

Maa-ainesluvan myöntäminen Louhinta Kääntä Oy:lle

Teknltk § 23

Maa-aineslupahakemus on toimitettu Alavieskan kunnan tekniselle lautakunnalle 6.5.2013. Maa-aineslain 555/81 mukainen päätös koskee Alavieskan kunnan Alavieskan kylässä sijaitsevaa määräälasta Yhteismetsä 9:43.

Hakija

Louhinta Kääntä Oy, os. Vanhatie 3, 85200 Alavieska

Tilan omistaja

Sakari Rautio, os. Venteläntie 1, 85200 Alavieska, on vuokrannut määräälan Louhinta Kääntä Oy:lle

Toiminta

Määräalan pinta-ala on n. 5 ha, josta louhosaluetta on n. 2,5 ha. Kalliota louhitaan alueella kahdessa vaiheessa. Ensimmäisessä vaiheessa louhinta ulottuu lähelle luonnollista pohjavesipintaa noin 5–6 metrin syvyyteen, tasolle noin 51.

Ottotoiminta aloitetaan raivaamalla ja rakentamalla ottoalueelle noin 150 metriä pitkä tieura läheiseltä metsäautotieltä. Tämän jälkeen kalliopinna päällä olevat pintamaat kuoritaan pääasiallisesti kaivukonetyönä. Pintamaat varastoidaan ottoalueen reunoille, mistä ne käytetään ottotoiminnan viimeistelyvaiheessa pohjavesipinnan yläpuoleisten luiskausten verhoiluun ja ottoaluetta kiertävän suojavallin muotoiluun. Kun aluetta on avattu riittävän laajalta alalta, aloitetaan louhintatyö alueen pohjoislaidalta, mistä louhinta etenee kohti alueen keskustaa. Ensimmäisessä vaiheessa louhinta ulottuu lähelle luonnollista pohjavesipintaa noin 5-6 metrin syvyyteen, noin tasolle +51,5. Irrotetun louhoksen joukossa olevat ylisuuret lohkarieet rikotetaan kaivukone + iskuvasaratyönä. Tämän jälkeen aloitetaan louhoksen syöttö kaivukonetyönä liikuteltavaan tela-alustaiseen murskauslaitokseen. Pohjavesipinnan yläpuoleisista osista murskattava massamäärä on noin 100 000 kiintokuutiometriä. Tässä vaiheessa ottamisalueen pohjavesipinnan yläpuoleiset louhoksen reunaluiskaukset muotoillaan noin kaltevuuteen 1:3 ja verhoillaan myöhemmässä vaiheessa irrotetuilla pintamailla.

Ottotoiminnan tultua loppuun suoritetaan pohjavesipinnan yläpuoleisista osista aloitetaan ottoalueen pohjavesipinnan alapuoleisten osien hyödyntäminen. Tämä työ edellyttää pohjavesipinnan alentamista. Pumppaus toteutetaan louhimalla ottoalueen lounaislaidalle pumppauksen aloitusmonttu, mistä vesi pumpataan sähkökäyttöisellä uppopumpulla viereiseen kuivatusojaan. Pohjavesipinnan alapuoleinen louhintarintuus on noin 5 metriä syvä ja louhinta ulotetaan tasolle + 46. Ottoalueen pohjavesipinnan alapuoleiset reunaluiskat louhitaan lähes pystysuoriksi. Ajoluiska louhitaan kaltevuuteen 1:7 ja se jätetään louhinnan loppuvaiheessa paikalleen pelastustieksi. Pohjavesipinnan alapuoleisista osista saatava massamäärä on noin

100 000 kiintokuutiometriä. Kun louhintamonttu on riittävän suuri, valmiit tuotteet varastoidaan alas monttuun.

Ottamisalue ja sen ympäristö

Ottamisalue on talousmetsäaluetta, eikä siellä ole mitään oikeusvai-
kutteista kaavaa. Tilan metsäsuunnitelmassa on noin 0,58 ha:n ku-
vio, joka on määritelty metsälain mukaiseksi erityisen tärkeäksi elin-
ympäristöksi. Alueen etäisyys louhosalueesta on noin 500 metriä.
Louhosalueen kallioperän kivilajien koostumuksesta on tehty tarve-
selvitys, missä kivilaji on todettu soveltuvaksi kattavasti eri raken-
nuskohteisiin.

Varsinaista luontoselvitystä louhosalueesta ei ole tehty.

Alueen yleiset pohjavesiolot ja pintavesien virtaussuunnat

Ottamisalueen ja sen lähiympäristön pohjavesipinnan korkeusase-
ma on havaittavissa läheisen Annanrämeen kuivatusojien (+51) ve-
sipintojen korkeusasemasta. Ottamisalueen läheisyydessä ei ole yh-
tään vedenottamoita, johon hanke voisi vaikuttaa, joten pohjavesipin-
nan vaihtelujen seuranta ja pohjaveden laadun tarkkailu ei ole tässä
hankkeessa tarpeellista. Ottamisalueen pintavesien ja pumpattavien
pohjavesien virtaussuunta on etelään. Alueelta lähtevä veto-oja vir-
taa Järvirämeelle ja sieltä edelleen Järviojaa pitkin Kalajokeen.

Toiminnan kuvaus

Toimintakokonaisuutteen kuuluu kalliokiviaineksen louhinta, murs-
kaus, varastointi ja kuljetus.

Louhittava kiviaines murskataan erillaisiksi kivilajikkeiksi ja käytetään
maarakentamiseen.

Häiriintyvät kohteet

Lähin asutus on 1,1 km:n etäisyydellä louhoksesta, Kunnarinperällä.

Ympäristövaikutusten arviointi

Ympäristövaikutusten arviointia ei ole suoritettu.

Hankkeesta aiheutuvia ympäristöhaittoja vähennetään jättämällä riit-
tävät suoja-alueet ottoalueen ja tiestön (vähintään 50 m) sekä naa-
puritilojen (vähintään 30 m) väliin. Suoja-alueilla oleva puusto pyri-
tään säilyttämään mahdollisimman koskemattomana. Melu- ja pöly-
päästöjä vähennetään käyttämällä louhinta- ja murskaustyössä pa-
rasta mahdollista saatavilla olevaa tekniikkaa. Se koostuu pölyn tal-
teenottojärjestelmästä, kastelujärjestelmästä, katetuista kuljettimista
ja kumitetuista syöttösuppiloista.

Alueella ei varastoida mitään toiminnasta syntyvää jätettä, vaan
kaikki jätteet (ongelma- ja yhdyskuntajäte) kuljetetaan vuorovaih-
doissa huoltoautojen mukana murskausurakoitsijan huoltohallilla
olevaan kiinteään ekopisteeseen ja sieltä edelleen asianmukaiseen
jatkokäsittelyyn.

Toiminnasta jää jälkivaikutuksena lähialueen puustoon pölyjäämää,

joka kuitenkin ajan mittaan ja sateen vaikutuksesta tulee häviämään lähes kokonaan. Pysyvästi vaikutuksena luontoon ja maisemaan on kallioperään jäävä noin 2,5 hehtaarin suuruinen vedellä suurelta osaltaan täyttyvä louhosmonttu. Näin syntyvä ”tekolampi” voi myös rikastuttaa eliöstöä kuten lintujen, kalojen ja vähäisessä määrin myös kasvien elinpiiriä. Syrjäisen sijaintinsa vuoksi toiminnalla ei ole haitallista vaikutusta asutukseen, mutta jos alueelle kehitellään myöhemmässä vaiheessa virkistyskäyttöä, voi se parantaa yleistä viihtyvyyttä.

Alueen jälkihoito ja myöhempi käyttö

Toiminnan loppuvaiheessa aloitetaan alueen viimeistelytyöt. Näitä töitä ovat pohjavesipinnan yläpuolisten luiskien verhoilut ja louhosta kiertävän suojavallin muotoilu. Toiminnan päätyttyä alue jätetään metsittymään luontaisesti. Ajoluiska jätetään paikalleen, jotta vesipintaan säilyisi kulkuyhteys. Erillisen suunnitelman mukaisesti ja jonkin taustayhteisön toimiessa vastuuorganisaationa, aluetta voidaan mahdollisesti käyttää tulevaisuudessa myös virkistysalueena.

Hakemuksen käsittely

Tekninen lautakunta on tiedottanut hakemuksen vireillepanosta kulluttamalla lupahakemuksesta kunnan virallisella ilmoitustaululla ja kunnan internet-sivuilla 23.5. – 24.6.2013 välisen ajan. Lisäksi hakemuksesta on ilmoitettu Alavieska-lehdessä.

Lähialueen kiinteistönomistajille on lähetetty erillinen ilmoitus hakemuksesta

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei ole jätetty muistutuksia.

Yhdyskuntainsinööri:

Alavieskan kunnan tekninen lautakunta päättää myöntää Louhinta Kääntä Oy:lle maa-ainesten ottamisluvan tilalle Yhteismetsä 9:43. Luvan myöntämiselle ei ole MAL 3 §:ssä mainittuja esteitä. Lupa myönnetään 10 vuodeksi (MAL10 §) seuraavin lupamääräyksin:

1. Ottamis- ja kaivualue on merkittävä maastoon selvästi erottuvin merkein.
2. Ottamisalueelle on sijoitettava riittävä määrä korkeuskiintopisteitä, että ottamissyvyyttä ja -määriä voidaan toiminnan edetessä seurata.
3. Ottaminen on järjestettävä alueellisesti siten, että kunkin ottamisalueen jäljet voidaan siistiä heti ottamisen jälkeen.
4. Ottamisen loppuvaiheessa alueen lopulliset luiskat ja maisemoinnit määritellään alueella erikseen pidettävän katselmuksen perusteella.
5. Louhinnan alin syvyys on +46 (N60).
6. Toiminnanharjoittajan on huolehdittava siitä, että ottotoiminnasta ja liikenteestä aiheutuva pölyäminen ei aiheuta haittaa lähialueen asukkaille.
7. Toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää asumisterveysohjeen 1/2003 mukaisia arvoja.

8. Kiviaineksen louhintaa ja murskausta saa harjoittaa arkipäivisin klo 7:00 - 22:00 välisenä aikana. Räjähdytystyöt on suoritettava arkipäivinä klo 8.00 - 16.00 välisenä aikana.

9. Ottamistoiminta on suunniteltava ja toteutettava siten, että toiminnasta ei aiheudu vesistön pilaantumista tai sen vaaraa. Ottamisalueella säilytettävissä polttonestesäiliöissä on oltava kaksoisvaippa tai ne on varustettava suoja-altaalla, jonka tilavuus on sama kuin kerrallaan varastoitava polttoaineen määrä. Koneiden ja laitteiden tankkaus-, huolto- ja säilytyspaikat on suojattava asianmukaisella tavalla.

10. Alueella ei saa polttaa eikä sinne saa haudata jätteitä. Mahdollinen romutavara on viivytyksettä poistettava alueelta asianmukaiseen käsittelyyn.

11. Otetun aineksen määrästä on pidettävä kirjaa ja kirjanpito on pyydettäessä esitettävä kunnan ympäristöviranomaiselle.

Lupamääräysten perustelut

Maa-aineslain 11 § määrittelee lupamääräyksissä huomioon otettavat asiat, joita luvan hakijan tulee noudattaa hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi.

Ottolupa voidaan myöntää 10 vuodeksi maa-aineslain 10 §:n mukaisesti.

Lupamääräys 1 on annettu maa-ainesasetuksen 10 §:n nojalla, jonka mukaan ottamisalue on merkittävä maastoon ennen ottamisen aloittamista.

Lupamääräykset 2 ja 11 ovat välttämättömiä valvonnan kannalta. Lupamääräykset 3 - 5 ovat annettu alueen siistimisestä ottamisen aikana ja sen jälkeen.

Lupamääräykset 6 - 10 on annettu, jotta ottotoiminnasta aiheutuvat haitat lähialueen ympäristölle ovat mahdollisimman vähäiset.

Oikeusohjeet

Maa-aineslaki 1, 3 - 7, 10 - 13, 16, 19 - 21, 23a §

VnA Maa-ainesten ottamisesta 1 - 4, 6 - 9 §

Asetus ympäristövaikutusten arviointimenettelystä 6 § kohta 2b

Päätöksestä tiedottaminen

Päätös lähetetään hakijalle ja Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Päätöksestä kuulutetaan kunnan virallisella ilmoitustaululla.

Muutoksen hakeminen

Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Oulun hallinto-oikeuteen. Muutoksenhakuohje liitteenä.

Vakuus

Tekninen lautakunta päättää, että hakijan on annettava 8 000 €:n vakuus. Vakuuden on oltava voimassa 12 kk maa-ainesluvan päätymisen jälkeen. Vakuudet on annettava ennen tämän päätöksen mukaisen ottotoiminnan aloittamista MAL 11 §:n mukaisten velvoitteiden suorittamisen varalta.

Lupamaksu

1123,00 €

Päätös:

Lautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Lahja Kivimaa ja Marika Kääntä poistuivat esteellisinä kokouksesta asian käsittelyn ajaksi. Lahja Kivimaan varajäsen Aili Nuorala saapui kokoukseen ennen asian käsittelyä ja oli läsnä kokouksessa asian käsittelyn ajan.

Päätös annetaan julkipanon jälkeen.
Antopäivämäärä on 5 / 9 2013.

Otteen oikeaksi todistaa Alavieskassa 5.9.2013



Pekka Joki-Erkkilä, pöytäkirjanpitäjä

OIKAISUVAATIMUSOHJEET JA VALITUSOSOITUS		Pykälä(t) 20 - 30	Sivu
MUUTOKSENHAKUKIELLOT			
Kieltojen perusteet	Seuraavista päätöksistä ei saa tehdä kuntalain 91 §:n mukaan oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa pykälät 20 - 22, 28, 30		
	Koska päätöksestä voidaan tehdä kuntalain 89 §:n 1 mom mukaan kirjallinen oikaisuvaatimus, seuraaviin päätöksiin ei saa hakea muutosta valittamalla pykälät 25 - 27, 29		
	Hallintolainkäyttöl 5 §:n/muun lainsäädännön mukaan seuraaviin päätöksiin ei saa hakea muutosta valittamalla. Pykälät ja valituskieltojen perusteet		
OIKAISUVAATIMUSOHJEET			
Oikaisuvaatimus-aika ja vaatimuksen sisältö	Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteineen ja se on tekijän allekirjoitettava. Seuraaviin päätöksiin tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen		
Oikaisuvaatimusviranomaisen	Tekninen lautakunta Pappilantie 1, 85200 Alavieska	Pykälät 25 - 27, 29	
VALITUSOSOITUS			
Valitusviranomaisen ja valitusaika	Seuraaviin päätöksiin voidaan hakea muutosta kirjallisella valituksella. Oikaisuvaatimuksen johdosta annettuun päätökseen saa hakea muutosta kunnallisvalituksin vain se, joka on tehnyt oikaisuvaatimuksen. Mikäli päätös on oikaisuvaatimuksen johdosta muuttunut, saa päätökseen hakea muutosta kunnallisvalituksin myös asianosainen sekä kunnan jäsen.		
	Valitusviranomaisen ja postiosoite	käyntiosoite	
	Oulun hallinto-oikeus PL 189, 90101 OULU	Isokatu 4, 3.krs 90100 Oulu	
	Kunnallisvalitus, pykälät	Valitusaika 30 päivää	
	Hallintovalitus, pykälät 23	Valitusaika 30 päivää	
	Muu valitusviranomaisen, osoite ja postiosoite	Pykälät	Valitusaika päivää
Valitusaika alkaa päätöksen tiedoksisaannista, ajan laskussa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun. <i>antopäivästä, siitä päivää lukuunottamatta.</i>			
Valituskirjelmä	Valituskirjelmässä on ilmoitettava - päätös, johon haetaan muutosta - miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi - muutosvaatimuksen perusteet. Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan nimi ja kotikunta. Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta. Lisäksi on ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä. Valituskirjelmään on liitettävä päätös, josta valitetaan, alkuperäisenä tai jäljennöksenä sekä todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta. Valituskirjelmään on liitettävä asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle. Asiamiehen on liitettävä valtakirja sen mukaan kuin HLL 21 §:ssä säädetään.		
Valitusasiakirjojen toimittaminen	Valitusasiakirjat on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukiolajan päättymistä. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulukuun juhannusaatto tai arkilauantai, saa valitusasiakirjat toimittaa valitusviranomaiselle ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan päättymistä.		
	Valitusasiakirjat voi toimittaa myös: nimi, osoite ja postiosoite	Pykälät	
	Jos valitusasiakirjat on toimitettava muulle kuin valitusviranomaiselle, vastaanottajan nimi, osoite ja postiosoite	Pykälät	
Lisätietoja	Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetun lain (701/93) nojalla muutoksenhakijalta peritään hallinto-oikeudessa kulloinkin voimassa oleva oikeudenkäyntimaksu, 90 euroa/2012.		