



Vides pārraudzības valsts birojs

Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045, tālr. 67321173, fakss 67321049, e-pasts vpvb@vpvb.gov.lv, www.vpvb.gov.lv

Rīgā

18.04.2019

## **Lēmums Nr. 5-02/6 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu**

### **Adresāts:**

SIA „CATALS”, reģistrācijas Nr. 42403045491, adrese: Sērenes iela 30, Rīga, LV – 1058, elektroniskā pasta adrese: martinbergs@inbox.lv (turpmāk - Ierosinātāja).

### **Paredzētās darbības nosaukums:**

Izlietoto katalizatoru apstrāde, nodrošinot to sastāvā esošo metālu, piemēram, vanādija atgūšanu (turpmāk - Paredzētā darbība).

### **Paredzētās darbības iespējamā norises vieta:**

Sadzīves atkritumu poligona „Ķīvītes” teritorija, kas atrodas Grobiņas novada, Grobiņas pagasta „Ķīvītes” (kadastra Nr. 64600040421). Paredzēto darbību plānots īstenot sadzīves atkritumu poligona „Ķīvītes” teritorijas daļā, kas pašreiz netiek izmantota sadzīves atkritumu poligona funkciju nodrošināšanai. Plānotā nomas teritorijas platība ir ~ 0,77 ha.

### **Īss Paredzētās darbības raksturojums, faktu konstatācija un apsvērumi lēmuma satura noteikšanai:**

1. Vides pārraudzības valsts birojs (turpmāk - Birojs) 2019. gada 20. martā saņēmis Ierosinātājas 2019. gada 18. marta iesniegumu Paredzētajai darbībai – izlietoto katalizatoru apstrādes rūpnīcas būvniecībai Grobiņas novadā (turpmāk – Iesniegums), kas iesniegts atbilstoši likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (turpmāk – Novērtējuma likums) 4. panta pirmās daļas 1) punktam un 2015. gada 13. janvāra Ministru kabineta noteikumu Nr. 18 „Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību” (turpmāk – MK noteikumi Nr. 18) 2. punktam. Saskaņā ar Ierosinātājas Iesniegumā sākotnēji sniegto informāciju Paredzētās darbības ietvaros plānoti divi procesi:

- 1.1. Process Nr. 1. - izlietoto katalizatoru (atkritumu klases kods 160802), kas sākotnēji izmantoti sērskābes ražošanai, apstrāde, izmantojot hidrometalurģijas procesu. Gadā plānots apstrādāt ~ 20 000 tonnas izlietoto katalizatoru, iegūstot amonija vanadātu, ko tālāk parasti izmanto vanādiju saturošu sakausējumu ražošanai. Plānots iegūt ~ 2 500 – 3 000 tonnas amonija vanadāta, kā arī blakusproduktus - ~ 10 000 tonnas smiltis un citus, kuri tiks precizēti ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk – IVN) ziņojumā, izvērtējot tehnisko risinājumu alternatīvas. Kā palīgmateriālus Procesa Nr.1. nodrošināšanai paredzēts izmantot ~ 1 430,8 tonnas gadā skābeņsskābi, ~ 1 430,8 tonnas gadā ūdeņraža peroksīda, ~ 715,4 tonnas gadā amonija hidroksīda un ~ 2 160 m<sup>3</sup>

gadā ūdens. Hidrometalurģijas procesā nepieciešamā siltuma nodrošināšanas tehniskie risinājumi tiks izvērtēti IVN ziņojuma izstrādes laikā;

- 1.2. Process Nr. 2. – izlietoto katalizatoru (atkritumu klases kods 160802), kas sākotnēji izmantoti naftas pārstrādes procesā, priekšapstrāde (apdedzināšana), lai atgūtu to sastāvā esošos metālus, piemēram, vanādiju. Gadā plānots apstrādāt ~ 24 000 tonnas izlietoto katalizatoru, lai tos tālāk varētu izmantot ferosakausējumu ražošanā. Atbilstoši sniegtajai informācijai katalizatori tiks apstrādāti rotācijas krāsnī, lai atbrīvotos no naftas produktu atlikumiem. Rotācijas krāsns vai vairāku paralēli strādājošu krāšņu jauda tiks precizēta IVN ziņojuma izstrādes laikā. Kā kurināmo plānots izmantot dabasgāzi. Sadedzināšanas procesā veidojas SO<sub>2</sub> emisijas, kuru attīrīšanas tehnisko risinājumu alternatīvas tiks izvērtētas un salīdzinātas IVN procesa laikā.
2. Birojs 2019. gada 8. aprīlī ir saņēmis Ierosinātājas 2019. gada 5. aprīļa vēstuli (turpmāk – Vēstule), ar kuru tā informē, ka ņemot vērā izmaiņas uzņēmuma SIA „CATALS” attīstības prioritātēs, ticis pieņemts lēmums atteikties no Procesas Nr. 1. īstenošanas. Vienlaikus Ierosinātāja lūdz Birojam pieņemt lēmumu par IVN procedūras piemērošanu Procesam Nr. 2., saskaņā ar Iesniegumā norādīto informāciju. Ievērojot Vēstulē pausto, turpmāk faktu konstatācija un apsvērumi lēmuma satura noteikšanai ir saistoši tikai par Procesu Nr. 2.
3. Saskaņā ar Iesniegumu:
  - 3.1. Paredzams, ka ražošanas ēku būvniecībai tiks izmantoti tipveida un būvju plānotai izmantošanai atbilstoši būvmateriāli, kuru veids un apjoms tiks noteikts tehniskajā projektā.
  - 3.2. Pašreizējā stadijā nav plānoti teritorijas sagatavošanas darbi. Šī informācija tiks precizēta IVN ziņojuma izstrādes laikā. Vienlaikus, saskaņā ar Iesniegumu, ražotnes teritoriju plānots labiekārtot, paredzot cieta segumu, kas nodrošinās pietiekamu augsnes aizsardzību no iespējamā piesārņojuma.
  - 3.3. Pašreizējā projekta attīstības stadijā prognozēts, ka ūdens patēriņš gadā būs ~ 2 500 m<sup>3</sup> un to nodrošinās, izbūvējot pieslēgumu SIA „Liepājas RAS”<sup>1</sup> ūdens apgādes sistēmai vai izveidojot ūdens apgādes urbumu. Informācija par plānoto ūdens patēriņu tiks precizēta IVN ziņojuma izstrādes laikā.
  - 3.4. Sadzīves notekūdeņu prognozētais apjoms ir ~ 300 m<sup>3</sup> gadā un to apsaimniekošanas tehniskais risinājums tiks precizēts IVN ziņojuma izstrādes laikā.
  - 3.5. Gaisu piesārņojošo vielu emisijas paredzamas no katalizatoru izbēršanas, rotācijas krāsnīm, drupināšanas un pārkraušanas. Plānots IVN ziņojuma izstrādes laikā veikt atbilstošus aprēķinus, ņemot vērā izvēlēto tehnoloģiskā procesa risinājumu un emisiju apsaimniekošanas tehniskos risinājumus.
  - 3.6. Pašreizējā projekta attīstības stadijā nav plānotas piesārņojošo vielu emisijas virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.
  - 3.7. Ražošanas procesā veidojas blakusprodukti, kuru tālākās izmantošanas iespējas tiks izvērtētas IVN ziņojuma izstrādes laikā, ņemot vērā blakusproduktu sastāvu un iespējamo bīstamību apkārtējai videi.
  - 3.8. Nozīmīgākās trokšņa avotu grupas ir transportēšanas laikā radītais troksnis un iekārtu radītais troksnis. Detalizēts trokšņa novērtējums tiks veikts IVN ziņojuma izstrādes laikā.

---

<sup>1</sup> Sadzīves atkritumu poligona „Ķīvītes” apsaimniekotājs.

4. Paredzēto darbību plānots īstenot sadzīves atkritumu poligona „Ķīvītes” teritorijā.<sup>2</sup> Saskaņā ar Grobiņas novada teritorijas plānojuma Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu 5.6. punktu, nekustamajā īpašumā „Ķīvītes”, Grobiņas pagastā ir atļauta rūpnieciskās ražošanas apbūve.
5. Ņemot vērā iepriekš minēto, tostarp plānoto pārstrādājamo bīstamo atkritumu daudzumu, Ierosinātājas Paredzētā darbība atbilst Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1) punktam *“paredzētajām darbībām, kuras ir saistītas ar Novērtējuma likuma 1.pielikumā minētajiem objektiem”*, proti, Paredzētā darbība atbilst Novērtējuma likuma 1. pielikuma 6. punktam - *„Integrētas čuguna vai tērauda ražotnes un iekārtas krāsaino metālu ražošanai no rūdas, koncentrātiem vai metāllūžņiem, izmantojot metalurģiskos, ķīmiskos vai elektrolītiskos procesus”*, 14. punktam - *„Bīstamo atkritumu apglabāšanas vietas, kā arī to sadedzināšanas un ķīmiskās pārstrādes iekārtas”* un 14. prim punktam - *„Bīstamo atkritumu bioloģiskās, fizikālās un mehāniskās pārstrādes un apstrādes iekārtas, ja to jauda ir 10 000 tonnu gadā un vairāk”*, - un tādējādi, ietekmes uz vidi novērtējuma veikšana ir obligāta.
6. Birojs saskaņā ar Novērtējuma likuma 15. panta otro daļu pieprasa organizēt sākotnējās sabiedriskās apspriešanas sanāksmi. Saskaņā ar Novērtējuma likuma 15. panta pirmajā daļā noteikto, *„ja ir saņemts kompetentās institūcijas lēmums, ka veicams paredzētās darbības ietekmes novērtējums, ierosinātājs vismaz vienā pašvaldības izdotajā laikrakstā vai citā vietējā laikrakstā publicē paziņojumu par paredzēto darbību un sabiedrības iespēju iesniegt rakstveida priekšlikumus par šīs darbības iespējamo ietekmi uz vidi, kā arī individuāli informē tos nekustamo īpašumu īpašniekus (valdītājus), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar paredzētās darbības teritoriju. Ierosinātājs minēto paziņojumu ievietošanai mājaslapā internetā elektroniski iesniedz kompetentajai institūcijai un pašvaldībai, kuras administratīvajā teritorijā tiek plānota paredzētā darbība.”*
7. Novērtējuma likuma 16. panta pirmā daļa paredz, ka pēc Ierosinātāja rakstveida pieprasījuma kompetentā institūcija izstrādā un nosūta Ierosinātājam programmu, kas ietver vides aizsardzības prasības un noteikumus, kā arī ietekmes novērtējuma turpmākai veikšanai nepieciešamo pētījumu un organizatorisko pasākumu kopumu. Savukārt MK noteikumu Nr. 18. 29. punkts noteic, ka Paredzētās darbības Ierosinātāja rakstisku pieprasījumu par programmas izstrādāšanu iesniedz Birojā ne agrāk kā pēc paziņojuma par sākotnējo apspriešanu publicēšanas atbilstoši šo noteikumu 22.1. apakšpunktam.

#### **Izvērtētā dokumentācija:**

- 1) Ierosinātājas 2019. gada 18. marta iesniegums Paredzētajai darbībai – izlietoto katalizatoru apstrādes rūpnīcas būvniecībai Grobiņas novadā;
- 2) SIA „Liepājas RAS” 2019. gada 4. marta vēstule Nr. 8.6./11/19;
- 3) Ierosinātājas 2019. gada 5.aprīļa vēstule Birojam par izmaiņām Iesniegumā.

#### **Lēmums:**

Piemērot SIA „CATALS” (reģistrācijas Nr. 42403045491) paredzētajai darbībai – Izlietoto katalizatoru apstrādei, nodrošinot to sastāvā esošo metālu, piemēram, vanādija atgūšanu Grobiņas novadā – ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru.

---

<sup>2</sup> Iesniegumam pievienota arī SIA „Liepājas RAS” 2019. gada 4. marta vēstule Nr. 8.6./11/19, ar kuru SIA „Liepājas RAS” informē Ierosinātāju, ka neiebilst, ka Ierosinātāja piesaka Birojam Paredzēto darbību sadzīves atkritumu poligona „Ķīvītes” teritorijā.

**Lēmuma pieņemšanas pamatojums:**

Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1) punkts, 1. pielikuma “*Objekti, kuru ietekmes novērtējums ir nepieciešams*” 6., 14. un 14. *prim* punkts.

Lēmums izsūtīts arī:

- Valsts vides dienesta Liepājas reģionālajai vides pārvaldei: Jaunā ostmala 2a, Liepāja, LV – 3401, [liepaja@liepaja.vvd.gov.lv](mailto:liepaja@liepaja.vvd.gov.lv);
- Grobiņas novada domei: Lielā iela 76, Grobiņa, Grobiņas novads, LV-3430, [dome@grobinasnovads.lv](mailto:dome@grobinasnovads.lv).

Direktors

(*paraksts\**)

A. Lukšēvics

*\* Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu*