



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		HARM-101
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	EMG Karjäärid OÜ
	Registrikood / Isikukood	14273374
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Soodla liivakarjäär
	Aadress	Soodla liivakarjäär, Soodla küla, Anija vald, Harju maakond
	Katastritunnus(ed)	14001:002:0529
	Territoriaalkood EHAK	7693
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Soodla liivakarjäär (14001:002:0529).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Maavara kaevandamine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	11.06.2025
	Lõppemise kuupäev	30.06.2039

Ühiskanalisatsiooni juhitavate ohtlike ainete seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	kehtivusaja pikendamine
Registrikaardi nr	602
Maardla nimetus	Soodla
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Soodla liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	36.44
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	43.63
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	171
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	asfaltbetooni tootmine, ehitus, teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	
Maksimaalne tootmismahd aastas (tuh t või tuh m³)	

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kaevandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kaevandamine lubatud allpool põhjaveetasel	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	104.30	tuh m³	31.03.2025
6 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	26.595	tuh m³	31.03.2025
7 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Ei	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	2 048.265	tuh m³	31.03.2025
8 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Ei	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	928.633	tuh m³	31.03.2025

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismah				Kaevandatav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks		Ühik	Kogus	Ühik
Liiv, ehitusliiv	2025	2039				tuh m³	906.933	tuh m³
Liiv, täitepinnas	2025	2039				tuh m³	1 429.86	tuh m³

Mäeeraldise KOV jaotus

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	KOV-id				
			KOV EHAK	KOV nimetus	KOV pindala (ha)	KOV pindala eraldisel (ha)	Pinna proportsioon
Liiv, täitepinnas	2025	2039	0141	Anija vald			
Liiv, ehitusliiv	2025	2039	0141	Anija vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Aruanne Harjumaal Anija vallas Soodla liivamaardla Soodla uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 01.06.2006) A.Einmann 2006.a
Geoloogiafondi number	7868
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	818
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	13.07.2006

Kõrvaltingimused

- Karjääri avamisel ja mäetööde teostamisel tuleb kinni pidada keskkonnamõju hindamisega antud soovitustest ja nõuetest („AS Baltifalt ja OÜ Merko Kaevandused Soodla liivamaardlas taotletavatel mäeeraldistel kavandatava liiva kaevandamisega kaasneva eeldatava keskkonnamõju hindamise aruanne“ OÜ Inseneribüroo STEIGER töö nr 07/0179).
- Karjääri rajamise peamine mõju avaldub olemasolevale metsale ja sealsetele elupaikadele, siis on optimaalne raadata mets etappide viisi ja ainult mäetöödeks vahetult vajalikus ulatuses- 10-15 ha. Metsa raadamise plaan siduda mäetööde projektiga.
- Alal, kus maavara on väljatud, tuleb alustada korramistöödega niipea, kui mäetööd seda võimaldavad.
- Kaevandamisega kaasneva keskkonnamõju minimeerimiseks alustada Soodla karjääri avamistöödega mäeeraldise lääneküljelt ja liikuda edasi ida suunas.
- Karjääris on töötamine öisel ajal, s.o 23.00 - 07.00 keelatud.
- Kui müratase metsise mängu piiranguvööndi piiril ületab päevasel ajal 45 dB, siis tuleb metsiste mänguperioodil märtsist kuni mai keskpaigani kella 17.00 - 11.00 karjääris peatada töö.
- Karjääri sisesed teed ja liiva ladestusalad tuleb paigutada selliselt, et karjääri tegevuse tulemusena eralduv tolm jääks karjääri territooriumile ja et tegevus ei põhjustaks saastatuse taseme piirväärtuste ületamist maapinnalähedases õhukihis tootmisterritooriumi piiril ning kuivadel ilmastikutingimustel kasutada liivaveoks koormakatteid või valida sobiv sõidukiirus, et koormast ei lenduks peeneid liivaosakesi.
- Ettevõtte on kohustatud tagama mäeeraldise teenindusmaaga piirnevatele ja karjääri maa-ala kaudu juurdepääsu omavatele kinnistutele ligipääsu oma kinnistutele kas olemasolevate või alternatiivsete uute teede kaudu.
- Kasutatavad teed hoida tolmuvabad, vajadusel teed katta tolmuvaba materjaliga või niisutada.
- Vee ära juhtimine karjääri territooriumilt on keelatud.
- Soodla liivakarjääris ei tohi veetaseme alanemine olla suurem kui 5 meetrit.
- Ettevõtte on kohustatud jälgima veekogude veetasemete muutusi kaevandamise käigus. Näidud tuleb dokumenteerida sagedusega 1 kord nädalas ning võimaliku veetaseme järsu alanemise korral ette nägema meetmete kava selle vältimiseks.
- Karjääri projektis näha ette seadmetele ja masinatele spetsiaalselt ettevalmistatud masinate hooldusplatsid, kus vajadusel on võimalik kütuse ja õlilekked kiiresti kokku koguda ja nii vältida pinnase ja põhjavee reostust. Koostada ka reostuse likvideerimise kava.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Tehisveekogu, metsamaa
-------------------------------------	------------------------

Loa lisad

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

