

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1027046-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Verston Eesti OÜ
Kontaktisik	Siim Pukk

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Keskkonnaloa taotlemine maavara kaevandamiseks Kuiaru II liivakarjääri mäeeraldisel.
Parandustaotluse selgitus	Parandatud vastavalt kirjale 27.12.2024 nr 9-3/24/15889-2.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Verston Eesti OÜ osaleb ka Rail Balticu raudtee ehitustöödel, siis soovitakse optimaalsemaks tööde korraldamiseks varustada Rail Baltica (edaspidi RB) raudteetrassi mulde ehitustöid, selleks vajaliku täitematerjaliga nendest tootmisüksustest, mille osas on võimalik ettevõtte siseselt tagada nõutud keskkonna- ja kvaliteedinõuded. Selle töttu arendatakse ehitusmaavarade karjääre RB kavandatava trassikoridori lähedale.</p> <p>Kuiaru II liivakarjääri kasutusele võtmisega tagatakse piirkonnas levivate maavarade säästlik kasutamine, kuna peamiselt moodustab antud alal kasuliku kihi liivsavimoreen, mis on küll sobilik kasutamiseks kavandatava RB raudtee mulde konstruktsioonis, kuid sageli ei sobi kasutamiseks teiste taristute ehitamiseks. Seega on selle selle arvelt võimalik vähem kasutada kõrgemate kvaliteedinäitajatega maavara, mida saab kasutada nendes konstruktsioonides, kus liivsavimoreen oma omadustelt sobi.</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolmu jne) kirjeldus	<p>Liiva kaevandamisel on peamiseks keskkonda mõjutavateks teguriteks müra, tolmu ja maastikupildi visuaalne muutumine ja veealuse kaevandamise korral veerežiimi muutmine.</p> <p>Täpsem informatsioon on esitatud taotluse seletuskirjas.</p>

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Kuiaru II liivakarjäär
Aadress	Taali metskond 53, Rütavere küla, Tori vald, Pärnu maakond
Territoriaalkood	7265
Katastritunnus(ed)	80901:001:0803
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6482956, Y: 540311
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Taali metskond 53 (80901:001:0803).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Tori vald, Pärnu maakond	0809

### **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	943
Maardla nimetus	Kuiaru
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Kuiaru II liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	8.90
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	10.77
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	42
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Transpordi- ja tsiviilehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	30

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
6 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	85	tuh m³	25.10.2024
7 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	236	tuh m³	25.10.2024

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1207 - täiteliiv			282	tuh m³

## Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Verston Eesti OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/520576
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	27.02.2027
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Aruanne Pärnu maakonnas Kuiaru II uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 16.05.2024)
Geoloogiafondi number	9898
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-17/24/1732
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	03.09.2024

## Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Metsamaa ja veekogu
-------------------------------------	---------------------

## 6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

### Graafilised lisad

Keskkonnanaloo mäeeraldise plaan	Lisa 1: Graafiline_lisa_1___Maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnanaloo geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Graafiline_lisa_2___Geoloogilised_labiloiked.pdf
Keskkonnanaloo korrastatud maa plaan	Lisa 3: Graafiline_lisa_3___Korrastatud_ala_plaan.pdf

### Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Kuiaru_II_seletuskiri.pdf
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 5: MA_korraldus_03.09.2024_nr_1732.asice
Üldgeoloogilise uurimistöö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 6: EGF9898.zip
GIS ja CAD failid	Lisa 7: Teenindusmaa_piir.dgn Lisa 8: Maeeraldise_piir.dgn Lisa 9: Kuiaru_II_maapinna_samakorgusjooned.dgn Lisa 10: Kuiaru_II_lamami_samakorgusjooned.dgn

## 7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Liiva kaevandamisel on peamisteks keskkonda mõjutavateks teguriteks müra, tolm ja maastikupildi visuaalne muutumine ja veealuse kaevandamise korral veerežiimi muutmine. Kaevandamisega kaasnevaid mõjusid on hinnatud taotluse seletuskirjas.
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus	
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	

## 8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Allkirjastatud taotluse lisad	Lisa 11: Kuiaru_II_Lisad.asice