

1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1029185-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	AS Tariston
Kontaktisik	Kauri Kiiman

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Tariston AS taotleb maavara kaevandamise luba Pärnumaal Saarde vallas Saunametsa külas Saunametsa liivamaardlas Saunametsa liivakarjääri mäeeraldisel ehitusliiva aktiivse tarbevaru ploki 1, 2 ja 3 kaevandamiseks.
Parandustaotluse selgitus	Taotluse korrigeerimine vastavalt Keskkonnaameti 17.07.2025. a kirjale nr DM-132604-4.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Pärnu maakonda planeeritud Rail Baltic raudteetrassi rajamisest tulenevalt on ehitusmaavarade vajadus maakonnas suur. Kavandatud Rail Baltic raudteetrassi koridor kulgeb Saunametsa liivakarjäärist ca 11 km kaugusel lääne suunas. Saunametsa maardla ehitusliiv on vähese peenosise sisaldusega ja võrdlemisi suure kruusaosise sisaldusega kvaliteetne materjal, mis sobib nii Rail Baltic raudteetrassi muldkeha kui ka teiste taristukomponentide (hooldusteed, raudtee-ehitised jms) ehituseks. Karjääri avamine ehitusobjekti läheduses aitab minimeerida objekti ehitusmaksumust ning materjali transpordist tulenevat negatiivset keskkonnamõju, sh Euroopa Liidu roheleppes tulenevat CO2 emissiooni vähendamise vajadust ehk mida lähemalt maavara transportida, seda vähem on emissiooni. Sellest tulenevalt on vajaliku ehitusmaterjalide vajaduse tagamiseks piirkonnas oluline kasutusele võtta uusi maavarade leiukohti.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolmu jne) kirjeldus	Liiva kaevandamisel on peamiseks keskkonda mõjutavateks teguriteks tolmu, müra, vibratsioon ning maastikupildi visuaalne muutumine. Samuti tekitavad karjääris töötavad masinad müra ja õhusaastet. Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanäiringute kirjeldus ja leevendusmeetmed on esitatud taotluse seletuskirja peatükis 9.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Saunametsa liivakarjäär
Aadress	Kilingi metskond 1, Kikepera küla, Saarde vald, Pärnu maakond
Territoriaalkood	3061
Katastritunnus(ed)	75601:006:0117, 71201:001:0139
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6458500, Y: 550200
Käitise territoorium	
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	8 aastat
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Saarde vald, Pärnu maakond	0712

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	1 038
Maardla nimetus	Saunametsa
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Saunametsa liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 3 lahustükki ja 1 auk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 2 lahustükki.
Mäeeraldise pindala (ha)	8.55
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	12.92
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	26
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	26
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Taristuehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	15 000

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	89	tuh m³	01.12.2024
2 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	13	tuh m³	01.12.2024
3 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	8	tuh m³	01.12.2024

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1203 - ehitusliiv			101	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Tariston AS
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/521192
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	29.04.2027
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Saunametsa II uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring (varu seisuga 01.12.2024)
Geoloogiafondi number	9959
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	13 2/25-197
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	04.01.2025

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Metsamaa
-------------------------------------	----------

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnavalua mäeeraldise plaan	Lisa 1: Saunametsa_liivakarjaari_maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnavalua geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Saunametsa_liivakarjaari_profilid.pdf
Keskkonnavalua korrastatud maa plaan	Lisa 3: Saunametsa_liivakarjaari_korrastatud_maa_plaan.pdf

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Saunametsa_liivakarjaari_kaevandamisloa_taotlus_seletuskiri.pdf
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 5: Parnu_maakonna_Saunametsa_maardla_registrisse_kandmine.asice
Üldgeoloogilise uurimistö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 6: SAUNAMETSA_II_SELETUSKIRI_2024.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 7: piir_teenindusmaa.dgn Lisa 8: piir_maeeraldis.dgn
Maaomanike kooskõlastused	Lisa 9: isojooned_lamam.zip Lisa 10: isojooned_maapind.zip

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	<p>Saunametsa liivakarjääris hakatakse kaevandama ehitusliiva kvaliteedinõuetele vastavat materjali. Karjääri mäetehnilised tingimused ei ole keerulised. Kattekiht on õhuke (0,3 m) ning maavarakihi paksus on vahemikus 0,7 – 3,4 m, kogu varu asub ülalpool põhjavee taset. Kasuliku kihi keskmine paksus mäeeraldise I lahustüki alal (plokk 1) on 1,22 m, II lahustüki alal (plokk 2) on 1,4 m ning III lahustüki alal (plokk 3) on 2,4 m. Kaevandamine toimub ühes astmes.</p> <p>Mäetöid tehakse vastavalt kaevandamisprojektile. Täpsem kaevandamise tehnoloogia ja vajalik energiakasutus määratakse kaevandamisprojekti ja karjääri korrastamine korrastamistingimuste alusel koostatud korrastamisprojekti, kus on ära toodud ka korrastamiseks vajalik katendi maht.</p> <p>Juurdepääs tulevasele karjäärile on hea. Mäeeraldise lahustükkide vahel kulgeb edela-loode suunaliselt Surju-Saunametsa riigi kõrvalmaantee nr 19344. Saunametsa liivakarjääri mäeeraldise I lahustüki lõunaserva rajatakse uus väljaveotee ning mahasõit riigiteelt. Maavara väljaveoks Saunametsa liivakarjääri mäeeraldise II ja III lahustükilt kasutatakse kokkuleppel RMK-ga metsatee Sarve tee nr 7560613 ca 70 m pikkust lõiku.</p>
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Andmed on esitatud taotluse seletuskirja peatükis 2.
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnanelementide kirjeldus	Andmed on esitatud taotluse seletuskirja peatükis 9.
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Andmed on esitatud taotluse seletuskirja peatükis 9.
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	<p>Kaevandamise käigus täidetakse pealmaakaevandamise ohutuseeskirju ning välditakse kütte- ja määrdeainete sattumist pinnasesse. Kaevandamisel ja kaevisel laadimisel ning transportimisel kasutatavate masinate ja mehhanismide hooldamiseks tuleb rajada karjääri territooriumile teenindusplats, kui hooldamist plaanitakse karjääri maa-alal, et vältida kütuse ja õli leket pinnasesse. Teenindusplats tuleb katta kütuse ja õli pinnasesse imbumist takistava materjaliga ning koha peal peavad olema esmased kütuselekked kõrvaldamise vahendid</p>

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Transpordiameti kooskõlastus 26.11.2024	Lisa 11: 7.1_72420093_2_26.11.2024_Valjaminev_kiri.asice
RMK kooskõlastus 04.06.2025	Lisa 12: RMK_kooskolastus_04.06.2025.pdf
Elektrilevi OÜ tehnilised tingimused 25.11.2024	Lisa 13: Tehnilised_Tingimused_485856.pdf
Elering AS tehnilised tingimused 28.11.2024	Lisa 14: 752_Tariston_AS_tehnilised_tingimused.asice
Allkirjastatud Saunametsa liivakarjääri taotluse lisad	Lisa 15: Saunametsa_liivakarjaari_MKLT.asice