



Kobras OÜ
Registrikood 10171636
kobras@kobras.ee

TÖÖ NR 2025-386
Jaanuar 2026

Tellijä: SKP Invest OÜ

LÄÄNEMAA, LÄÄNE-NIGULA VALD, PIIRSAKU KÜLA

PIIRSAKU UURINGURUUMI

GEOLOOGILISE UURINGU LOA TAOTLUS

SELETUSKIRI

Juhataja: */allkirjastatud digitaalselt/* Erki Kõnd

Geoloog: */allkirjastatud digitaalselt/* Peeter Lillak

Geoloog: */allkirjastatud digitaalselt/* Tanel Mäger

Objekti asukoht: Lääne maakond, Lääne-Nigula vald, Piirsaku küla
X= 6547000, Y= 500800

ÜLDINFO

TÖÖ NIMETUS:	Piirsalu uuringuruumi geoloogilise uuringu loa taotlus
OBJEKTI ASUKOHT:	Lääne maakond, Lääne-Nigula vald, Piirsalu küla, Piirsalu metskond 14 (68001:003:0253), Piirsalu metskond 24 (68001:003:0254), Piirsalu metskond 119 (68001:004:0165).
TÖÖ LIIK:	Geoloogilise uuringu loa taotlus
TÖÖ TELLIJ:	SKP Invest OÜ Registrikood 11476740
Kontaktisik:	Kristjan Muts Tel 508 0065 kristjanmut@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 objektis asuv ehitis.
Tööde liik: konserveerimise ja restaureerimise projektide koostamine, konserveerimis- ja restaureerimistööde tegevuskavade koostamine maastikuarhitektuuri valdkonnas, muinsuskaitsejärelvalve, 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;
 - Markšneider, 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. Piirsalu uuringuruumi teenindusala plaan, M 1:5000.

ELEKTROONILISED LISAD:

1. Piirsalu uuringuruumi ruumikuju.

1. GEOLOOGILISE UURINGU EESMÄRK

SKP Invest OÜ (registrikood 11476740) taotleb geoloogilise uuringu luba Läänemaal Lääne-Nigula vallas Piirsalu külas Piirsalu uuringuruumis. Uuringuruum pindalaga 114,12 ha asub kahel lahustükil, millest üks paikneb põhja pool ja teine lõuna pool Risti-Kuijõe riigi kõrvalmaanteed nr 16151 (graafiline lisa 1. Piirsalu uuringuruumi teenindusala plaan).

Piirsalu uuringuruumi geoloogilise uuringu eesmärk on hinnata uuringuruumis esinevate pinnakattesetete sobivust ehitusmaavarana. Uuring keskendub setete (liiva, kruusa) 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

Piirsalu uuringuruum asub Piirsalu külas kahel lahustükil. Põhjapoolne lahustükk asub Piirsalu metskond 14 (katastriüksuse tunnus 68001:003:0253, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 1 522 769 m²) katastriüksuse keskosas. Lõunapoolne lahustükk asub Piirsalu metskond 24 (katastriüksuse tunnus 68001:003:0254, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 251 301 m²) ja Piirsalu metskond 119 (katastriüksuse tunnus 68001:004:0165, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 392 940 m²) katastriüksusel. Uuringuruumi lahustükid hõlmavad kõiki nimetatud kinnistuid osaliselt. Kinnistute omanik on Eesti Vabariik, valitseja on Kliimaministeerium ja volitatud asutus on Riigimetsa Majandamise Keskus.

Piirsalu uuringuruumi põhjapoolne lahustükk piirneb ida suunast Sopi (katastriüksuse tunnus 68001:003:0131, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 134 288 m²) ja Kuusekäbi (katastriüksuse tunnus 43601:001:0081, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 12 703 m²) katastriüksusega ning lääne suunast ühes punktis Piirsalu metskond 252 (katastriüksuse tunnus 44101:001:0220, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 8668 m²) katastriüksusega. Ülejäänud suundades jätkub Piirsalu metskond 14 katastriüksus.

Piirsalu uuringuruumi lõunapoolne lahustükk piirneb loode suunast Uuetoa (katastriüksuse tunnus 68001:004:0061, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 70 369 m²), Künnapäe-Udo (katastriüksuse tunnus 68001:004:0073, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 100 289 m²) ja Kõrve (katastriüksuse tunnus 68001:004:0300, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 170 768 m²) katastriüksusega, lääne suunast Männiku (katastriüksuse tunnus 68001:004:0050, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 611 419 m²) katastriüksustega, lõuna suunast Soeääre tee (katastriüksuse tunnus 68001:003:0232, sihtotstarve transpordimaa 100%, pindala 8465 m²) katastriüksusega ning ida suunast Vanamaa-Tamme (katastriüksuse tunnus 68001:003:0113, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 34 139 m²) ja Tamme (katastriüksuse tunnus 68001:003:0220, sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 180 884 m²) katastriüksusega. Põhja suunast piirneb uuringuruumi lahustükk nimeta katastriüksusega 68001:003:0123 (sihtotstarve maatulundusmaa 100%, pindala 14 424 m²). Ülejäänud suundades jätkub Piirsalu metskond 24 ja Piirsalu metskond 119 katastriüksus.

Piirsalu uuringuruum asub Läänemaa põhjaosas, Risti alevikust ca 6 km põhja suunas. Piirsalu uuringuruumi keskosa geograafilised koordinaadid on 59°3'42" p.l. ja 24°0'50" i.p. ning uuringuruum paikneb Eesti baaskaardi (mõõtkava 1:50 000) kaardilehel 6313.

Maastikuliselt paikneb Piirsalu uuringuruum Lääne-Eesti rannikumadaliku merekuhjelises põhjaosas põhja-lõuna- ning loode-edelasuunalistel rannavallistikul ja selle vahetus ümbruses.¹ Maapinna absoluutkõrgus jääb uuringuruumi alal vahemikku *ca* 30 – 36 m.

Piirsalu uuringuruumi lõunapoolset lahustükki läbib 1-20 kV elektriõhuliin AS-50 (väline tunnus IM331573089), millel on vastavalt majandus- ja taristuministri 25.06.2015 määrusele nr 73 kaitsevööndi ulatus mõlemal pool elektripaigaldist 10 meetrit.² Samas kaitsevööndis asuvad ka tõmmitsad välise tunnusega IM318260724 ja IM318260725. Elektriõhuliini kaitsevööndisse geoloogilise uuringu käigus uuringupunkte ei rajata. Lisaks paiknevad uuringuruumi lahustükkide läheduses järgmised elektripaigaldised: 1-20 kV elektriõhuliin ASCR-34/6 (väline tunnus IM318548955), alla 1 kV elektriõhuliin AMKA.3x35+50 (välised tunnused IM343641934, IM318138936 ja IM318134843), alla 1 kV elektriõhuliin AMKA.3x35+70 (välised tunnused IM318108313 ja IM318138932), alla 1 kV elektriõhuliin ELPKV (välised tunnused IM318123687 ja IM318124053). Lisaks neile asub uuringuruumi lahustükkide läheduses mitmeid väiksemaid elektripaigaldisi (tõmmitsaid, mastitugesid jms).

Piirsalu uuringuruumi põhjapoolne lahustükk kattub idaosas riigikaitseliku objekti Piirsalu linnaku piiranguvööndiga (väline tunnus 42).

Piirsalu uuringuruumi põhjapoolse lahustüki piirist *ca* 195 m kaugusel lõuna suunas asub puurkaevu PRK0009496 hooldusala ning kirde suunas *ca* 137 m kaugusel puurkaevu PRK0053573 hooldusala.

Piirsalu uuringuruumis lahustükkide vahel asub Risti-Kuijõe riigi kõrvalmaantee nr 16151, mille kaitsevööndi laius mõlemal pool äärmise sõiduraja välimisest servast on 30 m.³ Uuringuruumi teenindusala maantee kaitsevööndisse ei ulatu.

Uuringuruumi põhjapoolne lahustükk piirneb põhja suunast Tagaveski(TTP-519) maaparandussüsteemiga (MS kood/ehitise kood 4110230020050/002) ja *ca* 450 m kaugusele põhja suunda jääb Tagaveski(TTP-519) maaparandussüsteem (MS kood/ehitise kood 4110210020040/001). Uuringuruumi lõunapoolsest lahustükist *ca* 10 m kaugusele jäävad maaparandussüsteemid Sooääre (MS kood/ehitise kood 4110230020090/001) ja Sooääre (MS kood/ehitise kood 4110230020010/004) ning *ca* 124 m kaugusele kagu suunda jäävad maaparandussüsteemid Vanamaa (MS kood/ehitise kood 4110180020010/002) ja Vanamaa (MS kood/ehitise kood 4110180020080/001). Lõunapoolsest lahustükist jääb *ca* 150 m kaugusele edela suunda jääb Sooääre eesvoolu kaitsevöönd (väline tunnus 41102300200900011M).

Uuringuruumi lõunapoolse lahustükist põhja suund *ca* 130 m kaugusele ja põhjapoolsest lahustükist *ca* 235 m kaugusele lõuna suunda jääb geodeetiline punkt välise tunnusega 34110, millel on vastavalt keskkonnaministri 28.06.2013 määrusele nr 50 kaitsevööndi ulatus 0,5 meetrit selle keskmest mõõdetuna.⁴

¹ Arold. I. Eesti maastikud. Tartu Ülikooli geograafia osakond, Tartu, 2005.

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.

Piirsalu uuringuruumi lõunapoolsel lahustükil asub III kategooria kaitsealuste taimeliikide kahelelise käokeele (*Platanthera bifolia*, EELIS kood KLO9330333) ja vööthuul-sõrmkäpa (*Dactylorhiza fuchsii*, EELIS kood KLO9330047) elupaik. Vastavalt looduskaitseaduse § 55 lõikele 3 on keelatud III kategooria kaitsealuste taimede hävitamine ja loodusest korjamine ulatuses, mis ohustab liigi säilimist selles elupaigas. Sellest tulenevalt kaitsealuste taimede elupaika ja nende vahetusse lähedusse geoloogilise uuringuga uuringupunkte ei rajata.

Piirsalu uuringuruumi põhjapoolsest lahustükist ca 275 m kaugusel loode suunas asub vääriselupaik VEP nr.213494 ja ca 200 m kaugusel kirde suunas asub vääriselupaik VEP nr.146028. Lõunapoolsest lahustükist ca 370 m kaugusel edelas asub vääriselupaik VEP nr.213531.

Piirsalu uuringuruumi alal ja selle vahetus läheduses puuduvad looduskaitsealad, Natura 2000 võrgustiku alad ja muinsuskaitse objektid. Lähim maastikukaitseala, Läänemaa Suursoo maastikukaitseala (EELIS kood KLO1000124) asub lõunapoolsest lahustükist ca 1 km kaugusel lääne suunas. Nimetatud maastikukaitsealaga samades piirides asub Natura 2000 võrgustiku Suursoo-Leidissoo loodusala (EELIS kood RAH0000578) ja Suursoo-Leidissoo linnuala (EELIS kood EE0040202). Kavandataval geoloogilisel uuringul puudub mõju Läänemaa Suursoo maastikukaitsealale, Natura 2000 võrgustiku aladele, III kategooria kaitsealuste liikide elupaikadele ja vääriselupaikadele.

Põhikaardi andmetel asuvad lähimad eluhooned Piirsalu uuringuruumi põhjapoolsest lahustükist ca 150 m kaugusel kirde suunas Sopi (katastriüksuse tunnus 68001:003:0131, sihtotstarve maatulundusmaa 100%) kinnistul ja lõunapoolsest lahustükist ca 105 m kaugusel Vanamaa (katastriüksuse tunnus 68001:003:1190, sihtotstarve maatulundusmaa 100%) kinnistul.

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

Piirsalu uuringuruumi teenindusala piires ja vahetus läheduses ei ole tehtud geoloogilisi uuringuid kaardistamise või maavarade otsingu eesmärgil. Samuti ei ole uuringuruumi alal tehtud ehitusgeoloogilisi uuringuid.

Maa-ja Ruumiameti mullastiku kaardi⁵ järgi levivad uuringuruumi alal erinevad mullad, mille mullašifri pindmiseks tähiseks on määratud krl (kruusliiv), l (liiv) või pl (peenliiv). Sellised lõimised ei esine uuringuruumis terves ulatuses, kuid arvestades mullastiku leviku kaardistamise täpsust, ei pruugi liiva ja kruusa levik ühtida looduses mullakontuuride piiridega. Geoloogilise uuringuga täpsustatakse kasuliku kihi (liiva, kruusa) looduslikku esinemist.

Piirsalu uuringuruumi pindala on 114,12 ha. Maavara kihi keskmine paksus on kaudsetele andmetele tuginedes hinnanguliselt 1,5 m, seega prognoositav maavara kogus uuringuruumi alal on 114,12 ha x 1,5 m ≈ 1710 tuh m³. Arvestades kaevandamiskadudeks ca 15%, on prognoositav maavara kogus kokku 1455 tuh m³.

Piirsalu uuringuruumi maavara võib olla sobilik kasutamiseks teedeehituses 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

⁵ Mullastiku kaardirakendus. Maa-ja Ruumiamet.

kruuskillustikku. Piirsalu uuringuruumi maavara kvaliteeti ning kasutusala on võimalik täpsemalt määrata pärast geoloogilise uuringu tegemist.

4. GEOLOOGILISE UURINGU KIRJELDUS

Geoloogilise uuringu läbiviimisel juhendatakse maapõueseaduse § 20 ning selle alusel kehtestatud valdkonna eest vastutava ministri määrusest.⁶

Geoloogilise uuringu sügavuseks on planeeritud 15 m. Uuringu käigus rajatakse Piirsalu uuringuruumi kuni 150 uuringupunkti (puuraugud ja kaevandid). Puuraugud rajatakse puurmasinaga (nt Geomachine) ning kaevandid rajatakse piisava kaevesügavusega ekskavaatoriga (nt JCB JS220LC). Uuringupunktid rajatakse kuni kasuliku kihi lammini 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 lõimise, 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

⁶ Üldgeoloogilise uurimistöö 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.

läbi lühikese aja jooksul tööpäevadel ja päevasel ajal, seega geoloogiline uuring ei halvenda ümbruskonna keskkonnatingimusi.

Geoloogilise uuringu teeb Kobras OÜ ja geoloogiline uuring viiakse läbi vastavalt kehtivale seadusandlusele. Kavandatav tegevus ei ole olulise keskkonnamõjuga.⁷

6. GEOLOOGILISE UURINGUGA RIKUTUD MAA KORRASTAMINE

Uuringuruumi teenindusala korrastamiseks 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 eelsesse 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 kaevandamisjäätmekava muuhulgas jäätmeid, mis on tekkinud maavarade uuringute töö tulemusena.⁸ Piirsalu uuringuruumis ei teki geoloogilise uuringu käigus jäätmeseaduse § 7¹ mõistes ning § 35² tähenduses jäätmehoidlas ladestatavaid kaevandamisjäätmekava geoloogilise uuringu loa taotlusele lisada ei tule.

7. GEOLOOGILISE UURINGU PROGNOOSITAV AJAKAVA

SKP Invest OÜ taotleb geoloogilise uuringu luba Piirsalu 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

⁷ Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seadus¹ § 6. Olulise keskkonnamõjuga tegevus.

⁸ Jäätmeseadus¹ § 7¹. Kaevandamisjäätmekava.