

Dnro

MAA-AINESLUVAN JA YMPÄRISTÖLUVAN YHTEISKÄSITTELYHAKEMUS

1. Toiminta, jolle lupa haetaan

Lupa haetaan seuraaville toiminnoilla:

☐ Maa-ainesten ottaminen☐ Kivenlouhimo☐ Muu kivenlouhintaa☐ Kivenmurskaamo☐ Siirrettävä kivenmurskaamo☐ Kiinteä kivenmurskaamo

Toimintaan liittyy myös

☐ Muualta tuotavan kiviaineksen murskaus☐ Kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus☒ Muu, mikä?

HAEMME MUUTOSTA AIKAISEMMAN LUVAN MÄÄRÄYKSEN 6. KOHTAAN, JOKA KIELTÄÄ SUOLAN JA KEMIKAALIEN KÄYTÖN PÖLYN TORJUNNASSA LIIKENNÖITÄVILLÄ TIEOSUUKSILLA.

☒ Lupa aloittaa toiminta ennen päätösvoimaisuutta (YSL 199 § ja MAL 21 §)

2. Hakijan yhteystiedot

Hakijan nimi ja toiminimi

Haapasora Oy

Y-tunnus

0796619-0

Osoite

Päivöläntie 6

Postinumero

44420

Postitoimipaikka

Liimattala

Yhteyshenkilön nimi

Matti Liimatainen

Puhelinnumero

Sähköpostiosoite

Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite)

Päivöläntie 6, 44420 Liimattala

3. Tiedot lupa-alueen kiinteistöstä

Kiinteistön omistajan nimi

Haapasora Oy

Osoite

Päivöläntie 6

Postinumero

44420

Postitoimipaikka

Liimattala

Puhelinnumero

Sähköpostiosoite

Ottamisalueen sijainti

Kunta

Kylä

Tila

Äänekoski

Jekkula 1

992-402-10-203

Murskauslaitoksen sijainti		
Kunta	Kylä	Tila
Äänekoski		Jekkula 1
		992-402-10-203

Koordinaatit ja koordinaattijärjestelmä
6950800, 435800, ETRS TM35-FIN

Kiinteistörekisteritunnus
992-402-10-203

4. Lupa-alueen rajanaapurit sekä muut mahdolliset asianosaiset

Selvitys naapuritiloista yhteystietoineen
992-402-10-163 Raninmäki,
992-402-10-164 Paasmäen aineenottoalue

☐ Erillinen selvitys liitteineen

5. Voimassa olevat maa-aineslupa-, ympäristölupa-, vesilupa- tai muut päätökset ja sopimukset

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Vireillä
Maa-aineslain mukainen ottamislupa	5.9.2022	Äänekosken kaupunki, ympäristölautakunta	☐
Ympäristölupa	5.9.2022	Äänekosken kaupunki, ympäristölautakunta	☐
Vesilain mukainen lupa			☐
Rakennuslupa			☐
Poikkeamispäätös			☐
Toimenpidelupa			☐
Päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista			☐
Päätös koeluonteista toimintaa koskevasta ilmoituksesta			☐

Asfalttiaseman rekisteröinti-ilmoitus			☐
Maanomistajan suostumus laitoksen ja/tai ottamistoiminnan 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			☐
Muutoksenhakutuomioistuimen päätös			☐
a) ympäristöluvasta			☐
b) maa-ainesluvasta			☐
c) muusta luvasta tai päätöksestä, mistä			☐
Muu, mikä?			☐
Onko samanaikaisesti vireillä muita tätä hakemusta koskevaan ratkaisuun vaikuttavia asioita ☒ Ei ☐ Kyllä, mitä			
Ympäristövahinkovakuutus:			
Vakuutusyhtiö:			
Vakuutuksen numero:			
☐ Tiedot esitetty liitteenä			

7. Yleiskuvaus toiminnasta ja tukitoiminnasta sekä niiden ympäristövaikutus

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021 muulta osin kuin alla kerrotun määräyksen suhteen.

HAEMME MUUTOSTA AIKAISEMMAN LUVAN MÄÄRÄYKSEN 6. KOHTAAN, JOKA KIELTÄÄ SUOLAN JA KEMIKAALIEN KÄYTÖN PÖLYN TORJUNNASSA LIIKENNÖITÄVILLÄ TIEOSUUKSILLA.

-Pölynsidonta Calcium Chloridella tapahtuu 1x vuodessa jotta hienoaines (pöly) saadaan sidottua tien pintaan, jolloin pölyäminen loppuu.

-Pölynsidonta tapahtuu Touko- kesäkuun aikana, kun tien runko on täysin sulanut. Pitkillä hellejaksoilla uusi kastelu pelkällä vedellä ylläpitää pölynsidonnan vaikutusta, kun se on toteutettu ensimmäisen kerran Calsuim Cloridella.

-Pelkällä vedellä pölyn sidonnan vaikutusta ei saada pitkäkestoiseksi.

-Pölynsidonta on tärkeä lähistöllä olevien kiinteistöjen pölyhaittojen ehkäisemiseksi.

-Pölynsidonta Calsium Cloriden avulla suoritetaan vain Petojärvenyksitystien (kartassa punaisella merkattu) ja otto-alueelle johtavan tien osilla (sinisellä merkattu).

-Tiestöt eivät sijaitse pohjavesialueella, jolloin pohjaveden pilaantumista ei voi pitää estävänä tekijänä. Vieressä kulkeva Valtatie 4 suolataan talvella useaan kertaan.

Otto-alueella käytetään pelkästään vettä murskauksessa aiheutuneen pölyn torjumiseksi.

8. Ottamisalue ja pohjavesi

Ottamisalueen pinta-ala (ha)	Ottoalueen (kaivu- ja louhinta-alueen) pinta-ala (ha)
Alin ottotaso (+N2000)	Pohjaveden ylin korkeus (+N2000)
Suojakerros pohjaveteen (m)	☐ Sijaitsee luokitellulla pohjavesialueella
Pohjavesialueen nimi	
Pohjavesialueen tunnus	

9. Ottamismäärät ja -aika

Ottamisaika (vuosina)		Kokonaisottomäärä kiintokuutiometreinä (m³)	
Arvioitu vuotuinen tuotto kiintokuutiometreinä (m³)			
Ottomäärät maalajeittain kiintokuutiometreinä (km3)			
	Kiintokuutiometriä (m³)		Kiintokuutiometriä (m³)
☐ Kalliokiviaines		☐ Sora ja hiekka	
☐ Moreeni		☐ Rakennuskivi	
☐ Siltti ja savi		☐ Eloperäiset maa-ainekset	

10. Tuotteet ja tuotantomäärät

Tuote	Nykyinen tuotanto (1.000 t/a)		Arvioitu vuosituotanto (1.000 t/a)	
	keskiarvo	maksimi	keskiarvo	maksimi

11. Toiminnan ajankohta

Toiminta	Keskimääräinen toiminta-aika (h/a)	Päivittäinen toiminta-aika (kellonajat)	Viikoittainen toiminta-aika (päivät ja kellonajat)	Ajallinen vaihtelu toiminnassa
Murskaaminen				
Poraaminen				
Rikotus				
Räjäyttäminen				
Kuormaaminen ja kuljetus				

12. Toiminnassa käytettävät raaka-aineet ja polttoaineet, muut tuotannossa käytettävät aineet, niiden varastointi, säilytys ja kulutus sekä vedenkäyttö

Käytettävä raaka-aine	Keskimääräinen kulutus (t/a)	Maksimikulutus (t/a)	Varastointipaikka
Toiminta-alueella tuotettava kiviaines			
Muualta tuotava kiviaines			
Polttoaine, laatu			
Öljyt			
Voiteluaineet			
Vesi			
Räjähdysaineet, tyyppi			

Muut			
Mistä toiminnassa käytettävä vesi otetaan Vesistö			

13. Liikenne ja liikennejärjestelyt

Selvitys tieyhteyksistä ja -oikeuksista (erillinen selvitys liitteenä)

Kulku alueelle tapahtuu Petojärventien liittymän kautta valtatie 4:ltä, josta on rakennettu 4-tien suuntainen tieyhteys suunnitelma-alueelle. Alueelta poistuminen etelän suuntaan tapahtuu rakennetusta liittymästä.

Lupatoimintaan liittyvä raskas liikenne (käyntiä/vrk)

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Kuvaus teiden päällystämisestä ja pölyntorjuntakeinoista

HAEMME MUUTOSTA AIKAISEMMAN LUVAN MÄÄRÄYKSEN 6. KOHTAAN, JOKA KIELTÄÄ SUOLAN JA KEMIKAALIEN KÄYTÖN PÖLYN TORJUNNASSA LIIKENNÖITÄVILLÄ TIEOSUUKSILLA.

-Pölynsidonta Calcium Chloridella tapahtuu 1x vuodessa jotta hienoaines (pöly) saadaan sidottua tien pintaan, jolloin pölyäminen loppuu.

-Pölynsidonta tapahtuu Touko- kesäkuun aikana, kun tien runko on täysin sulanut. Pitkillä hellejaksoilla uusi kastelu pelkällä vedellä ylläpitää pölynsidonnan vaikutusta, kun se on toteutettu ensimmäisen kerran Calsuim Cloridella.

-Pelkällä vedellä pölyn sidonnan vaikutusta ei saada pitkäkestoiseksi.

-Pölynsidonta on tärkeä lähistöllä olevien kiinteistöjen pölyhaittojen ehkäisemiseksi.

-Pölynsidonta Calsium Cloriden avulla suoritetaan vain Petojärvenyksitystien (kartassa punaisella merkattu) ja montulle johtavan tien osilla (sinisellä merkattu).

-Tiestöt eivät sijaitse pohjavesialueella, jolloin pohjaveden pilaantumista ei voi pitää estävänä tekijänä. Vieressä kulkeva Valtatie 4 suolataan talvella useaan kertaan.

Otto-alueella käytetään pelkästään vettä murskauksessa aiheutuneen pölyn torjumiseksi.

14. Energian käyttö

Arvio sähkönkulutuksesta (GWh/a)

Sähkö hankitaan

☐ verkosta

☐ aggregaatista

15. Tiedot päästöistä ilmaan sekä niiden puhdistamisesta

☐ Toiminnalla on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä mikä?

☐ Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu

16. Tiedot päästöistä ilmaan sekä niiden puhdistamisesta

Käytettävä raaka-aine	Päästölähde	Päästö (t/a)
Toiminta-alueella tuotettava kiviaines		

17. Tiedot melusta ja tärinästä

Laite tai toiminta	Melutaso	Arvoitu tärinävaikutus
--------------------	----------	------------------------

18. Tiedot maaperän, pohjavesien ja pintavesien suojelemiseksi tehtävistä toimita

Tiedot toimita maaperän pilaantumisen ehkäisemiseksi (mm. polttoaine- ja öljysäiliöiden tekninen taso ja suojaustoimet)

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Tiedot hulevesijärjestelyistä (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen)

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Tiedot jätevesien käsittelystä

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

19. Tiedot syntyvistä jätteistä, niiden ominaisuuksista ja määristä sekä käsittelystä

Jätenimike	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely- ja hyödyntämistapa	Toimituspaikka (jos tiedossa)

20. Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) sekä ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen (BEP) soveltamisesta

Miten päästöjä on vähennetty tai aiotaan vähentää

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Miten melupäästöjä on vähennetty ja rajoitettu tai aiotaan vähentää ja rajoittaa?

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

☐ Tiedot on esitetty liitteenä

21. Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön

Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Vaikutukset luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Vaikutukset ilman laatuun

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen

**Vaikutukset vähäiset, koska suolaus tehdään vain kerran vuodessa. Suolauksen vuoksi tien kastelua voidaan vähentää jolloin valumamäärä pienenee.
Alue ei sijaitse pohjavesialueella.**

Ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA)

On tehty, yhteysviranomaisen lausunto/perusteltu päätelmä, päivämäärä:

/ 20

Viranomaisen kannanotto, että ympäristövaikutusten arviointimenettelyä ei tarvita, päivämäärä:

/ 20

22. Arvio toimintaan liittyvistä riskeistä sekä tiedot onnettomuuksien estämiseksi suunnitelluista toimita ja poikkeuksellisiin tilanteisiin varautumisesta

☐ Yleiskuvaus

☐ Tiedot on esitetty liitteenä

☐ YSL 15 §:n mukainen varautumissuunnitelma on esitetty liitteenä

23. Tiedot toiminnan käyttötarkkailusta, ympäristöön kohdistuvien päästöjen ja niiden vaikutusten tarkkailusta sekä käytettävistä mittausmenetelmistä ja laitteista, laskentamenetelmistä ja niiden laadunvarmistuksesta.

Käyttötarkkailu

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Päästö- ja vaikutustarkkailu

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Pohja- ja pintavesien tarkkailu

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

Raportointi ja tarkkailuohjelmat

Ei muutoksia voimassa olevaan yhteislupaan DNro 776/11.01.00.05/2021

24. Liitteet

- ☐ Liitteet:
- ☐ Ottamissuunnitelma
- ☐ Selvitys omistus- ja hallinto-oikeudesta
- ☐ Selvitys allekirjoitusoikeudesta
- ☐ Valtakirja
- ☐ Selvitys tieyhteyksistä
- ☐ Esitys vakuudeksi ottamisen aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaa (MaL 21 §, YSL 199 §)
- ☐ Esitys vakuudeksi jälkihoitotoimenpiteiden toteuttamiseksi (MaL 12 §)
- ☒ Sijaintikartta
- ☐ Asemapiirros
- ☐ Kaavakartta
- ☐ Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen arviointi, jos ottamisalue sijaitsee Natura-alueen vaikutusalueella
- ☐ Yhteisviranomaisen lausunto YVA-selostuksesta
- ☐ Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma
- ☐ Muu, naapureiden kuuleminen

mikä? **Suolattavien tiestöosuuksien karttakuva**

Allekirjoitus

Paikka ja päiväys Äänekoski 13.3.2024	Allekirjoitus
	Nimen selvennys Matti Liimatainen

Hakemuksen ja liitteiden lähettäminen

Hakemus ja liitteet tulee olla avattavissa yleisimmillä ohjelmilla, kuten Microsoft Office -järjestelmän ohjelmat tai Adobe Acrobat. Liitetiedostoissa ei saa olla suoritettavaa koodia eikä ohjelmia, esim. makroja. Hakemus liitteineen tulee osoittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Hakemuksen ja hakemukseen liittyvät liitetiedostot voi lähettää myös postitse.