



Vides pārraudzības valsts birojs

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

Rīgā

06.12.2021

Programma Nr. 5-03/13

ietekmes uz vidi novērtējumam derīgo izrakteņu ieguvei 19,02 ha platībā dolomīta atradnes “Rīteri” iecirkņa “Koknese” 1. laukumā un 2. laukumā Kokneses pagastā, Aizkraukles novadā

Derīga līdz 2026. gada 6. decembrim.

Programma izdota SIA “Kokneses dolomīts”, reģistrācijas Nr.52403046361, juridiskā adrese: Skolas iela 3b-13, Kārsava, Ludzas novads, LV - 5717, tālruna Nr.: 29277744 (turpmāk - Ierosinātāja).

Programma izstrādāta saskaņā ar likuma “Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (turpmāk – Novērtējuma likums) 16. pantu, 17. panta 1.¹ daļu un Ministru kabineta 2015. gada 13. janvāra noteikumu Nr. 18 “Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību” (turpmāk – Noteikumi Nr. 18) IV. nodaļas prasībām, pamatojoties uz SIA “Enviroprojekts” (reģistrācijas Nr. 400036833283)¹ (turpmāk – Izstrādātāja) 2021. gada 4. novembra iesniegumu Nr. 75/11-21 “Paredzētās darbības iesniegums”, ar kuru pieprasīta programma ietekmes uz vidi novērtējuma veikšanai, un 2021. gada 24. novembrī un 3. decembrī iesniegtajiem ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējās sabiedriskās apspriešanas materiāliem, kā arī ņemot vērā sabiedrības izteikto viedokli par plānoto darbību. Programmā ietvertas prasības ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk – 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. Saskaņā ar Novērtējuma likumu Valsts vides dienesta Vidzemes reģionālā vides pārvalde (turpmāk - Dienests) 2021. gada 1. jūlijā ietekmes sākotnējā izvērtējuma Nr. VI21SI0069 (turpmāk - Sākotnējais izvērtējums Nr. VI21SI0069) rezultātā piemēroja IVN procedūru Ierosinātājas paredzētajai darbībai – derīgo izrakteņu ieguvei 19,02 ha lielā platībā dolomīta

¹ Atbilstoši Ierosinātājas 2021. gada 27. septembrī izsniegtajai pilnvarai, SIA “Enviroprojekts” ir pilnvarota iesniegt un saņemt Ierosinātājas vārdā visu dokumentāciju, kā arī veikt nepieciešamās darbības, kas saistītas ar plānotās darbības - derīgo izrakteņu ieguves 19,02 ha platībā, dolomīta atradnes “Rīteri” iecirkņa “Koknese” 1. un 2. laukumā, Aizkraukles novads Kokneses pagastā, ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru.

atradnes “Rīteri” iecirkņa “Koknese” 1. laukumā un 2. laukumā, nekustamā īpašuma “Grotāni I” (kadastra Nr. 3260 011 0098) zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0098 un nekustamā īpašuma “Grotāni” (kadastra Nr. 3260 011 0013) zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0090 un zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 daļā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 8003, Kokneses novada Kokneses pagastā². No Sākotnējā izvērtējumā Nr. VI21SI0069 sniegtās informācijas izriet, ka nekustamo īpašumu “Grotāni I” un “Grotāni” īpašnieks ir fiziska persona (turpmāk – Zemes īpašnieks), ar kuru Ierosinātāja ir noslēgusi nomas līgumu³ par derīgo izrakteņu izstrādi un izvešanu un teritorijas rekultivāciju.

2. IVN objekts ir derīgo izrakteņu (dolomīta) ieguve derīgo izrakteņu atradnes “Rīteri” (turpmāk – Atradne) iecirkņa “Koknese” 1. laukumā un 2. laukumā apmēram 19,02 ha platībā (turpmāk – Paredzētā darbība) nekustamajā īpašumā “Grotāni I” (kadastra Nr. 3260 011 0098) zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0098 un nekustamā īpašuma “Grotāni” (kadastra Nr. 3260 011 0013) zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0090 un zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 daļā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 8003, Kokneses pagastā, Aizkraukles novadā (turpmāk – Darbības vieta). Dolomīta ieguvi paredzēts veikt gan virs, gan zem gruntsūdens līmeņa atklāta tipa karjerā. Paredzētās darbības ietvaros paredzēts veikt pazemes ūdens līmeņa pazemināšanu, veicot atsūkņēšanu, nostādināšanu un novadīšanu Rīterupītē. Dolomīta ieguvei plānots izmantot irdināšanu ar spridzināšanas metodi. Atbilstoši sākotnējās sabiedriskās apspriešanas laikā sniegtajai informācijai gadā paredzēts iegūt aptuveni 150 tūkst. tonnu jeb 55 tūkst. m³ dolomīta. Paredzētās darbības ietvaros ir plānota iegūtā materiāla apstrāde – drupināšana, sijāšana, mazgāšana. Materiāla mazgāšanas procesa nodrošināšanai paredzēts izveidot slēgtu sistēmu, skalošanas ūdeņus nenovadot vidē. Ņemot vērā pieprasījumu, gadā plānots saražot fracionētas dolomīta šķembas (0/5, 5/8, 8/16, 16/32, 32/63 mm) un maisījumus ar kopējo apjomu līdz aptuveni 150 tūkst. tonnu.
3. Atbilstoši Sākotnējais izvērtējumā Nr. VI21SI0069 sniegtajai informācijai noņemto segkārtas materiālu paredzēts novietot īpašuma “Grotāni” zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 daļā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 8002, kas piekļaujas Atradnes iecirkņa “Grotāni” robežai, nomātā nekustamā īpašumu teritorijā; tehnoloģisko laukumu paredzēts veidot īpašuma “Grotāni I” zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0098 DR daļā, ārpus Atradnes iecirkņa “Koknese” 1. laukuma teritorijas; mazgāšanas ūdeņu nosēdīķus un grāvju sistēmu paredzēts veidot uz Z no plānotā tehnoloģiskā laukuma, ārpus Atradnes iecirkņa “Koknese” 1. laukuma platības.
4. Atbilstoši Sākotnējā izvērtējumā Nr. VI21SI0069 vērtētajam:
 - 4.1. Darbības vietai tieši piekļaujas Atradnes iecirknis “Grotāni” (platība 6,6 ha)⁴. Savukārt Atradnes tuvākajā apkārtnē atrodas arī vairākas citas derīgo izrakteņu ieguves vietas,

² Atbilstoši Administratīvo teritoriju un apdzīvoto vietu likumam no 2021. gada 1. jūlija Kokneses novads iekļauts Aizkraukles novada administratīvajā teritorijā.

³ Atbilstoši Sākotnējā izvērtējumā Nr. VI21SI0069 sniegtajai informācijai – “Ierosinātais Pārvaldē ir iesniedzis nomas līguma kopiju – 10.03.2021. Pārjaunojuma līguma 28.06.2018. Līgumam Nr.AC-NOM-2018/06-1 ar pielikumu kopiju”.

⁴ Atbilstoši Sākotnējā izvērtējumā Nr. VI21SI0069 sniegtajai informācijai – “[...] iecirknī „Grotāni” ir veikta derīgo izrakteņu ieguve, bez izstrādāta un Valsts vides dienestā saskaņota derīgo izrakteņu ieguves projekta, kā to paredz likuma „Par zemes dzīlēm” 10. pants, uzliekot par pienākumu izstrādāt un Valsts vides dienestā saskaņot derīgo izrakteņu ieguves projektu turpmākai derīgo izrakteņu ieguvei vai nodrošināt teritorijas rekultivāciju. Pārvaldē 17.02.2021. ir reģistrēts zemes īpašnieka iesniegums par atradnes „Rīteri” iecirkņa „Grotāni” konservāciju, pamatojoties uz to, ka SIA „Grotāni” ir sniegusi informāciju par saimnieciskās darbības apturēšanu” [...] “Izvērtējuma laikā, ņemot vērā iesniegumam pievienoto nomas līguma, kas noslēgts starp zemes īpašnieku un Ierosinātāju, kopiju, konstatēts, ka ne tikai SIA „Grotāni” ir tiesības uz derīgo izrakteņu ieguvi zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 daļā ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0013 8002, t.sk. atradnes „Rīteri” iecirkņa „Grotāni” teritoriju, bet arī Ierosinātājam”.

tostarp, smilts-grants un smilts atradnes “*Jaunsmilktiņas-1*”, “*Jaunsmilktiņas*”, “*Strautnieki-Tiltnieki*” un “*Zvirgzdi*”, atrodas ~1,3 km attālumā attiecīgi uz DA un ZA no Atradnes teritorijas. 2021. gada 22. februārī Birojs izdevis Atzinumu Nr. 5-04/5 “*Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu smilts, smilts-grants un dolomīta ieguves paplašināšanai derīgo izrakteņu atradnēs “Jaunsmilktiņas 1” un “Plikais purvs” Klintaines pagastā, Pļaviņu novadā*”.

- 4.2. Īpašuma “*Grotāni 1*” zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0098 DR daļa, tai skaitā daļā no Atradnes iecirkņa “*Koknese*” 1. laukuma, atrodas Daugavas upes (ŪSIK kods 4:01) aizsargjoslā (aizsargjoslas platums - 500 m). Savukārt uz Z un R no Darbības vietas, ~70 m un lielākā attālumā atrodas Rīterupīte (aizsargjoslas platums - 10 m), kas tek caur Urgu ūdenskrātuvi, kas izveidojusies Atradnes 1973. g. iecirkņa vēsturiski izstrādātajā daļā. Urgu ūdenskrātuve atrodas ~130 m un lielākā attālumā no Darbības vietas. Paredzētās darbības gaitā atsūknētos pazemes ūdeņus pēc to nostādināšanas plānots novadīt Rīterupītē.
- 4.3. Iegūtā materiāla transportēšanai no Atradnes iecirkņa “*Koknese*” 1. laukuma paredzēts izmantot servitūta ceļu, kas pieslēgsies ceļam, kas piekļaujas minētā laukuma DA malai un tālāk ir savienots ar valsts nozīmes galveno autoceļu A6 (*Rīga-Daugavpils-Krāslava-Baltkrievijas robeža (Patarnieki)*) (turpmāk – Autoceļš A6). Dienests norāda, ka Ierosinātāja nav sniegusi informācija par materiāla izvešanas risinājumu no Atradnes iecirkņa “*Koknese*” 2. laukuma un iespējamo piekļuves risinājumu Atradnes iecirknim “*Grotāni*”, ņemot vērā to izvietojumu teritorijā.
- 4.4. Atbilstoši Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmā “*OZOLS*”⁵ esošajai informācijai Darbības vieta neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā vai īpaši aizsargājamas dabas teritorijas tuvumā, kā arī tās tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi, mikroliegumu buferzonas. Aptuveni 0,2 km uz Z no Atradnes reģistrēts īpaši aizsargājams dabas piemineklis – dižkoks – parastais ozols *Quercus robur* (identifikācijas Nr. 5392). Darbības vietā vai tās tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamas sugu atradnes vai novērojumi. Darbības vietā, lauksaimniecībā izmantojamās zemes platībā, ir reģistrēts bioloģiski vērtīgais zālājs, īpaši aizsargājams⁶ Eiropas Savienības prioritāras nozīmes⁷ biotops – *6210* Sausi zālāji kaļķainās augsnēs*.
- 4.5. Darbības vieta atrodas ārpus blīvi apdzīvotām vietām, bet ~ 400 m uz D, aiz autoceļa A6, ~250 m attālumā no tā, Klintaines pagasta teritorijā atrodas Rīteru ciems, kurā pamatā atrodas savrupmāju apbūve. Tuvākā dzīvojamā māja “*Skaidas*” atrodas pie pievedceļa, kas tiks izmantots iegūtā materiāla transportēšanai, un tikai ~ 150 m attālumā no Darbības vietas, bet plānotais tehnoloģiskais laukums paredzēts vēl tuvāk. Aptuveni līdz ~ 500 m attālumā no Atradnes teritorijas atrodas vēl vairākas viensētas. Izmantojot Valsts zemes dienesta datu publicēšanas un e-pakalpojumu portālā www.kadastrs.lv pieejamos mērīšanas rīkus, Birojs konstatē, ka attālumi no Darbības vietas līdz tuvākajām dzīvojamām mājām ir sekojoši – mājas “*Grotāni*” un “*Indāni*” ~ 150 m attālumā, mājas “*Grudreviči*” ~280 m attālumā, mājas “*Lejas Titiņi*” ~ 450 m attālumā, mājas “*Kadiķi*” ~200 m attālumā un tikai ~ 85 m attālumā no pievedceļa.
- 4.6. Saskaņā ar Kokneses novada teritorijas plānojumu 2013. - 2024. gadam, kas apstiprināts ar Kokneses novada domes 2013. gada 27. marta lēmumu Nr. 5.6. “*Par*

⁵ Atbilstoši Sākotnējā izvērtējumā Nr. VI21SI0069 iekļautajai informācijai datu bāze skatīta 30.06.2021.

⁶ Biotops iekļauts Ministru kabinetā 2017. gada 20. jūnija noteikumu Nr. 350 “*Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu*” pielikumā.

⁷ Biotops iekļauts Ministru kabinetā 2006. gada 21. februāra noteikumu Nr. 153 “*Noteikumi par Latvijā sastopamo Eiropas Savienības prioritāro sugu un biotopu sarakstu*” pielikumā.

Kokneses novada teritorijas plānojuma 2013. - 2024. gadam apstiprināšanu un saistošo noteikumu izdošanu” (protokols Nr. 4) (turpmāk – Teritorijas plānojums), Darbības vieta galvenokārt atrodas funkcionālā zonā “*Lauku zemes*” (L), zemes vienības ar kadastra apzīmējumu 3260 011 0098 DR daļā arī funkcionālā zonā “*Meži*” (M).

5. Paredzētās darbības IVN sākotnējā sabiedriskā apspriešana (turpmāk – Sākotnējā apspriešana) notika no 2021. gada 5. novembra līdz 25. novembrim. Paziņojums par Paredzēto darbību un plānoto sanāksmi tika publicēts reģionālā laikraksta “*Staburags*” 2021. gada 5. novembra numurā Nr. 86(8163) un ievietots tīmekļvietnēs www.enviro.lv un www.vpvp.gov.lv. Atbilstoši 2021. gada 10. novembrī iesniegtajai informācijai par Paredzēto darbību individuāli informēti tie nekustamo īpašumu īpašnieki (valdītāji), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar Darbības vietu. Sākotnējās apspriešanas ietvaros tika organizēta sanāksme neklātienēs formā saskaņā ar likuma “*Covid-19 infekcijas izplatības pārvaldības likums*” 20. pantu. 2021. gada 16. novembrī tika publicēta saite uz videoprezentāciju, kas bija pieejama Izstrādātājas tīmekļvietnē www.enviro.lv, un ieinteresētās puses varēja sūtīt jautājumus uz Izstrādātājas pārstāvja e-pasta adresi – valdis@felsbergs.lv. Tiešsaistes Sākotnējās apspriešanas sanāksme neklātienēs formā (attālināti) notika 2021. gada 17. novembrī plkst. 10.00. Sanāksmē bija iespējams piedalīties, izmantojot tīmekļvietnes www.enviro.lv sadaļā Aktuālie paziņojumi publicēto saiti. Sabiedriskās apspriešanas materiāli tīmekļvietnē www.enviro.lv tika ievietoti 2021. gada 4. novembrī un bija pieejama līdz programmas izdošanas brīdim, savukārt videoprezentācija par Paredzēto darbību no 2021. gada 16. novembra, līdz programmas izdošanas brīdim. Saskaņā ar 24. novembrī un 3. decembrī iesniegtajiem IVN materiāliem internetā publicētie Sākotnējās apspriešanas materiāli laika posmā no 2021. gada 5. līdz 26. novembrim tika apmeklēti no 71 unikālas IP adreses, jautājumi par Paredzēto darbību ar e-pasta starpniecību netika uzdoti, bet tika saņemti vairāki telefona zvani uz paziņojumā publicēto telefona numuru, kur vienā gadījumā tika izteikta noraidoša attieksme pret Paredzēto darbību, bet divos – uzdoti jautājumi par to. Savukārt Sākotnējās apspriešanas tiešsaistes sanāksmē kopumā piedalījās 5 dalībnieki, tostarp pašvaldības, Ierosinātājas un Izstrādātājas pārstāvji, kā arī 2 sabiedrības pārstāvji. Sanāksmē tās dalībnieki tika iepazīstināti ar Sākotnējās apspriešanas procedūru un prezentāciju par Paredzēto darbību. Dalībniekiem bija iespēja uzdot sev interesējošus jautājumus. No sabiedrības tika saņemti jautājumi par plānotā transportēšanas ceļa noslodzi kontekstā ar Paredzēto darbību un komentārs par nepieciešamību stiprināt tā nestspēju.
6. Sākotnējās apspriešanas ietvaros Birojā tika saņemti vairāki telefona zvani, 2 viedokļi, tostarp 1 eksperta viedoklis, kas sagatavots, pamatojoties uz kolektīvu lūgumu un sniegto informāciju par Paredzēto darbību. Sabiedrības viedokļos, galvenokārt, izteiktas bažas par sagaidāmo Paredzētās darbības radīto ietekmi uz dzīves kvalitāti tuvējo viensētu teritorijās saistībā ar iespējamām ietekmēm uz dzeramā ūdens pieejamību, gaisa kvalitātes un trokšņa līmeņa izmaiņām un ar transportēšanu saistītām ietekmēm. Tāpat viedokļos izteiktas bažas par plānoto spridzināšanas darbu ietekmi. Kopumā saņemtajās atsauksmes pausts viedoklis pret Paredzēto darbību. Vienlaikus viens no viedokļiem satur arī priekšlikumus ietekmes uz vidi novērtējumam, galvenokārt, saistībā ar ietekmes uz hidroģeoloģiskā un hidroloģiskā režīma izmaiņām un ar tām saistīto ietekmju uz dzeramā ūdens pieejamību novērtējumu, un Paredzētās darbības risinājumiem, tostarp izskatīt pievedceļa alternatīvas risinājumu un buferzonu izvedi. Saņemtie priekšlikumi ietekmes uz vidi novērtējumam ņemti vērā, formulējot šīs Biroja programmas prasības, un nosūtīti Ierosinātājai.

II. Vispārējās prasības ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojuma sagatavošanai:

1. Prasības Paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējuma Ziņojuma sagatavošanai nosaka Novērtējuma likuma 17. panta trešā daļa un Noteikumu Nr. 18 2. pielikums, kurā izvērtēti

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 papildina no ārējiem normatīvajiem aktiem jau izrietošos nosacījumus Ziņojumā sniedzamās informācijas veidam, precizējot, kāda veida informācijai un novērtējumam pievēršama īpaša uzmanība, ņemot vērā Paredzētās darbības un Darbības vietas specifiku.
3. Ziņojuma sagatavošanai Birojs noteic šādas vispārējās prasības:
 - 3.1. Ziņojumā definē un pamato izpētes teritorijas robežas, kas ietver Darbības vietu, Paredzētās darbības iespējamās ietekmes un summāro ietekmju ar citām darbībām zonu, jo īpaši ņemot vērā dzīvojamās un publiskās apbūves teritorijas (un ēkas). Izpētes teritorija aptver arī teritoriju līdz Rīterupītes ietekai Daugavā (Daugavas līcī), kas atrodas ~ 300 – 400 m attālumā no Darbības vietas, un arī teritoriju transportēšanas maršrutā, kas ir vismaz līdz Autoceļam A6, kā arī reprezentatīvu posmu pa pievedceļu, kur transportēšana paredzēta gar teritorijām ar dzīvojamo apbūvi, kā arī teritoriju. Maršrutu alternatīvu vērtējumā (ja tiek vērtētas) jāņem vērā dzīvojamo apbūvju teritoriju izvietojums, nekustamo īpašumu piederība un citi faktori, kas var ietekmēt transportēšanas maršruta izvēli un izvietojumu, izvērtējot arī Sākotnējās apspriešanas laikā sabiedrības izteikto priekšlikumu attiecībā uz transportēšanas pievedceļa izvietojuma iespējām.
 - 3.2. Ziņojumā ietver esošās un plānotās situācijas attēlojumu kartogrāfiski, piemēram, esošās situācijas un plānotās situācijas plānu, kur savstarpēji salīdzināmā mērogā atspoguļota esošā situācija un plānotā situācija Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā. Kartogrāfiski nepieciešams attēlot esošās derīgo izrakteņu teritorijas, vēsturiskās ieguves teritorijas, plānoto dolomīta ieguves teritoriju un teritorijas, kuras plānots izmantot ar Paredzētās darbības nodrošināšanu saistītu darbību veikšanai, teritorijas, kurās netiks veikta dolomīta ieguve dažādu aprobežojumu (piemēram, aizsargjoslu) dēļ, galvenos ūdens atsūkņēšanas sistēmas elementus un materiāla mazgāšanā izmantojamā ūdens sistēmas elementus, tostarp būves ūdens nostādināšanai, nostādinātā ūdens promteku, izplūdes vietas saņemtajās ūdenstecēs, izvešanas ceļus, papildus nepieciešamos pagaidu un pastāvīgos objektus u.c. nozīmīgu informāciju, 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. Ziņojumā ietveramo ietekmju uz vidi novērtējumu veic speciālisti ar augstāko akadēmisko vai profesionālo izglītību, vēlams atbilstošā dabas zinātnes un inženierzinātnes izglītības tematiskajā jomā. Sugu un biotopu novērtējumu veic attiecīgajā sertifikācijas jomā sertificēts nozares (sugu un biotopu) eksperts. Ziņojumam pievieno ekspertu atzinumus (sk. izņēmumu šīs Biroja programmas IV. nodaļas 3.2.9. apakšpunktā). Ziņojumā ietver to speciālistu sarakstu (norādot izglītību), kuri sagatavojuši attiecīgo Paredzēto darbību ietekmju vērtējumu. Ja speciālisti ir sagatavojuši atzinumus, tos pievieno Ziņojumam.
 - 3.5. 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.

- 3.6. 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.
- 3.7. 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:

Ziņojumu iesniedz Valsts vides dienesta Vidzemes reģionālajā vides pārvaldē un Aizkraukles novada domē rakstveida priekšlikumu saņemšanai Ziņojuma pilnveidošanai. Ja Ziņojuma izstrādāšanas laikā tiek konstatēta Paredzētās darbības ietekme uz dabas vērtībām, bioloģisko daudzveidību, īpaši aizsargājamām sugām un īpaši aizsargājamiem biotopiem un mikroliegumiem, nepieciešamības gadījumā jākonsultējas ar Dabas aizsardzības pārvaldi. Ņemot vērā Darbības vietas attālumu līdz Autoceļam A6 un to, ka Paredzētās darbības gaitā dolomīta ieguvī plānots veikt ar spridzināšanas metodi, Ziņojuma izstrādāšanas gaitā jākonsultējas arī ar VSIA “*Latvijas Valsts ceļi*”.

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

1. Paredzētās darbības vietas un paredzētās darbības raksturojums:

- 1.1. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 1. un 2. punktā noteikto prasību izpildei Birojs precizējošus nosacījumus neizvirza.
- 1.2. Sniedzot informāciju par Darbības vietu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 3. punktam, norāda arī pamatinformāciju par Atradni.
- 1.3. Definējot Paredzētās darbības alternatīvas atbilstoši Paredzētās darbības veidam un specifikai (Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 4. punkts), izsver alternatīvas, tostarp izsver arī dolomīta ieguves alternatīvas un iespējamās transportēšanas maršrutu alternatīvas, kas rada mazāku ietekmi dzīvojamās teritorijās.
- 1.4. Sniedzot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.1. punktam (Paredzētās darbības un tās fizisko pazīmju apraksts, kā arī nosacījumi zemes izmantošanai), ievērojami arī šādi nosacījumi:
 - 1.4.1. Raksturojot visus plānotos un nepieciešamos darbus un to secību, ņem vērā, ka šis raksturojums aptver gan teritorijas sagatavošanu, gan papildus nepieciešamo objektu būvniecību (arī ūdens atsūkņošana, nostādināšana, novadīšana) un esošo būvju, ja attiecināms, gan arī derīgā materiāla ieguvī un apstrādi, gan teritorijas rekultivāciju.
 - 1.4.2. Norādīt maksimālās iespējamās ieguves platības, ņemot vērā iespējamās ieguves ierobežojumus (tostarp aizsargjoslas), un attēlot vietas, kur derīgo izrakteņu ieguve netiks veikta, arī kartogrāfiski.
 - 1.4.3. Aprēķināt un norādīt kopējo zemes platību, kurai tiks veikta līdzšinējās izmantošanas un/vai zemes lietojuma veida maiņa (arī atmežošana vai apauguma noņemšana). Sniegt informāciju par iespējamu celmu un augsnes virskārtas, nepieciešamības gadījumā, arī grunts, izvietošanu vai izmantošanu.
 - 1.4.4. Raksturot ieguves procesus – darbu secību, dažādu ieguves ciklu ilgumu, plānotos derīgā izrakteņa ieguves veidus un apjomus, izstrādes dziļumu, ieguves un ar to

saistīto darbību laika grafiku, ņemot vērā infrastruktūras objektu izvietojumu, kā arī iespējamo atšķirīgo darbu organizāciju šajās teritorijās vai to tuvumā.

- 1.4.5. Aprakstīt plānoto derīgā izrakteņa ieguves tehnoloģiju (paņēmieni) - derīgā materiāla irdināšanu ar spridzināšanu, ja aktuāli, arī ar mehānisko metodi, apstrādi (drupināšanu, šķirošanu, skalošanu) un ūdens novadīšanu, kā arī salīdzināt to ar pasaules praksē izmantojamām tehnoloģijām. Norādīt izmantojamās tehnikas vienības un to skaitu.
- 1.4.6. Aprakstīt un ar aprēķiniem pamatot karjera ūdens atsūkņēšanas, nostādināšanas un novadīšanas sistēmu, atsūkņētā ūdens daudzumu, sastāvu, nepieciešamo nostādināšanas dziļu platību, papildus nepieciešamās būves vai iekārtas novadāmā ūdens kvalitātes nodrošināšanai, iespējamo ūdens novadīšanas vietu.
- 1.4.7. Īpašu uzmanību pievērš arī iespējamai esošu meliorācijas objektu pārkārtošanai vai pārbūvei un papildus veicamajiem darbiem ūdensnotekās vai meliorācijas sistēmās kontekstā ar plānoto darbību un nosacījumiem tās veikšanai (arī ārpus Darbības vietas), ņemot vērā atsūkņējamā ūdens novadīšanas režīmu.
- 1.4.8. Novērtēt inženierkomunikāciju pieejamību, sniegt informāciju par nepieciešamajiem būvniecības, tostarp pārbūves vai atjaunošanas darbiem.
- 1.4.9. Īpašu uzmanību nepieciešams pievērst piebraukšanas iespējām derīgo izrakteņu teritorijām un plānotajiem transportēšanas maršrutiem, nepieciešamajiem būvniecības darbiem (piemēram, ceļa seguma atjaunošana vai maiņa, nestspējas stiprināšana) un iespējamiem transportlīdzekļu pārvietošanās ierobežojumiem uz koplietošanas ceļiem. Norāda kopējo plānoto satiksmes intensitāti uz izvešanas ceļiem, ņemot vērā satiksmes intensitāti arī no citām blakus esošajām derīgo izrakteņu ieguves vietām.
- 1.4.10. Novērtēt piemērotākos risinājumus rekultivācijai Darbības vietā vai dažādās Darbības vietas zonās (ja risinājumi varētu būt atšķirīgi). Sniegt konkrētus priekšlikumus plānotajiem rekultivācijas pasākumiem un to realizācijas laika grafikam.
- 1.5. Sniedzot informāciju par nepieciešamajiem dabas resursiem un materiāliem atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.2. punktam, skaidrojams arī, kā tieši (kādos procesos) konkrētie materiāli vai dabas resursi tiek izlietoti un kāds ir šo resursu avots (piemēram, ūdens ieguves avots), kā arī sniedzams nepieciešamo energoresursu raksturojums.
- 1.6. Sniedzot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.3. punktam, īpašu uzmanību pievērš emisijām ūdenī, gaisā, trokšņa emisijām un vibrācijai (saistībā ar plānotajiem spridzināšanas darbiem). Skaidrojams, kādos procesos un kādas potenciālās iekārtas attiecīgos blakusproduktus un emisijas rada. Prognozējamo blakusproduktu un emisiju apjomu nosaka skaitliskās vērtībās, ņemot vērā iekārtu tehniskajā dokumentācijā vai citos literatūras avotos norādīto (piemēram, attiecībā uz iekārtu skaņas jaudu). Lai noteiktu dolomīta ieguves iekārtu un procesu radīto piesārņojošo vielu emisiju gaisā daudzumu, ievēro normatīvajos aktos par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekta izstrādi⁸ noteiktos paņēmienus (monitorings, inventarizācija vai aprēķins, izmantojot emisiju faktorus). Attiecībā uz Paredzētās darbības laikā radītajiem atkritumiem norādāmi arī risinājumi to apsaimniekošanai. Attiecībā uz notekūdeņiem (ietver atsūkņējamās un novadāmās ūdeņus) norādāmi to rašanās avoti, veidi un daudzums, piesārņojošās vielas

⁸ 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).

notekūdeņos, savākšana, nepieciešamā nostādināšana/attīrīšana, novadīšana un kvalitātes kontrole.

- 1.7. 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. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.5. un 5.6. punktā noteikto prasību izpildei Birojs precizējošus nosacījumus neizvirza.

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 attiecīgie aspekti, apsverot, kā vides stāvoklis varētu attīstīties arī 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 raksturojums aptver visas Novērtējuma likuma 1. panta 1. punkta leģāldefinīcijā “*ietekme uz vidi*” uzskaitītās vides jomas, īpašu uzmanību pievēršot pamatojumam, – kā un vai Paredzētā darbība 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, derīgo izrakteņu ieguvī, Darbības vietas iespējamo pakļautību avāriju vai negadījumu riskiem.
- 2.3. Īpaša uzmanība vides stāvokļa novērtējumā, kas veicams saskaņā ar Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7.1. – 7.9. punktā noteikto, pievēršama šādiem jautājumiem, ņemot vērā arī jau esošo derīgo izrakteņu ieguvī, tostarp arī iespējamu derīgo izrakteņu ieguves atjaunošanu Darbības vietai pieguļošajā Atradnes iecirknī “*Grotāni*”:
 - 2.3.1. Hidroģeoloģiskie apstākļi Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā, tai skaitā gruntsūdens plūsmas virzieni, gruntsūdens līmeņa ieguluma dziļums, sezonālās svārstības un izmaiņu tendences, ņemot vērā nokrišņu daudzumu un piegulošo teritoriju izmantošanu; pazemes ūdeņu papildināšanās un noplūdes apgabali, hidrauliskā saistība starp virszemes un pazemes ūdeņiem Darbības vietā un tai piegulošajā teritorijā.
 - 2.3.2. Hidroloģiskie apstākļi Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā, tai skaitā informācija par esošiem drenāžas un meliorācijas objektiem, ūdenstecēm un ūdensobjektiem Darbības vietā un tās apkārtnē (arī to aizsargjoslām), ūdens plūsmas virzieniem, saņemtajām ūdenstecēm (arī to raksturojums: ūdeņu tips, noteiktās ūdens kvalitātes prasības un vides kvalitātes mērķi, pašreizējā izmantošana), teritoriju applūšanas iespējamība.
 - 2.3.3. Darbības vietas ģeoloģiskā uzbūve un inženierģeoloģiskie apstākļi, tai skaitā, piemēram, paaugstināta ģeoloģiskā riska nogabali, mūsdienu ģeoloģiskie procesi.
 - 2.3.4. Dzīvojamās mājas un apdzīvotas teritorijas Darbības vietas un transportēšanas maršruta tuvumā, attālumi līdz tām.
 - 2.3.5. Tuvākās ūdens ņemšanas vietas un derīgo izrakteņu ieguves vietas/pazemes ūdens atradnes, to raksturojums un izmantošana, aizsargjoslas.
 - 2.3.6. Esošās gaisa kvalitātes un trokšņa līmeņa novērtējums Paredzētās darbības realizācijas vietā un ietekmes zonā, fokusējoties uz esošo problēmsituāciju un vietu, ja tādas identificējamās, analīzi. Esošā satiksmes intensitāte transportēšanas

maršrutos, esošā gaisa kvalitāte un trokšņa līmenis Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā.

- 2.3.7. Dabas apstākļu un dabas vērtību raksturojums Darbības vietā un tuvākajā apkārtnē, ietverot vērtējumu par mežiem klātu teritoriju, nozīmīgām dabas vērtībām, īpaši aizsargājamām sugām un to dzīvotnēm, 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.
- 2.3.8. Darbības vietas un Paredzētās darbības ietekmes zonas ainaviskais un kultūrvēsturiskais nozīmīgums, informācija par kultūras un dabas mantojuma pieminekļiem, ja tādi ir iespējamās ietekmes zonā.
- 2.3.9. Informācija par tuvākajām derīgo izrakteņu ieguves vietām, rūpnieciska rakstura darbībām vai piesārņotām vietām, kas rada līdzīgas ietekmes; novērtējums, vai un kā ietekmes varētu summēties.

2.4. Raksturojot esošo vides stāvokli, Ziņojumā sniegt arī šādas ziņas:

- 2.4.1. Darbības vietas un tai piegulošo teritoriju īpašuma piederības raksturojums.
- 2.4.2. Paredzētās darbības atbilstība vietējās pašvaldības teritorijas plānojumam, nepieciešamie grozījumi tajā, lai Paredzētā darbība būtu pieļaujama.
- 2.4.3. Meteoroloģisko apstākļu raksturojums (ietverot derīgo izrakteņu ieguves platības sagatavošanai, derīgo izrakteņu ieguvei un izstrādāto lauku rekultivācijai nelabvēlīgu dabas apstākļu raksturojumu).
- 2.4.4. Cita informācija un novērtējums atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7.1. – 7.9. punktā noteiktajam.

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

- 3.1. Paredzētās darbības un tās iespējamo alternatīvu būtiskās ietekmes uz vidi vērtējamas 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.
- 3.2. Papildus Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam Birojs ietekmju novērtējumam izvirza šādas prasības:
 - 3.2.1. Ietekmju novērtējumā īpašu uzmanību pievērst savstarpējām un summārām (kopējām) ietekmēm ar derīgo izrakteņu ieguvi citās derīgo izrakteņu ieguves vietās Darbības vietas apkārtnē, tostarp arī iespējamo derīgo izrakteņu ieguves atjaunošanu Darbības vietai piegulošajā Atradnes iecirknī “*Grotāni*”. Šādā novērtējumā ņemt vērā, ka vairākos aspektos (piemēram, ietekmes uz hidroloģiskajiem, hidroģeoloģiskajiem apstākļiem, ainavu) ietekmes var summēties arī tad, ja ieguve konkrētajā vietā ir pārtraukta vai tiek veikta neregulāri. Novērtējams, kuros no ietekmju aspektiem ietekmes summēsies, un kuros nē, to atbilstīgi pamatojot, kā arī veikt summāro ietekmju novērtējumu. Īpaša uzmanība veltāma derīgo izrakteņu transportēšanas summārajām ietekmēm, kā arī ūdens atsūkņēšanas un spridzināšanas, ja attiecināms, summārajām ietekmēm. Kur atbilstoši – izsverami risinājumi ietekmju mazināšanai vai darbības ierobežošanai, ja tādi nepieciešami.
 - 3.2.2. Vērtējot ietekmes, ko rada Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.1. punktā uzskaitītie darbi, ņemamas vērā arī ar teritorijas sagatavošanu saistītās ietekmes, tostarp ietekmes, ko rada apauguma noņemšana, nosusināšanas/atsūkņētā ūdens novadīšanas sistēmas un skalošanā izmantojamā ūdens sistēmas izveide un (ja nepieciešams) augsnes un neizmantojamās grunts virskārtas novietošana, kā arī ietekmes, ko rada papildus nepieciešamo infrastruktūras objektu (piemēram, ceļu)

būvniecība vai meliorācijas sistēmu pārkārtošana ārpus Darbības vietas, ja tāda nepieciešama. Novērtējumā ņem vērā arī iespējamās neērtības vai traucējumus vietējiem iedzīvotājiem un ietekmes uz citām personām piederošiem īpašumiem.

- 3.2.3. Sagatavojot Paredzētās darbības izraisītu hidroloģiskā un hidroģeoloģiskā režīmu izmaiņu prognozi, ņemt vērā pazemes ūdens atsūkšanās un novadīšanas darbus. Novērtējumā ņemt vērā teritorijas hidroģeoloģisko apstākļu īpatnības, derīgo izrakteņu ieguves ilgumu un plānoto intensitāti, kā arī savstarpējās un summārās ietekmes ar derīgo izrakteņu ieguvi citās teritorijās, ja attiecināms. Novērtēt arī hidroģeoloģisko apstākļu izmaiņu iespējamo ietekmi uz pazemes ūdeņiem, pieņemošajām ūdenstecēm, pazemes ūdens avotiem, dzeramā ūdens resursiem (arī viensētu akām) un to kvalitāti. Veikt iespējamo ietekmes novērtējumu uz karjera ūdeņus pieņemošo ūdensteci, ņemot vērā arī tās savienojumu ar Daugavu, un Darbības vietas un tai piegulošās teritorijās esošo meliorāciju sistēmu, nepieciešamā rīcība problēmsituāciju gadījumā, tajā skaitā:
 - 3.2.3.1. Novērtēt Paredzētās darbības iespējamo ietekmes zonu (depresijas piltuvi) atkarībā no ūdens līmeņa pazeminājuma karjerā, veicot aprēķinus un modelēšanu, un iezīmēt to situācijas plānā.
 - 3.2.3.2. Novērtēt hidroloģisko apstākļu izmaiņu iespējamo ietekmi uz pazemes ūdens avotiem, dzeramā ūdens resursiem (arī viensētu akas) un to kvalitāti karjera izstrādes gaitā un pēc tā rekultivācijas, ietverot modelēšanas aprēķinos iegūto informāciju par iespējamo ūdens līmeņu pazemināšanos visos ietekmētajos ūdens horizontos saistībā ar iespējamo depresijas piltuves veidošanos Paredzētās darbības vietai piegulošajā teritorijā un apkārtnē, ņemot vērā arī citu atradņu darbību; informāciju atspoguļot arī kartogrāfiskajā materiālā.
 - 3.2.3.3. Novērtēt iespējamās karjera ūdeņus pieņemošās ūdensteces (Rīterupīte) hidroloģiskā režīma izmaiņas, arī ūdens līmeņa svārstības un ūdens bilances izmaiņas; karjera ūdeņus pieņemošo ūdensteces vidējo un maksimālo caurplūdumu, kā arī ūdens līmeņu režīmu izmaiņu. Veikt ietekmes novērtējumu uz karjera ūdeņus pieņemošām ūdenstecēm, tai skaitā Rīterupīti un Daugavu, iespējamām izmaiņām ūdens kvalitātē, ihtiofaunā un ūdens ekosistēmā kopumā Paredzētās darbības kontekstā, nosakot un novērtējot Paredzētās darbības ietekmes zonu un ietekmes būtiskumu.
- 3.2.4. Tā kā ietekme uz gaisa kvalitāti, tostarp no iegūtā materiāla transportēšanas, ir viena no būtiskām ar Paredzēto darbību saistītajām ietekmēm, Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpilde attiecībā uz gaisu piesārņojošo vielu emisiju novērtējumu izpildāma, atbilstoši Noteikumos Nr. 182 noteiktajam. Lai novērtētu emisijas limitu atbilstību gaisa kvalitātes normatīviem, izmantot piesārņojošo vielu izkliedes aprēķina datorprogrammu un ievērot Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 9. punktā noteikto, ka novērtējums (cik atbilstoši) izdarāms, ņemot vērā normatīvo aktu prasības par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekta izstrādi (Noteikumi Nr. 182). Novērtējumam jāaptver gan līdzšinējās ietekmes (fona piesārņojums), gan Paredzētās darbības ietekmes no ieguves vietas sagatavošanas, dolomīta ieguves, uzglabāšanas krautnēs, apstrādes un transportēšanas, gan informāciju par citām nozīmīgām esošām vai akceptētām darbībām Paredzētās darbības ietekmes zonā.
- 3.2.5. Tā kā trokšņa ietekme, jo īpaši no dolomīta ieguves (sevišķi kontekstā ar plānoto dolomīta irdināšanu, pielietojot spridzināšanas metodi), iegūtā materiāla apstrādes un transportēšanas, ir viena no būtiskām ar Paredzēto darbību saistītajām ietekmēm, Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpilde attiecībā uz vides trokšņa novērtējumu izpildāma atbilstoši Ministru kabineta 2014. gada 7. janvāra noteikumos Nr. 16 *“Trokšņa novērtēšana un pārvaldības kārtība”*

noteiktajam. Lai novērtētu atbilstību vides trokšņa normatīviem, jāizmanto trokšņa izkļedes aprēķina datorprogramma un novērtējumam jāaptver gan ietekmes no ieguves vietas sagatavošanas un dolomīta ieguves un apstrādes, gan transportēšanas, gan informāciju par citām nozīmīgām esošām vai akceptētām darbībām Paredzētās darbības ietekmes zonā.

- 3.2.6. Vērtējot transportēšanas ietekmes, jāņem vērā šajā programmā noteiktā prasība, ka Paredzētās darbības ietekmes teritorija transportēšanas maršrutā nosakāma vismaz pievedceļam līdz tā savienojumam ar Autoceļu A6 un tā reprezentatīvā posmā, kur transportēšana paredzēta gar teritorijām ar dzīvojamo apbūvi.
- 3.2.7. Plānoto spridzināšanas darbu izraisītās vibrācijas iespējamās ietekmes novērtējums uz apkārtnējam ēkām un infrastruktūras objektiem, tostarp Autoceļu A6, kas atrodas ~ 300 – 400 m attālumā no Darbības vietas. Spridzināšanas un ieguves darbu ietekmju, tajā skaitā drošības novērtējums un nozīmīgums.
- 3.2.8. Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.7. punktā noteikto prasību izpildei Birojs precizējošus nosacījumus neizvirza. Atbilstoši Novērtējuma noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.7. punktā noteiktajam novērtē Paredzētās darbības ietekmi uz klimatu un neaizsargātību pret klimata pārmaiņām arī kontekstā ar piegulošo teritoriju plānoto izmantošanu.
- 3.2.9. Veicams ietekmes uz dabas vērtību (arī mežiem, dižkokiem), bioloģisko daudzveidību, tostarp īpaši aizsargājamām sugām un to dzīvotnēm, kā arī īpaši aizsargājamiem un Eiropas Savienības nozīmes biotopiem, novērtējums. Novērtē, vai Paredzētā darbība var ietekmēt īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, tostarp Eiropas nozīmes aizsargājamās dabas teritorijas (*Natura 2000*), kā arī mikroliegumus. Novērtējumā ņem vērā gan tiešās, gan netiešās u.c. ietekmes, ko rada sagaidāmās pārmaiņas vidē. Novērtējumu sagatavo attiecīgajā jomā sertificēti dabas eksperti. Teritorijas novērtēšana dabā veicama atbilstošā sezonā, kas ļauj novērtēt attiecīgās dabas vērtības. Atkāpe no šādas prasības iespējama, ja par to panākta vienošanās ar Dabas aizsardzības pārvaldi, ņemot vērā aktuālos dabas datus, to pieejamību un pietiekamību ietekmes novērtēšanai.
- 3.2.10. Citi ietekmju aspekti vērtējami atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam, un Birojs papildus prasības šo punktu izpildei neizvirza.
- 3.3. Paredzētās darbības ietekme jānovērtē atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 10. punktā noteiktajam.
- 3.4. Sagatavojams Paredzētās darbības sociāli – ekonomisko aspektu izvērtējums, tai skaitā ietekmes uz materiālajām vērtībām (arī nekustamajiem īpašumiem) Paredzētās darbības ietekmes zonā novērtējums, ņemot vērā secinājumus par sagaidāmās ietekmes būtiskumu.
- 3.5. Ziņojumā ietver apkopojošu sabiedrības (arī institūciju un pašvaldības) viedokļu un attieksmes vērtējumu, tai skaitā arī sabiedriskās apspriešanas sanāksmju (arī Sākotnējās apspriešanas) rezultātu novērtējumu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 16. punktam.

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

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

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 citus nosacījumus novērtēšanas paņēmieniem un metodēm nenoteic.

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

- 6.1. Risinājumu veidi un pasākumi (inženiertehniskie, organizatoriskie u.c.), kas paredzēti, lai novērstu, nepieļautu vai mazinātu paredzētās darbības būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz vidi, raksturojami un novērtējami atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 14. punktā noteiktajam, un tie aptver gan risinājumus teritorijas sagatavošanas un papildus nepieciešamo objektu būvniecības laikā, gan dolomīta ieguves laikā, gan risinājumi ietekmes mazināšanai vietās, kur veikta derīgo izrakteņu ieguve (rekultivācija). Novērtē gan kādā mērā šādi pasākumi novērš, nepieļauj vai samazina ietekmi, gan kādas ir paliekošās ietekmes (pasākumu efektivitāte un paliekošo ietekmju atbilstība spēkā esošo normatīvo aktu prasībām). Novērtē paliekošo ietekmju atbilstību vides aizsardzību regulējošiem normatīvajiem aktiem.
- 6.2. Veic Paredzētās darbības iespējamo ierobežojošo un limitējošo faktoru analīzi (ņemot vērā normatīvajos aktos noteiktos ierobežojumus, 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. Izvērtējama monitoringa nepieciešamība, sevišķi kontekstā ar plānoto dolomīta ieguvi zem gruntsūdens līmeņa un atsūkņēto ūdeņu novadīšanu Rīterupītē, un paredzami jau iespējami konkrēti nosacījumi metodēm, veikšanas vietām, parametriem, ilgumam un regularitātei.

V. Prasības sabiedriskajai apspriešanai un informācijas publiskošanai:

1. Ziņojumā analizē ietekmes uz vidi novērtējuma sākotnējās sabiedriskās 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 ietekmes uz vidi novērtējuma pamatzdevumiem, tādēļ Novērtējuma likuma 17. panta sestā daļa noteic, ka ierosinātāja pienākums ir noskaidrot sabiedrības viedokli, veicinot to iedzīvotāju līdzdalību sabiedriskajā apspriešanā, kurus var ietekmēt Paredzētās darbības, vai aptaujājot šos iedzīvotājus.
3. Ierosinātājām jānodrošina Ziņojuma sabiedriskā apspriešana Novērtējuma likuma un Noteikumos Nr. 18 noteiktajā kārtībā. 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. Ziņojuma publiskojamā versijā neiekļauj ierobežotas pieejamības informāciju (piemēram, ierobežotas pieejamības informācija 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*