

Lehdistötiedote

Oulu 29 elokuuta 2022

New York 29 elokuuta 2022

Otanmäki Mine Oy ("Otanmäki") ja Traxys North America LLC ("Traxys") ovat allekirjoittaneet aiesopimuksen liittyen Otanmäki Minen Suomessa sijaitsevien kaivosteollisuuteen liittyvien hankkeiden tuotannon välittämisestä ja markkinoinnista globaaleille ostajille. Aiesopimuksen mukaan Traxysilla on yksinoikeus Otanmäen titaani-, vanadiini- ja rautatuotteiden kauppaan globaaleille asiakkaille.

Otanmäen kaivosprojekti jakautuu kahteen vaiheeseen. Ensimmäinen vaihe on kiertotaloushanke Otanmäen alueen rikastushiekan uudelleenprosessoinnista. Otanmäen alueelle varastoidun rikastushiekan kokonaismäärä on n. 10 Mt. Rikastushiekka sisältää ilmeniittiä keskimäärin 16 %, yhteensä n. 1,6 Mt. Rikastustestit ovat vahvistaneet, että ilmeniitistä vähintään 60 % on hyödynnettävissä kehitetyllä prosessilla, joka pohjautuu mineraalien tiheyseroihin, sekä magneettisiin ominaisuuksiin ja pelkän veden käyttöön ilman kemikaaleja. Tuotettavan ilmeniitin kokonaismäärä suunnitellun 5 vuoden tuotantoaikana on n. 1 Mt. Yhtiön käyttämällä ilmeniitin markkina-arvolla kokonaisliikevaihdon arvioidaan olevan n. 190 milj. euroa. Tuotannon ylösajon aikana tehdään talteenotto-prosessin lisäoptimointia, jonka arvioidaan kasvattavan liikevaihtoa entisestään.

Aiesopimuksessa mainittu toinen vaihe on Otanmäen kaivoshanke, jonka on tarkoitus alkaa välittömästi ensimmäisen vaiheen jälkeen. Kaivoshanke koostuu Otanmäen kaivoksen malmin maanalaisesta louhinnasta. Kaivoshankkeen päätuotteita ovat vanadiinipentoksidi, ilmeniitti ja rautarikaste. Vuosittainen louhinta alkaa 1,5 miljoonasta malmitonnista ja kasvaa myöhemmin 2-2,5 miljoonaan tonniin. Yhtiön sisäinen mineraalivarantoarvio osoittaa n. 31 Mt mineraalivaroja 200 metriä alapäin viimeisten historiallisten louhintatasojen alapuolella. Historialliset kairaukset ja uudet geofysikaaliset tutkimukset osoittavat, että Otanmäen mineralisaatio voi ulottua jopa 1,5 kilometrin syvyyteen. Vanadiinipentoksidin alkutuotanto on n. 5 000 t/a, ilmeniitin n. 400 000 t/a ja rautarikasteen n. 470 000 t/a. Nykyisillä metallien hintatasoilla vuosittaisen liikevaihdon odotetaan olevan noin 230 miljoonaa euroa. Kaivoksen arvioitu minimitoiminta-aika on 20 vuotta.

Tänään allekirjoitetun aiesopimuksen mukaan Traxys voi myös olla mukana järjestämässä rahoitusta molempiin tuotantovaiheisiin. Rahoitusvaihtoehtoja ovat mm. suora pääomitus, lainarahoitus, tuotantovaiheen käyttöpääoma ja eri tuotteiden ennakkomyynneistä saatu rahoitus. Tässä vaiheessa on jo alustavasti sovittu, että Traxys järjestää rikastushiekan uudelleenprosessointiin liittyvän käyttöpääoman, jonka suuruudeksi yhtiö arvioi 3-5 M€. Tuotannon käyttöpääoma on yhtiön käytettävissä siinä vaiheessa kun koko rikastamo- ja muu infra on valmiina ja tuotanto käynnistyy. Rikastushiekan uudelleenprosessoinnin vaatiman rikastamon ja muun infran rakentamiskustannus on arviolta 20 M€. Rikastushiekan prosessoinnista saatavan ilmeniitin tuotannon arvioidaan käynnistyvän 2024-2025.

Traxys ja Otanmäki aloittavat neuvottelut Otanmäen ilmeniittirikasteen tuotantoon liittyvästä lopullisesta tuotetoimitus-/markkinointisopimuksesta seuraavien 2-3 kuukauden aikana. Tavoitteena on saada neuvottelut tuotetoimitus-/markkinointisopimuksesta päätökseen ennen vuoden 2022 loppua.

Tietoja Otanmäki Mine Oystä

Otanmäki Mine Oy on suomalainen vuonna 2012 perustettu kaivos- ja malminetsintäyhtiö. Otanmäki Minen päätavoitteena on avata Otanmäen Fe-Ti-V-kaivos uudelleen tuotantoon

lähitulevaisuudessa. Otanmäki Minen painopiste on tällä hetkellä rikastushiekka-altaan ilmeniitin talteenottoprojektissa. Otanmäki Mine kehittää myös harvinaisten maametallien hanketta Otanmäen alueella. Otanmäki Mine on mukana myös kupari-kulta-hopea-projektissa Ruotsissa. Lisätietoja Otanmäki Minestä löytyy osoitteesta www.otanmaki.fi . Otanmäki Minellä on juuri nyt meneillään ammattisijoittajille suunnattu osakeanti, jonka tuotolla saatetaan loppuun ilmeniitin talteenotto-hankkeen tekninen suunnittelu ja aloitetaan tuotannon ylösajoon tähtäävät suunnittelu- ja rakentamistoimenpiteet. Osakeanti päättyy pe. 30.09. 2022.

Otanmäen kaivoksen toimitusjohtaja Jouko Jylänki kommentoi allekirjoitettua aiesopimusta. ”Tämä sopimus yhden maailman johtavan kaivosalan tuotteiden välittäjän kanssa on merkittävä virstanpylväs Otanmäen kaivoksen saamisessa tuotantoon 37 vuotta kestäneen tuotantotauon jälkeen. Otanmäen kaivos oli historiallisen tuotantokautensa aikana yksi Suomen suurimmista kaivoksista ja toimitti huippuaikoinaan 10 % maailman vanadiinituotannosta. Otanmäki Mine Oy odottaa erittäin hedelmällistä yhteistyötä Traxysin kanssa eri kaivosprojekteihinsa liittyen.”

Tietoja Traxysista

Traxys on fyysisten hyödykkeiden välittäjä ja kauppias metalli- ja luonnonvarasektoreilla. Sen logistiikka-, markkinointi-, jakelu-, toimitusketjunhallinta- ja kauppatoimintaa hoitaa yli 400 työntekijää yli 20 toimistossa ympäri maailmaa, ja sen vuotuinen liikevaihto on yli 8 miljardia dollaria. Traxysin pääkonttori sijaitsee Luxemburgissa, ja se harjoittaa ei-rautametallien, rautaseosten, mineraalien, teollisuuden raaka-aineiden ja energian hankintaa, kauppaa, markkinointia ja jakelua. Konserni palvelee laajaa joukkoa teollisia asiakkaita ja tarjoaa täyden valikoiman kaupallisia ja rahoituspalveluita. Lisätietoja Traxysista on osoitteessa www.traxys.com.

Joel Kahn, Traxysin globaali tuotepäällikkö, kommentoi allekirjoitettua aiesopimusta. ”Olemme innoissamme ja optimistisia Otanmäen kaivoksen mahdollisuuksista. Ilmeniitti-, vanadiini- ja rautarikasteiden globaalit kuluttajat etsivät edelleen laadukkaita tuotteita, pitkäaikaisia toimitussopimuksia ja luotettavia toimittajia ja odotamme Otanmäen kaivoksen palvelevan näitä asiakkaita ja markkinoita hyvin.”

Aiheeseen liittyvät tiedustelut:

Otanmäki Mine Oy
Jouko Jylänki, toimitusjohtaja
Puh. 044 559 3501
E-mail: jjylanki@otanmaki.fi
Osoite: Kiilakiventie 1, 90 250 OULU