1. Keskkonnakaitseloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1035513-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	VILM-071
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Registrikood / Isikukood	10210359
Ärinimi / Nimi	PM KAUBANDUSGRUPP osaühing

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	PM KAUBANDUSGRUPP osaühing taotleb Pahuvere liivakarjääri maavara kaevandamise keskkonnaloa nr VILM-071 muutmist vastavalt geoloogilise uuringu aruandele „Pahuvere liivamaardla Pahuvere IV uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring (varu seisuga 01.07.2026)“ EGF 47505. PM KAUBANDUSGRUPP osaühing tellimusel koostatud geoloogilise uuringu aruandes uuriti Pahuvere liivakarjääri liivalasundi levikut sügavuti, et tagada kaevandatud ala hilisem korrektne korrastamine piisava sügavusega veekoguks ja juba kaevandatud alale jääva liiva maksimaalne kadudeta kasutamine. Tööde tulemusel võeti Eesti Geoloogiateenistuse direktori korraldusega 09.09.2026 nr 13-5/26-124 arvele täiteliiva aktiivne tarbevaru 335 tuh m3 pindalal 7,12 ha (aruandes 5. plokk, veealune varu, 1. ploki lamamis). Pahuvere liivakarjääri maavara kaevandamise keskkonnaloa muutmist taotletakse liiva kaevandamiseks põhjaveetasemest sügavamal, täiteliiva aktiivse tarbevaru 5. plokist. Täiteliiva plokk 5 aT asub ehitusliiva plokk 1 aT lamamis. Luba taotletakse 15 aastaks.
Parandustaotluse selgitus	Parandati korrastamise suunda.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	PM KAUBANDUSGRUPP osaühing kavatseb maavara kaevandamise keskkonnaloa muutmise järel jätkata karjääri materjali kasutamist piirkonna teedeehituses ja ehitustöödel. Kaevandamist jätkatakse olemasoleva Pahuvere liivakarjääri mäeeraldise lamamis, ei rajata uut karjääri ja ala korrastatakse veekoguks ja rohumaaks. Mäetehnilised tingimused Pahuvere liivakarjääris kaevandamise jätkamiseks ei ole väga keerulised, kattekiht on enamuselt karjääri mäeeraldise alalt kooritud ja vallitatud mäeeraldise teenindusmaale, osa varu asub küll põhjaveetasemest madalamal ning juurdepääs karjäärile on hea. Pahuvere liivakarjääri mäeeraldisest lõuna poole jääb riigi kõrvalmaantee Mustla-Pahuvere (tee nr 24174), kuhu on rajatud Pahuvere liivakarjäärist materjali väljaveotee. Pahuvere liivakarjääris kaevandatakse ka põhjaveetasemest madalamal asuvat liiva, kuid vett välja ei pumbata ning veetaset ei alandata.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Liiva senine, ligikaudu 10 a pikkune kaevandamistegevus Pahuvere liivakarjääris ei ole keskkonnahäiringuid kaasa toonud. Pahuvere liivakarjääri tehnika töötab ligikaudu 10 m kõrguste seinte varjus ja karjääri mäeeraldise ala piiravad kõrged katendivallid, mis kindlustavad, et kaevandamisega kaasneda võivad häiringud rohkem kui 300 m kaugusel asuvate elamuteni ei jõua. Detailsem ülevaade võimalikest keskkonnahäiringutest ja nende leevendamismeetmetest on esitatud taotluse seletuskirjas.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Pahuvere liivamaardla Pahuvere liivakarjäär
Aadress	Männi tn 10, Valga linn, Valga vald, Valga maakond
Territoriaalkood	8918
Katastritunnus(ed)	79702:003:0633
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6450543, Y: 601282
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Rabi (79702:003:0633).

Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimi	KOV EHAK kood
Viljandi vald, Viljandi maakond	0899

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldise olek	olemasoleva laiendus
Registrikaardi nr	836
Maardla nimetus	Pahuvere
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Pahuvere liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	7.71
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	8.55
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	23
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	23
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	tsiviil- ja teedeehitus
Minimaalne tootmismaht aastas	
Keskmine tootmismaht aastas	40

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	439.676	tuh m³	30.09.2026
2 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	12.20	tuh m³	30.09.2026
5 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	335	tuh m³	30.09.2026

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismaht		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik

1.	1203 - ehitusliiv		tuh m³	299.676	tuh m³
2.	1207 - täiteliiv		tuh m³	153.20	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	PM KAUBANDUSGRUPP OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/524700
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	14.08.2027
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Pahuvere liivamaardla Pahuvere IV uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring
Geoloogiafondi number	47505
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	13-5/26-124
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	09.09.2026

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	veekogu ja rohumaa

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Markšeidermõõdistamine	Lisa 1: PAHUVERE_LK_MS_ARUANNE_2025.asice
Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 2: GRAAF_LISA_1_PAHUVERE_LK_PLAAN.asice
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 3: GRAAF_LISA_2__PAHUVERE_LK_PLAANI_LABILOIKED.asice
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 4: GRAAF_LISA_3_PAHUVERE_LK_KORRASTATUD_MAA_PLAAN.asice

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 5: PAHUVERE_LIIVAKARJAARI_KLT_2026.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ärakiri	Lisa 6: 13_526_124_09.09.2026_Korraldus.asice
Üldgeoloogilise uurimistöö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 7: PAHUVERE_IV_SELETUSKIRI_2026.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 8: MAPINFO_FAILID.rar

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

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