

Keurusselän ympäristönsuojelijaostolle

Viite: Luvanhaltijan kuuleminen 19.8.2021, Dnro 654/11/01/2010

Selitys ympäristöluvan muuttamista koskevan aloitteen johdosta

vaatii ympäristönsuojelulain 89 §:n mukaisessa aloitteessaan, että Ollin Sora Oy:n ympäristölupaa tulee muuttaa siten, että kivenlouhinta ja kivenmurskaamo sallitaan lähimmillään 300 m etäisyydellä Salmen omistamasta kiinteistöstä 508-411-2-80. Aloitteen perusteluna on ns. MURAUS-asetus ja se, että toiminnasta aiheutuu aloitteen mukaan Salmelle kohtuutonta rasitusta melusta ja tärinästä.

Ollin Sora Oy antaa asiassa seuraavan selityksen:

MURAUS-asetuksen (Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta 800/2010) soveltaminen ko. ympäristölupaan on ratkaistu Keurusselän ympäristönsuojelijaoston päätöksellä 28.10.2020 § 27. Päätöksen mukaan Nälkämäen kalliokiviainesalueelle myönnettyä ympäristölupaa voidaan noudattaa sellaisenaan MURAUS-asetuksen 3 § ja 14 §:sta huolimatta ja Ollin Sora Oy voi jatkaa Nälkämäen kalliokiviainesalueella toimintaa olemassa olevien maa-aines- ja ympäristölupien lupamääräysten mukaisesti. Päätös on lainvoimainen.

Puheena olevan ympäristöluvan lupaehdossa 3 on määrätty, että toiminnoista, toimintaan liittyvä liikenne mukaan lukien, aiheutuva melu ei saa ylittää melulle altistuvissa kohteissa päiväaikaan klo 7.00 – 22.00 melun keskiäänitasoa 55 dB_{L_{aeq}}. Lisäksi asemien sijoittelulla on pyrittävä siihen, ettei voimakkain ääni etene häiriintyvien kohteiden suuntaan. Kallioseinämillä, murskekasojen sijoittelulla sekä louhinnan etenemissuuntien valinnoilla on pyrittävä minimoimaan meluvaikutusten leviämistä häiriintyvien kohteiden suuntaan. Lupaehdon 3 mukaan toiminnan alettua tärinä- ja melumittauksia on suoritettava lähimmissä häiriintyvissä kohteissa. Keskiäänitaso ja enimmäisäänitaso on mitattava ensimmäisen toimintavuoden aikana ja mittausraportit toimitettava niiden valmistuttua valvontaviranomaiselle. Mikäli toiminta aiheuttaa Valtioneuvoston päätöksen 933/1992 mukaisten enimmäismelutasojen ylityksiä taikka melun tai tärinän havaitaan aiheuttavan häiriötä lähiasukkaille, tulee luvanhaltijan ryhtyä toimiin häiriöiden poistamiseksi.

Puheena olevan ympäristöluvan lupaehdossa 4 on määrätty rajäytykset toteutettavaksi siten, että mahdolliset tärinävaikutukset rajoittuvat mahdollisimman lähelle räjäytysaluetta. Räjäytyksistä tulee ilmoittaa ennen niiden suorittamista lähimmille asukkaille.

Melun osalta Ollin Sora Oy toteaa noudattavansa toiminnassaan lupaehtoa 3 ja toiminta on järjestetty ja järjestetään vastaisuudessaakin niin, että toiminnoista aiheutuva melu ei ylitä meluohjearvoa lähimmissä häiriintyvissä kohteissa. Toiminnasta aiheutuvan melun määrä on mitattu 23.9.2020 ja raportti on laadittu samana päivänä (ympäristönsuojelusihteeri Helena Vilenius). Melumittauksissa ei havaittu yhtään murskauksesta johtuvaa melutason ylitystä lähimmissä häiriintyvissä kohteissa. Mikäli toi-

minnasta aiheutuva melu ylittäisi meluohjearvon häiriintyvissä kohteissa, ensisijainen toimenpide olisi meluntorjunnan tehostaminen, ei luvan muuttaminen.

Louhinnan aikana kallion irtiottoräjäytyksistä syntyy hetkellistä tärinää ja melua, jonka kesto on alle minuutin. Räjäytyksiä tehdään harvoin, viimeeksi on räjäytetty 15.12.2020. Tällöin toimenpiteestä aiheutuneen tärinän määrä mitattiin lähimmissä häiriintyvissä kohteissa (raportti 16.12.2020).

Keurusselän ympäristön- ja terveydensuojelutoimistosta saadun tiedon mukaan Nälkämäen kiviainesalueen toiminnasta ei ole ympäristöluvan voimassaoloaikana (2010-2021) tehty yhtään häiriöilmoitusta.

Ollin Sora Oy katsoo, että aloitteessa ei ole esitetty mitään sellaista mikä antaisi aiheutta luvan muuttamiseen.

Ulla Liski Oy



Ulla-Maija Liski
FM, DI