

KIVENLOUHIJOJEN, MUUN KIVENLOUHINNAN JA KIVENMURSKAAMOJEN YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Hakemus on tullut vireille	

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Lyhyt kuvaus toiminnasta Haetaan lupaehojen muutosta Helkasalon kallioalueelle. Lupa myönnetty: Toivakan kunnan ympäristölautakunta 13.10.2021 § 61 ja Vaasan Hallinto-oikeus 4.4.2023, 406/2023, Dnro 21358/03.04.04.23/2021. Hakemuksen kohteena lupamääräys 14 ja tarkemmin murskaus ja rikotus ajalla 1.6-31.8. Tarkoituksena suorittaa murskausta ja rikotusta tarpeen vaatiessa myös kesäaikana. Kallion irroitus eli louhinta nykyisen luvan mukaisesti.							
Kyseessä on	☐ uusi tai vailla YSL:n mukaista lupaa oleva toiminta	Toiminnan suunniteltu käynnistymisajankohta					
	☐ olemassa olevan toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta	Mitä muutos koskee?				
	☒ olemassa olevan toiminnan ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §)	Mitä muutos koskee? Murskaus ja rikotus lupaehdoista poiketen myös kesällä					
	☐ 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: <table border="0"> <tr> <td>☐ kivenlouhimo</td> <td>☐ muu kivenlouhinta</td> </tr> <tr> <td>☐ kiinteä kivenmurskaamo</td> <td>☐ siirrettävä kivenmurskaamo</td> </tr> </table>				☐ kivenlouhimo	☐ muu kivenlouhinta	☐ kiinteä kivenmurskaamo	☐ siirrettävä kivenmurskaamo
☐ kivenlouhimo	☐ muu kivenlouhinta						
☐ kiinteä kivenmurskaamo	☐ siirrettävä kivenmurskaamo						
Toimintaan liittyy myös <table border="0"> <tr> <td>☐ muualta tuotavan kiviaineksen murskaus</td> <td>☐ kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus</td> </tr> <tr> <td>☐ muu, mikä?</td> <td></td> </tr> </table>				☐ muualta tuotavan kiviaineksen murskaus	☐ kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus	☐ muu, mikä?	
☐ muualta tuotavan kiviaineksen murskaus	☐ kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus						
☐ muu, mikä?							

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi Sora Manninen Oy	Kotipaikka Toivakka	Y-tunnus 0591208-4	Käyntiosoite Sahinjoentie 140
Postiosoite Sahinjoentie 140	Puhelinnumero 040 5151087	Sähköpostiosoite info@soramanninen.fi	
Yhteyshenkilön nimi [REDACTED]	Postiosoite [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) OVT: 003705912084, Apex Messaging Oy (003723327487)			

3. LAITOKSEN YHTEYSTIEDOT

Laitoksen nimi Helkasalon kallioalue	Käyntiosoite Kekälelammentie 592	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
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
Työntekijöiden määrä	(henkilöä) tai henkilötötyvuosimäärä	(htv)
Laitoksen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) 6881200 pohjoinen (N) 451000 itä (E)		

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

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Vireillä
Ympäristölupa	4.4.2023	Vaasan hallinto-oikeus	
Maa-aineslain mukainen ottamislupa	4.4.2023	Vaasan hallinto-oikeus	☐
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?			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

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

Kiinteistötunnus/-tunnukset 850-406-3-8, 850-405-2-83	Kunta, kylä/kaupunginosa Toivakka
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot Sora-Manninen Oy	
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) ja yhteystiedot	

Kiinteistöillä sijaitsevat toiminnot ja tiedot niiden omistajista tai haltijoista
Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

6. TIEDOT TOIMINNAN SIJAINNIN Sijaintipaikasta ja sen ympäristöolosuhteista, asutuksesta sekä selvitys alueen kaavoitustilanteesta

Sijaintipaikan ja sen ympäristön kuvaus sekä tiedot alueen maankäyttötilanteesta
Kallioalue sijaitsee tiloilla Helkasalo 3-8 ja Lammintausta 2-85. Louhintaa ja murskausta tehdään molempien kiinteistöjen alueella. Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.

Alueen kaavoitustilanne (kaavakartta tai -ote liitteeksi)

☐ Maakuntakaava ☐ Yleiskaava ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä:
☐ Poikkeamispäätös ☒ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

7. SIJAINNIN RAJANAAPURIT SEKÄ MUUT MAHDOLLISET ASIANOSAISET

Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.

☐ Tiedot on esitetty [lomakkeella 6010c](#) liitteessä nro

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

8. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa. Haettavan muutoksen perustelut erillisenä liitteenä.

☒ Yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro

☐ 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

Tiedot toiminnan laitteista ja rakenteista

Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.

☐ 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		7-22	ma-pe	
Poraaminen		7-21	ma-pe	
Rikotus		8-18	ma-pe	
Räjähdyttäminen		8-18	ma-pe	
Kuormaaminen ja kuljetus		7-22	ma-pe	lauantaisin erityisistä syistä 7-18

Kesäajan murskaus		7-22	ma-pe	1.6-31.8
Kesäajan rikotus		8-18	ma-pe	1.6-31.8
Kuinka monta vuotta ja minä vuosina laitos on toiminnassa? Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.				
Kuinka monta kuukautta ja minä kuukausina laitos on toiminnassa? Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.				
☐ 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 m³/a)	Maksimikulutus (t tai m³/a)	Varastointipaikka
Toiminta-alueella tuotettava kiviaines			
Muualta tuotava kiviaines			
Polttoaine, laatu:			
Öljyt			
Voiteluaineet			
Vesi			
Räjähdyksineet, tyyppi:			
Mistä toiminnassa käytettävä vesi otetaan? Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.			
Kuvaus varastokasojen (raaka-aine ja tuotteet) varastointiajasta, varastokasojen pölyämisen ehkäisemisestä sekä kasojen vaikutuksesta melun ja pölyn leviämiseen alueen ulkopuolelle Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.			
Kuvaus tukitoiminta-alueen toiminnoista (merkittävä myös asemapiirroksen) Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

12. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Laitoksen toiminnasta aiheutuva raskas liikenne (käyntiä/vrk) Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
Kuvaus laitokselle johtavien teiden päällystämisestä ja pölyntorjuntakeinoista Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
Kuvaus laitosalueen kuljetusteistä, alueen päällystämisestä ja pölyntorjuntakeinoista (alustava kuvaus asemapiirroksen) Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

13. ENERGIAN KÄYTTÖ

Arvio sähkön kulutuksesta (GWh/a) Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.	Sähkö hankitaan ☐ verkosta ☐ aggregaattista
--	---

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

14. YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄ

- ☐ Laitoksella on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, mikä?
☐ 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 voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

16. TIEDOT MELUSTA JA TÄRINÄSTÄ

Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa. Lisäksi melumallinnus.
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 1, melumallinnus

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 on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
Tiedot hulevesijärjestelyistä (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen) Alueelle on laadittu pintavesien tarkkailusuunnitelma. Muut tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
Tiedot jätevesien käsittelystä Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
☐ 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 voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

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

Miten päästöjä ilmaan on vähennetty tai aiotaan vähentää? Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
Miten melupäästöjä on vähennetty ja rajoitettu tai aiotaan vähentää ja rajoittaa? Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

20. ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

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

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

Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
☐ 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 Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
B. Päästö- ja vaikutustarkkailu Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
C. Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
D. Raportointi ja tarkkailuohjelmat Tiedot on esitetty voimassa olevan yhteisluvan hakemuksessa ja suunnitelmassa.
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

23. HAKEMUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- ☐ Sijaintikartta
- ☐ Asemapiirros
- ☐ Kaavakartta
- ☒ Melumittausraportti tai -laskelma, jos tehty
- ☒ Muu, mikä? **Haettavan muutoksen perustelut**

24. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Toivakka 11.9.2026

Allekirjoitus (tarvittaessa)



Nimen selvitys