

Keskkonnaloa andmise või andmisest keeldumise teade

Avaldamise algus: 15.08.2022

Avaldamise lõpp: 16.08.2122

Keskkonnaamet avaldab teadaande [keskkonnaseadustiku üldosa seaduse \(KeÜS\) § 58 lõike 3](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Enefit Green AS (registrikood: [11184032](#)) (aadress Lelle tn 22, Kesklinna linnaosa, Tallinn, Harju maakond) 18.03.2022 esitatud taotluse alusel on väljastatud keskkonnaluba nr KL-515770, mis annab õiguse saasteainete välisõhku viimiseks Järva maakonnas Paide linnas aadressidel Ruubassaare tee 3 (katastritunnus 56601:004:0124) ja Raudtee tn 5 (56601:004:0125) asuvast Paide elektrijaamast.

Käitise koostootmisjaamas on kasutusel puitkütusel töötav keevkiht-põletustehnoloogial põhinev aurukatel VAPOR-BFB, mille võimsuseks sisseantava kütuse järgi 12,6 MWth. Aurukatla sissekütmiseks kasutatakse gaasil töötavat põletit (5 MWth). Koostootmisjaam täidab soojusvõrgu baaskoormuse katmise funktsiooni. Koostootmisjaama katla suitsugaaside puhastamiseks on paigaldatud elektrostaatiline filter. Koostootmisjaama käitatakse töörežiimis, kus primaarseks on soojuse tootmine. Elektri tootmine toimub vastavalt kaugküttevõrgu koormusvajadusele.

Wärtsila katlamajja on paigaldatud puitkütusel töötav veekatel Biograte (9,3 MWth). Suitsugaaside puhastamiseks on paigaldatud multitsüklon. Katlamajja on paigaldatud suitsugaasidest veeauru kondenseerimise seade (suitsugaaside pesur), mis on ette nähtud puitkütuse katla võimsuse suurendamiseks kuni 2 MW võrra. Puitkütuse katlamaja töötab peamiselt baaskoormuse katlamajana ja reservkatlamajana koostootmisjaama hooldus- ning remondiperioodiks. Tavaolukorras käivitatakse katlamaja siis, kui koostootmisjaama soojuskoormusest ei piisa kaugkütte tarbijate vajaliku soojuskoormuse katmiseks. Puitkütuse katlamaja töötab aastas kuni 7500 tundi, valdavalt kütteperioodil.

Gaasikatlamajja on paigutatud gaasil (maagaas või biogaas/biometaan) töötav Danstoker Global (8,6 MWth) veekatel. Tegu on reservkatlaga, mille tööajaks on kuni 600 tundi aastas. Suitsugaaside puhastusseadmed puuduvad. Katlamaja töötab tipukoormuse- ja reservkatlamajana ning käivitatakse siis, kui koostootmisjaama ja Wärtsila katlamaja soojuskoormustest talveperioodil ei piisa kaugkütte tarbijate vajaliku soojuskoormuse katmiseks või avariide korral.

Põletusseadmete summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus on 35,78 MWth. Käitises kokku kasutatakse aastas diislikütust kuni 0,86 tonni, maagaasi kuni 350 tuh. Nm³, puiduhaket kuni 53 300 tonni ja biogaasi kuni 350 tuh. Nm³.

Lisaks on heiteallikateks kaks diisलगeneraatorit (kumbki soojussisendile vastava nimisoojusvõimsusega 0,14 MWth), mis kasutavad aastas kuni 0,86 tonni diislikütust ning hakkepuidu laoplats.

Hakkepuidu põletamisel tekivad tuhajäätmekoodiga 10 01 01 ja 10 01 03), mille osas teostatakse jäätmekäitlustoimingut R5m kogusega kuni 1500 t/a.

Käitisele on käesoleval ajal väljastatud keskkonnakompleksluba nr KKL-508826. Ettevõtte on teatanud, et soovib keskkonnaluba alates 01.01.2023. Seega tunnistatakse keskkonnakompleksluba nr KKL-508826 kehtetuks alates 31.12.2022.

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (edaspidi KeHJS) § 3 p 1 kohaselt hinnatakse keskkonnamõju, kui taotletakse tegevusluba või selle muutmist ning tegevusloa taotlemise või muutmise põhjuseks olev kavandatav tegevus toob eeldatavalt kaasa olulise keskkonnamõju.

KeHJS § 11 lg 3 kohaselt KeHJS § 6 lg 1 nimetatud tegevuse korral algatatakse kavandatava tegevuse keskkonnamõju hindamine (edaspidi KMH) selle vajadust põhjendamata. KeHJS § 61 lg 3, § 11 lg 2 ja lg 4 kohaselt tuleb KeHJS § 6 lg 2 nimetatud valdkondade tegevuse ja KeHJS § 6 lg 21 viidatud tegevuse korral anda eelhindang ja otsustada KMH algatamise või algatamata jätmise üle. KeHJS § 6 lg 2 loetelu on KeHJS § 6 lg 4 alusel täpsustatud Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määrusega nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ (edaspidi määrus nr 224).

Määruse nr 224 § 1 lg 1 ja § 2 p 1 kohaselt tuleb eelhindang anda elektri- või soojusenergia tootmisel, kui põletusseadmete summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus on 50–299 megavatti. Kätise katlamajas on kasutusel põletusseadmed summaarse nimisoojusvõimsusega 35,78 MWth, seega ei ole eelhindangu andmine vajalik.

Määruse nr 224 § 1 lg 1 ning § 10 p-de 1 ja 2 kohaselt tuleb anda eelhindang jäätmekäitluskoha rajamisel, laiendamisel või rekonstrueerimisel, välja arvatud KeHJS § 6 lg 1 p-s 23 nimetatud juhul ning ööpäevas kuni 100 tonni tavajäätmete põletamisel või keemilisel töötlemisel. Ettevõtte ei raja, laienda ega rekonstrueeri jäätmekäitluskohata, samuti ei põleta ettevõtte üle 100 tonni tavajäätmeid ega tegele jäätmete keemilise töötlemisega. Ettevõtte kavandatava tegevuse puhul ei ole KMH kohustuslik, kuna tavajäätmete taaskasutamine ei ole olulise keskkonnamõjuga tegevus KeHJS mõistes (KeHJS § 6 lg 1).

Lähtudes eelnevast ei ole ettevõtte poolt kavandatava tegevuse korral KMH kohustuslik, samuti ei ole vaja anda eelhindangut vastavalt KeHJS § 6 lg-le 23 ega kaaluda KMH vajalikkust. KeHJS § 61 lg 4 kohaselt ettevõtte ei pidanud Keskkonnaametile esitama KeHJS § 61 lg-s 1 nimetatud teavet, kuna eelhindangut ei anta vastavalt KeHJS § 6 lg-le 23.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda digitaalselt. Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad Keskkonnaameti keskkonnaotsuste infosüsteemis (<https://kotkas.envir.ee/>).

Keskkonnaamet
Roheline 64, Pärnu
Telefon: 662 5999
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadanda avaldaja kontaktandmed:
vanemspetsialist Karine Vest
Telefon: 56970884
E-post: karine.vest@keskkonnaamet.ee

Teadanda number 1961785