

1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1027480
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Osaühing Vändra MP
Kontaktisik	Tiit Kangert

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	<p>Osaühing Vändra MP maavara kaevandamise keskkonnaluba Rinnaku kruusakarjääris kaotab kehtivuse 11.02.2025 ja kuna karjääri varu on ammendamata ja karjäär korrastamata, siis taotletakse uut kaevandamise keskkonnaluba 10 aastaks. Mäeeraldisel jääkvaru seisuga 31.12.2024 on 34,45 tuh m3.</p> <p>Taotletava Rinnaku kruusakarjääri mäeeraldis (pindala 4,03 ha) hõlmab ehituskruusa aktiivse tarbevaru plokki 1 (pindala 4,13 ha) osaliselt, sest plokk 1 aT jääb elektriõhuliini ja elektrimaakaabelliini kaitsevööndisse karjääri äärmises põhja- ja lõunaosas ning karjääri idaosas maantee kaitsevööndisse kokku 0,10 ha alal . Teenindusmaa pindala on 4,13 ha.</p>
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Senise Rinnaku kruusakarjääri materjal on olnud väga kvaliteetne ja sellest on valmistatud erinevaid, teede ehituseks sobivaid purustatud kruusasegusid. Osaühing Vändra MP on Rinnaku kruusakarjääri mäeeraldisel kruusa kaevandanud ja töödelnud alates 2015. aastast keskmiselt 5 tuh m3 aastas. Kruusa kaevandamist ja töötlemist kavatakse jätkata.</p> <p>Katend (muld) on karjääri mäeeraldisel alalt enamuses juba kooritud ja ladustatud ajutiselt mäeeraldisel teenindusmaale. Maavara kaevandatakse ühe kaevestmega. 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 materjali kaevest või puistangutest kalluritele või töötlemiseks (sõelumiseks) mobiilsesse sõelumissõlme. Fraktsioneeritud (sõelutud) materjali veab puistangutesse (ladudesse) frontaallaadur, mis vajadusel laadib sealt ka kallureid. Väljavedu karjäärist toimub autotranspordiga. Rinnaku kruusakarjäär korrastatakse metsamaaks ja rohumaaks</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähtingute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	<p>Osaühing Vändra MP on Rinnaku kruusakarjääri mäeeraldisel kruusa kaevandanud ja töödelnud alates 2015. aastast. Kuna kogu kruusavaru asub põhjaveetasemest kõrgemal, siis mäetöödega ei ole mõjutatud piirkonna põhjavee taset ega kvaliteeti. Kaevandamisega kaasneda võivaid häiringuid väljaspoole karjääri ala on edukalt leevendatud. Mäetöid viiakse läbi vaid tööpäevadel tavapärasel tööajal, puhkepäevadel ja riiklikel pühadel tegevust karjääris ei toimu. Purustiga ei ole töötatud karjääri äärmises edelaosas, purusti on paigutatud Rinnaku talu (katastritunnus 63801:001:0966) õueala piirist vähemalt 100 m kaugusele. Kuival aastaajal kastetakse karjäärisesiseid teid. Karjääri senine tegevus pole Rinnaku talu elanikke häirinud.</p> <p>Kavandatud tegevus on varasemaga analoogne. Võimalikke häiringuid ja nende leevendamismeetmeid on kirjeldatud taotluse seletuskirjas.</p>

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Rinnaku kruusakarjäär
Aadress	Kõnnu küla, Põhja-Pärnumaa vald, Pärnu maakond
Territoriaalkood	3771
Katastritunnus(ed)	27601:002:0036
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6508586, Y: 545901
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: 20160 Lokuta-Kõnnu tee (27601:002:0036).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	10 aastat
Alates	24.02.2025
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

1. Kaudu läbi reititud ettevõtteid

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Kehtna vald, Rapla maakond	0293
Põhja-Pärnumaa vald, Pärnu maakond	0638

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	929
Maardla nimetus	Rinnaku
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Rinnaku kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	4.03
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	4.13
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	12
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	12
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Ehitus ja teede ehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	5

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	32.60	tuh m³	31.12.2024

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmishaht		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1205 - ehituskruus			30.60	tuh m³

Geoloogilised uuringud

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

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Metsamaa ja rohumaa
-------------------------------------	---------------------

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Markšeidermöödistamine	Lisa 1: RINNAKU_KK_MS_ARUANNE_2023.asice
Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 2: GRAAF_LISA_1_MAEERALDISE_PLAAN_RINNAKU_2025.asice
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 3: GRAAF_LISA_2_MAEERALDISE_LOIKED_RINNAKU_2025.asice
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 4: GRAAF_LISA_3_RINNAKU_KORRASTATUD_MAA_PLAAN_2025.asice

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 5: RINNAKU_KLT_SELETUSKIRI.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 6: Lisa_1_Varu_kinnitamine.pdf
GIS ja CAD failid	Lisa 7: MAPINFO_FAILID.zip

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Vorm ei ole asjakohane.

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
KAEVELOA TAOTLUSE VORM	Lisa 8: KAEVELOA_TAOTLUSE_VORM.pdf

