



Vides pārraudzības valsts birojs

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

Rīgā

Programma ietekmes uz vidi novērtējumam esošās infrastruktūras paplašināšanai sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā "Grantiņi" Bauskas un Iecavas novadā

Derīga līdz 2021.gada 25.oktobrim.

Programma izdota paredzētās darbības ierosinātajai – Sabiedrībai ar ierobežotu atbildību "Zemgales EKO", reģistrācijas Nr.43603040477, juridiskā adrese: "Brakšķu mājas", Līvberzes pagasts, Jelgavas novads, LV-3003, elektroniskā pasta adrese: eko@eko.jelgava.lv (turpmāk arī Ierosinātāja).

Programma izstrādāta saskaņā ar likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (turpmāk Novērtējuma likums) 16.pantu un Ministru kabineta 2015.gada 13.janvāra noteikumu Nr.18 „Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību” (turpmāk Novērtējuma noteikumi Nr.18) IV nodaļas prasībām, pamatojoties uz Ierosinātājas 2016.gada 21.septembra iesniegumu Nr.1-9.2/106 ietekmes uz vidi novērtējuma programmas izstrādei un SIA "Geo Consultants" 2016.gada 13.oktobra iesniegumu Nr.586/2016, ar kuru iesniegti materiāli par sākotnējās sabiedriskās apspriešanas rezultātiem. Programma ietver vides aizsardzības prasības un noteikumus, kā arī ietekmes novērtējuma turpmākai veikšanai nepieciešamo pētījumu un organizatorisko pasākumu kopumu.

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

1. Ietekmes uz vidi novērtējuma objekts ir esošās infrastruktūras paplašināšana sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā "Grantiņi" (turpmāk arī Paredzētā Darbība) zemes īpašumos "Grantiņi" (zemes kadastra Nr.4052 002 0056) un "Vecgrantiņi" (zemes kadastra Nr.4064 014 0181) Codes pagastā, Bauskas novadā un zemes īpašumā "Grantiņu izgāztuve" (zemes kadastra Nr.4064 014 0344), Iecavas pagastā, Iecavas novadā (turpmāk Darbības Vieta).
2. Sadzīves atkritumu apglabāšanas poligons "Grantiņi" (turpmāk arī Poligons "Grantiņi") ir izveidots 2008. gadā projekta "Zemgales reģiona sadzīves atkritumu apsaimniekošana Latvijā" Nr.2004/LV/16/C/PE/005 ietvaros, un tas izvietots blakus jau esošajai atkritumu izgāztuvei "Grantiņi", kas 2008.gadā tika rekultivēta. Zemesgabalu "Grantiņi", "Vecgrantiņi" un "Grantiņu izgāztuve" kopējā platība ir

10.58 ha. Šobrīd poligona darbība norisinās galvenokārt zemes gabalā ar kadastra Nr.4064 014 0344 un daļēji zemes gabalā ar kadastra Nr. 4064 014 0181. Blakus Poligonam "Grantiņi" atrodas vecā, rekultivētā izgāztuve "Grantiņi", kas izvietota zemes gabalā ar kadastra Nr. 4052 002 0056. Infrastruktūras paplašināšanas ietvaros plānotie objekti aptvers visus trīs zemes gabalus - jaunās atkritumu noglabāšanas šūnas izveide ar infiltrāta un poligona gāzes savākšanas sistēmu plānota zemes gabalos ar kadastra Nr. 4064 014 0344 un Nr. 4052 002 0056, savukārt mehāniski-manuālās atkritumu šķirošanas līnijas, bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukuma un būvgružu un lielpārveidīgo atkritumu reģenerācijas laukuma izveide paredzēta zemes gabalā ar kadastra Nr. 4064 014 0181.

3. Poligonā paredzēta sekojošu jaunu infrastruktūras objektu izbūve:
 - 3.1. jaunas atkritumu noglabāšanas šūnas izveide (apvienojot jauno šūnu ar jau esošo atkritumu noglabāšanas šūnu). Atkritumu noglabāšanas šūna plānota aptuveni 1,6 ha platībā, poligona potenciālā kapacitāte turpmākai atkritumu apglabāšanai aptuveni 180 000 m³ jeb 216000 tonnas, tādējādi paildzinot poligona "Grantiņi" darbību par 18-20 gadiem;
 - 3.2. mehāniski-manuālas atkritumu šķirošanas līnijas uzstādīšana, kurā pirms apglabāšanas poligona šūnā tiks sagatavoti (atbilstoši sašķiroti) sadzīves atkritumi. Iekārtas plānotā jauda ir 10 000 t/gadā atkritumu pāršķirošanai;
 - 3.3. bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukuma izveide ar kapacitāti 4000 t/gadā;
 - 3.4. būvgružu un lielpārveidīgo atkritumu reģenerācijas laukuma izveide. Reģenerācijai pakļauto atkritumu apstrādes apjoms - 1000 t/gadā, tajā skaitā liela izmēra atkritumus (atkritumu klase 200307) - 400 t/gadā un būvniecības atkritumus, kuri neatbilst 170901, 17902 un 170903 klasei (atkritumu klase 170904) - 600 t/gadā;
 - 3.5. poligona (atkritumu) gāzes savākšanas, utilizācijas un infiltrāta apsaimniekošanas sistēmas ierīkošana.
4. Paziņojums par Paredzēto Darbību tika publicēts 2016. gada 16.septembra laikraksta "Bauskas dzīve" izdevumā un laikraksta "Iecavas Ziņas", ievietots tīmekļa vietnēs www.zemgaleseko.lv, www.geoconsultants.lv, <http://www.iecava.lv>, <http://www.bauska.lv/> un www.vpvb.gov.lv, kā arī Ierosinātāja par Paredzēto Darbību individuāli informēja tos nekustamo īpašumu īpašniekus (valdītājus), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar Darbības Vietu. Paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējā sabiedriskā apspriešana klātienē notika 2016.gada 27. septembrī Salātu ielā 7a, Bauskā, SIA "Vides serviss" telpās, 2. stāvā un Iecavas mūzikas un mākslas skolā, Grāfa laukumā 1, Iecavā, Iecavas novadā. Paredzētās Darbības ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējās sabiedriskās apspriešanas laikā Vides pārraudzības valsts birojā (turpmāk Birojs) netika saņemti priekšlikumi un ierosinājumi saistībā ar Paredzēto Darbību.

II. Vispārējās prasības ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojuma sagatavošanai:

1. Izstrādājot ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu (turpmāk tekstā - Ziņojums), nepieciešams ievērot spēkā esošos normatīvos aktus un Latvijas Republikā ratificētās starptautiskās konvencijas vides aizsardzības jomā.
2. Ziņojums jā sagatavo atbilstoši Novērtējuma likuma 17.panta (3)daļas, Novērtējuma noteikumu Nr.18 34. un 35.punkta un šīs programmas prasībām.

3. Ziņojuma ievadā jāietver Paredzētās Darbības būtības apraksts, tās galvenie darbības raksturlielumi, plānotie projekta realizācijas termiņi un risinājumi; jāsniedz informācija par iespējamajiem ierobežojumiem, kas var ietekmēt Paredzēto Darbību vai citas darbības, tajā skaitā kontekstā ar jau esošo teritorijas izmantošanu.
4. Paredzētā Darbība jāvērtē arī kopskatā ar citām ietekmes teritorijā esošajām, plānotajām un/vai saistītajām darbībām un to ietekmi uz vidi.
5. Ziņojumā jāietver Paredzētajām darbībām piemērojamo vides aizsardzības normatīvo aktu prasību analīzi, ietverot arī prasību analīzi attiecībā uz labākajiem pieejamajiem tehniskajiem paņēmieniem, kā arī piemērojamo starptautisko konvenciju prasību analīzi. Jāizvērtē Paredzēto darbību un to alternatīvo risinājumu atbilstība normatīvajiem aktiem, kuros ietvertas prasības Paredzētajām darbībām, tajā skaitā Atkritumu apsaimniekošanas likumam un tam pakārtotajiem normatīvajiem aktiem, Aizsargjoslu likumam, likumam „*Par piesārņojumu*”, vietējās pašvaldības teritorijas plānojumam un citiem attīstības plānošanas dokumentiem.
6. Paredzētās Darbības iespējamā ietekme uz vidi novērtējama atbilstoši Paredzētas Darbības veidiem un Darbības Vietai, izdarot zinātniski pamatotus secinājumus par ietekmi un tās būtiskumu pie atšķirīgām ietekmes novērtējumam pakļautajām alternatīvām (tehnoloģisko risinājumu vai darbības vietas), nepieciešamajiem pasākumiem ietekmes uz vidi novēršanai vai samazināšanai, tajā skaitā, lai novērstu iespējamās avārijas, un šādu pasākumu efektivitāti, piemērotību un iespējamību. Ietekmes uz vidi novērtējuma uzdevums ir novērtēt Paredzēto darbību ietekmi uz vidi un izstrādāt, novērtēt priekšlikumus nelabvēlīgas ietekmes novēršanai vai samazināšanai, tajā skaitā tādas, ko varētu izraisīt iespējamās savstarpējās nevēlamās ietekmes starp esošo un Paredzēto darbību. Šim mērķim Ierosinātajai jānodrošina Paredzēto darbību un iespējamo alternatīvo risinājumu attiecībā uz tās vietu vai izmantojamo tehnoloģiju veidiem novērtējums un jāizvērtē Paredzētās Darbības iespējamās alternatīvas, ņemot vērā:
 - 6.1. informāciju par Paredzēto darbību, tās būtību, apjomiem, ietekmes veidiem un jomām, kuras Paredzētā Darbība (cita starpā savstarpēji un summāri ar citām darbībām) var ietekmēt;
 - 6.2. informāciju par Paredzētās darbības vietu un iespējamai ietekmei pakļauto teritoriju, šajā vietā un teritorijā esošo vides stāvokli, tai skaitā līdzšinējo izmantošanu, pastāvošajām vides problēmām un ar Paredzēto darbību sagaidāmām izmaiņām;
 - 6.3. jāpamato izvēlētais variants; jāsniedz paliekošo ietekmju būtiskuma raksturojums, norādot izmantotās prognozēšanas metodes, un jāizvērtē paliekošo ietekmju atbilstība spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
7. Ievērojot, ka Paredzētā Darbība ir saistīta ar vidi piesārņojošām darbībām un to nepieciešams īstenot saskaņā ar likumā „*Par piesārņojumu*” noteiktajām prasībām, - pirms Paredzētās darbības uzsākšanas būs nepieciešams saņemt darbībai atbilstošas kategorijas atļauju piesārņojošās darbības veikšanai, ko nosaka likums „*Par piesārņojumu*” un Ministru kabineta 2010.gada 30.novembra noteikumi Nr.1082 „*Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai*”. Saskaņā ar likumā „*Par piesārņojumu*” noteikto, veicot vidi piesārņojošas darbības, operatoram jālieto labākie pieejamie tehniskie paņēmieni.

Tādēļ, Paredzētās darbības un tās risinājumu apraksts nodrošināms un ietekmes uz vidi novērtējums veicams, vadoties no attiecīgajiem atsaucē dokumentiem par labākajiem pieejamiem tehniskajiem paņēmieniem, attiecīgi pamatojot izvēlēto risinājumu piemērotību un atbilstību.

8. Novērtējot ietekmi, jānorāda izmantotās prognozēšanas metodes un jāsniedz prognožu ievades dati. Novērtējot ietekmes novēršanas un samazināšanas pasākumus, jānovērtē paliekošā ietekme, jāraksturo paliekošās ietekmes būtiskums, tās atbilstība spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
9. Informācijas ilustrācija veicama atbilstoša mēroga kartogrāfiskajos materiālos, tajā skaitā Ziņojumam jāpievieno esošās situācijas plāns ar iezīmētiem esošiem apkārtējiem objektiem (būvēm, ēkām, infrastruktūru, inženierkomunikācijām u.c. objektiem) un plānotās situācijas plāns ar plānotajiem/rekonstruējamajiem/pārbūvējamiem objektiem (būvēm, ēkām, infrastruktūru, inženierkomunikācijām u.c. objektiem).
10. Jāsagatavo Ziņojuma kopsavilkums iedzīvotājiem, nelietojot tajā specifiskus tehniskos aprakstus un terminus. Jānodrošina Ziņojuma sabiedriskā apspriešana, jāsagatavo sabiedrisko apspriešanu rezultātu apkopojums un izvērtējums. Jāsagatavo pārskats par sabiedrības līdzdalības pasākumiem un sabiedrības, kā arī institūciju iesniegtajiem priekšlikumiem Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas laikā, norādot, kā izteiktie priekšlikumi un viedokļi ņemti vērā Ziņojumā aktualizētajā versijā.
11. Ziņojumam jāpievieno ietekmes uz vidi novērtējuma Ziņojuma sagatavošanā pieaicināto nozares ekspertu saraksts. Ja Ziņojumā atspoguļots nozares eksperta viedoklis, ekspertam jāapliecina, ka Ziņojumā atspoguļots nozares eksperta viedoklis. Visiem Ziņojumā pievienotajiem dokumentiem, tajā skaitā pieaicināto ekspertu atzinumiem, un pētījumiem ir jābūt parakstītiem un noformētiem normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

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

Ziņojums jāiesniedz Valsts vides dienesta Jelgavas reģionālajā vides pārvaldē, Iecavas novada domē, Bauskas novada domē un Veselības inspekcijā rakstveida priekšlikumu saņemšanai Ziņojuma pilnveidošanai.

IV. Prasības novērtēšanai un pētījumu kopumam, kas jāietver Ziņojumā:

1. Paredzētās darbības raksturojums:

- 1.1. Esošā SIA „Zemgales Eko” uzņēmuma darbības apraksts, tehnoloģiskās shēmas un darbības raksturlielumi. Esošās piesārņojošās darbības veikšanai izsniegtā atļauja un tās galveno prasību analīze, galvenie ietekmju veidi un līdzšinējās problēmas, ja tādas konstatētas vides aizsardzības aspektā. Nepieciešamās izmaiņas piesārņojošās darbības veikšanai izsniegtajā atļaujā.
- 1.2. Paredzēto darbību būvniecībai (arī darbību nodrošinošās infrastruktūras) nepieciešamā platība. Teritorijas sagatavošana, objekta izvietojuma nosacījumi; būvju un iekārtu uzstādīšanas darbu apraksts; citas ar Paredzēto Darbību saistītas aktivitātes un pasākumi, piemēram, pievedceļu izbūve, meliorācijas grāvju un meliorācijas sistēmu pārkārtošana, elektrolīniju izbūve/pārkārtošana u.c.; objektu

izbūves secība un plānotie termiņi. Plānotās izmaiņas attiecībā pret jau akceptētajiem risinājumiem un izmaiņas esošajā darbībā, ja tādas nepieciešamas.

- 1.3. Paredzētās Darbības ietvaros plānoto darbību vispārējs raksturojums, ietverot informāciju par galvenajiem tās raksturlielumiem, - izejvielām, palīgmateriāliem, atkritumu veidiem un atkritumu apsaimniekošanas darbībām (savākšana, ievēšana, uzglabāšana, apstrāde, pārstrāde u.c.). Uzņēmumā plānoto darbību tehnoloģisko risinājumu un paņēmieni raksturojums un pamatojums salīdzinājumā ar pasaules praksē izmantojamām tehnoloģijām un nozarēm noteiktajiem labākajiem pieejamiem tehniskajiem paņēmieniem.
- 1.4. Plānotie uzņēmumā pārstrādājami/uzglabājami atkritumu veidi un produkti, izejvielas plānoto ražošanas procesu nodrošināšanai, to raksturojums, produktu daudzums un apgrozījums, to fizikālās, ķīmiskās īpašības, toksikoloģiskais un ekotoksikoloģiskais, arī bīstamības, raksturojums, klasifikācija un marķējums, ugunsbīstamība un sprādzienbīstamība.
- 1.5. Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi/parametri, jauda, tās izvēles pamatojums. Darbības nodrošināšanai nepieciešamo iekārtu raksturojums un darbības cikliskums. Līnijas izvietojuma nosacījumi.
- 1.6. Atkritumu (arī ar Paredzēto Darbību saistīto izejvielu un palīgmateriālu) piegādes, pārkraušanas un uzglabāšanas nosacījumu analīze, norādot plānoto atkritumu pievešanas un izvešanas biežumu un laiku, uzglabāšanas un apstrādes laiku objekta teritorijā un maksimāli uzkrātos ievesto un sašķiroto atkritumu apjomus:
 - 1.6.1. atkritumu (arī ar Paredzēto Darbību saistīto izejvielu un palīgmateriālu) ievēšanas un transportēšanas nosacījumi dažādām plānotajām darbībām;
 - 1.6.2. atkritumu (arī ar Paredzēto Darbību saistīto izejvielu un palīgmateriālu) transportēšanai izmantojamais autotransports (arī vienību skaits), autotransporta stāvlaukumi; autotransporta remonts, mazgāšana, tīrīšana, dezinfekcija;
 - 1.6.3. atkritumu sastāva analīzes nepieciešamība un kārtība dažādām darbībām;
 - 1.6.4. risinājumi putekļu, smaku, šķidrumu veidošanās novēršanai/samazināšanai atkritumu (arī ar Paredzēto Darbību saistīto izejvielu un palīgmateriālu) pārkraušanas un uzglabāšanas gaitā;
 - 1.6.5. teritorijas, telpas un tilpnes, kuras paredzēts izmantot atkritumu (arī ar Paredzēto Darbību saistīto izejvielu un palīgmateriālu) pārkraušanai un uzglabāšanai, norādot maksimālos atkritumu uzkrājumus un uzglabāšanas laiku objekta teritorijā;
 - 1.6.6. pasākumi, lai novērstu ievesto un sašķiroto (apstrādāto) atkritumu nokļūšanu vidē;
 - 1.6.7. pasākumi, lai novērstu putnu piesaistīšanu un grauzēju ievēšanu.
- 1.7. Atšķirojamo (pārstrādei izmantojamo) materiālu izmantošanas iespēju raksturojums un nodrošinājums; pārstrādei nederīgo atkritumu raksturojums un daudzums; to tālākās apstrādes/utilizācijas apraksts, atkritumu pārstrādei nododamo atkritumu raksturojums un daudzums, nepieciešamā sagatavošana. Bīstamo atkritumu utilizācijas iespējas.

1.8. Jaunās atkritumu noglabāšanas šūnas (turpmāk Šūna) izveide, izmantošana un slēgšana, tajā skaitā:

1.8.1. Šūnas uzbūve, tilpums un kapacitāte, tās izbūves un darbības detalizēts apraksts, tajā skaitā pretinfiltrācijas seguma iespējamie tehniskie risinājumi un laukuma uzpildes nosacījumi saistībā ar esošo darbu veikšanu.

1.8.2. Šūnā izvietojamā materiāla (atkritumu) daudzums, to apsaimniekošana:

1.8.2.1. materiāla (atkritumu) piegādes, pārkraušanas, sagatavošanas/ apstrādes un noglabāšanas nosacījumu analīze, norādot plānoto materiāla (atkritumu) pievešanas un izvešanas biežumu un laiku;

1.8.2.2. nepieciešamie risinājumi smaku, šķidrumu veidošanās samazināšanai materiāla (atkritumu) noglabāšanas gaitā, infiltrāta apsaimniekošanas risinājumu raksturojums; problēmsituāciju iespējamība un risinājumi to novēršanai;

1.8.2.3. Materiāla (atkritumu) noglabāšanas nosacījumi, infiltrāta un biogāzes savākšana un izmantošana.

1.8.3. Poligona (atkritumu) gāzes savākšanas, utilizācijas un infiltrāta apsaimniekošanas sistēmas raksturojums, gāzes savākšana un novadīšana uz sadedzināšanas lāpu, arī iespējamā izmantošana. Tehnoloģijas īss apraksts; plānotais saražotās gāzes daudzums un raksturojums, tajā skaitā iegūtās gāzes daudzums uz izejvielas vienību; nepieciešamās inženierkomunikācijas gāzes novadīšanai un tālākai izmantošanai, iespējamās alternatīvas.

1.8.4. Šūnas izpildīšanas kārtība un plānotais izmantošanas ilgums. Šūnas noseģšanai izmantojamie materiāli, to iespējamās ieguves vietas un nepieciešamie apjomi. Paredzētās darbības vietas nepieciešamie rekultivācijas pasākumi.

1.9. Bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukuma izveide (turpmāk Laukums), izmantošana un slēgšana:

1.9.1. Laukuma uzbūve un paredzētā kapacitāte, tā izbūves un darbības detalizēts apraksts, tajā skaitā pretinfiltrācijas seguma iespējamie tehniskie risinājumi un laukuma uzpildes nosacījumi.

1.9.2. Laukumā izvietojamā materiāla (atkritumu) daudzums, veidi, to apsaimniekošana:

1.9.2.1. materiāla (atkritumu) piegādes, pārkraušanas, sagatavošanas/ apstrādes un noglabāšanas nosacījumu analīze, norādot plānoto materiāla (atkritumu) pievešanas un izvešanas biežumu un laiku;

1.9.2.2. materiāla (atkritumu) sastāva analīzes nepieciešamība un kārtība;

1.9.2.3. nepieciešamie risinājumi smaku, šķidrumu veidošanās samazināšanai materiāla (atkritumu) noglabāšanas gaitā, infiltrāta apsaimniekošanas risinājumu raksturojums;

1.9.2.4. Materiāla (atkritumu) kompostēšanas nosacījumi, infiltrāta savākšana un izmantošana.

- 1.9.2.5. Kompostēšanas cikla ilgums. Iegūtā materiāla (komposta) tālākās izmantošanas iespējas.
- 1.9.3. Laukuma noseģšanai izmantojamie materiāli, to iespējamās ieguves vietas un nepieciešamie apjomi. Paredzētās darbības vietas nepieciešamie rekultivācijas pasākumi.
- 1.10. Būvgružu un lielgabarīta atkritumu reģenerācijas laukuma izveides nosacījumi. Reģenerējamie atkritumu veidi, to daudzums. Darbības nodrošināšanai nepieciešamo iekārtu raksturojums, jauda, to izvēles pamatojums un darbības cikliskums. Gatavā produkta izmantošanas iespējas. Nepieciešamā sagatavošana un transportēšanas nosacījumi.
- 1.11. Ar Paredzētās Darbības nodrošināšanu saistītie transportēšanas maršruti. Plānotā satiksmes intensitāte. Ar Paredzētās darbības realizāciju prognozētās transporta intensitātes nozīmīgums, transporta intensitātes izmaiņas.
- 1.12. Paredzētās Darbības un ar to saistīto objektu (arī pievedceļu), iespējamā novietojuma un alternatīvo risinājumu limitējošo vai ierobežojošo faktoru raksturojums, identificējot iespējamās problēmsituācijas, kam Paredzētās darbības realizācijas gadījumā (būvniecības un ekspluatācijas fāzēs) rodami risinājumi, tajā skaitā esošo rūpniecisko objektu, tajā skaitā slēgtas izgāztuves un esošo poligona būvju, rekreāciju teritoriju, esošo infrastruktūras objektu (piemēram, autoceļi, elektriskie, sakaru u.c. tīkli u.c.), inženiertehnisko būvju un komunikāciju, problemātiskās teritorijas saistībā ar teritoriju pieejamību un mobilitāti un vietas, kur rodami risinājumi sasniedzamības nodrošināšanai.
- 1.13. Paredzēto darbību nodrošināšanai nepieciešamie energoresursi (patēriņš), tajā skaitā kurināmā daudzums un veidi, to piegāde un izmantošana. Energoresursu iespējamie risinājumi un alternatīvas, ņemot vērā konkrētos apstākļus saistībā ar esošo teritorijas izmantošanu. Iespējamās tehnoloģiskās alternatīvas un to salīdzinājums ar labākajiem pieejamajiem tehniskajiem paņēmieniem.
- 1.14. Nepieciešamais ūdens daudzums un izmantošana (arī ugunsdzēsībai), iespējamie ūdens ieguves avoti, ūdens kvalitātes prasības, nepieciešamā sagatavošana.
- 1.15. Notekūdeņi: to rašanās avoti, veidi un daudzums, piesārņojuma raksturojums, nepieciešamā savākšana, attīrīšana un novadīšana, tajā skaitā infiltrāta savākšana un apsaimniekošana, kondensāta un lietus notekūdeņu attīrīšana / atkārtota izmantošana no paredzētās darbības teritorijām. Prasība pēc papildus infrastruktūras objektiem vai citiem ietekmju mazināšanas pasākumiem, piemēram, notekūdeņu attīrīšanas ietaišu izveide / esošo jaudas palielināšana un plānotie risinājumi.
- 1.16. Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums, analizējot piesārņojošās vielas, to fizikālās un ķīmiskās īpašības; emisiju toksikoloģiskais un ekotoksikoloģiskais raksturojums; emisiju daudzuma novērtējums, to izplatība dažādās tehnoloģiskās operācijās un dažādos meteoroloģiskajos apstākļos. Emisiju samazināšanas un attīrīšanas aprīkojuma un pasākumu raksturojums, to efektivitāte un darbības nosacījumi, saistība ar citu emisijas avotu darbības izmaiņām, arī siltumnīcas efekta izraisošo gāzu mazināšanas kontekstā.
- 1.17. Iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums.

- 1.18. Trokšņa avotu un to radītā trokšņa (emisijas) raksturojums.
- 1.19. Paredzētās Darbības rezultātā veidojošies atkritumu veidi, daudzumi, raksturojums; atkritumu uzglabāšana, apstrāde un utilizācija. Bīstamo atkritumu identificēšana, daudzumi, raksturojums un apsaimniekošana, drošības nosacījumi un paredzētie risinājumi.
- 1.20. Uzņēmuma darbības vadība, uzraudzība un kontrole. Darba drošības pasākumi uzņēmumā, nepieciešamie organizatoriskie un inženiertehniskie pasākumi bīstamu un avārijas situāciju nepieļaušanai, Paredzētais ugunsdzēsības sistēmu raksturojums, galvenie raksturlielumi un tehnoloģiskās shēmas. Darbības vietā nepieciešamais ugunsdzēsības un avārijas seku likvidēšanas aprīkojums. Ugunsdzēsības un ugunsdrošības sistēmu raksturojums un šo sistēmu izvērtējums, norādot, vai (un kādas) ugunsdzēsības vai ugunsdrošības iekārtas un sistēmas nepieciešamas. Uzņēmuma vadībai un apkalpošanai nepieciešamais personāls, tā apmācība, sadarbība ar institūcijām un pārējiem sadarbības partneriem.
- 1.21. Teritorijas un, ja nepieciešams pievedceļu norobežošanas, apsardzes un kontroles nosacījumi. Paredzētie pasākumi atkritumu ierobežošanai (nokļūšanai ārpus teritorijas), nepieciešamības gadījumā paredzētie pasākumi atkritumu savākšanai ārpus teritorijas.
- 1.22. Sniedzot šīs Programmas 1.2.-1.22.punktā paredzēto informāciju un ar to saistīto līdzšinējās un Paredzēto darbību un vides aspektu raksturojumu, atbilstīgi konkrētā punkta aptvertās jomas vai jautājuma griezumam sniedzams paredzēto tehnisko paņēmieni, organizatorisko un inženiertehnisko risinājumu raksturojums noplūžu un negadījumu nepieļaušanai piegādes, pārkraušanas, uzglabāšanas laikā, izmešu/atkritumu ietekmes uz vidi novēršanai un mazināšanai, pasākumi ugunsgrēku un citu avāriju novēršanai, tajā skaitā pasākumi atbilstīgai darbības vietas/teritorijas (tostarp laukumu un to segumu) sagatavošanai un aprīkošanai, paņēmieniem/risinājumiem, kas kontrolē un nepieļauj avāriju izcelšanos, nodrošina emisiju gaisā minimizēšanu un kontroli, trokšņa un smaku izplatību mazināšanu un kontroli. Kur attiecināms, raksturojumā ņem vērā labākos pieejamos tehniskos paņēmienus un tīrākas ražošanas pasākumus, atkritumu/ķīmisko vielu/maisījumu/produktu uzglabāšanas un procesu savietojamību, attiecīgi pamatojot izvēlēto risinājumu piemērotību un atbilstību.

2. Esošās situācijas un vides stāvokļa novērtējums Darbības vietā un tās apkārtnē:

- 2.1. Darbības Vietas vispārīgs raksturojums, tajā skaitā atrašanās vieta, piebraukšanas iespējas, esošais zemes lietojuma veids.
- 2.2. Paredzētās darbības teritoriju (arī piebraucamo ceļu, tajā skaitā būvniecības laikā nepieciešamo, u.c. ar Paredzēto darbību saistīto teritoriju) un tai piegulošo teritoriju apraksts, raksturojot arī teritoriju pašreizējo izmantošanu. Darbības vietas un tai piegulošo teritoriju īpašuma piederības raksturojums, pastāvošo apgrūtinājumu, aprobežojumu apraksts. Tuvākās dzīvojamās mājas, sabiedriskās ēkas, blīvi apdzīvotas teritorijas, rūpnieciskās teritorijas, lauksaimniecībā, tajā skaitā bioloģiskajā lauksaimniecībā, izmantojamās teritorijas, degradētas vai

piesārņotas teritorijas un attālumi līdz tām. Esošās problēmas un iespējamās problēmsituācijas vides aizsardzības aspektā un Darbības vietai blakus un tuvumā esošo darbību radīto traucējumu vai savstarpējas mijiedarbības aspektā.

- 2.3. Paredzētās darbības atbilstība Bauskas novada un Iecavas novada attīstības plānošanas dokumentiem un noteiktajai (atļautajai) teritorijas izmantošanai, teritorijas izmantošanas aprobežojumi. Piegulošo teritoriju noteiktā (atļautā) izmantošana, iespējamie aprobežojumi.
- 2.4. Infrastruktūras objektu un inženierkomunikāciju, tajā skaitā saistītās infrastruktūras un inženierkomunikāciju, pieejamības, tehniskā stāvokļa, noslogotības raksturojums, novērtējums un iespējamo problēmu analīze. Paredzētās darbības un ar to saistīto darbību realizācijai plānoto darbu veidi un apjomi, esošie infrastruktūras (arī plānotie jaunie infrastruktūras, ja tādi paredzēti) u.c. objekti, to parametri, to izveidei nepieciešamā platība, objektu izvietojuma nosacījumi un paredzētie risinājumi, tostarp kapacitāte un caurlaidība, atbilstoši šo objektu funkcijai un izmantošanas mērķim. Tajā skaitā:
 - 2.4.1. ar teritorijas sagatavošanu, būvniecību, infrastruktūras izveidi vai pārveidi saistīto darbu raksturojums (tajā skaitā grunts noņemšana, teritorijas uzbēršana, sanācijas pasākumi (ja tādi nepieciešami), pievedceļu izbūve, gāzesvadu, elektrolīniju un/vai ūdensvadu izbūve/pārvešana, laukumu un segumu izveide u.c.);
 - 2.4.2. būvju un citu Paredzēto darbību nodrošināšanai nepieciešamo objektu izbūves darbu apraksts, plānoto objektu skaits un veidi, izvietojuma nosacījumi, secība un plānotie termiņi, kā arī pasākumi, lai samazinātu iespējamo ietekmi uz vidi būvniecības darbu gaitā;
 - 2.4.3. esošo būvju, infrastruktūras un inženierkomunikāciju (tostarp elektroapgāde, siltumapgāde, ūdensapgāde, tajā skaitā ugunsdzēsības ūdensapgādes vajadzībām, notekūdeņu savākšana/attīrīšana, kanalizācija) pieejamības un pietiekamības raksturojums Paredzēto darbību nodrošinājumam; nepieciešamie būvniecības vai uzlabošanas darbi. Esošo objektu un komunikāciju izveides vai pārveides nepieciešamība un iespējamie ierobežojošie nosacījumi jaunveidojamo objektu izveidei;
 - 2.4.4. dzīvojamās un sabiedriskās apbūves, infrastruktūras, saimnieciskās darbības objektu un inženiertehnisko komunikāciju raksturojums, kurus varētu ietekmēt Paredzētās darbības.
- 2.5. Satiksmes infrastruktūras kapacitātes un caurlaidības nodrošinājums, noslogotības raksturojums un iespējamie papildus risinājumi, ja nepieciešami Paredzētās Darbības.
- 2.6. Meteoroloģisko apstākļu raksturojums, tajā skaitā, valdošo vēju virziens, nokrišņu daudzums, nelabvēlīgie meteoroloģiskie apstākļi Paredzētās darbības veikšanas kontekstā.
- 2.7. Gaisa kvalitātes, smaku un trokšņa līmeņa novērtējums Darbības Vietas apkārtnē, tajā skaitā apdzīvotajās teritorijās, tostarp saistībā ar līdzšinējo darbību Darbības Vietas apkārtnē, ietekmei pakļauto iedzīvotāju skaits. 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 Paredzēto darbību kontekstā.

- 2.8. Hidroloģisko apstākļu raksturojums Darbības Vietā un tai piegulošajās teritorijās, virszemes noteces ūdeņu plūsmu virzieni, teritorijas dabīgās drenāžas un meliorācijas sistēmas, tuvākie virszemes ūdens objekti, iespējamās problēmsituācijas. Būvniecībai paredzēto teritoriju applūšanas iespējamība.
- 2.9. Paredzēto objektu izvietojumam piedāvātās vietas ģeoloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums kontekstā ar Paredzēto darbību, gruntsūdens līmeņa ieguluma dziļums, gruntsūdens papildināšanās un noplūdes (atslodzes) zonas; Pazemes ūdeņu horizontu aizsargātība pret piesārņojumu. Tuvākie dzeramā ūdens ieguves avoti, to iespējamā piesārņotība.
- 2.10. Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma iespējamība, nepieciešamības gadījumā piesārņojuma un tā izplatības tendences novērtējums, sanācijas pasākumu nepieciešamības novērtējums un plānotie risinājumi, ja tādi nepieciešami kontekstā ar esošo situāciju un Paredzēto darbību.
- 2.11. Darbības Vietas (arī pievedceļu, ja aktuāli) apkārtņē esošo dabas vērtību raksturojums. Poligonam tuvākās un tā 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.
- 2.12. Ainaviskais un kultūrvēsturiskais teritorijas un apkārtnes nozīmīgums; tuvākie valsts un vietējas nozīmes aizsargājami kultūras pieminekļi un to aizsardzības zonas, rekreācijas un tūrisma objekti un teritorijas, kurus varētu ietekmēt Paredzētā Darbība.
- 2.13. Darbības Vietā un tās apkārtņē 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, kas var negatīvi ietekmēt Paredzēto darbību vai ko var negatīvi ietekmēt Paredzētā darbība.

3. Iespējamā ietekme uz vidi objektu izbūves un ekspluatācijas laikā:

- 3.1. Ar Darbības vietas teritorijas sagatavošanu, būvniecību, infrastruktūras objektu izveidi vai pārveidi (nepieciešamības gadījumā arī teritorijas uzbēršana, pievedceļu izbūve) saistīto darbu radīto ietekmju raksturojums un novērtējums. Iespējamie ierobežojošie nosacījumi minēto darbu veikšanai, nepieciešamie organizatoriskie un inženiertehniskie ietekmju samazināšanas un avāriju novēršanas pasākumi teritorijas sagatavošanas un būvdarbu laikā. Nepieciešamības gadījumā ietverami nosacījumi atsevišķu darbību veikšanas ierobežošanai vai esošo darbību pārkaršanai. Ar būvdarbiem saistīto atkritumu un, ja aktuāli - piesārņotās grunts raksturojums, apsaimniekošana, piesardzības pasākumu nepieciešamība būvdarbu laikā.
- 3.2. Iespējamie būvmateriālu un atkritumu transportēšanas maršruti, to izvietojums attiecībā pret apdzīvotajām vietām un dzīvojamajām mājām; nepieciešamie pievedceļu būvniecības vai uzlabošanas darbi. Prognozētās transporta plūsmas intensitātes izmaiņas objekta būvniecības un ekspluatācijas laikā; radītās ietekmes būtiskuma novērtējums; potenciālās konfliktsituācijas, to risinājumi. Citu neērtību vietējiem iedzīvotājiem un uzņēmējiem raksturojums būvniecības darbu laikā un saistībā ar izejvielu un pārkraušanai paredzēto produktu piegādi/izvešanu. Nepieciešamo/iespējamo izmaiņu esošajā transporta sistēmā

raksturojums un novērtējums. Plānotie pasākumi satiksmes drošības uzlabošanai. Izbūves/ izveides secība un atbildības sadalījums konkrētā risinājuma nodrošināšanai, ja nepieciešama citu uzņēmumu iesaistīšanās.

- 3.3. Prognozētā gaisu piesārņojošo vielu emisija un izmaiņas gaisa kvalitātē objekta apkārtnē, tai skaitā, nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos, izmešu daudzuma un piesārņojuma izkliedes novērtējums, izvērtējot objekta un arī citu darbību kopējo ietekmi. Gaisa kvalitātes izmaiņu būtiskuma un nozīmīguma novērtējums Darbības Vietā un tai piegulošajās teritorijās, ņemot vērā esošo vides stāvokli un Paredzētās Darbības radīto ietekmi, arī siltumnīcu efektu radošo gāzu ietekmes uz klimata izmaiņām kopējā aspektā. Piesārņojuma izplatība dažādos meteoroloģiskajos apstākļos un pasākumi emisiju samazināšanai gaisā un to efektivitāte.
- 3.4. Iespējamās smaku izplatības novērtējums Darbības Vietā un tai piegulošajā teritorijā, sevišķi dzīvojamajā zonā, novērtējumā ietverot visus iespējamus smaku avotus, raksturojot smaku intensitāti un regularitāti. Smaku izplatība dažādos meteoroloģiskajos apstākļos, tajā skaitā, nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos, iespējamo traucējumu būtiskuma novērtējums un paredzētie pasākumi smaku samazināšanai un to efektivitāte, iesniedzot izmantotās datorprogrammas ievades datus (elektroniski). Novērtējumā jāietver aprēķinu un novērtējumu, ņemot vērā esošo un plānoto darbību, kā arī citu uzņēmumu darbību kopējo ietekmi. Paredzētās darbības atbilstības izvērtējums spēkā esošo normatīvu prasībām.
- 3.5. Paredzēto darbību (arī būvdarbu laikā) radītā trokšņa, vibrācijas, un to ietekmes un būtiskuma novērtējums gan būvniecības laikā, gan ekspluatācijas laikā, novērtējumā ietverot trokšņa un vibrāciju emisijas apjoma / nosacījumu novērtējumu gan no Paredzētajām darbībām, gan no citām esošajām darbībām (fona), tajā skaitā novērtējot gan būvdarbu ietekmi uz esošo būvju stabilitāti un funkcionalitāti, gan ar Paredzētās darbības nodrošināšanai nepieciešamo transportu saistīto ietekmi normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Birojā jāiesniedz arī (ja atbilstoši nepieciešami) izmantotās datorprogrammas ievades dati (elektroniski). Trokšņa izplatības novērtējums sabiedriskajās teritorijās un dzīvojamā zonā, izvērtējot kopējo Paredzētās darbības un citu esošo darbību ietekmi, situācijas plānā uzskatāmi norādot ietekmētās teritorijas (īpašumus), trokšņa līmeņus un ietekmei pakļauto iedzīvotāju skaitu. Nepieciešamības gadījumā informācija par trokšņa samazināšanas pasākumiem un to efektivitāti.
- 3.6. Hidroloģiskā, hidroģeoloģiskā režīma izmaiņu prognoze, tajā skaitā virszemes noteces novadīšanas iespēju un risinājumu novērtējums. Iespējamā ietekme uz tuvumā esošajiem ūdensobjektiem, meliorācijas sistēmām, inženiertehniskajām komunikācijām.
- 3.7. Augsnes, grunts, gruntsūdeņu un virszemes ūdeņu piesārņojuma iespējamības paredzēto darbību rezultātā un seku novērtējums, ņemot vērā arī esošo situāciju un vēsturisko piesārņojumu. Jāraksturo visi dzeramā ūdens apgādes avoti (arī dabīgie avoti), kuri atrodas līdz 200 m attālumam ap plānoto objektu vai piesārņojuma ietekmes zonā.
- 3.8. Paredzētās darbības iespējamās ietekmes novērtējums uz dabas vērtībām, bioloģisko daudzveidību, ekosistēmām kopumā un to atsevišķiem komponentiem, tajā skaitā uz īpaši aizsargājamām Latvijas un Eiropas nozīmes dabas teritorijām, īpaši aizsargājamām sugām, īpaši aizsargājamiem biotopiem

un mikroliegumiem. Iespējamā videi nodarītā kaitējuma ietekmes būtiskuma novērtējums, tajā skaitā nevēlamu notikumu vai avāriju gadījumā.

- 3.9. Prognoze par iespējamo ietekmi uz apkārtnes ainavu, kultūrvēsturiskiem pieminekļiem, kultūrvēsturisko vidi un rekreācijas resursiem, paredzētie pasākumi negatīvo ietekmju novēršanai vai samazināšanai, ja tādi nepieciešami. Ainavas veidošanas pasākumu nepieciešamības izvērtējums un nosacījumi.
- 3.10. Citas iespējamās ietekmes atkarībā no Paredzēto darbību apjoma, pielietotajām tehnoloģijām, izvietojuma vai vides specifiskajiem apstākļiem (arī izbūvējot jaunus infrastruktūras objektus vai pilnveidojot esošos).
- 3.11. Paredzētās darbības ietekmes uz vidi būtiskuma novērtējums, ietverot tiešo, netiešo un sekundāro ietekmi, paredzētās darbības un citu darbību savstarpējo un kopējo ietekmi, īstermiņa, vidējo un ilglaicīgo ietekmi, kā arī pastāvīgo, pozitīvo un negatīvo ietekmi (arī novērtējot gaisu piesārņojošo vielu emisijas; gaisa piesārņojuma, trokšņa un smaku izplatību; notekūdeņu daudzuma vai piesārņojuma palielināšanos; transporta radītās satiksmes izmaiņas un trokšņa izplatību; materiālās vērtības); iespējamie vides riski, ietekmes samazinošo pasākumu nepieciešamība.
- 3.12. Objekta darbības riska analīze; iekārtu un sistēmu riska novērtējums; potenciāli iespējamo ārkārtas/avārijas situāciju analīze; darba drošības pasākumi uzņēmumā; plānotās negadījumu atklāšanas un trauksmes sistēmas, kā arī plānotās brīdināšanas sistēmas strādājošajiem avāriju gadījumos; iespējamo seku apraksts un piesārņojuma bīstamība, nepieciešamie organizatoriskie un inženiertehniskie pasākumi ārkārtas/avārijas situāciju novēršanai; pasākumi un iespējas varbūtējo ārkārtas/avārijas situāciju lokalizēšanai un likvidēšanai. Nepieciešamais ugunsdzēsības un avāriju seku likvidēšanas aprīkojums un drošības sistēmas. Iedzīvotāju informēšanas nepieciešamība, pasākumi un avārijas situāciju apziņošanas kārtība.
- 3.13. Nepieciešamie risinājumi nestandarta situācijās, piemēram, elektroenerģijas pārtraukums, ilgstošs karstums bezvēja apstākļos, ilgstošas lietavas vai spēcīgs ilgstošs sals kontekstā ar paredzēto darbību ietekmju mazināšanas aspektā un ritmisku uzņēmuma darbības nodrošināšanu, tajā skaitā sadarbības nepieciešamība ar citiem uzņēmumiem.
- 3.14. Novērtējums par tādām varbūtējām Paredzēto darbību izraisītām 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).
- 3.15. Jebkuru iepriekš minēto ietekmju savstarpējā saistība, kas var pastiprināt šo ietekmju nozīmīgumu, tajā skaitā saistībā ar esošajām darbībām Darbības vietai blakus vai tuvumā esošajās teritorijās.
- 3.16. Paredzēto darbību sociāli - ekonomisko aspektu izvērtējums, tostarp saistība vai nepieciešamība pēc citām paredzētajām darbībām. Ietekmes uz materiālajām vērtībām Paredzētās darbības ietekmes zonā novērtējums, ņemot vērā novērtējumu par sagaidāmās ietekmes būtiskumu un ietekmi uz piegulošo teritoriju izmantošanu. Sabiedrības (arī institūciju un pašvaldības) viedokļa un attieksmes vērtējums, tajā skaitā, ņemot vērā sabiedrisko apspriešanu rezultātus.
- 3.17. Nepieciešamās izmaiņas teritorijas plānojumos saistībā ar Paredzēto darbību; iespējamie ierobežojumi esošajā saimnieciskajā darbībā un zemes izmantošanā;

neērtības un traucējumi, kā arī ieguvumi uzņēmumiem, iedzīvotājiem un blakus esošo zemju īpašniekiem, ko varētu izraisīt Paredzētās darbības (arī darbavietas), un ar to saistīto objektu izbūve. Paredzētie risinājumi iespējamo konfliktsituāciju novēršanai.

4. Izmantotās novērtēšanas metodes:

- 4.1. Jānorāda Ierosinātājas izmantotās novērtēšanas un prognozēšanas metodes, lai novērtētu Paredzēto darbību ietekmi uz vidi, t.sk. sniedzot izejas datus.
- 4.2. Jānorāda, vai bijušas problēmas, sagatavojot nepieciešamo informāciju, un risinājumi problēmsituāciju gadījumos.

5. Limitējošie faktori un inženiertehniskie un organizatoriskie pasākumi negatīvo ietekmju uz vidi novēršanai vai samazināšanai, nepieciešamības gadījumā ietverot nosacījumus atsevišķu darbību veikšanas ierobežošanai, tostarp:

- 5.1. Apkopojums par Paredzēto darbību realizācijai iespējamiem limitējošiem faktoriem, ņemot vērā novērtējumu par sagaidāmo ietekmi uz vidi un nepieciešamajiem pasākumiem, ierobežojumiem un īpašajām procedūrām tās samazināšanai. Šādu limitējošo faktoru analīze. Iespējamie ierobežojošie nosacījumi Paredzēto darbību veikšanai vai infrastruktūras objektu izbūvei, kā arī nepieciešamība pēc papildus risinājumiem Paredzēto darbību kontekstā un to ietekmju novērtējums.
- 5.2. Apkopojums par ietekmes novēršanas un samazināšanas pasākumiem, tajā skaitā tehnoloģiskajiem un citiem risinājumiem, kas palīdzētu novērst vai mazināt Paredzēto darbību nelabvēlīgo ietekmi uz vidi. Šādu pasākumu un to efektivitātes analīze.
- 5.3. Apkopojums par Paredzēto darbību ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros novērtētajiem un paredzētajiem, kā arī papildus ārpus objekta plānotajiem inženiertehniskajiem, organizatoriskajiem u.c. pasākumiem (tostarp ierobežojumiem konkrētu darbību veikšanai) negatīvo ietekmju uz vidi novēršanai vai samazināšanai. Šādu pasākumu un to efektivitātes analīze.

6. Apkopojums par novērtētajām Paredzēto darbību alternatīvām, to raksturojums un salīdzinājums:

- 6.1. Novērtēto alternatīvu raksturojums, tajā skaitā kontekstā ar jau esošajām darbībām un iespējamajiem uzlabojumiem tajās un iespējami racionālu teritorijas un esošās infrastruktūras turpmāku izmantošanu.
- 6.2. Kritēriji alternatīvo risinājumu salīdzināšanai ietekmes uz vidi aspektā.
- 6.3. Alternatīvu salīdzinājums un izvērtējums.
- 6.4. Izvēlēta varianta pamatojums. Paliesto ietekmju būtiskuma raksturojums, norādot izmantotās prognozēšanas metodes, un paliesto ietekmju atbilstība spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.

7. Esošais un plānotais vides kvalitātes novērtēšanas monitorings. Monitoringa veikšanas vietas, piedāvātās metodes, parametri un regularitāte; esošās monitoringa sistēmas izmantošanas iespējas saistībā ar plānoto Paredzēto Darbību un Darbības Vietas paplašināšanu.

8. Paredzētās darbības nozīmīguma izvērtējums, ņemot vērā sabiedrības intereses, arī sociālās vai ekonomiskās intereses, atkritumu apsaimniekošanas

sistēmas attīstības ieguvumu un darbības īstenošanas rezultātā videi un iedzīvotājiem radīto traucējumu vai zaudējumu izvērtējums.

9. Pasākumu nepieciešamība un plānotie risinājumi, ja tādi plānoti, informācijas apmaiņas un dialoga ar sabiedrību un vietējo pašvaldību veicināšanai un uzlabošanai par jautājumiem, kas skar līdzšinējo un Paredzēto darbību, tās radīto ietekmi uz vidi un traucējumus.

V. Prasības sabiedriskās apspriešanas un konsultāciju procesam un nosacījumi Ziņojuma precizēšanai:

1. Ierosinātājam jānodrošina Ziņojuma sabiedriskā apspriešana, informējot sabiedrību Novērtējuma noteikumu Nr.18 V sadaļā noteiktajā kārtībā.
2. Ierosinātājam jānodrošina Ziņojuma pieejamība savā vai pilnvarotās personas mājaslapā internetā, Bauskas novada domē un Iecavas novada domē.
3. Ierosinātājam jā sagatavo ietekmes uz vidi novērtējuma Ziņojuma kopsavilkums iedzīvotājiem, nelietojot tajā specifiskus tehniskos aprakstus un terminus. Šos materiālus jāizvieto iedzīvotājiem pieejamās vietās.
4. Izvērtējot institūciju un sabiedrības sniegtos priekšlikumus un Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas rezultātus, Ierosinātājam Ziņojums jāprecizē, tajā skaitā, ietverot Ziņojumā pārskatu par iesniegtajiem priekšlikumiem un norādot, kā iesniegtie priekšlikumi ir ņemti vērā, vai sniedzot motivētu pamatojumu, ja netiek ņemti vērā.
5. Precizēto Ziņojumu Ierosinātājam jāievieto savā mājaslapā internetā, jānodrošina tā pieejamība Bauskas novada domē un Iecavas novada domē un trīs ziņojuma eksemplāri, kā arī Ziņojums elektroniski, jāiesniedz Birojā atzinuma sagatavošanai un saņemšanai.

Direktors



A. Lukšēvics

2016.gada 25.oktobrī