

# 1. Keskkonnakaitsetaotlus

## Taotlus

Taotluse number	T-KL/1032498-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

## Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	OÜ Raidano
Kontaktisik	Kalle Tüür

## Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Keskkonnaloa taotlemine Murese IV liivakarjääri mäeeraldisele.
Parandustaotluse selgitus	<p>Taotlust täiendatud vastavalt Keskkonnaameti 17.04.2026 kirjale nr DM-136115-3. Kirjas esitatud punktide 2, 4 ja 7 osas on teave ka esmataotluse seletuskirjas esitatud. Mõnel juhul on täpsustatud sõnastust ja lisatud täiendavat informatsiooni.</p> <p>Vastuseks punktile 2: Teenindusmaa ei ole ette nähtud maavara kaevandamiseks maapõueseaduse § 6 lõike 1 tähenduses, vaid sellel täidetakse toetavaid funktsioone, nagu katendi ajutine ladustamine keskkonnamõjusid leevendavate rajatiste ehk müra- ja tolmutõkkevallide rajamiseks roheline võrgustiku suunale. Loodusliku saastumata pinnase ladustamine ei ole kalda piiranguvööndis keelatud. Seega ei kavandata piiranguvööndis tegevusi, mida käsitatakse kaevandamisena maapõueseaduse mõttes. Ei toimu kaevisse vedu ega töötlemist. Samuti järgitakse kõikide piiranguvööndis kavandatavate tegevuste puhul looduskaitseeaduse § 37 lõikes 3 sätestatud nõudeid. Eeltoodust tulenevalt on mäeeraldise teenindusmaa osaline paiknemine kalda piiranguvööndis põhjendatud ning ei ole vastuolus kehtivate õigusaktidega, kuna kaevandamistegevust piiranguvööndisse ei kavandata ning seal toimuvad üksnes abistava iseloomuga, õigusaktidega lubatud tegevused.</p>
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Taotletav Murese IV liivakarjäär asub taotlejale kuuluvatel katastriüksustel Liiva (tunnus 79701:004:0067, 100% mäetööstusmaa) ja Muresepõllu (tunnus 79701:004:0069, 100% mäetööstusmaa). Taotletaval alal lasuv ja uuritud ehitusliiv on kvaliteetne ning see on vajalik eelkõige kohalike teede remondiks, rekonstrueerimiseks ja hoolduseks ning kohaliku kogukonna ehitusmaterjali vajaduse katmiseks (üld- ja teedehitus). Murese IV liivakarjääri luba taotletakse kehtivusega 15 aastat. Taotletava ehitusliiva varu maht on 307 tuh m3.</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnamõjude (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	<p>Taotletav mäeeraldis ja selle teenindusmaa ei kattu looduskaitse- ega Natura 2000 alaga, samuti ei jää alale ega selle lähiümbrusesse kaitse all olevate liikide leiukohti ega elupaiku. Tegemist on aktiivse maardla ehk aktiivse kaevandamise piirkonnaga, kus täiendava karjääri avamisega ei kaasne eeldatavalt olulist mõju keskkonnale, inimese tervisele, kultuuripärandile või varale.</p> <p>Liiva ja kruusa kaevandamisel on peamiseks keskkonda mõjutavateks teguriteks müra, tolm ning maastikupildi visuaalne muutumine. Taotletava karjääri lähiümbruses on kaevandamisega kaasnevad mõjud juba üldpildis avaldunud. Kaevandamisel tekitavad müra ja tolm peamiselt kaevandamiseks ja materjali transpordiks kasutatavad masinad ning kaevisse transport.</p> <p>Täpsem teave on esitatud taotluse seletuskirjas.</p>

## Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Murese IV liivakarjäär
Adress	Liiva, Raassilla küla, Viljandi vald, Viljandi maakond
Territoriaalkood	6697
Katastritunnus(ed)	79701:004:0067
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6457241, Y: 600827
Käitise territoorium	Ruumikuju: 2 lahustükki. Puudutatud katastriüksused: Liiva (79701:004:0067), Muresepõllu (79701:004:0069).
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.
Mäeeraldis olek	uus mäeeraldis
Registrikaardi nr	719
Maardla nimetus	Murese
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldis nimetus	Murese IV liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldis ruumikuju	Ruumikuju: 2 lahustükki.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 2 lahustükki.
Mäeeraldis pindala (ha)	8.71
Käitise ehk mäeeraldis teenindusmaa pindala (ha)	9.77
Kaevandatava katendi kogus (tuh m <sup>3</sup> )	34
Kaevandatava mulla kogus (tuh m <sup>3</sup> )	34
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	üld- ja teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	25

#### Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
19 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	307	tuh m <sup>3</sup>	01.12.2025

#### Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1203 - ehitusliiv			281	tuh m <sup>3</sup>

#### Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Raidano OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/524668
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	14.08.2028
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Murese kruusamaardla Murese IV uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.12.2025)
Geoloogiafondi number	47394
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	13-5/26-20
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	16.02.2026

### Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	rohuma
-------------------------------------	--------

### 6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

#### Graafilised lisad

Keskkonnaloo mäeeraldise plaan	Lisa 1: Maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnaloo geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Geoloogilised_labiloiked.pdf
Keskkonnaloo korrastatud maa plaan	Lisa 3: Korrastatud_maa_plaan.pdf

#### Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Seletuskiri__Murese_IV_.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 5: 13_526_20_16.02.2026_Korraldus.asice
Üldgeoloogilise uurimistö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 6: Aruanne__Murese_IV_01.12.2025_.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 7: isojooned_lamam_EH.dgn Lisa 8: piir_maeeraldis.dgn Lisa 9: piir_teenindusmaa.dgn Lisa 10: isojooned_maapind_EH.dgn

## 7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	<p>Taotletav mäeeraldis ja selle teenindusmaa ei kattu looduskaitse- ega Natura 2000 alaga, samuti ei jää alale ega selle lähiümbrusesse kaitse all olevate liikide leiukohti ega elupaiku. Tegemist on aktiivse maardla ehk aktiivse kaevandamise piirkonnaga, kus täiendava karjääri avamisega ei kaasne eeldatavalt olulist mõju keskkonnale, inimese tervisele, kultuuripärandile või varale.</p> <p>Liiva ja kruusa kaevandamisel on peamiseks keskkonda mõjutavateks teguriteks müra, tolm ning maastikupildi visuaalne muutumine. Taotletava karjääri lähiümbruses on kaevandamisega kaasnevad mõjud juba üldpildis avaldunud. Kaevandamisel tekitavad müra ja tolmu peamiselt kaevandamiseks ja materjali transpordiks kasutatavad masinad ning kaevise transport.</p> <p>Täpsem teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks on esitatud taotluse seletuskirjas.</p>
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus	
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	

## 8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Taotluse allkirjastatud graafilised lisad	Lisa 11: Graafilised_lisad__Murese_IV_.asice