

1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1033130
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	L.MK/319413
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Võru Betoon OÜ
Kontaktisik	Ain Tarrend

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Võru Betoon OÜ taotleb Pugastu I liivakarjääri maavara kaevandamise keskkonnaloa nr L.MK/319413 kehtivusaja pikendamist, kuna on selge, et maavara ei jõuta keskkonnaloa kehtivusaja jooksul ammendada ja karjääri korrastada. Luba taotletakse 15 aastaks.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Võru Betoon OÜ kavatseb maavara kaevandamise keskkonnaloa pikendamise järel jätkata karjääri materjali kasutamist piirkonna teedeehituses ja ehitustöödel, sealhulgas sõelutud liiva kasutamist betooni valmistamisel. Kaevandamist jätkatakse olemasolevast liivakarjäärist, ei rajata uut karjääri, varu ammendatakse ja ala korrastatakse metsamaaks.</p> <p>Arvestades geoloogilisi, keskkonnakaitselisi ja mäetehnilisi tingimusi, peaks võimalikul kaevandamise jätkamisel järgima alljärgnevat tehnoloogilist skeemi. Esmalt tuleb karjääri alalt, kus seda veel tehtud ei ole, langetada mets ja võsa, juurida kännud, siis koorida katend. Välja juuritud kännud ladustatakse aunadesse, kuivatatakse ja seejärel purustatakse ning kasutatakse hakkepuiduna. Katend on plaanis kogu mahus (35 tuh m3) ära kasutada karjääri korrastamisel. Liiva kaevandatakse valdavalt frontaallaaduriga otse seinast ja laaditakse kas veokitele või sõelumissõlme.</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Senine pikaajaline liiva kaevandamine Pugastu I liivakarjääris pole kaasa toonud häiringuid loodusega inimeste elukeskkonnale. Kaevandamise loa pikendamise järel jätkatakse analoogset tegevust. Kaevandamisjärgselt korrastatakse karjääri ala jälle metsamaaks.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Pugastu I liivakarjäär
Aadress	Pugastu, Juba küla, Võru vald, Võru maakond
Territoriaalkood	2203
Katastritunnus(ed)	91804:001:0285
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6409951, Y: 672024
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Pugastu (91804:001:0285).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	29.05.2026
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimi	KOV EHAK kood
Võru vald, Võru maakond	0917
Rõuge vald, Võru maakond	0698

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldisse olek	kehtivusaja pikendamine
Registrikaardi nr	88
Maardla nimetus	Pugastu
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldisse nimetus	Pugastu I liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldisse ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldisse pindala (ha)	10.30
Käitise ehk mäeeraldisse teenindusmaa pindala (ha)	10.30
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	35
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	35
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Ehitus ja teede ehitus, betooniliivaks.
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	30

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	483.407	tuh m³	31.03.2026

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1203 - ehitusliiv			443.407	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu andmeid ei olnud võimalik leida.	Jah
-------------------------------------------------------	-----

Kaevandatud maa korrastamine

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

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Markšeidermõõdistamine	Lisa 1: PUGASTU_I_LK_MS_ARUANNE_2024.asice
Keskkonnanaloo mäeeraldise plaan	Lisa 2: GRAAF_LISA_1_PUGASTU_I_LIIVAKARJAARI_PLAAN.asice
Keskkonnanaloo geoloogilised läbilõiked	Lisa 3: GRAAF_LISA_2_PUGASTU_I_LIIVAKARJAARI_PLAANI_LOIKED.asice
Keskkonnanaloo korrastatud maa plaan	Lisa 4: GRAAF_LISA_3_PUGASTU_I_LIIVAKARJAARI_KORRASTATUD_MAA_PLAAN.asice

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 5: PUGASTU_LK_KLT_SELETUSKIRI.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 6: Lisa_3_Varu_kinnitamine.pdf
GIS ja CAD failid	Lisa 7: MAPINFO_FAILID.zip

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks

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