

Yhdistetty maa-aines- ja ympäristölupahakemus, Niinikosken Kaivin Rajala Oy

Ympäristövaliokunta 14.02.2024 § 20
54/11.01.00/2024

Asian valmistelu ja tiedustelut:

ympäristötarkastaja Mirja Mynttinen, puh. 044 781 3731,
mirja.mynttinen@orimattila.fi.

Niinikosken Kaivin Rajala Oy (liike- ja yhteisötunnus 0519624-1) hakee lupaa harjoittaa maa- ja kalliokiviainesten ottoa ja kalliokiviainesten louhintaa ja murskausta sekä muualta tuotavan kiviaineksen ja louheen murskaamista kiviainestuotteiksi. Lupaa haetaan kymmeneksi (10) vuodeksi. Lupaa haetaan toiminnan aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaiseksi tulemistä, jotta toimintaa voidaan jatkaa. Kyseessä on jo pitkään toiminnassa ollut ottamisalue.

Tila Hirvinotko 560-409-4-75, Niinikoski, Orimattila. Hakija ei omista tilaa. Tilanomistajalla ja luvan hakijalla on sopimus kallioaineksen ottamisesta. Tilan kokonaispinta-ala on 4,71 hehtaaria, josta ottamisalueen pinta-ala on 2,9 hehtaaria. Alueelle kuljetaan Niinikoskentien varressa olevaa metsätietä pitkin. Tilan osoite on Niinikoskentie 258.

Alueelle on aikaisemmin myönnetty maa-aineslupa ja ympäristölupa. Uudella yhteisluvalla haetaan ottamistoiminnan jatkamista saman kiinteistön alueella laajentamalla ottamisaluetta pohjoiseen päin.

Hakemuksen mukaan voimassa olevassa Päijät-Hämeen maakuntakaavassa alue on merkitty maa- ja metsätalousalueeksi. Alueella ei ole yleis- tai asemakaavaa.

Alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella eikä alueella ole erityisiä maisema-arvoja. Alueen pohjoispuolella sijaitsee metsäalue, mikä on luokiteltu metsälain 10 § mukaiseksi erityisen tärkeäksi elinympäristöksi. Ottamistoiminnalla ei ole vaikutusta tähän.

Lähimmät häiriintyvät loma-asuinrakennukset sijaitsevat hakemuksen mukaan kaakossa 550 metrin ja 560 metrin etäisyydellä louhinta-alueesta. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat kaakossa 880 metrin ja 890 metrin etäisyydellä.

Maa- ja kalliokiviainekset otetaan alimmillaan tasoon +78,6 siten, että alueen pohja kallistuu loivasti lähteen. Pohjaveden pinnan päälle jätetään 1 m suojakerros. Ottaminen aloitetaan louhinta-alueen länsiosasta, josta jatketaan kohti kaakkoa ja itää. Ottamissuuntaus toteutetaan siten, että ottamisrinne on kohti lähimpiä häiriintyviä kohteita. Otettava kerrospaksuus on enimmillään noin 18 m.

Maa- ja kalliokiviaineksia otetaan 178 000 k-m³. Vuosittainen ottomäärä on keskimäärin 17 800 k-m³. Muualta tuotavan ylijäämäkiviaineksen enimmäismäärä on 20 000 t eli vuosittain enintään 2 000 t. Muualta tuodun ylijäämään määrä lupakauden aikana on enintään 50 000 i-m³.

Hakemuksen mukaan toiminta on ympärivuotista, mutta jaksollista. Kiviainestuotteita valmistetaan varastokasoihin ja varastojen ehtyessä toteutetaan uusi tuotantajakso. Vuosittain kiviainesta murskataan noin 300 tuntia, joka vastaa 16 tunnin pitoisina työjaksoina noin 19 toimintapäivää. Murskausjaksoja on normaalisti 1–2 kpl vuoden aikana. Jakson pituus on normaalisti 2–4 viikkoa. Erillistä seulontaa tehdään 2–5 kertaa vuodessa noin 1–2 viikon jaksoissa. Lastauksia ja kuljetuksia on ympäri vuoden. Etäisyys louhinta/murskausalueelta on yli 500 metriä lähimpään häiriintyvään kohteeseen.

Melua aiheuttavien työvaiheiden toiminta-ajoiksi esitetään seuraavaa:

- murskausta maanantaista perjantaihin klo 7.00–21.00 keskimäärin 300 tuntia (max. 370 tuntia) vuodessa,
- porausta maanantaista torstaihin klo 7.00–21.00 ja perjantaisin klo 7.00–18.00 keskimäärin 90 tuntia (max 100 tuntia) vuodessa,
- rikutusta maanantaista perjantaihin klo 7.00–18.00 keskimäärin 185 tuntia (max 220 tuntia) vuodessa,
- räjäytykset maanantaista perjantaihin klo 8.00–18.00 (tavoiteaika maanantaista perjantaihin 10.00–15.00) keskimäärin kaksi (max kolme kertaa) vuodessa ja
- kuormaamista (keskimäärin 200 tuntia vuodessa) ja kuljetuksia maanantaista perjantaihin klo 7.00–22.00, lauantaisin klo 7.00–18.00 sekä satunnaisesti muina aikoina.

Kuormaamisen ja kuljettamisen osalta liikennettä voi olla satunnaisesti muina aikoina. Poikkeukset varsinaisista toiminta-ajoista rajoittuisivat hätätapauksiin ja vain yksittäisiin kertoihin vuodessa.

Ympäristötarkastajan ehdotus:

Ympäristövaliokunta päättää myöntää liitteenä olevan ympäristötarkastajan valmistelun mukaisen yhdistelmäluvan Niinikosken Kaivin Rajala Oy:lle Orimattilan Niinikosken kylän kiinteistöille Hirvinotko 560-409-4-75.

Päätös sisältää YSL 199 §:n mukaisen luvan aloittaa toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Liite 6

Esittelijä

Johtava rakennustarkastaja Timo Tarkkala

Päätösehdotus

Ympäristövaliokunta päättää myöntää liitteenä olevan ympäristötarkastajan valmistelun mukaisen yhdistelmäluvan Niinikosken Kaivin Rajala Oy:lle Orimattilan Niinikosken kylän kiinteistöille Hirvinotko 560-409-4-75.

Päätös sisältää YSL 199 §:n mukaisen luvan aloittaa toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

- - - - -

Päätösehdotusta täydennettiin kokouksessa seuraavasti;
Tällä luvalla korvataan aiempi ympäristö- ja maa-aineslupa lukuun ottamatta maa-ainesluvassa olevia maisemointia, lopputarkastusta ja vakuutta koskevia lupamääräyksiä siihen asti, kunnes maisemointi on loppuun suoritettu.

Päätös

Ympäristövaliokunta päätti yksimielisesti täydennetyn päätösehdotuksen mukaisesti myöntää Niinikosken Kaivin Rajala Oy:lle yhdistetyn maa-aines- ja ympäristöluvan.

Päätös sisältää YSL 199 §:n mukaisen luvan aloittaa toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Päätöksen antopäivä on 23.2.2024.

Täytäntöönpano: pöytäkirjanote hakijalle ja muille asianosaisille sekä ilmoitus päätöksestä niille, joille on annettu tieto hakemuksen jättämisestä.