

Geoloogilise uuringu loa menetluse algatamise teade

Avaldamise algus: 28.03.2024

Avaldamise lõpp: 29.03.2024

Keskkonnaamet avaldab teadaande [maapõueseaduse \(MaaPS\) § 30 lõike 2](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Verston OÜ (registrikood: [11947047](#)) (aadress Pärnu tn 128, Paide linn, Paide linn, Järva maakond, 72720) 08.03.2024 esitatud Juuru uuringuruumi geoloogilise uuringu loa taotlus (registreeritud keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS 08.03.2024 numbriga DM-127718-1) on menetlusse võetud.

Ettevõtte Verston OÜ taotleb geoloogilise uuringu luba liiva ja kruusa uuringuks Juuru uuringuruumis 17,47 ha pindalal. Taotletav uuringuruum asub Rapla maakonnas Rapla vallas Maidla külas riigimandisse kuuluval katastriüksusel Vahastu metskond 62 (tunnus 24005:003:0735). Riigivara valitsejaks on Kliimaministeerium ja volitatud asutuseks Riigimetsa Majandamise keskus. Katastriüksus on sihtotstarbelt 100% maatulundusmaa ja kasutusotstarbelt valdavalt metsamaa.

Geoloogiline uuring peab välja selgitama kaevandamisväärse maavara olemasolu uuringuruumis ja piiritlema selle leviku, tegema kindlaks maavaralasundi peamised lasumistingimused, sh kasuliku kihi ja katendi paksuse ning selle koostise, hüdrogeoloogilised ja keskkonnakaitselised ning samuti mäetehnilised tingimused. Arvestades piirkonna geoloogilise ehitusega, mille põhjal on kvaternaarisetete paksus eeldatavalt maksimaalselt 5 - 6 meetrit, määratakse uurimissügavuseks varuga kuni 7 m. Setete litoloogiast tulenevalt, kus moreen võib olla rohke karbonaatse jämepeurruga, rajatakse kaevandid uuringuruumi ekskavaatoriga, mis võimaldab saada kvaliteetse proovimaterjali.

Uuringuvõrgu tihedus ja jaotus valitakse vastavalt maavaralasundi ehitusele ning kvaliteedi muutlikkusele. Tarbevaru määramisel ei ulatu uuringuaukude vahekaugus üle 200 m. Graafilisele lisale on kantud uuringuvõrk tihedusega ligikaudu 170 × 170 m, mis eeldaks 14 kaeveõõne rajamist. Kuna varasemaid uuringuid antud alal tehtud ei ole, siis võib geoloogiline ehitus osutada muutlikuks ning moreenis võib esineda ka kvaliteetsema lõimisega glatsiofluviaalseid setteid, mille välja kontuurimiseks võib olla vajalik uuringupunktide rajamine väiksemate vahemaade tagant. Seepärast on loa taotlusesse märgitud varuga kuni 30 kaevandi rajamine. Juhul kui kaevanditega ei õnnestu kasuliku kihi lamamit avada, planeeritakse kaevandeid dubleerivate puuraukude rajamine (maksimaalselt 30 puurauku).

Planeeritavates uuringupunktides määratakse kasuliku kihi paksus, kirjeldatakse maavara ja selle lamami setteid. Kogu kasuliku kihi ulatuses võetakse proovid laboratoorseteks määranguteks. Proovid võetakse litoloogiliste erimite kaupa, millest tehakse katsed ja analüüsid vastavalt määruses nr 52 ettenähtud nõuetele (terastikulise koostise määramine, purunemiskindluse määrang killustikust fraktsiooniga 10 - 14 mm standardi EVS-EN 1097-2 järgi, lisaks ka setete filtratsiooni omadused). Laboratoorsete tööde maht kujuneb välja uuringu käigus. Laborikatsed tehakse OÜ Inseneribüroo STEIGER akrediteeritud laboratooriumis. Hüdrogeoloogiliste tingimuste selgitamiseks mõõdetakse puuraukudes/kaevandites põhjavee tasemed.

Verston OÜ taotleb geoloogilise uuringu luba kolmeks aastaks. Uuringu teostaja on Inseneribüroo STEIGER OÜ (registrikood 11206437, aadress Männiku tee 104/1, Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond).

Geoloogilise uuringu loa taotluse ja muude asjassepuutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda <https://kotkas.envir.ee/menetlus/M-127718>

Taotlus on digitaalselt kättesaadav <https://kotkas.envir.ee/dokument/DM-127718-3>

Kuni geoloogilise uuringu loa andmise või andmisest keeldumise otsuse tegemiseni on igaühel õigus esitada Keskkonnaametile põhjendatud ettepanekuid ja vastuväiteid. Ettepanekuid ja vastuväiteid võib esitada suuliselt või kirjalikult e-posti aadressile info@keskkonnaamet.ee või postiaadressile Roheline 64, 80010 Pärnu.

Geoloogilise uuringu loa eelnõu valmimisest teavitab Keskkonnaamet täiendavalt ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

Keskkonnaamet
Pärnu linn, Pärnu linn, Pärnu maakond, Roheline tn 64
Telefon: +372 6625999
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 2238462