

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1026922-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Mainer OÜ
Kontaktisik	Magno Kure

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Käesolevaga taotleb Mainer OÜ (registrikood 14267391) keskkonnaluba maavara kaevandamiseks liivakarjääris, mis hõlmab Akimatsi kruusamaardla täieliiva aktiivse tarbevaru plokke 10 ja 11 täielikult.
Parandustaotluse selgitus	Taotluse seletuskirja on täiendatud lähtuvalt KeA 14.01.2025 kirjast nr DM-130484-3.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Taotletav mäeeraldis paikneb logistiliselt soodsas kohas võimalikele materjali tarbijatele, asudes Rapla linnast 13 km kaugusel ja Rail-Baltica trassikoridorist 8,5 km kaugusel. Karjääril on ühendus ca 160 m kaugusel põhja suunas kulgeva Tallinn – Rapla – Türi maanteega. Kaevandamiseks taotletava maavara hea asukoht aitab minimeerida materjali transpordiga kaasnevat keskkonnamõju ning samuti vähendada ehitusmaksumust.</p> <p>Kasuliku kihi väljamine on võimalik kahe kaeveastmega. Maavara kaevandatakse ekskavaatoriga või frontaallaaduriga. Paljandustöödel ja/või kaevandamisel kasutatakse vajadusel abimehhanismina buldooseri. Vajadusel teostatakse karjääris kaevise töötlemist (sõelumine/purustamine).</p> <p>Tarbimiseks ettevalmistatud toodangu ladustamine kuhilatesse (või vahetult tellijate kalluritele) ja kuhilatest kalluritele toimub kopplaaduri või ekskavaatori abil. Toodangu vedamiseks kasutatakse kallurautosid.</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähtingute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähtingute kirjeldus on esitatud taotluse seletuskirjas (ptk 7).

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Akimatsi III liivakarjäär
Aadress	Suure-Jürimatsi, Hiie küla, Kehtna vald, Rapla maakond
Territoriaalkood	1830
Katastritunnus(ed)	29202:004:1145
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6527246, Y: 554910
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Suure-Jürimatsi (29202:004:1145).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Kehtna vald, Rapla maakond	0293

### **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	603
Maardla nimetus	Akimatsi
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Akimatsi III liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	7.47
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	7.85
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	40
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	25
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Üld- ja teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	12

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
10 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	62	tuh m³	23.04.2024
11 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	136	tuh m³	23.04.2024

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1207 - täiteliiv			177	tuh m³

## Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Mainer OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/518570
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	02.06.2026
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Aruanne Rapla maakonnas Akimatsi II uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 23.04.2024)
Geoloogiafondi number	9916
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-17/24/2082
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	22.10.2024

## Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Veekogude maa ja maatulundusmaa
-------------------------------------	---------------------------------

## 6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

### Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: Akimatsi_III_liivakarjaari_maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Akimatsi_III_liivakarjaari_geoloogilised_labiloiked.pdf
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: Akimatsi_III_liivakarjaari_korrastatud_maa_plaan.pdf

### Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Akimatsi_III_keskkonnaloa_taotluse_seletuskiri__2025_.pdf
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 5: Rapla_maakonna_Akimatsi_kruusamaardla_registrikande_muutmise.asice
Üldgeoloogilise uurimistöö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 6: EGF9916.zip
Mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa asukoha kinnisasja omaniku nõusolek tema omandis oleva kinnisasja kasutamiseks	Lisa 7: Kooskolastus__Suure_Jurimatsi_kinnistu_.asice

GIS ja CAD failid	Lisa 8: Akimatsi_III_maeeraldise_lamami_samakorgusjooned.dgn Lisa 9: Akimatsi_III_liivakarjaar_MET_piiir.dgn Lisa 10: Akimatsi_III_maapinna_samakorgusjooned.dgn Lisa 11: Akimatsi_III_liivakarjaar_ME_piiir.dgn
-------------------	---

## 7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	Tegevust ja selle võimalikku mõju on kirjeldatud maavara kaevandamise keskkonnaloa seletuskirjas.
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Tegevust ja selle võimalikku mõju on kirjeldatud maavara kaevandamise keskkonnaloa seletuskirjas.
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus	Tegevust ja selle võimalikku mõju on kirjeldatud maavara kaevandamise keskkonnaloa seletuskirjas.
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Tegevust ja selle võimalikku mõju on kirjeldatud maavara kaevandamise keskkonnaloa seletuskirjas.
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	Tegevust ja selle võimalikku mõju on kirjeldatud maavara kaevandamise keskkonnaloa seletuskirjas.

## 8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Taotluse allkirjastatud graafika ja seletuskiri	Lisa 12: Akimatsi_III_liivakarjaari_taotluse_graafika_ja_seletuskiri_2025_.asice