

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1030881
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	HARM-137
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Aktsiaselts KUMARI
Kontaktisik	Erki Närep

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Olemasoleva Huntaugu liivakarjääri laiendamine kirde (11. plokk), ida (osaliselt 13. plokk ja 14. plokk) ja kagu suunas (15. plokk; 16. plokk; 17. plokk; 18. plokk).
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Liiva kaevandamine Huntaugu liivakarjääris ja taotletaval alal eesmärgiga jätkata tegevust antud piirkonnas ehitusmaavarade kaevandamise valdkonnas ja seeläbi tagada kohustused lepingupartnerite ees, sh pakkuda piirkonnas ehitusobjektidele materjali. Võrreldes kehtiva keskkonnaloaga muutub mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa pindala, maavaravaru kogus, keskmine tootmismah.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähtingute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Vastavad andmed on toodud käesoleva keskkonnaloa muutmise taotluse juurde käivas seletuskirjas (ptk 7). Laiendamisel ei muutu kaevandamise tehnoloogia, keskkonnatingimused ja kaevandamisega kaasneda võivad keskkonnanähtingud. Jätkub sama tegevus, mis käesoleval ajal, liikudes kaevandamisega maardla äärealade suunas.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Huntaugu liivakarjäär
Aadress	Huntaugu liivakarjäär 6, Külmaallika küla, Kuusalu vald, Harju maakond
Territoriaalkood	3993
Katastritunnus(ed)	35201:003:0270
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6587768, Y: 578160
Käitise territoorium	Ruumikuju: 2 lahustükki. Puudutatud katastriüksused: Huntaugu liivakarjäär 6 (35201:003:0270), Kolga metskond 58 (35201:003:0219), Kolga metskond 59 (35201:003:0220).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	
Kuni	16.02.2046

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimi	KOV EHAK kood
Kuusalu vald, Harju maakond	0353

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

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. Saasteainete 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. Veekogus süvendamine, tahkete ainete paigutamine ja kaadamine

Vorm 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

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 olek	olemasoleva laiendus
Registrikaardi nr	293
Maardla nimetus	Huntaugu
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Huntaugu liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 4 lahustükki.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 2 lahustükki.
Mäeeraldise pindala (ha)	36.69
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	40.11
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	69
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	16
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	üld- ja teedehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	

Keskmine tootmiskaht aastast	82
------------------------------	----

Plokkid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
6 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	136.473	tuh m³	30.09.2025
11 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	547	tuh m³	30.09.2025
13 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	220	tuh m³	30.09.2025
14 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	185	tuh m³	30.09.2025
15 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	96	tuh m³	30.09.2025
16 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	115	tuh m³	30.09.2025
17 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	124	tuh m³	30.09.2025
18 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	322	tuh m³	30.09.2025
24 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	327.039	tuh m³	30.09.2025

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmiskaht		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1203 - ehitusliiv			1 712.512	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	KUMARI AS
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	HARMG-120
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	10.07.2014
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Aruanne Harjumaal Huntaugu liivamaardla Huntaugu IX uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 31.12.2012. a)
Geoloogiafondi number	8506
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1073
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	31.10.2013

Kaevandatud maa korraldamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	kaitsealuse liigi elupaik, tehiseveekogu, rohumaa, metsamaa
-------------------------------------	---

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: Huntaugu_liivakarjaari_maeeraldise_plaan.asice
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Huntaugu_liivakarjaari_geoloogilised_labiloiked.asice
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: Huntaugu_liivakarjaari_korrastatud_maa_plaan.asice

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Huntaugu_liivakarjaari_laienduse_seletuskiri.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 5: KK_2013_10_31_nr_1073.ddoc
GIS ja CAD failid	Lisa 6: Huntaugu_liivakarjaari_maeeraldise_piiir.dgn Lisa 7: Huntaugu_liivakarjaari_maeeraldise_teenindusmaa_piiir.dgn Lisa 8: 3D_lamami_isojooned.dgn Lisa 9: 3D_maapinna_isojooned.dgn

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Vorm ei ole asjakohane.

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Telia Eesti AS	Lisa 10: dokumentatsioon_EG73210.asice