

Hyrnsalmen kunta  
Ympäristölautakunta  
Laskutie 1  
89400 HYRYNSALMI

LAUSUNTO JR-MURSKKE OY/JUHA ROMPPAINEN MAA-AINES- JA  
YMPÄRISTÖLUVAN YHTEISKÄSITTELYHAKEMUKSESTA / KIVIVAARA, HYRYNSALMI

Hyrnsalmen kunnan maa-aineslupaviranomainen pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa JR-Murske Oy/Juha Romppainen maa-ainesluvan ja ympäristöluvan yhteiskäsittelyhakemuksesta koskien kalliokiviaineksen louhintaa ja louheen murskausta.

Toiminta-alue sijaitsee Hyrnsalmen kunnassa, Hyrnsalmen kylässä, tilalla Kivivaara kiinteistötunnus 105-401-3-250. Toiminta-alue sijaitsee n. 7 km Hyrnsalmen kuntataajamasta itään, Nuottikylän pohjoispuolella. Haettu ottamismäärä on 100 000 m<sup>3</sup> ja ottamisaika 10 vuotta. Kyseessä on toiminnassa oleva ottamisalue, jota on tarkoitus laajentaa koillisen suuntaan.

Suunnitelman mukaan ottamisalueella suoritetaan kalliokiviaineksen louhintaa sekä kiviaineksen murskaamista siirrettävällä 2- tai 3- vaiheisella nykyaikaisella murskausasemalla, joka pääsääntöisesti tuodaan alueelle murskaustoiminnan alkaessa ja viedään pois murskaustoiminnan päätyttyä. Kallion louhintatyöt sisältävät kallion porauksen, räjäytyksen, lohcareiden rikotuksen sekä louheen kuormaamisen alueella. Alueen kalliokiviaineksesta tuotetaan eri murskelajikkeita keskimäärin 20 000 tn/vuosi max. 40 000 tn/vuosi. Vuosittainen ottamis- sekä murskausmäärä vaihtelevat käyttötarpeen mukaan. Louhinta- ja murskaustoiminta alueella ei ole jatkuvaa, vaan töitä tulnaisiin tekemään 1-2 kertaa vuodessa, 2-5 viikon kestävän yhtämittaisen jakson aikana. Louhinta- ja murskaustyöt suoritetaan arkipäivinä klo 6-22 välisenä aikana.

Lähin häiriintyvä kohde sijaitsee n. 1,5 km etäisyydellä toiminta-alueen reunasta. Murskauslaitos sijoitetaan louhinta-alueella siten, että se kaikissa tilanteissa sijoittuu ympäröivien kallioseiniä ja varastointikasojen suojaan, lukuun ottamatta aivan toiminnan alkuvaihetta. Toiminta-alue ei sijaitse tärkeäksi luokitellulla, vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella. Alueella ei ole tiedossa olevia tai havaittu maastokäynnin yhteydessä talousvesikaivoja.

Terveydensuojeluviranomaisena toimiva Kainuun ympäristöterveyspalvelut on tutustunut hakemusasiakirjoihin ja esittää lausuntonaan seuraavaa:

Tuotantoalueen ja asutuksen välisen etäisyyden perusteella on arvioitavissa, että toiminnasta ei aiheudu terveydensuojelulain tarkoittamaa haittaa. Melun vaikutukset tulee kuitenkin huomioida ympäristölupakäsittelyssä niin, että melutaso täyttää Valtioneuvoston päätöksessä 993/1992 melutasolle annetut ohjearvot.

Muutoin terveydensuojeluviranomaisella ei ole huomautettavaa hankkeesta, kun noudatetaan sitä mitä hakemuksessa esitetään.

Kainuun ympäristöterveyspalvelut  
Terveysvalvonta



Päivi Nykänen  
ympäristöterveysjohtaja



Pertti Minkkinen  
terveystarkastaja