



KESKKONNAAMET

Aktsiaselts Tallinna Jäätmete Taaskasutuskeskus  
info@tjt.ee

17.02.2023 nr DM-123189-2

### **Aktsiaseltsi Tallinna Jäätmete Taaskasutuskeskus keskkonnakompleksloa nr L.KKL.HA-18510 muutmise taotluse puuduste kõrvaldamine**

Esitasite 05.01.2023 keskkonnakompleksloa nr L.KKL.HA-18510 (edaspidi *kompleksluba*) muutmise taotluse Tallinna prügila tegevuse kohta, registreeritud 05.01.2023 infosüsteemis KOTKAS menetlus nr M-123189 all.

Keskkonnaamet on esitatud taotlusega tutvunud ning palub järgmised puudused kõrvaldada ja esitada Keskkonnaametile KOTKAS infosüsteemis parandatud taotluse.

#### **Tööstusheite valdkonnas:**

1. Taotluse tabelis 2.1. Tegevusala esimesel real palun aastase tootmismahu lahtris tuua välja ühe aasta vältel jäätmete aastane ladestamise maht (t/a);
2. Palume täita taotluse tabelid 2.3 (keskkonnatoime heitetasemed tulevad WT - jäätmekäitluse PVT-alastest järeldustest) ja taotluse tabeli 2.4 täitmiseks leiab sisendi WT-BREFist (ptk 4.5.2.1; 6.4.1 tabel 6.8; 6.3.2.1, tabelitest 2.31; 2.26 - 2.57; 3.25 ja 3.26; 4.31 ja 4.32 ning 4.38 ja 4.39) vastavate planeeritud prügila toimingute puhul.
3. Palume täpsustada, kas käitaja EMAS keskkonnajuhtimissüsteemi osana ei ole ette nähtud ühtegi keskkonnamõju omaseire alast meedet ega tegevust? Hetkeseisuga on taotluse tabel 2.9 märgitud mitte asjakohaseks, kuid see vajab ülevaatomist.
4. Palume taotluse tabelit 2.10 täiendada ka võimaliku avariiohuna abimaterjalide lekkega, kogutava gaasi lekke ja plahvatuse juhuga.
5. Palume taotluse 2.11 tabelit täiendada, võimalik tegevushälve võib tekkida ka näiteks ajutise seisaku või abimaterjalide tarneraskuste korral.
6. Palume taotluse tabelis 2.12 täpsustada, mida on silmas peetud "nõrgveepuhasti väljavool" all. Lähteolukorra aruandest selgub, et nii reovesi, nõrgvesi, kui ka sademevesi suunatakse Tallinna reoveepuhastile. Seetõttu palume täita tabeli 1.1. „Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni“ ja lisada taotlusele proovivõtupunkti asukohakoordinaadid.

#### **Jäätmete valdkonnas:**

1. Palume täpsustada, mida on peetud silmas taotluse punktis 1 tegevuse ülevaates esitatud info all "*Tegelik ladestamismaht jääb siiski ca 80 000 t/a, kuid eeldatava ladestamismahu suurendamise on tinginud asjaolu, et TJT AS toodab vastavalt vajadusele jäätmekütust, mille*

*tulemusena tekib suuremas mahus jäämefraktsioon (jäätmeliik 19 12 12), mis ladestatakse."*

2. Taotluse tabelis 3.1 on aastaste käitlusmahtude ja ülesseatud käitlusvõimsuste tabelis nt platsidel ladustamise (R13) tegelik kogus (t/a) märgitud 618 000 tonni. Kehtival loal on see 15 000 tonni. **Palume tabelis 3.1 kõik toimingute tegelikud käitlusmahud üle vaadata, kas need on esitatud ühe aasta tegeliku käitlusvõimsuse kohaselt.** Palume selgitada, kuidas olemasolevate ladustusplatsidega suudetakse kordades rohkem jäätmeid üheaegselt ära ladustada?

3. Toimingu R3o biolagunevatest jäätmetest valmistatud komposti loastamiseks peab ettevõtte omama vastavat SA Taaskasutatavate Materjalide Sertifitseerimiskeskus sertifikaati, palume selle esitada. Eelmine sertifikaat lõppes 23.10.2022.

4. Juhime tähelepanu, et olete taotlenud ladustusplatside nr 37, 38, 39 loomist sulgemata ladestusalale, mida ei saa sellisel kujul loastada, sest kõik jäätmed, mis on viidud ladestusalale nr 20 käsitletakse kõrvaldamisena, millele rakenduvad vastavad keskkonnatasud. Palume taotluses vastavad parandused teha.

Seoses sellega tuleb tabelist 3.4 võtta välja ladustusplatsidega nr 37, 38, 39 seotud andmed.

5. Taotluse tabelis 3.2 on reovee kohtpuhastusete (jäätmekood 02 02 04) osas lisatud toimingukood R12v koguses 5 000 t/a. Palume selgitada ja lahti kirjutada, mida ettevõtte selle tegevuse all silmas on pidanud?

6. Palume taotluse tabelis 3.2 kõrvaldamise toiming D1 parandada D5 toiminguks. Selgitame, et tarindprügila definitsioonile vastavad kõik uuemad prügilamääruse nõuetele vastavad olmejäätmete ladestamiseks ettenähtud prügilad. Ladestamist nendesse tuleb näidata koodiga D5.

7. Taotluse tabelis 3.2 on kajastatud mitmete ohtlike jäätmete vastuvõtmist teistelt ja planeeritud käidelda toiminguga R12y. Tegemist on ohtlike jäätmete käitlemisega ning sellisele tegevusele rakenduvad jäätmeseaduse 3. peatükk ohtlike jäätmete käitluse eritingimused. Palume muuhulgas esitada ohtlike jäätmete käitluse eest vastutava isiku pädevustunnistus (mis on väljastatud pärast 18.03.2020; <https://www.riigiteataja.ee/akt/119032020009>) ning lisaks tuleb esitada ohtlike jäätmete taaskasutamiseks loa andjale järgnevad dokumendid:

7.1) juhtimissüsteemi kirjelduse, sealhulgas töökorraldusdokumendid, mis annavad ülevaate kõikide ohtlike jäätmete käitlusega seotud töötajate tööülesannetest, pädevusest ja vastutusest;

7.2) Euroopa Majanduspiirkonnas asuva krediidi- või finantseerimisasutuse või kindlustusandja garantii või finantstagatist tõendava dokumendi õnnetusjuhtumitest tekkinud keskkonnasaastuse likvideerimise kulude katmiseks;

7.3) hädaolukordade tekkimise võimaluste selgitused ja võimalike hädaolukordade korral rakendatavate meetmete kirjelduse;

7.4) saatekirja koostamiseks vajalike tehniliste vahendite olemasolu kinnituse.

## **Vee valdkonnas:**

1. Keskkonnaamet juhib tähelepanu, et hetkel kehtiva keskkonnakompleksloa nr L.KKL.HA-18510 kohaselt on lubatud võtta põhjavett 5 m<sup>3</sup> ööpäevas (150 m<sup>3</sup> kuus, vastavalt veeseaduse, edaspidi *VeeS* 187 lg 2). Taotluse kohaselt soovitakse põhjavett võtta 3600 m<sup>3</sup> aastas ja 20 m<sup>3</sup> ööpäevas. Keskkonnaamet palub täpsustada, kas põhjavett soovitakse võtta 3 600 m<sup>3</sup> aastas (*ca* 9,8 m<sup>3</sup> ööpäevas) või 20 m<sup>3</sup> ööpäevas? Keskkonnaamet palub selgitustega täiendada ka tabelit

„Tegevuse ülevaade“ ja tabelit 4.2.2 „Veevõtt põhjaveekihist“ (edaspidi 4.2.2. tabel) lisades kasutatava vee otstarbe ja põhjendada täiendavat veevajadust. Keskkonnaamet juhib tähelepanu, et suurema koguse põhjavee kasutamine olulisest joogiveekvaliteediga põhjaveekihist jäätmeplatside kastmiseks ei ole loodusressursi kasutamise mõttes otstarbekas ja on vastuolus ka veekaitse eesmärkidega (VeeS § 31 lg 1 p 1 ja 3). Kastmisvee saamiseks tuleks leida ka lahendusi heitvee ja sademevee ringlusse võtmiseks (seatud ka parima võimaliku tehnika nõudega (BAT 19)).

2. Arvestades kasutusel olevat veetötluse tehnoloogiat palub Keskkonnaamet märkida 4.2.2.tabeli lahtris "Toimub võetava vee töötlemine" vastuseks "Jah".

3. Keskkonnaamet juhib tähelepanu, et hetkel kehtiva kompleksloa kohaselt tuleb põhjaveest seirata järgmised näitajad: kaltsium ( $\text{Ca}^{2+}$ ), vaba kloor ( $\text{Cl}^-$ ), kuivjääk, magneesium ( $\text{Mg}^{2+}$ ), mangaan (Mn), naatrium ( $\text{Na}^+$ ), vesinikioonide kontsentratsioon (pH), raud 2-valentne ( $\text{Fe}^{2+}$ ), sulfaat ( $\text{SO}_4^{2-}$ ) ja vesinikkarbonaat. Taotlusega esitatud analüüsiaktide (KL2021/V102458K; KL2021/V102671K) põhjal on seiratud ainult kloriidiooni ( $\text{Cl}^-$ ) rauda ja mangaani. Keskkonnaamet palub esitada nõuetekohased põhjaveeseire tulemused, mis ei ole vanemad kui 3 aastat (määrus nr 56 § 10 lg 1 p 6).

#### **Välisõhu valdkonnas:**

1. Tulenevalt Keskkonnaagentuuri kommentaarist, palume korrigeerida taotluse vormis 5.2. *Heiteallikad* heiteallikate SNAP koodid:

- heiteallikate HEIT0011408 (HA2, Komposti purusti ja sõel), HEIT0011409 (HA3, Tuha purusti), HEIT0011410 (HA4, Puidu purusti), HEIT0011411 (HA5, RDF purusti), HEIT0011412 (HA6, EDGE sorteerimisliini mootor), HEIT0011418 (HA8, Uus puidu purusti) ja HEIT0011420 (HA9, Kivipurusti) õige SNAP kood on 020105, sest käitise põhitegevuse EMTAK koodi 38211 (Tavajäätmete töötlus ja kõrvaldus) järgi on tegemist äri- ja avaliku teeninduse sektoriga.
- Heiteallika HEIT0011414 (HA5, Segaolmejäätmete sorteerimise käitlemine/RDF tootmine) õige SNAP kood on 091008.
- Heiteallikate HEIT0011416 (HA4, Puidu purustamine, hoiustamine, laadimine), HEIT0011417 (HA8, Uus puidu purustamine, hoiustamine ja hoiustamine) õige SNAP kood on 040620.
- heiteallika HEIT0011419 (HA9, Kivi purustamine) õige SNAP kood on 040623.

2. Keskkonnaamet analüüsis taotlusele lisatud arvutusfaili (lisa nr 33) ning leidis, et seadme Leemans töötamisel tekkivate saasteainete hetkelise heitkoguse arvutamiseks on kasutatud seadme Warrior 1400 CAT4.4. võimsust, mistõttu ei ole saasteainete hetkelised heitkogused korrektsed. Ebakorrektselt on arvutatud saasteainel nikkal ka aastane heitkogus.

Tulenevalt eelnevast palume lisa 33 ning taotluse vormid 5.4.7. *Kütuse ning jäätmete või koospõletamisel välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused* ja 5.5. *Heiteallikad ning saasteainete aasta ja hetkelised heitkogused heiteallikate kaupa üle vaadata, ühtlustada taotlusmaterjalides andmed ning vajadusel teostada uued hajumisarvutused.*

Vastavalt haldusmenetluse seaduse § 15 lg 2 määrab haldusorgan taotluse esitajale tähtaja

taotluses esinevate puuduste kõrvaldamiseks. Arvestades küsitud andmete mahtu, määrame täiendavate andmete esitamise tähtajaks **20.03.2023**. Juhul, kui tähtajaks küsitud andmeid ei edastata ning ei paluta andmete esitamise tähtaega pikendada, on Keskkonnaametil õigus jätta taotlus läbi vaatamata.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)  
Helen Akenpärj  
juhataja  
jäätmebüroo

Ave Jalakas +372 5690 4703 (loahaldur; jäätmed)  
Ave.Jalakas@keskkonnaamet.ee

Helen Opp +372 56921773 (välisõhk)  
Helen.Opp@keskkonnaamet.ee

Anni Aasa +372 56987154 (vesi)  
Anni.Aasa@keskkonnaamet.ee