



Vides pārraudzības valsts birojs

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

Rīgā

06.12.2022

Programma Nr. 5-03/27/2022
ietekmes uz vidi novērtējumam jaunas atkritumu apglabāšanas
krātuves izveidei cieto sadzīves atkritumu poligonā “Janvāri”

Derīga līdz 2027. gada 6. decembrim.

Programma izdota:

SIA “Atkritumu apsaimniekošanas sabiedrība “PIEJŪRA””, reģ. Nr. 40003525848; juridiskā adrese: Rīgas iela 1, Tukums, Tukuma novads, LV-3101, elektroniskā adrese: piejura@tukums.lv (turpmāk – Ierosinātāja).

Programma izstrādāta saskaņā ar likuma “Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (turpmāk – Novērtējuma likums) 16. un 17. panta 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 sadaļas prasībām, pamatojoties uz sabiedrības ar ierobežotu atbildību “GEO CONSULTANTS”, reģ. Nr. 40003340949; juridiskā adrese Olīvu iela 9, Rīga, LV-1004 elektroniskā adrese gc@geoconsultants.lv <mailto:piejura@tukums.lv> (turpmāk – Izstrādātāja)¹, 2022. gada 2. novembra iesniegumu Nr. 265/2022², ar kuru pieprasīta programma ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk arī - IVN) veikšanai un sākotnējās sabiedriskās apspriešanas (turpmāk – Sākotnējā apspriešana) materiāliem. 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.

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

1. IVN objekts ir jaunas atkritumu apglabāšanas krātuves (turpmāk arī - Krātuve) izveide cieto sadzīves atkritumu poligonā “Janvāri” (turpmāk – Paredzētā darbība).
2. Paredzēto darbību plānots realizēt cieto sadzīves atkritumu poligonā “Janvāri” (turpmāk – Poligons), kas atrodas nekustamajā īpašumā “Janvāri” (kadastra Nr. 8868 001 0066), Laidzes pagastā, Talsu novadā (turpmāk – Darbības vieta).

¹ Saskaņā ar 2022. gada 8. jūlija pilnvaru Nr. PILNV-2022-2-10-9 Ierosinātāja pilnvaro Izstrādātāju tās vārdā iesniegt un saņemt ar IVN procedūru saistītus dokumentus plānotajai darbībai “Jaunas atkritumu apglabāšanas krātuves izveide cieto sadzīves atkritumu poligonā “Janvāri””, valsts un pašvaldības institūcijās, kā arī citās organizācijās, tai skaitā rīkojot sabiedriskās apspriešanas un sagatavot IVN ziņojumu, iesniegt un saņemt atzinumu Vides pārraudzības valsts birojā (turpmāk - Birojs).

² Biroja reģistrācijas Nr. 5-01/2211.

3. Vides pārraudzības valsts birojs (turpmāk – Birojs) ar 2022. gada 23. augusta lēmumu Nr. 5-02-1/28/2022 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu Paredzētajai darbībai piemēroja IVN, pamatojoties uz Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1. punktu, 7. pantu, 14.¹ panta 1.¹ daļu, 15. pantu, 1. pielikuma “*Objekti, kuru ietekmes novērtējums ir nepieciešams*” 15. punktu.
4. Valsts vides dienests 2014. gada 25. jūlijā esošās piesārņojošās darbības veikšanai³ Poligonā ir izsniedzis atļauju Nr. VE14IA0001 A kategorijas piesārņojošai darbības veikšanai (turpmāk – Atļauja)⁴.
5. Atbilstoši Ierosinātajās norādītajam⁵ – jaunas atkritumu apglabāšanas krātuves izveidei paredzēts izmantot slēgtās, rekultivētās atkritumu krātuves teritoriju. Jaunās krātuves pamatne tiks veidota blakus ekspluatācijā esošai atkritumu krātuvei, pieslēdzoties pie tās, pirms tam norokot valni no rekultivētās atkritumu krātuves. Jaunajai atkritumu krātuvei, pieslēdzoties pie esošā krātuves vaļņa, tiks nodrošināta esošā un jaunizveidojamās HDPE plēves savienošana savā starpā, lai virsūdeņi, infiltrāts nenokļūtu gruntī. Pirms krātuvju savienošanas darbiem, tai skaitā pamatnes izbūves, nepieciešams likvidēt esošo ceļa posmu, kā arī aizbērt grāvi. Jaunās krātuves apsaimniekošanai paredzēts izbūvēt atbilstošus infrastruktūras elementus (tehnoloģisko ceļu izbūve, inženierkomunikāciju ierīkošana). Veicot atkritumu deponēšanu jaunajā krātuvē, paredzēts atkritumus izvietot blakus esošajiem, veidojot kopēju atkritumu kaudzi. Atkritumu novietošanu jaunajā krātuvē paredzēts veikt analogiski, kā to veic šobrīd – tos vienmērīgi novietojot krātuvē, pa kārtām. Periodiski atkritumus plānots pārklāt ar pārklājuma materiālu, ko var veidot grunts materiāls, smalcināti celtniecības atkritumi, radītais komposta materiāls pēc bioloģiski noārdāmo atkritumu pārstrādes. Pēc jaunās krātuves piepildīšanas tiks nodrošināta tās rekultivācija. Plānotā sānu nogāžu un virsmas rekultivācija var būt arī cikliska - pārklāšanu veicot periodiski, nevis pēc visas krātuves aizpildīšanas. Jaunās krātuves teritorijas sagatavošanas un būvniecības laikā poligonā ienākošie atkritumi tiks apglabāti esošajās krātuvēs, saglabājot poligona ikdienas funkcijas.
6. Tuvākā apdzīvotā viensēta “*Ozoli*” atrodas 1 km attālumā uz R no Darbības vietas, savukārt tuvākā apdzīvotā vieta ir Vīgriezes ciems, apmēram 1,7 km uz DDA no Darbības.
7. Saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes uzturēto dabas datu pārvaldības sistēmu “*Ozols*”⁶ Darbības vietā un tās tiešā tuvumā neatrodas valsts nozīmes īpaši aizsargājamā dabas teritorija (*Natura 2000*) vai mikroliegumi. Tuvākā īpaši aizsargājamā dabas teritorija (*Natura 2000*), dabas parks “*Talsu pauguraine*”, atrodas aptuveni 6,2 km attālumā uz DA no Darbības vietas, un mikroliegums, kas izveidots putnu aizsardzībai atrodas 3,1 km uz R no Darbības vietas.
8. Poligonam tuvākajā apkārtnē nav nozīmīgu virszemes ūdensteču. Poligonam tuvākajā apkārtnē ir atsevišķi vaļējās meliorācijas sistēmas grāvji. Tuvākā upe, Ķēšupe, atrodas ap 1,5 km uz Z no teritorijas.

³ Atļauja izsniegta atkritumu apglabāšanai 77 380 t/a, azbestu saturošo izolācijas materiālu un būvniecības atkritumu (atkritumu klase 170601; 170605) apglabāšanai atsevišķā poligona nodalījumā – 1 002 t/a. Bioloģiski noārdāmo sadzīves atkritumu kompostēšanai (atkritumu reģenerācijas kods R12A) kompostēšanas laukumā (kompostēšanas laukuma platība 5038 m²). Atļauja norādīto atkritumu klašu kompostēšana, nepārsniedzot kopējo atļauto saražotā komposta daudzumu - 30 710 t/gadā, kā arī katra atkritumu veida lielāko iespējamo kompostēšanas apjomu. Kompostu atļauts izmantot kā pārklājamo materiālu atkritumu apglabāšanas krātuvē. Bīstamo atkritumu uzglabāšanai, nešķirotu sadzīves atkritumu šķirošanai, daļēji atšķirotu atkritumu (tai skaitā no šķirošanas laukumiem savāktu) šķirošanai, šķirotu atkritumu otrreizējās smalcināšanas iekārtai sadedzināmu atkritumu sagatves iegūšanai sadzīves atkritumu poligonā “*Janvāri*”.

⁴ Atļaujas pārskatīšanas un atjaunošanas datumi: 2016. gada 24. marts un 2020. gada 28. decembris.

⁵ Ierosinātajās 2022. gada 22. jūlija iesniegums “*Iesniegums paredzētajai darbībai*” (turpmāk – Iesniegums).

⁶ Tīmekļvietne <https://ozols.gov.lv/pub>, skatīta 29.11.2022.

9. Saskaņā ar Talsu novada teritorijas plānojumu⁷ Poligons atrodas *Tehniskās apbūves teritorijā* (TA), kur kā viens no galvenajiem izmantošanas veidiem noteikta atkritumu apsaimniekošanas un pārstrādes uzņēmumu apbūve.
10. Saskaņā ar VSIA “*Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs*” (turpmāk – LVĢMC) publiski pieejamo piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu datubāzi⁸ Darbības vieta reģistrēta kā potenciāli piesārņota vieta Sadzīves atkritumu poligons “*Janvāri*” (reģ. Nr. 88688/3119).
11. Paredzētās darbības IVN Sākotnējā apspriešana notika no 2022. gada 10. oktobra līdz 2022. gada 3. novembrim. Paziņojums par Paredzētās darbības Sākotnējo apspriešanu un plānoto sanākumi tika publicēts Talsu novada pašvaldības informatīvajā izdevumā “*Talsu Novada Ziņas*” 2022. gada 10. oktobra izdevumā (Nr. 10), kā arī ievietots tīmekļvietnēs – www.talsunovads.lv, www.geoconsultants.lv un www.vpvb.gov.lv. Ar sagatavotajiem materiāliem par Paredzēto darbību varēja iepazīties tīmekļvietnē www.geoconsultants.lv, kā arī klātienē – Talsu novada pašvaldībā. Tīmekļvietnē www.geoconsultants.lv sagatavotie materiāli bija pieejami līdz programmas izdošanas brīdim. No Birojā iesniegtajiem Sākotnējās apspriešanas materiāliem izriet, ka par Paredzēto darbību individuāli informēti tie nekustamo īpašumu īpašnieki (valdītāji) (kopumā 7 adresāti) – gan fiziskas personas, gan valsts, gan pašvaldība, kuru nekustamie īpašumi robežojas ar Darbības vietu.
12. Sākotnējās apspriešanas ietvaros tika organizēta sanāksme neklātienēs formā saskaņā ar likuma “*Covid-19 infekcijas izplatības pārvaldības likums*” 20. pantu. Paredzētās darbības Sākotnējā apspriešanas sanāksme norisinājās 2022. gada 20. oktobrī plkst. 17:00 attālināti platformā *Zoom*. Saite uz Sākotnējās apspriešanas sapulci tika publicēta Izstrādātājas tīmekļvietnē www.geoconsultants.lv. Pēc Sākotnējās apspriešanas sanāksmes tika ievietots un līdz programmas izdošanas brīdim bija pieejams Sākotnējās apspriešanas sanāksmes audio ieraksts un sanāksmes protokols. Tāpat laikā no 2022. gada 20. oktobra līdz 2022. gada 3. novembrim sabiedrībai bija iespējams uzdot sev interesējošu jautājumus saistībā ar Paredzēto darbību un saņemt uz tiem atbildes, rakstot uz Izstrādātājas elektroniskā pasta adresi – kristine.liepina@geoconsultants.lv. Saskaņā ar Sākotnējās apspriešanas materiāliem Sākotnējās apspriešanas tiešsaistes sanāksmē kopumā piedalījās 3 dalībnieki. Sanāksmes dalībnieki sākotnēji tika iepazīstināti ar darba kārtību, Paredzēto darbību, IVN procedūru un iespējām uzdot sev interesējošus jautājumus. Sākotnējās apspriešanas ietvaros Birojā netika saņemti sabiedrības viedokļi vai jautājumi par Paredzēto darbību.

II. Vispārējo prasību detalizācijas pakāpe ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojuma sagatavošanai:

1. Prasības Paredzētās darbības 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 Ziņojumu sagatavo 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 detalizē no ārējiem normatīviem 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.

⁷ Tīmekļvietne https://geolativija.lv/geo/tapis#document_8238, skatīta 29.11.2022.

⁸ LVĢMC piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs, pieejams: http://parissrv.lvģmc.lv/#viewType=home_view, skatīta 29.11.2022.

3. Ziņojuma sagatavošanai Birojs noteic šādu vispārējo informācijas detalizāciju:
- 3.1. Ziņojumā definē un pamato izpētes teritorijas robežas, kas ietver Darbības vietu un Paredzētās darbības iespējamās ietekmes zonu, jo īpaši ņemot vērā dzīvojamās un publiskās apbūves teritorijas (un ēkas), esošā Poligona teritoriju un ar esošo Poligona darbību saistītās darbības, tuvākās ūdensteces, novadgrāvjus, kas nodrošina virszemes ūdeņu savākšanu no Poligona teritorijas u.c. aspektus Paredzētās darbības iespējamās ietekmes zonā. Izpētes teritorijai jāaptver arī plānotais atkritumu transportēšanas maršruts Poligona teritorijā un vismaz līdz valsts reģionālajam autoceļam P125 *Talsi-Dundaga-Mazirbe*, novērtējot arī ceļu segumu un kvalitāti.
 - 3.2. Ziņojumā ietver esošās un plānotās situācijas attēlojumu kartogrāfiski, kas ļauj pārskatāmi vizuāli uztvert, kādas pārmaiņas un kurā vietā ar Paredzēto darbību sagaidāmas, piemēram, esošās situācijas un plānotās situācijas plānu, kur savstarpēji salīdzināmā atbilstošā mērogā atspoguļota esošā situācija un plānotā situācija Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā. Kartogrāfiski attēlo Darbības vietā esošos un ar Paredzēto darbību plānotos jaunus, vai pārbūvējamus objektus, transportēšanas maršrutus, transporta loģistiku Poligona teritorijā, meliorācijas sistēmas, tuvākās dzīvojamās un publiskās apbūves teritorijas, kā arī citu nozīmīgu informāciju (piemēram, aizsargjoslas), kas ļauj pārskatāmi vizuāli uztvert, kādas pārmaiņas un kurā vietā ar Paredzēto darbību sagaidāmas.
 - 3.3. Paredzētās darbības alternatīvu vērtējumu veic vienlīdz detālā pakāpē, kā to paredz Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkts.
 - 3.4. Ievērojot to, ka Paredzētā darbība ir izmaiņas A kategorijas piesārņojošā darbībā, un saskaņā ar likuma “*Par piesārņojumu*” 20. panta pirmo daļu, veicot A kategorijas darbības, operatoram jālieto 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 LPTP un LPTP secinājumiem, attiecīgi pamatojot izvēlēto risinājumu piemērotību un atbilstību.
 - 3.5. 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.
 - 3.6. Visiem Ziņojumam pievienotajiem dokumentiem, tai skaitā speciālistu vai ekspertu atzinumiem un citiem dokumentiem, jābūt parakstītiem un noformētiem normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Ja dokumenta oriģināls bijis sagatavots elektroniski, tā papīra atvasinājumam (norakstam) jābūt noformētam atbilstoši likumam “*Elektronisko dokumentu likums*” un jāsaturs informācija par elektronisko parakstu un tā laika zīmogu.
 - 3.7. 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 ierobežojumiem, kas var ietekmēt Paredzēto darbību vai citas darbības, tajā skaitā kontekstā ar jau esošo un plānoto teritoriju izmantošanu.
 - 3.8. 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:

Ziņojums jāiesniedz Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldē, Talsu novada pašvaldībā un Veselības inspekcijā rakstveida priekšlikumu saņemšanai Ziņojuma pilnveidošanai. 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, vienlaikus norāda, ka, sniedzot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 1. un 2. punktam, jādefinē arī teritorija un iedzīvotāju skaits, ko Poligons apkalpo/-os, kā arī veicams Paredzētās un esošās darbības atbilstības novērtējums Ministru kabineta 2011. gada 27. decembra noteikumu Nr. 1032 "*Atkritumu poligonu noteikumi*" (turpmāk – Noteikumi Nr. 1032) noteiktajām prasībām.
- 1.2. Sniedzot informāciju par Darbības vietu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 3. punktam, norāda arī informācija par iepriekšējo un pašreizējo teritorijas izmantošanu, tās piemērotību Paredzētās darbības veikšanai (piemēram, attālumi līdz dzīvojamām mājām, iespējams applūšanas risks, piesārņotas /potenciāli piesārņotas vietas radītie papildus nosacījumi darbības veikšanai, u.c.). Vērtējot teritorijas piemērotību Paredzētās darbības veikšanai, kā arī paredzēto būvju un iekārtu iespējamo izvietojumu un attālumu attiecībā pret dzīvojamās un publiskās apbūves teritorijām, esošiem infrastruktūras un citiem objektiem, ņem vērā esošo gaisa piesārņojuma un trokšņa līmeni, satiksmes intensitāti un prognozētās izmaiņas, kā arī izbūves nosacījumus konstrukciju stabilitātei un iespējamai piesārņojuma mazināšanai, tai skaitā būvdarbu laikā.
- 1.3. Definējot Paredzētās darbības alternatīvas atbilstoši Paredzētās darbības veidam un specifikai (Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 4. punkts), izsver alternatīvas (saistībā ar Paredzētās darbības tehnoloģiju, atrašanās vietu, apjomu un mērogu, kas izsvērtas kā piemērotas, ņemot vērā Paredzētās darbības veidu un tās specifiskās īpašības), kas rada mazāku ietekmi uz vidi, tai skaitā dzīvojamās apbūves teritorijās.
- 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), ievērojama šāda detalizācijas pakāpe:
 - 1.4.1. Raksturo visus plānotos un nepieciešamos darbus un to secību, un ņem vērā, ka raksturojums aptver arī sagatavošanās darbus un Poligona esošās infrastruktūras pilnveidi, ņemot vērā Paredzēto darbību un iespējamo saistību ar pašlaik veicamajām vai plānotajām darbībām, tai skaitā tām, kam jau ir izdota atļauja.
 - 1.4.2. Ņemot vērā plānoto Darbības vietu un tās specifiku, īpašu uzmanību pievērš Paredzētās darbības nodrošināšanai nepieciešamās infrastruktūras, inženierkomunikāciju un būvju pietiekamībai un tehniskajam stāvoklim, izvērtē to pārbūves nepieciešamību; novērtē piebraukšanas iespējas Darbības vietai un transportēšanas maršrūtus. Ja attiecināms, sniedz informāciju arī par esošu infrastruktūras, inženierkomunikāciju objektu pārkārtošanu vai pārbūvi u.c.
 - 1.4.3. Aprēķina un norāda kopējo zemes platību, kam tiks veikta līdzšinējās izmantošanas un / vai zemes lietojuma veida maiņa (ja tāda paredzēta).

- 1.5. Sniedzot informāciju par būvniecības un ekspluatācijas procesu (arī izlietoto materiālu un dabas resursu), informāciju sniedz atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.2. punktam, citu starpā ievērojami arī šādi nosacījumi:
- 1.5.1. Sniedz informāciju par visiem ar Paredzētās darbības realizāciju saistītajiem procesiem kontekstā ar Poligona esošo darbību, tajā skaitā atkritumu šķirošanu, apstrādi, pārstrādi, ja tāda tiek/tiks veikta.
- 1.5.2. Ņemot vērā, ka Paredzētā darbība ir izmaiņas esošā Poligona darbībā, atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.2. punktam informāciju un vērtējumu sniedz ne tikai par pašu Paredzēto darbību, bet arī par to, kā Paredzētā darbība iekļaujas esošajā tehnoloģiskajā procesā (to izmaina, ja attiecināms), izmaina vielu un materiālu bilanci, palielina dabas resursu patēriņu. Sniedzams arī citu darbību, kas tiek veiktas un paredzētas Poligonā, raksturojums, norādot to saistību ar Paredzēto darbību.
- 1.5.3. Norādāmi plānotie Krātuvē noglabājamie atkritumu veidi un produkti, izejvielas plānoto procesu nodrošināšanai, to raksturojums, tajā skaitā sastāvs, izcelsme, daudzums, to fizikālās, ķīmiskās īpašības, toksikoloģiskais un ekotoksikoloģiskais, arī bīstamības, raksturojums, klasifikācija un marķējums (ja atbilstoši), ugunsbīstamība un sprādzienbīstamība; noglabājamo (deponējamo) atkritumu uzskaitē un kontrole (arī atkritumu paraugu ņemšana un pārbaude).
- 1.6. Papildus Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.2. punktā jau noteiktajam Birojs noteic, ka īpaša uzmanība pievēršama šādiem jautājumiem:
- 1.6.1. Esošā Poligona un Paredzētās darbības vispārējs raksturojums un savstarpēja saistība, tajā skaitā platība, ietilpība, apsaimniekošanas risinājumi un Krātuves ekspluatācijas ilgums; tehnoloģiskā shēma un izveides nosacījumi.
- 1.6.2. Krātuves galveno funkcionālo zonu un tajās ierīkojamo inženierbūvju un pretfiltrācijas segumu raksturojums (tajā skaitā esošie vai izbūvējamie iekšējie ceļi, atkritumu pieņemšanas un apstrādes zona, atkritumu apglabāšanas zona, infrastruktūras zona); loģistikas shēma Poligona teritorijā.
- 1.6.3. Paredzētās darbības raksturojums (tajā skaitā Krātuves ietilpība, raksturojums, tās izveides nosacījumi⁹), ietverot informāciju par galvenajiem tās raksturlielumiem, - atkritumu veidiem un atkritumu apsaimniekošanas darbībām (savākšana, apstrāde, izvietošana, noglabāšana u.c.). Informācija sniedzama gan raksturojot Paredzēto darbību (kā izmaiņas esošā darbībā), gan raksturojot tās galvenos raksturlielumus summāri ar līdzšinējo darbību, tajā skaitā tās pieļaujamības aspektā.
- 1.6.4. Deponējamo atkritumu daudzums, to apsaimniekošana, deponēšanas nosacījumu analīze, norādot maksimālos paredzētos apjomus un iespējamās ierobežojošās nosacījumus, kā arī plānoto atkritumu un citu materiālu pievešanas (arī izvešanas un pārvietošanas, ja attiecināms) biežumu un laiku / regularitāti, uzglabāšanas un apstrādes laiku objekta teritorijā un maksimāli uzkrātos ievesto, sašķirotu, pārstrādājamo un/ vai noglabājamo atkritumu apjomus:
- 1.6.4.1. atkritumu ieviešanas un transportēšanas nosacījumi;
- 1.6.4.2. atkritumu piegādes, pārkraušanas, sagatavošanas/apstrādes (ja tāda paredzēta) un noglabāšanas nosacījumu analīze, norādot plānoto atkritumu pievešanas un izvešanas biežumu un laiku; atkritumu pievešanas un transportēšanas nosacījumi;

⁹ Atbilstība Noteikumos Nr. 1032 noteiktajām prasībām.

- 1.6.4.3. atkritumu transportēšanai izmantojamais autotransports (tajā skaitā vienību skaits), autotransporta stāvlaukumi; autotransporta remonts, mazgāšana, tīrīšana (ja tāda paredzēta);
- 1.6.4.4. atkritumu izvietošana un apstrāde, tajā skaitā šķirošana (ja tāda paredzēta) un sagatavošana deponēšanai, tam izmantojamo iekārtu un darbību apraksts, darbu veikšanas regularitāte, deponējamo atkritumu izvietošana un noseģšana; noseģšanai izmantojamie materiāli, to iespējamās ieguves vietas un nepieciešamie apjomi;
- 1.6.4.5. Krātuves aizpildīšanas secība, nepieciešamie piesardzības un drošības pasākumi gan izbūves, gan ekspluatācijas laikā;
- 1.6.4.6. nepieciešamie risinājumi gaisa piesārņojuma, tajā skaitā smaku samazināšanai, infiltrāta apsaimniekošanas risinājumu raksturojums, pasākumi, lai novērstu putekļu, notekūdeņu, tajā skaitā infiltrāta, atkritumu nokļūšanu vidē;
- 1.6.4.7. pasākumi, lai novērstu putnu piesaistīšanu un grauzēju ieviešanos;
- 1.6.5. Paredzētās darbības saistība ar citām Poligonā esošām vai plānotām darbībām un Paredzētās darbības ietekme uz šādu darbību realizāciju vai realizācijas nosacījumu izpildi.
- 1.6.6. Paredzētās darbības un ar to saistīto darbību realizācijai plānoto darbu veidi un apjomi, arī plānotie jaunie infrastruktūras u.c. objekti, arī to parametri, tostarp kapacitāte un caurlaidība, atbilstoši šo objektu funkcijai un izmantošanas mērķim. Tajā skaitā sniedz informāciju par:
 - 1.6.6.1. esošo būvju, infrastruktūras un inženierkomunikāciju (tostarp nožogojums, krātuves, meliorācijas sistēma, elektroapgāde, siltumapgāde, ūdensapgāde, tajā skaitā ugunsdzēsības ūdensapgādes vajadzībām, kanalizācija) pieejamības un pietiekamības raksturojums Paredzētās darbības nodrošinājumam; nepieciešamie būvniecības vai uzlabošanas darbi;
 - 1.6.6.2. virszemes noteces, infiltrāta (esošais un prognozētais daudzums) un citu notekūdeņu savākšanas, attīrīšanas un novadīšanas, kā arī pretfiltrācijas segumu iespējamie un piedāvātie tehniskie risinājumi, arī būvdarbu pagaidu risinājumu kontekstā;
 - 1.6.6.3. ar teritorijas sagatavošanu, būvniecību, infrastruktūras izveidi vai pārveidi saistīto darbu raksturojums (tajā skaitā esošo būvju nojaukšana, teritorijas uzbēršana, sanācijas pasākumi, pievedceļu izbūve, elektrolīniju izbūve, laukumu un segumu, kā arī infiltrāta savākšanas sistēmu izveide vai pārveide u.c.);
 - 1.6.6.4. gāzu savākšanas / novadīšanas sistēmas izveides nepieciešamība un izvēlētais risinājums (ja attiecināms);
 - 1.6.6.5. būvju un citu Paredzētās darbības nodrošināšanai nepieciešamo objektu izbūves darbu apraksts, plānoto objektu skaits un veidi, izvietošanas nosacījumi, secība un plānotie termiņi, kā arī pasākumi, lai samazinātu iespējamo ietekmi uz vidi būvniecības darbu gaitā;
 - 1.6.6.6. esošo objektu un komunikāciju izveides vai pārveides nepieciešamība un iespējamie ierobežojošie nosacījumi.
- 1.6.7. Plānotie atkritumu produktu transportēšanas maršruti. Ar Paredzētās darbības realizāciju prognozētās transporta intensitātes izmaiņas.

- 1.6.8. Nepieciešamais ūdens daudzums un izmantošana (arī infiltrāta cauruļu skalošanai, ugunsdzēsībai u.c.), iespējamie ūdens ieguves avoti.
- 1.6.9. Deponējamo un Poligonā veicamo darbību rezultātā veidojošies atkritumu veidi, daudzumi, raksturojums; atkritumu uzglabāšana, apstrāde un apglabāšana.
- 1.6.10. Ražošanas procesu uzraudzība un kontrole. Poligona, tajā skaitā Krātuves apkalpošanai nepieciešamais personāls, sadarbība ar citām institūcijām un sadarbības partneriem, tajā skaitā rīcība neatbilstošu atkritumu konstatēšanas gadījumā.
- 1.7. Paredzētās darbības un tehnoloģisko procesu atbilstības novērtējums normatīvo aktu un LPTP noteiktajām prasībām.
- 1.8. Sniedzot informāciju par emisijām atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.3. punktam, īpaša uzmanību pievēršama iespējamām emisijām ūdenī, gaisā, trokšņa emisijām un smakai. Minētā punkta izpildei citu starpā ievēro šādas vispārējās prasības:
- 1.8.1. Ņem vērā, ka Paredzētā darbība ir izmaiņas esošā Poligona darbībā, tādēļ informāciju sniedz un aprēķinu veic ne tikai par pašu Paredzēto darbību, bet arī summāri ar Poligona esošo darbību un citām izmaiņām.
- 1.8.2. Skaidrojams, kādos procesos un kādas iekārtas vai atkritumu apsaimniekošanas veidi rada attiecīgos blakusproduktus un emisijas, sniedz emisiju avotu fizikālo raksturojumu, tostarp izvietojumu, un informāciju par emisiju dinamiku. Prognozējamo emisiju apjomu nosaka skaitliskās vērtībās, ņemot vērā iekārtu tehniskajā dokumentācijā vai citos literatūras avotos norādīto (piemēram, attiecībā uz iekārtu skaņas jaudu).
- 1.8.3. Sniedz smaku avotu, emisijas avotu gaisā (arī no esošajiem avotiem), kā arī trokšņa avotu raksturojumu. Lai noteiktu piesārņojošo vielu daudzumus gaisā, ievēro normatīvajos aktos par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekta izstrādī¹⁰ noteiktos paņēmienus (monitorings, aprēķins, izmantojot emisiju faktorus). Lai novērtētu Paredzētās darbības radīto smaku, ievēro normatīvajos aktos par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm noteikto¹¹. Lai novērtētu Paredzētās darbības radīto troksni, ievēro normatīvajos aktos par trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtību noteikto¹².
- 1.8.4. Attiecībā uz notekūdeņiem, arī infiltrātu, norāda to rašanās avotus, veidus un daudzumus, sniedz piesārņojuma raksturojumu, kā arī informāciju par notekūdeņu paredzēto attīrīšanu un novadīšanu, arī informāciju par infiltrāta cauruļu skalošanas prognozējamo regularitāti.
- 1.8.5. Attiecībā uz Poligona teritorijas virszemes noteces ūdeņiem sniedz informāciju par to savākšanu, nepieciešamo attīrīšanu un novadīšanu, kā arī tās 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.

¹⁰ Prasības gaisu piesārņojošo vielu emisiju daudzuma noteikšanai šīs Biroja programmas izdošanas brīdī noteic Ministru kabineta 2013. gada 2. aprīļa noteikumi Nr. 182 *“Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi”* (turpmāk – Noteikumi Nr. 182).

¹¹ 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).

¹² 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).

- 1.8.6. 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.
- 1.8.7. Lai nodrošinātu informācijas salīdzināmību, siltumnīcefekta gāzu (turpmāk – SEG) novērtējumos nepieciešams izmantot vienotu SEG emisiju aprēķina metodiku, tostarp metodiku, kas piemērojama, sagatavojot sektora emisiju prognozes Nacionālajam inventarizācijas ziņojumam¹³. Tādēļ Paredzētās darbības SEG aprēķinam, kas veicams saskaņā ar Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.5. punktu, attiecināmajiem ar Paredzēto darbību saistītajiem procesiem izmantojama metodika, kas noteikta Ministru kabineta 2018. gada 23. janvāra noteikumos Nr. 42 “*Siltumnīcefekta gāzu emisiju aprēķina metodika*”, kā arī metodika, kas noteikta Klimata pārmaiņu starpvaldību padomes (IPCC) vadlīnijās¹⁴.
- 1.9. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.5. un 5.6. punktā noteikto prasību izpildei Birojs nenoteic precizējošu detalizāciju pakāpi.
- 1.10. Sniedzot iepriekš šīs Programmas IV nodaļas 1. apakšnodaļā noteikto informāciju, atbilstīgi konkrētā punkta aptvertās jomas vai jautājuma griezumam sniedzams arī paredzēto tehnisko paņēmieni, kā arī organizatorisko un inženiertehnisko risinājumu raksturojums, atkritumu, citu izejvielu, 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 atbilstošu 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 ietver aprakstu, kurā aplūkoti pašreizējā vides stāvokļa attiecīgi aspekti, apsverot, kā vides stāvoklis varētu attīstīties Paredzētās darbības neīstenošanas gadījumā (pamatscenārijs). 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 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.

¹³ Pieejams: <https://www.meteo.lv/lapas/sagatavotie-un-iesniegtie-zinojumi?&id=1153&nid=393>.

¹⁴ Piemērojamās vadlīnijas atkritumu apsaimniekošanai u.c. pieejamas: <https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/vol5.html>.

- 2.3. Veicot vides stāvokļa novērtējumu saskaņā ar Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7.1. – 7.9. punktā noteikto, jāņem vērā arī vides pārmaiņas, ko izraisījusi Ierosinātājas vai citu komersantu, operatoru līdzšinējā darbība Darbības vietā un tās apkārtnē, īpašu uzmanību pievēršot vides stāvokļa novērtējumā šādiem jautājumiem:
- 2.3.1. Ar Poligona darbību un attīstību saistīto teritoriju, kā arī Paredzētās darbības ietekmes zonas (pieguļošās teritorijas) vispārējs raksturojums, tostarp teritoriju pašreizējā izmantošana, attālumi līdz tuvākajām dzīvojamām mājām, sabiedriskām ēkām, blīvi apdzīvotām teritorijām (ieskaitot no piebraucamajiem ceļiem), rekreācijas vietām; informācija par tuvākajām citām rūpnieciska rakstura darbībām, kas rada līdzīgas ietekmes, vai piesārņotām un / vai potenciāli piesārņotām vietām Paredzētās darbības ietekmes zonā. Novērtējums, – vai un kā ietekmes varētu summēties vai mainīties kontekstā ar Paredzēto darbību.
 - 2.3.2. Meteoroloģisko apstākļu raksturojums, tai skaitā valdošo vēju virziens, nokrišņu daudzums, nelabvēlīgie meteoroloģiskie apstākļi esošās un plānotās darbības veikšanas kontekstā.
 - 2.3.3. Teritorijas hidroloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums (tai 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; ar Paredzēto darbību saistīto teritoriju applūšanas iespējamība; 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.).
 - 2.3.4. Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu kvalitātes/piesārņojuma raksturojums ar Poligona darbību un attīstību saistītajā teritorijā un Paredzētās darbības ietekmes zonā, tostarp saistībā ar līdzšinējām darbībām esošajā Poligonā, Darbības vietā un pasākumiem atkritumu apstrādes procesu notekūdeņu savākšanai, attīrīšanai un novadīšanai. Līdzšinējās darbības radītās ietekmes izvērtējuma rezultāti, tostarp ņemot vērā noteikto un veikto uzraudzības un mērījumu rezultātus un to analīzi. Esošā ūdens kvalitātes stāvokļa notekūdeņu novadīšanas vietā raksturojums un analīze, nepieciešamības gadījumā piesārņojuma izplatības tendences novērtējums, sanācijas pasākumu nepieciešamības novērtējums un plānotie risinājumi, ja tādi nepieciešami.
 - 2.3.5. Esošās gaisa kvalitātes un trokšņa līmeņa novērtējums Paredzētās darbības realizācijas vietā un ietekmes zonā, fokusējoties uz esošo problēmsituāciju un vietu, ja tādas identificējas, analīzi. Tuvāko galveno gaisa piesārņojuma, smaku un trokšņa emisiju avotu un to radītās ietekmes (arī piesārņojošo vielu) raksturojums.
 - 2.3.6. Pašreizējo SEG emisiju no esošās Poligona darbības novērtējums.
 - 2.3.7. Līdzšinējās problēmas un problēmsituācijas vides aizsardzības un esošās darbības radīto traucējumu aspektā, tajā skaitā informācijas analīze par līdz šim identificētajām problēmsituācijām, kur tādas ir nozīmīgas esošo un Paredzētās darbības kontekstā.
- 2.4. Raksturojot esošo vides stāvokli, Ziņojumā sniedzamas arī šādas ziņas:
- 2.4.1. Paredzētās darbības atbilstība Teritorijas plānojumam, kā arī noteiktajai (atļautajai) teritorijas izmantošanai, teritorijas izmantošanas aprobežojumi. Pieguļošo teritoriju noteiktā (atļautā) izmantošana, iespējamie aprobežojumi, izmaiņu nepieciešamība plānošanas dokumentos.

- 2.4.2. Poligona teritorijas, tostarp Darbības vietas un tai piegulošo teritoriju īpašuma piederības raksturojums; pastāvošo apgrūtinājumu, aprobežojumu apraksts.
- 2.4.3. 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).
- 2.4.4. Esošā satiksmes intensitāte transportēšanas maršrutos, ceļu nestspējas raksturojums, satiksmes drošība.
- 2.4.5. Dabas apstākļu un dabas vērtību raksturojums Darbības vietā/ tuvākajā apkārtnē, pārmaiņu skartās platības, ja attiecināms. Informācija par tuvākajām īpaši aizsargājamām dabas teritorijām (gan nacionālajām, gan Eiropas Savienības īpaši aizsargājamām Natura 2000 teritorijām) un mikroliegumiem, to izveidošanas un aizsardzības mērķiem.
- 2.4.6. 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.
- 2.4.7. Darbības vietā un tās apkārtnē esošo citu vides problēmu un riska objektu raksturojums, tai skaitā lauksaimniecības teritorijas, infrastruktūras objekti un to aizsargjoslas, piesārņotās un potenciāli piesārņotās teritorijas, saimnieciskās darbības objekti un privātīpašumi, kuri var negatīvi Paredzēto darbību vai kurus var negatīvi ietekmēt Paredzētā darbība.
- 2.4.8. Cita informācija un novērtējums atbilstoši Novērtējuma 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 katrs no ietekmju veidiem apsver gan tiešos, gan netiešos, sekundāros, savstarpējos un summāros, pārrobežu u.c. ietekmes aspektus. Izvērtē Paredzētās darbības un tās radītās ietekmes atbilstību normatīvajiem aktiem, kuros ietvertas prasības Paredzētajai darbībai, tai skaitā risinājumu atbilstība LPTP
- 3.2. Papildu Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam Birojs ietekmju novērtējumam norāda šādu detalizācijas pakāpi:
 - 3.2.1. Ietekmju novērtējumā ņem vērā Poligona esošo un Paredzētās darbības izraisītu izmaiņu ietekmi, tai skaitā ar Poligona darbību saistītajos objektos.
 - 3.2.2. Summāro ietekmju novērtējumā ņem vērā arī citas darbības (arī esošā satiksmes intensitāte un iespējamās tās izmaiņas ar Paredzēto darbību), kas ietekmi rada uz vienu un to pašu teritoriju (novērtējams, kuros no ietekmju aspektiem ietekmes summēsies, un kuros nē, 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 un (ja nepieciešams) – izsverami risinājumi ietekmju mazināšanai.
 - 3.2.3. Vērtējot ietekmes, ko rada Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.1. punktā uzskaitītie darbi, ņemamas vērā arī ar teritorijas sagatavošanu saistītās ietekmes, tostarp (kur atbilstoši) ietekmes, ko rada papildus nepieciešamo infrastruktūras objektu (piemēram, inženierkomunikāciju, ceļu) būvniecība / pārbūve 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.

- 3.2.4. Novērtē augsnes, grunts¹⁵, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma¹⁶ iespējamību/izmaiņas esošajā piesārņojumā. Veicams piesārņojuma iespējamo seku, tostarp ietekmes uz virszemes ūdensobjektiem un ūdensapgādi (ja attiecināms), novērtējums, paredzot pasākumus ietekmes nepieļaušanai un mazināšanai.
- 3.2.5. Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpilde attiecībā uz gaisu piesārņojošo vielu emisiju novērtējumu izpildāma atbilstoši Noteikumos Nr. 182 noteiktajam. Novērtē visus galvenos emisijas avotus, tai skaitā no palīgprocesiem un saistītajām darbībām. Lai novērtētu emisijas limitu atbilstību gaisa kvalitātes normatīviem, jāizmanto piesārņojošo vielu izkliedes aprēķina datorprogramma un jāievēro Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 9. punktā noteiktais, ka novērtējums izdarāms, ņemot vērā normatīvo aktu prasības par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekta izstrādi (Noteikumi Nr. 182), kā arī jāiesniedz izmantotās datorprogrammas ievades datus (elektroniski). Novērtējumam jāaptver gan līdzšinējās ietekmes (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. Novērtējuma 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 pieguļošajā teritorijā, īpaši dzīvojamajā zonā. Novērtē visus galvenos smaku avotus, tai skaitā no palīgprocesiem un saistītajām darbībām. Novērtējumam jāaptver gan fona piesārņojums, gan Paredzētās darbības un summārās ietekmes. Lai novērtētu atbilstību smakas mērķlielumam, izmanto piesārņojošo vielu izkliedes aprēķina datorprogrammu un iesniedz izmantotās datorprogrammas ievades datus (elektroniski). Novērtē smaku izplatību dažādos meteoroloģiskos apstākļos, tai skaitā nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos, iespējamo traucējumu būtiskumu, pasākumus smaku samazināšanai un to efektivitāti (nosacījumi ietekmes novēršanas un samazināšanas pasākumu vērtējumam ietverti šīs Biroja programmas IV. nodaļas 6. apakšnodaļā).
- 3.2.7. Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpilde attiecībā uz vides trokšņa novērtējumu izpildāma atbilstoši Noteikumos Nr. 16 noteiktajam. Novērtē visus galvenos trokšņu avotus, tai skaitā no palīgprocesiem un saistītajām darbībām. Lai novērtētu atbilstību vides trokšņa normatīviem, izmanto trokšņa izkliedes aprēķina datorprogrammu un iesniedz izmantotās datorprogrammas ievades datus (elektroniski). Novērtējumam jāaptver gan fona piesārņojums, gan Paredzētās darbības 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 (SEG emisijas veidu un apjomu novērtējumu), tai skaitā no Poligona un citiem ar Paredzēto darbību saistītajiem procesiem, novērtē atbilstoši Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.7. punktā noteiktajam. Iegūtos aprēķinu rezultātus pārreķina un Ziņojumā atspoguļo arī CO₂

¹⁵ 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".

¹⁶ 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".

ekvivalentos (tonnas CO₂ ekv. gadā)¹⁷. Rezultātus procentuāli novērtē pret sektoru emisijām Nacionālajā inventarizācijas ziņojumā.

- 3.2.9. Novērtē, vai Paredzētā darbība var ietekmēt Paredzētās darbības ietekmes zonā esošo teritoriju izmantošanu atbilstoši tās līdzšinējam un Talsu novada teritorijas plānojumā atļautajam izmantošanas veidam.
- 3.2.10. Novērtē, vai Paredzētā darbība (arī netieši) var ietekmēt dabas vērtības (arī mežus), 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, ja attiecināms.
- 3.2.11. Novērtē iespējamo ietekmi uz apkārtnes ainavu, kultūrvēsturisko vidi un rekreācijas resursiem, ainavu veidošanas pasākumu nepieciešamība un risinājumi.
- 3.2.12. Novērtē Paredzētās darbības izraisīto un iespējamo savstarpējo un kopējo ietekmju (ar citām darbībām) radītām vides pārmaiņām Darbības vietai blakus vai tuvumā esošās teritorijās, kas šādu pārmaiņu rezultātā var ietekmēt šo teritoriju tālāku izmantošanu (tostarp vides riski) citu paredzēto darbību veikšanai.
- 3.3. Citi ietekmju aspekti vērtējami atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam, un Birojs papildu detalizācijas pakāpi šo punktu izpildei neizvirza.
- 3.4. Sagatavojot Ziņojumu, ņem vērā, ka Novērtējuma 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 papildus nodaļu Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 9. punkta izpildei Ziņojumā var neietvert.
- 3.5. Papildu Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 10. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam Birojs avārijas risku novērtējumam norāda šādu detalizācijas pakāpi:
 - 3.5.1. darba drošības pasākumi Poligonā un risinājumi problēmsituāciju nepieļaušanai, ievērtējot arī esošā Poligona līdzšinējās darbības specifiku, tajā skaitā neatbilstošu atkritumu saņemšanas/konstatēšanas gadījumā;
 - 3.5.2. potenciāli iespējamo negadījumu un ārkārtas/avārijas situāciju analīze, to savlaicīgas atklāšanas iespējas un rīcības, lai operatīvi novērstu negadījumu attīsteskalāciju;
 - 3.5.3. iespējamo seku apraksts un piesārņojuma bīstamība avāriju gadījumos, nepieciešamie organizatoriskie un inženiertehniskie pasākumi avārijas situāciju novēršanai; pasākumi un iespējas varbūtējo negadījumu/avārijas situāciju lokalizēšanai un likvidēšanai; nepieciešamais ugunsdzēsības un avāriju seku likvidēšanas aprīkojums un drošības sistēmas;
 - 3.5.4. iedzīvotāju informēšanas nepieciešamība, pasākumi un avārijas situāciju apziņošanas kārtība (ja izriet no novērtējuma rezultātiem).
- 3.6. Sagatavojams Paredzētās darbības sociāli – ekonomisko aspektu izvērtējums, tai skaitā ietekmes uz materiālajām vērtībām (arī nekustamajiem īpašumiem), ietekmes uz skartajos īpašumos esošo un plānoto saimniecisko darbību, Paredzētās darbības

¹⁷ Informācija pārreķinam CO₂ ekvivalentos publiski pieejama vairākos literatūras avotos, piemēram: https://www.ipcc.ch/publications_and_data/ar4/wg1/en/ch2s2-10-2.html.

ietekmes zonā novērtējums, ņemot vērā secinājumus par sagaidāmās ietekmes būtiskumu.

- 3.7. Ziņojumā ietver apkopojosu sabiedrības (arī institūciju un pašvaldību) viedokļu un attieksmes vērtējumu, tai skaitā arī sabiedriskās apspriešanas sanāksmju (arī sākotnējās sabiedriskās apspriešanas) rezultātu novērtējumu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 16. punktam.

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

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. Pamato izvēlēto variantu un izvērtē Paredzētās darbības un tās radītās ietekmes atbilstību normatīvajiem aktiem, kuros ietvertas prasības Paredzētajai Darbībai, tai skaitā risinājumu atbilstību LPTP.

5. Izmantotās novērtēšanas metodes:

- 5.1. Novērtējot Paredzētās darbības ietekmi, norāda izmantotās prognozēšanas metodes, ja prognozēšanai izmantotas datorprogrammas, sniedz prognožu 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 citu detalizācijas pakāpi 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 papildus nepieciešamo objektu būvniecības / pārbūves, gan Krātuves darbības (ekspluatācijas) fāzē (arī inženiertehniskie un organizatoriskie u.c. pasākumi ārpus Poligona teritorijas, ja attiecināms). Ziņojumā novērtē – gan kādā mērā šādi pasākumi novērš, nepieļauj vai samazina ietekmi katram konkrētam ietekmju veidam, gan 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 paredz pasākumus vides kvalitātes monitoringam un ietekmju uzraudzībai un novērtēšanai atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 15. punktā noteiktajam.
- 7.2. Esošais monitorings. Izvērtējama monitoringa izmaiņu nepieciešamība un paredzami jau iespējami konkrēti nosacījumi metodēm, veikšanas vietām, parametriem, ilgumam un regularitātei.

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, bet vienlaikus vērš uzmanību, ka sabiedrības līdzdalība un tās veicināšana ir viens no IVN 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. Ja attiecīgajā periodā vēl attiecināms, organizējot un veicot Ziņojuma sabiedrisko apspriešanu, ņem vērā arī ar infekcijas Covid-19 izplatības pārvaldību saistītos ierobežojumus un nosacījumus, kas noteikti ārējos normatīvajos aktos.
4. Ierosinātājai jānodrošina Ziņojuma sabiedriskā apspriešana Novērtējuma likuma un Noteikumos Nr. 18 noteiktajā kārtībā.
5. Ziņojuma publiskojamā versijā neiekļauj ierobežotas pieejamības informāciju (piemēram, par atsevišķām dabas vērtībām, ja attiecināms), 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*

Māris Ikaunieks, 67770806
maris.ikaunieks@vpvb.gov.lv