

Tulikivi Oyj
Kuhnustantie 10
83900 Juuka

PÄÄTÖS KAIVOSLUVAN RAUKEAMISEN LYKKÄÄMISESTÄ

Kaivoslupahakemus

Hakija:

Tulikivi Oyj
y-tunnus: 0350080-1
Juuka
Suomi

Yhteystiedot:

Tulikivi Oyj
Kuhnustantie 10
83900 Juuka
puh. 0403 063100

Lisätietoja antaa:

Ossi Kerkkänen, puh. 0400-378778

Vireilletulopvm:

25.4.2012

Hakemuksen tarkoitus: Hakemuksessa pyydettiin lykkäämään Vuokki -kaivospiirin voimassaolon raukeamista

PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto myöntää kaivoslain (621/2011) nojalla Tulikivi Oyj:lle kaivosluvan (kaivospiirin) raukeamisen lykkäämistä Vuokki -kaivospiirille lupatunnuksella KL2012:0008.

Perustelut:

Hakija on osoittanut, että kaivoslaissa säädetyt edellytykset täyttyvät, eikä luvan myöntämiselle ole kaivoslaissa säädettyä estettä. Kaivoslaki 45 § ja 48 §

Lupaviranomainen voi enintään kahdesti lykätä kaivosluvan raukeamista ja antaa uuden määräajan kaivostoiminnan aloittamiseksi tai määräajan toiminnan jatkamiseksi. Luvan raukeamista voidaan lykätä enintään yhteensä kymmenellä vuodella.

Hakijan esittämiä perusteluja kaivosluvan raukeamisen lykkäämiseksi voidaan pitää perusteltuna ja suunnitelmia riittävän yksityiskohtaisena eikä päätöksestä aiheudu kohtuutonta haittaa yleiselle tai yksityiselle edulle. Kaivoslaki 68 §

Hakijayhtiö on esittänyt riittävät selvitykset Vuokki -kaivospiirin alueella suoritetuista tutkimustöistä ja niiden tuloksista, hankkeen jatkosuunnitelmista sekä kaivosluvan raukeamisen lykkäämisen edellytyksistä. Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012) 27 §

Päätöksen voimassaolo

Kaivosluvan haltijan on ryhdyttävä kaivostoimintaan tai muuhun sellaiseen valmistavaan työhön, joka osoittaa luvanhaltijan vakavasti pyrkivän varsinaiseen kaivostoimintaan viiden (5) vuoden kuluessa tämän päätöksen lainvoimaiseksi tulosta.

Perustelut:

Kaivosluvassa tulee asettaa määräaika, jonka kuluessa kaivosluvan haltijan on ryhdyttävä kaivostoimintaan tai muuhun sellaiseen valmistavaan työhön, joka osoittaa luvanhaltijan vakavasti pyrkivän varsinaiseen kaivostoimintaan. Kaivoslaki 52 §

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Kaivoslupaan perustuvat toimenpiteet saa aloittaa, kun kaivoslupapäätös on lainvoimainen, kaivosluvassa annetut toimenpiteiden aloittamiseen liittyvät

määräykset on toteutettu, 84 §:ssä tarkoitettu lunastuspäätös on lainvoimainen ja päätöksessä luvanhaltijalle määrätyn lopulliset korvaukset on suoritettu, vakuus on asetettu kaivosluvassa määrätyn mukaisesti ja asianosaisen toimenpiteen kannalta merkitykselliset muualla laissa vaaditut luvat ovat lainvoimaisia tai toiminnan aloittamiseen on saatu oikeus asiassa toimivaltaiselta viranomaiselta.

Kaivoksen rakentamista ja tuotannollista toimintaa ei kuitenkaan saa aloittaa, ennen kuin kaivosturvallisuuslupa on lainvoimainen.

Valitus kaivostoimituksessa määrätystä korvauksista ei estä kaivoslupa- ja kaivosturvallisuuslupa- perustuvien toimenpiteiden aloittamista.

Kaivoslaki 168 §

Kaivoslupa-alueen tiedot

Vuokki -kaivospiiri sijaitsee Juuan kunnan Nunnanlahden kylässä. Kaivospiiri muodostuu seuraavasti:

Käyttöalue

Tilan nimi	Tilan RN:o	pinta-ala, ha
Korpisaareke	176-408-9-2	0,81
Purola	176-408-14-5	0,55
Ojala	176-408-14-6	0,57
Papinsuo	176-408-14-7	2,22
Murapelto	176-408-16-21	0,14
Mutalikko	176-408-16-24	0,32
Riitamylly	176-408-29-20	0,2
Korpivaara	176-408-29-44	0,05
Mustansuo	176-408-49-15	20,7
Korpisaari	176-408-61-0	13,4
	YHTEENSÄ, ha	38,96

Kaivospiirin käyttöalueen pinta-ala on yhteensä 38,96 ha.

Apualue

Tilan nimi	Tilan RN:o	pinta-ala, ha
Purola	176-408-14-5	0,17
Ojala	176-408-14-6	0,17
Ojanotko	176-408-16-18	0,24
Murapelto	176-408-16-21	0,24
Mutalikko	176-408-16-24	0,62
Mustansuo	176-408-49-15	1,2
Korpisaari	176-408-61-0	0,02
	YHTEENSÄ, ha	2,66

Kaivospiirin apualueen pinta-ala on yhteensä 2,66 ha.

Kaivospiirin pinta-ala on yhteensä 41,62 ha. Kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1.

Kaivosmineraali

Vuolukivi

Hakemuksen täydentäminen

- 28.1.2015; tila- ja maanomistajatietojen päivitys
- 3.2.2015; hankkeen rahoitussuunnitelma

Nykyinen kaivospiirioikeuden voimassaolo

Vuokki -kaivospiiri on määrätty 13.6.1986 ja kaivoskirja on annettu 9.4.1987. Kaivospiiriä on laajennettu kaksi kertaa, joihin on annettu kaivoskirjat 30.12.1988 ja 19.12.2002.

Kaivostoiminta alkoi alueella vuonna 1999. Louhinta päättyi 1.9.2002, jolloin alueelle tuli ympäristölupavalituksen aiheuttama toimenpidekielto. Valituksen oikeuskäsittely kesti vuosia ja tänä aikana (vuonna 2004) kaivospiirin määräaikainen ympäristölupa umpeutui. Yhtiö jatkoi vuolukiven louhintaa muilla kaivospiireillään.

Vuokki -kaivospiirille on haettu jatkoaikaa kaivostyön uudelleen aloittamiseksi 2.3.2007. Turvallisuus- ja kemikaalivirasto myönsi jatkoaikaa kaivostyöhön ryhtymistä varten 19.12.2012 saakka.

Kaivosluvan raukeamisen lykkäämistä koskeva hakemus on saapunut kaivosviranomaiseen 25.4.2012.

Kaavatilanne

Kaavatilanne on selvitetty Pohjois-Karjalan maakuntaliiton lausunnossa, tämän päätöksen sivulla 7.

Hakijayhtiön perustelut kaivosluvan raukeamisen lykkäämiselle

Vuokki -kaivospiirin esiintymän hyödyntämiseksi on laadittu uusi louhintasuunnitelma. Esiintymä muodostaa hakijayhtiölle raaka-ainereservin.

Hakemuksessa todetaan, että kaivospiirin maanomistajat eivät kärsi haittaa nykytilanteesta, koska vanha peltoalue on metsittynyt eikä metsämaan käytölle ole esteitä. Hakemuksen jättöhetkellä (vuonna 2012) alueella oli käynnissä harvennushakkuu.

Hakemuksen lopussa todetaan, että uudessa kaivoslaissa määritetty "korotettu korvaus" antaa merkittävän hyödyn maanomistajille kaivospiirin olemassaolosta, ilman haittoja.

Kuvaus kaivospiirin tilanteesta nyt

Kaivospiirissä ei tällä hetkellä ole aktiivista louhostoimintaa. Ylläpidettäviä toimintoja ovat louhosvesien pumppaaminen tarvittaessa ja tähän liittyvät vesistö- ja päästöjen tarkkailu. Pumpattu vesi ohjautuu kahden vanhan louhoksen kautta ylivuotona putkea pitkin kahteen selkeytysaltaaseen ja sieltä edelleen Papin-suonojaan. Louhosvesien pumppausmäärä oli vuonna 2013 noin 25 000 m³.

Kaivospiiri ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella tai sellaisen läheisyydessä.

Läjitysalueen tilavuus on noin 310 000 m³ ja se on yhdistetty Koskelan kaivospiirin läjitysalueeseen. Läjitysalue on rakennettu ja pidetään vakaana siten, ettei alueella ole liukuma- tai sortumavaaraa (muun muassa sijoitus kantavalle maapohjalle, riittävän loivat luiskat ja rakentamiseen soveltuvat peittomateriaalit). Kaivosalue on merkitty varoituskyltein.

Lupahakemuksen käsittely

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on tiedottanut hakemuksesta kuuluttamalla siitä 30 päivän ajan Turvallisuus- ja kemikaaliviraston Rovaniemen toimipaikan ilmoitustaululla ja osoitteessa www.tukes.fi/lupahakemuskuulutukset sekä Juuan kunnan ilmoitustaululla. Hakemus kuulutettiin 10.2.2015 ja on ollut nähtävillä

12.3.2015 saakka. Hakemuksesta kuulutettiin myös Vaarojen Sanomat -lehdessä. Lausunnot ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 12.3.2015.

Lausuntopyynnöt ja lausunnot hakemuksesta

Hakemuksesta on lähetetty lausuntopyynnöt 10.2.2015 Juuan kunnalle, Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle ja Pohjois-Karjalan maakuntaliitolle.

Annetut lausunnot, mielipiteet ja muistutukset sekä hakijan selitys

LAUSUNNOT

Juuan kunta

Juuan kunnan lausunnossa todetaan, että kaivospiirin alue ei sijaitse merkityllä pohjavesialueella. Kunnan tiedossa ei ole kaavallisia tai rakentamiseen liittyviä hankkeita alueella.

Pohjois-Karjalan ELY-keskus

" Itä-Suomen ympäristölupaviraston 10.6.2002 antama vuolukiven louhintaa Vuokin kaivospiirissä koskeva määräaikainen ympäristölupa nro 36/02/3 on rauennut 1.1.2005. Toiminnalle ei ole haettu uutta ympäristölupaa.

Pohjois-Karjalan ympäristökeskus nyk. Pohjois-Karjalan ELY-keskus on 3.7.2007 lausunnollaan Tulikivi Oy:lle todennut, ettei Vuokin louhoksen keskeytyneenä olevaan toimintaan tarvitse hakea rauenneen ympäristöluvan lupamääräyksen 19 mukaista toiminnan loppumisen vuoksi annettavaa lupaviranomaisen päätöstä, kun kaivosalueen vesien johtamisessa ja käsittelyssä sekä tarkkailussa toimitaan seuraavasti:

- Kaivokselta vesistöön johdettavien vesien määrää, laatua ja vesistökuormitusta sekä vesistövaikutuksia tarkkaillaan pisteissä 0278, 277 ja 278 kolme kertaa vuodessa. Vesinäytteistä analysoidaan samat parametrit kuin yhtiön alueen muiden louhosten vesitarkkailussa eli lämpötila, pH, kiintoaine, johtokyky, sameus, arseeni, nikkeli, kromi, rauta, fosfori, typpi, happi ja CODMn.

- Analyysitulokset toimitetaan kunkin näytteenottokerran jälkeen viipymättä Pohjois-Karjalan ympäristökeskukselle. Tarkkailutiedot säilytetään ja niistä koottu vuosiyhteenvetoraportti toimitetaan vuosittain helmikuun loppuun mennessä Pohjois-Karjalan ympäristökeskukselle ja Juuan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Viimeisin Tulikivi Oyj:n Nunnanlahden louhosten vesitarkkailuja koskeva raportti, vuosiyhteenveto 2014, on toimitettu ELY-keskukseen 12.2.2015.

Kaivosviranomaisen on 24.6.2014 antanut Vuokin kaivospiiriä koskien päätöksen yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi annettavista määräyksistä. Lupamääräyksiin mukaan kaivosluvan haltijan on mm. asetettava 5000 euron suuruinen omavelkainen pankkitakaus Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle kaivoslain mukaisia lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten. ELY-keskuksen käsityksen mukaan ko. vakuus kattaa mm. edellä mainitun ELY-keskuksen lausunnon 3.7.2007 mukaisen louhoksesta purkautuvien vesien seurannan. Kaivoslain 150 §:n mukaan kaivostoiminnan päätyttyä kaivostoiminnan harjoittaja vastaa edelleen kaivosluvassa annettujen määräysten tai kaivostoiminnan lopettamispäätöksessä annettujen määräysten mukaisesti kaivosalueen ja kaivoksen apualueen seurannasta sekä tarvittavista korjaavista toimenpiteistä ja niiden kustannuksista.

ELY-keskus pitää tarpeellisena, mikäli Tulikivi Oy:lle myönnetään edelleen jatkoaikaa kaivostyöhön ryhtymiseksi Vuokki-kaivospiirissä, että kaivosviranomaisen määrää yhtiön jatkamaan kaivospiirin louhosvesien päästö- ja vaikutustarkkailua nykyisen käytännön mukaisesti. Mahdollisista tarkkailun muutoksista esim. kaivospiirin rautessa tulee sopia erikseen ELY-keskuksen kanssa".

Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

" Kyseinen kaivospiiri on merkitty Pohjois-Karjalan maakuntakaavan 1. vaiheessa merkinnällä Kaivosalueet (EK) osana Nunnanlahden vuolukivialueita. Merkinnällä osoitetaan kaivospiirialueita, joilla on kaivostoimintaa tai joilla kaivostoiminnan edellytykset on selvitetty. Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus. Pohjois-Karjalan maakuntaliitto toteaa, ettei sillä ole huomautettavaa kaivoslupahakemukseen".

MUISTUTUKSET

Nunnanlahden Uuni Oy

Nunnanlahden Uuni Oy esittää muistutuksena seuraavaa:

" Lupaa myönnettäessä pyydetään ottamaan huomioon Vuokki- ja Koskelan - louhoksesta pumpattavien sekä sieltä mahdollisesti syntyvien- ja prosessivesien vaikutukset ja päästökuormitukset Papinsuonojan kautta Nunnanlahden Uuni Oy:n kaivospiirin läpi virtaavan puron veteen. Papinsuonoja yhtyy Huutojokeen ja sitä kautta Pielisen Nunnanlahteen. Nunnanlahden Uuni Oy:n kaivospiiri KRNo 3159 sijaitsee veden virtaamaan verrattuna Vuokki -kaivospiirin alapuolella (maantieteellisesti pohjoispuolella).

Muistuttaja huomauttaa, että louhosvesien määrää sekä niiden aiheuttamaa kuormitusta tulee mitata ja seurata parhaimpien saatavilla olevien käytäntöjen ja menetelmien mukaisesti. Näillä mittauksilla täytyy myös pystyä toteennäyttämään, ettei kuormitus vaikuta ja sekoitu Nunnanlahden Uuni Oy:n ympäristölu-

van mukaisesti suoritettaviin mittauksiin. Tämä tulee myös samoin huomioida Pielisen järven, Nunnanlahden veden kokonaiskuormitusvaikutusta mitattaessa.

Haluamme myös muistuttaa valumavesien tarkkailusta myös Huutojokeen, koska kyseisten kaivospiirien vuolukivilajeista huomattavimman osan yritys on ajanut ja ajaa edelleenkin läjityskasoihin. Huutojoki virtaa myös kaivospiirimme läpi, johon myös Koskelan ja Vaaralammin kaivos- ja läjitysalueiden vedet johdetaan.

Louhosvesien pumppausmääräksi on ilmoitettu vuonna 2013 n. 25 000 m³. Kuinka tämä on todennettu, vai onko se määrä pumpattu Koskelan kaivospiirin louhosesta. Onko suoritettu ja suoritetaanko alueella kuormitusmittauksia vaikka louhostoiminta ei ole ollut aktiivista 1.9.2002 jälkeen "

Nunnanlahden Uuni Oy:n muistutukseen liittyvä liite on esitetty päätöksen liitteessä 2.

MIELIPITEET

Hakemuksen johdosta ei esitetty mielipiteitä.

HAKIJAN SELITYS

" Pohjois-Karjalan maakuntaliitto ja Juuan kunta eivät ole esittäneet huomautuksia koskien Vuokin kaivospiirin raukeamisen lykkäämistä.

Pohjois-Karjalan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on lausunnossaan todennut, että kaivosviranomaisen tulisi määrätä Tulikivi Oyj jatkamaan kaivospiirin louhosvesien päästö- ja vaikutustarkkailua nykyisen käytännön mukaisesti, mikäli jatkoaika kaivostyöhön ryhtymiseksi Vuokki -kaivospiirissä myönnetään.

Tulikivi Oyj toteaa, että nykyinen tarkkailu toteutetaan 9.4.2009 laaditun, ELY-keskuksen hyväksymän ympäristötarkkailusuunnitelman mukaisesti ja yhtiö on valmis jatkamaan tarkkailua nykyisen käytännön mukaisesti.

Nunnanlahden Uuni Oy esittää muistutuksessaan huolensa Tulikivi Oyj:n toiminnasta syntyvistä vesistövaikutuksista, parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttämisestä kuormituksen mittaamisessa sekä Koskelan ja Vaaralammin louhosten louhos- ja valumavesien vaikutuksista Huutojoen veden laatuun.

Tulikivi Oyj huomauttaa, että nyt käsiteltävänä oleva asia koskee Vuokki -kaivospiirin raukeamisen lykkäämistä, eikä päätöksessä tulla ottamaan kantaa Nunnanlahden muiden louhosten toimintaan tai vesistötarkkailuun. Vuokin louhosvesien päästö- ja vaikutustarkkailu on sisällytetty voimassaolevaan, viranomaisen hyväksymään Tulikivi Oyj:n kaikkia Nunnanlahden louhoksia ja toimintoja koskevaan tarkkailuohjelmaan. Tarkkailun tulokset raportoidaan ohjelman mukaisesti ympäristöviranomaiselle "

Vuokki -kaivospiirille annetut lupamääräykset 24.6.2014

Lupamääräys 1

Kaivostoiminta ei saa aiheuttaa haittaa ihmisten terveydelle tai vaaraa yleiselle turvallisuudelle.

Perustelut: Kaivoslaki 18 §

Lupamääräys 2

Kaivostoiminta tulee järjestää siten, ettei louhinnassa ja esiintymän hyödyntämisessä tapahdu kaivosmineraalien ilmeistä tuhlausta, eikä toiminnalla vaaranneta tai vaikeuteta kaivoksen mahdollista tulevaa käyttöä ja louhimistyötä.

Perustelut: Kaivoslaki 18 §

Lupamääräys 3

Kaivosluvan haltija on velvollinen vuosittain toimittamaan kaivosviranomaiselle selvityksen esiintymän hyödyntämisen laajuudesta ja tuloksista tämän luvan mukaiselta alueelta. Selvityksessä on ilmoitettava louhitun malmin ja sivukiven määrä, kaivoksella käsitellyn pintamaan määrä tonneina, kaivoksella tuotetun rikasteen tai vastaavan välituotteen määrä tonneina, kaivoksella työskentelevien henkilöiden määrä henkilötyökuukausina ja erittely kaivoslain 17 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitetuista kaivostoiminnan sivutuotteista.

Perustelut:

Kaivoslaki 18 § 2 momentti ja valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012) 31 §

Lupamääräys 4

Kaivosluvan haltijan on asetettava 5 000 euron suuruinen omavelkainen pankkitakaus Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle kaivoslain mukaisia lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten.

Kaivosvakuus on asetettava viimeistään vuoden kuluttua tämän päätöksen antamisesta.

Perustelut

Kaivospiirillä sijaitseva rakennus on Tulikivi Oyj:n omistuksessa. Kaivosalue on merkitty varoituskyltein. Kaivosvakuus kattaa koelouhosalueen aitaamisen ja

siistimisen. Kaivospiirillä on ollut kaivostoimintaa vain lyhyen ajan vuosina 1999-2002.

Kaivoslaki 108 §, 109 § ja 181 §

Lupamääräys 5

Lupamääräykset tarkistetaan 1.5.2024. Mikäli Vuokki kaivospiirillä aloitetaan kaivostoiminta uudestaan tarkistusvälin aikana, voidaan tarkistusväliä tarvittaessa aikaistaa.

Perustelut

Kaivoslaki 62 §

Kaivosviranomaisen uudet ja täsmentävät lupamääräykset ja perustelut

Edellä esitetyt lupamääräykset jäävät voimaan lukuunottamatta lupamääräystä 5, joka korvataan tämän päätöksen lupamääräyksellä 1.

LUPAMÄÄRÄYS 1

Lupamääräykset tarkistetaan ennen varsinaisen kaivostoiminnan aloittamista, kuitenkin viimeistään 1.2.2020.

Perustelut

Kaivoslaki 62 §

LUPAMÄÄRÄYS 2

a) Kaivoksen rakentamiseen ja tuotannolliseen toimintaan on oltava kaivosviranomaisen lupa (kaivosturvallisuuslupa).

Perustelut: Kaivoslaki 121 §

b) Kaivosturvallisuuslupahakemuksessa on esitettävä mm. kaivoksen rakentamista koskeva suunnitelma, kaivosalueelle sijoitettavat toiminnot ja rakennukset, esiintymän geologinen ja kalliotekninen kuvaus, käytettävät louhintamenetelmät sekä louhosten täytöt ja täyttömateriaalit, kivennostojärjestelmä sekä kaivoksen rakentamisen suunniteltu aikataulu.

Perustelut: Kaivoslaki 122 § ja valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012) 20 §

LUPAMÄÄRÄYS 3

Kaivosluvan haltijan on ryhdyttävä kaivostoimintaan viiden vuoden kuluessa.

Perustelut:

Kaivoslain perusteella kaivosluvan haltijan on ryhdyttävä kaivostoimintaan tai muuhun sellaiseen valmistavaan työhön, joka osoittaa luvanhaltijan vakavasti pyrkivän varsinaiseen kaivostoimintaan. Luvan raukeamista voidaan lykätä enintään yhteensä kymmenellä vuodella. Kaivoslaki 52 § ja 68 §

LUPAMÄÄRÄYS 4

Kaivosluvan haltijan on maksettava tämän luvan mukaisen kaivosalueen kiinteistöjen omistajille vuotuinen korvaus (*louhintakorvaus*).

Louhintakorvauksen vuotuinen suuruus kiinteistöä kohti on 50 euroa hehtaarilta. Lisäksi louhintakorvauksena maksetaan:

1) kaivosmineraalin taloudelliseen arvoon vaikuttavat perusteet huomioon ottaen kohtuullinen korvaus louhitusta ja hyödynnetyistä muusta kaivosmineraalista kuin metallimalmista sen mukaan kuin:

a) kiinteistön omistaja ja kaivosluvan haltija sopivat; tai

b) kaivosviranomaisen kiinteistön omistajan tai kaivosluvan haltijan hakemuksesta vahvistaa.

Jos kaivosmineraalin taloudelliseen arvoon vaikuttavat perusteet ovat olennaisesti muuttuneet, kiinteistön omistaja tai kaivosoikeuden haltija voi vaatia kaivosviranomaista tarkistamaan 2 momentin 2 kohdassa tarkoitetun korvauksen.

Jos lupaviranomainen on lykännyt kaivosluvan raukeamista 68 §:n 3 momentin mukaisesti, on tämän pykälän 2 momentissa tarkoitettu korvaus 100 euroa hehtaarilta (*korotettu korvaus*), kunnes kaivostoiminta aloitetaan tai sitä jatketaan.

Velvollisuus louhintakorvaukseen alkaa, kun kaivoslupa on lainvoimainen. Velvollisuus korotettuun korvaukseen alkaa, kun päätös kaivostoiminnan uutta aloittamisaikaa tai toiminnan jatkamista koskevaksi määräajaksi on lainvoimainen.

Kaivosluvan haltijan on toimitettava kaivosviranomaiselle tiedot louhintakorvauksen vahvistamista varten viimeistään seuraavan vuoden 15 päivänä maaliskuuta. Kaivosviranomaisen vahvistaa päätöksellään louhintakorvauksen suuruuden vuosittein.

Louhintakorvaus on maksettava viimeistään 30 päivänä siitä, kun kaivosviranomaisen päätös louhintakorvauksesta on tullut lainvoimaiseksi.

Tarkempia säännöksiä louhintakorvauksen vahvistamista ja tarkistamista koskevasta hakemuksesta, louhintakorvauksen määrittämisen perusteista ja kaivosviranomaiselle louhintakorvauksen vahvistamista varten toimitettavista tiedoista voidaan antaa valtioneuvoston asetuksella.

Perustelut:

Kaivoslaki 100 § ja valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012) 33 §.

LUPAMÄÄRÄYS 5

Kaivosluvan haltijan on maksettava tämän luvan mukaiseen kaivosalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille muuhun kuin kaivostoimintaan käytetyistä kaivostoiminnan sivutuotteista saadusta hyödystä vuotuinen kiinteistökohtainen korvaus (*sivutuotekorvaus*).

Sivutuotekorvauksen tulee olla kohtuullinen ottaen huomioon sivutuotteen taloudelliseen arvoon vaikuttavat perusteet. Jos kaivosluvan haltija ja kiinteistönomistaja eivät sovi korvauksesta, on se enintään 10 prosenttia sivutuotteesta saadusta myyntitulosta.

Perustelut: Kaivoslaki 101 §

Kaivosviranomaisen tiedonanto

Valtioneuvoston asetuksen (391/2012) 27 §:n mukaan kaivosluvan voimassaolon jatkamista koskeva hakemus on toimitettava lupaviranomaiselle kaksi kuukautta ennen luvan voimassaolon päättymistä.

Kaivosviranomaisen vastaus lausunnoissa ja muistutuksessa esitettyyn

Kaivosviranomaisen vastaus annettuihin lausuntoihin:

Juuan kunta ja Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Kaivosviranomaisen toteaa annettujen lausuntojen selventävän alueen kaavitalannetta ja maankäyttöä.

Pohjois-Karjalan ELY-keskus

Kaivosviranomainen viittaa hakijan selitykseen, jonka mukaan Tulikivi Oyj jatkaa tarkkailua nykyisen käytännön mukaisesti, ELY-keskuksen hyväksymän ympäristötarkkailusuunnitelman mukaisesti.

Kaivosviranomainen pyytää Pohjois-Karjalan ELY-keskusta huomioimaan, ettei kaivosvakuus kata louhoksesta purkautuvien vesien seurantaa (päätös 24.6.2014, lupamääräys 4 ja kaivoslaki (621/2011) 108 §).

Nunnanlahden Uuni Oy

Kaivosviranomainen viittaa hakijan antamaan selitykseen ja toteaa, että muistutuksessa esiintuodut seikat käsitellään ympäristöviranomaisten toimesta. Kaivosviranomainen toteaa, että Pohjois-Karjalan ELY-keskus valvoo ympäristötarkkailusuunnitelman noudattamista.

Päätöksessä on otettava kantaa lausunnoissa ja muistutuksissa esitettyihin yksilöityihin vaatimuksiin. Kaivoslaki 56 §

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös on toimitettu päätöksenantopäivänä Tulikivi Oyj:lle, Juuan kunnalle, Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle, Pohjois-Karjalan maakuntaliitolle, Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Päätöksen antamisesta kuulutetaan Juuan kunnan ilmoitustaululla.
Päätöksen antamisesta ilmoitetaan Vaarojen Sanomat -sanomalehdessä.
Kaivoslaki 58 §

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on 2 500 €. Maksuun lisätään toteutuneet ilmoituskustannukset ja käsittelymaksu. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun hakijalle.

Perustelut: Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (636/2013)

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla Itä-Suomen hallinto-oikeudelta valittamalla siten kuin hallintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään.

Päätöksestä perittävästä maksusta voidaan valittaa samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusaika on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä. Liitteessä 3 olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Sovelletut säännökset

Kaivoslaki (621/2011)
Luonnonsuojelulaki (1096/1996)
Ympäristönsuojelulaki (527/2014)
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)
Hallintolainkäyttölaki (586/1996)
Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (636/2013)

Lisätietoja

Lisätietoja antaa Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205.

Terho Liikamaa
Kaivosyli-insinööri

Ossi Leinonen
Ylitarkastaja

LIITTEET	1. Kaivospiirin kartta 2. Nunnanlahden Uuni Oy:n muistutukseen liitetty liite 3. Valitusosoitus 4. Lista asianosaisista
JAKELU	Hakija Maanmittauslaitos
TIEDOKSI	Juuan kunta Pohjois-Karjalan ELY-keskus Pohjois-Karjalan maakuntaliitto Säteilyturvakeskus Asianosaiset