

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Taotluse number | T-KL/1027044         |
| Taotluse liik   | Keskkonnaloa taotlus |

Taotleja andmed

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Ärinimi / Nimi | Verston Eesti OÜ |
| Kontaktisik    | Siim Pukk        |

Tegevuse ülevaade

|   |  |
|---|--|
| Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu   | Keskkonnaloa taotlemine maavara kaevandamiseks Ahekõnnu III liivakarjääri mäeeraldisel.  |
| Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus  | Verston Eesti OÜ osaleb ka Rail Balticu raudtee ehitustöödel, siis soovitakse optimaalsemaks tööde korraldamiseks varustada Rail Baltica (edaspidi RB) raudteetrassi mulde ehitustöid selleks vajaliku täitematerjaliga nendest tootmisüksustest, mille osas on võimalik ettevõtte siseselt tagada nõutud keskkonna- ja kvaliteedinõuded. Selle tõttu arendatakse ehitusmaavarade karjääre RB kavandatava trassikoridori lähedale. |
| Tegevusega kaasneda võivate keskkonnahäiringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus | Liiva kaevandamisel on peamisteks keskkonda mõjutavateks teguriteks müra, tolm ja maastikupildi visuaalne muutumine.<br><br>Täpsem informatsioon on esitatud taotluse seletuskirjas.   |

Käitis/tegevuskoht

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Nimetus                      | Ahekõnnu III liivakarjäär   |
| Aadress                      | Ristikivi, Põllu küla, Kehtna vald, Rapla maakond                             |
| Territoriaalkood             | 6530  |
| Katastritunnus(ed)           | 29202:007:0617  |
| Objekti L-EST97 koordinaadid | X: 6521647, Y: 554044   |
| Käitise territoorium         | Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Ristikivi (29202:007:0617). |
| Loa taotletav kehtivusaeg    | Tähtajaline   |
| Kehtivus aastates            | 10 aastat   |
| Alates                       |   |
| Kuni                         |   |

Puudutatud kohalikud omavalitsused

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| KOV nimetus                | KOV EHAK kood |
| Kehtna vald, Rapla maakond | 0293          |

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                                 | 594                          |
| Maardla nimetus                                   | Ahekõnnu                     |
| Maardla osa nimetus                               |                              |
| Maardla põhimaavara                               | kruus                        |
| Mäeeraldise nimetus                               | Ahekõnnu III liivakarjäär    |
| Mäeeraldisel on teenindusmaa                      | Jah                          |
| Mäeeraldise ruumikuju                             | Ruumikuju: 1 lahustükk.      |
| Teenindusmaa ruumikuju                            | Ruumikuju: 1 lahustükk.      |
| Mäeeraldise pindala (ha)                          | 8.19                         |
| Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha) | 9.65                         |
| Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)               | 18                           |
| Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)                 | 0                            |
| Kaevandatud maavara kasutamise otstarve           | Transpordi- ja tsiviilehitus |
| Minimaalne tootmismahd aastas                     |                              |
| Keskmine tootmismahd aastas                       | 29                           |

Plokid

| Nimetus  | Kasutusala       | Liik                    | Varu  |        |            |
|----------|------------------|-------------------------|-------|--------|------------|
|          |                  |                         | Kogus | Ühik   | Kuupäev    |
| 12 plokk | 1207 - täiteliiv | aT - aktiivne tarbevaru | 236   | tuh m³ | 25.10.2024 |

Tegevusala andmed

| Jrk nr | Kasutusala       | Maksimaalne aastane tootmismah |      | Kaevandatav varu |        |
|--------|------------------|--------------------------------|------|------------------|--------|
|        |                  | Kogus                          | Ühik | Kogus            | Ühik   |
| 1.     | 1207 - täiteliiv |                                |      | 230              | tuh m³ |

### Geoloogilised uuringud

|   |  |
|---|--|
| Jrk nr  | 1.   |
| Geoloogilise uuringu loa omaja                  | Verston Eesti OÜ   |
| Geoloogilise uuringu loa registreerimise number | L.MU/520840  |
| Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg          | 08.04.2027   |
| Geoloogilise uuringu aruande nimetus            | Ahekõnnu kruusamaardla Ahekõnnu VI uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.06.2024) |
| Geoloogiafondi number                           | 9904   |
| Maavaravaru arvele võtmise otsuse number        | 1-17/24/1760   |
| Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev       | 06.09.2024   |

### Kaevandatud maa korrastamine

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

## 6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

### Graafilised lisad

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Keskkonnaloa mäeeraldise plaan        | Lisa 1: Ahekonnu_III_KLT_Maaeraldise_plaan_24.10.pdf     |
| Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked | Lisa 2: Ahekonnu_III_KLT_Loiked_24.10.pdf                |
| Keskkonnaloa korrastatud maa plaan    | Lisa 3: Ahekonnu_III_KLT_Korrastatud_ala_plaan_24.10.pdf |

### Lisadokumendid

|   |   |
|---|---|
| Taotluse juurde käiv seletuskiri                                    | Lisa 4: Seletuskiri_Ahekonnu_III.pdf          |
| Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri                           | Lisa 5: MA_korraldus_06.09.2024_nr_1760.asice |
| Üldgeoloogilise uurimistöö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne | Lisa 6: EGF9904.zip                           |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| GIS ja CAD failid         | Lisa 7: ME_piir.dgn<br>Lisa 8: TM_piir.dgn<br>Lisa 9: Lamam_samakorgus_ahekonnu_III.dgn<br>Lisa 10: Maapind_samakorgus_Ahekonnu_III.dgn |
| Maaomanike kooskõlastused | Lisa 11: Kooskolastus__Ristikivi_kinnistu_.asice  |

## 7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

|  |  |
|--|--|
| Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus |  |
| Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus  | Liiva kaevandamisel on peamisteks keskkonda mõjutavateks teguriteks müra, tolm ja maastikupildi visuaalne muutumine. Kaevandamisega kaasnevaid mõjusid on hinnatud taotluse seletuskirjas. |
| Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus                        |  |
| Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta          |  |
| Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed   |  |

## 8. Taotluse lisad

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Nimetus                       | Manus                                 |
| Allkirjastatud taotluse lisad | Lisa 12: Ahekonnu_III_KLT_lisad.asice |