

Ilmatar Energy Oy, kallion louhintaa ja murskausta koskevan maa-aines- ja ympäristöluvan, 12.12.2018 § 46, kiviaineksen ottotason muuttaminen, Pyhännän valtionmaa, Pyhäntä

59/11.01.00/2018

Ympäristötk 12.02.2020 § 4

Valmistelu, ympäristötarkastaja; puh. 044 7591 154

Ilmatar Energy Oy hakee voimassaolevan yhteisen maa-aines- ja ympäristölupansa kalliokiviaineksen ottotasoja koskevan lupamääräyksen nro 5 muuttamista. Hakemuksen mukainen toiminta sijaitsee Pyhännän keskustaaajamasta maanteitse noin 25 km Kajaanin suuntaan, Sivakkakallion kallioalueella, Suomen valtion / Metsähallituksen omistamalla tilalla Pyhännän valtionmaa (kiinteistötunnus 630-893-10-1). Toiminta sijaitsee Piiparintien varrella.

Toimijalla on Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnan 12.12.2018 § 46 myöntämä yhteinen maa-aines- ja ympäristölupa kalliokiven louhinnalle ja murskaukselle. Alun perin Ilmatar Piiparinmäki Oy:lle myönnetty em. maa-aines- ja ympäristölupa on 20.9.2019 § 11 (Haapaveden kaupungin Ympäristöpalvelut Helmen päätös) siirretty Ilmatar Energy Oy:lle.

Ilmatar Energy Oy pyytänyt 9.12.2019 saapuneella hakemuksellaan, että maa-aines- ja ympäristölupaan tehtäisiin muutos ottotason syventämiseksi myönnetystä tasosta +150,0(N60) siten, että alin sallittu ottotaso on +140,0(N60). Hakemuksen mukaan otto- ja murskausmäärät sekä luvan mukaiset toiminnot säilyvät muutoin nykyisen luvan mukaisina. Vedenpinnan korkeus alueella on noin +148 (N60). Kaivannaisjätteen määrän on jätehuoltosuunnitelman mukaan arvioitu olevan 50 000 – 80 000 k-m³, mikä on suurempi kuin voimassa olevan luvan jätehuoltosuunnitelmassa oli arvioitu (20 000 k-m³).

Perusteluinaan ottotason muutokselle hakija esittää, että ottotoiminnan yhteydessä on havaittu, että pintamaakerroksen paksuus on huomattavasti suurempi kuin ennalta on arvioitu eikä haluttua ottomäärää saada hyödynnettyä järkevällä tavalla. Louhintajoudutettiin tekemään matalana ja pintamaita kuorimaan laajalta alueelta paksuja kerroksia.

Lisäksi hakemuksessa todetaan, että ottoalue ei muutu nykyisessä luvassa myönnetystä ja luiskaukset tehdään myönnettyillä kaltevuuksilla. Louhintaa ei tule todennäköisesti ulottumaan koko ottoalueelle, koska alueen luoteisosassa kallion pinta on liian syvällä hyödynnettäväksi. Maisemointi tehdään alueelta jo kuorituilla ja kuorittavilla pintamailla luiskaamalla ja mahdollisesti myös

täyttämällä.

Hakemuksen perusteluissa todetaan lisäksi, että mikäli alueelle jää vesiallas, se jätetään vähintään kolmen metrin syvyiseksi eikä vesialtaaseen sijoiteta humuspitoisia pintamaita. Alueelta kuoritut pintamaat saattavat riittää korottamaan louhoksen pohjaa siten, että louhoksen pohja jää kuivaksi. Louhintataso jää tasoa +140,0 ylemmälle tasolle ainakin osassa ottoaluetta, joten luiskauksen jälkeen täytettävää aluetta ei jää suurelle alueelle.

Ympäristöpalvelupäällikön ehdotus:

Ympäristöterveyslautakunta päättää hyväksyä Ilmatar Energy Oy:n hakemuksen kiviaineksen louhintaa ja murskausta koskevan maa-aines- ja ympäristölupansa alimman ottotason muuttamisesta ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman muuttamisesta liitteen 1 mukaisesti.

Päätös:

Ympäristöterveyslautakunta päätti hyväksyä Ilmatar Energy Oy:n hakemuksen kiviaineksen louhintaa ja murskausta koskevan maa-aines- ja ympäristölupansa alimman ottotason muuttamisesta ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman muuttamisesta liitteen 1 mukaisesti.
