

1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1029881
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Suuremäe Karjäär OÜ
Kontaktisik	Krister Kaasik

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Suuremäe Karjäär OÜ taotleb maavara kaevandamise keskkonnaluba Kärde kruusamaardlal Kärde liivakarjääri mäeeraldisel. Mäeeraldisele jääb omaaegne, seni korrastamata karjääri ala. Kaevandamise loa väljaandmise korral leiab liivavaru kasutust ja ala korrastatakse metsamaaks. Karjääri materjali hakatakse kasutama piirkonna teedeehituses ja ehitustööl.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Mäetehnilised tingimused Kärde liivakarjääris asuva liiva kaevandamiseks on lihtsad, sest senisel kaevealal on katend valdavalt õhuke ja kaevandamist saab jätkata karjääri nõlvadest.</p> <p>Arvestades geoloogilisi, keskkonnakaitselisi ja mäetehnilisi tingimusi, peaks kaevandamisel järgima alljärgnevat tehnoloogilist skeemi. Esmalt tuleb karjääri alalt raiuda vähene võsa. Katend kooritakse lähtuvalt prognoositavast kaevandamise mahust järk-järgult ja ladustatakse ajutiselt mäeeraldisel teenindusmaale.</p> <p>Maavara kaevandatakse mitme kaeveastmega. Ekskavaatoriga kaevandamisel ja laadimisel seisab ekskavaator astangu peal ning frontaallaaduriga kaevandamisel ja laadimisel liigub laadur astangu all, mõlemal juhul ammutatakse kaevist alt üles. Pöördkoppekskavaator laadib liiva kaeve-eest või puistangutest kalluritele. Väljavedu karjäärist toimub autotranspordiga. Materjali töötlemiseks tuuakse karjääri aeg ajalt mobiilne töötlemissõlm.</p> <p>Kärde liivakarjääri liivaga kavatakse varustada piirkonna ehitusobjekte.</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolmu jne) kirjeldus	<p>Olulisi keskkonnanähäiringuid Kärde liivakarjääris liiva kaevandamisega ei kaasne. Lähikäikses elamud puuduvad ja karjääri töö toimub valdavalt omaaegse karjääri põhjas, mida ümbritsevad kõrged karjääri seinad, mis on väga head müra ja õhusaaste leviku tõkestajad karjääri alast väljapoole. Karjääri töö kavandatakse tööpäevadele päevasele ajale.</p> <p>Täiendavat informatsiooni võimalike keskkonnanähäiringute ja nende leevendamise võimaluste kohta leiab taotluse seletuskirjast</p>

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Kärde liivakarjäär
Aadress	Kärde küla, Jõgeva vald, Jõgeva maakond
Territoriaalkood	3894
Katastritunnus(ed)	24801:001:0219
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6525386, Y: 632347
Käitise territoorium	
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	30.09.2025
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Jõgeva vald, Jõgeva maakond	0247

1.1. Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni

Ei ole asjakohane

6. Eriosa - Maapõu

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldise liik	uus mäeeraldis
Registrikaardi nr	1 043
Maardla nimetus	Kärde
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Kärde liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	4.50
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	4.50
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	24
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	9
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Ehitus ja teede ehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	25

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
3 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	682	tuh m³	01.07.2025

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismah		Kaevandav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1207 - täiteliiv			361	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Suuremäe Karjäär OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L:MU/523557
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	18.02.2030
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Kärde II uuringuruumi lääneosa liiva varu geoloogiline uuring
Geoloogifondi number	47242
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	13-5/25-95
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	12.08.2025

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Metsamaa
-------------------------------------	----------

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: GRAAF_LISA_1_KARDE_LIIVAKARJAARI_PLAAN_2025.asice
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: GRAAF_LISA_2_KARDE_LIIVAKARJAARI_LOIKED_2025.asice
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: GRAAF_LISA_3_KARDE_LIIVAKARJAARI_KORRASTATUD_MAA_PLAAN_2025.asice

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: KARDE_LIIVAKARJAARI_KLT_SELETUSKIRI_2025.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 5: 13_525_95_12.08.2025_Korraldus.asice
Üldgeoloogilise uurimistöö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 6: KARDE_II_LAANEOSA_SELETUSKIRI_2025.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 7: MAPINFO_FAILID.zip

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	Esitatakse taotluse seletuskirjas
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Esitatakse taotluse seletuskirjas
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus	Esitatakse taotluse seletuskirjas
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Esitatakse taotluse seletuskirjas
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	Esitatakse taotluse seletuskirjas

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
KAEVELOA TAOTLUSE VORM	Lisa 8: KAEVELOA_TAOTLUSE_VORM.pdf