Lausunto Firefox Gold Oy:n malminetsintälupahakemuksesta, Sikavaara N, ML2022:0087

Khall 26.11.2024 § 434
580/10.01.01/2024

Valmistelija

Maanmittausteknikko Veli-Matti Virtanen, p. 040 581 1889

Firefox Gold Oy on jättänyt Tukesille malminetsintälupahakemuksen koskien Sikavaara N – nimistä malminetsintälupa-aluetta, joka kohdistuu Kittilän kunnan alueelle, Kuivasalmen paliskunnan erityiselle poronhoitoalueelle. Lausunto on pyydetty antamaan Tukesille 18.12.2024 mennessä.

Malminetsintäalueen kokonaispinta-ala on 271,18 ha.

Lupahakemuksen mukaan alueella ei sijaitse suojelualueita.

Yhtiö etsii alueelta kultaa, sinkkiä, hopeaa, kobolttia, nikkeliä ja kuparia, harvinaisia maametalleja ja platinaryhmän metalleja.

Hakemuksen mukaan yhtiö jatkaa jo aloitettuja malminetsintätöitä. Työt pitävät sisällään lohkare-etsintää, paljastumakartoitusta, maanäytteenottoa ja lähialueelta tehtyjen vanhojen kairausten kairasydänten uudelleen tutkimista. Lisäksi tarkoituksena suorittaa ja tulkita maastogeofysiikkaa, kerätä näytteitä maaperästä, tehdä näytteiden mineralogista ja kemiallista tutkimusta sekä mahdollisesti suorittaa kalliopinnan ja syvämoreenin/rapakallion näytteenottoa raskaalla iskuporalla. Yhtiö hakitsee myös tutkimusuran kaivuuta. Alustavien tutkimusten jälkeen suunnitellaan alueelle timanttikairausohjelma.

Hakemuksessa tutkimusmenetelmät on kuvattu seuraavasti:

Pohjamoreeninäytteenotto tapahtuu moottoroidulla tela-alustaisella iskuporauskalustolla. Noin 600 g:n suuruinen maanäyte porataan noin 6 cm:n halkaisijaltaan olevalla putkikalustolla maapeitteiden läpi niin läheltä peruskallion pintaa kuin mahdollista. Tutkimusuran tarkoitus on paljastaa peruskallion pinta maapeitteen alta. Työssä voidaan joutua käyttämään raskasta maansiirtokoneistoa.

Timanttikairaus suoritetaan ylläolevien alustavien tutkimusten perusteella valituille kohteille. Timanttikairaus pyritään suorittamaan suljetulla vesikierrolla yhtiön hyväksi tuntemien urakoitsijoiden toimesta.

Hakemuksen mukaan malminetsintätöiden arvioidaan alustavasti kestävän vuosia. Mikäli näiden tutkimusten tulosten katsotaan olevan riittävät, mahdollisten mineralisoitujen kohteiden inventointikairauksia suoritetaan sen jälkeen vähintään 2 vuotta. Jos tällaisia potentiaalisia kohteita ei löydy, luovutaan malminetsintäluvasta.

Timanttikairauksen yhteydessä syntyy kairaussoijaa, joka muodostuu alueen vulkaniitti – ja kvartsiittikallioperästä. Kairaussoija pyritään ensisijaisesti palauttamaan ottamispaikkaa, mikäli se on teknisesti mahdollista eikä aiheuta ympäristön pilaantumista. Alueella ei ole tiedossa luonnonsuojelulaissa tarkoitettuja erityisesti suojeltavia kohteita eikä pohjavesialueita.

Hakemuksen mukaan alueella otetaan huomioon ja pyritään minimoimaan mahdollisten töiden aiheuttaman irtoaineksen kulkeutuminen jokiin ja puroihin.

Hakemuksen mukaan mahdolliset tie-ja maastovahingot korjataan, sekä puusto- ja muut vahingot korvataan täysimääräisesti.

Kartta malminetsintälupa-alueesta esityslistan ja pöytäkirjan liitteenä, asiakirjat esityslistan oheismateriaalina.

Esittelijä

Kunnanjohtaja Kurula Timo

Päätösehdotus

Kunnanhallitus päättää lausuntonaan Firefox Gold Oy:n lupahakemuksesta koskien Sikavaara N – nimistä malminetsintälupa-aluetta ilmoittaa seuraavaa:

Lupahakemus ei kohdistu Kittilän kunnan asema- eikä yleiskaava-alueille. Siten kaavoituksen kannalta hakemuksen johdosta ei ole huomautettavaa.

Alueeseen kohdistuu maastoliikennelain mukainen moottorikelkkareitti. Malminetsintä ei saa aiheuttaa haittaa moottorikelkkareitin käytölle.

Luvassa tulee edellyttää sopimaan työskentelyajankohdista ja – tavoista paliskunnan kanssa ennen malminetsintätöiden aloittamista, jotta poronhoitotyölle sekä muulle paikalliselle toiminnalle mahdollisesti aiheutuva haitta tulisi vältettyä taikka selvitettyä aina etukäteen. Malminetsintäalue tulee ennallistaa toimijan toimesta.

Malminetsinnästä ei saa olla haittaa paikalliselle asutukselle, pohjavesialueille eikä alueen poronhoidolle.

Kittilän kunta edellyttää, että kittiläläisten kuntalaisten tulee voida asioida malminetsintäyhtiön kanssa suomen kielellä.

Muilta osin Kittilän kunnalla ei ole hakemuksesta huomautettavaa.

Päätös

Päätökseksi tuli kunnanjohtajan esitys.