



Kobras OÜ
Registrikood 10171636
kobras@kobras.ee

TÖÖ NR 2025-365
Jaanuar 2026

Tellijä: SKP Invest OÜ

HARJUMAA, SAUE VALD, MUNALASKME KÜLA

**MUNALASKME UURINGURUUMI
GEOLOOGILISE UURINGU LOA TAOTLUS
SELETUSKIRI**

Juhataja: */allkirjastatud digitaalselt/* Erki Kõnd

Geoloog: */allkirjastatud digitaalselt/* Peeter Lillak

Geoloog: */allkirjastatud digitaalselt/* Tanel Mäger

Objekti asukoht: Harju maakond, Saue vald, Munalaskme küla
X= 6561400, Y= 516100

ÜLDINFO

TÖÖ NIMETUS:	Munalaskme uuringuruumi geoloogilise uuringu loa taotlus
OBJEKTI ASUKOHT:	Harju maakond, Saue vald, Munalaskme küla, Kloostri metskond 4 (51802:001:0130), Kloostri metskond 122 (51802:001:0247), Kloostri metskond 193 (51801:001:0745)
TÖÖ LIIK:	Geoloogilise uuringu loa taotlus
TÖÖ TELLIJ:	SKP Invest OÜ Registrikood 11476740
Kontaktisik:	Kristjan Muts Tel 508 0065 kristjanmuts@gmail.com
TÖÖ TÄITJA:	Kobras OÜ Registrikood 10171636 Riia 35, 50410 Tartu Tel 730 0310 http://www.kobras.ee
Koostaja:	Peeter Lillak – geoloog Tel 5668 4203 peeter@kobras.ee Tanel Mäger – geoloog, diplomeeritud mäeinsener, tase 7 (176863) Tel 5822 9648 tanel@kobras.ee
Konsultant:	Urmas Uri – geoloog, keskkonnaekspert (KMH0046)
Kontrollija:	Ene Kõnd – tehniline kontrollija

Kobras OÜ litsentsid / tegevusload:

1. Keskkonnamõju hindamise tegevuslitsentsid:
KMH0046 Urmas Uri; KMH0159 Noela Kulm.
2. Keskkonnamõju strateegilise hindamise juhteksperdid:
Urmas Uri; Teele Nigola.
3. Hüdrogeoloogiliste tööde tegevusluba nr 379:
Hüdrogeoloogilised uuringud; Hüdrogeoloogiline kaardistamine.
4. Maakorraldustööde tegevuslitsents nr 635 MA-k.
5. MTR-i majandustegevusteated:
 - Ehitusuuringud EG10171636-0001;
 - Ehitusprojekti ekspertiis EK10171636-0002;
 - Omanikujärelevalve EO10171636-0001;
 - Projekteerimine EP10171636-0001;
 - Muinsuskaitse E 377/2008.
6. Maaparandusalal Tegutsevate Ettevõtjate Registri (MATER) registreeringud:
 - Maaparandussüsteemi omanikujärelevalve MO0010-00;
 - Maaparandussüsteemi projekteerimine MP0010-00;
 - Maaparanduse uurimistöö MU0010-00;
 - Maaparanduse ekspertiis MK0010-00.
7. Muinsuskaitseameti pädevustunnistus PT 606/2012:
Mälestise liigid: ehitismälestis, ajaloomälestis, maailmapärandi objektile asuv ehitis.
Tööde liik: konserveerimise ja restaureerimise projektide koostamine, konserveerimis- ja restaureerimistööde tegevuskavade koostamine maastikuarhitektuuri valdkonnas, muinsuskaitsejärelevalve, planeeringu muinsuskaitse eritingimuste koostamine, uuringud ja uuringu tegevuskavade koostamine.
8. Veeuuringut teostava proovivõtja atesteerimistunnistus (reoveesetest, pinnaveest, põhjaveest, heit- ja reoveest proovivõtmine) Noela Kulm - Nr 2074/22, Tanel Mäger – Nr 2075/22, Peeter Lillak - Nr 2551/25
9. Kutsetunnistused:
 - Diplomeeritud mäeinsener, tase 7, kutsetunnistus nr 176863 – Tanel Mäger;
 - Volitatud hüdrotehnikainsener, tase 8, kutsetunnistus nr 167534 – Erki Kõnd;
 - Volitatud hüdrotehnikainsener, tase 8, kutsetunnistus nr 131647 – Oleg Sosnovski;
 - Volitatud hüdrotehnikainsener, tase 8, kutsetunnistus nr 180897 – Martin Võru;
 - Diplomeeritud hüdrotehnikainsener, tase 7, kutsetunnistus nr 167600 – Ervin R. Piirsalu;
 - Diplomeeritud veevarustuse- ja kanalisatsiooniinsener, tase 7, kutse nr E000482 – Ervin R. Piirsalu;
 - Volitatud maastikuarhitekt, tase 7, kutsetunnistus nr 204983 – Teele Nigola;
 - Volitatud maastikuarhitekt, tase 7, kutsetunnistus nr 219417 – Kadri Kattai;
 - Volitatud maastikuarhitekt, tase 7, kutsetunnistus nr 222980 – Priit Paalo;
 - Ruumilise keskkonna planeerija, tase 7, kutsetunnistus 176300 – Teele Nigola;
 - Geodeesiainsener, tase 7, kutsetunnistus nr 194138 – Ivo Maasik;
 - Geodeesiainsener, tase 7, kutsetunnistus nr 194147 – Marek Maaring;
 - Maakorraldaja, tase 6, kutsetunnistus nr 202806 – Ivo Maasik;
 - Markseider, tase 6, kutsetunnistus nr 197275 – Ivo Maasik;
 - Puurija, tase 3, kutsetunnistus nr 114525 – Peeter Lillak;
 - Puurmeister, tase 5, kutsetunnistus nr 150111 – Peeter Lillak;
 - Puittaimede hindaja, tase 5, kutsetunnistus nr 202712 – Kreete Lääne;
 - Geodeet, tase 6, kutsetunnistus nr 213931 – Meelis Aro.

SISUKORD

1. GEOLOOGILISE UURINGU EESMÄRK	5
2. UURINGURUUMI TEENINDUSALA JA SELLE LÄHIÜMBRUSE KIRJELDUS	5
3. UURINGURUUMI VARASEM UURITUS NING UURITAVA MAAVARA EELDATAVAD KVALITEEDINÄITAJAD JA LASUMUSTINGIMUSTE ÜLEVAADE	7
4. GEOLOOGILISE UURINGU KIRJELDUS	7
5. GEOLOOGILISE UURINGUGA KAASNEDA VÕIVATE KESKKONNAHÄIRINGUTE KIRJELDUS JA NENDE LEEVENdamise MEETMED	8
6. GEOLOOGILISE UURINGUGA RIKUTUD MAA KORRASTAMINE	9
7. GEOLOOGILISE UURINGU PROGNOOSITAV AJAKAVA	9

GRAAFILISED LISAD:

1. Munalaskme uuringuruumi teenindusala plaan, M 1:2000.

ELEKTROONILISED LISAD:

1. Munalaskme uuringuruumi ruumikuju.

1. GEOLOOGILISE UURINGU EESMÄRK

SKP Invest OÜ (registrikood 11476740) taotleb geoloogilise uuringu luba Harjumaal Saue vallas Munalaskme külas Munalaskme uuringuruumis. Uuringuruum pindalaga 26,74 ha asub Munalaskme-Laitse riigi kõrvalmaanteest nr 11381 Munalaskme lubjakivimaardlast (maardla registrikaardi nr 0679) ning lõuna suunas, kattudes maardlaga väikeses ulatuses (graafiline lisa 1. Munalaskme uuringuruumi teenindusala plaan).

Munalaskme geoloogilise uuringu eesmärk on hinnata uuringuruumis esinevate pinnakattesetete sobivust ehitusmaavarana. Uuring keskendub setete leviku, kvaliteedi ja mahu määramisele ning kaevandamistingimuste selgitamisele. Tarbevaru esinemise korral uuringuruumis taotletakse selle varu maavarade registrisse kandmist.

Geoloogilise uuringuga varu arvele võtmine maavarade registris annab riigile maavarade uuringu seisukohast olulist informatsiooni, mistõttu uurimistöö tegemine ei ole vastuolus riigi huvidega.

2. UURINGURUUMI TEENINDUSALA JA SELLE LÄHIÜMBRUSE KIRJELDUS

Munalaskme uuringuruum asub Munalaskme külas Kloostri metskond 4 (katastriüksuse tunnus 51802:001:0130, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 266 366 m²), Kloostri metskond 122 (katastriüksuse tunnus 51802:001:0247, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 15 114 m²) ja Kloostri metskond 193 (katastriüksuse tunnus 51801:001:0745, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 4587 m²) katastriüksusel. Kinnistute omanik on Eesti Vabariik, valitseja on Kliimaministeerium ja volitatud asutus on Riigimetsa Majandamise Keskus.

Munalaskme uuringuruumi teenindusala piirneb kirde suunast Liivamäe (katastriüksuse tunnus 51802:001:0129, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 10 679 m²), ida suunast Nõmmistemetsa (katastriüksuse tunnus 72501:001:0224, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 123 696 m²), lõuna suunast Ristimäe põllu (katastriüksuse tunnus 51802:001:0161, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 97 850 m²) ja Ristimäe (katastriüksuse tunnus 51802:001:0090, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 120 184 m²) ning lääne suunast Raja (katastriüksuse tunnus 51802:001:0172, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 72 126 m²) kinnistuga. Põhja suunas jätkub Kloostri metskond 4 ja Kloostri metskond 122 katastriüksus.

Munalaskme uuringuruum asub Harjumaa lääneosas, Vasalemma alevikust ca 4,5 km lõunas, Riisipere alevikust ca 7,5 km põhja suunas ja Keila linnast ca 14 km edelas. Munalaskme uuringuruumi keskosa geograafilised koordinaadid on 59°11'27" p.l. ja 24°16'54" i.p. ning uuringuruum paikneb Eesti baaskaardi (möötkava 1:50 000) kaardilehel 6331.

Maastikuliselt paikneb Munalaskme uuringuruum Harju lavamaa lääneservas Lääne-Eesti rannikumadaliku lähedal Antsülusjärve staadiumi rannaluidetel, mida ümbritsevad mereliste liivade ja liustikuliste moreenpinnastega tasandikud.¹ Maapinna absoluutkõrgus jääb uuringuruumi alal vahemikku 28 – 33 m.

¹ 1:50 000 geoloogiline baaskaart. Eesti Geoloogiateenistus.

Munalaskme uuringuruumist põhja suunas asub Munalaskme lubjakivimaardla (0679) tehnoloogilise lubjakivi aktiivse reservvaru plokk 1. Nimetatud plokk kattub pindalaliselt ca 370 m² ulatuses taotletava Munalaskme uuringuruumiga selle põhjatipus.

Munalaskme uuringuruum kattub terves ulatuses Harjumaa maavarade teemaplaneeringu uuringuruumiga (luba YGUL/519590, kehtib kuni 06.09.2026, omanik Eesti Geoloogiateenistus).

Munalaskme uuringuruumi läbib 1-20 kV keskpinge elektriõhuliin AS-35 (väline tunnus ELV1226268-2), millel on vastavalt majandus- ja taristuministri 25.06.2015 määrusele nr 73² kaitsevööndi ulatus mõlemal pool elektripaigaldist 10 meetrit. Elektriõhuliini kaitsevööndisse geoloogilise uuringu käigus uuringupunkte ei rajata. Lisaks paiknevad uuringuruumist põhja ja loode suunas järgmised elektripaigaldised: alla 1 kV elektriõhuliin AMKA.3x70+95 (väline tunnus 8230899), alla 1 kV elektriõhuliin AMKA.3x25+35 (väline tunnus 225045143), elektrimaakaabelliin AXPk.4x16 (väline tunnus 225045146), elektriõhuliini tugi (väline tunnus 1371303), elektriõhuliini tugi (väline tunnus 1371302), elektriõhuliini tugi (väline tunnus 1371301), elektriõhuliini tõmmits (väline tunnus 225045138).

Munalaskme uuringuruumi piirist ca 1 m kaugusel lõuna suunas asub puurkaevu PRK0023234 veehaarde sanitaarkaitseala ning ca 110 m kaugusel puurkaevu PRK0020436 veehaarde sanitaarkaitseala. Lisaks asub uuringuruumist ca 127 m kaugusel loode suunas puurkaevu PRK0058386 hooldusala.

Uuringuruumist põhja suunas asub Munalaskme-Laitse kõrvalmaantee nr 11381, mille kaitsevööndi laius mõlemal pool äärmise sõiduraja välimisest servast on 30 m.³ Uuringuruumi teenindusala maantee kaitsevööndisse ei ulatu.

Uuringuruumist ca 29 m kaugusel põhja suunas kulgeb paralleelselt Munalaskme-Laitse kõrvalmaanteega Eesti Lairiba Arenduse SA kuuluv sideehitis ELA094 (väline tunnus ELA094), millel on vastaval majandus- ja taristuministri 25.06.2015 määrusele nr 73 kaitsevööndi ulatus mõlemal pool sidepaigaldist 1 meetrit.

Uuringuruumist lähimas punktis ca 3 m kaugusele lõuna suunda jääb Laitse maaparandussüsteem (MS kood/ehitise kood 4109970020030/001). Uuringuruumist ca 38 m kaugusele põhja suunda jääb Rummuallika maaparandussüsteem (MS kood/ehitise kood 4109960020040/002).

Uuringuruumist ca 220 m kaugusele läände jääb geodeetiline punkt Munalaskme (väline tunnus 38558), millel on vastavalt keskkonnaministri 28.06.2013 määrusele nr 50⁴ kaitsevööndi ulatus 3 meetrit selle keskmeest mõõdetuna.

Munalaskme uuringuruumis puuduvad kaitsealuste liikide elupaigad, samuti pole uuringuruumi piires ja vahetus läheduses looduakaitsealasid, Natura 2000 võrgustiku alasid ja muinsuskaitseobjekte. Lähim maastikukaitseala, Munalaskme park (EELIS kood KLO1200332), asub ca 735 m kaugusel edela suunas. Kavandataval geoloogilisel uuringul puudub mõju Munalaskme pargi maastikukaitsealale.

² Ehitise kaitsevööndi ulatus, kaitsevööndis tegutsemise kord ja kaitsevööndi tähistusele esitatavad nõuded. Majandus- ja taristuministri 25.06.2015 määrus nr 73.

³ Ehitusseadustik¹ §71. Avalikult kasutatava tee kaitsevöönd.

⁴ Geodeetiliste tööde tegemise ja geodeetilise märgi tähistamise kord, geodeetilise märgi kaitsevööndi ulatus ning kaitsevööndis tegutsemiseks loa taotlemise kord. Keskkonnaministri 28.06.2013 määrus nr 50.

Põhikaardi andmetel asuvad lähimad eluhooned Munalaskme uuringuruumist ca 50 m kaugusel loodes Raja katastriüksusel (tunnus 51802:001:0171, sihtotstarve maatulundusmaa 100%) ja ca 90 m kaugusel lõunas Ristimäe katastriüksusel (tunnus 51802:001:0090, sihtotstarve maatulundusmaa 100%),

3. UURINGURUUMI VARASEM UURITUS NING UURITAVA MAAVARA EELDATAVAD KVALITEEDINÄITAJAD JA LASUMUSTINGIMUSTE ÜLEVAADE

Munalaskme uuringuruumi teenindusala piires ja vahetus läheduses on tehtud varem geoloogilisi uuringuid maavarade otsingu eesmärgil ühel korral. 1977. – 1978. aastal tehti Vasalemma ümbruses geoloogilisi otsingutöid⁵ tehnoloogilise lubjakivi leidmise eesmärgil. Nimetatud uuringu alusel võeti 2000. aastal arvele Munalaskme lubjakivimaardla.⁶ Munalaskme perspektiivala uurimiseks rajatud puuraukudest asub üks puurauk (PA-1040) taotletava Munalaskme uuringuruumi põhjatipus. Puuraugu kirjelduse järgi on 0,4 m paksuse kasvukihi all 4,1 m paksune kollakaspruuni liivsavitimareeni kiht lubjakivi ja tardkivi veeristega, mille all lamab omakorda lubjakivi.

Taotletava Munalaskme uuringuruumi teenindusala jääb piirkonda, kus on läbi viidud geoloogiline kaardistamine mõõtkavas 1:50 000 (Suuroja jt, 2002).⁷ Uuringuruumi teenindusala lähistele jääb selle kaardistamise käigus rajatud aukudest vaatluspunkt 6331_KS_359. Vaatluspunkti kirjelduse järgi avati eriteraline liiv 1,0 m paksuselt.

Maa- ja Ruumiameti mullastiku kaardi⁸ andmetel levivad taotletava uuringuruumi teenindusala kesk- ja idaosas peamiselt leetjad gleimullad (GI) ning leetunud gleimullad (LkG). Leetjatel gleimuldadel on lõimiseks määratud peenliiv ning leetunud gleimuldadel liiv. Kuna muldade kaardistamisel tehti uuringupunktid vähemalt 1 m sügavused ning lõimises erinevusi pole, võib eeldada, et taotletava uuringuruumi kesk- ja idaosas levib liiv vähemalt 1 m paksuse pindmise kihina. Seevastu uuringuruumi lääneosas levivad rähk- (K) ja gleistunud rähkmullad (Kg), mille lõimises esinevad erinevad liivsavitüübid, mistõttu võib järeldada, et selles alas esineb moreen. Sõltuvalt moreeni lõimisest võib pinnas osutuda tellija jaoks sobivaks täitematerjaliks, mistõttu käesolevas taotluses käsitletakse seda potentsiaalselt sobiliku materjalina.

Munalaskme uuringuruumi pindala on 26,74 ha. Maavara kihi keskmine paksus on kaudsetele andmetele tuginedes hinnanguliselt 2 m, seega prognoositav maavara kogus uuringuruumi alal on $26,74 \text{ ha} \times 2 \text{ m} \approx 535 \text{ tuh m}^3$. Arvestades kaevandamiskadudeks ca 15%, on prognoositav maavara kogus kokku 455 tuh m³.

Munalaskme uuringuruumi maavara võib olla sobilik kasutamiseks teedehituses ja -hoolduses ning ehitussegude koostises. Liiv sobib looduslikult täitematerjaliks ning sõelutuna valikuliselt ehitussegude koostisesse. Kruusa leidumisel saab seda kasutada ehitussegudes betooni valmistamiseks või teha sellest purustades kruusküllustikku. Moreenpinnas sobib täitematerjaliks. Munalaskme uuringuruumi maavara kvaliteeti ning kasutusala on võimalik täpsemalt määrata pärast geoloogilise uuringu tegemist.

⁵ Aruane lubjakivi otsingutest Vasalemma ümbruses. Geoloogia Valitsus, Keila 1979 (EGF aruande nr 3561).

⁶ Ehitusmaavarade levik, kaevandamine ja kasutamine Harju maakonnas. Eesti Geoloogiateenistus, Rakvere 2018 (EGF aruande nr 8994).

⁷ Eesti geoloogilise baaskaardi Kehra (6344) kaardileht ja seletuskiri. Eesti Geoloogiakeskus OÜ, Tallinn 2002.

⁸ Mullastiku kaart. Maa- ja Ruumiamet.

4. GEOLOOGILISE UURINGU KIRJELDUS

Geoloogilise uuringu läbiviimisel juhendatakse maapõueseaduse § 20 ning selle alusel kehtestatud valdkonna eest vastutava ministri määrusest.⁹

Geoloogilise uuringu sügavuseks on planeeritud 15 m. Uuringu käigus rajatakse Munalaskme uuringuruumi kuni 40 uuringupunkti (puuraugud ja kaevandid). Puuraugud rajatakse puurmasinaga (nt Geomachine) ning kaevandid rajatakse piisava kaevesügavusega ekskavaatoriga (nt JCB JS220LC). Uuringupunktid rajatakse kuni kasuliku kihi lamamini või kuni lubatud uurimissügavuseni. Uuringupunktide vahekauguseks on planeeritud ca 100-180 m. Uuringupunktide kavandatavad asukohad (24 tk) on toodud graafilisel lisal 1. Ülejaanud uuringupunktid on planeeritud varuna kasuliku kihi piiritlemiseks. Lõplik uuringuvõrgu tihedus ja jaotus valitakse valitööde ajal vastavalt maavara lasundi ehitusele ning kvaliteedi muutlikkusele, kuid jalgitakse, et kinnitamisele esitatava varu puhul ei uletaks uuringupunktide vahekaugus seaduses ettenahtud vahemaad. Uuringupunktides mõõdetakse veetasemed. Kasulik kiht (pinnakattesetted) proovitakse kogu ulatuses. Õhukesed, erineva litoloogilise koostisega vahekihid, mida ei ole võimalik eraldi kaevandada, liidetakse üldproovi koosseisu. Uuringupunktid likvideeritakse pinnasega täitmise teel kohe pärast läbilõike kirjeldamist, veetasemete mõõtmist ning proovide võtmist. Uuringupunktide likvideerimise kohta koostatakse nõuetekohane akt.

Uuringuruumi teenindusala ja selle lähiümbruse (40 meetrit uuringuruumi teenindusala piirist väljapoole) kohta koostatakse geodeetiline alusplaan mõõtkavas 1:1000. Topo-geodeetiliste tööde käigus määratakse koordinaadid riiklikus (L-Est 97) koordinaatide süsteemis ja kõrgused Euroopa kõrgussüsteemis EH2000.

Kõik proovid analüüsitakse akrediteeritud laboris, kus määratakse materjali lõimis, sealhulgas savi- ja tolmuosakeste sisaldus. Materjali teralise koostise määramiseks kasutatakse sõelasid ava läbimõõduga (mm): 125, 80, 63, 40, 31,5, 20, 16, 12,5, 8, 6,3, 4, 2, 1, 0,5, 0,25, 0,125 ja 0,063. Kruusa ja veeriste leidumisel tehakse purunemiskindlus määramiseks Los Angelese katse. Laboratoorsete tööde tulemusena selgub maavara kvaliteet. Kameraaltööde käigus analüüsitakse saadud andmestikku ning koostatakse geoloogilise uuringu aruanne varu arvele võtmiseks maavarade registris.

5. GEOLOOGILISE UURINGUGA KAASNEDA VÕIVATE KESKKONNAHÄIRINGUTE KIRJELDUS JA NENDE LEEVENDAMISE MEETMED

Geoloogilisel uuringul kasutatakse korras tehnikat, mis on läbinud perioodilise tehnilise ülevaatuse ning järgitakse tööohutuse ja keskkonnakaitse nõudeid. Töötamisel välditakse masinate kütuse- ja määrdeainete sattumist pinnasesse, teisi keskkonda reostavaid materjale ei kasutata. Uuringupunktid likvideeritakse kohe pärast proovide võtmist ning veetasemete mõõtmist, sellega on välistatud uuringu negatiivne keskkonnamõju. Ekskavaator tekitab ca 90 – 105 dB tugevust müra, puurmasin ca 70 – 80 dB müra. Geoloogiline uuring viiakse läbi lühikese aja jooksul tööpäevadel ja päevasel ajal, seega geoloogiline uuring ei halvenda ümbruskonna keskkonnatingimusi.

⁹ Üldgeoloogilise uurimistöo ning maavara geoloogilise uuringu kord ja nõuded ning nõuded fosforiidi, metallitoorme, põlevkivi, aluskorra ehituskivi, järvelubja, järvemuda, meremuda, kruusa, liiva, lubjakivi, dolokivi, savi ja turba omaduste kohta maavarana arvelevõtmiseks. Keskkonnaministri 17.12.2018 määrus nr 52.

Geoloogilise uuringu teeb Kobras OÜ ja geoloogiline uuring viiakse läbi vastavalt kehtivale seadusandlusele. Kavandatav tegevus ei ole olulise keskkonnamõjuga.¹⁰

6. GEOLOOGILISE UURINGUGA RIKUTUD MAA KORRASTAMINE

Uuringuruumi teenindusala korramiseks likvideeritakse uuringupunktid vastavalt kehtivatele nõuetele. Uuringupunktide likvideerimiseks kasutatakse pärast läbilõike kirjeldamist, veetaseme mõõtmist ning proovide võtmist uuringupunktidest väljatud pinnast. Pärast uuringupunktide tagasitäitmist maapind tasandatakse ning uuringupunktide ümbrus viiakse võimalikult välitööde eelsesesse seisundisse. Uuringupunktide likvideerimise kohta koostatakse nõuetekohane akt, mis allkirjastatakse kolmepoolselt uuringu teostaja, uuringuloe valdaja ja maaomaniku poolt ning kooskõlastatakse Keskkonnaametiga.

Jäätmeseaduse § 7¹ lõike 1 alusel käsitletakse kaevandamisjäätmetena muuhulgas jäätmeid, mis on tekkinud maavarade uuringute töö tulemusena.¹¹ Munalaskme uuringuruumis ei teki geoloogilise uuringu käigus jäätmeseaduse § 7¹ mõistes ning § 35² tähenduses jäätmehoidlas ladestatavaid kaevandamisjäätmeid ning jäätmeseaduse § 42¹ kehtestatud nõuetele vastavat kaevandamisjäätmekava geoloogilise uuringu loa taotlusele lisada ei tule.

7. GEOLOOGILISE UURINGU PROGNOOSITAV AJAKAVA

SKP Invest OÜ taotleb geoloogilise uuringu luba Munalaskme uuringuruumis viieks aastaks. Geoloogilise uuringu prognoositav ajakava:

1. Uuringuruumi maa-ala geodeetiline mõõdistus (2 kuud).
2. Geoloogilised uuringud (6 kuud).
3. Laboratoorsed tööd (4 kuud).
4. Kameraaltööd ja geoloogilise uuringu aruande koostamine (6 kuud).
5. Geoloogilise uuringu aruande esitamine ning varu kinnitamine (4 kuud).

Käesoleva geoloogilise uuringu loa taotluse koostas Kobras OÜ geoloog Peeter Lillak.

Geoloog: */allkirjastatud digitaalselt/* Peeter Lillak
30.01.2026

¹⁰ Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seadus¹ § 6. Olulise keskkonnamõjuga tegevus.

¹¹ Jäätmeseadus¹ § 7¹. Kaevandamisjäätmed.