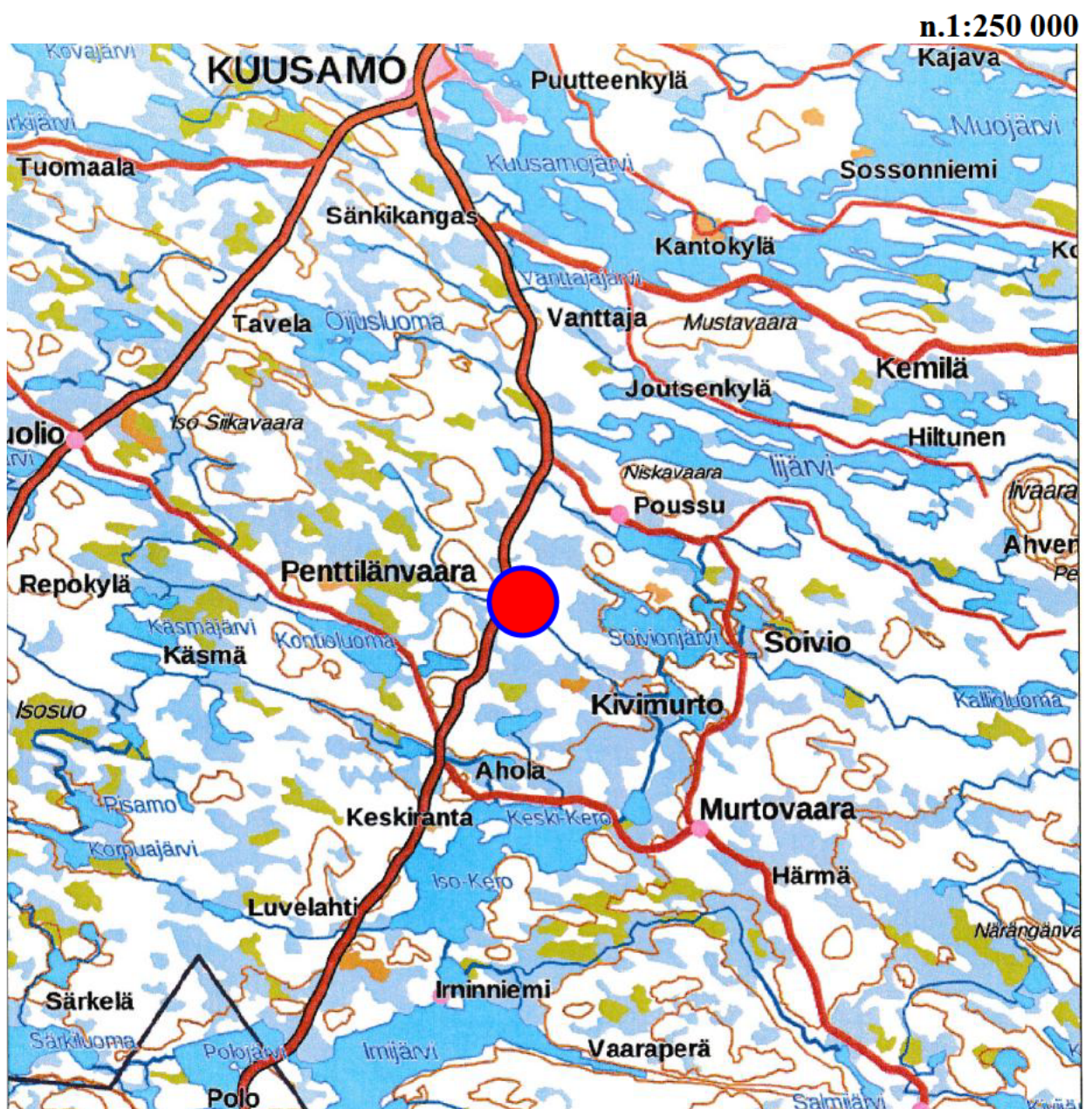


13.4.2021

OTSO METSÄPALVELUT OY
MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA
KUUSAMO, POUSSUN KYLÄ
TILA SAUKKOHARJU 305-415-91-12



1. HANKETIEDOT

Otso Metsäpalvelut Oy hakee maa-ainesten ottolupaa hiekan ja soran / moreenin otolle tilalle Saukkoharju 305-415-91-12 Kuusamossa. Hakijalla on sopimus maa-ainesluvan hakemisesta ja maa-ainesten otosta tilan omistajan, [REDACTED] kanssa.

Haettava ottoaika on viisi (5) vuotta ja ottomäärä arvioidun kysynnän mukaisesti 10 000 m³. Todennäköisesti otto tullaan suorittamaan jo kahden ensimmäisen vuoden aikana. Murskaukset suoritetaan meluilmoituksella.

2. ALUEEN NYKYTILA, MAANKÄYTTÖ JA MAAPERÄN LAATU

Ottoalue sijaitsee reilut 20 km Kuusamon keskustan eteläpuolella, Sarvikankaan alueella, jossa maa-ainesten ottoa on suoritettu viereisellä tilalla Destia Oy:n toimesta. Otto suoritetaan Destia Oy:n kirjallisella suostumuksella tilan rajaan saakka. Muu ympäröivä alue on metsätalouskäytössä. Länsiosassa ja Destia Oy:n montussa maa-aines on hiekkaa ja soraa, haettavalla ottoalueella se muuttuu moreenimaisemmaksi.

Otteet Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavasta sekä Kuusamon strategisesta yleiskaavasta ovat hakemuksen liitteenä. Maakuntakaavassa alueella ei ole merkintöjä, yleiskaavassa alue on merkitty maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi.

Lähin asutus sijaitsee noin 1,3 km ja loma-asutus noin 700 – 750 metrin etäisyydellä. Kulku alueelle tapahtuu Destia Oy:n montun kautta.

Hakemuksen kohteena olevan tilan ja naapuritilan omistajatiedot ilmenevät liitteenä olevalla kiinteistötietojärjestelmän listalla.

3. POHJA- JA PINTAVESIOLOSUHTEET

Suunniteltu ottoalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Lähin luokiteltu pohjavesialue on 1-luokan pohjavesialue 11305158 Hietaharju, joka sijaitsee noin 4,2 km etäisyydellä.

Viereisellä, Destian ottoalueella on kolme pohjaveden havaintoputkea, joita käytetään myös tämän suunnitelman mukaisen oton tarkkailuun. Ylin pohjavesipinta on näissä putkissa vuosina 2012 – 2020 havaittu tasolla +259,31- +261,83(N60), keskimääräinen pohjavesipinta on ollut +259,31- +260,83(N60). Destian ottoalueella on vaadittu vähintään kahden metrin suojakerros pohjaveteen. Suunniteltu ottotaso on +263,0(N60), jolloin pohjaveteen jää em. havaittuihin maksimeihin 1,2 – 3,2 metriä, keskimääräiseen pohjavesipintaan 2,2 – 3,7 metriä. Hiekka- ja sorakerroksen alla oleva moreeni aiheuttaa suuret pohjavesipinnan vaihtelut, jopa noin yksi metri kolmessa kuukaudessa.

Ottoalue ei rajoitu soihin, joten ottoalueelle ei pääse nykyistä humuspitoisempia pintavesiä.

4. OTTOTOIMINTA

Ottoalueen raja- ja tuleva tilanne on esitetty suunnitelmapiirroksina ja poikkileikkauksina (9031.1 - .4) Ottoalueen koko on esisopimuksen mukainen noin 0,5 ha ja haettava ottomäärä

10 000 m³. Ottoalueen reunat luiskataan kaltevuuteen 1:3. Haettava ottotaso on +263,0(N60). Maa-aineksen laatu vaihtelee ottoalueella muuttuen moreenimaisemmiksi itään päin. Sopivan maa-aineksen riittävyuden varmistamiseksi haettava ottotaso on hieman alempana, kuin mitä tarvittava ottomäärä sopimusalueelta edellyttäisi, joten toteutuva ottomäärä voi jäädä hieman haettavaa ylemmäksi. Luiskaukset toteutetaan joka tapauksessa kaltevuudella 1:3.

Pintamaat toimivat oton aikaisina suojavalleina. Ottoalue merkitään maastoon ja monttuun sijoitetaan korkeusmerkkejä ottotason havainnoimiseksi.

Mikäli alueella säilytetään polttoaineita, käytetään kaksoisvaipallisia säiliöitä, jotka sijoitetaan suojakaukaloihin tai tankkausalueen pohja suojataan muovikalvolla ja tiiviillä maa-aineksilla. Koneissa on oma öljyntorjuntakalusto. Mahdollisista vahingoista ilmoitetaan välittömästi palo- ja pelastusviranomaisille sekä lupaviranomaisille ja ryhdytään tarvittaviin puhdistustoimenpiteisiin.

Varastokasoja säilytetään myös Destia Oy:n alueella, alustavasti asiasta on sovittu kahden ensimmäisen vuoden ajalle. Murskaukset suoritetaan hakijan ottoalueella.

5. YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

Koska otto on vanhan oton pienimuotoista laajentamista alueelle, jolta puusto on jo aiemmin poistettu, ei suunnitellulla otolla ole haitallista vaikutusta alueen maisemaan. Otto ei näy asutukselle tai 5-tielle. Maisemoinnilla ja metsityksellä voidaan kaivanto sopeuttaa ympäröivään maisemaan.

Ottotaso on suunniteltu siten, että suojakerros pohjavesipinnan yläpuolella jää riittävän suureksi ja olemassa olevien pohjavesivarojen säilyminen nykyisellä tasolla ja nykyisessä tilassa voidaan turvata myös tulevaisuudessa. Oton vaikutuspiirissä ei ole pohjavedenottoamoita tai yksityistalouksien kaivoja. Alueella ei ole tavattu erityisiä, suojeltavia kasvi- tai eläinlajeja, joiden elinympäristö tulisi säilyttää. Lähin suojelualue on 3,3 km etäisyydellä sijaitseva yksityinen suojelualue YSA242545 Pohjolanvaara, eikä toiminnalla ole siihen vaikutusta. Lähin muinaismuisto sijaitsee yli 4 km päässä suunnitelma-alueesta.

6. MAISEMOINTI

Luiskaukset tehdään kaltevuuteen 1:3. Luiskien reunat pyöristetään ja ottoalueen reunat muotoillaan ympäristöön sopeutuviksi. Jälkitilannekartan 9031.4 korkeuskäyrät on päätetty tilojen rajalle, koska tarkkaa tietoa länsipuolisen tilan ottotilanteesta hakemusalueen oton päättyessä ei ole. Tämänhetkisen Destia Oy:n lupatilanteen mukaisesti heidän tilansa puolelle jää 10 metrin ottamaton vyöhyke.

Maisemointia tehdään mahdollisuuksien mukaan oton edetessä. Alue metsitetään siementämällä tai istuttamalla männyn taimia. Metsittämisen onnistumisen varmistamiseksi tuodaan ottoalueelle tarvittaessa puhtaita pinta- ja kaivumaita, joista muodostetaan kasvukerrosta.

Oulussa 13.4.2021
GEOPUDAS OY



geologi

PIIRUSTUKSET JA LIITTEET:

Hakemuslomake (2kpl)

Sijaintikartta suunnitelman kansilehdellä n.1:250 000

Sijaintikartta 9031.1; Geopudas Oy n.1:125 000 / 1:7500

Suunnitelmakartta 9031.2; Geopudas Oy 1:1000

Poikkileikkaukset 9031.3; Geopudas Oy

Jälkitilannekartta 9031.4; Geopudas Oy 1:1000

Karttaote maakuntakaavasta

Karttaote Kuusamon strategisesta yleiskaavasta

Maanomistajalista osoitetietoineen, 1 s.

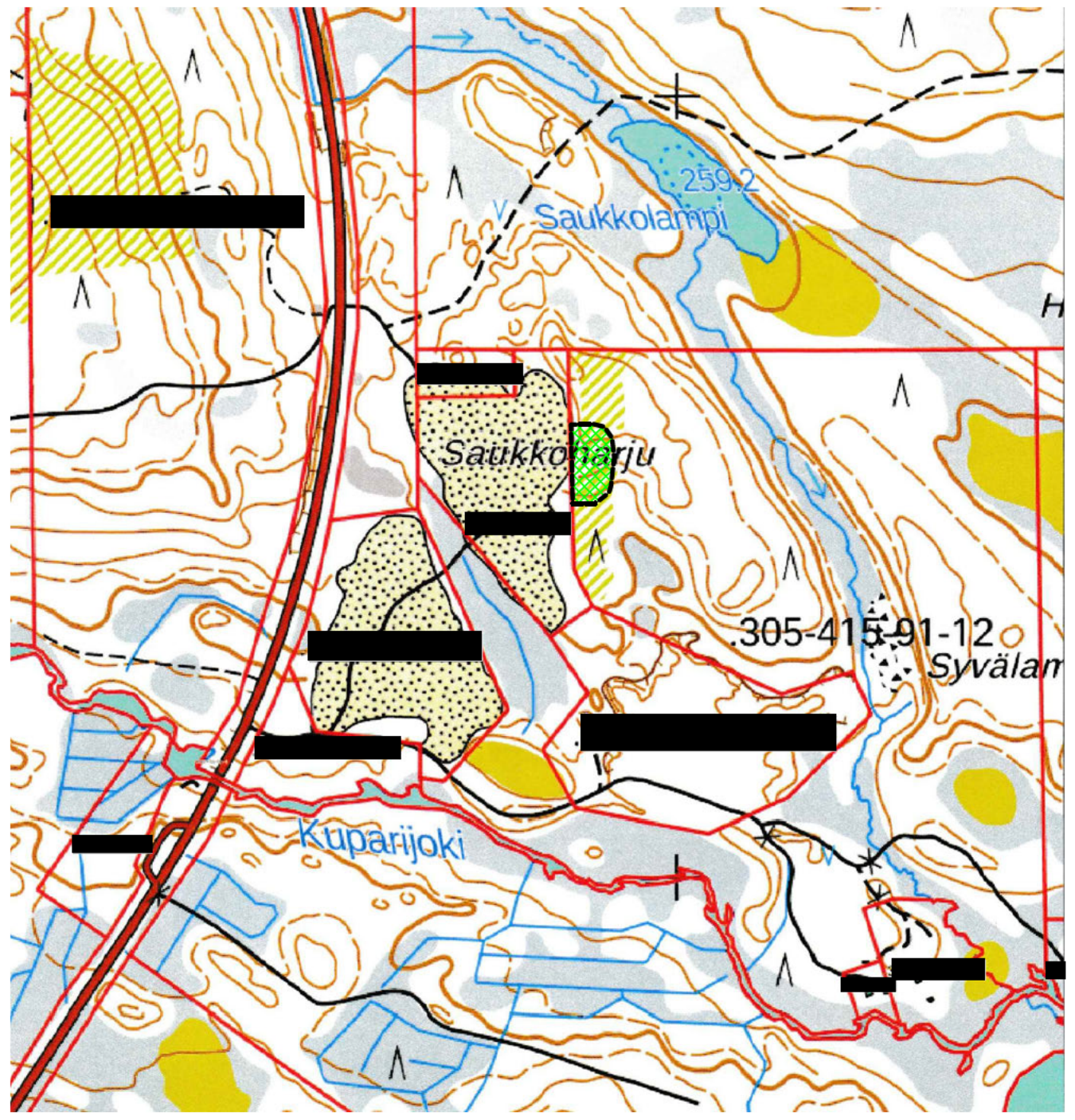
Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Lupahakemus maa-ainesten ottamiseen

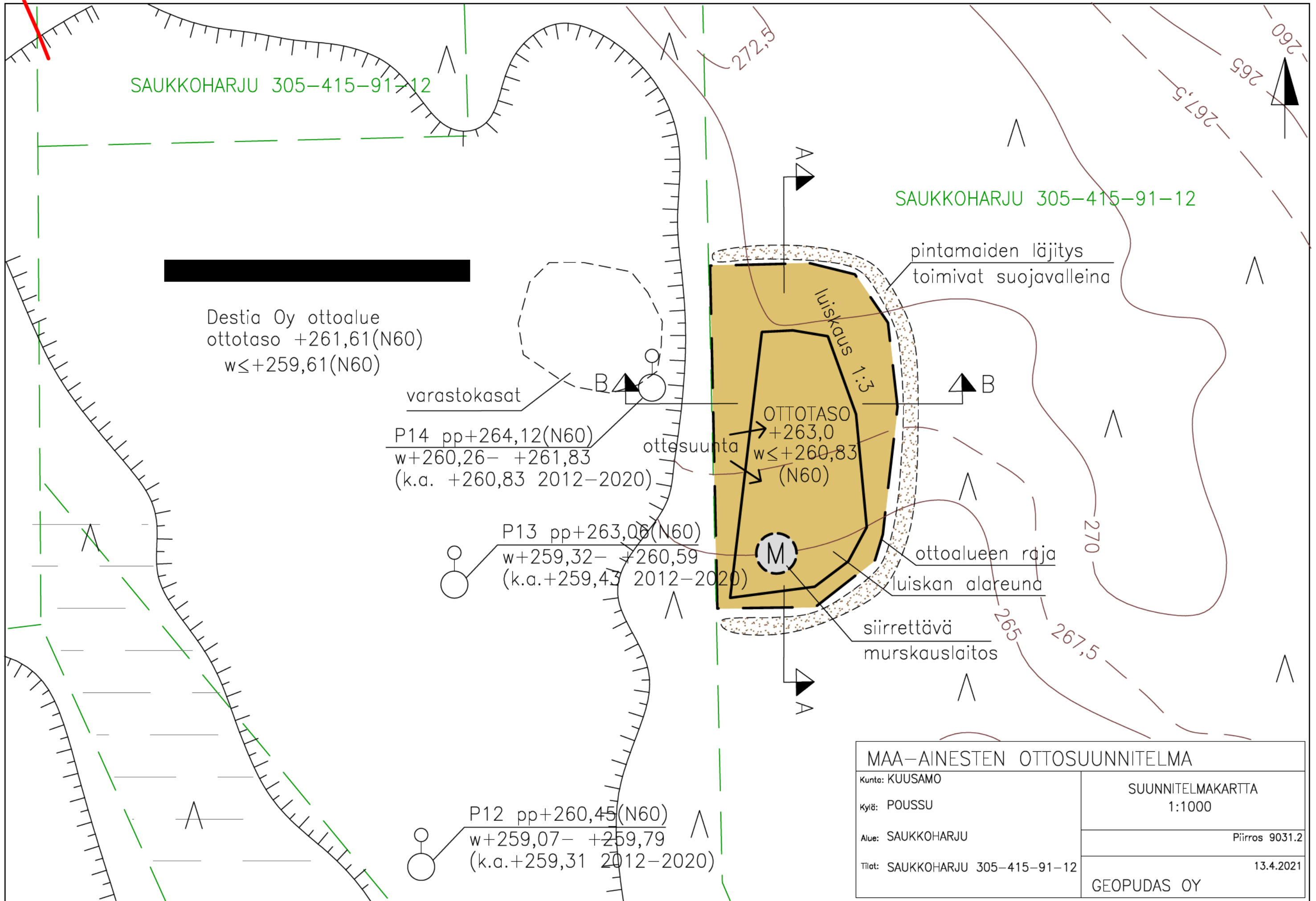
Maa-ainestakien (MAL) 555/81 ja 436/97 mukaisena
Lomakkeeseen liittyviä ohjeita avautuu korostetuista teksteistä

Kuusamon kaupunki		Viranomaisen merkintöjä	
		Tunnus	Saapui
		Päätös annettu (pvm)	
Hakija	Nimi Otso Metsäpalvelut Oy	Lähiosoite Kitkantie 37 A2	
	Postinumero ja -toimipa kka 93600 KUUSAMO	Puh. 040 555 1601	
Maan- omistaja	Nimi [REDACTED]	Lähiosoite [REDACTED]	
	Postinumero ja -to mipa kka [REDACTED]	Puh.	
Kaavoitus- tilanne	Alueella on	<input type="checkbox"/> asemakaava <input type="checkbox"/> oikeusvaikutteinen yleiskaava	<input checked="" type="checkbox"/> Ei ole em. kaavoitustilanne eikä alue sijaitse ranta- vyöhykkeellä
	Alue on	<input type="checkbox"/> vesistön rantavyöhykkeellä <input type="checkbox"/> osoitettu maa-ainesten ottopaikaksi oikeus- vaikutteisessa yleiskaavassa tai asemakaavassa	
Tiedot ottamis- alueesta	Kaupunginosan tai kunnan osan nimi Palosaari		
	Kunta Kuusamo	Kylä Poussu	Tilan nimi ja RN:o Saukkoharju 305-415-91-12
	Pinta-ala, ha	Pinta-ala, ha	
	Ottamisalueen pinta-ala 0,5 ha	Pohjaveden keskimääräinen korkeus, metriä <+259,61(N60)	
	Maa-ainesten ottamissyvyys, metriä 3-6		
Toimenpiteet	Toimenpiteet, joille haetaan lupaa (lyhyt selostus):		
	Otso Metsäpalvelut Oy hakee lupaa soran otolle tilalla Saukkoharju 305-415-91-12 Kuusamon kaupungin Poussun kylässä. Hakija on tehnyt maa-ainesten ottosopimuksen tilan omistajan, [REDACTED] kanssa. Otto kohdentuu sopimuksen mukaiselle, noin 0,5 ha määrälle, soraa otetaan ja murskataan maksimissaan 10 000 m ³ . Otto suoritetaan viiden vuoden aikana. Ottomäärä on niin pieni, että soran murskaus voidaan suorittaa meluilmoituksella, koska murskausaika jää huomattavasti alle 50 vrk koko toiminta-aikana.		
	Otettavien maa-ainesten arvioitu laatu ja määrä:		
	moreeni		m ³
	siltti, savi		m ³
	sora, hiekka	10 000	m ³
	kalliokiviaines		m ³
	eloperäiset maalajit		m ³
			m ³
	Haettu kokonaismäärä	10 000	m ³
Arvioitu vuotuinen otto	2000	m ³	
Ottamisaika vuotta		5	

Selvitys ottamiseen liittyvistä järjestelyistä	<p>Liikennejärjestelyt</p> <p>Ottamisalueen rajaaminen</p> <p>Kaivausten ja leikkausten syvyys ja muoto</p> <p>Ottamistoiminnan etenemissuunta</p> <p>Ainesten säästeliään ja taloudellisen hyödyntämisen varmistaminen</p> <p>Ottamisalueen suojaaminen ja siistiminen ottamisen aikana</p> <p>Puuston ja muun kasvillisuuden säilyttäminen, uusiminen ja uudet istutukset ottamisaikana ja sen jälkeen</p> <p>Pintamaiden varastointi <input type="checkbox"/> ei tarvetta</p> <p>Pohjaveden suojelun huomioiminen ottamislaitteissa, polttoaineen käsittelyssä ja säilytyksessä <input type="checkbox"/> ei tarvetta</p> <p><input type="checkbox"/> Ottamiseen liittyvät järjestelyt on selvitetty eri liitteessä <input checked="" type="checkbox"/> Ottamiseen liittyvät järjestelyt on selvitetty ottamissuunnitelmassa</p>																
Maa-ainesten ottaminen ennen päätöksen lainvoimaisuutta	<p>Haetaan lupaa maa-ainesten ottamiseen ennen kuin lupaa koskeva päätös on saanut lainvoiman</p> <p><input type="checkbox"/> Kyllä <input checked="" type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Liitteenä ehdotus vakuudeksi</p>																
Ennakkolausunnot	<p>Ympäristökeskus (pvm) <input type="checkbox"/> ei tarvetta</p>																
Naapurien kuuleminen	<p>Seuraavia naapureita on kuultu</p> <table border="1" data-bbox="375 1048 1505 1167"> <tr> <td data-bbox="375 1048 1066 1167">Naapuri</td> <td data-bbox="1066 1048 1505 1167">Kuulemispäivämäärä</td> </tr> </table>			Naapuri	Kuulemispäivämäärä												
Naapuri	Kuulemispäivämäärä																
Ottamissuunnitelman/hakemuksen laatija	<p>Nimi</p> <p>██████████</p> <p>Lähiosoite</p> <p>██████████</p>	<p>Laatijan koulutus/ työtehtävä</p> <p>██████████</p> <p>Postitoimipaikka</p> <p>██████████</p>	<p>Puhelinnumero</p> <p>██████████</p>														
Ottamistoiminnan yhteyshenkilö	<p>Nimi</p> <p>██████████</p> <p>Lähiosoite</p> <p>Kitkantie 37 A2</p>	<p>Laatijan koulutus/ työtehtävä</p> <p>██████████</p> <p>Postitoimipaikka</p> <p>93600 KUUSAMO</p>	<p>Puhelinnumero</p> <p>██████████</p>														
Liitteet	<table border="1" data-bbox="375 1413 1505 1637"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Ottamissuunnitelmia 4 kpl</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Selvitys ottamisalueen omistus- ja hallintao keudesta</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Kartoja kpl</td> <td><input type="checkbox"/> Selvitys tieyhteyksistä ja -o keuksista</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Valtakirjoja kpl</td> <td><input type="checkbox"/> Kaavaote kaavamääräyksineen</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Selvitys naapuritilojen sijainnista yhteystietoineen</td> <td><input type="checkbox"/> Vakuus ottamisen aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaa</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Naapurien kuulemisasiakirjoja kpl</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Valtakirja / ottosopimus</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Ennakkolausunnot kpl</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Ympäristökeskuksen lausunto</td> <td></td> </tr> </table>			<input checked="" type="checkbox"/> Ottamissuunnitelmia 4 kpl	<input checked="" type="checkbox"/> Selvitys ottamisalueen omistus- ja hallintao keudesta	<input type="checkbox"/> Kartoja kpl	<input type="checkbox"/> Selvitys tieyhteyksistä ja -o keuksista	<input type="checkbox"/> Valtakirjoja kpl	<input type="checkbox"/> Kaavaote kaavamääräyksineen	<input checked="" type="checkbox"/> Selvitys naapuritilojen sijainnista yhteystietoineen	<input type="checkbox"/> Vakuus ottamisen aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaa	<input type="checkbox"/> Naapurien kuulemisasiakirjoja kpl	<input checked="" type="checkbox"/> Valtakirja / ottosopimus	<input type="checkbox"/> Ennakkolausunnot kpl		<input type="checkbox"/> Ympäristökeskuksen lausunto	
<input checked="" type="checkbox"/> Ottamissuunnitelmia 4 kpl	<input checked="" type="checkbox"/> Selvitys ottamisalueen omistus- ja hallintao keudesta																
<input type="checkbox"/> Kartoja kpl	<input type="checkbox"/> Selvitys tieyhteyksistä ja -o keuksista																
<input type="checkbox"/> Valtakirjoja kpl	<input type="checkbox"/> Kaavaote kaavamääräyksineen																
<input checked="" type="checkbox"/> Selvitys naapuritilojen sijainnista yhteystietoineen	<input type="checkbox"/> Vakuus ottamisen aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaa																
<input type="checkbox"/> Naapurien kuulemisasiakirjoja kpl	<input checked="" type="checkbox"/> Valtakirja / ottosopimus																
<input type="checkbox"/> Ennakkolausunnot kpl																	
<input type="checkbox"/> Ympäristökeskuksen lausunto																	
Lupa tietojen luovuttamiseksi edelleen maa-aineslupa-rekisteristä	<p>Annan luvan antaa henkilötietojani sisältävää materiaalia joko kirjallisessa tai sähköisessä muodossa suoramarkkinointia, mielipide- tai markkinatutkimusta varten</p> <p><input type="checkbox"/> Kyllä <input checked="" type="checkbox"/> En anna lupaa henkilötietojeni luovuttamiseen em. tarkoitukseen</p>																
Viranomaismaksujen suorittaja	<p>Nimi</p> <p>Otso Metsäpalvelut Oy</p> <p>Lähiosoite</p> <p>Kitkantie 37 A2</p>	<p>Postitoimipaikka</p> <p>93600 KUUSAMO</p>															
Päiväys ja allekirjoitus	<p>Paikka ja päivämäärä</p> <p>Kuusamo 25.3.2021</p>	<p>Allekirjoitus ja nimen selvennys</p> <p>██████████</p>															

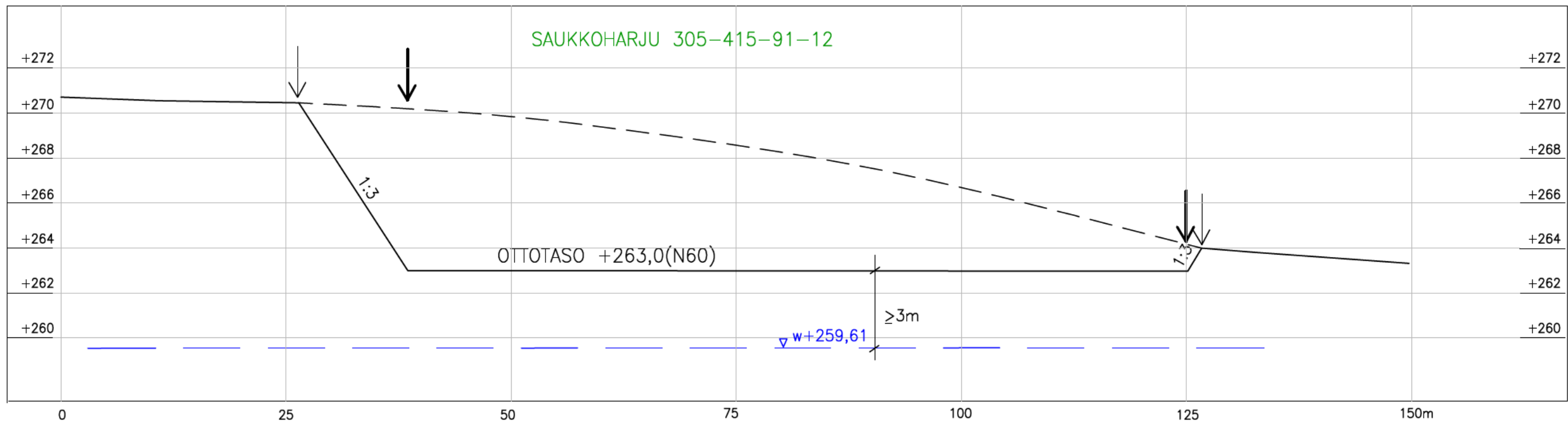


MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA	
Kunta: KUUSAMO	SIJAINTIKARTTA
Kylä: POUSSU	n.1:125 000/1:7500
Alue: SAUKKOHARJU	Piiros 9031.1
Tila: SAUKKOHARJU 305-415-91-12	25.3.2021
GEOPUDAS OY	

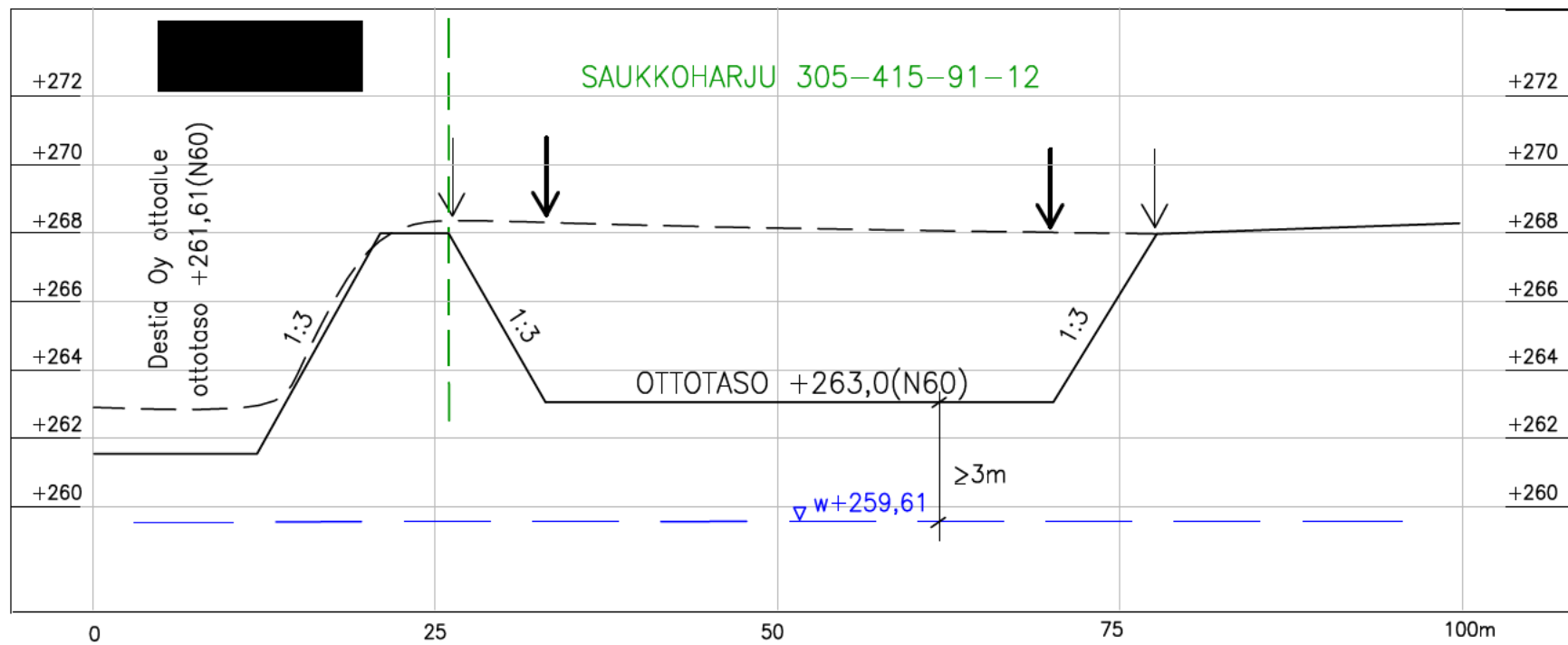


MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA	
Kunta: KUUSAMO	SUUNNITELMAKARTTA 1:1000
Kyö: POUSSU	Piirros 9031.2
Alue: SAUKKOHARJU	13.4.2021
Tilat: SAUKKOHARJU 305-415-91-12	GEOPUDAS OY

A-----A

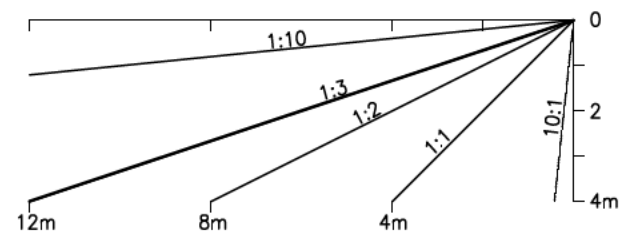


B-----B



- nykyinen maanpinta
- tuleva maanpinta
- ↓ ottoalueen raja
- ↓ luiskan alareuna
- tilan raja
- W ▽ pohjavesipinta

luiskakaltevuudet todellisessa mittakaavassa:



MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA

Kunta: KUUSAMO

Kylä: POUSSU

Alue: SAUKKOHARJU

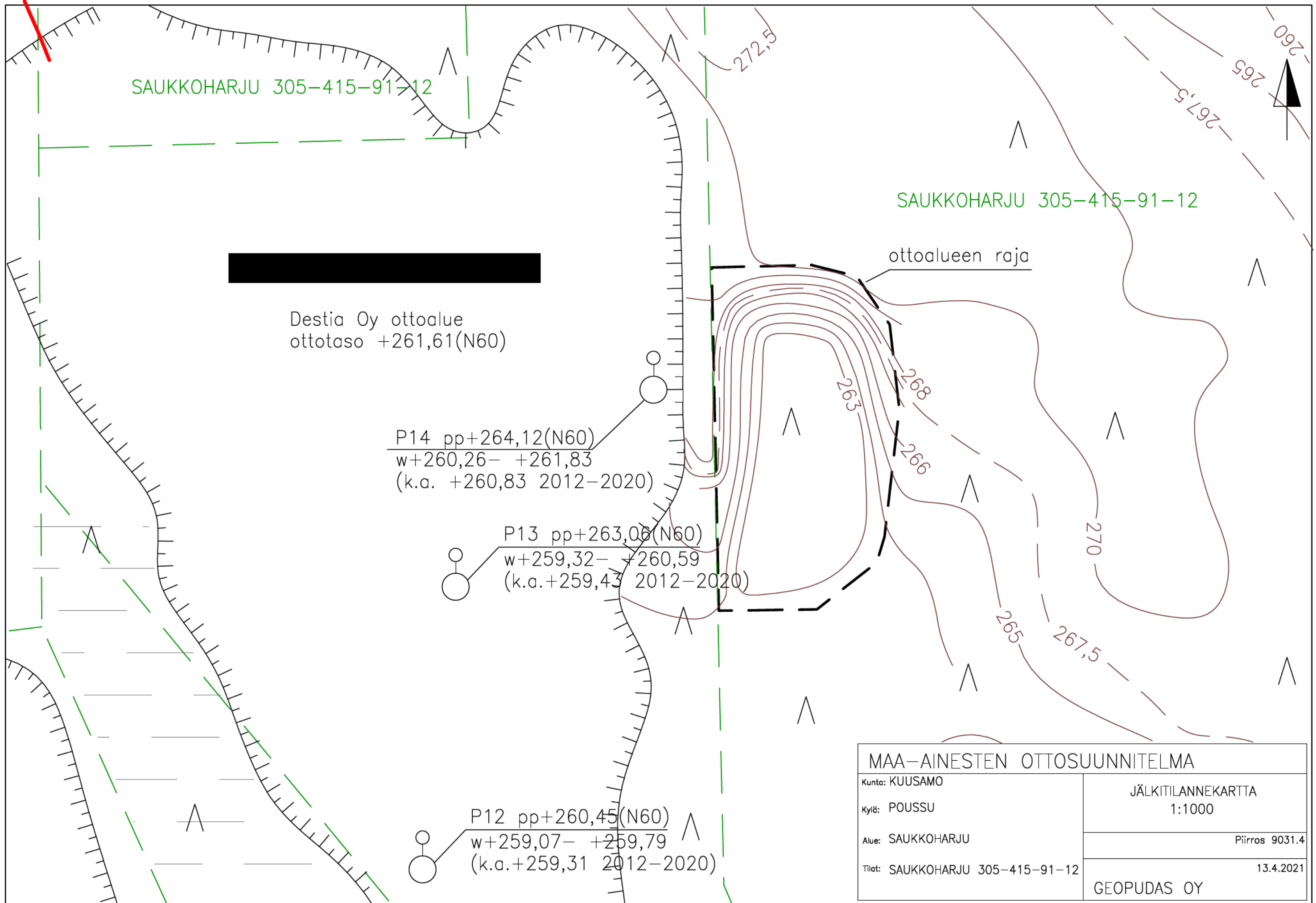
Tila: SAUKKOHARJU 305-415-91-12

POIKKILEIKKAUKSET
1:200 / 1:1000

Piirros 9031.3

25.3.2021

GEOPUDAS OY



Destia Oy ottoalue
 ottotaso +261,61(N60)

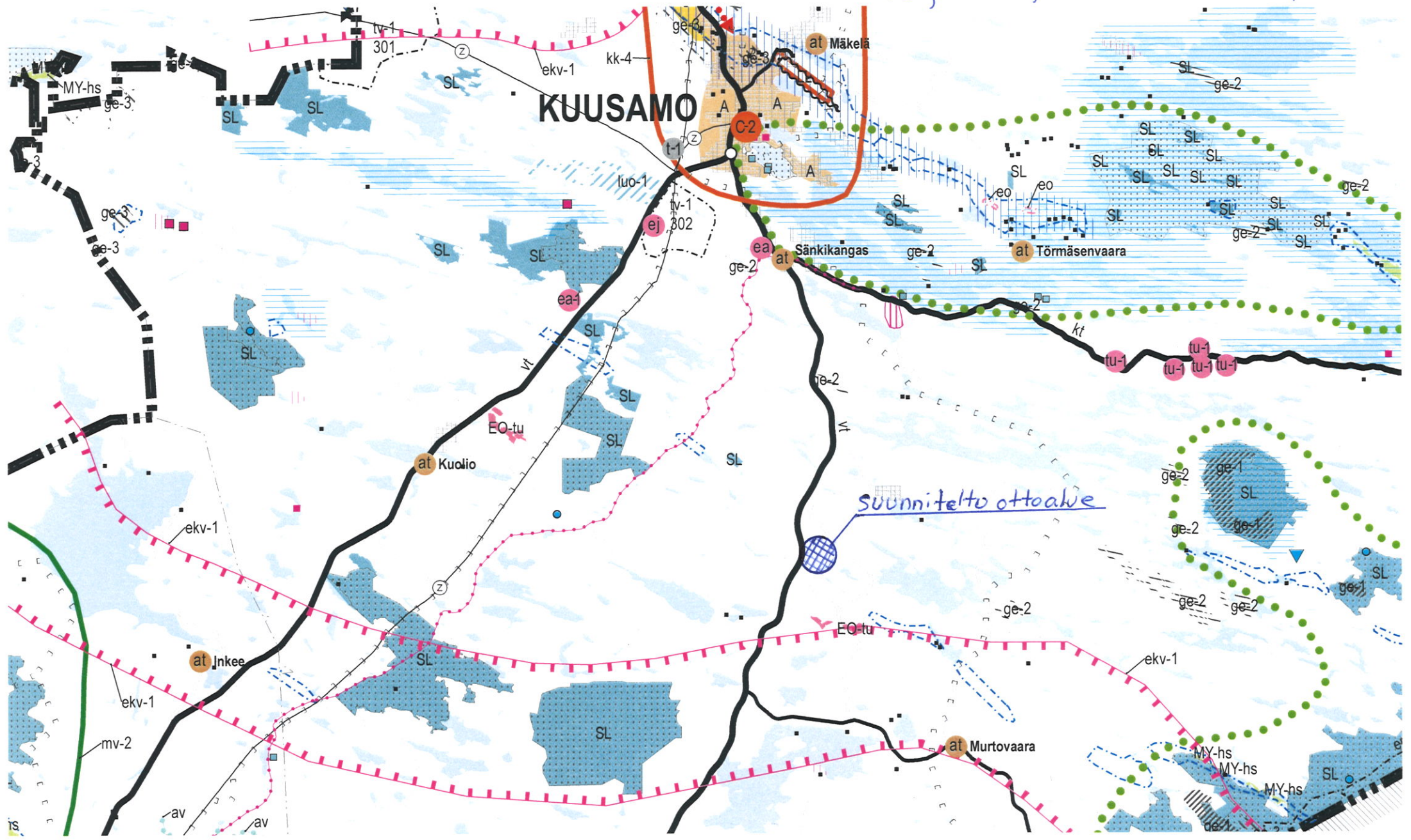
P14 pp+264,12(N60)
 w+260,26- +261,83
 (k.a. +260,83 2012-2020)

P13 pp+263,06(N60)
 w+259,32- +260,59
 (k.a.+259,43 2012-2020)

P12 pp+260,45(N60)
 w+259,07- +259,79
 (k.a.+259,31 2012-2020)

MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA	
Kunta: KUUSAMO	JÄLKITILANNEKARTTA 1:1000
Kylä: POUSSU	Piirros 9031.4
Alue: SAUKKOHARJU	13.4.2021
Tilat: SAUKKOHARJU 305-415-91-12	GEOPUDAS OY

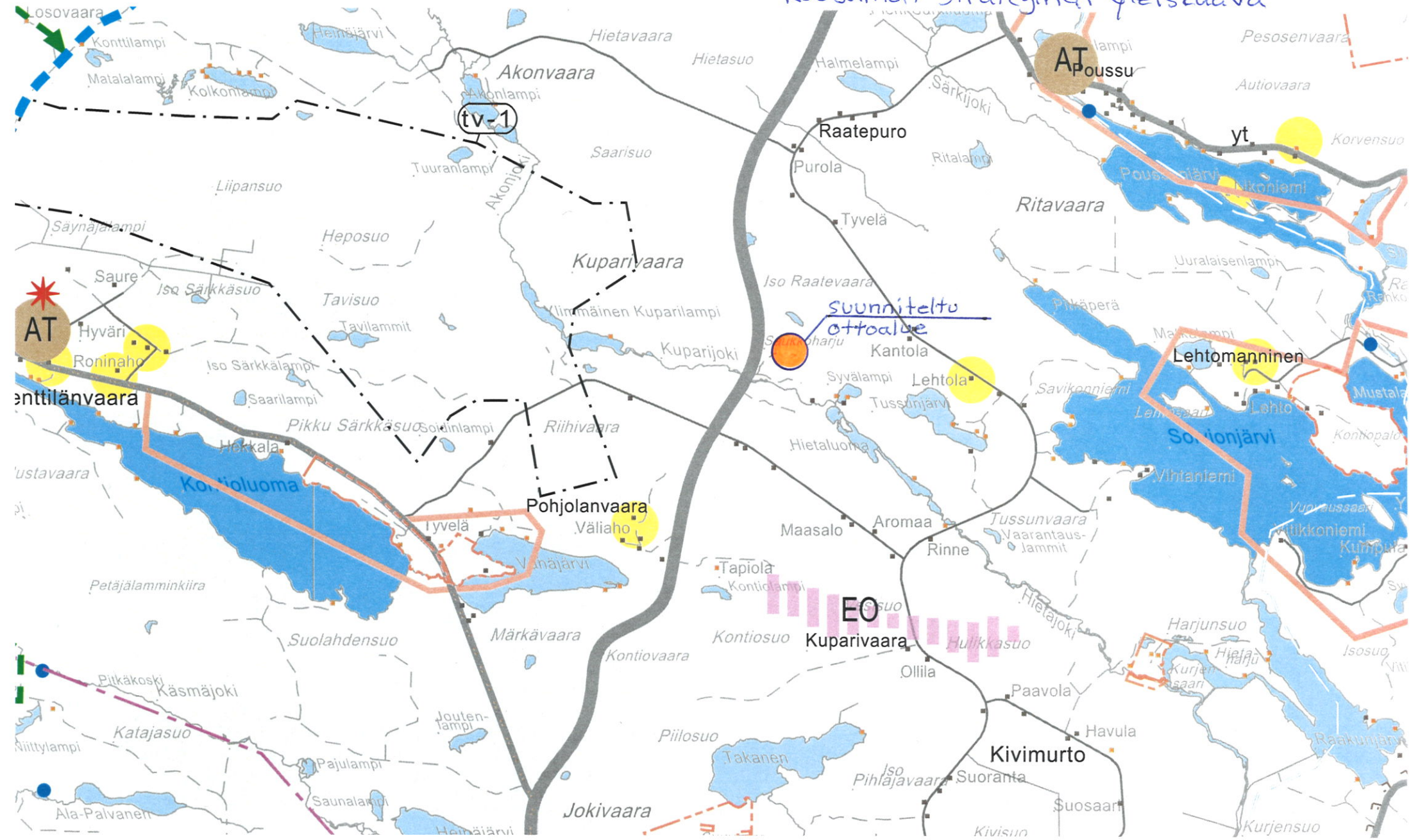
Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaava



KUUSAMO

Suunniteltu ottoalue

Kuusamon strateginen yleiskaava



Suunnitelma liittyy maa-ainesten ottamislupaan Ympäristölupaan

1. LUPATIEDOT

Ympäristöluvan tai maa-ainesten ottamisluvan hakijan nimi Otso Metsäpalvelut Oy		
Ottamisalueen nimi Saukkoharjun sora-alue		
Kunta Kuusamo	Kylä Poussu	Tilan RN:o Saukkoharju 305-415-91-12
Ottamisalueen pinta-ala 0,5 ha		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä		
Otettava maa-aines	Ottamismäärä (m³-ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)		
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka	≤10 000	
Moreeni		
Multa tai savi		

2. KAIVANNAISJÄTE

Kaivannaisjätteen laji ¹	Arvio kaivannaisjätteen kokonaismäärästä (m ³ -ktr) ²	Kaivannaisjätteen hyödyntäminen ja käsittely ³		
Pilaantumaton		Valitse 1, 2 ja/tai 3	Tarvittaessa yksityiskohtaisempi kuvaus	
Ei pysyvä maa-aines	Pintamaa	1000-1500	1	pintamaat käytetään maisemoinnissa kasvukerrokseen
	Kannot ja hakkuutähteet	0-2		Isot kannot murskataan pintamaihin tai viedään alueelta energiantuotantoon
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka			
	Vesiseulonta- ja selkeytysalaiden hienoainekset			
	Savi ja siltti			
	Sivukivi			
	Seulontakivet ja lohkaaret			
	Muu, mitä?			
Pilaantunut maa-aines	Mitä?			
Kaivannaisjätteitä yhteensä		1000-1500		

A) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista⁴

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Pintamaiden käyttö maisemointiin ei aiheuta haitallisia vaikutuksia pohja- tai pintavesiin tai maisemaan. Kasvukerrokseen tuodaan tarvittaessa puhtaita pintamaita.

B) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁵

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

C) Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁶

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Alueelle mahdollisesti tuotavien pintamaiden laatu selvitetään jo lähtöpaikalla. Toiminta ei edellytä tarkkailua toiminnan aikana tai sen jälkeen.

D) Tiedot toiminnan lopettamisesta⁷

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

E) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta⁸

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Jätealueen sijainti ja pinta-ala (ha)

Pintamaat kuoritaan ottoalueen reunoille ja käytetään maisemointiin, johon tuodaan tarvittaessa puhtaita pintamaita myös alueen ulkopuolelta.

Jätealueen perustaminen ja hoito

Ei erillistä jätealuetta, pintamaat kuoritaan alueen reunoille

Jätealueen ympäristö

Länsiosa yhdistyy Destian maa-ainesten ottoon, muu ympäröivä alue metsätalouskäytössä.

Selvitys maaperän ja pohjaveden tilasta

Maaperä suunnitelma-alueella on metsätalouskäytössä. Alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Pohjaveteen jätetään vähintään kahden metrin suojakerros.

Jätealueen ympäristövaikutukset ja niiden seuranta

Pintamaiden käyttäminen montun suojaamiseen sekä alueen maisemointiin ei aiheuta haitallisia vaikutuksia ympäristöön eikä vaikutuksia ole tarpeellista seurata. Kasvukerrosta varten alueelle tuodaan vain puhtaita maa-aineksia.

Jätealueen käytöstä poistaminen ja jälkihoito

Ottoalueesta muodostuu ympäristön kaltaista metsämaata toiminnan jälkeen. Ei vaadi jälkihoitoa.

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)

[REDACTED]

OHJEITA:

Määttä Airi M Kuusamon kaupunki Yhdyskuntatekniikka

Lähetetty: [REDACTED] <[REDACTED]>
Lähetetty: keskiviikko 14. huhtikuuta 2021 10:12
Vastaanottaja: Määttä Airi M Kuusamon kaupunki Yhdyskuntatekniikka; [REDACTED]
Aihe: VS: KMO/107/11.01.08.00/2021 täydennys

Hei!

Otettava maa-aines käytetään murskeeksi jalostettuna lähialueen metsäautoteiden rakentamisessa.

yt.

[REDACTED]
Suunnittelija

OTSO Metsäpalvelut Oy
Kitkantie 37 A2
93600 KUUSAMO

[REDACTED]
www.otso.fi

Lähetetty: Määttä Airi M Kuusamon kaupunki Yhdyskuntatekniikka <Airim.Maatta@kuusamo.fi>

Lähetetty: keskiviikko 14. huhtikuuta 2021 10:06

Vastaanottaja: [REDACTED] >

Kopio: [REDACTED] >

Aihe: VS: KMO/107/11.01.08.00/2021 täydennys

Hei!

Olemme vastaanottaneet maa-aineslupahakemuksen täydennykset.

Toimitetut täydennykset ovat riittävät muilta osin, mutta täydennyspyynnön kohdan 1 mukaista tietoa otettavan maa-aineksen käyttötarkoituksesta ei ole annettu. Hakijaa pyydetään vielä ilmoittamaan mihin käyttöön maa-ainekset otetaan.

Terveisin

Airi Määttä

ympäristötarkastaja

Kuusamon kaupunki- yhdyskuntatekniikka

puh. 040 731 6827

airim.maatta@kuusamo.fi

Lähetetty: [REDACTED] <[REDACTED]>

Lähetetty: tiistai 13. huhtikuuta 2021 16:40

Vastaanottaja: Ympäristö Kuusamo Kuusamon kaupunki <Kuusamo.Ymparisto@kuusamo.fi>

Kopio: Määttä Airi M Kuusamon kaupunki Yhdyskuntatekniikka <Airim.Maatta@kuusamo.fi>; [REDACTED]
<[REDACTED]>

Aihe: KMO/107/11.01.08.00/2021 täydennys

Hei

Liitteenä pyydetty täydennys. Täydennyspyynnössä pyydettyjen suunnitelma- ja jälkitilannekartan täydennysten lisäksi myös tekstiosaa täydennetty pohjavesi- ja kaavoitustietojen osalta



**SUOSTUMUS MAA-AINEKSEN OTTOALUEEN ULOTTAMISEEN KIINTEISTÖN SORA-SAUKKO
(305-415-91-11) SAAKKA**

Destia Oy antaa suostumuksen, että OTSO Metsäpalvelut Oy:n maa-aineksen ottolupa kiinteistölle Saukkoharju (305-415-91-12) voidaan ulottaa Destia Oy:n omistuksessa olevan kiinteistön Sora-Saukko (305-415-91-11) rajaan saakka.

Oulussa 6.4.2021

[Redacted signature]

[Redacted signature]

Destia Oy

(Allekirjoitettu sähköisesti)

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti Signom -allekirjoituspalvelulla.

Päiväys: 06. huhtikuuta 2021, 09:07:22

Destia Oy

[Redacted]

[Redacted]

Tunnistus:

06. huhtikuuta 2021, 09:07:12

Pankkitunnistus