tarkasteltu kohdassa 10.

5) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä

Ottamistoiminnan haitallisten vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä esitetään tässä, mikäli niitä ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

6) Seuranta ja tarkkailu toiminnan aikana ja sen päätyttyä

Toiminnan seuranta ja tarkkailu kuvataan tässä, mikäli ko.tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

7) Toiminnan lopettaminen

Toiminnan lopettaminen kuvataan tässä, mikäli ko.tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

8) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta

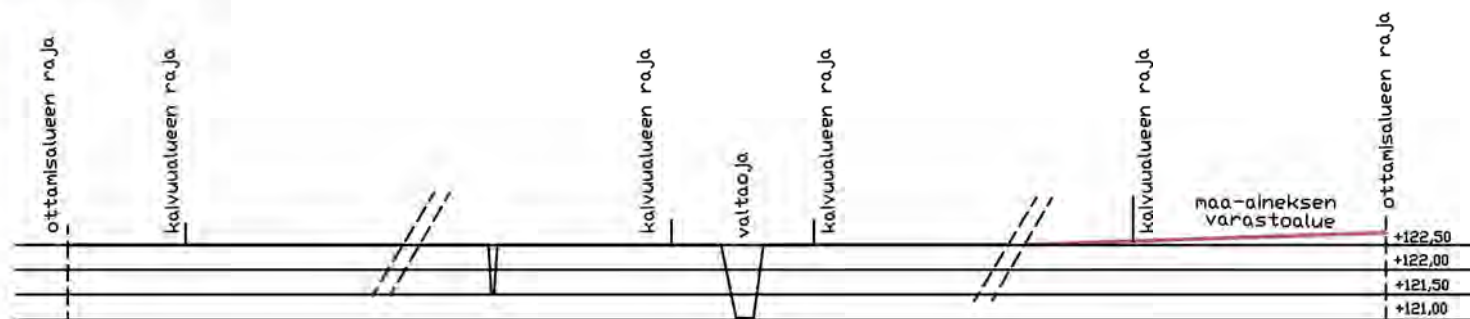
Esitetään tiedot kaivannaisjätteen jätealueesta ja sen ympäristöstä sekä tiedot jätealueen ympäristövaikutuksista ja seurannasta. Lisäksi esitetään tiedot jätealueen käytöstä poistamisesta ja jälkihoidosta sekä niihin liittyvästä tarkkailusta. Tiedot tulee esittää, mikäli niitä ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Jätealueista esitetään lisäksi *liitekartta 1:2000 - 1:10 000*. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

Mikäli maa-ainesten ottamisessa syntyvää pilaantumaton tai pysyvää kaivannaisjätettä varastoidaan ja sijoitetaan ottamisalueelle yli kolmeksi vuodeksi, tulee kaivannaisjätehuoltosuunnitelmassa esittää tiedot kyseisestä **kaivannaisjätteen jätealueesta**. Mikäli kaivannaisjäte on muuta kuin pilaantumaton tai pysyvää, niin määräaika kaivannaisjätealueen perustamiselle on 1 vuosi.

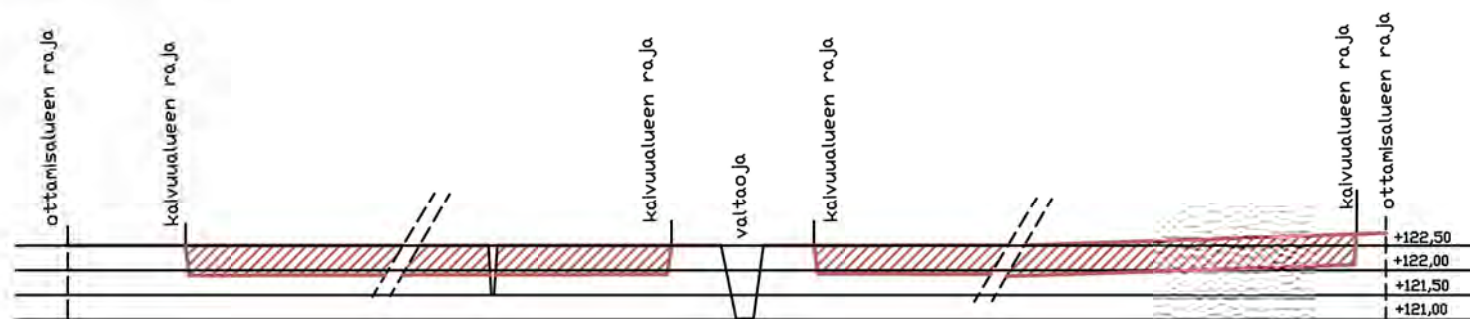
4. LISÄTIETOJA ANTAA

Ilmoitetaan yhteyshenkilön nimi ja yhteystiedot, jolta voi tiedustella kaivannaisjättesuunnitelmasta yksityiskohtaisempia tietoja.

TILANNE ENNEN OTTAMISTA
LEIKKAUS A-A



TILANNE OTTAMISEN JÄLKEEN
LEIKKAUS A-A



Haapavesi Mieluskoski Yrtinsuo 40:9
Yrttikangas 40:12

MAA-AINESTEN
OTTAMISSUUNNITELMA
Yrtinsuon ottamisalue

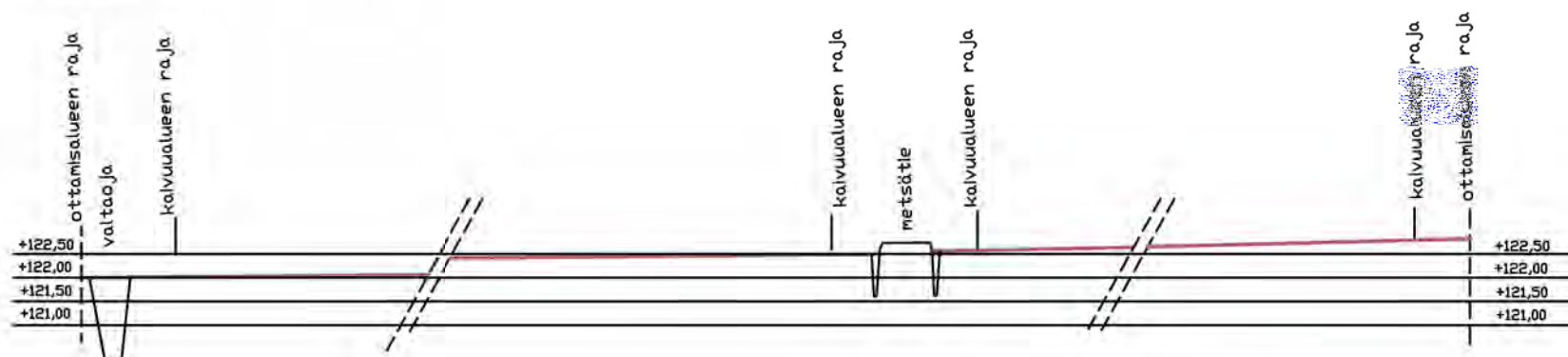
Leikkaus A-A
1:500/1:100

Esa Lohela Tmi
Rantalantie 29
85630 Nivala

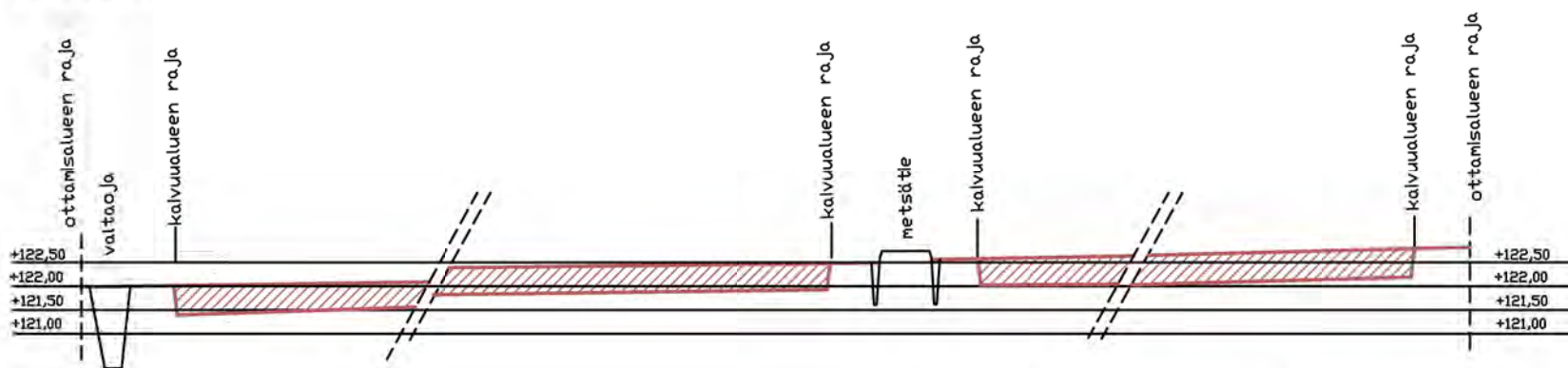
15.9.2025 Jouni Laukka, agronomi

ARK 501 03

TILANNE ENNEN OTTAMISTA
LEIKKAUS B-B



TILANNE OTTAMISEN JÄLKEEN
LEIKKAUS B-B



Haapavesi Mieluskoski Yrtinsuo 40:9
Yrttikangas 40:12

MAA-AINESTEN
OTTAMISSUUNNITELMA
Yrtinsuon ottamisalue

Leikkaus B-B
1:500/1:100

Esa Lohela Tmi
Rantalantie 29
85630 Nivala

15.9.2025 Jouni Laukka, agroteologi

ARK 501 04

MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA

YRTINSUON OTTOALUE, HAAPAVESI

SUUNNITELMASELOSTUS

1. OTTAMISALUEEN YLEISTIEDOT

Hakija: Esa Lohela T:mi

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Sijainti: Kaijalantie 130, Alakylä, 86600 Haapavesi
Tilalla Yrtinsuo 71-403-40-9 ja tilalla Yrttikangas 71-403-40-12

Kunta ja kylä: Haapaveden kaupunki, Mieluskosken kylä

Naapuritilat: Rekisterikartta ja luettelo rajanaapureista liitteenä (6010c)

Ottamisalueen
pinta-ala: 10,90 ha (Yrtinsuo 6,45 ha ja Yrttikangas 4,45 ha)

Otettava
maa-aines: Multaa / turvetta 53000 m³

Lupa-aika: 10 (kymmenen) vuotta.

2. ALUEEN NYKYTILA

ALUEEN NYKYINEN KÄYTTÖ

Alue on vanhaa peltoa, joka on metsitetty 1970-luvulla. Alueelta on poistettu puusto. Alueella on vanhoja sarkaojia ja uudempia metsäojia. Kannot ja muu puuaines kerätään varastoalueelle ja haketetaan energiahakkeeksi kuivumisen jälkeen.

SUOJELUALUEIDEN LÄHEISYYS JA MUINAISMUISTOT

Alue ei kuulu luonnonsuojelualueeseen eikä alueella ole tiedossa olevia muinaismuistoja.

VEDENOTTAMOIDEN SUOJA-ALUEET

Ottamisalue ei sijaitse vedenottamon suoja-alueella, eikä kuulu tärkeisiin pohjavesialueisiin.

3. MAA-AINEKSEN OTTAMISTOIMINTA

OTTAMISEN ETENEMINEN

Maa-ainesta tullaan ottamaan 53000 m³ kymmenen vuoden aikana. Ottaminen etenee karttaan merkittyjen nuolten suuntaisesti, vaihdellen eri lohkoilla sarkaojien suuntaisesti. Ottamisalueen reunoille ja alueen läpi kulkevan valtaojan reunoille jää 5 m leveä suojakaista.

KAIVUSYVYYS

Ottosyvyys alueella on pintakasvuston poistamisen jälkeen n. 0,5 metriä, alin ottamistaso on +121,40.

MAALAJIT JA KIVISYYS

Ottamisalueen maalaji on pääosin metsäsaraturvetta (LCt). Osassa aluetta on myös hietaista multaa. Turvekerroksen vahvuus vaihtelee alueella 50-100 cm kerroksena. Syvin kerros on pääosin korkeuskäyrän 122,50 alapuolisella osalla. Turvekerros pienenee mentäessä ottamisalueen reunoille ja em. korkeuskäyrän yläpuoliselle osalle. Turvekerroksen alapuolinen maalaji vaihtelee hietamoreenista (HtMr) hiesumoreeniin (HsMr) sekä hiesuhietaan (HsHt). Kivisyyttä esiintyy moreenikerroksissa sekä pinnassa isompina irtokivinä, pääosin ojien kaivamisen yhteydessä nousseina. Alueen alaosassa, korkeuskäyrän 122,00 kohdalla valtaojan pohjoispuolella on kivinen alue, joka vaikeuttaa ottamistoimintaa ja voidaan jättää koskemattomaksi. Alueella on myös pienempiä karikoita, joissa nostosyvyys jää pieneksi. Mentäessä alueen koillis- ja lounaisreunoille kivisyys lisääntyy.

TYÖTURVALLISUUS JASUOJATOIMENPITEET

Maa-aineksen ottamisessa noudatetaan kyseisistä töistä annettuja työturvallisuuslain ja työsuojelun yhteistoimintasopimuksen mukaisia säännöksiä.

HAITTAVAIKUTUKSET JA NIIDEN ARVIOINTI

Ottamisalueen läpi virtaa valtaoja, joka myöhemmin yhtyy Äijönkanavaan ja edelleen Puutionkanavaan.

Ottamistoiminnan aikana seurataan pölyn muodostumista ja kulkeutumista erityisesti alueen läpi virtaavaan valtaojaan. Ottamisen ajankohdalla voidaan säädellä pölyn muodostumista. Valtaojan reunoille jätetään koskematon viiden metrin suojakaista,

joka ehkäisee pölyn kulkeutumista ojaan. Maa-aineksen ottaminen suoritetaan kaivamalla, jolloin vältetään pölyn voimakkaalta muodostumiselta. Maisemallisia haittoja vähennetään viimeistelytoilla. Pintamaat ja rakentamiseen kelpaamaton materiaali läjitetään alueen reunoille ja käytetään luiskien viimeistelyyn. Alueella ei varastoida polttoaineita. Ottamisen jälkeen alue jää metsätalouden käyttöön, istuttamalla puun taimet ottamisalueelle.

TIESTÖN KÄYTTÖ

Maa-aineksen kuljetukseen tarvittavien tiestöjen käytöstä sovitaan kyseisten teiden tiehoitokuntien kanssa erikseen käyttöoikeus.

4. MAISEMOINTI JA JÄLKIKÄYTTÖ

LUISKIEN MUOTOILU

Luiskat kaivetaan 2:1 kaltevuuteen.

VIIMEISTELY JA SIISTIMINEN OTTAMISTOIMINNAN PÄÄTYTTYÄ

Pintamaat läjitetään ja muotoillaan alueen reunoille. Noston aikana nousevat kivet maisemoidaan entiselle paikalleen ottamisen yhteydessä.

5. LUVAT

Hankkeelle haetaan kunnan maa-aineslupa.

6. SUUNNITTELU

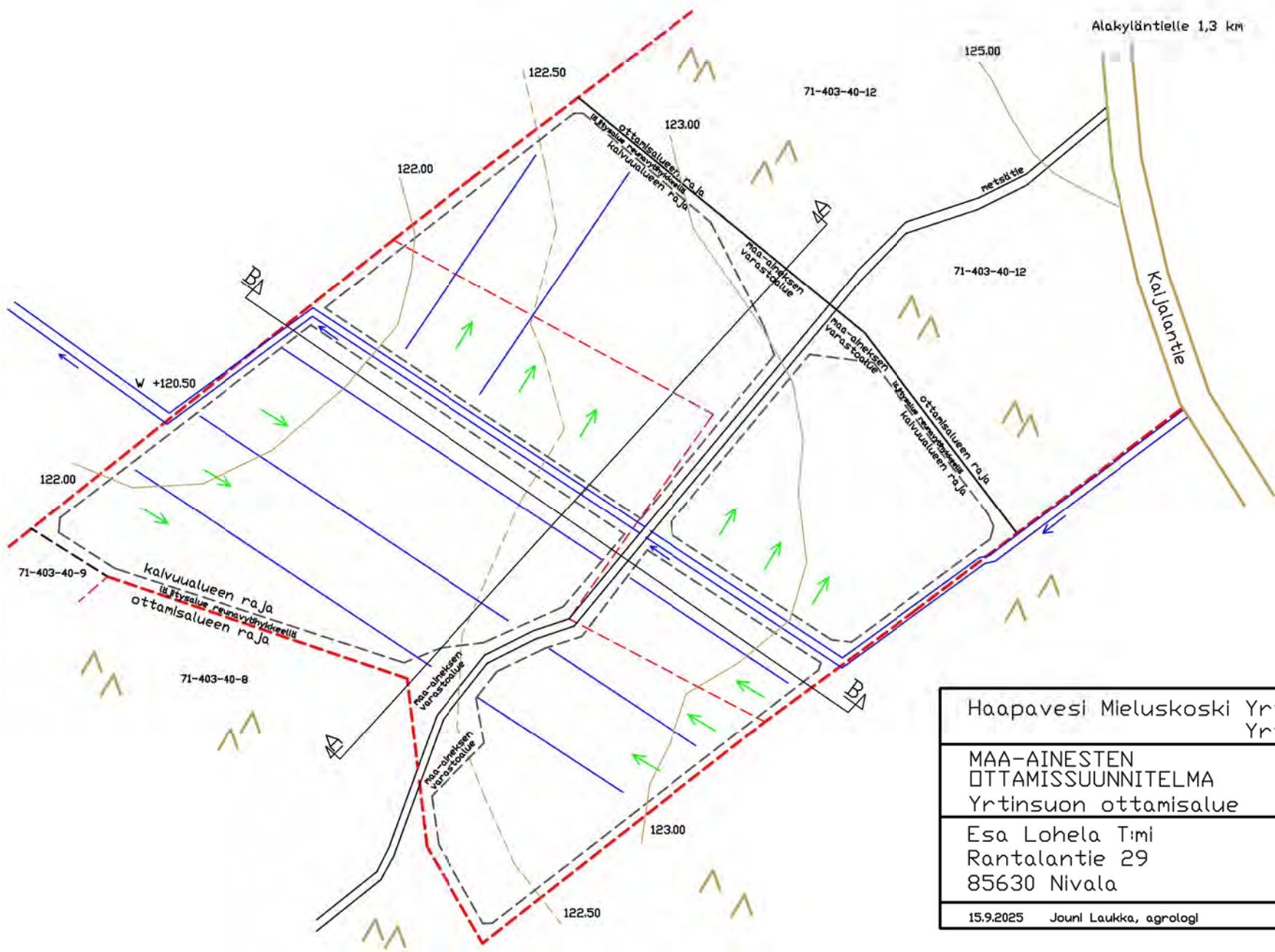
Suunnitelman on laatinut agrologi Jouni Laukka

7. PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUS

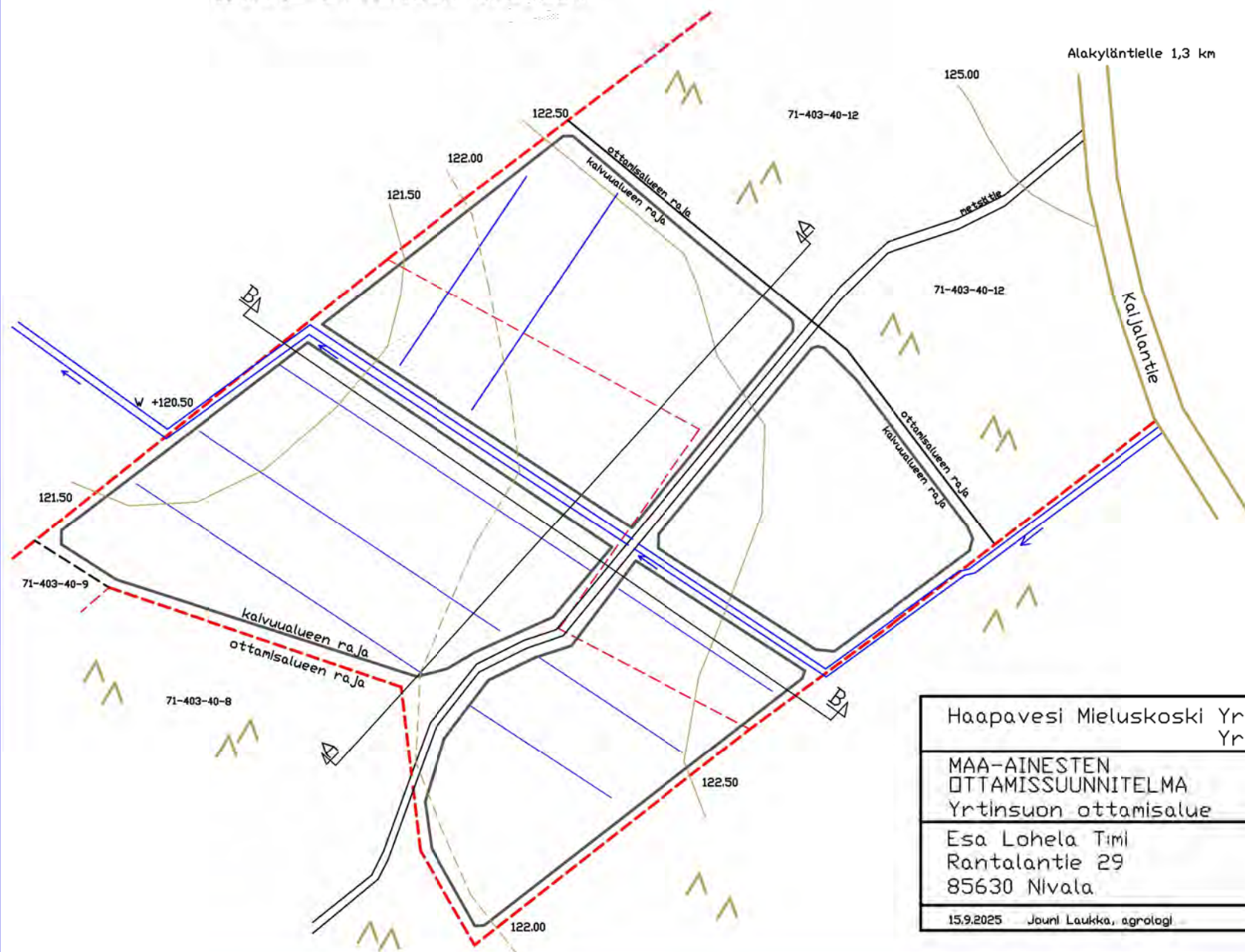
16.9.2025

Jouni Laukka, agrologi

TILANNE ENNEN OTTAMISTA



Haapavesi Mieluskoski Yrtinsuo 40:9 Yrttikangas 40:12	
MAA-AINESTEN OTTAMISSUUNNITELMA Yrtinsuon ottamisalue	suunnitelmapiirustus 1:2000
Esa Lohela Tmi Rantalantie 29 85630 Nivala	
15.9.2025 Jouni Laukka, agrologi	ARK 501 01



Haapavesi Mieluskoski Yrtinsuo 40:9 Yrttikangas 40:12	
MAA-AINESTEN OTTAMISSUUNNITELMA Yrtinsuon ottamislue	suunnitelmapiiustus 1:2000
Esa Lohela Tmi Rantalantie 29 85630 Nivala	
15.9.2025 Jouni Laukka, agrologi	ARK 501 02

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 Esa Lohela T:mi	Y-tunnus 1545861-2
Postiosoite [REDACTED]	
Sähköpostiosoite [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]

2. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

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

3. OTTAMISALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Haapavesi, Mieluskoski	Ottamisalueen nimi Yrtinsuon ottamisalue
Kiinteistötunnus/-tunnukset 71-403-40-9, 71-403-40-12	Tilan nimi/nimet Yrtinsuo, Yrttikangas
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoiskoordinaatti N:7105518,393 itäkoordinaatti E:409042,803	
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta ottamispaikkaan Yrtinsuo om. Esa Lohela ja Yrttikangas om. Sonja Lohela, hallintaoikeussopimus liitteenä	
Ottamisalueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset	
☒ Tiedot on esitetty erillisellä liitelomakkeella 6010c	
Ottamisalueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne	Sijaitseeko ottamisalue pohjavesi-alueella?
☐ Maakuntakaava, kaavamerkintä	☐ kyllä
☐ Yleiskaava, kaavamerkintä	☒ ei
☐ Asemakaava, kaavamerkintä	☐ osittain
	Sijaitseeko ottamisalue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä?
	☐ kyllä
	☒ ei

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

4. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Otettavan aineksen kokonaismäärä (k-m ³) 53000	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m ³) 5300	Ottamisaika (vuotta) 10	Ottamisalueen pinta-ala (ha) 10,9
Alin ottamistaso (m, N2000 -korkeusjärjestelmä) 121,40	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika) 120,50 13.9.2025	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000) 120,50	

Otettavan aineksen laatu	Määrä (k-m ³)
Kalliokiviaines	
Sora ja hiekka	
Moreeni	
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	53000

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

Onko alueelle tarkoitus sijoittaa kivenmurskaamo?

☐ kyllä
☒ ei

Lisätiedot

Esitys vakuudeksi (MAL 12 §)

Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen)
Käyttökeltvotonta jätettä ei synny. Mahdolliset juurakot haketetaan. Kivet maisemoidaan paikoilleen.

☒ Tiedot on esitetty liitteessä tai ottamissuunnitelmassa

Yleiskuvaus ottamisen, ottamiseen liittyvien toimintojen ja liikenteen järjestämisestä
Alakylän tieltä n. 1,3 km Kaijalantietä ja sen jälkeen oikealle 200 m metsätietä ottamisalueelle.

Yleiskuvaus ottamisalueesta, ottamisalueen ja sen ympäristön luonnonolosuhteista sekä hankkeen vaikutuksista ympäristöön ja luonnonolosuhteisiin ja toimenpiteistä ympäristön hoitamiseksi
Alue on vanhaa peltoa, joka on metsitetty 1970-luvulla ja on nyt hakkuuaukiota.

5. LIITTEET

Kiinteistöjen omistusoikeuteen ja ottamisen järjestämiseen liittyvät sopimukset ja asiakirjat

- ☒ Hallintaoikeusselvitys ottamisaikkaan
- ☐ 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? rekisterikartta

6. ALLEKIRJOITUS

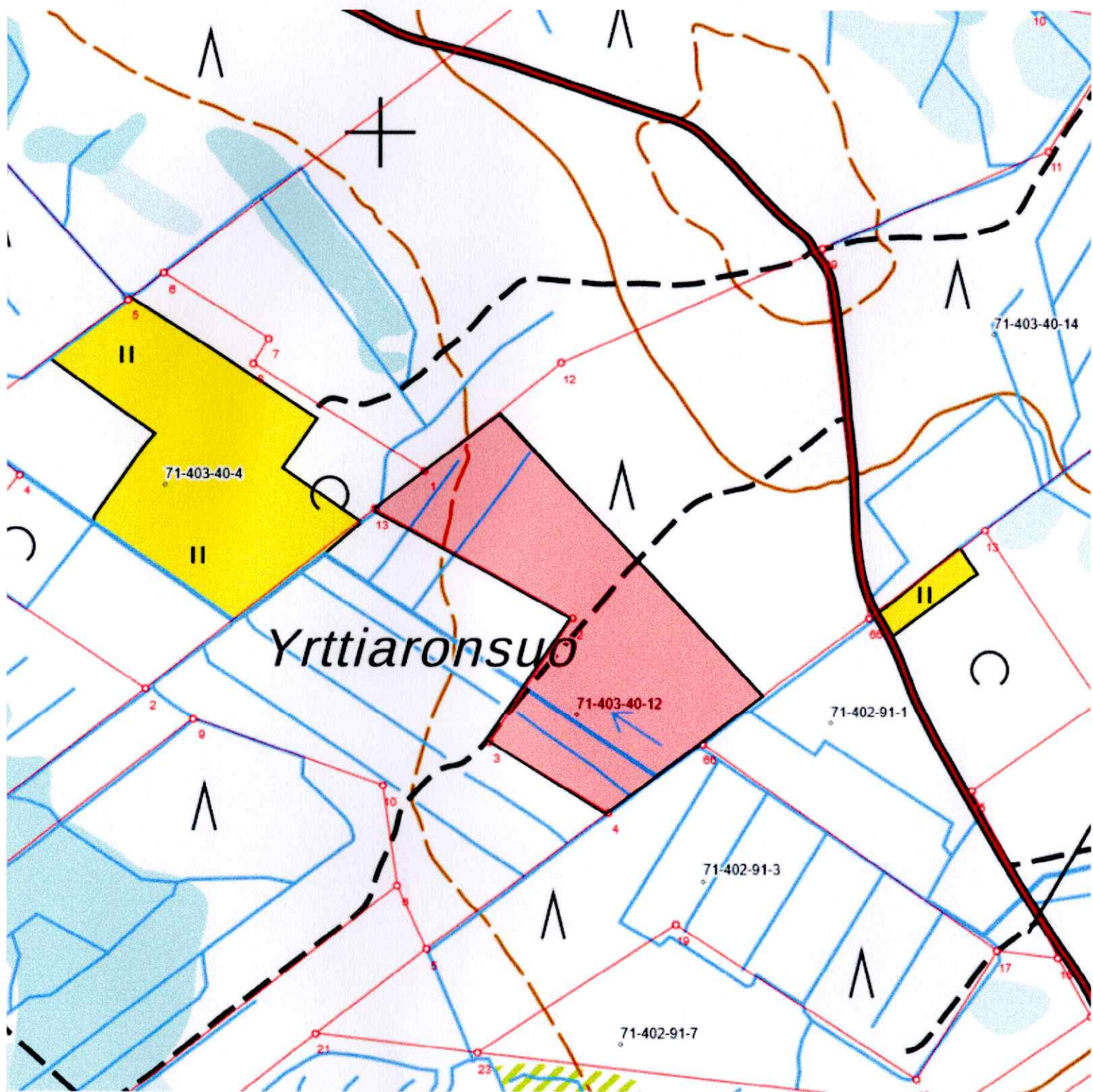
Paikka ja päivämäärä

16.9.2025

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Esa Lohela

Nimen selvennys



Selvitys naapurin kuulemisesta maa-aineslain mukaisen lupahakemuksen johdosta

Kaupunki tai kunta, jota maa-aineslupan ottamishakemus koskee				
Haapavesi				
Hakija	Nimi		Lähiosoite	
	Esa Lohela			
	Postinumero ja -toimipaikka		Puh.	
Kaavoitus-tilanne	Alueella on	☐ asemakaava ☐ oikeusvaikutteinen yleiskaava		☒ Ei ole em. kaavoitus-tilanne eikä alue sijaitse ranta-vyöhykkeellä
	Alue on	☐ vesistön rantavyöhykkeellä ☐ osoitettu maa-ainesten otto paikaksi oikeus-vaikutteisessa yleiskaavassa tai asemakaavassa		
Tiedot ottamis-alueesta	Kaupunginosan tai kunnan osan nimi			
	Alakylä			
	Kunta	Kylä	Tilan nimi ja RN:o	Pinta-ala, ha
	Haapavesi	Mieluskoski	Yrtinsuo	
	Ottamisalueen pinta-ala	Pohjaveden keskimääräinen korkeus, metriä		
	10.90	120.50		
		Maa-ainesten ottamissyvyys, metriä		
		0.50		
Toimenpiteet	Toimenpiteet, joille haetaan lupaa (lyhyt selostus):			
	Ruokamullan ottaminen vanhalta peltoalueelta osalta Yrtinsuon ja Yrtti-kankaan tiloja, yhteensä 53000 m ³ , 5300 m ³ vuodessa.			
	Haettu kokonaismäärä	53000 m ³		
	Arvioitu vuotuinen otto	5300 m ³		
	Ottamisaika vuotta	10		
KUULTAVA TÄYTTÄÄ	Olemme tutustuneet yllä mainittua maa-ainesten ottamista koskevaan lupahakemukseen varmentaneet alkuperäiset asiakirjat nimikirjaimin. Hakemuksen johdosta toteamme seuraavaa:			
	☐ Allekirjoittaneella kiinteistön omistajalla ei ole muistutettavaa kyseisen toimenpiteen johdosta			
	☐ Esitämme seuraavat muistutukset toimenpiteen johdosta:			
	☐ Muistutukset on esitetty eri liitteessä ☐ Muistutukset jatkuu kääntöpuolella			
	☐ Pyydämme asia koskevan päätöksen			
Kiinteistön nimi ja rekisterinumero		Kiinteistön omistaja		
Osoite		Puhelinnumero		
Allekirjoitukset	Paikka ja päivämäärä		Allekirjoitus ja nimen selvennys	
	Todistaja		Todistaja	
	Nimen selvennys		Nimen selvennys	