



15.11.2011 Dnro PSAVI/98/04.08/2011

**Hakija** Nordic Mines Oy, Laivakankaantie 503, 902230 Mattilanperä, puh. 050 542 3113 tai 044 422 9603

**Asia** Nordic Mines Oy:n Laivakankaan kultakaivoksen käsiteltyjen jätevesien purkupaikan ympäristölupa, purkuputken rakentamislupa sekä töiden- ja toiminnanaloittamislupa, Raahe

### **Töiden- ja toiminnanaloittamislupaa koskeva hakemus**

Hakija on pyytänyt lupaa purkuputken rakennustöiden aloittamiseen sekä lupaa saada aloittaa kaivoksen käsiteltyjen jätevesien johtaminen purkupaikkaan jo ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuleamista.

### **Hakemuksen pääasiallinen sisältö**

#### **Kuvaus toiminnasta**

Nordic Mines Oy on Pohjois-Suomen ympäristölupaviraston 24.11.2009 antaman Laivakankaan kaivoksen ympäristö- ja vesitalouslupapäätöksen nro 84/09/2 lupamääräyksen 8 toisessa kappaleessa veloitettu johtamaan kaivoksen toiminnassa syntyvä ylivuotovesi vesivarastoaltaasta Vaarainjärven laskeutusaltaan ja pintavalutuskentän kautta putkea pitkin Perämereen ainakin 1 000 metrin etäisyydelle rannasta Salmikarvon länsipuolelle Selkämatalan ja Porkkapauhan väliselle alueelle, jossa veden syvyys on vähintään viisi metriä. Tätä varten luvan saajan on haettava ympäristölupavirastolta lupaa purkuputken rakentamiseen merialueelle.

Vaasan hallinto-oikeus on 24.11.2010 antamallaan päätöksellä nro 10/0305/1 kumonnut ympäristölupaviraston päätöksen nro 84/09/2 käsiteltyjen jätevesien purkupaikkaa koskevan määräyksen, lupamääräyksen 8 jäädessä muilta osin voimaan. Lupamääräyksen 8 osittaisen kumoamisen johdosta hallinto-oikeus on kumonnut lisäksi kalatalousmaksua koskevan lupamääräyksen 63. Asia on palautettu jätevesien purkupaikan ja mahdollisen kalatalousmaksun osalta Pohjois-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupavastuualueelle uudelleen käsiteltäväksi. Hallinto-oikeus on muuttanut ympäristölupaviraston myöntämää Laivakankaan kaivoksen toiminnan aloittamislupaa siten, ettei kaivosalueelta saa johtaa kaivoksen jätevesiä purkuputkessa Perämereen tai muutenkaan ympäristöön ennen kuin jätevesien purkupaikka vesistössä on uudelleen ratkaistu joko lainvoimaisella tai täytäntöönpanokelpoisella päätöksellä. Vaasan hallinto-oikeuden päätöksessä on valitettu korkeimpaan hallinto-oikeuteen, joten päätös ei ole lainvoimainen.

Nordic Mines Oy hakee Laivakankaan kultakaivoksen käsiteltyjen jätevesien purkupaikan ympäristölupaa ja purkuputken rakentamislupaa sekä töiden- ja toiminnanaloittamislupaa. Purkuputki rakennetaan Kuljunlahdessa ja Perämeressä Rautaruukki Oy:n omistamille vesialueille ja Perämeressä myös Saloisten osakaskunnan vesialueelle. Putken pituus on Kuljunlahdessa 990 metriä ja Perämeressä 1 208 metriä. Purkupaikka sijoittuu Rautaruukin terästehtaan läheisyyteen syvänteeseen, joka on noin 250 metriä Louekarista pohjoiseen ja noin 450 metriä Pohjois-Lukkarilasta itään. Putki painotetaan ja sijoitetaan pohjan tasoon siitä kohdasta alkaen, missä vesisyvyys on 2 metriä. Tätä matalemmilla ranta-alueilla painotettu putki upotetaan pohjaan 2,5 metrin syvyy-

teen ja kaivanto peitetään pohjan tasoon. Arvioitu rakennustöiden kestoaika Kuljunlahdessa ja Perämeressä on kummassakin noin 4 viikkoa. Rakennustyöt on tarkoitus tehdä vuoden 2012 kevään ja kesän aikana ja vesien johtaminen valmista purkuputkea pitkin vesistöön on tarkoitus aloittaa vuoden 2012 loppupuolella.

Hakija on teettänyt Raahen edustalle virtaus- ja vedenlaatumallin Laivakankaan vesistö- päästöistä aiheutuvien vesistövaikutusten arvioimiseksi. Vedenlaadun ja vesistön käytettävyyden kannalta purkupaikan eri vaihtoehdoilla (P1–P4) ei ollut mallinnuksen mukaan merkittäviä eroja ja kaikki mallissa tutkitut pisteet soveltuivat purkupaikaksi vesistövaikutusten jäädessä niissä vähäisiksi. Hakemuksen mukaan valitun purkupaikan (P4) läheisyydessä kalastus on vähäisempää kuin muilla paikoilla ja loma-asutusta on vähän. Kaivoksen vesien johtamisella vielä kauemmaksi merelle lähelle laivaväylää ei saavuteta sellaista ympäristön kannalta kuormitusta vähentävää vaikutusta verrattuna hakemuksessa esitettyyn purkupaikkaan, jonka perusteella pidemmän putken rakentaminen ja siitä aiheutuvat lisäkustannukset olisivat perusteltavissa. Hakemuksen mukaan valmiilla putkirakenteella ei ole vaikutusta vedenkorkeuksiin, vesistön käyttöön tai kalastukseen. Kaivoksen vesien johtamisella esitettyyn purkupaikkaan ei ole vaikutusta luonnonsuojeluarvoihin, ympäristön tilaan eikä lähialueen viihtyvyyteen.

Lisäksi haetaan pysyvää käyttöoikeutta siltä osin kuin putkirakenne sijoittuu 427 metrin pituudelta Saloisten osakaskunnan omistamalle vesialueelle 678-876-1-0. Haetun käyttöoikeusalueen leveys vesistöissä on noin yksi metri, joten käyttöoikeusalueen koko on 427 m<sup>2</sup>.

Hakijan mukaan purkuputken rakentamisesta ja jätevesien johtamisesta vesistöön ei aiheudu korvattavaa vahinkoa tai haittaa.

## Asiakirjojen nähtävänäpito

Asiakirjat ovat nähtävänä 22.11.–22.12.2011 Raahen kaupungin teknisessä keskuksessa os. Ruskatie 1.

Asiakirjoihin voi tutustua myös Pohjois-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupavastuualueen toimitiloissa Oulussa.

## Mahdollisuus muistutusten, vaatimusten ja mielipiteiden esittämiseen

Muistutuksia, vaatimuksia ja mielipiteitä hakemuksen johdosta voivat esittää ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea (asianosainen) sekä yleistä etua valvovat viranomaiset. Yrityksen vaikutusalueen asukkailla, joiden asumiseen, työntekoon tai muihin oloihin yrityksen toteuttaminen saattaa vaikuttaa, ja heitä edustavilla yhteisöillä on oikeus esittää mielipiteensä hakemuksen johdosta.

## Ohjeet muistutusten, vaatimusten ja mielipiteiden tekemiseen

Kirjalliset muistutukset, vaatimukset ja mielipiteet voidaan esittää vapaamuotoisesti.

Muistutuksista tulee käydä ilmi seuraavat seikat:

- muistuttajan nimi, postiosoite, mahdollinen sähköpostiosoite ja puhelinnumero arkisin
- yllä mainittu hakijan ja hakemuksen nimi sekä diaarinumero **PSAVI/98/04.08/2011**
- mikäli muistutus koskee kiinteistöä, kiinteistön nimi, rekisterinumero, kiinteistörekisterikylä ja kunta

- ne hankkeeseen liittyvät asiat, jotka muistuttaja haluaa tuoda hakemusta käsittelevän ympäristölupaviraston tietoon
- yksilöidyt vaatimukset sekä niiden perusteet
- muistuttajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei muistutusta toimiteta sähköisesti
- mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti, selvitys asiamiehen toimivallasta.

### **Muistutusten, vaatimusten ja mielipiteiden toimittaminen ja määräpäivä**

Kirjalliset muistutukset, vaatimukset ja mielipiteet on toimitettava **kahtena kappaleena Pohjois-Suomen aluehallintoviraston kirjaamoon viimeistään 22.12.2011**. Kirjaamo on avoinna arkisin klo 8.00–16.15. Kirjelmän voi toimittaa myös postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Aluehallintoviraston yhteystiedot ovat kuulutuksen alalaidassa.

**Lisätietoja** Asian esittelijä: ympäristölakimies Anna-Maria Juntunen, puh.0400 364 043 tai 020 636 1020.

Lupasihteeri

Pia Hauru