

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1031973
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Wesico Infra OÜ
Kontaktisik	Anti Mõlter

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Hellenurme kruusakarjääris on varasemalt kaevandatud kehtinud keskkonnaloa L.MK/325029 alusel. Luba kehtis ajavahemikul 06.10.2014-06.10.2024 ning on tänaseks kehtivuse kaotanud. Karjääris on maavara jääkvaru väljamata ning ala ei ole korrastatud. Eeltoodust lähtuvalt taotleb Wesico Infra OÜ uut keskkonnaluba maavara kaevandamiseks, et väljajata jääkvaru ja korrastada kaevandamisega rikutud maa.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Maavara (ehituskruus, ehitusliiv, täiteliiv) kaevandamine Hellenurme kruusakarjääris ekskavaatoriga ja/või frontaallaaduriga. Vajadusel kasutatakse kaevise töötlemist (purustamist/sõelumist). Karjäärist väljavedu teostatakse veokitega.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähtingute (lõhn, müra, vibratsioon, tolmu jne) kirjeldus	Täpsemalt kirjeldatud taotluse seletuskirjas peatükis nr 7.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Hellenurme kruusakarjäär
Aadress	Hellenurme karjäär, Hellenurme küla, Elva vald, Tartu maakond
Territoriaalkood	1813
Katastritunnus(ed)	58202:001:0035
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6445612, Y: 641584
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Hellenurme karjäär (58202:001:0035).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	15 aastat
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimi	KOV EHAK kood
Elva vald, Tartu maakond	0171

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldis olek	uus mäeeraldis
Registrikaardi nr	804
Maardla nimetus	Hellenurme
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldis nimetus	Hellenurme kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldis ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldis pindala (ha)	2.19
Käitise ehk mäeeraldis teenindusmaa pindala (ha)	3.44
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	11
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	8
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	teedehitus ja üldehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	4

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	48.573	tuh m³	31.12.2025
2 plokk	1203 - ehitusliiv	aT - aktiivne tarbevaru	12	tuh m³	31.12.2025
3 plokk	1207 - täiteliiv	aT - aktiivne tarbevaru	11.50	tuh m³	31.12.2025

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1205 - ehituskruus			46.273	tuh m³

2.	1203 - ehitusliiv			2.80	tuh m³
3.	1207 - täiteliiv			4.80	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	Pinnatöötuse OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	VALM 009
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	18.10.2006
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Valga maakonna Palupera valla Hellenurme uuringuala geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.11.2005)
Geoloogiafondi number	7733
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	92
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	25.01.2006

Kaevandatud maa korrastamine

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

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: Hellenurme_maeeraldise_plaan.asice
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Hellenurme_geoloogilised_labiloiked.asice
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: Hellenurme_korrastatud_maa_plaan.asice

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Hellenurme_keskkonnaloa_taotluse_seletuskiri.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 5: Lisa_1._Maeeraldise_ruumikuju.dgn Lisa 6: Lisa_2._Maeeraldise_teenindusmaa_ruumikuju.dgn Lisa 7: Lisa_3._Maapinna_reljeefi_samakorgusjooned_3D.dgn

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Elektrilevi OÜ koostöölastus	Lisa 8: Lisa_4._Hellenurme_karjaar__Hellenurme_kyla__Elva_vald__karjaar_EL VKK.asice