

KIVENLOUHIMOJEN, MUUN KIVENLOUHINNAN JA KIVENMURSKAAMOJEN YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Hakemus on tullut vireille	

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

<p>Lyhyt kuvaus toiminnasta</p> <p>Maa-aineksen ottoaluetta on tarkoitus laajentaa ja ottoalueen koko on suunnitellun laajennuksen jälkeen noin 5,30 ha. Laajennetulta alueelta on suunniteltu otettavaksi kalliokiviainesta yhteensä noin 677 000 k-m³. Maa-aines käytettäisiin pääasiassa lähialueen tiestön rakentamiseen ja kunnossapitoon. Kaivusvyvyys ottamisalueella olisi noin 25 m.</p> <p>Alueella suoritetaan myös louhitun kallion murskausta. Murskauslaitos koostuu esimurskaimesta, välimurskaimesta sekä seulonasta. Melun ja pölyn ehkäisemiseksi murskauslaitteisto sijoitetaan ottoalueen pohjalle, lähelle ottoalueen seinämää. Murskauslaitteiston murskaimet ja kuljettimet on vuorattu kumilla, jonka käyttö pienentää huomattavasti pöly- ja meluhaittaa ympäristöön. Lisäksi melua ja pölyä on tarkoitus ehkäistä ympäröimällä murskauslaitos murskekasoilla. Murskauslaitteiston energia tuotetaan murskauslaitoksen omalla käyttövoimalla. Toiminnassa käytettävä porauskalusto on varustettu pölynkeräyslaitteistolla. .</p> <p>Louhinnan ja murskauksen lisäksi alueella toimii asfalttiasema, jonka tarkoituksena on suorittaa jäteasfaltin vastaanottoa, varastointia, murskausta ja uusioasfaltin valmistusta.</p>							
Kyseessä on	<input checked="" type="checkbox"/> uusi tai vailla YSL:n mukaista lupaa oleva toiminta <input type="checkbox"/> olemassa olevan toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §) <input type="checkbox"/> olemassa olevan toiminnan ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §) <input type="checkbox"/> hakemus toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaiseksi tuloa (YSL 199 §) <input type="checkbox"/> muu syy, mikä?	Toiminnan suunniteltu käynnistymisajankohta Muutoksen suunniteltu toteutumisaikajankohta Heti kun lupa-asia on käsitelty Mitä muutos koskee? Ottotoiminnan laajennus Mitä muutos koskee? Perustelut, miksi toiminta tulisi voida aloittaa ennen lainvoimaista lupapäätöstä Selvitys vakuudesta					
Lupaa haetaan seuraaville toiminnoille: <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> kivenlouhimo</td> <td><input type="checkbox"/> muu kivenlouhinta</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> kiinteä kivenmurskaamo</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> siirrettävä kivenmurskaamo</td> </tr> </table>				<input checked="" type="checkbox"/> kivenlouhimo	<input type="checkbox"/> muu kivenlouhinta	<input type="checkbox"/> kiinteä kivenmurskaamo	<input checked="" type="checkbox"/> siirrettävä kivenmurskaamo
<input checked="" type="checkbox"/> kivenlouhimo	<input type="checkbox"/> muu kivenlouhinta						
<input type="checkbox"/> kiinteä kivenmurskaamo	<input checked="" type="checkbox"/> siirrettävä kivenmurskaamo						
Toimintaan liittyy myös <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> muualta tuotavan kiviaineksen murskaus</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> muu, mikä?</td> <td></td> </tr> </table>				<input type="checkbox"/> muualta tuotavan kiviaineksen murskaus	<input checked="" type="checkbox"/> kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus	<input type="checkbox"/> muu, mikä?	
<input type="checkbox"/> muualta tuotavan kiviaineksen murskaus	<input checked="" type="checkbox"/> kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus						
<input type="checkbox"/> muu, mikä?							

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi Kuortaneen Sora ja Kuljetus Oy	Kotipaikka SEINÄJOKI	Y-tunnus 0180080-0	Käyntiosoite Rekkaväylä 2, 60100, Seinäjoki
Postiosoite Rekkaväylä 2, 60100, Seinäjoki	Puhelinnumero 0400 198 426	Sähköpostiosoite jani.latvala@seinajoki-ktk.fi	
Yhteyshenkilön nimi Jani Latvala	Postiosoite	Puhelinnumero 0400 198 426	Sähköpostiosoite jani.latvala@seinajoki-ktk.fi

	Rekkaväylä 2, 60100, Seinäjoki		
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Rekkaväylä 2, 60100, Seinäjoki			

3. LAITOKSEN YHTEYSTIEDOT

Laitoksen nimi Kivelänkallio	Käyntiosoite Kivistönkyläntie 177, Jalasjärvi	Postiosoite Rekkaväylä 2, 60100, Seinäjoki
Puhelinnumero 0400 198 426	Sähköpostiosoite jani.latvala@seinajoki-ktk.fi	
Toimialatunnus (TOL) <input checked="" type="checkbox"/> 08111 koriste- ja rakennuskiven louhinta (ei sisällä murskausta) <input checked="" type="checkbox"/> 08120 soran, hiekan, saven ja kaoliinin otto (kiven, soran ja hiekan rouhinta ja murskaus) <input checked="" type="checkbox"/> 38320 lajiteltujen materiaalien kierrätys (kierrätysasfaltin murskaus uusioasfaltin tuottamista varten) <input type="checkbox"/> muu, mikä?		
Laitoksen yhteys henkilön nimi Jani Latvala	Puhelinnumero 0400 198 426	Sähköpostiosoite jani.latvala@seinajoki-ktk.fi
Työntekijöiden määrä 2 (henkilöä) tai henkilötyövuosimäärä (htv)		
Laitoksen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) 6939858 pohjoinen (N) 281286 itä (E)		

4. VOIMASSA OLEVAT YMPÄRISTÖLUPA-, VESILUPA- TAI MUUT PÄÄTÖKSET JA SOPIMUKSET

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Vireillä
Ympäristölupa			
Maa-aineslain mukainen ottamislupa			<input type="checkbox"/>
Pohjaveden muuttamista koskeva tai muu vesilain mukainen lupa			<input type="checkbox"/>
Rakennuslupa			<input type="checkbox"/>
Poikkeamispäätös			<input type="checkbox"/>
Toimenpidelupa			<input type="checkbox"/>
Maanomistajan suostumus laitoksen sijoittamiselle			<input type="checkbox"/>
Jätevesien johtaminen			
a) Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä			<input type="checkbox"/>
b) Jätevesien johtamislupa vesistöön			<input type="checkbox"/>
c) Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan			<input type="checkbox"/>
d) Maanomistajan suostumus jäteveden johtamiselle			<input type="checkbox"/>
Päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista			<input type="checkbox"/>
Päätös koeluonteista toimintaa koskevasta ilmoituksesta			<input type="checkbox"/>
Asfalttiaseman rekisteröinti-ilmoitus			<input type="checkbox"/>
Muutoksenhakutuomioistuimen päätös			
a) ympäristöluvasta			<input type="checkbox"/>
b) muusta luvasta tai päätöksestä, mistä?			<input type="checkbox"/>
Muu, mikä?			<input type="checkbox"/>
Onko samanaikaisesti vireillä muita tätä hakemusta koskevan ympäristölupa-asian ratkaisuun mahdollisesti vaikuttavia asioita? <input checked="" type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Kyllä, mitä?			

Ympäristövahinkovakuutus Vakuutusyhtiö	Vakuutuksen numero
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma	

5. TIEDOT LAITOSALUEEN KIINTEISTÖISTÄ JA NIILLÄ SIJAITSEVISTA LAITOKSISTA JA TOIMINNOISTA SEKÄ NÄIDEN OMISTAJISTA JA HALTIJOISTA YHTEYSTIETOINEEN

Kiinteistötunnus/-tunnukset 164-403-5-360 164-403-5-362 164-403-5-364	Kunta, kylä/kaupunginosa Kurikan kaupungin Jalasjärvi/Jalasjärven kylä
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot	
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) ja yhteystiedot	
Kiinteistöillä sijaitsevat toiminnot ja tiedot niiden omistajista tai haltijoista	
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma	

6. TIEDOT TOIMINNAN SIJAINNATILASTA JA SEN YMPÄRISTÖOLOSUHTEISTA, ASUTUKSESTA SEKÄ SELVITYS ALUEEN KAAVOITUSTILANTEESTA

Sijaintipaikan ja sen ympäristön kuvaus sekä tiedot alueen maankäyttötilanteesta		
Alueen kaavoitus tilanne (kaavakartta tai -ote liitteeksi)		
<input type="checkbox"/> Maakuntakaava	<input checked="" type="checkbox"/> Yleiskaava	<input type="checkbox"/> Asemakaava, tontin kaavamerkintä:
<input type="checkbox"/> Poikkeamis päätös	<input type="checkbox"/> Ei oikeusvaikutteista kaavaa	<input type="checkbox"/> Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma		

7. SIJAINNATILASTA RAJANAAPURIT SEKÄ MUUT MAHDOLLISET ASIANOSAISET

<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma
--

8. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Maa-aineksen ottoaluetta on tarkoitus laajentaa ja ottoalueen koko on suunnitellun laajennuksen jälkeen noin 5,30 ha. Laajennetulta alueelta on suunniteltu otettavaksi kalliokiviainesta yhteensä noin 677 000 k-m³. Maa-aines käytettäisiin pääasiassa lähialueen tiestön rakentamiseen ja kunnossapitoon. Kaivusyvyyss otamisalueella olisi noin 25 m.

Alueella suoritetaan myös louhitun kallion murskausta. Murskauslaitos koostuu esimurskaimesta, välimurskaimesta sekä seulonasta. Melun ja pölyn ehkäisemiseksi murskauslaitteisto sijoitetaan ottoalueen pohjalle, lähelle ottoalueen seinämää. Murskauslaitteiston murskaimet ja kuljettimet on vuorattu kumilla, jonka käyttö pienentää huomattavasti pöly- ja meluhaittaa ympäristöön. Lisäksi melua ja pölyä on tarkoitus ehkäistä ympäröimällä murskauslaitos murskekasoilla. Murskauslaitteiston energia tuotetaan murskauslaitoksen omalla käyttövoimalla. Toiminnassa käytettävä porauskalusto on varustettu pölynkeräyslaitteistolla. .

Louhinnan ja murskauksen lisäksi alueella toimii asfalttiasema, jonka tarkoituksena on suorittaa jäteasfaltin vastaanottoa, varastointia, murskausta ja uusioasfaltin valmistusta.

Yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma
 Yleisölle tarkoitettu tiivistelmä on esitetty liitteessä nro

9. TUOTTEET JA TUOTANTOMÄÄRÄT

Tuote	Nykyinen tuotanto (1 000 t/a)		Arvioitu vuosituotanto (1 000 t/a)	
	keskiarvo	maksimi	keskiarvo	maksimi
Kalliomurske				183
Asfalttimassa				30

Kuvaus tukitoiminta-alueen toiminnoista (merkittävä myös asemapiirroksen)

Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

12. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Laitoksen toiminnasta aiheutuva raskas liikenne (käyntiä/vrk)

Kuvaus laitokselle johtavien teiden päällystämistä ja pölyntorjuntakeinoista

Kuvaus laitosalueen kuljetusteistä, alueen päällystämistä ja pölyntorjuntakeinoista (alustava kuvaus asemapiirroksen)

Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

13. ENERGIAN KÄYTTÖ

Arvio sähkön kulutuksesta (GWh/a)

**Edellisen luvan mukainen
sähkönkulutus**

Sähkö hankitaan

verkosta

aggregaatista

Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

14. YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄ

Laitoksella on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, mikä?

Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu

Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

15. TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ ILMAAN SEKÄ NIIDEN PUHDISTAMISESTA

	Päästö (t/a)
Hiukkaset (sis. pöly)	0,1
Typen oksidit (NOx)	0,1
Rikkidioksidi (SO ₂)	0,6
Hiiidioksidi (CO ₂)	1022
Tiedot päästöjen puhdistamisesta	
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma	

16. TIEDOT MELUSTA JA TÄRINÄSTÄ

Edellisen luvan mukainen

Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

17. TIEDOT MAAPERÄN, POHJAVESIEN JA PINTAVESIEN SUOJELEMISEKSI TEHTÄVISTÄ TOIMISTA

Tiedot toimista maaperän pilaantumisen ehkäisemiseksi (mm. polttoaine- ja öljysäiliöiden tekninen taso ja suojaustoimet tukitoiminta-alueella)

Tiedot hulevesijärjestelyistä (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen)

Tiedot jätevesien käsittelystä
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

18. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ, NIIDEN OMINAISUUKSISTA JA MÄÄRISTÄ SEKÄ KÄSITTELYSTÄ

Jätteenimike	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely- tai hyödyntämistapa	Toimituspaikka (jos tiedossa)
Tiedot vaarallisten jätteiden varastoinnista, kirjanpidosta, kuljetuksista ja jätteiden vastaanottajasta			
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma			

19. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN (BAT) SEKÄ YMPÄRISTÖN KANNALTA PARHAIDEN KÄYTÄNTÖJEN (BEP) SOVELTAMISESTA

Miten päästöjä ilmaan on vähennetty tai aiotaan vähentää? Melun ja pölyn minimoimiseksi murskauslaitteisto sijoitetaan ottoalueen pohjalle, lähelle ottoalueen seinämää. Murskauslaitteiston murskaimet ja kuljettimet on vuorattu kumilla, jonka käyttö pienentää huomattavasti pöly- ja meluhaittaa ympäristöön. Lisäksi melua ja pölyä on tarkoitus ehkäistä ympäröimällä murskauslaitos murskekasoilla. Lisäksi toiminnassa käytettävä porauskalusto on varustettu pölynkeräyslaitteistolla. Tien pölyämistä ehkäistään kastelemalla. Pöly ja meluhaittoja vähennetään lisäksi pitämällä alueen sisäinen liikenne mahdollisimman vähäisenä ja lastauskorkeudet mahdollisimman matalana.
Miten melupäästöjä on vähennetty ja rajoitettu tai aiotaan vähentää ja rajoittaa? Katso edellinen kohta.
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

20. ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

A. Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen
B. Vaikutukset luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön
C. Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön
D. Ilmaan joutuvien päästöjen vaikutukset
E. Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen
F. Ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA) <input type="checkbox"/> On tehty, päivämäärä: <input type="checkbox"/> Viranomaisen kannanotto, että ympäristövaikutusten arviointimenettelyä ei tarvita, päivämäärä:
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

21. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ SEKÄ TIEDOT ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA

TOIMISTA JA POIKKEUKSELLISIIN TILANTEISIIN VARAUTUMISESTA

- Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma
 YSL 15 §:n mukainen varautumissuunnitelma on esitetty liitteessä nro

22. TIEDOT TOIMINNAN KÄYTTÖTARKKAILUSTA, YMPÄRISTÖÖN KOHDISTUVIEN PÄÄSTÖJEN JA NIIDEN VAIKUTUSTEN TARKKAILUSTA SEKÄ KÄYTETTÄVISTÄ MITTAUSMENETELMISTÄ JA -LAITTEISTA, LASKENTAMENETELMISTÄ JA NIIDEN LAADUNVARMISTUKSESTA

- A. Käyttötarkkailu
- B. Päästö- ja vaikutustarkkailu
- C. Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus
- D. Raportointi ja tarkkailuohjelmat

- Tiedot on esitetty liitteessä nro 1458 Maa-ainesten ottosuunnitelma

23. HAKEMUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- Sijaintikartta
 Asemapiirros
 Kaavakartta
 Melumittausraportti tai -laskelma, jos tehty
 Muu, mikä?

24. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Nimen selvennys