

**Lausunto Firefox Gold Oy:n malminetsintälupahakemuksesta, Mustajärvi E
ML2021:0050**

2/10.01.01/2020

Khall 07.12.2022 § 488

(Lisätietoja: Maanmittausteknikko Veli-Matti Virtanen, puh. 040 581 1889)

Firefox Gold Oy on jättänyt Tukesille malminetsintälupahakemuksen koskien Mustajärvi E– nimistä malminetsintälupa-alueetta, joka kohdistuu Kittilän kunnan alueelle, Alakylän paliskunnan poronhoitoalueelle. Alue sijaitsee noin 20 km Kittilän keskustasta Sodankylän suuntaan. Lausunto on pyydetty antamaan Tukesille 29.12.2022 mennessä.

Malminetsintäalueen kokonaispinta-ala on 151.15 ha.

Lupahakemuksen mukaan alue sijaitsee vähintään 50 metrin etäisyydellä Tollovuoma-Silmäsvuoma-Nunaruoma Natura 2000 – alueesta ja Tollovuoman-Vasanvuoman soidensuojelualueesta. Yhtiö etsii alueelta mm. kultaa, sinkkiä, hopeaa ja kuparia. Hakemuksen mukaan yhtiö jatkaa vanhan aineiston läpikäyntiä, suorittaa ja tulkitsee maastogeofysiikkaa, tehdä näytteiden mineralogista ja kemiallista tutkimusta sekä mahdollisesti suorittaa kalliopinnan ja syvämoreenin/rapakallion näytteenottoa raskaalla iskuporalla. Yhtiö harkitsee myös tutkimusuran kaivuuta. Alustavientutkimusten jälkeen suunnitellaan alueelle timanttikairausohjelma.

Hakemuksessa tutkimusmenetelmät on kuvattu seuraavasti:

Kilkka näytteenotto tapahtuu pintamoreenista iskemällä painolla noin 2 cm:n halkaisijaltaan oleva metalliputki käsivoimin pintamaan läpi. Saatavan näytteen koko on noin 50-200 g. Näytteenotto paikalle kuljetaan jalan putket kantaen. Kilkkatöitä ei suoriteta lintujen pesintäaikaan.

Cobra-näytteenotto tapahtuu samalla periaatteella kuin kilkka, mutta iskuvaihe tapahtuu moottoridusti. Kulkeminen näytteenotto paikalle tapahtuu lumipeitteen aikana suksilla tai moottorikelkalla sekä kesällä ja syksyllä jalan. Näytteenottoa ei suoriteta lintujen pesintäaikaan.

Pohjamoreeninäytteenotto tapahtuu moottoridulla tela-alustaisella iskuporauskalustolla. Noin 400 g:n suuruinen maanäyte porataan noin 6 cm:n halkaisijaltaan olevalla putkikalustolla maapeitteiden läpi niin läheltä peruskallion pintaa kuin mahdollista. Näytteenottoa ei

suoriteta lintujen pesintäaikana.

Tutkimuskaivannon tarkoitus on paljastaa peruskallion pinta maapeitteen alta. Työ tehdään normaalisti kaivinkoneella.

Timanttikairaus suoritetaan ylläolevien alustavien tutkimusten perusteella valituille kohteille. Timanttikairaus pyritään suorittamaan suljetulla vesikierrolla yhtiön hyväksi tuntemien urakoitsijoiden toimesta. Timanttikairausta ei suoriteta lintujen pesintäaikana.

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

Hakemuksen mukaan suunnitellun malminetsinnän johdosta ei synny kaivannaisjätettä. Mikäli tutkimusten aikana paljastetaan kallio, niin alue entisöidään.

Hakemuksen mukaan toiminnasta voi syntyä meluhaittaa. Äänihaittaa aiheuttavia töitä ei tehdä lintujen pesintäaikana, jos on oletettavissa pesinnälle tapahtuvaa haittaa näytteenotossa tapahtuvan melun vuoksi. Hakemuksen mukaan alueella otetaan huomioon ja pyritään minimoimaan mahdollisen 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.

Kunnanjohtaja:

Kunnanhallitus päättää lausuntonaan Firefox Gold Oy:n lupahakemuksesta koskien Mustajärvi E- nimistä malminetsintälupa-aluetta ilmoittaa seuraavaa:

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

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, pohja-vesialueille 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:
Esitys hyväksyttiin.
