

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1029776
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	KL-516142
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Dozerland OÜ
Kontaktisik	Priit Karotamm

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Dozerland OÜ taotleb Tammistu II kruusakarjääri maavara kaevandamise keskkonnaloa KL-516142 muutmist, et laiendada olemasolevat mäeeraldist horisontaalselt ja vertikaalselt maardla plokkide 6 kuni 10 hõlmamiseks mäeeraldisega.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus on esitatud maavara kaevandamise keskkonnaloa muutmise taotluse seletuskirjas.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute kirjeldus on esitatud maavara kaevandamise keskkonnaloa muutmise taotluse seletuskirjas.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Tammistu II kruusakarjäär
Aadress	Koeri küla, Lääneranna vald, Pärnu maakond
Territoriaalkood	3251
Katastritunnus(ed)	43001:001:1369, 43001:001:1370, 43001:001:1373, 86302:003:0130
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6477762, Y: 493589
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksused: Tammistu kruusakarjäär 1 (43001:001:1369), Tammistu kruusakarjäär 2 (43001:001:1370), Tammistu-Uuetoa (86302:003:0130), Varbla metskond 63 (43001:001:1373).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	
Alates	
Kuni	26.01.2038

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Lääneranna vald, Pärnu maakond	0430

1.1. Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni

Ei ole asjakohane

2. Tööstusheide

2.1. Käitise tegevus ja kirjeldus

Ei ole asjakohane

2.2. Parima võimaliku tehnika (PVT) rakendamine

Ei ole asjakohane

2.3. Keskkonnatoime heitetasemed (HT)

Ei ole asjakohane

2.4. Tarbimis- ja muud keskkonnatoime tasemed (KT)

Ei ole asjakohane

2.5. Hoidlate ja mahutite kirjeldus ning kaitsemeetmed

Ei ole asjakohane

2.6. Keskkonnakaitse lisameetmed

Ei ole asjakohane

2.7. Kasutatavad ja toodetavad ained ja segud

Ei ole asjakohane

2.8. Pinnase ja põhjavee saastatuse seire

Ei ole asjakohane

2.9. Tootmise, jäätme- ja heitetekke ning heite keskkonnamõju omaseire tõhustamiseks kavandatud meetmed

Ei ole asjakohane

2.10. Avariide vältimiseks ja avarii tagajärgede vähendamiseks kehtestatud kord ja juhised käitumiseks

Ei ole asjakohane

2.11. Tegevushälbed

Ei ole asjakohane

2.12. Keskkonnamõju vältimine või vähendamine käitise sulgemise korral ja järelhoolduse meetmed

Ei ole asjakohane

2.13. Ajutised erandid kompleksloa nõuetest

Ei ole asjakohane

2.14. Lähteolukorra aruanne

Ei ole asjakohane

3. Eriosa - Jäätmed

3.1. Käitluskoht ja selle asukoha andmed

Ei ole asjakohane

3.2. Andmed jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul

Ei ole asjakohane

3.3. Jäätmekäitlustoimingute ja tehnoloogia iseloomustus

Ei ole asjakohane

3.4. Jäätmete ladustamine kalendriaasta jooksul

Ei ole asjakohane

3.4.1. Jäätmete ladustamise tagatis

Vorm ei ole asjakohane.

3.5. Keskkonnariski vähendamise meetmed

Ei ole asjakohane

3.6. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitsemeetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järelhoolduse kava

Ei ole asjakohane

3.7. Jäätmekäitluses rakendatavate tehnoloogiaprotsesside ja tehnilise varustatuse võrdlus parima võimaliku tehnikaga

Ei ole asjakohane

3.8. Hädaolukordade tekkimise võimaluste selgitused ja võimalike hädaolukordade korral rakendatavad meetmete kirjeldused

Ei ole asjakohane

3.9. Andmed prügila ja/või jäätmehoidla kavandatud mahutavuse kohta

Ei ole asjakohane

3.10. Prügila ja/või jäätmeoidla asukoha kirjeldus, selle hüdrogeoloogiline ja geoloogiline iseloomustus

Ei ole asjakohane

3.11. Lisad

Ei ole asjakohane

4. Eriosa - Vesi

4.1. Veekasutuse ja veeheite üldkirjeldus

Ei ole asjakohane

4.2. Veevõtt

4.2.1. Veevõtt pinnaveekogust

Ei ole asjakohane

4.2.2. Veevõtt põhjaveekihi

Ei ole asjakohane

4.2.4. Põhjavee täiendamine, ümberjuhtimine või tagasijuhtimine

Ei ole asjakohane

4.3. Saateainete juhtimine suublasse sh heitveega, sademeveega, kaevandusveega, jahutusveega ja vesiviljeluses tekkiva veega

Ei ole asjakohane

4.3.2. Heitvee ja teisi vett saastavate ainete suublasse juhtimine

Ei ole asjakohane

4.4. Veekogu süvendamine, puhastamine, põhja pinnase ja tahkete ainete paigutamine (sh kaadamine), rajamine laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused.

4.4.1. Veekogu süvendamine, tahkete ainete paigutamine, kaadamine ning vee füüsikalised, keemilised, bioloogilised omadused ja veerežiim

Ei ole asjakohane

4.4.2. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused

Ei ole asjakohane

4.4.3. Veekogu kemikaalidega puhastamine

Ei ole asjakohane

4.5. Veekogu paisutamine või hüdroenergia kasutamine

Ei ole asjakohane

4.7. Vesiviljelus

Ei ole asjakohane

4.8. Laeva teenindamine, remontimine või lastimine

Ei ole asjakohane

4.9. Taaskasutusvee tootmine

Vorm ei ole asjakohane.

5. Eriosa - Välisõhk

5.1. Heiteallikad

Ei ole asjakohane

5.2. Käitise kategooria

Ei ole asjakohane

5.3. Kasutusest eemaldatud heiteallikad

Ei ole asjakohane

5.4. Lubatud heitkoguste projekt (LHK projekt)

5.4.1. Üldandmed

Ei ole asjakohane

5.4.2. Söödas, piimas, juurdekasvus, lootes, munades ja väljaheites sisalduva lämmastiku mass

Ei ole asjakohane

5.4.3. Karjatamine (veisekasvatuses karjatamise kasutamise korral)

Ei ole asjakohane

5.4.4. Sea-, veise- ja linnukasvatusest välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.5. Saasteainete püüdeseadmed ja heite vähendamise tehnoloogiaseadmed

Ei ole asjakohane

5.4.6. Heiteallikate prognoositav tööaja dünaamika

Ei ole asjakohane

5.4.7. Kütuse ning jäätmete või koospõletamisel välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.7.1. Keskmise võimsusega põletusseadme heite piirväärtused

Ei ole asjakohane

5.4.8. Lahusteid sisaldavate kemikaalide kasutamine tegevusalade kaupa ja välisõhku väljutatud LOÜde heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.9. Lahustite kasutamisel välisõhku väljutatud LOÜde summaarsed heitkogused tegevusalade kaupa

Ei ole asjakohane

5.4.10. Muudest tegevustest välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.11. Tehnoloogilised äkkheited

Ei ole asjakohane

5.4.12. Välisõhus leviv müra

Ei ole asjakohane

5.4.13. Ühel tootmisterritooriumil ja sellest väljaspool paiknevate heiteallikate koosmõju

Ei ole asjakohane

5.4.14. Saasteainete heitkoguste, lõhna, müra ja õhukvaliteedi seire

Ei ole asjakohane

5.4.15. Lõhnaaine võimaliku esinemise hinnang

Ei ole asjakohane

5.4.16. Õhukvaliteedi taseme määramise kirjeldus

Ei ole asjakohane

5.4.17. Järeldused ja ettepanekud

Ei ole asjakohane

5.4.18. Lisad

Ei ole asjakohane

5.5. Heiteallikad ning saasteainete aasta ja hetkelised heitkogused heiteallikate kaupa

Ei ole asjakohane

5.6. Välisõhku väljutatavate saasteainete loetelu ja nende taotletavad heitkogused aastas

Ei ole asjakohane

6. Eriosa - Maapõu

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldise liik	olemasoleva muutmine
Registrikaardi nr	941
Maardla nimetus	Tammistu
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Tammistu II kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	21.37
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	24.44
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	101
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	101
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Tsiviil-ja teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	

Keskmine tootismaht aastas	49
----------------------------	----

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
3 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	110.064	tuh m³	30.06.2025
4 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	135.80	tuh m³	30.06.2025
5 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	56	tuh m³	30.06.2025
6 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	47	tuh m³	30.06.2025
7 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	12	tuh m³	30.06.2025
8 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	36	tuh m³	30.06.2025
9 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	95	tuh m³	30.06.2025
10 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	3	tuh m³	30.06.2025
11 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	2.40	tuh m³	30.06.2025
12 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	2.50	tuh m³	30.06.2025

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootismaht		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1205 - ehituskruus		tuh m³	327.964	tuh m³
2.	1203 - ehitusliiv		tuh m³	171.80	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Dozerland OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/511814
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	27.01.2023
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Tammistu II uuringuruumi kruusa varu geoloogiline uuring Pärnumaal (varu seisuga 01.11.2021)
Geoloogiafondi number	9571
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	nr 1-17/22/679
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	01.11.2021
Jrk nr	2.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Dozerland OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	-
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	11.09.2024

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Seletuskiri Tammistu maardla Tammistu II kruusakarjääri mäeeraldise varu osalise ümberhindamise kohta (varu seisuga 30.06.2024. a)
Geoloogiafondi number	9901
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-17/24/1734
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	03.09.2024
Jrk nr	3.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Dozerland OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	-
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	04.08.2025
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Seletuskiri Tammistu maardla täiendava varu arvele võtmise kohta (varu seisuga 30.03.2025. a)
Geoloogiafondi number	47216
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	13-5/25-80
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	26.06.2025

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	metsamaa ja veekogu
-------------------------------------	---------------------

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: Gr_lisa_1___Tammistu_II_kruusakarjaar._Maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Gr_lisa_2___Tammistu_II_kruusakarjaar._Maeeraldise_geoloogilised_labiloiked.pdf
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: Gr_lisa_3___Tammistu_II_kruusakarjaar._Korrastatud_maa_plaan.pdf

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Tammistu_II_kruusakarjaar._Maavara_kaevandamise_keskkonnaloa_KL_516142_muutmise_taotluse_seletuskiri.pdf
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 5: Lisa_1._Maa_ameti_25.03.2022_korraldus_nr_1_17_22_679.asice Lisa 6: Lisa_2._Maa_ameti_03.09.2024_korraldus_nr_1_17_24_1734.asice Lisa 7: Lisa_3._Eesti_Geoloogiateenistuse_26.06.2025_korraldus_nr_13_5_25_80.asice

Üldgeoloogilise uurimistöö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 8: EGF9571.zip Lisa 9: EGF9901.zip Lisa 10: EGF47216.zip
GIS ja CAD failid	Lisa 11: Tammistu_II_kruusakarjaar._Maerialdise_piir.dgn Lisa 12: Tammistu_II_kruusakarjaar._Maerialdise_lamami_samakorgusjooned.dgn Lisa 13: Tammistu_II_kruusakarjaar._Maerialdise_teenindusmaa_piir.dgn Lisa 14: Tammistu_II_kruusakarjaar._Maapinna_samakorgusjooned.dgn

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks on esitatud maavara kaevandamise keskkonnamuutmise taotluse seletuskirjas.
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks on esitatud maavara kaevandamise keskkonnamuutmise taotluse seletuskirjas.
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnamuutuste kirjeldus	Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks on esitatud maavara kaevandamise keskkonnamuutmise taotluse seletuskirjas.
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks on esitatud maavara kaevandamise keskkonnamuutmise taotluse seletuskirjas.
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks on esitatud maavara kaevandamise keskkonnamuutmise taotluse seletuskirjas.

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Tammistu II kruusakarjäär. Maavara kaevandamise keskkonnamuutmise taotluse seletuskiri.asice	Lisa 15: Tammistu_II_kruusakarjaar._Maavara_kaevandamise_keskkonnamuutmise_taotluse_seletuskiri.asice
Tammistu II kruusakarjäär. Maavara kaevandamise keskkonnamuutmise taotluse graafilised lisad.asice	Lisa 16: Tammistu_II_kruusakarjaar._Maavara_kaevandamise_keskkonnamuutmise_taotluse_graafilised_lisad.asice