**VÄLISÕHU SAASTELOA TAOTLUS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Loa taotluse esitamise kuupäev | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| Loa taotluse registreerimisnumber (täidab loa andja) | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| Loa taotluse konfidentsiaalsed osad | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 1. Käitaja andmed | | | 1.1. Ärinimi/Nimi | | | | | | | **AS TREV-2 Grupp** | | | | | | | | |
| 1.2. Registrikood/Isikukood | | | | | | | **10047362** | | | | | | | | |
| 1.3. Postiaadress | | | | | | | **Pärnu mnt 463, 10916 Tallinn** | | | | | | | | |
| telefon | | | | | | | **telefon: (372) 677 6500** | | | | | | | | |
| e-posti aadress | | | | | | | **Trev2@trev2.ee** | | | | | | | | |
| 2. Käitise andmed | | | 2.1. Käitise nimetus | | | | | | | **Kalgi ABT** | | | | | | | | |
| 2.2. Käitise aadress | | | | | | | **Harju maakond, Lääne-Harju vald, Lemmaru küla, Kalgi** | | | | | | | | |
| 2.3. Üldkontakt | | | | | | | **Janar Liiva**  **Tehase juht** | | | | | | | | |
| telefon | | | | | | | **+ 372 6776500** | | | | | | | | |
| e-posti aadress | | | | | | | **Trev2@trev2.ee** | | | | | | | | |
| 2.4. Territoriaalkood1 EHAKi järgi | | | | | | | **4263** | | | | | | | | |
| 2.5. Maakonna kood EHAKi järgi | | | | | | | **37** | | | | | | | | |
| 2.6. Käitise tootmisterritooriumi katastritunnuse numberkood | | | | | | | **86801:001:0025** | | | | | | | | |
| 2.7. Käitise L-EST972 keskkoordinaadid | | | | | | | **x=6567311**  **y=517694** | | | | | | | | |
| 3. Tegevusala | | | 3.1. Põhitegevusala nimetus | | | | | | | **42111, teede ja kiirteede ehitus** | | | | | | | | |
| 3.2. Muud tegevusalad, millele luba taotletakse | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3. Käitise kategooria | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3.1. Põletusseade | | | | | | | **[X] Jah** | | | | | | | | |
| Põletusseadme summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus, MWth | | | | | | | **19,10** | | | | | | | | |
| Kütuseliigi aastakulu, tonni | | | | | | | **Põlevkiviõli 1000 t/a**  **Diisel kütus 100 t/a** | | | | | | | | |
| Kütuseliigi maksimaalne erikulu kg/h | | | | | | | **Põlevkiviõli 500 kg/h**  **Diisel kütus 50 kg/h** | | | | | | | | |
| 3.3.2. Keskmise võimsusega põletusseade | | | | | | | **[X] Jah** [ ] Uus seade | | | | | | | | |
| Soojus-sisendile vastav nimi-soojus-võimsus | | | Põletus-seadmete  arv | | | Liik | | Kütuseliigi aastakulu tonnides, gaaskütuse korral m3  ja osakaal | | | Eeldatav töötundide arv aastas ning keskmine koormus | | | | Käitamise alguskuu-päev |
| **18,5** | | | **1** | | | **Põleti** | | **Põlevkiviõli**  **500 t/a**  **90%** | | | **2000** | | | | **Vastavalt vajadusele** |
| 3.3.3. Orgaaniliste lahustite (kaasa arvatud kemikaalides sisalduvate lahustite) kasutamine (THSi § 113 lõikes 1 nimetatud tegevusalal) | | | | | | | [ ] Jah | | | | | | | | |
| Tegevusalal (nimetada) orgaaniliste lahustite aastakulu, tonni | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3.4. Naftasaaduste, muude mootori- või vedelkütuste, kütusekomponentide või kütusesarnaste toodete (alkoholi-, tubaka-, kütuse- ja elektriaktsiisi seaduse § 20 kohaselt)laadimine (terminal või tankla) | | | | | | | [ ] Jah | | | | | | | | |
| Laadimiskäive aastas, m3 | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3.5. Sea kasvatus | | | | | | | [ ] Jah | | | | | | | | |
| Sigade arv | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3.6. Veisekasvatus | | | | | | | [ ] Jah | | | | | | | | |
| Veiste arv | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3.7. Kodulinnukasvatus | | | | | | | [ ] Jah | | | | | | | | |
| Kodulindude arv | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3.8. E-PRTR registri kohustuslane | | | | | | | [ ] Jah | | | | | | | | |
| Heiteallikate arv tootmisterritooriumil | | | | | | | **6** | | | | | | | | |
| Käitise töötajate arv | | | | | | | **10** | | | | | | | | |
| Emaettevõtte nimi ja riik | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 3.3.9. Kasvuhoonegaaside lubatud heitkoguse ühikutega kauplemise süsteemi kohustuslane | | | | | | | [ ] Jah | | | | | | | | |
| 3.3.10. Muu (nimetada) | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 4. Saasteainete lubatud heitkoguste (LHK) projekti koostaja | | | 4.1. Nimi | | | | | | | **OÜ GeoKes** | | | | | | | | |
| 4.2. Registrikood/Isikukood | | | | | | | **10748403** | | | | | | | | |
| 4.3. Postiaadress | | | | | | | **Timuti 20-1, Tallinn** | | | | | | | | |
| telefon | | | | | | | **5118371** | | | | | | | | |
| e-posti aadress | | | | | | | **steve@geokes.ee** | | | | | | | | |
| 5. Välisõhku väljutavate saasteainete loetelu ja nende taotletavad heitkogused aastas: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saasteaine  CAS nr | | | Nimetus | | | | | | | | | | | | Heitkogus tonnides;  RM – kg-des | | | |
| 1 | | | 2 | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| PM10 | | | Peened tahked osakesed | | | | | | | | | | | | 0,052 | | | |
| PMSUM | | | Tahked osakesed | | | | | | | | | | | | 0,892 | | | |
| 630-08-0 | | | Süsinikoksiid | | | | | | | | | | | | 33,946 | | | |
| 10102-44-0 | | | Lämmastikoksiidid | | | | | | | | | | | | 4,306 | | | |
| NMVOC | | | Lenduvad orgaanilised ühendid | | | | | | | | | | | | 0,755 | | | |
| 7446-09-5 | | | Vääveldioksiid | | | | | | | | | | | | 4,030 | | | |
| 124-38-9 | | | Süsinikdioksiid | | | | | | | | | | | | 3256,050 | | | |
| 7439-92-1 | | | Pb | | | | | | | | | | | | 1,943 | | | |
| 7440-66-6 | | | Zn | | | | | | | | | | | | 11,046 | | | |
| 6. Välisõhku väljutavate saasteainete taotletavad hetkelised heitkogused (g/s) heiteallikate kaupa (väljavõte LHK projektist): | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Heiteallikas | | | | | | Saasteaine | | | | | | | | | | | | |
| Nimetus | | nr plaanil või kaardil | | | | CASi nr | | Nimetus | | | | | Hetkeline heitkogus, g/s (raskmetallid mg/s) | | | Heide väljuvate gaaside mahuühiku kohta, mg/Nm3 (täidetakse heite piirväärtuse olemasolul) | | |
| Piir-väärtus | Prognoositav kontsent-ratsioon | |
| 1 | | 2 | | | | 3 | | 4 | | | | | 5 | | | 6 | 7 | |
| Kuivatustrummel | | 1 | | | | PM-sum | | Osakesed, summaarsed | | | | | 0,052 | | |  |  | |
| 630-08-0 | | Süsinikoksiid | | | | | 0,892 | | |  |  | |
| 10102-44-0 | | Lämmastikoksiidid | | | | | 33,946 | | |  |  | |
| NMVOC | | Lenduvad orgaanilised ühendid | | | | | 4,306 | | |  |  | |
| 7446-09-5 | | Vääveldioksiid | | | | | 0,755 | | |  |  | |
| 7439-92-1 | | Pb | | | | | 0,925 | | |  |  | |
| 7440-66-6 | | Zn | | | | | 5,365 | | |  |  | |
| Diiseljõujaam | | 2 | | | | PM-sum | | Osakesed, summaarsed | | | | | 0,060 | | |  |  | |
| 630-08-0 | | Süsinikoksiid | | | | | 0,060 | | |  |  | |
| 10102-44-0 | | Lämmastikoksiidid | | | | | 0,060 | | |  |  | |
| NMVOC | | Lenduvad orgaanilised ühendid | | | | | 0,001 | | |  |  | |
| 7446-09-5 | | Vääveldioksiid | | | | | 0,000 | | |  |  | |
| 7439-92-1 | | Pb | | | | | 0,006 | | |  |  | |
| 7440-66-6 | | Zn | | | | | 0,004 | | |  |  | |
| Bituumenimahuti | | 3 | | | | NMVOC | | Lenduvad orgaanilised ühendid | | | | | 0,127 | | |  |  | |
| Fillerihoidla | | 4 | | | | PMSUM | | Tahked osakesed | | | | | 0,000 | | |  |  | |
| Asfaldi laadimine | | 5 | | | | NMVOC | | Lenduvad orgaanilised ühendid | | | | | 0,075 | | |  |  | |
| Puistematerjalide ladu | | 6 | | | | PM10 | | Peened tahked osakesed | | | | | 0,008 | | |  |  | |
| PM-sum | | Osakesed, summaarsed | | | | | 0,016 | | |  |  | |
| 7. Saasteainete püüdeseadmed ja nende efektiivsuse kontrollimise sagedus: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Heiteallika nr kaardil või plaanil | Püüdeseade | | | | Püüde-seadme töö efektiivsuse kontrollimise sagedus | | Tegevusala või tehnoloogia-protsess/osakond, tsehh, tehnoloogiasead | | | | | Püütav saasteaine | | | | | Projekteeritud puhastus-aste, % | |
| nimetus, tüüp | | | Arv | CAS nr | | | Nimetus | |
| 1 | 2 | | | 3 | 4 | | 5 | | | | | 6 | | | 7 | | 8 | |
| 1 | Kottfilter | | | 1 | Vajadusel | | Kuivatustrummel | | | | | PM-sum | | | Osakesed, summaarsed | | 99 | |
| 4 | Kottfilter | | | 1 | Vajadusel | | Fillerihoidla | | | | | PM-sum | | | Osakesed, summaarsed | | 99 | |
| 8. Loa taotletav kehtivusaeg | | | | [**X] tähtajatu: alates**  [ ] tähtajaline, | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. Loa kättetoimetamise soovitav viis ja kontaktandmed | | | | [ ] tähitud postiga [**X] elektronpostiga** | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. Käitaja | | | | **digiallkirjastatud**  (nimi, allkiri, ametikoht, kuupäev) | | | | | | | | | | | | | | |