



Vides pārraudzības valsts birojs

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

Rīgā

19.08.2024

Programma Nr. 5-03/31/2024

ietekmes uz vidi novērtējumam izmaiņām AS “BAO” esošajā darbībā - atkritumu (bīstamo un atkritumu, kuri nesatur bīstamas vielas) pārstrāde gazifikācijas iekārtā

Derīga līdz 2029. gada 19. augustam

Programma izdota:

AS “BAO”, reģ. Nr. 40003320069, juridiskā adrese: Celtnieku iela 3A, Olaine, Olaines novads, LV - 2114, elektroniskā pasta adrese: bao@bao.lv (turpmāk – Ierosinātāja).

Programma izstrādāta saskaņā ar likuma “Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (turpmāk – Novērtējuma likums) 16. pantu, 17. panta 1.¹ daļu un Ministru kabineta 2015. gada 13. janvāra noteikumu Nr. 18 “Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību” (turpmāk – Noteikumi Nr. 18) IV nodaļas prasībām, pamatojoties uz SIA “Geo Consultants”, reģ. Nr. 40003340949, 2024. gada 9. jūlija iesniegumu¹, ar kuru pieprasīta programma ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk – IVN) veikšanai, un 2024. gada 26. jūlijā iesniegtajiem IVN sākotnējās sabiedriskās apspriešanas materiāliem². Programmā ietvertas prasības IVN ziņojumā (turpmāk – Ziņojums) sniedzamās informācijas apjomam un detalizācijas pakāpei, kā arī ietekmes novērtējuma turpmākai veikšanai nepieciešamo pētījumu un organizatorisko pasākumu kopumam, ņemot vērā Ierosinātājas sniegtās informācijas apjomu.

I. Ietekmes uz vidi novērtējuma objekts un sākotnējās sabiedriskās apspriešanas rezultāts:

1. IVN objekts ir izmaiņas Ierosinātājas esošajā darbībā, papildinot to ar atkritumu (bīstamo un atkritumu, kuri nesatur bīstamas vielas) pārstrādi gazifikācijas iekārtā (turpmāk – Paredzētā darbība) “Gardenes bīstamo atkritumu novietne”, Auru pagastā, Dobeles novadā, zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 4646 001 0005 (turpmāk – Darbības vieta).
1. Valsts vides dienesta Atļauju pārvalde (turpmāk - Dienests) 2024. gada 31. janvārī informācijas sistēmā “TULPE” saņēma Ierosinātājas 2024. gada 31. janvāra iesniegumu “Sākotnējo izvērtējumu iesniegumi”. Dienests izvērtējot Ierosinātājas 2024. gada 31. janvāra iesniegumu “Sākotnējo izvērtējumu iesniegumi” un 2024. gada 13. martā

¹ Biroja reģ. Nr. 5-01/2024/2024.

² Biroja reģ. Nr. 5-01/2175/2024.

iesniegto papildus informāciju (turpmāk kopā - Iesniegums) secināja, ka Ierosinātājas Paredzētā darbība atbilst Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1) un 4) punktam un šī likuma 1. pielikuma 14. punktam “*Bīstamo atkritumu apglabāšanas vietas, kā arī to sadedzināšanas un ķīmiskās pārstrādes iekārtas*”, kad ietekmes uz vidi novērtējums nepieciešams, un 2024. gada 25. martā (vēstule Nr. 2.3/AP/3464/2024)³, pamatojoties uz Novērtējuma likuma 6. panta pirmo daļu, pārsūtīja Ierosinātājas Iesniegumu Vides pārraudzības valsts birojam (turpmāk - Birojs).

2. Birojs, pamatojoties uz Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1. punktā, 7. pants, 14.¹ panta 1.¹ daļā, 15. pantā, 1. pielikuma “*Objekti, kuru ietekmes novērtējums ir nepieciešams*” 14. punktā noteikto, ar 2024. gada 20. maija lēmumu Nr. 5-02-1/28/2024 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu Ierosinātājas Paredzētajai darbībai piemēroja IVN procedūru.
2. Saskaņā ar Iesniegumā norādīto:
 - 2.1. Paredzētās darbības ietvaros paredzēta **dažādu** saskaņā ar Ministru kabineta 2011. gada 19. aprīļa noteikumiem Nr. 302 “*Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus*” klasificētajai atkritumu grupai “*Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu, notekūdeņu attīrīšanas iekārtu un ūdensapgādes saimniecības atkritumi*” atbilstošu **bīstamu un bīstamas vielas nesaturošu atkritumu⁴ pārstrādi gazifikācijas iekārtā**. Plānotais atkritumu pārstrādes apjoms ir 12 000 t/gadā.
 - 2.2. Prognozēts, ka gazifikācijas procesā veidosies ap 9 000 t/gadā sintēzes gāzes, kā arī atkritumi ar kodu 190102 – *Smagās pelnu frakcijas un izdedži, kuri neatbilst 190111 klasei*, smalkie gāzu attīrīšanas filtru pelni, un vitrificēti (pārstikloti) pelni ~500 - 1 500 t/gadā u.c. atkritumi.
 - 2.3. Atkritumu gazifikācijas procesā veidojošās deggāze (sintēzes gāze) tiks sadedzināta koģenerācijas iekārtas energoblokā. Gazifikācijas iekārtas plānotā siltuma ražošanas jauda ir 3,8 MW un elektroenerģijas ražošanas jauda 2,5 MW.
 - 2.4. Gazifikācijas process ir nosacīti sadalīts divās zonās - reaktora apakšējā daļā (zonā) notiek zemas temperatūras (500 °C - 800 °C) gazifikācijas process un reaktora augšējā daļā augstas temperatūras (1 200 °C) gazifikācija. Process notiek nelielā virsspiedienā. Iekārtas sākotnējā uzsildīšana notiek ar karstu gaisu, kuru silda izmantojot elektroenerģiju. Koģenerācijas procesā saražoto siltumu paredzēts izmantot uzņēmuma vajadzību nodrošināšanai.
3. Ierosinātājai esošās piesārņojošās darbības veikšanai 2016. gada 17. novembrī izsniegta A kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Nr. JE16IA0002 ar precizējumiem⁵ (turpmāk - Atļauja). Atļauja izsniegta sekojošiem piesārņojošo darbību veidiem:
 - 3.1. Piesārņojošās darbības veidi atbilstoši likuma “Par piesārņojumu” 1. pielikuma piektās daļas 1. punktam *tādas iekārtas bīstamo atkritumu apglabāšanai vai reģenerācijai, kuru jauda pārsniedz 10 tonnas dienā un kurās veic atkritumu bioloģisko apstrādi, fizikāli ķīmisko apstrādi*, 4.¹ punktam - *bīstamo atkritumu*

³ Biroja reģistrācijas Nr. 5-01/987.

⁴ Gazifikācijas iekārtā plānots pārstrādāt Iesniegumā norādītos atkritumu klases: atkritumu mehāniskās apstrādes atkritumi (arī materiālu maisījumi), kuri satur bīstamas vielas (kods 191211), jaukti atkritumi, kuru sastāvā ir vismaz viens bīstamo atkritumu veids (kods 190204), cieti degoši atkritumi, kuri satur bīstamas vielas (kods: 190209), notekūdeņu vietējās attīrīšanas nogulsnes, kuras satur bīstamas vielas (kods 191105), jaukti atkritumi, kuri nesatur bīstamos atkritumus (kods 190203), atkritumu mehāniskās apstrādes atkritumi (arī materiālu maisījumi), kuri neatbilst 191211 klasei (kods 191212), koksne, kas satur bīstamas vielas (kods: 191206).

⁵ Atļauja pieejama tīmekļvietnē: <https://registri.vvd.gov.lv/izsniegtas-atlaujas-un-licences/a-un-b-atlaujas/> (skatīta 16.08.2024.).

pagaidu uzglabāšanas laukumi, kuros uzglabā bīstamos atkritumus ar kopējo daudzumu virs 50 tonnām, pirms ar bīstamajiem atkritumiem tiek veiktas darbības, kas minētas šīs daļas 1., 2., 4. un 6.punktā atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijas darbībai;

- 3.2. Piesārņojošās darbības veidi atbilstoši Ministru kabineta 2010. gada 30. novembra noteikumu Nr. 1082 “Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošo darbību veikšanai” (turpmāk – Noteikumi Nr. 1082) 1. pielikuma:
 - 3.2.1. 4. punkta 4.2. apakšpunktam - *iekārtas neiepakotu organisko un neorganisko ķīmisko vielu, ķīmisko produktu vai starpproduktu uzglabāšanai, ja uzglabā vienu tonnu un vairāk, enzīmu uzglabāšanai – 20 tonnu un vairāk;*
 - 3.2.2. 5. punkta 5.8. apakšpunktam - *apglabāšanas, uzglabāšanas vai kompostēšanas vietas tādām notekūdeņu dūņām, kas saskaņā ar normatīvajiem aktiem nav pielīdzināmas bīstamajiem atkritumiem,* 5.10. apakšpunktam – *iekārtas sadzīves atkritumu šķirošanai vai īslaicīgai uzglabāšanai, tai skaitā pārkraušanas stacijas, kuru uzņemšanas ietilpība ir 30 tonnu atkritumu dienā un vairāk (attiecas uz šķiroto atkritumu savākšanas laukumu),* 5.12. apakšpunktam - *iekārtas bīstamo atkritumu uzglabāšanai (tai skaitā radīšanas vietās) ilgāk par gadu.*
4. Atbilstoši Dobeles novada Teritorijas plānojuma grozījumi 2013. - 2025. gadam⁶ (turpmāk - teritorijas plānojums) Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem Darbības vieta atrodas Tehniskās apbūves teritorija (TA). Teritorijas plānojuma grafiskajā daļā ap bīstamo atkritumu apglabāšanas poligonu “*Gardene*” noteikta 100 m aizsargjosla. Atbilstoši Valsts zemes dienesta datu publicēšanas un e-pakalpojumu portālā kadastrs.lv⁷ publicētajai informācijai Gardenes ciema robeža atrodas ~ 2 km attālumā no Darbības vietas, bet attālums līdz Dobeles pilsētas robežai ir ~ 5 km.
5. Saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes uzturēto dabas datu pārvaldības sistēmu “*Ozols*”⁸ tuvākā īpaši aizsargājamā dabas teritorija (*Natura 2000*), dabas liegums “*Zebrus un Svētes ezers*”, atrodas aptuveni 12 km attālumā uz R no Darbības vietas.
6. Darbības vieta atrodas Bērzes upes baseina apgabalā. Apmēram 1 km attālumā no Darbības vietas atrodas Gardenes upe.
7. Ministru kabineta 2011. gada 24. maija noteikumu Nr. 401 “*Prasības atkritumu sadedzināšanai un atkritumu sadedzināšanas iekārtu darbībai*” (turpmāk – Noteikumi Nr. 401) 2.1. punkta noteic, ka noteikumi attiecas uz stacionārām vai mobilām tehniskām iekārtām vai aprīkojumiem, kas paredzēti atkritumu termiskai pārstrādei ar sadedzināšanā iegūtās siltumenerģijas reģenerāciju vai bez tās, atkritumus oksidējot, kā arī citiem atkritumu termiskās pārstrādes veidiem (tai skaitā pirolīzi, gazifikāciju, plazmas procesiem), ja pēc pārstrādes radušās vielas pēc tam tiek sadedzinātas (atkritumu sadedzināšanas iekārta). Ja atkritumi tiek sadedzināti tā, ka iekārtas galvenā funkcija nav enerģijas vai produktu ieguve, bet atkritumu termiskā apstrāde, iekārtu uzskata par atkritumu sadedzināšanas iekārtu. Ar Noteikumiem Nr. 401 tiek pārņemtas Eiropas Parlamenta un Padomes direktīvas 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) *par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)* prasības, tai skaitā I nodaļas 3. panta 40. punkts: “*atkritumu sadedzināšanas iekārta*” ir jebkura stacionāra vai mobila tehniska ierīce un iekārta, kas paredzēta atkritumu termiskai

⁶ Tīmekļvietne https://geolatvija.lv/geo/tapis#document_8591#nozoom (skatīta 16.08.2024.)

⁷ Tīmekļvietne www.kadastrs.lv (skatīta 16.08.2024.)

⁸ Tīmekļvietne <https://ozols.gov.lv/pub/> (skatīta 16.08.2024.)

pārstrādei ar sadedzināšanā iegūtās siltumenerģijas reģenerāciju vai bez tās, veicot atkritumu sadedzināšanu oksidējot, kā arī ar citiem termiskās apstrādes procesiem, piemēram, pirolīzi, gazificēšanu vai plazmas procesu, ja šādā apstrādē radušās vielas pēc tam sadedzina. Ņemot vērā Ierosinātās Paredzēto darbību un minētajās tiesību normās noteikto, Ierosinātās Paredzētā darbība klasificējama kā sadedzināšanas iekārta, uz kuru attiecināmi Noteikumi Nr. 401.

8. Paredzētās darbības IVN sākotnējā sabiedriskā apspriešana (turpmāk – Sākotnējā apspriešana) notika laikā no 2024. gada 13. jūnija līdz 2024. gada 12. jūlijam. Paziņojums par Paredzēto darbību un plānoto Sākotnējo apspriešanu tika publicēts 2024. gada 13. jūnija Dobeles novada informatīvajā izdevumā “Dobeles novada ziņas” (Nr. 6 (32)) un ievietots tīmekļvietnēs www.kekava.lv, www.dobele.lv, <https://www.geoconsultants.lv/> un www.vpvb.gov.lv. Ar sagatavotajiem materiāliem par Paredzēto darbību varēja iepazīties tīmekļvietnē <https://www.geoconsultants.lv/> un klātienē Dobeles novada pašvaldībā. Atbilstoši Birojā iesniegtajiem Sākotnējās apspriešanas materiāliem par Paredzēto darbību individuāli informēti tie nekustamo īpašumu īpašnieki (valdītāji), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar Darbības vietu. Sākotnējās apspriešanas ietvaros tika organizēta sanāksme hibrīdformā⁹. Klātienē Sabiedriskā apspriešana notika 2024. gada 3. jūlijā plkst.17:00 Gardenes pamatskolā (Priežu iela 21, Gardene, Auru pagasts, Dobeles novads). Sanāksmē bija iespējams piedalīties attālināti, izmantojot tīmekļvietnē www.geoconsultants.lv š.g. 1. jūlijā publicēto tiešsaistes pieejas saiti. Laika posmā no 2024. gada 25. jūnija līdz 2. jūlijam interesentiem bija dota iespēja arī uzdot jautājumus un saņemt atbildes par Paredzēto darbību, rakstot uz e-pasta adresi: maris.bremss@geoconsultants.lv. Sākotnējās apspriešanas sanāksmē kopumā piedalījās 13 dalībnieki. Sanāksmē tās dalībnieki tika iepazīstināti ar Sākotnējās apspriešanas procedūru, prezentāciju par Paredzēto darbību un iespējām uzdot sev interesējošus jautājumus. Sanāksmes dalībnieki interesējās par iespējām izmantot iekārtas ekspluatācijā radušos siltumenerģiju Gardenes dzīvojamo ēku apkurei. Sākotnējās apspriešanas ietvaros Birojā netika saņemti sabiedrības viedokļi par Paredzēto darbību.

II. Vispārējās prasības ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojuma sagatavošanai:

1. Prasības Paredzētās darbības IVN Ziņojuma sagatavošanai nosaka Novērtējuma likuma 17. panta trešā daļa un Noteikumu Nr. 18 2. pielikums, kurā izvērsti norādīts, kāda informācija un novērtējums Ziņojumā ir jāiekļauj. Tādēļ Birojs atkārtoti minētās prasības neuzskaita, bet norāda, ka Ziņojums jāsatavo atbilstoši Novērtējuma likuma 17. panta trešās daļas un Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma prasībām, cik iespējams, to strukturējot atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikumam.
2. Ievērojot Novērtējuma likuma 16. panta pirmajā daļā noteikto, Birojs ar šo programmu tikai papildina no ārējiem normatīvajiem aktiem jau izrietošos nosacījumus Ziņojumā sniedzamās informācijas apjomam, precizējot, kāda veida informācijai un novērtējumam pievēršama īpaša uzmanība, ņemot vērā Paredzētās darbības un Darbības vietas specifiku.
3. Ziņojuma sagatavošanai Birojs noteic šādas vispārējās prasības:
 - 3.1. Ziņojumā definē un pamato Paredzētās darbības teritorijas robežas, kas ietver Darbības vietu un Paredzētās darbības iespējamās ietekmes zonu, ņemot vērā arī citus piesārņojošo darbību veicošus uzņēmumus, dzīvojamās ēkas un publiskās apbūves teritorijas, kas atrodas Paredzētās darbības iespējamās ietekmes zonā. Ņemot vērā, ka Paredzētās darbības ietekmes zonā atrodas arī citi ražošanas uzņēmumi, kas ietekmē vienu un to pašu teritoriju, nosakot ietekmes zonas robežas jāņem vērā Paredzētās darbības

⁹ Noteikumi Nr. 18 25. punkts.

savstarpējo un kopējo (kumulatīvo) ietekmi ar citām esošām vai akceptētām paredzētajām darbībām (ja tādas ir zināmas).

- 3.2. Ietekmes un novērtējuma zona aptver arī Paredzētās darbības nodrošināšanai izmantojamo izejvielu (atkritumu), palīgmateriālu, radīto produktu un atkritumu transportēšanas maršrutus un loģistikas nodrošināšanas iespējas.
- 3.3. Paredzēto darbību vērtē arī kopsakarā ar Ierosinātās esošo un ar citām tās ietekmes teritorijā esošajām, akceptētajām, plānotajām un / vai saistītajām darbībām un to ietekmi uz vidi (informāciju par citām ietekmes teritorijā esošajām un plānotām darbībām pieejama Valsts vides dienestā).
- 3.4. Ziņojumā ietver esošās un plānotās situācijas attēlojumu kartogrāfiski, kas ļauj pārskatāmi vizuāli uztvert, kādas pārmaiņas un kurā vietā ar Paredzēto darbību sagaidāmas.
- 3.5. Paredzētās darbības alternatīvu vērtējumu veic vienlīdz detālā pakāpē, kā to paredz Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkts. Alternatīvu salīdzinājumā un izvēlē pēc iespējas izmanto kvantitatīvos ietekmju parametrus.
- 3.6. Ievērojot to, ka Ierosinātās Paredzētā darbība būs A kategorijas piesārņojošā darbība, operatoram saskaņā ar likuma “*Par piesārņojumu*” 20. panta pirmo daļu jāizmanto uz katru no plānotajām darbībām attiecināmie labākie pieejamie tehniskie paņēmieni (turpmāk - LPTP). Paredzētās darbības un tās risinājumu apraksts Ziņojumā nodrošināms, un ietekmes uz vidi novērtējums Ziņojumā veicams, vadoties no attiecīgajiem atsaucēs dokumentiem par LPTP¹⁰, tostarp secinājumiem par LPTP, attiecīgi pamatojot izvēlēto risinājumu piemērotību un atbilstību, tajā skaitā arī ietekmes mazināšanas paņēmieni izmantošanu.
- 3.7. Ziņojumā ietveramo ietekmju uz vidi novērtējumu veic speciālisti ar augstāko akadēmisko vai profesionālo izglītību, vēlams atbilstošā dabas zinātnes un inženierzinātnes izglītības tematiskajā jomā. Ziņojumā ietver to speciālistu sarakstu (norādot izglītību), kuri sagatavojuši attiecīgo Paredzētās darbības ietekmju vērtējumu. Ja speciālisti ir sagatavojuši atzinumus, tos pievieno Ziņojumam. Vides stāvokļa iespējamās attīstības novērtējumu veic saskaņā ar vides informācijas un zinātnisku atziņu pieejamību, novērtējumu pamatojot un ar atbilstīgiem paņēmieniem prognozējot izmaiņas.
- 3.8. Visiem Ziņojumam pievienotajiem dokumentiem, tai skaitā speciālistu vai ekspertu atzinumiem un citiem dokumentiem, jābūt parakstītiem un noformētiem normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Ja dokumenta oriģināls sagatavots elektroniski, tā papīra atvasinājumam jābūt noformētam atbilstoši likumam “*Elektronisko dokumentu likums*” un jāsaturs informācija par elektronisko parakstu un tā laika zīmogu.
- 3.9. Lai uzlabotu Ziņojuma uztveramību, Ziņojumam nepieciešams sagatavot arī īsu ievadu, kurā ietver koncentrētu Paredzētās darbības, Darbības vietas un tās galveno raksturlielumu aprakstu, tostarp informāciju par Paredzētās darbības alternatīvām, galvenajiem ietekmju novērtējuma secinājumiem un plānotajiem Paredzētās darbības realizācijas termiņiem, kā arī jāsniedz informācija par plānotās darbības iespējamajiem

¹⁰ Komisijas īstenošanas 2019. gada 12. novembra lēmumu (ES) 2019/2010 “*ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/75/ES secinājumus par labākajiem pieejamajiem tehniskajiem paņēmieniem (LPTP) attiecībā uz atkritumu incinerāciju*”. Komisijas īstenošanas 2018. gada 10. augusta lēmumu (ES) 2018/1147 “*ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/75/ES pieņem secinājumus par labākajiem pieejamajiem tehniskajiem paņēmieniem (LPTP) attiecībā uz atkritumu apstrādi*” u.c., ja attiecināms.

ierobežojumiem, kas var ietekmēt Paredzēto darbību vai citas darbības, tajā skaitā kontekstā ar jau esošo un plānoto teritoriju izmantošanu.

- 3.10. Sagatavojot Ziņojumu, ņem vērā iespējamās faktisko un tiesisko apstākļu izmaiņas, tostarp izmaiņas normatīvajos aktos, kas regulē IVN un atsevišķu ietekmes aspektu novērtējumu.

III. Institūcijas un organizācijas, ar kurām nepieciešams konsultēties, vai kurām iesniedzams Ziņojums:

1. Ziņojums jāiesniedz Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldē, Dobeles novada pašvaldībā un Veselības inspekcijā rakstveida priekšlikumu saņemšanai Ziņojuma pilnveidošanai.
2. Ja Ziņojuma izstrādes laikā tiek konstatēta ietekme uz dabas vērtībām, īpaši aizsargājamajām sugām, jākonsultējas ar Dabas aizsardzības pārvaldi.

IV Prasības novērtēšanas un pētījumu kopumam, kas jāietver Ziņojumā:

1. Paredzētās Darbības vietas un Paredzētās darbības raksturojums.

- 1.1. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 1. un 2. punktā noteikto prasību izpildei Birojs precizējošus nosacījumus neizvirza.
- 1.2. Sniedzot informāciju par Darbības vietu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 3. punktam, norāda arī informāciju par esošo teritorijas izmantošanu, tās piemērotību Paredzētās darbības veikšanai (attālumus līdz dzīvojamām mājām, sabiedriskām, publiskām teritorijām, citiem rūpnieciskajiem objektiem (kuri var radīt savstarpējo un kopējo ietekmi ar citām esošām vai akceptētajām paredzētajām darbībām) piesārņotām / potenciāli piesārņotām vietām u.c.). Vērtējot teritorijas piemērotību Paredzētās darbības veikšanai, kā arī esošo un paredzēto būvju, iekārtu un laukumu iespējamo savstarpējo izvietojumu, kā arī attālumu attiecībā pret dzīvojamās un publiskās apbūves teritorijām, esošiem infrastruktūras un citiem objektiem, ņem vērā esošo gaisa piesārņojuma (tajā skaitā smaku) un trokšņa līmeni, novadāmo notekūdeņu apjomu un sastāvu, satiksmes intensitāti un prognozētās izmaiņas, kā arī nosacījumus iespējamai piesārņojuma mazināšanai, t.sk. būvdarbu laikā.
- 1.3. Definējot Paredzētās darbības alternatīvas atbilstoši Paredzētās darbības veidam un specifikai (Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 4. punkts), izsver arī alternatīvas Paredzētās darbības tehnoloģiskajiem un dūmgāzu attīrīšanas risinājumiem, izejvielu (atkritumu) pieejamībai un savietojamībai un procesā radušos atkritumu apsaimniekošanai, kā arī objektu izvietojumam Darbības vietā veidā, kas rada pēc iespējas mazāku ietekmi uz vidi, ņemot vērā arī iespējamo nelabvēlīgo kumulatīvo ietekmi ar Darbības vietai tuvumā esošajām (tajā skaitā Iesniedzējas realizētajām), akceptētajām darbībām un Paredzēto darbību, kā arī blakus esošajiem paaugstinātas bīstamības objektiem (ja tādi ir).
- 1.4. Sniedzot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.1. punktam (Paredzētās darbības un tās alternatīvu fizikālo raksturlielumu apraksts, zemes izmantošanas prasības būvniecības un ekspluatācijas laikā), cita starpā ievēro arī šādus nosacījumus:
 - 1.4.1. Raksturojot visus plānotos un nepieciešamos darbus un to secību, raksturojumam jāaptver gan teritorijas sagatavošanu, gan papildu nepieciešamo objektu būvniecību un esošu būvju pārbūvi un nojaukšanu (ja tāda paredzēta). Ja attiecināms, sniedz informāciju arī par esošu inženierkomunikāciju, infrastruktūras objektu pārkārtošanu vai pārbūvi un/vai jaunu būvniecību u.c.

- 1.4.2. Saistībā ar jaunu paredzēto atkritumu pārstrādes procesu ieviešanu, sniedz informāciju par to nodrošināšanai nepieciešamo pamatiekārtu, palīgiekārtu, rezervuāru, laukumu izvietojumam nepieciešamo platību katrai no paredzētajām darbībām, ņemot vērā arī nozares LPTP prasības. Norāda būvniecības darbu (ja tādi paredzēti) secību un laika grafikus.
- 1.4.3. Raksturojot teritorijas, telpas un tilpnes, ko paredzēts izmantot pārstrādei paredzēto un radīto atkritumu, ķīmisko vielu un maisījumu, palīgmateriālu un saražoto produktu/ attīrītās grunts pārkraušanai un uzglabāšanai, norāda arī to maksimālos uzkrājumus un uzglabāšanas laiku Uzņēmuma teritorijā.
- 1.4.4. Ziņojumam pievieno situācijas plānu - esošās situācijas plānu ar iezīmētiem esošiem apkārtējiem objektiem (būvēm, ēkām, infrastruktūru, inženierkomunikācijām u.c. objektiem) un plānotās situācijas plānu ar plānotajiem / rekonstruējamajiem / pārbūvējamiem objektiem (būvēm, ēkām, infrastruktūru, inženierkomunikācijām u.c. objektiem), - kur savstarpēji salīdzināmā atbilstošā mērogā atspoguļota esošā situācija un plānotā situācija Darbības vietā un citās Paredzētās darbības ietekmes zonās. Kartogrāfiski attēlo transportēšanas maršrutus, transporta loģistiku Darbības vietā (uzņēmuma teritorijā), blakus esošos rūpniecības objektus, tuvākās dzīvojamās un publiskās apbūves teritorijas, ierobežojumu zonas, kas izriet no Aizsargjoslu likuma un Teritorijas plānojuma, kā arī citu nozīmīgu informāciju, kas ļauj pārskatāmi vizuāli uztvert, kādas pārmaiņas un kurā vietā ar Paredzēto darbību sagaidāmas.
- 1.4.5. Novērtē piebraukšanas iespējas Darbības vietai un transportēšanas maršrutus, esošās problēmsituācijas, kā arī papildus veicamos pasākumus šai aspektā, iespējamus un paredzētos loģistikas risinājumus. Plānotā loģistika (arī uzņēmuma teritorijā) un tās efektīva nodrošināšana.
- 1.4.6. Aprēķina un norāda kopējo zemes platību, kurai plānots veikt līdzšinējās izmantošanas un / vai zemes lietojuma veida maiņu (ja tāda paredzēta).
- 1.5. Sniedzot informāciju par Paredzētās darbības galvenajiem raksturlielumiem ekspluatācijas fāzē atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.2. punktam (tehnoloģiskie procesi, enerģijas un dabas resursu patēriņš, izlietotie materiāli, ķīmisko vielu lietojums u.c.), sniedz informāciju par visiem ar Ierosinātās līdz šim īstenotajiem un ar Paredzētās darbības realizāciju saistītajiem procesiem. Norāda, kā tieši (kādos procesos) konkrētie atkritumi, materiāli, ķīmiskās vielas, dabas resursi tiks izlietoti un kāds ir šo resursu avots. Kur atbilstīgi, norāda ķīmiskās reakcijas.
- 1.6. Papildus Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.2. punktā jau noteiktajam Birojs noteic, ka, atbilstoši specifikai katram no vērtējamajiem atkritumu reģenerācijas (pārstrādes) procesiem (turpmāk arī – Iecirkņiem), īpašu uzmanību pievērš šādiem jautājumiem:
- 1.6.1. Izvēlētās atkritumu pārstrādes metodes pamatojums, salīdzinājums ar alternatīviem risinājumiem. Pārstrādes iekārtas un/vai to kopuma (Iecirkņa) apraksts, jauda (ražība) un darbības raksturlielumi. Tehnoloģisko iekārtu ražotāju un/vai metodes izstrādātāju dati, tajā skaitā par ražotāja garantētajiem emisiju un paliekošā piesārņojuma līmeņiem un saražoto pārstrādes produktu sastāvu un kvalitāti atkarībā no attīrīšanai paredzēto atkritumu sākotnējā sastāva un piesārņojuma koncentrācijām. Ierobežojumi attiecībā uz dažādu atkritumu veidu vienlaicīgu pārstrādi.
- 1.6.2. Ražošanas iekārtu un tehnoloģiskā procesa atbilstības novērtējums atbilstoši LPTP un normatīvu aktu prasībām, norādot atbilstošo dokumentu/normatīvo aktu. Pārstrādes / apstrādes / attīrīšanas/ uzglabāšanas procesā izmantojamo

ietekmes (emisijas gaisā, ūdenī, augsnē, smakas, troksnis u.c.) mazinošo pasākumu kā arī sasniedzamās attīrīšanas pakāpes atbilstība LPTP. Norādāms iekārtas darbības režīms un nepārtrauktība / cikliskums. Jāsniedz tehnoloģisko iekārtu ražotāju dati (ja tādi ir pieejami), tajā skaitā par ražotāja garantētajiem emisiju līmeņiem un saražoto pārstrādes produktu sastāvu un kvalitāti.

- 1.6.2.1. Gazifikācijas, sadedzināšanas un palīgprocesu tehnoloģisko risinājumu detalizēts apraksts un to parametru detalizēts raksturojums, ietverot ražošanas tehnoloģiskā/o procesa/u shēma/as, tajā skaitā emisiju un ūdens plūsmu shēmas, temperatūras režīmus, spiedienu u.c. parametrus, kas nozīmīgi vides aizsardzības aspektā.
- 1.6.2.2. Ražošanas procesu materiālā un vielu balance.
- 1.6.2.3. Pārstrādei paredzēto atkritumu pieņemšanas, sagatavošanas un uzglabāšanas procesu, tajā skaitā izcelsmes un kvalitātes kontroles pasākumu, raksturojums. Dažādu atkritumu klašu un/vai grupu vienlaicīgas vai dalītas pārstrādes pamatojums. Pārstrādei nederīgo atkritumu raksturojums, identifikācija un iespējamais daudzums; to tālākās apstrādes/utilizācijas apraksts un realizācijas iespējas.
- 1.6.2.4. Paredzētās darbības nodrošināšanai nepieciešamo atkritumu, izejvielu un palīgmateriālu raksturojums, tajā skaitā, norādot plānotos daudzumus, atkritumu klases, fizikālās un ķīmiskās īpašības, toksikoloģiskais un ekotoksikoloģiskais raksturojums, klasifikācija un marķējums, bīstamība.
- 1.6.2.5. Gazifikācijas procesā iegūto produktu un blakusproduktu raksturojums, to izmantošana un realizācijas iespēju novērtējums.
- 1.6.2.6. Paredzētās darbības nodrošināšanai paredzētais energoresursu patēriņš un ieguves avoti, tajā skaitā arī rezerves kurināmais. Energoresursu patēriņa balance.
- 1.6.2.7. Saražotais siltuma un/vai elektroenerģijas daudzums, to izmantošana, risinājumu atbilstība nozares LPTP nosacījumiem.
- 1.6.2.8. Darbības nodrošināšanai nepieciešamais ūdens daudzums, kvalitāte un izmantošana (arī ugunsdzēsībai), tā ieguves avoti. Ja attiecināms, ūdens sagatavošana (tehnoloģija un palīgmateriāli, to patēriņš, uzglabāšana); ūdens dzesēšanas sistēmas. Ūdens patēriņa balance. Ražošanas notekūdeņu veidošanās (procesi, apjomi, īpašības) un attīrīšanas procesu apraksts.
- 1.6.3. Gazifikācijas un ar to saistītajos procesos radīto emisiju un smaku gaisā raksturojums, attīrīšanas iekārtu un metožu izvēles pamatojums un atbilstība nozares LPTP. Izvēlēto attīrīšanas iekārtu raksturojums, attīrīšanas iekārtu efektivitāte (ko pamato ar ražotāja izsniegtiem dokumentiem vai zinātniskām un/vai citām attiecināmām publikācijām).
- 1.6.4. Iespējamās avārijas noplūdes, to lokalizēšanas, noplūdes savākšanas, uzkrāšanas un attīrīšanas iespējas un pasākumi grunts un ūdeņu piesārņojuma novēršanai.
- 1.7. Plānotie loģistikas risinājumi (arī uzņēmuma teritorijā) un to efektīva nodrošināšana, esošās un prognozētās problēmsituācijas saistībā ar satiksmes intensitātes pieaugumu, tajā skaitā ar Paredzētās darbības nodrošināšanu saistīto izejvielu (atkritumu), palīgmateriālu, produkcijas un atkritumu piegādes, realizācijas, pārkraušanas un uzglabāšanas nosacījumu analīze:
 - 1.7.1. Satiksmes organizācijas un transporta plūsmas intensitātes izmaiņas un traucējumi (arī satiksmes organizēšanas risinājumi). Citu traucējumu vietējiem iedzīvotājiem

un uzņēmējiem raksturojums uzņēmuma ekspluatācijas laikā. Nepieciešamo / iespējamo izmaiņu esošajā transporta sistēmā raksturojums un novērtējums.

- 1.7.2. Ķīmisko vielu, palīgmateriālu, atkritumu ieviešanas / izvešanas / uzglabāšanas un transportēšanas nosacījumi. Transportēšanai izmantojamais autotransports (arī vienību skaits), autotransporta stāvlaukumi; autotransporta remonts, mazgāšana, tīrīšana.
- 1.7.3. Risinājumi emisiju, smaku, notekūdeņu veidošanās novēršanai / samazināšanai izejvielu (arī palīgmateriālu) un atkritumu pārkraušanas un uzglabāšanas gaitā.
- 1.7.4. Risinājumi un pasākumi atkritumu un citu produktu emisiju gaisā/smaku un noplūžu vidē novēršanai/ samazināšanai pārkraušanas un uzglabāšanas gaitā, tajā skaitā attiecībā uz uzglabāšanas tvertnēm, pārkraušanai paredzētajām tehnoloģijām; pasākumi, lai nepieļautu, ka vielas vai atkritumi izraisa ķīmiskas reakcijas vai savstarpējo iedarbību. Kur attiecināms, sniedzams vērtējums par produktu uzglabāšanas un procesu savietojamību, attiecīgi pamatojot izvēlēto risinājumu piemērotību un atbilstību.
- 1.8. Paredzēto darbības nodrošināšanas un alternatīvo risinājumu iespējamo limitējošo vai ierobežojošo faktoru raksturojums, identificējot iespējamās problēmsituācijas, kurām Paredzētās darbības realizācijas gadījumā (būvniecības un ekspluatācijas fāzēs) rodami risinājumi, tajā skaitā esošie rūpnieciskie objekti, problemātiskās teritorijas un vietas, kur rodami risinājumi inženierkomunikāciju pieejamības un teritorijas sasniedzamības nodrošināšanai vai paredzami īpaši nosacījumi būvdarbu un ekspluatācijas laikā.
- 1.9. Darbības vietas un, ja nepieciešams, pievedceļu norobežošanas, apsardzes un kontroles nosacījumi.
- 1.10. Sniedzot informāciju par citiem blakusproduktiem un emisijām atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.3. punktam, īpaša uzmanība pievēršama un emisijām ūdenī, gruntī, gaisā, trokšņa emisijām un smakai. Minētā punkta izpildei citu starpā ievēro šādas vispārējās prasības:
 - 1.10.1. Ņem vērā, ka Paredzētā darbība ir izmaiņas esošajā darbībā, tādēļ informāciju sniedz un aprēķinu veic ne tikai par pašu Paredzēto darbību, Ierosinātās esošo darbību, bet arī summāri ar citām Paredzētās darbības teritorijā un ietekmes zonā esošām darbībām, tostarp darbībām, kas akceptētas un vēl nav realizētas (ja attiecināms).
 - 1.10.2. Sniedz informāciju, kādos procesos un kādas iekārtas rada attiecīgās emisijas un troksni. Sniedz emisiju avotu fizikālo raksturojumu, tostarp izvietojumu un informāciju par emisiju dinamiku. Prognozējamo emisiju apjomu (Ierosinātās radītā ietekme bez citu operatoru darbības) nosaka skaitliskās vērtībās, ņemot vērā iekārtu tehniskajā dokumentācijā vai citos literatūras avotos norādīto (piemēram, attiecībā uz iekārtu skaņas jaudu), kur atbilstoši, salīdzinot ar faktiski veiktajiem mērījumiem (kur tas attiecināms) un argumentēti analizējot iespējamo Paredzētās darbības radīto papildu devumu konkrētajos aspektos.
 - 1.10.3. Sniedz piesārņojošo vielu emisiju avotu gaisā, smaku emisiju avotu, kā arī trokšņa emisijas avotu raksturojumu. Lai noteiktu piesārņojošo vielu emisiju gaisā daudzumu, ievēro normatīvajos aktos par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekta izstrādi¹¹ noteiktos paņēmienus (monītorings, aprēķins, izmantojot

¹¹ Prasības gaisu piesārņojošo vielu emisiju daudzuma aprēķināšanai / noteikšanai, ņem vērā Ministru kabineta 2013. gada 2. aprīļa noteikumos Nr. 182 "Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi" (turpmāk – Noteikumi Nr. 182) noteiktos novērtējuma principus.

emisiju faktorus, prognozētās gaisa piesārņojošo vielu emisijas robežvērtības). Lai novērtētu Paredzētās darbības radīto smaku, ievēro normatīvajos aktos par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm noteikto¹². Lai novērtētu Paredzētās darbības radīto troksni, ievēro normatīvajos aktos par trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtību noteikto¹³. Sniedz informāciju par plānotajiem kontroles pasākumiem.

- 1.10.4. Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojamas analizējot piesārņojošos vielu fizikālās un ķīmiskās īpašības, emisiju toksikoloģiskās un ekotoksikoloģiskās īpašības, kā arī to veidošanās procesus un avotus. Sniedz informāciju par emisiju daudzumu, tajā skaitā lai pamatotu emisiju izklādes novērtējumam nebūtisko procesu noteikšanu. Raksturo emisiju samazināšanas un attīrīšanas aprīkojumu un pasākumus, to efektivitāti un darbības nosacījumus, tajā skaitā dažādos meteoroloģiskajos apstākļos.
- 1.10.5. Attiecībā uz notekūdeņiem (ražošanas, lietus, sadzīves) norāda to rašanās avotus, veidus un daudzumus, sniedz piesārņojuma raksturojumu katrai no notekūdeņu plūsmām. Raksturo paredzēto notekūdeņu attīrīšanu un novadīšanu, sniedzot informāciju par nepieciešamajām iekārtām un risinājumiem, pamatojot to jaudu un apjomu. Piesārņoto notekūdeņu attīrīšanas procesu nodrošināšanas apraksts un plānotie kontroles pasākumi. Novērtējama Paredzētās darbības radīto notekūdeņu atbilstība un novadīšanas iespējas atbilstoši Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumos Nr. 34 "*Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī*" noteiktajām prasībām (turpmāk – Noteikumi Nr. 34).
- 1.10.6. Attiecībā uz Darbības vietas teritorijas virszemes noteces/ lietus ūdeņiem sniedz informāciju par to savākšanu, nepieciešamo attīrīšanu un novadīšanu, kā arī to izmaiņām Paredzētās darbības kontekstā un realizācijas laikā, informāciju par iespējamām avārijas noplūdēm un izbirumiem, to lokalizēšanu, savākšanu, uzkrāšanas un attīrīšanas iespējām un pasākumiem ūdeņu piesārņojuma novēršanai.
- 1.10.7. Sniedz informāciju, kādos procesos un kādas iekārtas rada atkritumus. Atkritumu plūsmas izvērtējums, tajā skaitā pārstrādei paredzēto atkritumu un radīto atkritumu balance. Atsevišķi sniedz informāciju par bīstamajiem atkritumiem, to atkritumu identificēšanu, daudzumiem, apsaimniekošanu, tostarp uzskaites, uzglabāšanas un utilizācijas nodrošinājumu, drošības nosacījumiem un paredzētajiem risinājumiem.
- 1.10.8. Atkritumu pārstrādes procesā radušos vielu, maisījumu un atkritumu balance un raksturojums (fizikālās, ķīmiskās īpašības, bīstamība u.c.), tajā skaitā norādot to uzglabāšanas apjomus, apsaimniekošanas, realizācijas un/vai izmantošanas risinājumus. Atkritumu stadijas izbeigšanas procedūras apraksts (kur attiecināms), ņemot vērā Ministru kabineta 2011. gada 19. aprīļa noteikumus Nr. 302 "*Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus*" (kur attiecināms).
- 1.11. Sagatavojot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.4. punktam, vadās no minētā pielikuma 10. punktā sniegtajiem norādījumiem attiecībā uz avāriju risku novērtējumu un ņem tos vērā tik tālu, cik tie attiecas uz Paredzēto darbību. Paredzēto

¹² Prasības smaku novērtējumam šīs Biroja programmas izdošanas brīdī noteic Ministru kabineta 2014. gada 25. novembra noteikumi Nr. 724 "*Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos*" (turpmāk – Noteikumi Nr. 724).

¹³ Prasības trokšņa novērtējumam šīs Biroja programmas izdošanas brīdī noteic Ministru kabineta 2014. gada 7. janvāra noteikumi Nr. 16 "*Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība*" (turpmāk – Noteikumi Nr. 16).

darbību tehnoloģisko procesu, iekārtu darbības vadība, uzraudzība un kontrole. Darba drošības pasākumi uzņēmumā, nepieciešamie organizatoriskie un inženiertehniskie pasākumi, tajā skaitā nepieciešamais ugunsdzēsības un avārijas seku ierobežošanas / likvidēšanas aprīkojums, avārijas situāciju nepieļaušanai, lokalizēšanai un likvidēšanai paredzētie pasākumi un rīcības plāns, kā arī tehnoloģisko procesu drošas apturēšanas sistēmas raksturojums. Uzņēmuma vadībai un apkalpošanai nepieciešamais personāls, tā apmācība, sadarbība ar institūcijām un pārējiem sadarbības partneriem.

- 1.12. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.5 un 5.6. punktā noteikto prasību izpildei Birojs papildu precizējošus nosacījumus neizvirza.
- 1.13. Sniedzot šīs Programmas IV nodaļas 1. apakšnodaļā iepriekš noteikto informāciju, atbilstīgi konkrētā punkta aptvertās jomas vai jautājuma griezumam sniedzams arī paredzēto tehnisko paņēmieni, kā arī organizatorisko un inženiertehnisko risinājumu raksturojums, izejvielu un produktu ieviešanas, pārkraušanas, uzglabāšanas, kā arī apstrādes / pārstrādes radītās ietekmes uz vidi novēršanai un mazināšanai apraksts, tai skaitā pasākumi atbilstīgai darbības vietas / teritorijas (tostarp laukumu un to segumu) sagatavošanai un aprīkošanai, informācija par paņēmieniem / risinājumiem, kas kontrolē un nepieļauj augsnes, virszemes un pazemes ūdens piesārņošanu, nodrošina emisiju gaisā un ūdenī samazināšanu un kontroli, atkritumu apsaimniekošanu, trokšņa un smaku izplatību mazināšanu un kontroli. Kur attiecināms, raksturojumā ņem vērā LPTP, attiecīgi pamatojot izvēlēto risinājumu piemērotību un atbilstību (specifiskās prasības šādu organizatorisko un inženiertehnisko risinājumu vērtējumam ietverti šīs Biroja programmas IV nodaļas 6. apakšnodaļā).

2. Vides stāvokļa novērtējums Darbības vietā un tās apkārtnē.

- 2.1. Saskaņā ar Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 6. punktā noteikto (esošā vides stāvokļa novērtējums) Ziņojumā jāietver apraksts, kurā aplūkoti pašreizējā vides stāvokļa attiecīgie aspekti, apsverot, kā vides stāvoklis varētu attīstīties Paredzētās darbības neīstenošanas gadījumā (pamatscenārijs). Jāņem vērā, ka pamatscenārija novērtējums nav Paredzētās darbības alternatīvu novērtējums (to neaizstāj), bet veids, kā novērtēt, cik lielā mērā iemesls iespējamām negatīvām izmaiņām vides stāvoklī būtu tieši Paredzētā darbība.
- 2.2. Atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7. punktā noteiktajam – esošā (Ierosinātājas un citu ietekmes zonā esošo darbību radītā ietekme) vides stāvokļa raksturojumam jāaptver visas Novērtējuma likuma 1. panta 1. punkta legāldefinīcijā “*ietekme uz vidi*” uzskaitītās vides jomas, īpašu uzmanību pievēršot pamatojumam, – vai un kā Paredzētā darbība (tostarp summāri ar citām darbībām) tās var ietekmēt. Šādā veidā identificējamās būtiskās ietekmes, noskaidrojot arī, kādi Paredzētās darbības procesi tās rada un kāda var būt to izpausme uz cilvēku, viņa veselību un drošību, bioloģisko daudzveidību, zemi un augsni, ūdeni, gaisu, klimatu, ainavu, materiālajām vērtībām, kultūras un dabas mantojumu, kā arī Darbības vietas iespējamo pakļautību avāriju vai negadījumu riskiem.
- 2.3. Veicot vides stāvokļa novērtējumu saskaņā ar Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7.1. – 7.9. punktā noteikto, īpašu uzmanību pievērš šādiem jautājumiem:
 - 2.3.1. Darbības vietas un ar Paredzētās darbības nodrošināšanu saistīto teritoriju (arī piebraucamo ceļu), kā arī Paredzētās darbības ietekmes zonas (piegulošās teritorijas) vispārējs raksturojums, tostarp teritoriju pašreizējā izmantošana, attālumi līdz tuvākām dzīvojamām mājām, sabiedriskām ēkām, blīvi apdzīvotām teritorijām; informācija par tuvākajām citām rūpnieciska rakstura darbībām, tostarp tādām, kas rada līdzīgas ietekmes, vai piesārņotām un / vai potenciāli

piesārņotām vietām Paredzētās darbības ietekmes zonā. Novērtējums, – vai un kā ietekmes varētu summēties. Sniedz arī informāciju par esošo būvju, ēku, infrastruktūras, inženierkomunikāciju, iekārtu u.c. objektu (ja attiecināms) aprakstu un to izvietojumu teritorijā, ilustrējot to arī kartogrāfiskajā materiālā / situācijas plānā. Nojaucamās būves un inženierkomunikācijas (ja attiecināms).

- 2.3.2. Teritorijas hidroloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums (tajā skaitā noteces virzieni; teritorijas dabīgās drenāžas un meliorācijas sistēmu, ūdensteču un ūdenstilpju, kas varētu tikt ietekmētas, raksturojums; ūdensteču un ūdenstilpju pašreizējā izmantošana, noteiktais ūdeņu tips, kvalitātes prasības un mērķi, arī iespējamās problēmsituācijas; gruntsūdens līmeņa ieguluma dziļums, gruntsūdens papildināšanas (barošanas) un noplūdes (atslodzes) zonas; artēziskā ūdens horizontu aizsargātība pret piesārņojumu; tuvākās ūdens ņemšanas vietas un pazemes ūdens atradnes, to raksturojums, izmantošana, aizsargjoslas u.c.).
 - 2.3.3. Grunts un gruntsūdens kvalitātes/piesārņojuma raksturojums, tostarp kas saistīts ar esošo darbību un attīstību Darbības vietā, kā arī Paredzētās darbības ietekmes zonā. Ņemot vērā Paredzētās darbības raksturu, kas saistīts ar bīstamas vielas saturošu atkritumu apsaimniekošanu lielos apjomos (atbilst A kategorijas piesārņojošās darbības apjomam), veicams iespējamais augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojuma izvērtējums Paredzētās darbības ietekmes zonā. Nepieciešamības gadījumā paredzami sanācības un monitoringa pasākumi un to plānotie risinājumi. Līdzšinējās darbības radītās ietekmes izvērtējuma rezultāti esošā ūdens kvalitātes stāvokļa lietotus notekūdeņu novadīšanas vietā raksturojums un analīze, nepieciešamības gadījumā piesārņojuma izplatības tendences novērtējums.
 - 2.3.4. Gaisa kvalitātes, smaku un trokšņa līmeņa novērtējums Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā, tostarp saistībā ar līdzšinējām darbībām Darbības vietas apkārtnē. Novērtējumā ņem vērā summāro ietekmi ar citām darbībām, kas ietekmi rada uz vienu un to pašu teritoriju. Tuvāko galveno gaisa piesārņojuma, smaku un trokšņa emisiju avotu un to radītās ietekmes (arī piesārņojošo vielu) raksturojums, ietverot informācijas analīzi par līdz šim identificētajām problēmsituācijām, kur tādas ir nozīmīgas esošo un Paredzētās darbības kontekstā.
 - 2.3.5. Darbības vietā un tās apkārtnē esošo dabas vērtību raksturojums. Darbības vietai tuvākās un Paredzētās darbības iespējamās ietekmes zonā esošās īpaši aizsargājamās dabas teritorijas (arī Eiropas nozīmes aizsargājamās dabas teritorijas “*Natura 2000*”), to aizsardzības režīmi un nozīmīgums bioloģiskās daudzveidības saglabāšanā; īpaši aizsargājamās sugas un biotopi, mikroliegumi. Potenciālās iespējas tos ietekmēt.
 - 2.3.6. Līdzšinējās problēmas un problēmsituācijas vides aizsardzības aspektā, to risinājumi. Sabiedrības pārstāvju sūdzības.
- 2.4. Raksturojot esošo vides stāvokli, Ziņojumā sniedzama arī šāda informācija:
- 2.4.1. Darbības vietas un tai piegulošo teritoriju īpašuma piederības raksturojums, pastāvošo apgrūtinājumu, aprobežojumu apraksts. Tuvākās dzīvojamās mājas, sabiedriskās (publiskās) ēkas, blīvi apdzīvotas teritorijas, rūpnieciskās teritorijas, degradētas vai potenciāli piesārņotas teritorijas un attālumi līdz tām.

- 2.4.2. Paredzētās darbības atbilstība Teritorijas plānojumam, kā arī noteiktajai (atļautajai) teritorijas izmantošanai, teritorijas izmantošanas aprobežojumi. Piegulšo teritoriju noteiktā (atļautā) izmantošana, iespējamie aprobežojumi, izmaiņu nepieciešamība plānošanas dokumentos.
- 2.4.3. Infrastruktūras objektu un inženierkomunikāciju nepieciešamo jaudu pieejamības, tehniskā stāvokļa novērtējums un to iespējamā izmantošana Paredzētās darbības nodrošinājumam, iespējamo problēmu analīze. Paredzētās darbības un ar to saistīto darbību realizācijai plānoto darbu veidi un apjomi, nepieciešamā platība, objektu izvietojuma nosacījumi un paredzētie risinājumi, tostarp kapacitāte un caurlaidība, atbilstoši šo objektu funkcijai un izmantošanas mērķim. Esošo objektu un komunikāciju pārveides nepieciešamība (ja tādi konstatēti) un iespējamie ierobežojošie nosacījumi jaunveidojamo objektu izveidei. Paredzētās darbības nodrošināšanai nepieciešamo objektu/iekārtu izbūves/uzstādīšanas darbu apraksts, plānoto objektu skaits un veidi, izvietojuma nosacījumi, secība un plānotie termiņi, kā arī pasākumi, lai mazinātu iespējamo ietekmi uz vidi būvniecības darbu gaitā, un pasākumi, kam pievēršama uzmanība, tostarp būvdarbu un palaišanas / ieregulēšanas darbu laikā.
- 2.4.4. Dzeramā ūdens apgādes avoti (arī dabīgie avoti) un citi piesārņojuma aspektā jutīgi objekti Paredzētās darbības iespējamās ietekmes zonā (arī kuru aizsargjoslas var tikt skartas Paredzētās darbības rezultātā), kā arī (ja attiecināms) atkritumu pārstrādes iekārtu tuvumā.
- 2.4.5. Esošā satiksmes (autotransports) intensitāte transportēšanas maršrutos, ceļu nestspējas raksturojums, satiksmes drošība (tajā skaitā gājēju), ietekme uz dzīvojamajām teritorijām, tajā skaitā reprezentablā posmā gar pašvaldības autoceļu, kas savienojas ar valsts reģionālo autoceļu P97 *Jelgava-Dobele-Annenieki*.
- 2.4.6. Meteoroloģisko apstākļu raksturojums, tajā skaitā valdošie vēji, ietverot objekta izbūvei un darbībai (tajā skaitā atkritumu uzglabāšanai un pārkraušanai, arī citu darbību veikšanai) nelabvēlīgu apstākļu raksturojumu.
- 2.4.7. Dabas apstākļu un dabas vērtību raksturojums Darbības vietā. Informācija par tuvākajām īpaši aizsargājamām dabas teritorijām (arī Eiropas Savienības īpaši aizsargājamām teritorijām (*Natura 2000*) un mikroliegumiem), to izveidošanas un aizsardzības mērķiem.
- 2.4.8. Vērtējums par Darbības vietas un Paredzētās darbības ietekmes zonas ainavisko un kultūrvēsturisko nozīmīgumu, tuvākajiem kultūras un dabas mantojuma pieminekļiem, teritorijām, kas tiek izmantotas rekreācijai vai tūrismam.
- 2.4.9. Darbības vietā un tās apkārtnē esošo citu vides problēmu un paaugstinātas bīstamības objektu raksturojums, tajā skaitā infrastruktūras vai citi rūpniecības objekti un to aizsargjoslas, piesārņotās un potenciāli piesārņotās teritorijas, saimnieciskās darbības objekti un privātīpašumi, ko var negatīvi ietekmēt Paredzētā darbība vai, kas negatīvi var ietekmēt Paredzēto darbību.
- 2.4.10. Cita informācija un novērtējums atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7.1. – 7.9. punktā noteiktajam.

3. Paredzētās darbības iespējamā ietekme uz vidi un tās novērtējums.

- 3.1. Paredzētās darbības un tās iespējamo alternatīvu būtiskās ietekmes uz vidi vērtējamās atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam, ņemot vērā, ka katram no ietekmju veidiem jāapsver gan tiešos, gan netiešos,

sekundāros, savstarpējos un summāros u.c. ietekmes aspektus (šādu prasību izvirza Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkts). Izvērtē Paredzētās darbības un tās radītās ietekmes atbilstību normatīvajiem aktiem, kuros ietvertas prasības Paredzētajai darbībai, tai skaitā risinājumu atbilstība LPTP.

3.2. Papildus Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam Birojs ietekmju novērtējumam izvirza šādas prasības:

- 3.2.1. Ietekmju novērtējumā ņem vērā Paredzētās darbības ietekmi un Darbības vietas apkārtnē esošo darbību radīto summāro ietekmi. Summāro ietekmju novērtējumā ņem vērā arī esošo satiksmes intensitāti un iespējamās tās izmaiņas ar Paredzēto darbību un citu blakusesošu objektu plānoto attīstību.
- 3.2.2. Summāro ietekmju novērtējumā ņem vērā arī citas darbības, kas ietekmi rada uz vienu un to pašu teritoriju (novērtējams, kuros no ietekmju aspektiem ietekme summēsies, un kuros nesummēsies, to atbilstīgi pamatojot, kā arī veicams summāro ietekmju novērtējums). Īpaša uzmanība veltāma trokšņa, gaisu piesārņojošo vielu un smaku summārajām ietekmēm dzīvojamās apbūves teritorijās, kur atbilstoši – izsverami risinājumi ietekmju mazināšanai (skat. šīs Programmas IV nodaļas 6. apakšnodaļas prasības).
- 3.2.3. Vērtējot ietekmes, ko rada Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.1. punktā uzskaitītie darbi, ņemamas vērā arī ietekmes, ko rada nepieciešamo infrastruktūras objektu (piemēram, inženierkomunikācijas, atkritumu uzglabāšanas laukumi) būvniecība u.c. darbības, ja tādas nepieciešamas un ir attiecināmas. Novērtējumā ņem vērā arī iespējamās neērtības vai traucējumus vietējiem iedzīvotājiem un ietekmes uz citām personām piederošiem īpašumiem. Iespējamie ierobežojošie nosacījumi minēto darbu veikšanai, nepieciešamie organizatoriskie un inženiertehniskie ietekmju samazināšanas un avāriju/ugunsgrēku novēršanas pasākumi teritorijas sagatavošanas un būvdarbu laikā.
- 3.2.4. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpildi attiecībā uz gaisu piesārņojošo vielu emisiju novērtējumu veic, ņemot vērā Noteikumos Nr. 182 noteiktos pamatprincipus. Novērtē visus galvenos emisiju avotus, tajā skaitā no palīgprocesiem un saistītajām darbībām. Lai novērtētu emisijas limitu atbilstību gaisa kvalitātes normatīviem, izmanto piesārņojošo vielu izkliedes aprēķina datorprogrammu un ievēro Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 9. punktā noteikto, ka novērtējumu veic, ņemot vērā normatīvo aktu prasības par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekta izstrādi (Noteikumi Nr. 182), kā arī iesniedz izmantotās datorprogrammas ievades datus (elektroniski), kur nepieciešams un būtiski, arī ar standartprogrammatūru skatāmos formātos. Novērtējums aptver gan līdzšinējās ietekmes (fona piesārņojums), gan Paredzētās darbības kā arī summārās ietekmes (nosacījumi ietekmes novēršanas un samazināšanas pasākumu vērtējumam ietverti šīs Biroja programmas IV nodaļas 6. apakšnodaļā).
- 3.2.5. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpilde attiecībā uz smaku piesārņojuma novērtējumu izpildāma atbilstoši Noteikumos Nr. 724 noteiktajam, novērtējot smaku izplatību Darbības vietā un tai piegulošajā teritorijā, īpaši dzīvojamajā zonā un/vai citos jutīgajos objektos (teritorijās). Novērtē visus galvenos smaku avotus, tajā skaitā no palīgprocesiem un saistītajām darbībām. Lai novērtētu atbilstību smakas mērķlielumam, izmanto piesārņojošo vielu izkliedes aprēķina datorprogrammu un iesniedz izmantotās datorprogrammas ievades datus (elektroniski). Novērtē smaku izplatību, tai skaitā nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos, iespējamo traucējumu būtiskumu,

pasākumus smaku samazināšanai un to efektivitāti. Novērtējumam jāaptver gan fona piesārņojums, gan Paredzētās darbības un summārās ietekmes (nosacījumi ietekmes novēršanas un samazināšanas pasākumu vērtējumam ietverti šīs Biroja programmas IV. nodaļas 6. apakšnodaļā).

- 3.2.6. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpilde attiecībā uz vides trokšņa, vibrācijas (ja attiecināms) un to ietekmes novērtējums gan būvniecības laikā, gan arī ekspluatācijas laikā, novērtējumā ietverot trokšņa un vibrāciju emisijas apjoma novērtējumu gan no Paredzētās darbības, gan no citām esošajām darbībām (fona), tajā skaitā novērtējot ar Paredzētās darbības nodrošināšanai nepieciešamo transportu saistīto ietekmi. Trokšņa novērtējums veicams atbilstoši Noteikumos Nr. 16 noteiktajam. Lai novērtētu atbilstību vides trokšņa normatīviem, izmanto trokšņa izkliedes aprēķina datorprogrammu un iesniedz izmantotās datorprogrammas ievades datus (elektroniski). Būtiskākā ievaddatu (informācija par konkrētajā projektā izmantotajiem standartiem, trokšņa avotu raksturlielumi, būves un ietekmi mazinošo objektus identificējošas datnes, programmas sagatavotie rezultāti uztvērējos u.c.) informācija jā sagatavo vispārpieejamā formātā (piemēram, **.pdf, **.jpg).
- 3.2.7. Novērtējumam jāaptver gan fona piesārņojums, gan Paredzētās darbības un summārās ietekmes, tostarp no transportēšanas (nosacījumi ietekmes novēršanas un samazināšanas pasākumu vērtējumam ietverti šīs Biroja programmas IV. nodaļas 6. apakšnodaļā).
- 3.2.8. Ietekmes uz klimatu novērtējumu (siltumnīcefekta gāzu emisijas veidu un apjomu novērtējumu) novērtē atbilstoši Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.7. punktā noteiktajam.
- 3.2.9. Novērtējama augsnes, grunts¹⁴, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma¹⁵ iespējamība (arī šķidro atkritumu pārkraušanas laikā, iespējamās noplūdes no tvertnēm vai cauruļvadiem, īpaši avārijas situācijas, tā izplatību un ietekmi), ietekmes nozīmīgums un pasākumi ietekmes nepieļaušanai/mazināšanai. Veicams piesārņojuma iespējamo seku, tostarp ietekmes uz virszemes ūdensobjektiem un ūdensapgādi novērtējums, paredzot pasākumus ietekmes nepieļaušanai un mazināšanai.
- 3.2.10. Novērtē Paredzētās darbības iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību, tajā skaitā Darbības vietā un tās apkārtnē esošajos uzņēmumos un sabiedriskajās un dzīvojamās zonās, arī nevēlamu notikumu vai avāriju gadījumā. Gaisa kvalitātes, trokšņa līmeņa izmaiņu būtiskumu, ietekmes uz cilvēka veselību iespējamības un nozīmīguma novērtējumu Darbības vietā un tai pieguļošajās teritorijās veic, ievērojot pieguļošo teritoriju izmantošanas dažādību. Ja attiecināms un būtiski, nosaka emisiju izplūdē noteikto piesārņojošo vielu iespējamo nosēdumu zonu.
- 3.2.11. Novērtē, vai Paredzētā darbība (arī netieši) var ietekmēt īpaši aizsargājamās sugas un to dzīvotnes, īpaši aizsargājamās un Eiropas Savienības nozīmes biotopus, īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, tostarp Eiropas nozīmes aizsargājamās dabas teritorijas (*Natura 2000*), kā arī mikroliegumus.

¹⁴ Prasības augsnes un grunts kvalitātes normatīviem šīs Biroja programmas izdošanas brīdī noteic Ministru kabineta 2005. gada 25. oktobra noteikumi Nr. 804 "Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem" un Ministru kabineta 2014. gada 23. decembra noteikumi Nr. 834 "Prasības ūdens, augsnes un gaisa aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma" (turpmāk - Noteikumi Nr. 834).

¹⁵ Prasības virszemes un pazemes ūdens kvalitātes normatīviem šīs Biroja programmas izdošanas brīdī noteic Ministru kabineta 2002. gada 12. marta noteikumi Nr. 118 "Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti" un Noteikumi Nr. 834.

- 3.3. Gaisa un ūdens kvalitātes, trokšņa līmeņa izmaiņu būtiskumu, ietekmes uz cilvēka veselību iespējamības un nozīmīguma novērtējumu Darbības vietā un tai piegulošajās teritorijās veic, ievērojot pieguļošo teritoriju izmantošanas dažādību, arī nevēlamu notikumu vai avāriju gadījumā.
- 3.4. Veic prognozi par iespējamo ietekmi uz apkārtnes ainavu, kultūrvēsturiskiem pieminekļiem, kultūrvēsturisko vidi un rekreācijas resursiem (ja attiecināms). Norāda paredzētos pasākumus negatīvo ietekmju novēršanai vai samazināšanai, ja tādi nepieciešami.
- 3.5. Citi ietekmju aspekti vērtējami atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam, un Birojs papildus prasības šo punktu izpildei neizvirza.
- 3.6. Sagatavojot Ziņojumu, ņem vērā, ka Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 9. punktā ietvertā prasība pēc būtības ir piebilde, skaidrojot, kā veicams gaisu piesārņojošo vielu emisiju aprēķins un ietekmes uz gaisa kvalitāti novērtējums. Izpildot šo prasību, Ziņojuma attiecīgajās nodaļās, kur tiek vērtēta šī Paredzētās darbības ietekme, atsevišķu papildu nodaļu Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 9. punkta izpildei Ziņojumā var neietvert.
- 3.7. Vērtējot Paredzētās darbības ietekmi atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 10. punktā noteiktajam, īpaša uzmanība pievēršama iespējamiem vides riskiem un drošības jautājumiem. Veic ar esošo, Paredzēto darbību un plānotajiem tās risinājumiem saistīto risku analīzi, iekārtu un sistēmu riska novērtējumu, kā arī potenciāli iespējamo ārkārtas / avārijas situāciju analīzi:
 - 3.7.1. Uzņēmuma darbības riska analīze un paredzētie drošības pasākumi; potenciāli iespējamo avārijas situāciju (arī biežuma) analīze, to iespējamā gaita un plānotie pretpasākumi, apdraudējuma rajons avārijas gadījumā. Agrās brīdināšanas pasākumi, noplūdes lokalizēšanas, savākšanas, uzkrāšanas un attīrīšanas iespējas un paņēmieni. Darba drošības pasākumi objektā. Plānotās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes sistēmas, kā arī plānotās brīdināšanas sistēmas strādājošajiem avāriju gadījumos.
 - 3.7.2. Iespējamo avāriju seku apraksts, tajā skaitā piesārņojuma bīstamība, nepieciešamie organizatoriskie un inženiertehniskie pasākumi avārijas situāciju nepieļaušanai un novēršanai, tajā skaitā “domino” efekta nepieļaušanai (ja attiecināms). Pasākumi un iespējas varbūtējo avārijas situāciju lokalizēšanai un likvidēšanai. Avārijgatauvības nodrošināšana, nepieciešamie resursi un rīcības, tajā skaitā konkrēti pretpasākumi iespējamo nestandarta situāciju, arī terorisma draudu risku samazināšanai, tehniskie risinājumi un personālnodrošinājums. Nepieciešamais ugunsdzēsības un avāriju seku likvidēšanas aprīkojums un drošības sistēmas.
 - 3.7.3. Iespējamais piegulošo teritoriju apdraudējums.
 - 3.7.4. Iedzīvotāju informēšanas nepieciešamība, pasākumi un avārijas situāciju apziņošanas kārtība, sadarbība ar citām institūcijām.
 - 3.7.5. Izvērtējumā iekļauj pasākumi, kas paredzēti, lai nepieļautu vai samazinātu būtisku un negatīvu ietekmi uz vidi (tostarp pasākumi avāriju novēršanai vai to iespējamības un nevēlamo seku samazināšanai, avārijgatauvībai, glābšanai, nevēlamo seku ierobežošanai un likvidēšanai), piemēram, darba drošības, ugunsdzēsības un uzraudzības pasākumi, negadījumu atklāšanas, trauksmes un brīdinājumu sistēmām, pasākumi piesārņojuma vai slimību uzliesmojumu situāciju lokalizēšanai un likvidēšanai u.c.
- 3.8. Sagatavojams Paredzētās darbības sociāli – ekonomisko aspektu izvērtējums, tostarp ietekmes uz materiālajām vērtībām Paredzētās darbības ietekmes zonā novērtējums,

ņemot vērā secinājumus par sagaidāmās ietekmes būtiskumu. Ziņojumā ietver arī apkopojošu sabiedrības (arī institūciju un pašvaldības) viedokļu un attieksmes vērtējumu, tai skaitā ņemot vērā sabiedrisko apspriešanu rezultātus.

4. Izvēlētās alternatīvas pamatojums, ņemot vērā ietekmes uz vidi salīdzinājumu.

- 4.1. Novērtējot un salīdzinot Paredzētās darbības alternatīvas atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 11. punktā noteiktajam, norāda kritērijus alternatīvo risinājumu salīdzināšanai. Kritērijus izvēlās Ierosinātāja, tomēr tiem galvenokārt jāietver salīdzinājums saistībā ar radīto ietekmi uz vidi.
- 4.2. Pamato izvēlēto variantu un izvērtē Paredzētās darbības un tās radītās ietekmes atbilstību normatīvajiem aktiem, kuros ietvertas prasības Paredzētajai darbībai, tajā skaitā risinājumu atbilstība LPTP.

5. Izmantotās novērtēšanas metodes:

- 5.1. Novērtējot Paredzētās darbības ietekmi, norāda izmantotās prognozēšanas metodes, ja prognozēšanai izmantotas datorprogrammas, jāiesniedz datorprogrammas / -u aprēķinu ievades datus.
- 5.2. Ziņojumā sniedz Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 12. un 13. punktā norādīto informāciju. Papildu Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 12. un 13. punktā, kā arī šajā programmā noteiktajam, Birojs citus nosacījumus novērtēšanas paņēmieniem un metodēm nenoteic.

6. Prasības negatīvo ietekmju uz vidi novēršanas, nepieļaušanas vai samazināšanas pasākumu novērtēšanai, Paredzētās darbības limitējošo un ierobežojošo faktoru analīzei:

- 6.1. Risinājumu veidi un pasākumi (inženiertehniskie, organizatoriskie u.c.), kas paredzēti, lai novērstu, nepieļautu vai mazinātu Paredzētās darbības būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz vidi, raksturojami un novērtējami atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 14. punktā noteiktajam, un tiem jāaptver gan risinājumi teritorijas sagatavošanas un nepieciešamo objektu būvniecības / pārbūves/ nojaukšanas (ja attiecināms), gan uzņēmuma darbības (ekspluatācijas) fāzē (arī inženiertehniskie un organizatoriskie u.c. pasākumi ārpus uzņēmuma teritorijas, ja attiecināms). Ziņojumā novērtē, kādā mērā šādi pasākumi novērš, nepieļauj vai samazina ietekmi katram konkrētam ietekmju veidam, kā arī kādas ir paliekošās ietekmes. Novērtē pasākumu efektivitāti un paliekošo ietekmju atbilstību spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
- 6.2. Veic Paredzētās darbības iespējamo ierobežojošo un limitējošo faktoru analīzi (balstoties uz veikto novērtējumu par sagaidāmo ietekmi uz vidi un nepieciešamajiem pasākumiem tās novēršanai, samazināšanai u.c.). Nepieciešamības gadījumā paredz nosacījumus atsevišķu darbību veikšanas ierobežošanai.

7. Prasības monitoringam:

- 7.1. Ziņojumā jāparedz pasākumi vides kvalitātes monitoringam un ietekmju uzraudzībai un novērtēšanai atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 15. punktā noteiktajam.
- 7.2. Ziņojumā sniedzama informācija par esošo un plānoto darbību monitoringu. Izvērtējama esošā monitoringa izmaiņu nepieciešamība, ņemot vērā esošo risinājumu efektivitāti, kā arī paredzētās izmaiņas apjomos un sortimentā. Paredzami iespējami konkrēti nosacījumi metodēm, veikšanas vietām, parametriem, ilgumam un

regularitātei, tajā skaitā ņemot vērā LPTP atbilstošajos atsauces dokumentos noteiktās prasības.

- 7.3. Ziņojumā jāraksturo plānotais iekārtu un darbību kontroles mehānisms, tajā skaitā palaišanas - ieregulēšanas darbu laikā, pie nepieciešamības nosakot ierobežojumus konkrētu darbību veikšanai.

V Prasības sabiedriskajai apspriešanai un informācijas publiskošanai:

1. Ziņojumā analizē IVN Sākotnējās apspriešanas laikā saņemtos komentārus un priekšlikumus, iekļaujot Ziņojumā pārskatu par sabiedrības iesniegtajiem priekšlikumiem un norādot, kā tie ņemti vērā. Nepieciešamības gadījumā Ziņojumā sniedz vērtējumu par plānotajiem risinājumiem problēmsituāciju novēršanai.
2. Prasības Ziņojuma sabiedriskajai apspriešanai nosaka Novērtējuma likums un Noteikumi Nr. 18, tādēļ Birojs atkārtoti minētās prasības neuzskaita, vienlaikus vērš uzmanību, ka sabiedrības līdzdalība un tās veicināšana ir viens no ietekmes uz vidi novērtējuma pamatuzdevumiem, tādēļ Novērtējuma likuma 17. panta sestā daļa noteic, ka ierosinātāja pienākums ir noskaidrot sabiedrības viedokli, veicinot to iedzīvotāju līdzdalību sabiedriskajā apspriešanā, kurus var ietekmēt Paredzētā darbība, vai aptaujājot šos iedzīvotājus.
3. Ierosinātājai jānodrošina Ziņojuma sabiedriskā apspriešana Novērtējuma likuma un Noteikumos Nr. 18 noteiktajā kārtībā.
4. Ziņojuma publiskojamā versijā neiekļauj ierobežotas pieejamības informāciju, un tās sagatavošanā jāievēro personas datu aizsardzības prasības. Ziņojuma publiskojamā pārskatā, kas Ziņojumā iekļaujams saskaņā ar Novērtējuma likuma 17. panta trešo un septīto daļu, fiziskas personas datu apstrāde veicama tādā veidā, lai datus nav iespējams saistīt ar konkrētu datu subjektu bez papildu informācijas izmantošanas (tie pseidonimizējami), vienlaikus Birojā šis pārskats iesniedzams arī bez pseidonimizācijas - veidā, kas ļauj secināt gan to, vai attiecīgais iesniegums vispār bijis saņemts un vērtēts, gan pilnvērtīgi izprast pašu priekšlikumu un to, kā tas ņemts vērā.

Direktore

(paraksts*)

D. Avdejanova

**Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu*

Vineta Maskava,
vineta.maskava@vpvb.gov.lv

Dace Strode
Dace.strode@vpvb.gov.lv

Māris Ikaunieks
maris.ikaunieks@vpvb.gov.lv