

VALICECAR OÜ

**TÕRISE III UURINGURUUMI
GEOLOOGILISE UURINGU
LOA TAOTLUS**

Tõrise kruusamaardla,
Saaremaa vald, Saare maakond

GEOLOOGILISE UURINGU LOA TAOTLUSE SELETUSKIRI

1. Lühike ülevaade uuringu eesmärgist, uuringuruumi teenindusalast ja selle ümbrusest

VALICECAR OÜ taotleb geoloogilise uuringu luba (loa väljaandmise korral elektrooniliselt meiliaadressile info@valicecar.ee Tõrise III uuringuruumis (pindala 19,10 ha), mis jääb Tõrise II kruusakarjääri mäeeraldisest (graafiline lisa 1) ida, lõuna ja lääne suunas.

Tõrise II kruusakarjääris, mis piirneb Tõrise III uuringualaga, on põhjaveetasemest madalamale jääva liiva lamam 23,61 m absoluutses kõrgusest kuni 25,49 m absoluutse kõrguseni. Tõrise II kruusakarjääris kaevandatakse ehitusliiva, ehituskruusa ja täiteliiva. Kasuliku kihi paksus mäeeraldisel varasemate kaevandite järgi ulatub 2,4 meetrist kuni 4,2 meetrini (graafiline lisa 1). Tõrise II karjääris oli kaevandamisloa L.MK/328805 saamisel veetasemeks 27,15 m absoluutne kõrgus (Euroopa (EH2000) kõrgussüsteemis). Seisuga 06.10.2019. a oli markšneiderimõõdistuse ajal Tõrise II kruusakarjääri piires olevates neljas veekogus veetase 27,19–27,34 m absoluutsel kõrgusel. Seisuga 26.08.2025. a oli markšneiderimõõdistuse ajal Tõrise II kruusakarjääri piires olevates neljas veekogus veetase 27,00–27,11 m absoluutsel kõrgusel.

Tõrise III uuringuruumis soovitakse uurida, et kas Tõrise II kruusakarjääri ümbruses on liiva-kruusa varu, mida hilisemalt kasutusele võtta. Tõrise III uuringuruumis liivalasund eeldatavalt jätkub. Kaevandatud ala hilisemaks korrektseks korrastamiseks on eeldused piisava sügavusega veekogu tekkeks ja kaevandatud alale jääva liiva-kruusa (maavara) maksimaalseks kadudeta kasutamiseks.

Senise Tõrise II kruusakarjääri materjali (kruusasegust liiva) on edukalt kasutatud ja kasutatakse ka edaspidi piirkonna tsiviil- ja teede ehituses.

Tõrise III uuringuruumi teenindusala asub Saare maakonnas Saaremaa vallas Järise külas riigile kuuluval Kihelkonna metskond 334 (katastritunnus 48301:004:0380) maaüksusel ja Saare maakonnas Saaremaa vallas Linnuse külas riigile kuuluval Kuressaare metskond 638 (katastritunnus 40301:001:0402) maaüksusel. Riigivara valitseja on Kliimaministeerium ja volitatud asutus Riigimetsa Majandamise Keskus (RMK).

Tõrise III uuringuruumist ida-põhja poole ligikaudu 80 m kaugusele jääb kohalik avalikult kasutatav Järise-Kile metsatee (nr 4830738), mis viib loodesse jäävale riigi kõrvalmaanteele Järise-Asuka tee (nr 21126). Kagu poole sõites saab Tõrise-Linnuse metsateele (nr 2700200) (graafiline lisa 1).

Lähimaks vooluveekoguks on Tõrise III uuringuruumist ligikaudu 1,2 km kaugusele loode ja lääne poole jääv Punabe jõgi (VEE1170500).

Lähimad elamud jääb Tõrise III uuringuruumi teenindusala loode poole ligikaudu 2,8 km kaugusele Orula (katastritunnus 71401:001:2856) maaüksusele, lõuna-edela poole ligikaudu 2,7 km kaugusele Kooli (katastritunnus 27001:001:0159) maaüksusele ning kirde poole ligikaudu 3,0 km kaugusele Niidi (katastritunnus 40301:005:0201) maaüksusele.

Tõrise III uuringuruumist põhja, lääne ja lõuna poole jätkub Kihelkonna metskond 334 (katastritunnus 48301:004:0380) maaüksus ning kagu, ida ja kirde poole Kuressaare metskond 638 (katastritunnus 40301:001:0402) maaüksus. Tõrise II kruusakarjäär asub Järvemetsa (katastritunnus 48301:004:0224) maaüksusel. Tõrise III uuringuruumi teenindusmaa ja eramaade vahele lääne ja kagu suunas jäetakse puhvertsoon.

Tõrise III uuringuruumist loodesse ja põhja poole jääval Karjalasma metskond 5 (katastritunnus 48301:004:0169) ja Kihelkonna metskond 334 (katastritunnus 48301:004:0380) maaüksustele jäävad III kategooria kaitsealuse liigi *Megalaria grossa* (suur nõõpsamblik, registrikood KLO9701266 ja registrikood KLO9701263) leiukohad. Vääriselupaik (VEP nr 149115) jääb Tõrise III uuringuruumist ligikaudu 800 m kaugusele idasse. Ülejäänud kaitstavad loodusobjektid jäävad veel kaugemale.

Tõrise III uuringuruumi teenindusala piires ei asu Natura 2000 linnu- ega loodusalasid, looduskaitsealasid ning kultuurimälestisi. Teenindusala ei jää hooneid, kommunikatsioone ega muid tehnovõrke.

Tõrise III uuringuruum koos Tõrise II kruusakarjääri mäeeraldisega asub Põitse-Seljapere-Oti MK maaparandussüsteemi alal (nr 7117050020140002). Kooskõlastus maaparandussüsteemil geoloogiliste uuringute tegemiseks on kooskõlastatud Maa- ja Ruumiametiga (lisa 1).

Tõrise III uuringuruum jääb põhjaosas nimetu tehisjärve piiranguvööndisse ja ehituskeeluvööndisse (VEE2071270). Järv on tekkinud varasema kaevandamise käigus ning osaliselt jääb ka hetkel kehtiva Tõrise II kruusakarjääri mäeeraldisele. Hilisema korrastamise käigus (peale kaevandamist) tekiks üks suurem lainelise rannajoonega järv.

2. Varasem geoloogiline uuritus, maavara eeldatavad kvaliteedinäitajad, lasumistingimused (sh kasuliku kihi ja katendi piirväärtused) ja kasutusvaldkonnad

Taotletava Tõrise III uuringuruumi teenindusala asub Tõrise kruusamaardla Tõrise II kruusakarjääri mäeeraldise kõrval. Mäeeraldise piiresse jääb ehitusliiva aktiivse

tarbevaru 14. plokk (pindala 4,91 ha), ehituskruusa aktiivse tarbevaru 15. plokk (pindala 5,25 ha) ja täiteliiva aktiivse tarbevaru 16 plokk (pindala 5,25 ha) täies mahus. Plokk 14 jääb nii põhjaveetasemest kõrgemale kui ka madalamale. Plokid 15 ja 16 põhjaveetasemest madalamale. Tõrise kruusamaardla varu, mis jääb Tõrise II mäeeraldise piiridesse, on kinnitatud 2016. a geoloogilise uuringu (Sinisalu R., Koppel P., Liibert S., 2016, EGF 8719) põhjal Keskkonnaministri 03.08.2016 käskkirjaga nr 1-2/16/759.

Mäeeraldis paikneb Antsülusjärve rannamoodustisel, mille läbilõikes on kasvukihi all peeneteraline liiv, peen kuni keskmine kruus ja lamamiks ülipeeneteraline aleuriitne liiv. Maapinna absoluutkõrgused jäävad Tõrise II mäeeraldise ümbruses vahemikku 27 kuni 29 m.

Mäeeraldise üldistatud geoloogiline läbilõige on järgmine:

Q2_s – kasvukiht	0,3–0,4 m
Q2An – liiv, väga peeneteraline, kvarts-päevakivi koostisega	0,2–2,0m
Q2An – kruus, keskmine kuni jäme, valdavalt karbonaatse koostisega; liivaosis on keskmiseteraline, kvarts-päevakivi koostisega	0,0–1,3m
Q1jrVr_g – saviliivmoreen, hall, väga tihe, väheste peene kruusaga	0,4+ m

Kattekihi (mulla) maht 14. plokil on 8 tuh m³.

Mäeeraldise geoloogilise uuringu käigus võetud 26-st proovist olid 14 kruusa- ja 12 liivaproovid. Liiv on praktiliselt kruusavaba. Materjali kvaliteedinäitajad on kolmes kohakuti paiknevas varuplokis (maardla plokid 14–16) järgmised:

14. plokki materjal on 6 proovi põhjal järgmine:

Kruusa (>5 mm osakesed) on 0–11,24%, keskm. 1,72%;

Liiva (5–0,05 mm osakesed) on 86,35–98,86%, keskm. 96,17%;

Savi ja tolmu (<0,05 mm osakesed) on 1,14–3,18%, keskm. 2,11%.

Liiva lõimis: 5–2,5 mm osakesi – 0,89%; 2,5–1,25 mm osakesi – 2,41%; 1,25–0,63 mm osakesi – 7,36%; 0,63–0,315 mm osakesi – 28,44%; 0,315–0,16 mm osakesi – 53,58%; <0,16 mm osakesi – 7,32%, sh savi- ja tolmuosakesi – 2,09%. Liiv on kvarts-päevakivi koostisega, peensusmooduliga 1,47 ehk väga peeneteraline. Liiva filtratsioonimoodul on vahemikus 7,32–7,35 m/ööp. Varuploki materjal vastab maavarana ehitusliiva tingimustele, mida võib kasutada tsiviil- ja teedehituses.

15. plokki materjal on 13 proovi põhjal järgmine:

Kruusa (>5 mm osakesed) on 32,80–78,18%, keskm. 61,38%;

Liiva (5–0,05 mm osakesed) on 21,54–65,61%. keskm. 38,06%;

Savi ja tolmu (<0,05 mm osakesed) on 0,17–1,59%, keskm. 0,56%.

Kruusa lõimis: >70 mm osakesed praktiliselt puuduvad; 70–40 mm osakesi – 31,74%; 40–20 mm osakesi – 34,59%; 20–10 mm osakesi – 19,60%; 10–5 mm osakesi – 14,07%.

Liiva lõimis: 5–2,5 mm osakesi – 15,89%; 2,5–1,25 mm osakesi – 12,14%; 1,25–0,63 mm osakesi – 7,64%; 0,63–0,315 mm osakesi – 13,42%; 0,315–0,16 mm osakesi – 42,09%; <0,16 mm osakesi – 8,82%, sh savi- ja tolmuosakesi – 1,37%. Kruusa

filtratsioonimoodul on 4,55–7,41 m/ööp. Kruusa liivaosis on kvarts-päevakivi koostisega, peensusmooduliga 2,20 ehk keskmiseteraline. Varuploki materjal vastab maavarana ehituskruusa tingimustele, mida võib peale purustamist ja fraktsioneerimist kasutada tsiviil- ja teedehituses.

16. ploki materjal on 7 proovi põhjal järgmine:

Kruusa (>5 mm osakesed) on 0–0,23%, keskm. 0,09%;

Liiva (5–0,05 mm osakesed) on 98,34–99,19%, keskm. 98,73%;

Savi ja tolmu (<0,05 mm osakesed) on 0,74–1,55%, keskm. 1,18%.

Liiva lõimis: 5–2,5 mm osakesi – 0,41%; 2,5–1,25 mm osakesi – 0,29%; 1,25–0,63 mm osakesi – 0,61%; 0,63–0,315 mm osakesi – 6,45%; 0,315–0,16 mm osakesi – 52,43%; <0,16 mm osakesi – 39,80%, sh savi- ja tolmuosakesi – 1,18%. Liiv on vilgurikas, kvarts-päevakivi koostisega, peensusmooduliga 0,70 ehk ülipeeneteraline. Liiva filtratsioonimoodul on vahemikus 7,94–8,16 m/ööp. Varuploki materjal vastab maavarana täiteliiva tingimustele, mida võib kasutada teedehituses mulletes ja täitepinnasena.

Seni on Tõrise II kruusakarjääri liiva kasutatud peale jämepurdse materjali väljasõelumist edukalt ehitussegudes, samuti looduslikul kujul teede ehituses ja ehituses.

Käesoleva uuringuga kavatakse selgitada Tõrise II kruusakarjääri ümbrusesse jääva liiva-kruusalasundi levikut, materjali kvaliteeti ja keskkonnatingimusi. Materjali kvaliteedist sõltuvad selle kasutusvõimalused.

3. Uuringumetoodika, keskkonnamõju, tööde kalenderplaan, jäätmekava vajadus

Uuringumetoodika, aja- ja jäätmekava.

Setendite uurimiseks kavatakse Tõrise III uuringuruumi teenindusalale rajada kuni 45 uuringupunkti (kaevandit või puurauku). Kasulikust kihist võetakse proovid materjali granulomeetrilise koostise määramiseks. Peale geoloogilise läbilõike kirjeldamist, proovide võtmist ja veetaseme mõõtmist kaevandid või puuraugud likvideeritakse (täidetakse pinnasega ja tihendatakse) ning ümbrus korrastatakse. Likvideerimise ja korrastamise kohta koostatakse akt, mille allkirjastab uuringu tegija ja maaomanik. Ala tunnistab korrastatuks Keskkonnaamet.

Uuringuruumi teenindusala ja lähiümbrus (40 m ulatuses) mõõdistatakse topogeodeetilisel ja koostatakse plaan mõõtkavas 1:2000. Välitööde tegemisel järgitakse kõiki keskkonnakaitse ja ohutustehnika nõudeid. Kasutatakse tehniliselt korras puuragregaati ja ekskavaatorit. Töötamisel ei kasutata keskkonda reostavaid materjale. Kuna kaevandid ja/või puuraugud likvideeritakse kohe peale proovide võtmist ja veetaseme mõõtmist, on välistatud uuringu negatiivne keskkonnamõju looduskeskkonnale. Uuringud toimuvad päeval ajal nendega ei kaasne ülemäärast

müra ega õhusaastet, mis mingilgi määral inimeste elukeskkonda ja tervist kahjustaksid.

Geoloogiline uuring kuni kaevandamise loa taotluse koostamiseni planeeritakse läbi viia viie aasta jooksul peale geoloogilise uuringu loa väljaandmist. Vastavalt Maapõueseaduse § 28 lõikele 5 tuleb uuringuloa taotlusele lisada kaevandamisjäätmekava juhul, kui uuringu käigus tekib kaevandamisjäätmekava ning jäätmekava ladestamiskoht ei ole jäätmehoidla jäätmeseaduse § 35² tähenduses. Jäätmeseaduse alusel käsitatakse kaevandamisjäätmekava muuhulgas maavarade uuringute töö (sh proovivõtmine, koondproovi võtmine, puurimine ja kaevamine) tulemusena tekkivaid jäätmekava. Kaevandamisjäätmekava eesmärk on vältida või vähendada jäätmekava tekitamist ja ohtlikkust ning soodustada nende ringluse võtmist, korduskasutamist või taaskasutamist, kui see on keskkonnohutu ja võimalik. Kavandatava uuringu käigus ei teki kaevandamisjäätmekava. Kaevanditest ja/või puuraukudest võetakse proovid koguses, mis on vajalik laboratoorsete uuringute läbiviimiseks. Proovidest üle jääv materjal tõstetakse kaevandisse või puurauku tagasi.

Geoloogilise uuringu keskkonnamõjust.

Maapõueseaduse (edaspidi MaaPS) § 28 lõike 3 kohaselt peab uuringuloa taotluse seletuskiri sisaldama muuhulgas andmeid geoloogilise uuringuga kaasneda võivate keskkonnohuringute ja nende vähendamise meetmete kohta. Keskkonnaministri 09.01.2020 määruse nr 1 „Üldgeoloogilise uurimistöö loa ja geoloogilise uuringu loa taotluse esitamise kord, täpsustatud nõuded taotluse kohta, loa andmise kord ning taotluse ja loa andmekoosseis“ (edaspidi määrus nr 1) § 2 lõige 1 täpsustab, et lisaks MaaPS § 28 lõikes 3 sätestatud andmetele esitatakse taotluse seletuskirjas uuringuga kaasneda võivate keskkonnohuringute, sealhulgas vee, pinnase või õhu saastamise, müra, vibratsiooni ja selle ulatuse kirjeldus. Määruse nr 1 § 2 lõike 1 punkti 6 kohaselt tuleb uuringuloa taotluse seletuskirjas eraldi välja tuua, kas geoloogilisel uuringul on mõju Natura 2000 võrgustiku alale.

Geoloogilise uuringu käigus kasutatav tehnika (ekskavaator, puuragregaati kandev veok) peab olema läbinud tehnilise ülevaatuse, st et masinate tehniline seisund on kontrollitud ja vastab kehtestatud normatiividele. Tehnilise seisundi hindamisel lähtutakse 08.06.2011 vastu võetud Majandus- ja kommunikatsiooniministri määrusest nr 39 „Traktori, liikurmasina ja nende haagiste tehnonõuded, nõuded varustusele ning tehnonõuetele vastavuse kontrollimise tingimused ja kord“ ja 13.06.2011 vastu võetud määrusest nr 42 „Mootorsõiduki ja selle haagise tehnonõuded ning nõuded varustusele“.

Müra. Välisõhus leviv müra on inimtegevusest põhjustatud ning välisõhus leviv soovimatu või kahjulik heli, mille tekitavad paiged või liikuvad allikad (*Atmosfääriõhu kaitse seadus* § 55 lg 2).

Geoloogiline uuring viiakse läbi tööpäevadel päevasel ajal. Vastavalt Keskkonnaministri 16.12.2016 määrusele nr 71 „Välisõhus leviva müra normtasemed ja mürataseme mõõtmise, määramise ja hindamise meetodid“ on tööstusliku müra piirväärtus päevasel ajal elamu- ja rohealadel (II kategooria alad) 60 dB.

Geoloogilisel uuringul kasutatava tehnika (diiselmootoril töötava ekskavaatori) müratase võib tootjatehaste andmetel ulatuda masinast (punktmüraallikast) ligikaudu 10 m kaugusel kuni 80 dB-ni. Müraallikast eemaldudes müratase alaneb ning mürataseme alanemist arvutatakse järgneva valemi abil:

$L_{p1} = L_{p2} + 20\log_{10}(r_1) - 20\log_{10}(r_2)$, kus:

L_{p2} – masina tekitatav müratase mõõdetud kaugusel, dB;

r_1 – mõõtmise kaugus müraallikast, m;

r_2 – arvutatava mürataseme kaugus müra allikast.

Alljärgnevas tabelis on esitatud mürataseme muutus sõltuvalt müraallikast tingimusel, et müratase müraallikast 10 m kaugusel on 80 dB.

Kaugus punktmüraallikast, m	Müratase, dB
100	60
200	54
300	50
400	48
500	46

Tõrise III uuringu puhul jäävad lähimad elamud 2,70 km kaugusele, st piisavale kaugusele, et kavandatava uuringuga kaasnev lühiajaline müra sealset elukeskkonda negatiivselt ei mõjuta.

Õhusaaste. Tehnilise ülevaatus käigus mõõdetakse masinate mootorite poolt tekitatavate heitgaaside koostist ja kogust ning ülevaatus läbimiseks peavad need vastama Euroopa Liidus kehtestatud piirnormidele. Uuringu läbiviimiseks kasutatakse tehnilise ülevaatus läbinud ekskavaatorit ja veokit. Kuna uuritav pinnas on looduslikult niiske, siis täiendavat õhusaastet (tolmuheidet) ei teki kaevandite ja puuraukude rajamisel ega likvideerimisel.

Vibratsioon, valguse, soojuse, kiirguse ning lõhna reostus. Geoloogilise uuringuga vibratsiooni ei kaasne – ei viia läbi lõhkamisi. Tulenevalt töötervishoiu nõuetest, on tehnikale (kasutatavale ekskavaatorile) seatud vibratsiooni piirnormid juba valmistajatehases. Valguse, soojuse, kiirguse ja lõhna reostust geoloogilise uuringuga ümbruskonnale ei kaasne.

Uuringu mõju pinnasele ja põhjaveele. Geoloogilise uuringu välitöödel kasutatav tehnika on korras (läbinud tehnilise ülevaatus), uuringu käigus ei kasutata keskkonda

reostavaid aineid – seega ei ole võimalik geoloogilise uuringu käigus vee ega pinnase saastumine. Uuringutega ei kaasne katsepumpamisi – põhjaveetaset ei mõjutata.

Geoloogilise uuringu mõjust Natura 2000 võrgustiku ja rohevõrgustiku aladele.

Natura 2000 võrgustiku lähim, Järise loodusala hoiuala jääb uuringuruumi teenindusalast 3,3 km kaugusele lääne poole. Arvestades geoloogilise uuringu negatiivse mõju puudumist juba lähiümbrusele, puudub uuringul igasugune puutumus Natura võrgustiku alaga.

25.09.2026

Koostaja: Ranek Rohtla /allkirjastatud digitaalselt/
Maavarauuringud OÜ geoloog ja diplomeeritud mäeinsener

Tellijä: Vallo Kappak /allkirjastatud digitaalselt/
VALICECAR OÜ juhatuse liige
info@valicecar.ee
tel 5288718



MAAVARAUURINGUD OÜ

Tartu maakond

Tartu linn

Tartu linn

Liiva tn 41

50303

ranekrohtla@gmail.com

Teie: 25.09.2026 nr

Meie: 19.10.2026 nr 6.2-2/33386

**Arvamus geoloogilise uuringu teostamisele
(Tõrise III)**

Maa- ja Ruumiametile on edastatud geoloogilise uuringu loa taotlus (registreeritud MaRu dokumendihaldussüsteemis KIRKE nr 13.2-1/26/12830), mille alusel soovitakse teha Tõrise III uuringuruumi teenindusalal geoloogilisi uuringuid liiva-kruusa varu olemasolu selgitamiseks.

Tõrise III geoloogilise uuringu ala asub Saare maakonnas Saaremaa vallas Järise ja Linnuse külas Põitse-Seljapere-Oti MK maaparandusehitise (maaparandussüsteemi/ehitise kood 7117050020140/002) maa-alal Kihelkonna metskond 334 (katastritunnus 48301:004:0380) ja Kuressaare metskond 638 (katastritunnus 40301:001:0402) maaüksusel.

Setendite uurimiseks rajatakse Tõrise III uuringuruumi teenindusalale kuni 45 uuringupunkti (kaevandit või puurauku). Pärast geoloogilise läbilõike kirjeldamist, proovide võtmist ja veetaseme mõõtmist kaevandid või puuraugud likvideeritakse ning ümbrus korrastatakse.

Maa- ja Ruumiameti maaparanduse osakond on tutvunud geoloogilise uuringu loa taotluse seletuskirja ning uuringuruumi teenindusala plaaniga ega oma vastuväiteid uuringu läbiviimise osas.

(allkirjastatud digitaalselt)

KADRI PRIKK

maaparanduse osakonna maaparanduse koostööstuste büroo peaspetsialist

Kadri Prikk

56700875 /kadri.prikk@maaruum.ee

DIGITAALALLKIRJADE KINNITUSLEHT

ALLKIRJASTATUD FAILID

FAILI NIMI	FAILI SUURUS
teenus-2621050.pdf	64 KB

ALLKIRJASTAJAD

nr.	NIMI	ISIKUKOOD	AEG
1	KADRI PRIKK	47911252726	19.10.2026 17:55:41 +03:00

ALLKIRJA KEHTIVUS
ALLKIRI ON KEHTIV

ROLL/RESOLUTSIOON

ALLKIRJASTAJA ASUKOHT (LINN, MAAKOND, INDEKS, RIIK)

ALLKIRJASTAJA SERTIFIKAADI SEERIANUMBER
37:33:57:05:65:9e:e5:5e:d6:7b:ac:51:bc:39:13:e4:e5:89:ed:c5

SERTIFIKAADI VÄLJAANDJA NIMI	VÄLJAANDJA VÕTME IDENTIFIKAATOR
ESTEID2025	92 C0 38 B0 B8 36 12 68 F5 CA ED 66 EE 47 2A 88 6D A6 8D E8

ALLKIRJA SÕNUMILÜHEND
30 4F 30 0B 06 09 60 86 48 01 65 03 04 02 03 04 40 25 09 61 22 7D 81 54 60 EB C6 FC 18 F1 BC 9E E0 51 03 E3 95 96 02 D0 7C 1 F 8A 64 BE 15 9D C9 29 FF 19 5B FA 2C 4B D7 82 49 60 8E 72 3A 9F FD 85 28 3D 10 C8 71 75 82 82 72 C8 A4 03 DD 37 8A 61
Selle kinnituslehe lahutamatu osa on lõigus "Allkirjastatud failid" nimetatud failide esitus paberil.

MÄRKUSED

Käesolev kinnitusleht on informatiivne, milles olev teave kinnitab vaid, et selle äratoodud räsiga allkirjastatud fail eksisteerib. Kinnitusleht ei oma iseseisvat tõendusväärtust. Osapoolte tahteavalduse kehtivust saab kontrollida ainult digitaalselt allkirjastatud failist.