Keskkonnaloa andmise või andmisest keeldumise teade

Avaldamise algus: 16.02.2021
Avaldamise lõpp: 17.02.2121

Keskkonnaamet avaldab teadaande keskkonnaseadustiku üldosa seaduse (KeÜS) § 58 lõike 3 alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Kaltsiumkarbonaat OÜ (registrikood: 12784194) (aadress Pähkli, Liimala küla, Lüganuse vald, 43306 Ida-Viru maakond) taotluse alusel anti keskkonnaluba nr KL-509345 maavara kaevandamiseks Lüganuse lubjakivikarjääri mäeeraldisel.

Lüganuse lubjakivikarjääri mäeeraldis, pindalaga 4,68 ha ning mäeeraldise teenindusmaa pindalaga 7,25 ha, asub Ida-Viru maakonnas Lüganuse vallas Matka külas Kaltsiumkarbonaat OÜ-le kuuluval katastriüksusel Murru (katastritunnus 43701:001:0167). Seisuga 01.01.2016 on mäeeraldisega seotud ehituslubjakivi aktiivse tarbevaru kogus 225 tuh m3, millest kaevandatav varu on 223 tuh m3. Kaevandamise keskmine aastamäär on 15 tuh m3. Kaevandatud maavara kavandatakse kasutada viimistlus- ja ehituskivina. Keskkonnaluba kehtib kuni 16.02.2036.

Keskkonnaloaga määrati järgmised kõrvaltingimused:

1. Keskkonnaloa omanik peab 6 kuu jooksul (kuid enne kaevandamistööde alustamist) pärast keskkonnaloa saamist esitama Keskkonnaametile ja Lüganuse Vallavalitsusele kooskõlastamiseks seirekava. Seirekava koostamisel tuleb lähtuda Osaühingu Alkranel koostatud töödest „Lüganuse lubjakivikarjääri kaevandamisloa taotluse täienduse (09.03.2017. a) juurde koostatud analüüsid põhjavesi, vibratsioon, tolm ja müra“ ja „Lüganuse lubjakivikarjääri kaevandamisloa taotluse täienduse (09.03.2017.a) analüüsi (12.12.2017) juurde koostatud müra lisaanalüüs“, nimetatud tööde lisadest ning Kaltsiumkarbonaat OÜ 06.08.2020 kirjas toodud andmetest (registreeritud keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS 06.08.2020 numbriga DM-109156-21). Kaevandamisloa omanik teostab seiret vastavalt kooskõlastatud seirekavale. Keskkonnaameti ettepanekul tuleb seirekava muuta. Seire tulemused esitada Keskkonnaametile ja Lüganuse Vallavalitsusele vastavalt seirekavas kehtestatud seireperioodidele.

2. Müra leevendamiseks tuleb enne kaevandamistööde alustamist Murru kinnistu idaserva rajada vähemalt 150 m pikkune ja 5 m kõrgune müratõkkerajatis ning lääneserva vähemalt 6 m kõrgune ja 160 m pikkune müratõkkerajatis. Ümber karjääri idaosa tuleb enne kaevandamistööde alustamist rajada vähemalt 6 m kõrgune ja ca 190 m pikkune täiendav müratõkkerajatis. Katendivallide rajamise korral tuleb valle pidevalt hooldada selliselt, et oleks takistatud umbrohu levik ja võsastumine.

3. Purustus- ja/või sorteerimissõlme töö ei tohi toimuda raimamistegevusega samaaegselt.

4. Purustus- ja sorteerimissõlm tuleb võimalusel paigutada müratõkkerajatiste vahelisele alale. Sorteerimissõlm tuleb paigutada karjääri sügavaimasse osasse.

5. Enne kaevandamistööde alustamist tuleb viia läbi uuring, mille käigus selgitatakse (kaevude omanike nõusolekul) välja mäeeraldise teenindusmaa piirist kuni ühe km kaugusel asuvate kaevude veetase ning kvaliteet. Uuringutulemused esitada Lüganuse Vallavalitsusele ja kaevu omanikule kahe nädala jooksul pärast tulemuste selgumist.

6. Juhul kui mäeeraldise teenindusmaa piirist kuni ühe km kaugusel asuvates kaevudes joogi- ja/või tarbevee kvaliteet halveneb või veetase alaneb kasutamist mittelubavale tasemele ning see on tõendatult põhjustatud kaevandamistegevusest, on keskkonnaloa omanikul kohustus asendada kaevud sügavamate, Ordoviitsiumi– Kambriumi veekihist toituvate kaevudega. Kaevud tuleb asendada kolme kuu jooksul alates kaevandamistegevusest tingitud joogi- ja/või tarbevee kvaliteedi halvenemise või veetaseme alanemise

kasutamist mittelubavale tasemele tõendamisest. Kuni olukorra normaliseerumiseni on keskkonnaloa omanikul kohustus varustada piirkonda joogi- ja tarbeveega või tasuda varustajale kulud kuni olukorra normaliseerumiseni.

7. Kaevandamisloa omanikul on kohustus hinnata ühe aasta jooksul pärast kaevandamistöödega alustamist välisõhu kvaliteeti mäeeraldise teenindusmaa piirist kuni 0,5 km kaugusele jäävate elamute juures (elamu omaniku nõusolekul) otseste mõõtmiste alusel. Mõõdetavateks parameetriteks on peenosakeste (PM10) kontsentratsioon välisõhus. Mõõtmised teostada allatuult, kuival perioodil (ajavahemikus 1. aprill kuni 30. september), karjääri tavapärase töörežiimi ajal. Mõõtmisi peab teostama pädev mõõtja mõõteseaduse tähenduses, kes peab tagama mõõtmiste esinduslikkuse. PM10 puhul peavad mõõtmised katma vähemalt 75% piirväärtuse keskmistamisajast ehk minimaalselt 18 h. Mõõtmised tuleb teostada vastavalt õigusaktidega kehtestatud nõuetele. Vastavad mõõtmistulemuste protokollid esitada Lüganuse Vallavalitsusele ja Keskkonnaametile kahe nädala jooksul pärast mõõtmistulemuste selgumist. Antud mõõtmisi võib teostada ka vastavalt kõrvaltingimuses nr 1 käsitletud seirekavale.

8. Karjääris töö toimumisel sademetevaesel perioodil, kui ööpäeva keskmine välistemperatuur on üle +5C, tuleb pidevalt kasta mäeeraldisel ja mäeeraldise teenindusmaal asuvaid teid ja teenindusplatse veega või töödelda vastavate vahenditega. Vajadusel tuleb rakendada täiendavaid meetmeid tolmu leviku takistamiseks (nt purustatud/sõelutud materjalide koormate katmine ja/või niisutamine, tolmupüüdurite kasutamine kivimi raimamisel, karjäärisiseste teede planeerimine tundlikest objektidest eemale).

9. Kaevandamistöid ja kaevise esmast töötlemist (sh purustus- ja sorteerimistöid) tohib teostada ainult ajavahemikus esmaspäevast reedeni kella 9.00-16.30, nädalavahetustel ja riiklikel pühadel on karjääris töötamine keelatud.

10. Ajavahemikus 23.detsember kuni 6. jaanuar ei ole lubatud teostada kaevandamistöid ega kaevise esmast töötlemist (sh purustus- ja sorteerimistöid).

11. Enne kaevandamise alustamist ning kaevandamistegevuse lõppemisel hinnatakse ja dokumenteeritakse kõigi mäeeraldise teenindusmaa piirist kuni 0,5 km kaugusele jäävate hoonete seisund litsentseeritud eksperdi poolt hoone omaniku nõusolekul ning hoone omaniku või valdaja juuresolekul. Hindamisega seotud kulud kannab ettevõtja. Hoonete seisundi hindamise akt koostatakse vähemalt kolmes eksemplaris, millest üks antakse hoone valdajale ja teine kohalikule omavalitsusele, kolmas eksemplar jääb kaevandamisloa omanikule. Hindamise akt(id) tuleb hoonete valdajale ja kohalikule omavalitsusele üle anda kahe nädala.

12. Riigiteede 13118 Purtse–Lüganuse ja 13171 Lüganuse kalmistu tee teekaitsevööndis on kaevandamistegevus, sh katendi ladustamine keelatud. Teekaitsevööndisse sisenemine on lubatud karjääri väljaveotee rajamiseks. Karjääri väljaveotee mahasõiduks riigiteele tuleb tehnilised tingimused taotleda.

13. Karjääri teenindamiseks ega kaevise väljaveoks ei kasutata kohalikku teed 4370054 Matka.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda lähimas Keskkonnaameti kontoris (tel 5699 2028, e-mail info@keskkonnaamet.ee).
Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad keskkonnaotsuste infosüsteemist https://kotkas.envir.ee/

Keskkonnaamet
Roheline 64, Pärnu
Telefon: 662 5999
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande avaldaja kontaktandmed:
maapõuespetsialist Lilli Tamm

Telefon: 674 4803
E-post: lilli.tamm@keskkonnaamet.ee

Teadaande number 1717597