



Hr Märt Maurer  
Sandpit OÜ  
Mäe 7  
Põltsamaa  
48105 JÖGEVAMAA

Teie 02.03.2011

Meie 23.03.2011 nr HLS 6-7/11/3505-2

### **Jaakna III kruusakarjääris kaevandamise keskkonnamõju hindamise programmi heakskiitmine**

Austatud härra Maurer

Olete esitanud Keskkonnaametile heakskiitmiseks Jaakna III kruusakarjääris kaevandamise keskkonnamõju hindamise programmi.

Jaakna III kruusakarjääris kaevandamise keskkonnamõju hindamine (KMH) algatati Keskkonnaameti Hiiu-Lääne-Saare regiooni 15.07.2010 kirjaga nr HLS 6-7/29863 seoses 03.11.2009 esitatud maavara kaevandamise loa (tegevusloa) taotlusega. Tegevusloa taotleja on Sandpit OÜ. Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (KeHJS) § 10 lõike 2 kohaselt on KMH järelevalvaja Keskkonnaamet. KeHJS § 10 lõike 3 järgi on järelevalvaja ülesanne kontrollida KMH programmi vastavust seaduses sätestatud nõuetele ning teha otsus keskkonnamõju hindamise programmi heakskiitmise kohta

#### **1. KMH programmi sisu vastavus kehtestatud nõuetele**

KeHJS § 13 järgi esitatakse KMH programmis: 1) tegevuse eesmärk; 2) tegevuse ja selle reaalsete alternatiivsete võimaluste lühikirjeldus; 3) teave tegevuse ja selle reaalsete alternatiivsete võimaluste keskkonnamõju hindamise sisu kohta, sealhulgas teave tegevuse ja selle reaalsete alternatiivsete võimaluste eeldatavate mõjuallikate, mõjuala suuruse ning mõjutatavate keskkonnamelementide kohta; 4) hindamismetoodika kirjeldus; 5) ajakava; 6) andmed arendaja kohta ning eksperdi nimi või eksperdirühma koosseis.

KMH programmi ptk 1 kirjeldab tegevuse eesmärki, mis on maavara (ehituskruus ja -liiv ning täiteliiv) kaevandamine Jaakna III kruusakarjääri mäeeraldisel Jaakna kruusamaardlas Lääne maakonnas Risti vallas Jaakna külas riigile kuuluval RMK Piirsalu metskonna maal katastritunnusega 68001:002:0040. Taotletav loa kehtivusaeg on 15 aastat ja mäeeraldisel teenindusmaa pindala 7,82 ha. Ligikaudu 44 % varust on keskmiselt 5,1 m allpool põhjavee taset. Peatükk kirjeldab kaevandamise protsessi kuni korrastamiseni.

Ptk 2 annab piirkonna ülevaate ja kirjeldab senist kaevandamist Jaakna maardlas. Lähimad elumajad asuvad karjäärist 0,4 km lõunas (Tõnise talu) ja 0,6 km kirdes (Pilli talu). Selgitatakse, et mäeeraldisel idaosas kulgeva tee aluse materjali kaevandamine on Risti

Vallavalitsusega kooskõlatatud tingimusel, et kaevandaja tagab liikumisvõimaluse.

Ptk 3 kirjeldab keskkonnamõju hindamise sisu ning mõjutatavaid keskkonnaelemente. Leitakse, et kavandatava tegevuse (kaevandamine, materjali töötlemine ning transport) elluviimisel on peamine keskkonnamõju seotud karjääri tehnika poolt tekitatud müra, tolmu ja vibratsiooniga, mõjuga veerežiimile ja maastiku ilmele, naabruses asuva kinnisvara väärtusele, kohalike elanike liikumisvõimalustele karjääri idaosa läbival teel. Sellest lähtuvalt käsitletakse KMH käigus: a) mõju välisõhu kvaliteedile ja inimeste tervisele; b) mõju veerežiimile sh piirkonna salvkaevudele; c) mõju maastikule peale karjääri ammendumist; d) mõju piirkonna puhkevõimalustele peale karjääri ala korrastamist; e) mõju kinnisvara väärtusele; f) mõju liikumisvõimalustele karjääri läbival teel; g) kumulatiivne mõju seoses samaaegse kaevandamisega Jaakna ja Jaakna II karjääris. Tegevust võrreldakse vaid 0-alternatiiviga, kuna teisi reaalseid alternatiive antud asukohas kaevandamiseks ei ole.

Ptk 4 kirjeldab KMH meetodikat. Ptk 5 toob KMH ajakava. Ptk 6 on andmed arendaja, otsustaja, järelevalvaja ja eksperdi kohta. Vastutav ekspert on Ain Põldvere, litsents nr KMH 0137. Litsents annab eksperdile õiguse hinnata keskkonnamõju maavaravaru kaevandamine ja kaevise töötlemine sh rikastamise tegevusvaldkonnas ja järgmistes mõjuvaldkondades: maavara, müra ja vibratsiooni, veesaaste ja veetase, õhusaaste, pinnas ja maastik. Järelevalvaja on seisukohal, et ekspert on Jaakna III kruusakarjääris kaevandamise keskkonnamõju hindamise läbi viimiseks pädev. Kui peaks olema vajalik kaasata täiendavaid eksperte, siis programmi lk 8 märgib, et vajadusel seda tehakse.

Programmile on lisatud KMH algatamise otsus, 09.20.2011 toimunud programmi avaliku arutelu protokoll, avalikustamisel laekunud kirjad ja vastused neile ning tegevuse asukohakaart.

Arvestades eeltoodut on järelevalvaja hinnangul programmi sisu nõuetekohane, mis võimaldab selle heakskiitmist.

## 2. KMH algatamise ja programmi avalikustamise vastavus kehtestatud nõuetele

KeHJS § 14 lõike 1 punkti 1 kohaselt tuleb KMH algatamisest teatada 14 päeva jooksul väljaandes Ametlikud Teadaanded. Teate sisu peab vastama KeHJS § 12 lõike 3 nõuetele.

KMH algatati Keskkonnaameti Hiiu-Lääne-Saare regiooni 15.07.2010 kirjaga nr HLS 6-7/29863. Teade KMH algatamisest ilmus väljaandes Ametlikud Teadaanded 06.08.2010 ehk 22 päeva peale algatamise otsust. Viivituse põhjust selgitades ilmnes, et teade sisestati Ametlike Teadaannete süsteemi 20.07.2010 ja selle ilmumine viibis teate esitajast mitteolenevatel asjaoludel. Järelevalvaja arvates ei mõjuta viga programmi sisu, mistõttu ei ole mõistlik vea tõttu programm heakskiitmata jätta. Teate sisu vastas KeHJS § 12 lõike 3 nõuetele.

KeHJS § 16 lõike 2 järgi teatab otsustaja programmi avalikust väljapanekust väljaandes Ametlikud Teadaanded, üleriigilise levikuga või ühes kohaliku või maakondliku levikuga ajalehes ja kavandatava tegevuse asukohta vähemalt ühes üldkasutatavas hoones või kohas. KeHJS § 16 lõige 3 nimetab asutused ja isikud keda tuleb teavitada liht- või tähtkirjaga. KeHJS § 16 lõike 6 järgi peab KMH programm olema avalikustatud ka otsustaja veebilehel.

KMH programmi avalikustamisest teavitati väljaandes ajalehes Lääne Elu 22.01.2011 ja 19.01.2011 Keskkonnaameti veebilehel [www.keskkonnaamet.ee](http://www.keskkonnaamet.ee). Keskkonnaameti 20.01.2011

kirjaga nr HLS 6-7/11/3558-2 teavitati RMK Läänemaa metskonda, Risti Vallavalitsust, Lääne Maavalitsust, Keskkonnainspeksiooni Läänemaa bürood, Maanteeameti Lääne regiooni, Maaametit ja Eesti Keskkonnaühenduste Koda. 21.01.2011 teavitati kirja teel lähimate kinnisasjade omanikke Tatjana Kõuts, Marina Biljatšenko ja Taive Kessel.

KeHJS § 16 lõike 1 kohaselt peab KMH programmi avalik väljapanek kestma vähemalt 14 päeva ja lõike 4 järgi peab teade sisaldama arendaja ja otsustaja nimesid, kontaktandmeid, tegevuse lühikirjeldust ja eesmärke, dokumentidega tutvumise aega ja kohta, ettepanekute, vastuväidete ja küsimuste esitamise aega ja viisi ning avaliku arutelu aega ja kohta. Avaldatud ja saadetud teadetes olid nimetatud andmed olemas. Avalik väljapanek kestis 22.01-05.02.2011 ehk kokku 14 päeva.

KeHJS § 17 lg 2 järgi teeb KMH ekspert koos arendajaga programmi kohta tehtud ettepanekute ja vastuväidete alusel programmis vajalikud parandused ja täiendused, selgitab ettepanekute ja vastuväidete arvestamist või põhjendab arvestamata jätmist ning vastab esitatud küsimustele. KMH programmile laekusid ettepanekud RMK-lt, Lääne Maavalitsuselt ja Marina Biljatšenkolt. Ekspert on esitatud kirjadele vastanud ja enamike ettepanekutega arvestanud või põhjendanud ettepanekutega arvestamata jätmist. Kirjad koos vastustega on toodud KMH dokumentatsiooni koosseisus. KMH programmi avalik arutelu toimus 09.02.2011 kell 11 Keskkonnaameti Haapsalu kontoris. Avaliku arutelu protokoll on KMH programmile lisatud.

Arvestades eeltoodut vastas järelevalvaja hinnangul KMH algatamine ja programmi avalikustamine olulises osas kehtestatud nõuetele, mis võimaldab KMH programmi heakskiitmist.

### 3. KMH programmi heakskiitmine

Arvestades eeltoodut ja võttes aluseks Keskkonnaameti peadirektori 03.07.2009 käskkirja nr 1-4/148 "Regioonide põhimääruse kinnitamine" lisa 2 "Hiiu-Lääne-Saare regiooni põhimäärus" punkti 3.5.8 ning KeHJS § 10 lõike 2, 3, § 18 lõike 2 kiidab Keskkonnaamet heaks Jaakna III kruusakarjäärise kaevandamise keskkonnamõju hindamise programmi.

Lugupidamisega



Raivo Kallas  
Keskkonnakasutuse juhtivspetsialist  
regiooni juhataja ülesannetes

Alar Valdmann 472 4732  
alar.valdmann@keskkonnaamet.ee