

Viranomaisen täyttää
Dnro

MAA-AINESLUVAN JA YMPÄRISTÖLUVAN YHTEISKÄSITTELYHAKEMUS

1. Toiminta, jolle lupa haetaan

Lupa haetaan seuraaville toiminnoilla:		
☒ Maa-ainesten ottaminen	☒ Kivenlouhimo	☐ Muu kivenlouhinta
☒ Kivenmurskaamo		
☒ Siirrettävä kivenmurskaamo		
☐ Kiinteä kivenmurskaamo		
Toimintaan liittyy myös		
☐ Muualta tuotavan kiviaineksen murskaus	☒ Kierrätysasfaltin tai -betonin murskaus	
☐ Muu, mikä?		
☐ Lupa aloittaa toiminta ennen päätösvoimaisuutta (YSL 199 § ja MAL 21 §)		

2. Hakijan yhteystiedot

Hakijan nimi ja toiminimi ERT Forest OY	Y-tunnus 3156952-3
Osoite Tampereentie 79	
Postinumero 61600	Postitoimipaikka Jalasjärvi
Yhteyshenkilön nimi Kai Kannonlahti	
Puhelinnumero 040 066 6269	Sähköpostiosoite kai@ekannonlahti.fi
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Tampereentie 79 61600 Jalasjärvi	

3. Tiedot lupa-alueen kiinteistöstä

Kiinteistön omistajan nimi Liite 6 Lainhuutotodistukset ja Liite 7 Otteet kauppakirjoista		
Osoite		
Postinumero	Postitoimipaikka	
Puhelinnumero	Sähköpostiosoite	
Ottamisalueen sijainti		
Kunta	Kylä	Tila
Kurikka	Ikari	301-404-1-758
Kurikka	Ikari	301-404-1-601
Kurikka	Ikari	301-404-1-221
Kurikka	Ikari	301-404-1-596
Kurikka	Ikari	301-404-1-618
Kurikka	Ikari	301-404-1-598 (m-ala)
Kurikka	Ikari	301-404-1-597

Murskauslaitoksen sijainti		
Kunta	Kylä	Tila
Kurikka	Ikari	301-404-1-596

Koordinaatit ja koordinaattijärjestelmä
6949324 (N) 266727 (E) / ETRS-TM35FIN

Kiinteistörekisteritunnus
301-404-1-596

4. Lupa-alueen rajanaapurit sekä muut mahdolliset asianosaiset

Selvitys naapurituloista yhteystietoineen

Viranomaisen voi selvittää tarvittavilta osin naapurikiinteistöt.

☐ Erillinen selvitys liitteineen

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

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomaisen/taho	Vireillä
Maa-aineslain mukainen ottamislupa		Ympäristöpalvelut - Kurikan Kaupunki	☒
Ympäristölupa		Ympäristöpalvelut - Kurikan Kaupunki	☒
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

Yleiskuvaus toiminnasta ja tukitoiminnasta sekä niiden ympäristövaikutuksista

Kallion louhinta, murskaaminen, seulonta ja varastointi.

Lisäksi purkukohteiden betonin murskaus ja sijoitus varastokenttärakenteeseen sekä läjitys hyötykäyttöä varten.

Ei ympäristövaikutuksia.

8. Ottamisalue ja pohjavesi

Ottamisalueen pinta-ala (ha) 20,10	Ottoalueen (kaivu- ja louhinta-alueen) pinta-ala (ha) 7,86
Alin ottotaso (+N2000) +85.0	Pohjaveden ylin korkeus (+N2000) -
Suojakerros pohjaveteen (m) -	☐ Sijaitsee luokitellulla pohjavesialueella
Pohjavesialueen nimi -	
Pohjavesialueen tunnus -	

9. Ottamismäärät ja -aika

Ottamisaika (vuosina) 2025 - 2045	Kokonaisottomäärä kiintokuutiometreinä (m³) 1 107 000		
Arvioitu vuotuinen tuotto kiintokuutiometreinä (m³) 40 000-60 000			
Ottomäärät maalajeittain kiintokuutiometreinä (km³)			
	Kiintokuutiometriä (m³)		Kiintokuutiometriä (m³)
☒ Kallio kivaines	1 107 000	☐ 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
Kalliomurske			101	170
Betonimurske			4	12

11. Toiminnan ajankohta

Toiminta	Keskimääräinen toiminta-aika (h/a)	Päivittäinen toiminta-aika (kellonajat)	Viikoittainen toiminta-aika (päivät ja kellonajat)	Ajallinen vaihtelu toiminnassa
Murskaaminen	380	06.00-22.00	Ma-Pe	

Poraaminen	120	7.00-21.00	Ma-Pe	
Rikotus	380	08.00-18.00	Ma-Pe	
Räjäyttäminen	20	08.00-18.00	Ma-Pe	
Kuormaaminen ja kuljetus	1200	06.00-22.00	Ma-Pe(La)	

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	101	170	kts. ottamissuunnitelm
Muualta tuotava kiviaines			
Polttoaine, laatu kevyt polttoöljy	16 m3	32 m3	Erillinen PÖ-säiliö
Öljyt	1,6 m3	3,2 m3	Erillinen varastokontti
Voiteluaineet	0,64 m3	1,6 m3	Erillinen varastokontti
Vesi	48 m3	96 m3	putkikaivo t. säiliöauto
Räjähdysaineet, tyyppi			
Muut			

Mistä toiminnassa käytettävä vesi otetaan

Vesi otetaan alueelle tarvittaessa louhoksen pohjalta olevasta syvemmästä altaasta/pumppaussyvennyksestä.

13. Liikenne ja liikennejärjestelyt

Selvitys tieyhteyksistä ja -oikeuksista (erillinen selvitys liitteenä)

Louhokselta on tieliittymä Teollisuuskadulle ja toinen liittymä Ikarintaival ja olemassa olevat oikeudet käyttää niitä.

Lupatoimintaan liittyvä raskas liikenne (käyntiä/vrk)

2-40 käyntiä / vrk. Käyntitaajuus vaihtelee paljon.

Kuvaus teiden päällystämisestä ja pölyntorjuntakeinoista

Sora / murskesorapintaisia. Tietä tullaan kastelemaan ja mahd. suolaamaan (pölynsidonta) noudattaen kuitenkin niistä annettuja ohjeita ja säädöksiä (sallittuja enimmäismääriä ja rajoituksia muita viranomais-/ asetuksen- ohjeita noudattaen.)

14. Energian käyttö

Arvio sähkönkulutuksesta (GWh/a)

Sähkö hankitaan

☒ verkosta

☐ aggregaatista

15. Tiedot päästöistä ilmaan sekä niiden puhdistamisesta

☐ Toiminnalla on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä mikä?

Arvio päästöistä ilmaan. Katso liite 2.

☐ Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu

16. Tiedot päästöistä ilmaan sekä niiden puhdistamisesta

Käytettävä raaka-aine	Päästölähde	Päästö (t/a)
Toiminta-alueella tuotettava kiviaines	kts Liite 2	

17. Tiedot melusta ja tärinästä

Laite tai toiminta	Melutaso	Arvoitu tärinävaikutus
Katso liite 2		

18. Tiedot maaperän, pohjavesien ja pintavesien suojelemiseksi tehtävistä toimista

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

Lisää katso Liite 2.

Tiedot hulevesijärjestelyistä (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen)

Tiedot jätevesien käsittelystä

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

Jätteenimike	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely- ja hyödyntämistapa	Toimituspaikka (jos tiedossa)
Yhdyskuntajäte	400		Botniarosk Oy
Metalliromu	400	Metallinkeräys	Pohjanmaan metallivälitys Oy
Jäteöljy ja suodattimet	200	Jätekeräys	Fortum Recycling and Waste Solutions

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

Miten päästöjä on vähennetty tai aiotaan vähentää

Käytetään parasta mahdollista tekniikkaa.

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

kts liite 2

☒ Tiedot on esitetty liitteenä

21. Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön

Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen

Ei haittavaikutuksia. Kulku alueelle pyritään estämään lukittavalla puomilla. Louhoksen reunat teräsaidataan lupaehtojen mukaisesti.

Vaikutukset luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön

Ei vaikutuksia rakennettuun ympäristöön. Alueella ei erityisiä luonnonsuojeluarvoja. Lisätiedot liite 2.

Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön

Toiminta (nykyisen kaltaista) ei vaikuta alueen vesistöihin eikä niiden käyttöön.

Vaikutukset ilman laatuun

Katso lisätieto liite 2.

Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen

Murskaus ei aiheuta erityisiä maaperä- tai pohjavesivaikutuksia. Merkittäviä paikallisia vaikutuksia ovat lähinnä onnettomuustilanteessa tapahtuva maaperän pilaantuminen.

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 toimista 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

Katso liite 2

Päästö- ja vaikutustarkkailu

Lupahtojen mukaan

Pohja- ja pintavesien tarkkailu

Lupahtojen mukaan

Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus

Raportointi ja tarkkailuohjelmat

Lupahtojen mukaan

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,

mikä? _____

Allekirjoitus

Paikka ja päiväys

Jalasjärvi
19.6.2025

Allekirjoitus



Nimen selvennys Kai Hannonlahti

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.