1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1035400-3
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	L.MK/300891
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Registrikood / Isikukood	10111516
Ärinimi / Nimi	aktsiaselts KIIRKANDUR

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	AS Kiirkandur taotleb Kaiste I kruusakarjääri keskkonnaloa muutmist, et viia loale kantud maavaravaru andmed vastavusse maavarade registri andmetega ning muuta mäeeraldise nimetus Kaiste I liivakarjääriks. Kaevandamisloa muutmist taotletakse maapõueseaduse MaaPS § 66 lg 1 p 4 alusel, kuna muudetud on selle maavara andmeid, mille kaevandamiseks on luba antud. Palume kaevandamisloa muutmise menetluses lähtuda MaaPS § 66 lg 3 p-s 2 sätestatud erikorrast.
Parandustaotluse selgitus	Parandati taotluse graafikat vastavalt Keskkonnaameti kirjale nr DM-138038-6
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Aktsiaselts Kiirkandur, kelle põhitegevuseks on kruusa-, liiva- ja paekarjääride haldamine, kaevandab maavara Kaiste I kruusakarjääris loa nr L.MK/300891 alusel. 2026. aastal koostas OÜ Inseneribüroo Steiger geoloogilise uuringu aruande „Kaiste kruusamaardla Kaiste I kruusakarjääri mäeeraldise jääkvaru ja maavara kvaliteedi ümberhindamise seletuskiri (varu seisuga 01.01.2024)“. Lähtuvalt määruse nr 52 maavara kasutusala nõuetest, esines plokkides 3 aT, 4 aT, 5 aT, 6 aT ja 7 aT sarnase kvaliteedi ja sama kasutusalaga maavara. Maavara kvaliteedi ümberhindamise tulemusena liigitati varem ehitusliiva ja ehituskruusana arvel olnud varu täiteliivaks. Antud tööga liideti veepealsed plokid 3 aT, 4 aT ja 5 aT üheks täiteliiva plokiks 3 aT ning veealused plokid 6 aT ja 7 aT üheks täiteliiva plokiks 4 aT. Veepealse ja veealuse varu piir määrati ajalooliselt varasemates uuringupunktides mõõdetud põhjaveetaseme alusel. Selle tulemusena kinnitati käsitletavale alale Eesti Geoloogiateenistuse 3. septemberi 2026 kirjaga nr 13-5/26-120 järgnevad aktiivse tarbevaru plokid: • veepealset täiteliiva aktiivset tarbevaru 15,41 ha pindalal 498 tuh m3 (plokk 3); • veealust täiteliiva aktiivset tarbevaru 15,41 ha pindalal 419 tuh m3 (plokk 4). Lisaks täpsustati mäeeraldise ida- ja kirdeosas topograafiliste andmete ning LiDAR-mõõdistuse vahel ilmnenud erinevuste tõttu maavara lasumi ja lamami mudeleid ning arvutati ümber jääkvaru, kasutades OÜ Geobüroo 2023. aasta markšeidermõõdistamise andmeid koos 2026. aasta täiendava topomõõdistamise ja varasemate puuraukude suudmete absoluutkõrguste kontrollimise tulemustega; mäeeraldise piire seejuures ei muudetud. AS Kiirkandur taotleb Kaiste I kruusakarjääri keskkonnaloa muutmist, et viia loale kantud maavaravaru andmed vastavusse maavarade registri andmetega ning muuta mäeeraldise nimetus Kaiste I liivakarjääriks. Tegemist on lühiversioonis seletuskirjaga ja muudetakse ainult neid peatükke, mis on mõjutatud eelpool mainitud geoloogilise uuringu tulemustest.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Keskkonnaloa muutmise tõttu alal tegevus ei muutu.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Kaiste I liivakarjäär
Aadress	Kaiste kruusakarjäär, Kanamardi küla, Lääneranna vald, Pärnu maakond
Territoriaalkood	2651
Katastritunnus(ed)	86302:003:0060
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6479048, Y: 495665
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Kaiste kruusakarjäär (86302:003:0060).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat

Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimi	KOV EHAK kood
Lääneranna vald, Pärnu maakond	0430

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldise olek	olemasoleva muutmine
Registrikaardi nr	711
Maardla nimetus	Kaiste
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Kaiste I liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	15.41
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	15.64
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	0
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	69
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	teedeehitus, ehitus
Minimaalne tootmismaht aastas	
Keskmine tootmismaht aastas	69

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
3 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	498	tuh m³	01.01.2024
4 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	419	tuh m³	01.01.2024

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismaht		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1207 - täiteliiv		tuh m³	893	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	-
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	-
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	01.01.2024
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	R. Sinisalu, 2005. Kaiste kruusamaardla Kaiste I uuringuruumi geoloogiline uuring Pärnumaal (varu seisuga 01.12.2005).
Geoloogiafondi number	7714
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	Keskkonnaministri käskkiri nr 91
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	25.01.2006
Jrk nr	2.
Geoloogilise uuringu loa omaja	KIIRKANDUR AS
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	-
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	01.10.2026
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Kaiste kruusamaardla Kaiste I kruusakarjääri mäeeraldise jääkvaru ja maavara kvaliteedi ümberhindamise seletuskiri (varu seisuga 01.01.2024)
Geoloogiafondi number	47504
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	13-5/26-120
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	03.09.2026

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Rohu- ja metsamaa.

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: Gr._lisa_1_Maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Gr._lisa_2_Geoloogilised_labiloiked.pdf
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: Gr._lisa_3_Korrastatud_ala_plaan.pdf

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Kaiste_I_liivakarjaari_muutmine_KLT.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ärakiri	Lisa 5: 13_526_120_03.09.2026_Korraldus__1_.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 6: Maeeraldise_teenindusmaa_ruumikuju.dgn Lisa 7: Maapinna_samakorgusjooned.dgn Lisa 8: Maeeraldise_ruumikuju.dgn Lisa 9: isojooned_lamam.dgn

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	Tegevuse iseloom ei muutu.
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Tegevuse iseloom ei muutu.
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus	Tegevuse iseloom ei muutu.
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Tegevuse iseloom ei muutu.
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	Tegevuse iseloom ei muutu.

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Kaiste I liivakarjääri graafika	Lisa 10: Kaiste_I_liivakarjaari_graafika.asice