1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1035606
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	HARM-145
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Registrikood / Isikukood	10478760
Ärinimi / Nimi	Aktsiaselts Harku Karjäär

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Kuna Harku VI lubjakivikarjääris ilmnes kaevandamise käigus, et maavarana arvel oleva kivimi (plokk 30 aR) ülemimine osa on ülejäänud kivimist oluliselt kehvemate omadustega ning killustiku tootmiseks mittesobilik, telliti 2023. a uuring maavaravaru mahu täpsustamiseks (Seletuskiri maavaravaru mahu täpsustamiseks Harju maakonnas Harku VI lubjakivikarjääris, EGF 9809). Töös analüüsiti olemasolevaid andmeid ning selgus, et geoloogilistes uuringutes on katendit käsitletud erinevalt. Näiteks arvati 1980. a uuringus, mille andmeid kasutati ploki 30 moodustamisel, katendisse vaid pinnakatte setted (kasvukiht ja moreen). Hilisemates uuringutes on aga osaliselt või tervikult katendisse arvatud ka kvaternaarisetete all leviv põlevkivikiht ja kukersiiti sisaldav lubjakivi. Seega täpsustati 2023. a tööga Harku VI lubjakivikarjääri algset katendi mahtu, millest tulenevalt vähenes ploki 30 aR maht katendi arvelt 71 tuh m3 võrra. Maa-ameti 03.01.2024 korraldusega nr 1-17/24/8 viidi muudatused maavarade registrisse. Eelnevast lähtudes taotleb AS Harku Karjäär keskkonnaloa HARM-145 muutmist maapõueseaduse § 66 lõike 4 alusel (keskkonnaluba tuleb muuta kui maavarade registris on muudetud selle maavara andmeid, mille kaevandamiseks on luba antud). Keskkonnaloal muutuvad ainult maavaravaru ja katendi kogus ning keskmine tootmismaht. 2026. aasta III kvartali lõpu seisuga on karjääri jääkvaru maht 17,277 tuh m3 ning kaevandatava katendi maht on 2,88 tuh m3. Lisaks on käesoleva taotlusega uuendatud graafilisi lisasid. Kõik muud keskkonnaloa andmed jäävad endiseks.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Tegevuse kirjeldus ei muutu.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute kirjeldus ei muutu.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Harku lubjakivimaardla Harku VI lubjakivikarjäär
Aadress	Harku karjäär 11, Hüüru küla, Saue vald, Harju maakond
Territoriaalkood	1975
Katastritunnus(ed)	72701:001:0537
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6584563, Y: 531502
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Harku karjäär 11 (72701:001:0537).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	
Alates	
Kuni	03.09.2032

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimi	KOV EHAK kood
Saue vald, Harju maakond	0725

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldise olek	olemasoleva muutmine
Registrikaardi nr	161
Maardla nimetus	Harku
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	lubjakivi
Mäeeraldise nimetus	Harku VI lubjakivikarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 2 lahustükki.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 2 lahustükki.
Mäeeraldise pindala (ha)	3.64
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	3.64
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	2.88
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	ehituskivina, ehituskillustiku valmistamiseks
Minimaalne tootmismaht aastas	
Keskmine tootmismaht aastas	2.90

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
30 plokk	0803 - ehituslubjakivi	aR - aktiivne reservvaru	17.277	tuh m³	31.10.2026

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismaht		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	0803 - ehituslubjakivi		tuh m³	17.277	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	x
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	x
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	01.01.2001
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	"Aruanne ehituskillustikuks kõlblike lubjakivide otsimustööde tulemustest Tallinna ümbruses? V. Mõttus (1978) ja ?Informatsiooniline aruanne kvaliteedi iseloomustamiseks ja varude hindamiseks Harku karjääri põhjaosas ning maardlaga piirnevatel perspektiivsetel (kvaliteedi põhjal) aladel)? I. Barankina (1989)
Geoloogiafondi number	EGF 3492 ja EGF 7259
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	otsus nr 01-21
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	01.07.2001

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	maatulundusmaa

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: 1_Harku_VI_Maeeraldise_plaan.asice
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: 2_Harku_VI_Labiloige.asice
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: 3_Harku_VI_Korrastatud_ala_plaan.asice

Lisadokumendid

Maavara arvele võtmise dokumendi ärakiri	Lisa 4: Maa_ameti_03.01.2024_korraldus_1_17_24_8.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 5: Maeeraldise_teenindusmaa_piir_2D.dgn Lisa 6: Lamami_isojooned_3D.dgn Lisa 7: Maeeraldise_piir_2D.dgn