

KIVENLOUHIJOJEN, MUUN KIVENLOUHINNAN JA KIVENMURSKAAMOJEN YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä Hakemus on tullut vireille	Viranomaisen yhteystiedot
--	---------------------------

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Lyhyt kuvaus toiminnasta Kallioainesten louhintaa, murskaustoimintaa ja varastointia			
Kyseessä on	☒ uusi tai vailla YSL:n mukaista lupaa oleva toiminta	Toiminnan suunniteltu käynnistymisajankohta syksy 2020	
	☐ olemassa olevan toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta	Mitä muutos koskee?
	☐ olemassa olevan toiminnan ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §)		Mitä muutos koskee?
	☐ hakemus toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaiseksi tuloa (YSL 199 §)	Perustelut, miksi toiminta tulisi voida aloittaa ennen lainvoimaista lupapäätöstä	
	☐ muu syy, mikä?	Selvitys vakuudesta	
Lupaa haetaan seuraaville toiminnoille: ☐ kivenlouhimo ☐ kiinteä kivenmurskaamo ☐ muu kivenlouhinta ☒ siirrettävä kivenmurskaamo			
Toimintaan liittyy myös ☐ muualta tuotavan kiviaineksen murskaus ☐ muu, mikä? ☐ kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus			

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi Värriön Yhteismetsä	Kotipaikka Salla	Y-tunnus 01929487	Käyntiosoite Kuusamontie 32
Postiosoite Kuusamontie 32	Puhelinnumero 0400360838	Sähköpostiosoite raimo.harju58@gmail.com	
Yhteyshenkilön nimi Raimo Harju	Postiosoite Kuusamontie 32	Puhelinnumero 0400360838	Sähköpostiosoite raimo.harju58@gmail.com
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskutusosoite) Värriön Yhteismetsä Kuusamontie 32 98900 Salla			

3. LAITOKSEN YHTEYSTIEDOT

Laitoksen nimi Lampi-Kaakkurivaaran maa-ainesalue	Käyntiosoite	Postiosoite
Puhelinnumero	Sähköpostiosoite	
Toimialatunnus (TOL) ☐ 08111 koriste- ja rakennuskiven louhinta (ei sisällä murskausta) ☒ 08120 soran, hiekan, saven ja kaoliinin otto (kiven, soran ja hiekan rouhinta ja murskaus)		

☐ 38320 lajiteltujen materiaalien kierrätys (kierrätysasfaltin murskaus uusioasfaltin tuottamista varten) ☐ muu, mikä?		
Laitoksen yhteyshenkilön nimi	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Raimo Harju	0400360838	raimo.harju58@gmail.com
Työntekijöiden määrä	(henkilöä) tai henkilötötyvuosimäärä	(htv)
Laitoksen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) 7483983 pohjoinen (N) 594013 itä (E)		

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

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

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

Kiinteistötunnus/-tunnukset	Kunta, kylä/kaupunginosa
732-874-1-0	
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot	
Värriön Yhteismetsä	

Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) ja yhteystiedot
Kiinteistöillä sijaitsevat toiminnot ja tiedot niiden omistajista tai haltijoista ei muuta toimintaa
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

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

Sijaintipaikan ja sen ympäristön kuvaus sekä tiedot alueen maankäyttötilanteesta Metsätalousalue
Alueen kaavoitustilanne (kaavakartta tai -ote liitteeksi)
☒ Maakuntakaava ☐ Poikkeamispäätös ☐ Yleiskaava ☐ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: ☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

7. SIJAITIPAIKAN RAJANAAPURIT SEKÄ MUUT MAHDOLLISET ASIANOSAISET

Naapurikiinteistö: 732-891-1-35 Joutsitunturin luonnonsuojelualue, SALLAN VALTIONMAA I 732-893-10-1
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

8. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

☒ Yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro TIIVISTELMÄ ☐ 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			8	
Moreenimurske			0,5	
Tiedot toiminnan laitteistoista ja rakenteista Louhintaporaus suoritetaan siirrettävällä porausvaunulla. Murskaus suoritetaan siirrettävällä murskauslaitoksella.				
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro				

10. TOIMINNAN AJANKOHTA

Toiminto	Keskimääräinen toiminta-aika (h/a)	Päivittäinen toiminta-aika (kellonajat)	Viikoittainen toiminta-aika (päivät ja kellonajat)	Ajallinen vaihtelu toiminnassa
Murskaaminen	100	vuorokauden ympäri	ma-su	1-2 vk vuodessa
Poraaminen	100	vuorokauden ympäri	ma-su	1-2 vk vuodessa
Rikotus	100	vuorokauden ympäri	ma-su	1-2 vk vuodessa
Räjäyttäminen	100	vuorokauden ympäri	ma-su	1-2 vk vuodessa

Kuormaaminen ja kuljetus	100	vuorokauden ympäri	ma-su	1-2 vk vuodessa

Kuinka monta vuotta ja minä vuosina laitos on toiminnassa?
10 vuotta

Kuinka monta kuukautta ja minä kuukausina laitos on toiminnassa?
1-2 vk vuodessa

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

11. TUOTANNOSSA KÄYTETTÄVÄT RAAKA-AINEET JA POLTTOAINEET, MUUT TUOTANNOSSA KÄYTETTÄVÄT AINEET, NIIDEN VARASTOINTI, SÄILYTYS JA KULUTUS SEKÄ VEDENKÄYTTÖ

Käytettävä raaka-aine	Keskimääräinen kulutus (t tai m ³ /a)	Maksimikulutus (t tai m ³ /a)	Varastointipaikka
Toiminta-alueella tuotettava kiviaines	8,5 t /a		maa-ainesalueen yhteydessä ks. ottosuunnitelmapakartta
Muualta tuotava kiviaines			
Polttoaine, laatu: moottoripolttoöljy	10 000 l/a		ei säilytetä alueella
Öljyt			
Voiteluaineet			
Vesi			
Räjähdysaineet, tyyppi: emulsioräjähdysaine	4 000 t/a		ei säilytetä alueella

Mistä toiminnassa käytettävä vesi otetaan?

Kuvaus varastokasojen (raaka-aine ja tuotteet) varastointiajasta, varastokasojen pölyämisen ehkäisemisestä sekä kasojen vaikutuksesta melun ja pölyn leviämiseen alueen ulkopuolelle
mursketta säilytetään tarpeen mukaan, enintään 2 vuotta tekoajankohdasta

Kuvaus tukitoiminta-alueen toiminnoista (merkittävä myös asemapiirrokseen)
maa-ainesten varastointi

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

12. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Laitoksen toiminnasta aiheutuva raskas liikenne (käyntiä/vrk)
1

Kuvaus laitokselle johtavien teiden päällystämisestä ja pölyntorjuntakeinoista
Soratie, tarvittaessa kastellaan

Kuvaus laitosalueen kuljetusteistä, alueen päällystämisestä ja pölyntorjuntakeinoista (alustava kuvaus asemapiirrokseen)
Pieni alue, ei muodostu alueen sisäisiä kuljetusteitä

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

13. ENERGIAN KÄYTTÖ

Arvio sähkön kulutuksesta (GWh/a) 0	Sähkö hankitaan ☐ verkosta ☐ aggregaatista
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

14. YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄ

☒ Laitoksella on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, mikä? PEFC-metsäsertifiointi ☐ Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

15. TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ ILMAAN SEKÄ NIIDEN PUHDISTAMISESTA

	Päästö (t/a)
Hiukkaset (sis. pöly)	
Typen oksidit (NO _x)	
Rikkidioksidi (SO ₂)	
Hiilidioksidi (CO ₂)	
Tiedot päästöjen puhdistamisesta	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

16. TIEDOT MELUSTA JA TÄRINÄSTÄ

Louhinnasta ja murskauksesta aiheutuu melua, lähialueella ei ole häiriintyviä kohteita.
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

17. TIEDOT MAAPERÄN, POHJAVESIEN JA PINTAVESIEN SUOJELEMISEKSI TEHTÄVISTÄ TOIMISTA

Tiedot toimista maaperän pilaantumisen ehkäisemiseksi (mm. polttoaine- ja öljysäiliöiden tekninen taso ja suojaustoimet tukitoiminta-alueella) Alueella ei säilytetä polttoaineita tai öljyjä
Tiedot hulevesijärjestelyistä (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen)
Tiedot jätevesien käsittelystä Ei muodostu jätevesiä
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

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			
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma			

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

Miten päästöjä ilmaan on vähennetty tai aiotaan vähentää? Käytetään kalustoa jossa päästöt on mahdollisimman pienet, hyvä toimintatavat
Miten melupäästöjä on vähennetty ja rajoitettu tai aiotaan vähentää ja rajoittaa? Käytetään kalustoa jossa päästöt on mahdollisimman pienet, hyvä toimintatavat
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

20. ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

A. Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen Vähäisiä vaikutuksia
B. Vaikutukset luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön Vähäisiä vaikutuksia
C. Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön Ei vaikutusta
D. Ilmaan joutuvien päästöjen vaikutukset Ei vaikutusta
E. Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen Ei vaikutusta
F. Ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA) ☐ On tehty, päivämäärä: ☒ Viranomaisen kannanotto, että ympäristövaikutusten arviointimenettelyä ei tarvita, päivämäärä: 24.6.2020
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

21. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ SEKÄ TIEDOT ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA JA POIKKEUKSELLISIIN TILANTEISIIN VARAUTUMISESTA

Louhija tekee ilmoituksen pelastusviranomaiselle toiminnan alkamisesta
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro
☐ 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 Aistinvarainen tarkkailu, mahdolliset huomiot kirjataan työmaapäiväkirjaan.
B. Päästö- ja vaikutustarkkailu
C. Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus
D. Raportointi ja tarkkailuohjelmat
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

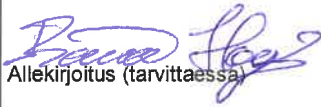
23. HAKEMUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

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

24. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Sallassa 24.6.2020



Allekirjoitus (tarvittaessa)

Raimo Harju

Nimen selvennys