

1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1029990-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

Taotleja andmed

Äriniimi / Nimi	Ilo TJ OÜ
Kontaktisik	Sander Uuspõld

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	ILO TJ OÜ taotleb maavara kaevandamise keskkonnaluba ehituskruusa kaevandamiseks Meibaumi III kruusakarjääris.
Parandustaotluse selgitus	Vastavalt Eesti Geoloogiateenistuse 04.09.2025. a kirjas nr 13-1/25-1444 märgitule parandati-täiendati taotluse graafilisi lisasid ja need asendati.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Meibaumi III kruusakarjääri materjali hakatakse kasutama piirkonna teedehituses ja ehitustöödel. Geoloogilised uuringud on näidanud, et ehituskruusa materjal on väga kvaliteetne ja sobib kasutada nii looduslikul kujul kui ka töödelduna erinevateks purustatud kruusasegudeks.</p> <p>Lähtuvalt prognoositavast kaevandamise mahust kooritakse katend (muld) järk-järgult. Maavara kaevandatakse kahe kaeveastmega. 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 kruusa kaeve-eest või puistangutest kalluritele või töötlemiseks (purustamiseks, sõelumiseks) mobiilsesse töötlemissõlme. Fraktsioneeritud (purustatud ja sõelutud) materjali veab puistangutesse (ladudesse) laadur, mis vajadusel laadib sealt ka kallureid. Väljavedu karjäärist toimub autotranspordiga.</p> <p>Karjääri ala korrastatakse rohumaaks.</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Kavandatava tegevusega olulisi negatiivseid mõjusid ümbritsevale looduskeskkonnale ja inimeste elukeskkonnale ei kaasne. Ülevaade võimalikest häiringutest ja nende leevendamisevõimalustest on esitatud taotluse seletuskirjas.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Meibaumi III kruusakarjäär
Aadress	Tiigikalda, Vao küla, Väike-Maarja vald, Lääne-Viru maakond
Territoriaalkood	9048
Katastritunnus(ed)	92801:001:0855
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6555997, Y: 626122
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Tiigikalda (92801:001:0855).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	30.09.2025
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Väike-Maarja vald, Lääne-Viru maakond	0928

### 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	891
Maardla nimetus	Meibaumi
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Meibaumi III kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	5.63
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	5.63
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	24
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	24
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Ehitus ja teede ehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	20
Keskmine tootmismahd aastas	

#### Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
4 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	256	tuh m³	01.06.2025

#### Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismah		Kaevandata	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1205 - ehituskruus			236	tuh m³

### Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	TIIU ELMEND MÄEOTSA TALU
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/519794
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	21.07.2025
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Meibaumi kruusamaardla meibaumi V uuringuruumi kruusa varu geoloogiline uuring
Geoloogifondi number	47235
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	13-5/25-91
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	31.07.2025

### Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Rohumaa
-------------------------------------	---------

## 6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

### Graafilised lisad

Keskkonnanaloo määeraldise plaan	Lisa 1: GRAAF_LISA_1_MEIBAUMI_III_KRUUSAKARJAARI_PLAAN_2025.asice
Keskkonnanaloo geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: GRAAF_LISA_2_MEIBAUMI_III_KRUUSAKARJAARI_LABILOIKED_2025.asice
Keskkonnanaloo korrastatud maa plaan	Lisa 3: GRAAF_LISA_3_MEIBAUMI_III_KORRASTATUD_MAA_PLAAN_2025.asice

### Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: MEIBAUMI_III_KRUUSAKARJAARI_KLT_SELETUSKIRI_2025.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ära	Lisa 5: 13_525_91_30.07.2025_Korraldus.asice
Üldgeoloogilise uurimistöö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 6: MEIBAUMI_V_SELETUSKIRI_2025.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 7: MAPINFO_FAILID.zip

## 7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

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

## 8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
KAEVELOA TAOTLUSE VORM	Lisa 8: KAEVELOA_TAOTLUSE_VORM.pdf
Väike-Maarja vallavalitsuse kooskõlastus	Lisa 9: Vaike_Maarja_Vallavalitsuse_kooskolastus.pdf