

**Pārskats par sabiedrības līdzdalības pasākumiem un sabiedrības, kā arī institūciju
iesniegtajiem priekšlikumiem ziņojuma sabiedriskās apspriešanas laikā**

Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas laikā, kas norisinājās no 2017. gada 3. marta līdz 2017. gada 3. aprīlim, priekšlikumi no sabiedrības Ziņojuma pilnveidošanai atsevišķu vēstuļu (vai citu dokumentu) veidā netika saņemti. Priekšlikumi un ierosinājumi Ziņojuma pilnveidošanai tika izteikti Ziņojuma sabiedriskās apspriešanas laikā lecvā, kas fiksēti sanāksmes protokolā. Priekšlikumi tika saņemti arī no sekojošām institūcijām:

- 1) Valsts vides dienesta Jelgavas reģionālās vides pārvaldes (vēstule Nr. 3.5-20/543 no 2017. gada 18. aprīļa);
- 2) Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļas (vēstule Nr. 5.9-1/7261/2945 no 2017. gada 31. marta) (pievienota Ziņojuma 13.pielikumā).

2017. gada 7. augustā tika saņemta Vides pārraudzības valsts biroja vēstule Nr. 3-01/838 Par ietekmes uz vidi novērtējumu.

Zemāk sniegti skaidrojumi un atbildes uz sabiedriskās apspriešanas laikā lecvā un institūciju saņemtajiem priekšlikumiem Ziņojuma pilnveidošanai.

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
1.	Sabiedriskās apspriešanas sanāksme lecvā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")	Kur tika ņemti grunts paraugi, vai nav paņemts par maz paraugu? Vai nav nepieciešams ņemt grunts paraugus arī ārpus poligona teritorijas?	Ziņojuma 3.10.nodaļā norādīts (1 red.), kurās vietās tika ņemti 2 kompleksie grunts paraugi (Grunts vidējais (kompleksais) paraugs izveidots, sajaucot ne mazāk kā 25 atsevišķus paraugus, kas vienmērīgi noņemti teritorijā, kas nepārsniedz 5 ha). Ziņojuma 3.10.nodaļa papildināta (2. red.) ar informāciju par grunts piesārņojuma galvenajiem avotiem un norādīts, ka atkritumu apsaimniekošanas rezultātā, kāda tā tiek veikta poligonā "Grantiņi", grunts piesārņojums teorētiski neveidojas ne darbības vietā, ne tai piegulošajās teritorijās.
2.	Sabiedriskās apspriešanas sanāksme lecvā (10.03.2017.) Aivars Mačeks (Iecavas novada dome)	Kādā dziļumā ir poligona esošie monitoringa urbumi? Ja tie ir ierīkoti augstāk par esošām ūdens ņemšanas vietām (kuras ir no 17 līdz 33 m), tām monitoringa vietām nav jēgas.	Informācija par esošo gruntsūdens monitoringa tīklu papildināta Ziņojuma 2.1.nodaļa - <i>Esošās piesārņojošās darbības atļauja un tās prasību analīze; Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai</i> . Monitoringa urbumu dziļums ir no 6,0 līdz 11,5 m, to filtra intervāli ierīkoti kvartāra nogulumu apūdeņotos smilšainos nogulumos. Piesārņojuma migrāciju nosaka divi galvenie faktori - vertikālā ūdens filtrācija un horizontālā ūdens filtrācija (gruntsūdeņu plūsmas virziens). Vertikālo

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p>filtrāciju nosaka ūdeni necaurļaidīgo un caurļaidīgo iežu klātbūtne. Ja apskatāmā horizonta pamatni veido mālainas grunts, tas nozīmē, ka vertikālā jeb lejupejoša filtrācija ir ierobežota. Bez tam, ja zemāk esošo ūdens horizontu līmenis ir augstāks par augstāk iegulošo ūdens horizontu līmeni, tad vertikālā jeb lejupejošā filtrācija un piesārņojuma vertikālā filtrācija ir pilnībā izslēgta, kas ir tipiski poligona "Grantiņi" teritorijai. Horizontālā filtrācija aplūkojamā teritorijā - poligonā "Grantiņi" noteikta monitoringa tīkla ierīkošanas gaitā (gruntsūdens plūsmas virziens). Tas noteikts, analizējot Kvartāra ūdens horizonta statisko līmeņu absolūto augstuma atzīmju izmaiņu īpašības. Gan monitoringa tīkla ierīkošanas laikā 2008.g., gan papildizpētes laikā 2017.g. tika noteikts, ka gruntsūdens plūsmas virziens vērsts uz austrumiem, blakus esošā reljefa pazeminājuma virzienā. Tas nozīmē, ja pat urbumos, kur Kvartāra nogulumos smilšaino apūdeņoto horizontu iespējamais biežums ir daudz lielāks par noteikto poligona apkārtnē un A virzienā, un šis urbums atrodas augstāk pa gruntsūdens plūsmas virzienu no poligona teritorijas, piesārņojuma klātbūtnes varbūtība šajā urbumā ir pārāk niecīga (izslēgta).</p>
3.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Katrs monitoringa punkts (vieta) var būt kā jauns piesārņojuma avots - satek lietusūdeņi, un piesārņojums plūst tālāk.</p>	<p>Visi gruntsūdens monitoringa urbumi (kopumā pieci) to augšējā daļā aprīkoti ar slēdzamām dzelzs kastēm ("galvām"), kas nodrošina to hermētiskumu un izslēdz lietus ūdeņu iekļūšanu gruntsūdeņu horizontā caur urbumu atverēm (papildināta Ziņojuma 2.1.nodaļa - <i>Esošās piesārņojošās darbības atļauja un tās prasību analīze; Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai</i>).</p>
4.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Aivars Mačeks (Iecavas novada dome)</p>	<p>Kāds būs jauno objektu darba laiks, vai strādās arī brīvdienās?</p>	<p>Ziņojuma 2.5., 2.6., 2.16., 2.17. nodaļās (1. red.) sniegta informācija par jauno objektu darba laiku – atkritumu pieņemšana un apstrāde poligonā notiks tā darba laikā, no plkst. 8:00 līdz 18:00, darba dienās (no pirmdienas līdz piektdienai), sestdienās un svētdienās poligons nav atvērts. Nakts stundās atkritumu apstrāde netiks veikta. Ziņojums netiek papildināts.</p>
5.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Vai emisiju izplatīšanai nevajadzētu būt citādi, jo vēja virziens tuvākajā meteoroloģiskajā stacijā ir cits.</p>	<p>Ietekmes uz vidi novērtējuma sagatavošanas laikā veikta poligona "Grantiņi" teritorijā esošo un plānoto gaisa piesārņojošo vielu un smaku emisijas aprēķini un matemātiskā modelēšana, un to rezultāti iekļauti Ziņojuma 5. pielikumā - Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts un 6.</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p>pielikumā - Smaku emisijas limitu projekts. Abu minēto projektu sagatavošanā ievērotas MK 02.04.2013. not. Nr.182 "Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi" prasības, t.sk. norādams, ka minēto MK not. 29.punktā minēts, ka projektā pamato meteoroloģisko datu izvēli, kas izziņas veidā saņemta no VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" (LVĢMC"). Izziņā norāda konkrēto piesārņojošo darbību, par kuru sagatavota šī izziņa, meteoroloģiskā stacija, kuras dati tiek izmantoti, un novērojumu ilgums (gados). Atzīmējam, ka VSIA "LVĢMC" veic meteoroloģiskos novērojumus 33 novērojumu stacijās (~1 stacija uz 1500km²), kas stacionāri izvietotas visā Latvijas teritorijā. Pēc VSIA "LVĢMC" informācijas, tuvākā novērojumu stacija poligonam "Grantiņi" atrodas Bauskā. Informācija par regulāriem meteoroloģiskiem novērojumiem kādā citā stacijā, kas varētu atrasties tuvāk poligonam "Grantiņi" VSIA "LVĢMC" izziņā nav minēts (izziņa pievienota Ziņojuma 5. pielikuma 6. pielikumā (izziņa no 20.0.12017. Nr. 4-6/95). Ziņojums netiek papildināts.</p>
6.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Aivars Mačeks (Iecavas novada dome)</p>	<p>Ziņojuma 6. lpp. informācija par zemes gabaliem - ir pieņemts lēmums par izgāztuves teritorijas skarošo zemes gabalu apvienošanu vienā.</p>	<p>Ņemot vērā to, ka Ziņojuma 2. redakcijas sagatavošanas laikā (2017. gada maijs) poligona "Grantiņi" skarošo zemes gabalu apvienošanas process vēl nav noslēdzies, Ziņojumā atspoguļotā informācija nav mainīta.</p>
7.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Aivars Mačeks (Iecavas novada dome); Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Ziņojumā sniegtā informācija par meliorāciju – šo informāciju nav jāskatās www.kadastrs.lv vietnē, jo tur nav korekta informācija. Saskaņā ar vietnes www.melioracija.lv, zem sadzīves atkritumu apglabāšanas poligona "Grantiņi" teritorijas ir meliorācija. Jāprecizē sistēmas esamība un iegulas dziļums. Jāparedz pasākumi meliorācijas sistēmas noslēgšanai.</p>	<p>Informācija par esošo meliorācijas sistēmu poligona "Grantiņi" teritorijā precizēta un papildināta Ziņojuma 2.2.nodaļā <i>Paredzēto darbību būvniecībai nepieciešamā platība. Objektu izbūves secība un plānotie termiņi</i>, kā arī Ziņojumam pievienots jauns - 11. pielikums <i>Esošās meliorācijas sistēmas izvietojums sadzīves atkritumu apglabāšanas poligona "Grantiņi" teritorijā</i>.</p>
8.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Aivars Mačeks (Iecavas novada dome)</p>	<p>Vai atkritumu poligonā tiks pieņemtās nolietotās riepas?</p>	<p>Nolietas automašīnu riepas (atkritumu klase 160103) poligonā nav paredzēts pieņemt, bet tās var būt sastopamas nešķirotu sadzīves vai būvgružu un lielgabariņa atkritumu kopējā masā. Ziņojuma 2.4. nodaļa – <i>Pārstrādājamie atkritumu veidi un produkti, ražošanas atkritumi</i>, papildināta.</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
9.	Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")	Atkritumu poligona teritorijā plānots uzglabāt līdz vienam gadam bīstamos atkritumus. Piebilst, ka nav norādīts apjoms, lai iegūtu priekšstatu, un nav konkrēts termiņš izvešanai.	Informācija Ziņojuma 2.5.nodaļā - <i>Atšķirotu atkritumu veidi un apjomi, to apsaimniekošana</i> precizēta un papildināta, norādot, ka uzkrātie bīstamie atkritumi tiks nodoti atkritumu apsaimniekotājam, kas saņēmis atbilstošu atļauju, vismaz reizi trīs mēnešos vai biežāk, ja uzkrāto bīstamo atkritumu apjoms būs ap 5 tonnām.
10.	Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")	Par radiācijas kontroli – vai to var paredzēt, ievadot atkritumus caur vārtiem?	Prasības radioaktīvo atkritumu apsaimniekošanai nosaka MK 19.03.2002. not. Nr. 129 "Prasības darbībām ar radioaktīvajiem atkritumiem un ar tiem saistītajiem materiāliem", un atsevišķos gadījumos operators cietos neizmantojamus materiālus vai ar radioaktīvajiem atkritumiem saistītos materiālus likumdošanā noteiktajā kārtībā drīkst apglabāt sadzīves vai bīstamo atkritumu poligonā (45.p.). Saskaņā ar MK 27.12.2011. not. Nr. 1032 "Atkritumu poligonu ierīkošanas, atkritumu poligonu un izgāztuvju apsaimniekošanas, slēgšanas un rekultivācijas noteikumi", kas nosaka prasības poligonu būvprojektēšanai, sadzīves atkritumu poligoniem nav nepieciešams nodrošināt radiācijas drošības kontroli ievestajiem atkritumiem. Arī pēc jauno infrastruktūras objektu izbūves radiācijas drošības kontroli ievestajiem atkritumiem nav paredzēts nodrošināt. Papildināta Ziņojuma 2.1. nodaļa <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts, Atkritumu pieņemšana, reģistrācija un kontrole</i>
11.	Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")	Jautā par smakas mērījumiem – atzīmē, ka 2014.gada augustā tika veikts viens mērījums, uz kā rezultātā tika pieņemts, ka nav nepieciešams izstrādāt smaku emisiju samazināšanas plānu. Atzīmē, ka, ņemot vērā, ka smaku var just 2-3 km attālumā, būtu labi paredzēt infiltrāta baseina noklāšanu, piemēram, peldošo jumtu. Piebilst, ka nav norādīta parauga ņemšanas diena, nav norādīts vēja virziens un ātrums. Uzska, ka nepieciešams izstrādāt smaku emisiju samazināšanas plānu.	2014. gada augustā poligona "Grantiņi" teritorijā tika veikti divi smaku koncentrācijas mērījumi attiecīgi esošajos smaku avotos - viens no aktīvā atkritumu krāvuma, otrs no rekultivētās izgāztuves teritorijas. Paraugu ņemšanu nodrošināja LATAK akreditēta laboratorija (VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs"). Balstoties uz veikto mērījumu rezultātiem, kā arī uzņēmuma sniegto informāciju, tika izstrādāts smaku emisijas limitu <i>projekts</i> , kura ietvaros tika nodrošināta smaku izkliedes modelēšana. Tika secināts, ka aprēķinātā smakas koncentrācija attiecībā pret likumdošanā noteikto smakas mērķlielumu ir nenozīmīga un aprēķinātās smakas koncentrācijas apdzīvotajās vietās nevienā gadījumā nepārsniedz MK 17.12.2014. not. Nr.734 "Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos" noteiktos mērķlielumus - 5 ou _E /m ³ . Atzīmējam, ka saskaņā ar MK 02.04.2013. MK not. Nr.182 "Noteikumi par

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p>stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” 38.punktu: “Ja esošai piesārņojošai darbībai nav paredzētas stacionāro piesārņojuma avotu fizikālā raksturojuma un emisiju daudzuma izmaiņas, bet izkludies aprēķinu rezultāti pārsniedz gaisa kvalitātes normatīvus vai vadlīnijās norādītos robežlielumus vai mērķlielumus, ņemot vērā fona koncentrācijas izmaiņas, operators <i>projektā</i> ietver pasākumu plānu, kas nodrošina, ka noteiktā termiņā tiks sasniegta gaisa kvalitātes atbilstība normatīviem vai vadlīnijās norādītiem robežlielumiem vai mērķlielumiem. Pasākumu plānā operators ietver organizatoriskus un inženiertehniskus ietekmes samazināšanas pasākumus, kā arī pasākumus emisiju ierobežošanai nelabvēlīgu meteoroloģisko apstākļu periodos, ja šajā laikā notiek vai ir iespējama gaisa kvalitātes normatīva pārsniegšana vai arī tiek saņemtas sūdzības par gaisa kvalitāti.” Kā minēts, poligonam "Grantiņi" 2014.g. izstrādātajā Smaku emisijas limitu projektā tika noteikta maksimālā koncentrācija ārpus uzņēmuma teritorijas, un tā nepārsniedza gaisa kvalitātes normatīvu. Secināms, ka izstrādāt pasākumu plānu smaku emisiju samazināšanai nav bijis nepieciešams.</p> <p>Savukārt, kā norāda šī Ziņojuma ietvaros veiktie smaku izkludies aprēķinu rezultāti, kas tika veikti 2017.gadā, ievērtējot arī poligonā plānoto infrastruktūras objektu darbības rezultātā radīto smaku, šādu plānu likumdošanas noteiktajā kārtībā nav nepieciešams izstrādāt arī jauno objektu darbības kontekstā. Tomēr, ņemot vērā objekta specifisko darbību ar atkritumu apsaimniekošanu, ir paredzēta virkne inženiertehnisko un organizatorisko pasākumu, lai maksimāli mazinātu smakas pastiprinātu veidošanos plānoto infrastruktūras objektu darbības laikā.</p> <p>Informācija papildināta Ziņojuma 2.17. nodaļā <i>Iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums.</i></p>
12.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Jautā, kā paredzēta grauzēju kontrole objektā, jo ir daudz grauzēju šajā teritorijā. Jautā, cik bieži jāveic šī kontrole?</p>	<p>MK 27.12.2011. not. Nr. 1032 “Atkritumu poligonu ierīkošanas, atkritumu poligonu un izgāztuvju apsaimniekošanas, slēgšanas un rekultivācijas noteikumi” 43. punkta prasībām, poligonā pieņemtos atkritumus apsaimniekot tā, lai novērstu putnu, grauzēju un insektu kaitīgo darbību. Ziņojuma 2.6.nodaļā (<i>Pasākumi, lai novērstu putnu piesaistīšanu un grauzēju ieviešanos</i>) sniegta informācija, ka grauzēju apkarošanai poligonā ir noslēgts</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p>līgums ar specializētu uzņēmumu, kas reizi kvartālā teritorijā veic dezinfekcijas un deratizācijas pakalpojumus. Pēc jauno infrastruktūras objektu izbūves, šādi pakalpojumi tiks saglabāti un papildināti arī telpu zonās un laukumos.</p> <p>Informācija Ziņojumā netiek papildināta.</p>
13.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Vai nebūtu pienākums ņemt ūdens paraugus starp šoseju un sadzīves atkritumu apglabāšanas poligona "Grantiņi" teritoriju no tajā vietā esošā urbuma?</p>	<p>Informācija par dziļurbumu papildināta Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i>, apakšsadaļā <i>Poligona infrastruktūras objektu darbības nodrošināšana teritorijā ir sekojoši objekti</i>.</p> <p>Dziļurbums ierīkots 1989. gadā izgāztuves "Grantiņi" ūdensapgādes vajadzībām, tomēr tas nekad nav ticis izmantots, no tā nav pievilktis ūdensvads poligona teritorijai. Urbuma filtra intervāls ierīkots 142,0-165,0 m dziļumā, augšdevona Gaujas-Amatas ūdens horizontā.</p> <p>Poligona "Grantiņi" esošais gruntsūdens monitoringa tīkls nodrošina šobrīd spēkā esošajos normatīvajos aktos izvirzītās prasības – MK 27.12.2011. not. Nr. 1032 "Atkritumu poligonu ierīkošanas, atkritumu poligonu un izgāztuvju apsaimniekošanas, slēgšanas un rekultivācijas noteikumi" 54. p. – "Lai kontrolētu pazemes ūdeņu piesārņojumu, poligona vai izgāztuves aizsargjoslā ierīko kontroles urbumu tīklu pazemes ūdeņu paraugu ņemšanai un līmeņu mērījumiem. Vismaz vienu urbumu gruntsūdens paraugu ņemšanai ierīko vietā, kur gruntsūdens plūst poligona vai izgāztuves virzienā, un vismaz divus urbumus – gruntsūdeņu noplūdes virzienā no poligona vai izgāztuves". Jāatzīmē, ka normatīvo aktu prasības attiecībā pret monitoringa urbumu izvietojumu poligonā "Grantiņi" ir pilnībā nodrošinātas, t.sk., urbumu filtra intervāli izvietoti atbilstoši hidroģeoloģiskajiem apstākļiem (informācija sniegta Ziņojuma 2.1. nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i>, apakšsadaļā <i>Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai</i>). Minēto MK noteikumu 54.p. arī minēts, ka "Ja esošie dati un teritorijas hidroģeoloģiskie apstākļi liecina par artēzisko ūdeņu piesārņošanas iespēju, artēzisko ūdeņu kontrolei ierīko vismaz vienu dziļurbumu". Izvērtējot teritorijas gruntsūdens plūsmas virzienu (Ziņojuma 3.10.nodaļu <i>Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma iespējamība</i>) un ūdeni vāji caurlaidīgo nogulumu biežumu ģeoloģiskajā griezumā (Ziņojuma 3.9.nodaļā <i>Ģeoloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko</i></p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p><i>apstākļu raksturojums</i>), kā arī vēsturiskā piesārņojuma tendences, izvērtējot ikgadējos monitoringa rezultātus (Ziņojuma 3.10.nodaļā <i>Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma iespējamība</i>), kā arī papildizpētes laikā iegūtos rezultātus, secināms, ka vēsturiskais piesārņojums, kas izveidojies bijušās izgāztuves "Grantiņi" darbības rezultātā, nevar infiltrēties dziļākos pazemes ūdeņu horizontos, jo īpaši Gaujas-Amatas ūdens horizontā (horizonta iegulas virsmas dziļums poligona apkārtnē ap 124-128 m nzv), līdz ar to esošā dziļurbuma iekļaušana monitoringa tīklā nav nepieciešama. Ņemot vērā to, ka urbuma turpmāka izmantošana nav paredzēta, to būtu nepieciešams tamponēt (šobrīd urbuma "galva" ir noslēgta ar hermētisku vāku).</p>
14.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme lelavā (10.03.2017.) Aivars Mačeks (Iecavas novada dome)</p>	<p>Būtu vēlams zināt ūdens kvalitāti ārpus poligona teritorijas.</p>	<p>2017.gada maijā poligona "Grantiņi" apkārtnē veikta papildizpēte, kuras laikā ierīkoti divi urbumi gruntsūdens plūsmas lejtecē no poligona teritorijas. Informācija par papildizpētes rezultātiem sniegta Ziņojuma 3.10.nodaļā <i>Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma iespējamība</i>, apakšsadaļā <i>Gruntsūdens kvalitātes raksturojums</i>. Skatīt arī šī pielikuma 2. punktā sniegtos skaidrojumus.</p>
15.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme lelavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Kas var novērtēt monitoringa urbumu stāvokli? Kāpēc nav plānotas jaunas attīrīšanas iekārtas, jo platība ir lielāka?</p>	<p>Monitoringa urbuma kvalitāti pirms paraugu ņemšanas vizuāli un urbumu atsūkņēšanas laikā novērtē akreditētas laboratorijas pārstāvji, kuri nodrošina paraugu ņemšanu. Informācija papildināta Ziņojuma 8. nodaļā. Ziņojuma 2.15.nodaļā (1. red.) ir sniegts apraksts, kādu notekūdeņu veidi radīsies plānotās darbības rezultātā, kā arī sniegts apraksts to apsaimniekošanai. Infiltrāta apsaimniekošanas risinājumi sniegti Ziņojuma 2.8.3.nodaļā, kā arī nodaļa papildināta (infiltrāta attīrīšanas iekārtu uzstādīšana poligona jauno infrastruktūras objektu ietvaros netiek paredzēta).</p>
16.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme lelavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Būtu nepieciešama perimetra kontrole ap poligona teritoriju drenāžas sistēmas veidā. Vai ir ierīkots savienots drenāžas tīkls apkārt krātuves teritorijai? Būtu jākontrolē gruntsūdeņu kvalitāte ārpus poligona teritorijas, divi plānotie urbumi ir nepietiekoši. Būtu nepieciešams ierīkot drenāžas sistēmu ārpus šūnas teritorijas. Šādas prasības ir kūtmēsļu uzglabāšanas lagūnām.</p>	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksmē tika sniegta atbilde, ka šobrīd poligona gruntsūdeņu kvalitātes kontrolei ir ierīkoti pieci urbumi, un pēc jauno infrastruktūras objektu izbūves tiek rekomendēta vēl divu urbumu ierīkošana. Gruntsūdeņu kvalitātes kontrole poligona esošai darbībai tiek nodrošināta saskaņā ar MK 30.12.2011. not. Nr. 1032 "Atkritumu poligonu ierīkošanas, atkritumu poligonu un izgāztuvju apsaimniekošanas, slēgšanas un reaktivācijas noteikumi" (skatīt 13. punktu). Pēc jauno infrastruktūras objektu izbūvēs vēl divu monitoringa urbumu ierīkošana pilnībā nodrošinās</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p>gruntsūdens kvalitātes kontroli poligonam piegulošajā teritorijā. 2017.gada maijā poligona "Grantiņi" apkārtnē veikta arī papildizpēte, kuras laikā ierīkoti divi urbumi gruntsūdens plūsmas lejtecē no poligona teritorijas. Papildizpētes mērķis bija noskaidrot gruntsūdens kvalitāti poligonam piegulošajā teritorijā.</p> <p>Jauno infrastruktūras objektu projektēšanā, t.sk. jaunās atkritumu krātuves (šūnas) projektēšanā tiks ievērotas minēto MK noteikumu Nr. 1032 prasības attiecībā uz poligonu būvniecību un MK 13.12.2016. not. Nr.788 "Noteikumi par atkritumu savākšanas un šķirošanas vietām" prasības. Salīdzinot kūtsmēslu uzglabāšanas lagūnām izvirzītās prasības (MK 23.12.2014. not. Nr. 829 "Īpašās prasības piesārņojošo darbību veikšanai dzīvnieku novietnēs"), secināms, ka projektējot jaunu lagūnas tipa krātuvi, nepieciešams paredzēt gruntsūdeņu kvalitātes novērošanas (monitoringa) sistēmu. Urbumu var aizstāt ar drenāžas sistēmu, ko ierīko zem krātuves pamatnes tā, lai būtu iespējams no tās ņemt ūdens paraugus.</p> <p>Informācija Ziņojumā netiek papildināta.</p>
17.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Pēteris Bite (z/s "Jumis")</p>	<p>Kā būs ar koku stādīšanu pa poligona perimetru, jo tas bija paredzēts jau desmit gadus atpakaļ, bet vēl nekas nav darīts.</p>	<p>Informācija par paredzētās apstādījumu joslas veidošanu pa poligona perimetru sniegta Ziņojuma 2.6.nodaļā <i>Atkritumu piegādes, pārkraušanas un uzglabāšanas nosacījumu analīze</i>; apakšsadaļā <i>Pasākumi, lai novērstu ievesto un sašķiroto (apstrādāto) atkritumu nokļūšanu vidē</i>; un 4.9. nodaļā <i>Prognoze par iespējamo ietekmi uz apkārtnes ainavu, kultūrvēsturiskiem pieminekļiem, kultūrvēsturisko vidi un rekreācijas resursiem</i>; 6.3.nodaļā <i>Apkopojums par ietekmes uz vidi novēršanas vai samazināšanas inženiertehniskajiem un organizatoriskajiem pasākumiem ārpus objekta</i>. Attiecīgās nodaļas papildinātas ar informāciju - veidojot apstādījumu joslu koku stāvā, būtu jāizvēlas jau 2-3 metrus sasniegušus koku stādus.</p>
18.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā (10.03.2017.) Aivars Mačeks (Iecavas novada dome)</p>	<p>Dažas neprecizitātes par poligonam "Grantiņi" tuvākajiem objektiem – tuvākā bibliotēka Rosmē, daži uzņēmumi, kas minēti Ziņojumā, u.c.</p>	<p>Ziņojumā veiktas sekojošas korekcijas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. precizēta tuvākā bibliotēka (Rosmē) (3.2.nodaļā); 2. papildināta informācija par plānoto <i>Via Baltica</i> apvedceļu (visā Ziņojuma tekstā, kur saistoši); 3. precizēti tuvākie ražošanas objekti (3.2.nodaļā).
19.	<p>Sabiedriskās apspriešanas sanāksme Iecavā</p>	<p>Ierosina, ka urbums starp šoseju un poligonu "Grantiņi" būtu jātamponē.</p>	<p>Skatīt 13. punktu. Ziņojums papildināts ar rekomendāciju tamponēt dziļurbumu, kurš atrodas</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
	(10.03.2017.) Atis Avots (Iecavas novada dome)		teritorijā starp poligonu un autoceļu A7 (LVĢMC DB "Urbumi" Nr. 16816).
20.	VVD Jelgavas reģionālā vides pārvalde (RVP) (18.04.2017.)	Visā ziņojuma tekstā nepieciešams precīzi definēt paredzētās darbības atbilstoši MK 13.12.2016. not. Nr.788 "Noteikumi par atkritumu savākšanas un šķirošanas vietām" 3. un 8.punktam; ziņojumā nepieciešams sniegt informāciju par atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijas, būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu savākšanas laukuma un bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukuma atbilstību iepriekšminēto MK noteikumu Nr.788 III. daļas nosacījumiem	Visā Ziņojuma tekstā veiktas korekcijas - definētas paredzētās darbības atbilstoši MK 13.12.2016. not. Nr.788 "Noteikumi par atkritumu savākšanas un šķirošanas vietām" 3. un 8.punktam tiktāl, cik tas atbilst poligonā "Grantiņi" plānoto infrastruktūras izveides mērķiem un uzdevumiem (t.sk.): <ul style="list-style-type: none"> • Atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacija ar mehāniski-manuālas atkritumu šķirošanas līnijas uzstādīšana; • Bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukuma izveide; • Būvniecības, būvju nojaukšanas un lielpārveid atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukuma izveide. Visu plānoto infrastruktūras objektu izbūvē tiks ievērotas un nodrošinātas MK 13.12.2016. not. Nr.788 "Noteikumi par atkritumu savākšanas un šķirošanas vietām" III sadaļas prasības atkritumu savākšanas un šķirošanas vietu ierīkošanai tiktāl, cik tas skar konkrēto objektu paredzētos darbības mērķus, sasaistot tos ar poligona esošo darbību un infrastruktūras objektiem. Atsevišķs apkopojums minēto noteikumu prasību izpildes nodrošināšanai nav veidots, tas ietverts atbilstošās Ziņojuma nodaļās par katru plānoto infrastruktūras objektu (piem., 2.5.nodaļā – Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi; 2.9.nodaļā – Bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukuma izveide; 2.10.nodaļā – Būvniecības, būvju nojaukšanas un lielpārveid atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukums u.c.).
21.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	Precizēt/papildināt ziņojumu ar informāciju, vai jaunas sadzīves atkritumu apglabāšanas poligona krātuvē nav plānots ierīkot atsevišķu nodaļījumu azbestu saturošu būvniecības atkritumu apglabāšanai (ja nodaļījums jau ir ierīkots esošās darbības ietvaros, lūdzam norādīt tā atrašanās vietu poligona teritorijas shēmā ziņojuma pielikumā); nepieciešams sniegt informāciju, vai poligona teritorijā tiks uzstādīta koksnes atkritumu reģenerācijas iekārta	Saskaņā ar Ziņojumā sniegto informāciju, bīstamos atkritumus (t.sk. azbestu saturošus būvniecības atkritumus (atkritumu klase 170605 – azbestu saturoši būvmateriāli)) poligonā "Grantiņi" nav plānots pieņemt. Informācija Ziņojumā netiek papildināta. Poligona esošās darbības ietvaros tika pieņemti azbestu saturoši būvniecības atkritumi, kas noglabāti atsevišķā nodaļījumā. Šobrīd (2017.g.) nodaļījums ir piepildīts un azbestu saturoši atkritumi vairs netiek pieņemti. Nodaļījuma vieta norādīta Ziņojuma 2. pielikumā. Koksnes atkritumu reģenerācijas iekārta (šķeldotājs) poligonā "Grantiņi"

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		(šķeldotājs)	plānotās infrastruktūras paplašināšanās ietvaros netiek paredzēta (resp., koka iepakojumu, atšķirotos koksnes atkritumus nav paredzēts šķeldot, lai veiktu atkritumu reģenerāciju – mehānisku apstrādi, kuru rezultātā gala produkts ir šķelda, kas izmantojams kā kurināmais materiāls). Informācija Ziņojumā netiek papildināta.
22.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	Papildināt ziņojumu ar informāciju, kā tiks nodrošināta atkritumu poligonā, atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijā, būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu savākšanas laukumā un bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukumā ievesto un izvesto atkritumu veidu un masas novērtēšana un reģistrācija; ziņojumā nav atspoguļoti paredzamie šķirojamā un atšķirotā materiāla apjomi (ienākošā un izejošā materiāla plūsma); nav norādīts, kādus dalīti savāktos atkritumus plānots vēl pāršķirot stacijā	<p>Ziņojuma 2.6.nodaļā <i>Atkritumu ievēšanas un transportēšanas nosacījumi dažādām plānotajām darbībām</i> informācija precizēta (<i>Atkritumu pieņemšanas kārtība poligona "Grantiņi" teritorijā tiks saglabāta esošā – visu ienākošo un izejošo auto kravu nosvēršana elektroniskajos svaros pie administratīvās ēkas un svara fiksēšana elektronisko svaru sistēmā. Pēc kravas vizuālās kontroles caurlaidē, operators norādīs vietu, uz kuru ar atbilstošu kravas saturu jānodod atkritumu piegādātājam (atbilstošu objektu:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Uz atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijas teritoriju (nešķirotu sadzīves atkritumu kravas, dalīti vāktu atkritumu kravas); • Uz būvniecības, būvju nojaukšanas un liulgabarīta atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukumu (būvniecības, būvju nojaukšanas un liulgabarīta atkritumu kravas); • Uz bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukumu (tīru bioloģiski noārdāmo atkritumu kravas); • Uz atkritumu apglabāšanas šūnu, ja ievestos atkritumus tehniski nav iespējams sašķirot vai apstrādāt. <p>Poligonā "Grantiņi" paredzamie šķirojamā un atšķirotā materiāla apjomi attiecīgi norādīti Ziņojuma 2.1.tabulā <i>Paredzamais poligonā "Grantiņi" ienākošā un/vai šķirojamā materiāla apjoms</i> un 2.5.nodaļā <i>Atšķirotu atkritumu veidi un apjomi, to apsaimniekošana</i> un 2.19.nodaļā <i>Paredzētās Darbības rezultātā veidojošies atkritumu veidi, daudzumi, raksturojums, rīcība ar tiem</i>. Informācija Ziņojumā netiek papildināta.</p> <p>Atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijā sašķirot paredzēto dalīti vāktu atkritumu veidi norādīti Ziņojuma 2.4.nodaļā <i>Pārstrādājamo atkritumu veidi un produkti (attiecīgi rindkopā par Dalīti vāktiem atkritumiem)</i>. Informācija 2.4.nodaļā un attiecīgi citās Ziņojuma nodaļās, kur saistoši, precizēta un papildināta.</p>
23.	VVD Jelgavas RVP	15.11.2013. izsniegtajā SIA "Vides serviss" <i>Atkritumu</i>	Ietekmes uz vidi novērtējuma priekšmets ir esošās infrastruktūras

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
	(18.04.2017.)	<p><i>apsaimniekošanas atļaujā</i> Nr.JE13AA0015, ar Jelgavas reģionālās vides pārvaldes 27.01.2016. pieņemto lēmumu Nr.JE16VL0009 svītroti visi būvniecības atkritumu klases kodi 170107, 170203, 170605, 170904 un SIA "Vides serviss" līdz 13.04.2017. nav reģistrējies valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” <i>Būvniecībā radušos atkritumu pārvadājumu uzskaites sistēmā</i> (turpmāk - BRAPUS), nepieciešams sniegt informāciju par esošo un plānoto apsaimniekoto būvniecības atkritumu un to pārvadājumu uzskaiti atbilstoši minēto MK not. Noteiktai kārtībai, norādot reģistrācijas termiņu BRAPUS</p>	<p>paplašināšana sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā "Grantiņi", kuras ietvaros viena no plānotajām darbībām ir būvniecības, būvju nojaukšanas un lieltgabariņu atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukuma izveide, kurā paredzēts apstrādāt līdz 1 000 t/gadā būvgružus un lieltgabariņu atkritumus. Minētos atkritumus poligonā plānots pieņemt no dažādiem komersantiem, kas nodrošina šādu atkritumu savākšanu un pārvadāšanu. Nepieciešamības gadījumā arī SIA "Vides serviss" atjaunos "Atkritumu apsaimniekošanas atļaujā" būvniecības atkritumu klases kodus un reģistrēsies VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” <i>Būvniecībā radušos atkritumu pārvadājumu uzskaites sistēmā</i> un nodrošinās būvniecības atkritumu un to pārvadājumu uzskaiti atbilstoši MK 15.04.2014. not. Nr.199 "Būvniecībā radušos atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība".</p> <p>Atzīmējam, ka būvniecības, būvju nojaukšanas un lieltgabariņu atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukuma izveide ir tikai plānota darbība, un laukuma izveides un atbilstošā aprīkojuma iegāde saskaņā ar Ziņojuma 2.2. nodaļā sniegto informāciju, paredzēta līdz 2019.gadam.</p> <p>Informācija Ziņojumā netiek papildināta, ņemot vērā to, ka komentārs pēc būtības neietekmē plānotās darbības ietekmi uz vidi.</p>
24.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	<p>Ziņojuma tekstā/tabulās visus apsaimniekotos atkritumus (t.sk. bioloģiski noārdāmos atkritumus un visus atkritumus, kurus paredzēts savākt, uzglabāt, šķirot, drupināt un pēc šķirošanas uzglabāt atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijā, būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu savākšanas laukumā) <u>nepieciešams klasificēt</u> atbilstoši MK 19.04.2011. not. Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus" 1.pielikuma "Atkritumu klasifikators" prasībām, norādot atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidus/kodus (R un D attiecīgo kodu apzīmējumus) atbilstoši MK 26.04.2011. noteikumiem Nr.319 „Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem”, kā arī šķirojamo,</p>	<p>Informācija par plānotās darbības ietvaros apsaimniekot - savākt, uzglabāt, šķirot, drupināt, un pēc šķirošanas uzglabāt atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijā, būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu savākšanas laukumā, kā arī atrakto atkritumu eksperimentālās pāršķirošanas rezultātā paredzētajām atkritumu klasēm (atbilstoši MK 19.04.2011. not. Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus" 1.pielikuma "Atkritumu klasifikators" prasībām) papildināta Ziņojuma 2.4.nodaļā <i>Pārstrādājami atkritumu veidi un produkti</i> (t.sk. norādot potenciāli iespējamo atlasīto bīstamo atkritumu klašu kodus); 2.5. nodaļā <i>Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi</i>, apakšsadaļā <i>Atšķiroti atkritumu veidi un apjomi, to apsaimniekošana</i>; 2.7.nodaļā <i>Atšķirojamo materiālu izmantošanas iespējas, pārstrādei nederīgo atkritumu raksturojums</i>. Atsevišķās Ziņojuma nodaļās norādītas iespējamās atkritumu grupas.</p> <p>Informācija par konkrētām atkritumu klasēm, kuras paredzēts apsaimniekot</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		<p>reģenerējamo un apglabājamo atkritumu apjomus (tonnas/gadā); sniegt informāciju, kādus sadzīves, būvniecības un ražošanas atkritumu veidus (klases kodus) plānots apglabāt atkritumu poligonā</p>	<p>poligonā "Grantiņi" Ziņojumā papildināta tiktāl, cik tas ir iespējams konkrētizēt IVN Ziņojuma sagatavošanas procesā. Citās Ziņojuma nodaļās/tabulās informācija par konkrētām atkritumu klasēm nav norādīta, lai nepārsātinātu Ziņojumu ar informāciju un neapgrūtinātu informācijas uztveršanu.</p> <p>Informācija par konkrētām atkritumu klasēm, kuras plānots apsaimniekot poligonā "Grantiņi" pēc jauno infrastruktūras objektu izbūves, tiks iekļauta poligona darbībai izsniegtajā A kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas grozījumos.</p> <p>Pēc būtības, šajā IVN Ziņojumā tiek vērtēta tādu atkritumu klašu apsaimniekošana, kuras saskaņā ar likumdošanā noteiktajiem nosacījumiem, ir iespējams (atļauts) pieņemt sadzīves atkritumu poligonos, un kas atbilst atļautajiem atkritumu apglabāšanas veidiem sadzīves atkritumu poligonā atbilstoši MK 2011. gada 27. decembra not. Nr. 1032 "Atkritumu poligonu ierīkošanas, atkritumu poligonu un izgāztuvju apsaimniekošanas, slēgšanas un rekultivācijas noteikumi", izņemot minēto MK not. 34.p. noteiktos gadījumus (skatīt Ziņojuma 2.4.nodaļu <i>Pārstrādājamie atkritumu veidi un produkti</i>).</p>
25.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	<p>Ziņojumā nepieciešams sniegt detalizētu aprakstu par paredzētās darbības – atkritumu <u>savākšanas sistēmas veidu</u> (t.sk. no kādām administratīvajām teritorijām tiks savākti būvniecības/būvju nojaukšanas, bioloģiski noārdāmi atkritumi un transportēti uz sadzīves atkritumu poligonu "Grantiņi"); norādīt informāciju par apsaimniekoto <u>atkritumu izcelsmi</u> (t.sk. vai tiks apsaimniekoti ēku nojaukšanas atkritumi, jau atšķiroti būvniecības atkritumi, kas saņemti no citiem apsaimniekotājiem, ceļu būvniecības atkritumi, bioloģiski noārdāmi atkritumi no mājsaimniecībām?); atkritumu savākšanā/pārkraušanā/ šķirošanā izmantojamo inventāra aprakstu, iekļaujot arī atkritumu konteineru aprakstu; plānotiem šķirojamo</p>	<p>Ietekmes uz vidi novērtējuma priekšmets ir esošās infrastruktūras paplašināšana sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā "Grantiņi". Tās ietvaros paredzēti vairāki objekti, kuros plānota atkritumu apsaimniekošana - pieņemšana, šķirošana, reģenerācija, uzglabāšana, noglabāšana. IVN Ziņojumā netiek apskatīts atkritumu savākšanas sistēmas veids un tā ietekme uz vidi. Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i>, apakšsadaļā <i>Poligona "Grantiņi" esošās darbības apraksts</i> sniegta informācija, ka "Poligona apsaimniekotājam ir ap 15 līgumi ar juridiskām personām par sadzīves atkritumu, ražošanas atkritumu vai būvniecības atkritumu pieņemšanu un apglabāšanu poligonā. Atkritumi tiek pieņemti arī no privātpersonām un individuāliem komersantiem, kam nav noslēgti sadarbības līgumi ar poligona apsaimniekotāju", savukārt 2.4.nodaļā minēts, ka "Jauno infrastruktūras objektu būvniecība poligonā "Grantiņi" neveicinās apkalpojamās teritorijas palielināšanos, kā arī nav paredzams atkritumu apjoma un veidu pieaugums". Saskaņā ar valsts dalījumu atkritumu</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		<p>atkritumu veidiem un apjomiem (tonnas/gadā); ziņām par apsaimniekoto atkritumu uzglabāšanu – uzglabāšanas veidu un daudzumu, plānotie vienlaicīgi uzglabājami atkritumu veidi un daudzumi (pirms un pēc reģenerācijas), resp. vai paredzēto atkritumu savākšanas laukumu (arī piegulošās angāram laukuma) platības nodrošina, lai tajos varētu izvietot, nomainīt un iztukšot atkritumu konteinerus vai izvietot būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu savākšanai un uzglabāšanai nepieciešamo aprīkojumu</p>	<p>apsaimniekošanas reģionos, attiecībā uz sadzīvē radušos atkritumu savākšanu, poligonā "Grantiņi" tiek pieņemti atkritumi no četriem novadiem – Bauskas, Iecavas, Rundāles un Vecumnieku (skatīt Ziņojuma 2.4.nodaļu <i>Pārstrādājami atkritumu veidi un produkti</i>). Savukārt, cita veida atkritumu (skatīt šī pielikuma 24. punktu) pieņemšana poligonā notiek (un tiek paredzēta) saskaņā ar A kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas nosacījumiem, informācija par ievestajiem atkritumiem tiek reģistrēta elektroniskajā karšu sistēmā.</p> <p>Informācija par atkritumu savākšanā/pārkraušanā/šķirošanā izmantojamo inventāra aprakstu, atkritumu konteineru apraksts, kā arī ziņas par apsaimniekoto atkritumu uzglabāšanu – uzglabāšanas veidu un daudzumu, plānotiem vienlaicīgi uzglabājamiem atkritumu veidiem un daudzumiem (pirms un pēc reģenerācijas) sniegta Ziņojuma 2.6.nodaļā <i>Atkritumu piegādes, pārkraušanas un uzglabāšanas nosacījumu analīze, apakšsadaļā Teritorijas, telpas un tilpnes, kuras paredzēts izmantot atkritumu pārkraušanai un uzglabāšanai, norādot maksimālos atkritumu uzkrājumus un uzglabāšanas laiku objekta teritorijā</i>.</p> <p>Plānotie šķirojamo atkritumu veidi un apjomi (tonnas/gadā) norādītas, piem., Ziņojuma 2.1.tabulā, kā arī atsevišķās nodaļās katram vērtētajam procesam (piem., sadzīves atkritumu šķirošana, būvniecības, būvju nojaukšanas un lielgabarīta atkritumu šķirošana u.c.).</p> <p>Informācija Ziņojumā netiek papildināta.</p>
26.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	<p>Ziņojuma tekstā un pievienotajā shēmā norādīts, ka atkritumu šķirošanas procesā konstatētie bīstamie atkritumi tiks uzglabāti angārā, vienā atkritumu savākšanas konteinerā. Nepieciešams precizēt ziņojuma tekstā/tabulās informāciju par bīstamo atkritumu apsaimniekošanu un uzglabāšanu (t.sk. norādot atšķiroto atkritumu veidus un klases kodus), ņemot vērā, ka saskaņā ar <i>Atkritumu apsaimniekošanas likuma</i> 19.panta (1)daļu ir <u> aizliegts sajaukt dažāda veida bīstamos atkritumus</u>, kā arī sajaukt bīstamos atkritumus ar sadzīves atkritumiem</p>	<p>Informācija Ziņojuma 2.5. nodaļā (<i>Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi; Atkritumu šķirošanas tehnoloģiskais apraksts; Atšķiroto atkritumu veidi un apjomi, to apsaimniekošana</i>) precizēta - bīstamo atkritumu uzkrāšanai paredzētajā konteinerā tiks izvietoti atsevišķi, speciāli (atbilstoši marķēti) mazāka izmēra konteineri, kastes vai mucas, kas tiks novietotas uz paletēm. Bīstamo atkritumu sajaukšana savā starpā vai ar sadzīves vai ražošanas atkritumiem netiek pieļauta.</p> <p>Paredzamās (potenciāli iespējamās) bīstamo atkritumu klases iekļautas Ziņojuma 2.4.nodaļā (<i>Pārstrādājami atkritumu veidi un produkti, Atkritumu bīstamības raksturojums</i>).</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
27.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	<p>vai ražošanas atkritumiem</p> <p>Ziņojuma tekstā un smaku emisiju limitu projektā nav detalizēti vērtēta <u>smakas ietekme uz apkārtējiem iedzīvotājiem</u>. Smaku emisiju limitu projektā nepieciešams norādīt attālumu no poligona līdz tuvākajām dzīvojamām mājām, un mājām, kur tiks konstatētas augstākās smaku koncentrācijas. Smaku emisiju limitu projekta pielikumā "<i>Grafiski attēlotie aprēķinu rezultāti</i>" nav saprotami attēloti aprēķinu rezultāti, operatora radītā smakas koncentrācija ou_e/m^3 – tās atbilstība smakas mērķlielumiem poligona teritorijā un ārpus tās; smaku izkliede grafiski jāattēlo uz piesārņojuma avotu apkārtnes topogrāfiskās kartes (nepieciešams norādīt punktteida emisijas avotus, laukuma un tilpumveida avotu izvietojumu un to identifikāciju, norādot avotu kodus), kā arī poligonam un atkritumu savākšanas un šķirošanas stacijai tuvākās dzīvojamās ēkas.</p> <p>Maksimālās smaku emisijas koncentrācijas nav jānosaka uzņēmuma teritorijā, bet gan MK not. Nr.724 minētajās teritorijās; tāpat ir jāpārstrādā stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts, ņemot vērā projektā sniegtās informācijas neatbilstību ziņojuma tekstam un neprecizitātēm, t.sk. nav aprēķinātas emisijas gaisu piesārņojošām vielām: GOS, slāpekļa savienojumiem, H₂S u.c.)</p>	<p>Ziņojums papildināts ar 2.3.tabulu - <i>Smakas maksimālā koncentrācija ārpus uzņēmuma teritorijas</i>, kā arī veiktas korekcijas Ziņojuma 6. pielikumā (Smaku emisiju limitu projekts) un 2.17.nodaļā <i>Iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums</i>.</p> <p>Attālums līdz tuvākajām dzīvojamām mājām ir norādīts Smaku emisiju limitu projektā (Ziņojuma 6. pielikums).</p> <p>Smaku emisiju limitu projektā (Ziņojuma 6. pielikums) koriģēts pielikums "<i>Grafiski attēlotie aprēķinu rezultāti</i>", kā arī norādīti emisijas avoti.</p> <p>Maksimālās smaku emisijas koncentrācijas jau tika vērtētas ārpus uzņēmuma teritorijas Ziņojuma 1. redakcijas versijā.</p> <p>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts (Ziņojuma 5. pielikums) netika pārstrādāts (tikai precizēti darbības iecirkņu nosaukumi), jo GOS un slāpekļa savienojumiem tika aprēķinātas emisijas, un papildus aprēķinātām gaisu piesārņojošām vielām metodikā nav paredzēta citu vielu aprēķināšana. Savukārt, H₂S ietilpst biogāzes sastāvā, un savāktās biogāzes utilizāciju paredzēts veikt utilizācijas iekārtā (slēgtā tipa lāpā), emisijas šāda veida darbībai ir aprēķinātas Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projektā.</p> <p>Abos projektos tika iekļauti visi emisijas avoti, kā arī izvērtēti emisijas no visiem emisijas avotiem.</p>
28.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	<p>Ziņojumā nav detalizēti izvērtēta uzņēmuma darbības rezultātā radītā vides trokšņa atbilstība MK 07.01.2014. not. Nr.16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība" prasībām un šo noteikumu 2.pielikumā noteiktiem trokšņa robežlielumiem; nav identificēti visi trokšņa avoti, tiem nav norādītas emisijas vērtības (dB). Ziņojumā nav detalizēti vērtēta</p>	<p>Atbilstoši MK 07.01.2014. not. Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2.punktam, šie noteikumi neattiecas uz troksni, ko rada persona, uz kuru troksnis iedarbojas, remontdarbiem, kas tiek veikti dienas un vakara laikā (no plkst. 7.00 līdz 21.00), un būvdarbiem, kuri saskaņoti ar vietējo pašvaldību. Ņemot vērā, ka būvdarbi tiks saskaņoti ar vietējo pašvaldību, būvdarbu radītais troksnis nav uzskatāms par izvērtējamu un tam nav robežvērtības.</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		trokšņa ietekme uz apkārtējiem iedzīvotājiem	Savukārt, ekspluatācijas laikā radītā trokšņa novērtējumā (Ziņojuma 4.5. nodaļa <i>Paredzētās darbības radītā trokšņa, vibrācijas un to ietekmes novērtējums</i>) ir identificēti trokšņa avoti un norādīti iespējamie trokšņa līmeņi tehnikas tiešā tuvumā, 100 m attālumā un poligona robežā. Tiek prognozēts, ka trokšņa līmenis pie dzīvojamo māju tuvumā nepārsniegs likumdošanā noteikto robežlielumus. Informācija Ziņojumā netiek papildināta.
29.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	Ziņojumā nav detalizēti vērtētas gruntsūdeņu piesārņojuma iespējamības paredzēto darbību rezultātā un nav sniegts to seku novērtējums. Ņemot vērā, ka tuvākā dzīvojamā māja atrodas ~520m attālumā, kā arī ņemot vērā esošo situāciju un vēsturisko piesārņojumu, pārvaldes ieskatā, ziņojumā papildus jāraksturo visi dzeramā ūdens apgādes avoti plašākā piesārņojuma ietekmes zonā (ziņojumā vērtēti tikai tie, kuri atrodas 200m attālumā ap plānotiem objektiem), nepieciešamības gadījumā papildinot esošo gruntsūdens novērošanas tīklu ar jauniem gruntsūdens novērošanas urbumiem (2008.gadā ierīkots gruntsūdens novērošanas tīkls -5 astoņus metrus dziļi urbumi)	2017.gada maijā poligona "Grantiņi" apkārtnē veikta papildizpēte, kuras laikā ierīkoti divi urbumi gruntsūdens plūsmas lejtecē no poligona teritorijas. Informācija par papildizpētes rezultātiem sniegta Ziņojuma 3.10.nodaļā <i>Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma iespējamība, apakšsadaļā Gruntsūdens kvalitātes raksturojums, izpētes materiāli pievienoti Ziņojuma 12. pielikumā.</i> Informācija par dzeramā ūdens apgādes avotiem poligonam piegulošajās teritorijās papildināta Ziņojuma 4.7. nodaļā <i>Augsnes, grunts, gruntsūdeņu un virszemes ūdeņu piesārņojuma iespējamības paredzēto darbību rezultātā un seku novērtējums.</i>
30.	VVD Jelgavas RVP (18.04.2017.)	Ziņojumā nav sniegta detalizēta informācija par sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā "Grantiņi" ierīkoto esošo un plānoto gāzes savākšanas un novadīšanas sistēmu.	Informācija par esošo un plānoto gāzes savākšanas un novadīšanas sistēmu sniegta Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts, apakšsadaļā Atkritumu gāzes savākšanas sistēma; 2.8.3. nodaļā Poligona (atkritumu) gāzes savākšanas, utilizācijas un infiltrāta apsaimniekošanas sistēmas raksturojums; 2.16.nodaļā Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums, apakšsadaļā Slēgtā tipa lāpa.</i> Informācija Ziņojumā sniegta tādā apjomā, kā tas pieejams atbilstoši šī brīža zināmajiem tehniskajiem risinājumiem, kādi paredzēti poligonā "Grantiņi" atkritumu gāzes savākšanai. Pēc esošās, aktīvās atkritumu noglabāšanas krātuves piepildīšanas, kas paredzēta līdz 2017.–2018. gadam, tā tiks pilnībā aprīkota ar poligona gāzu savākšanas sistēmu (resp., 2. kārtas cauruļvadu tīklu), savukārt savāktās

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p>gāzes utilizācijas iekārta tiks plānota jauno infrastruktūras objektu izbūves ietvaros. Ziņojuma izstrādātājiem nav informācija par neatbilstībām izstrādātajam gāzes savākšanas un utilizācijas sistēmas tehniskajam projektam.</p> <p>Informācija Ziņojumā netiek papildināta.</p>
31.	<p>Veselības inspekcija (31.03.2017.), vēstule Nr. 5.9-1/7261/2945</p>	<p>Veselības inspekcija pozitīvi novērtē sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā "Grantiņi" esošās infrastruktūras paplašināšanu, jo tas kopumā veicina šīs teritorijas līdzsvarotu attīstību un būtiski samazina riskus negatīvai ietekmei uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.</p>	<p>Tiek pieņemts zināšanai.</p> <p>Veselības inspekcijas vēstules Nr. 5.9-1/7261/2945 no 31.03.2017. kopija pievienota Ziņojuma 13. pielikumā.</p>
32.	<p>Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)</p>	<p>Ziņojums jāpapildina ar izvērstu Paredzētās darbības atbilstību nozarē noteiktajiem labākajiem pieejamiem tehniskajiem paņēmieniem (LPTP) rekomendācijām novērtējumu par pamatu ņemot Eiropas Komisijas piesārņojuma novēršanas un kontroles atsaucis dokumentu par LPTP atkritumu pārstrādes nozarē.</p>	<p>Ziņojums papildināts ar 14. pielikumu, kurā izvērsti vērtēti SIA "Vides serviss" plānoto darbību tehnoloģisko risinājumu paņēmieni ar nozarē noteiktajiem labākajiem tehniskajiem paņēmieniem (vērtēšanai izmantota spēkā esošā Eiropas Komisijas Eiropas Integrētā piesārņojuma novēršanas un kontroles biroja izstrādātajā dokumentā "Atsaucis dokuments par labākajiem pieejamiem tehniskajiem paņēmieniem atkritumu pārstrādes rūpniecībā" apkopotā informācija (pieejams http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/BREF/wt_bref_0806.pdf).</p>
33.	<p>Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)</p>	<p>Ziņojuma 99.lpp. zemsvītras atsaucē sniegtie dati par sadzīves notekūdeņu kvalitāti liecina, ka tiek pārsniegti atļaujā A kategorijas piesārņojošās darbības veikšanai Nr. JE13IA0002 (Atļauja) noteiktie ĶSP un SV rādītāji. Atļaujā noteikts, ka jānodrošina sekojoša piesārņojošo vielu koncentrācija sadzīves notekūdeņos pēc attīrīšanas: ĶSP <125mg/l un SV <35mg/l, savukārt Ziņojumā iekļautie dati liecina, ka ĶSP notekūdeņos sasniedz 260mg/l, bet SV - 190mg/l. Izvērtējot sniegto informāciju, konstatēts arī, ka Ziņojuma (189.lpp.) norādītais monitoringa biežums virszemes ūdeņu kvalitātes kontrolei nesakrīt ar Ziņojumam pievienoto analīžu rezultātu apkopojumu (8. pielikums). Ziņojums jāpapildina, identificējot problēmsituācijas, sniedzot</p>	<p>Informācija Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i>, apakšsadaļā <i>Esošās piesārņojošās darbības atļauja un tās prasību analīze</i> un 2.15.nodaļā <i>Notekūdeņi: to rašanās avoti, veidi un daudzums, piesārņojuma raksturojums, nepieciešamā savākšana, attīrīšana un novadīšana</i> papildināta un precizēta.</p> <p>Ir secināts, ka poligonā esošo sadzīves notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbība šobrīd nepilnīgi nodrošina iekārtu notekūdeņu attīrīšanu. SIA "Vides serviss", pēc poligona "Grantiņi" pārņemšanas 2017.g. ir identificējis sadzīves notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības traucējuma cēloņus un apzinājis iespējamus risinājumus problēmas risināšanai. Tiek paredzēta iekārtu atsevišķu tehnoloģisko posmu uzlabošana, uzstādot jaunu kompresoru un aerācijas difuzoru. Šie uzlabojumi spēs nodrošināt iekārtu sadzīves notekūdeņu attīrīšanu līdz A kategorijas piesārņojošās darbības atļaujā noteiktajām koncentrācijām.</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		iespējamo cēloņu analīzi un iespējamus risinājumus piesārņojuma samazināšanai.	Virszemes ūdeņu kvalitātes kontrole poligonā noteiktajos monitoringa punktos 2016.g. tika veikta 2 reizes, 2015. - 3 reizes. Ziņojuma sagatavošanā izmantota visa pieejamā informācija, ko sniedza paredzētās darbības ierosinātājs. Informācija Ziņojumā netiek papildināta.
34.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	<p>Jāprecizē Ziņojumā iekļautais "Gruntsūdens kvalitātes raksturojums", izvērtējot piesārņojošo vielu koncentrāciju tendences.</p> <p>Ziņojums jāpapildina ar kartogrāfisko materiālu, kurā uzskatāmi redzami gruntsūdeņu plūsmas virzieni.</p> <p>Jāpievieno 08.2008., 06.2016., 09.2016. veikto gruntsūdens analīžu testēšanas pārskati.</p> <p>Nepieciešamības gadījumā atbilstoši Noteikumu Nr. 118 26.2.punktā noteiktajam, novērtējama vides sanācijas nepieciešamība un tās tehniskā iespējamība, plānotie pasākumi piesārņojuma mazināšanai.</p>	<p>Ziņojuma 3.10.nodaļa <i>Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma iespējamība</i>, apakšsadaļa <i>Gruntsūdens kvalitātes raksturojums</i> papildināta, pārskatot un atkārtoti izvērtējot ĶSP, kopējā slāpekļa un sulfātjonu koncentrāciju tendences 2008.g., 2016.g. un izvērtējot arī pēdējos ikgadējā monitoringa rezultātus 2017. gada jūnijā (papildināta Ziņojuma 8. pielikumā iekļautā tabula - Gruntsūdens monitoringa rezultāti poligona "Grantiņi" piegulošajā teritorijā (2008., 2016., 2017.g.)). ĶSP un kopējā slāpekļa tendenču vizualizācijai pievienoti 3.16. un 3.17. attēli. Izvērtētas hroma koncentrācijas svārstības, pievienots 3.18.attēls.</p> <p>Ziņojums papildināts ar 3.15.attēlu – Gruntsūdens plūsmas virziens poligona "Grantiņi" teritorijā (izanalizējot gruntsūdens līmeņa mērījumu rezultātus monitoringa ietvaros, konstatēts, ka gruntsūdeņu plūsma vērsta uz tuvāko meliorācijas grāvi, kas atrodas A, ZA virzienā no poligona teritorijas).</p> <p>Poligona "Grantiņi" apsaimniekošanai izsniegtajā A kat. piesārņojošās darbības atļaujā Nr. JE13A0002 sniegta pretrunīga informācija (23.lpp. norādīts, ka: "Gruntsūdens plūsma poligona teritorijā ir vērsta uz austrumiem blakus esošā reljefa pazeminājuma virzienā", savukārt 51.lpp. "Gruntsūdens plūsma poligona teritorijā ir vērsta uz visām pusēm no poligona").</p> <p>Ziņojuma 2. pielikums papildināts, norādot vietu poligona krātuvē, kurā iepriekšējos gados noglabāti azbestu saturoši atkritumi (9. apzīmējums).</p> <p>Ziņojuma 8. pielikums papildināts ar 08.2008., 06.2016., 09.2016. veikto gruntsūdens analīžu testēšanas pārskatu kopijām.</p> <p>2017. gada 30. maijā veiktās papildizpētes ietvaros ārpus poligona teritorijas ierīkoti divi gruntsūdens urbumi gruntsūdens piesārņojuma ietekmes noskaidrošanai. Ņemot vērā to, ka poligona ikgadējais monitorings, kas tiek veikts saskaņā ar MK 27.12.2011. not. Nr.1032 „Atkritumu poligonu ierīkošanas, atkritumu poligonu un izgāztuvju apsaimniekošanas, slēgšanas un rekultivācijas noteikumi” tika paredzēts neilgi pēc papildizpētē ierīkoto</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<p>urbumu gruntsūdens paraugu analizēšanas, t.i. 2017. g. jūnijā, gruntsūdens paraugi no esošajiem monitoringa urbumiem papildizpētes ietvaros netika paņemti. Papildizpētē ierīkoto urbumu mērķis bija noskaidrot gruntsūdens piesārņojuma klātbūtni ārpus poligona teritorijas, gruntsūdens plūsmas virzienā. Ziņojuma 3.10.nodaļa papildināta, ievērtējot gan papildizpētē iegūtos rezultātus, gan ikgadējā monitoringa ietvaros (t.sk. 2017.g. jūnijā) iegūtos rezultātus.</p> <p>Ziņojuma 3.10.nodaļa papildināta, novērtējot vides sanācības nepieciešamību un tās tehnisko iespējamību, kā arī sniegtas rekomendācijas pasākumiem piesārņojuma mazināšanai.</p>
35.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Jāprecizē Ziņojuma 5. pielikums "Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts" (turpmāk - SPAEL), 6. pielikums "Smaku emisijas limitu projekts" un atbilstošās nodaļās Ziņojumā:	
35.1.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Emisiju avotu A1 un A2 gadījumā izmantota identiska aprēķinu pieeja. Nepieciešams papildināt aprēķinus, vērtējot specifiskās emisijas, piemēram, NH ₃ , kas rodas BNA kompostēšanas gaitā, kā to paredz Eiropas Vides aģentūras atmosfēras emisiju krājuma CORINAIR emisiju faktoru datubāzes (metodikas) nodaļa 5.B.1 <i>Biological treatment of waste - Composting 2016</i> .	Emisiju avotiem A1 (Atkritumu noglabāšanas krātuve (šūna)) un A2 (Bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukums) ir izmantota identiska putekļu un GOS aprēķinu pieeja, jo abos gadījumos notiek cieto atkritumu noglabāšana uz zemes. Gaisa piesārņojošo vielu emisijas avota A2 (Bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukums) papildus aprēķinātas amonjaka emisijas (ņemot vērā Eiropas Vides aģentūras atmosfēras emisiju krājuma CORINAIR emisiju faktoru datubāzes (metodikas) nodaļā 5.B.1 <i>Biological treatment of waste - Composting 2016</i> . norādīto emisijas faktoru kompostēšanas procesam). Veiktas korekcijas Ziņojuma 2.16.nodaļā <i>Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums</i> ; 4.3.nodaļā <i>Prognoze par iespējamām gaisa kvalitātes izmaiņām</i> ; 5. pielikumā <i>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts (SPAEL projekts)</i> .
35.2.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojumā sniegts pretrunīgs atkritumu šķirošanas angāra raksturojums, 75.lpp. norādot, ka šķirošanas angārā vārti vienmēr būs aizvērti, taču 5. pielikuma 16.lpp. - ka gaisa apmaiņa angārā ir saistīta ar dabisko ventilāciju caur atvērtiem vārtiem, vienlaikus Ziņojuma 170.lpp. arī minēts, ka atkritumu manuālās šķirošanas kabīnes papildus tiks aprīkotas ar ventilācijas sistēmu,	Atkritumu šķirošanas angārā nav paredzēta ventilācijas sistēma. Atsevišķā ventilācijas sistēma, kas nodrošinās svaigā gaisa pieplūdi, paredzēta manuālās šķirošanas kabīnēm, kas atradīsies angārā. Atkritumu šķirošanas angārā ir paredzēts iebūvēt divus vārtus autotransporta tehnikas iebraukšanai/izbraukšanai, kas veidoti kā sekciju tipa vertikāli paceljami vārti (ar automātisko vārtu pacelšanas mehānismu un slēdzeni). Gaisa apmaiņa angārā ir saistīta ar dabisko ventilāciju caur atvērtiem vārtiem (vārti

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		kas savukārt nav ņemts vērā SPAEL projekta izstrādē. Tiek norādīts, ka angāra vārti neatbilst tilpumveida avota raksturojumam, līdz ar to jāvērtē izdarīto pieņemumu ietekme uz gaisa kvalitātes novērtējumu un vajadzības gadījumā jāveic precizējumi SPAEL projektā.	kopsummā būs atvērti 2 h/dnn). Veikti precizējumi Ziņojuma 2.5.nodaļā Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi, apakšsadaļā <i>Atkritumu šķirošanas angāra un saistītās infrastruktūras apraksts</i> ; 2.16.nodaļā <i>Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums</i> ; 2.17.nodaļā iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums; 4.4.nodaļā iespējamās smaku izplatības novērtējums, kā arī 5. pielikumā <i>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts</i> un 6. pielikumā <i>Smaku emisijas limitu projekts</i> . Emisijas avotam A3 (atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacija) mainīts avota raksturojums no tilpumveida uz punktveida, attiecīgi veikti pārrēķini gaisu piesārņojošo vielu emisiju aprēķinos (Ziņojuma 2.16. nodaļā <i>Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums</i> ; 2.17. <i>Iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums</i> ; 4.3. <i>Prognoze par iespējamām gaisa kvalitātes izmaiņām</i> ; 4.4. <i>Iespējamās smaku izplatības novērtējums</i> ; kā arī 5. pielikumā <i>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts</i> un 6. pielikumā <i>Smaku emisijas limitu projekts</i> .
35.3.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Nepieciešams sniegt pamatojumu emisijas avotu A1 un A2 izvēlētajam augstumam, proti, A1 prognozēts zemāks par A2 (attiecīgi 3,5 un 4 m), lai gan no 3.pielikumā sniegtās informācijas sagaidāms, ka atkritumu šūnas augstums absolūtajās augstuma atzīmēs sasniegs 57 m un gandrīz 30 m salīdzinājumā ar apkārtējo reljefu, kamēr Ziņojuma 74.lpp. norādīts, ka BNA tiks kompostēti vējrinās, kuru augstums būs līdz 2 m. Atkritumu šūnas augstums laika gaitā mainīsies, tai pat laikā, izvēlētie pieņēmumi ir jāidentificē un jāņem vērā savstarpējās likumsakarības.	Emisijas izplūdes augstums gaisu piesārņojošo vielu izmešu aprēķinos avotam A1 - Atkritumu noglabāšanas krātuve (šūna) pieņemts 20 m, savukārt avotam A2 - Bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukums pieņemts 1,5 m. Veikti labojumi Ziņojuma 2.16.nodaļā <i>Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums</i> ; 2.17.nodaļā <i>Iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums</i> ; 4.4.nodaļā <i>Iespējamās smaku izplatības novērtējums</i> , kā arī 5. pielikumā <i>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts</i> un 6. pielikumā <i>Smaku emisijas limitu projekts</i> .
35.4.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma 5.pielikuma 5.lpp. norādītā metodika [3] paredzēta emisiju, t.sk. to samazinājuma nokrišņu rezultātā, izvērtējumam no ceļiem un nav piemērojama, lai prognozētu emisiju, kas rodas no atkritumu noglabāšanas krātuves (A1-1, A1-2), BNA kompostēšanas laukuma (A2) un būvniecības, būvju	Ziņojumā 5.pielikumā <i>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts</i> papildināta informācija par dienu skaitu ar nokrišņiem no Centrālās statistikas pārvaldes datubāzes (kā tuvākā vieta, par kuru ir sniegta nepieciešamā informācija, tika izvēlēts Daugavpils). SPAEL projektā tika pārrēķināti piesārņojošo izmešu apjomi, ņemot vērā, ka Avotu Nr.1, Nr. 2 un Nr. 4 darbība tiks veikta zem atklātas debess.

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		<p>nojaukšanas un lielgabarīta atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukuma (A4) samazinājumu. Līdz ar to jāpārskata un jāveic nepieciešamie labojumi piesārņojošo vielu izkliedes aprēķinu ievaddatos (<i>Excel faili: GranEmFacs</i>), proti, dinamikas monthly1 koeficientu attiecināšana uz avotiem A1-1; A1-2; A2 un A4 nav pamatota un sniedz optimistiskāku sagaidāmo ietekmju uz gaisa kvalitāti novērtējumu. Tāpat nepieciešams precizēt dinamiku, kas raksturo smaku emisijas avotus (ievaddatos iesniegti divi identiski <i>Excel faili: GranEmFacs</i>) un norādīt konkrētu informācijas avotu par dienu skaitu ar nokrišņiem, jo tas ir atšķirīgs no Centrālās statistikas pārvaldes datubāzē apkopotā.</p>	<p>Emisiju (putekļu) samazinājums nokrišņu rezultātā tika pielietots, jo no poligona pieredzes tika secināts, ka poligons nokrišņu laikā nerada putekļu emisijas. Tieši šī metodika, kas norādīta Ziņojuma 5.pielikuma 5.lpp. [3], ir pielietota, jo nav citas metodikas, kas ņemtu vērā šo emisiju samazinājumu. Divi identiski iesniegti <i>Excel faili: GranEmFacs</i> ir kļūda.</p>
35.5.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	<p>Ziņojuma 5.pielikuma 16.lpp. nepieciešams precizēt izmantotā literatūras avota [5] konkrēto lapaspusi un tabulu, kurā norādīts aprēķinos izmantotais procentuālais sadalījums. Savukārt Ziņojuma 5.pielikuma 19.lpp. izmantotā metodika [9] raksturo naftas iegūšanas laikā radušās gāzes sadedzināšanu lāpā, vienlaikus EPA 2.4.-4.tabulā apkopotu atkritumu gāzes sadedzināšanas piesārņojošo vielu emisijas faktori, kas objektīvāk raksturotu gaisa piesārņojumu, kas saistīts ar atkritumu gāzes sadedzināšanu.</p>	<p>Ziņojuma 5.pielikumā <i>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts</i> precizēts izmantotais literatūras avots [5], papildinot 5. pielikuma 3. pielikuma 3.p. ar attēlu un atsauci uz izmantojamā literatūras avota lapaspusi.</p> <p>Tika precizēts slēgtā tipa lāpas emisiju aprēķins, ņemot vērā EPA 2.4.-4.tabulā apkopotos atkritumu gāzes sadedzināšanas piesārņojošo vielu emisijas faktorus. Aprēķini precizēti Ziņojuma 2.16.nodaļā <i>Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums</i>; 4.3.nodaļā <i>Prognoze par iespējamām gaisa kvalitātes izmaiņām</i>; Ziņojuma 5.pielikumā <i>Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts</i>.</p>
35.6.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	<p>No smaku emisijas limitu projekta (Ziņojuma 6.pielikums) redzams, ka infiltrāta uzkrāšanas baseina laukums norādīts 180m², vienlaikus saskaņā ar Ziņojumu paredzēts būtiski palielināt aktīvās krātuves platību (2.2.tabula), līdz ar to sagaidāms, ka mainīsies arī infiltrāta uzkrāšanas baseina laukums, kas tiešā veidā ietekmēs sagaidāmo smaku ietekmi uz gaisa kvalitāti. Vienlaikus lūdzam izvērtēt un nepieciešamības gadījumā pārskatīt sniegto Ziņojuma 6.pielikuma 10.apakšpielikuma attēlu krāsojumu</p>	<p>Ziņojumā un tā pielikumos, vērtējot smaku emisijas, precizēti esošā un papildus nepieciešamā infiltrāta uzkrāšanas baseinu laukumi (esošā baseina laukums – 210 m², un jaunā baseina laukums -analogisks esošai krātuvei – 210 m² (skatīt arī 46.p.)), un attiecīgi aprēķinātas smaku emisijas (no avotiem A5 un A6). Precizējumi veikti Ziņojuma 2.17.nodaļā <i>Iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums</i>; 4.4.nodaļā <i>Iespējamās smaku izplatības novērtējums</i>, kā arī 6. pielikumā <i>Smaku emisijas limitu projekts</i>.</p> <p>Mainīts Ziņojuma 6.pielikuma 10.apakšpielikuma attēla un Ziņojuma 2.17. attēla krāsojums. Informācija sniegta vienā, precizētā attēlā (Smaku emisijas</p>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		iespējami nepārprotamai smaku izkļiedes attēlošanai, jo pašlaik attēlos krāsojums izvēlēts ar atšķirīgu soli un ir grūti salīdzināms. Vienlaikus nepieciešams precizēt Ziņojuma 6.pielikuma 10.apakšpielikuma attēla nosaukumus, lai varētu viennozīmīgi spriest, kādā veidā šie attēli sniedz atšķirīgu informāciju.	aprēķinu rezultāti).
36.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Trokšņa novērtējumu nepieciešams papildināt un detalizēt un atbilstoši programmas prasībām, kā arī Ziņojuma 70.lpp. identificēts, ka atkritumu noglabāšanas šūnā darbosies ekskavators, kas uzskatāms par trokšņa avotu, tāpēc sagaidāms, ka šķirošanas līnija, lai gan atradīsies angārā, arī uzskatāma par trokšņa avotu. No Ziņojuma secināms, ka Paredzētās darbības tuvumā nav identificētas jauktas apbūves teritorijas, bet gan individuālās dzīvojamo māju teritorijas, taču Ziņojuma 108., 159.lpp. norādīta atsauce uz trokšņa robežlielumu dienas periodā jauktas apbūves teritorijām. Ziņojuma 2.18.sadaļa jāpapildina ar visu trokšņa avotu raksturojumu (vēlams apkopojot tos tabulas veidā), novērtējot to radīto skaņas spiedienu, un jāpapildina Ziņojuma 4.5.nodaļa (Programmas 1.18 un 3.5.punkti).	Ziņojumā iekļautais trokšņa novērtējums papildināts ar visu trokšņa avotu raksturojumu un sniegtas precizētas prognozes par sagaidāmo trokšņa līmeni, kā arī koriģēts nekorekti norādīts trokšņa robežlielums. Precizējumi un papildinājumi veikti Ziņojuma 2.18.nodaļā <i>Trokšņa avotu un to radītā trokšņa (emisijas) raksturojums</i> un 4.5.nodaļā <i>Paredzētās darbības radītā trokšņa, vibrācijas un to ietekmes novērtējums</i> .
37.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma attiecīgajās nodaļās jāprecizē šķirošanas līnijas jauda	Visā Ziņojuma tekstā un pielikumos precizēta šķirošanas līnijas maksimālā jauda – 15 tonnas/h (precizējumi veikti attiecīgi Ziņojuma 2.3.nodaļā <i>Paredzētās Darbības ietvaros plānoto darbību vispārējs raksturojums</i> ; 2.5.nodaļā <i>Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi</i> ; 2.16. nodaļā <i>Emisiju avotu un to radītās emisijas izmaiņu gaisā raksturojums</i> ; 2.17.nodaļā <i>Iespējamo smaku avotu un to radītās emisijas raksturojums un novērtējums</i> ; 5. pielikumā (Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts) attiecīgi 4. un 16. lpp.; 6. pielikumā (Smaku emisijas limitu projekts) 3. lpp.). Precizēta arī informācija par šķirošanas iespējamo apjomu (Ziņojuma 2.6.nodaļā <i>Atkritumu piegādes, pārkraušanas un uzglabāšanas nosacījumu analīze, apakšsadaļā Teritorijas, telpas un tilpnes, kuras paredzēts izmantot</i>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<i>atkritumu pārkraušanai un uzglabāšanai) - šķirošanas līnijas maksimālā jauda – 15 t/h un darbība 8 h/dienā.</i>
38.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Precizēt līdzšinējo poligonā pieņemto atkritumu apjomu dienas laikā.	<p>Visā Ziņojumā precizēts līdzšinējais poligonā pieņemto atkritumu apjoms dienas laikā, ievērojot, ka poligona darbība (atkritumu pieņemšana) notiek tikai darba dienās no plkst. 8⁰⁰ līdz 18⁰⁰. Vidējais poligonā ievesto atkritumu apjoms (ievērojot pēdējos trīs gadus – 2014.-2016.) ir bijis 36,5 t/dienā. Līdz ar precizēto dienas laikā ievesto atkritumu apjomu, koriģēta arī informācija par plānotās darbības kontekstā iespējamo nešķirotu sadzīves atkritumu uzkrājumu dienas laikā - līdz 36-40 tonnām.</p> <p>Minētā informācija precizēta Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i>, apakšsadaļās <i>Poligonā pieņemto atkritumu veidi un apjoms un Esošās piesārņojošās darbības atļauja un tās prasību analīze</i>; 2.6.nodaļā <i>Atkritumu piegādes, pārkraušanas un uzglabāšanas nosacījumu analīze</i>, apakšsadaļā <i>Teritorijas, telpas un tilpnes, kuras paredzēts izmantot atkritumu pārkraušanai un uzglabāšanai</i>; 6.1.nodaļā <i>Apkopojums par paredzēto darbību realizācijai iespējamiem limitējošiem faktoriem</i>.</p>
39.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Precizēt informāciju par ugunsdzēsības mašīnām paredzētajām akām ūdens ņemšanai.	<p>Ziņojuma 2.14. nodaļā <i>Nepieciešamais ūdens daudzums un izmantošana, ūdens ieguves avoti</i> ir norādīts, ka “Nešķirotu sadzīves atkritumu šķirošanas angāram plānots pievilkt ūdensvadu no dziļurbuma, lai nodrošinātu ugunsdzēsībai nepieciešamos ūdens resursus, savukārt Poligona infrastruktūras objektiem kopumā ugunsdzēsībai nepieciešamie ūdens resursi tiks uzkrāti esošajā atklāta tipa ugunsdzēsības dīķī”. Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i> izņemta informācija, ka “ugunsdzēsības mašīnām paredzētas akas ūdens ņemšanai”. Poligonā šobrīd esošās infrastruktūras ugunsdzēsībai ir tikai ugunsdzēsības dīķis.</p> <p>Kā minēts Ziņojuma 2.20.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības vadība, uzraudzība un kontrole</i>, detalizēts poligonā “Grantiņi” plānoto infrastruktūras objektu ugunsdzēsības sistēmu raksturojums, galvenie raksturlielumi un tehnoloģiskās shēmas šobrīd nav iespējams sniegt. Katram poligonā “Grantiņi” plānotajam infrastruktūras objektam tiks izstrādāts tehniskais projekts, kurā būs iekļauti arī ugunsdrošības pasākumi un nepieciešamais aprīkojums atbilstoši likumdošanas prasībām.</p>
40.	Vides pārraudzības valsts	Ziņojuma atsevišķās nodaļās sniegta pretrunīga	Informācija par plānoto notekūdeņu apsaimniekošanu no atkritumu

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
	birojs (07.08.2017.)	informācija par plānoto notekūdeņu apsaimniekošanu no atkritumu šķirošanas angāra un kompostēšanas laukuma. Nepieciešams precizēt, vai minētajiem objektiem plānots izbūvēt notekūdeņu savākšanas sistēmu, kas savienots ar infiltrāta uzkrāšanas baseinu.	šķirošanas angāra un kompostēšanas laukuma Ziņojumā precizēta attiecīgi 2.5.nodaļā <i>Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi</i> , apakšsadaļā <i>Atkritumu šķirošanas angāra un saistītās infrastruktūras apraksts</i> ; 2.9.1.nodaļa <i>Laukuma uzbūve un paredzētā kapacitāte</i> (BNA kompostēšanas laukumam); 2.9.2.3.nodaļā <i>Nepieciešamie risinājumi smaku, šķidrumu veidošanās samazināšanai</i> (BNA kompostēšanas laukumam); 2.9.2.4.nodaļa <i>Materiāla kompostēšanas nosacījumi, infiltrāta savākšana un izmantošana</i> . Notekūdeņu apsaimniekošanai no atkritumu šķirošanas angāra un kompostēšanas laukuma paredzētas lokālas notekūdeņu uzkrāšanas tvertnes, to saturs pēc tvertņu piepildīšanas tiks nogādātas uz atkritumu krātuvi (šūnu). Ražošanas kanalizācijas tīklu izbūve no katra infrastruktūras objekta uz krātuvi vai esošo infiltrāta baseinu nav ekonomiski lietderīga, un tāda netiks veidota.
41.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojumā un Ziņojuma 5. un 6. pielikumos sniegts atšķirīgs attālumus no Paredzētās darbības vietas līdz tuvākajām viensētām.	Attālumus no Paredzētās darbības vietas līdz tuvākajām viensētām precizēts Ziņojuma tekstā (2.18.nodaļā, 3.1.nodaļā, 3.2.nodaļā, 3.4.4.nodaļā, 3.7.nodaļā, 3.12.nodaļā, 3.13.nodaļā, 4.4.nodaļā, 4.5.nodaļā, 4.16.nodaļā un 5. un 6. pielikumos (nosakot attālumus no poligona "Grantiņi" robežas līdz tuvākajām dzīvojamām ēkām). Mazākais attālumus "pa gaisa līniju" pieņemts sekojošs: "Kāres" (290 m uz ZR), "Naģi" (250 m uz ZR), "Lielklāšķini" (410 m uz Z, ZA), "Rūjniēki" (340 m uz D), "Viesuļi" (740 m uz D), "Stintes" (640 m uz DA).
42.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma sadaļu "Pastāvošo apgrūtinājumu, aprobežojumu apraksts" jāpapildina ar kartogrāfisko materiālu, kurā norādītas poligona teritorijā noteiktās aizsargjoslas, t.sk. Atļaujā minētā ķīmiskā aizsargjosla ap ūdens ņemšanas vietu, un ceļa servitūts.	Ziņojumam pievienots 15. pielikums "Sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā "Grantiņi" pastāvošo apgrūtinājumu un aizsargjoslu karte", kurā kartogrāfiskā veidā norādītas pastāvošās aizsargjoslas, apgrūtinājumi un aprobežojumi.
43.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma 2.3.attēls jāpapildina ar apzīmējumu Nr. 7	Ziņojuma 2.3.attēls papildināts ar apzīmējumu Nr. 7 (bioloģiskās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas).
44.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Jāprecizē Ziņojumā sniegtā informācija par nostādīšanas dīķu esošo un plānoto izmantošanu, jo attiecīgi 41.lpp. norādīts, ka tie šobrīd netiek izmantoti, bet 135.lpp. - ka novadgrāvis savienots ar meliorācijas grāvi caur vairākiem savstarpēji savienotiem	Informācija par nostādīšanas dīķu esošajām funkcijām un to turpmāku izmantošana precizēta Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i> , apakšsadaļā <i>Infiltrāta un citu notekūdeņu apsaimniekošana</i> , kā arī 3.8.nodaļā <i>Hidroloģisko apstākļu raksturojums Darbības Vietā un tai piegulošajās teritorijās</i> un 4.6.nodaļā <i>Prognoze par iespējamo ietekmi uz</i>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		nostādināšanas dīķiem.	<i>hidroloģisko un hidroģeoloģisko režīmu.</i> Esošo niedru nostādināšanas dīķu sistēmu paredzēts izmantot arī turpmāk.
45.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojumā "Atkritumu šķirošanas tehnoloģiskais apraksts" jāpapildina ar informāciju par maisu atvēršanas iekārtas un iekārtas, kurā paredzēta BNA atdalīšana, darbībai izmantojamo enerģijas veidu (elektroenerģija/dīzeļdegviela). Nepieciešamības gadījumā Ziņojumā jāiekļauj informācija par prognozēto dīzeļdegvielas patēriņu gadā pēc paredzētajām izmaiņām un jāpapildina SPAELP.	Ziņojuma 2.5.nodaļa <i>Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi</i> papildināta, norādot, ka visas iekārtas darbosies ar elektroenerģijas palīdzību, citi enerģijas veidi netiks izmantoti. Atzīmējam, ka Ziņojuma 4.13.nodaļā <i>Nepieciešamie risinājumi nestandarta situācijās</i> norādīts, ka viena no paredzamākajām nestandarta situācijām poligona ekspluatācijas laikā var veidoties elektroenerģijas pārtraukuma gadījumā. Šādos gadījumos poligona teritorijā var tikt nogādāts dīzeļģenerators, un iekārtu darbība īslaicīgi atjaunota. Dīzeļģenerators izmantošana paredzama tikai ārkārtas gadījumos, līdz ar to gaisu piesārņojošo vielu izmeši no šādām darbībām Ziņojumā netiek vērtēti. Ilgstošas elektroenerģijas pārtraukuma gadījumā poligonā ievestie atkritumi bez šķirošanas var tikt apglabāti krātuvē, un izvērtējot situāciju, pakāpeniski nogādāti uz atkritumu šķirošanas angāru jau pēc elektroenerģijas padeves atjaunošanas un pāršķiroti.
46.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma 40.lpp. norādīts, ka infiltrāta baseina tilpums ir 400 m ³ , savukārt 41. lpp. sniegtie infiltrāta baseina izmēri liecina, ka tā tilpums atbilst 462 m ³ tilpumam. Līdz ar to informācija jāpārbaudāma, un, kur nepieciešams, veicami precizējumi; precizējama arī Ziņojuma 2.2.tabula, t.sk. 5.kolonnas nosaukums, kopējais infiltrātu veidojošais ūdens daudzums un pārējie aprēķinātie parametri.	Esošā infiltrāta laukuma un tilpuma dati precizēti Ziņojuma 2.1.nodaļā <i>Uzņēmuma darbības esošais apraksts</i> , apakšsadaļā <i>Infiltrāta un citu notekūdeņu apsaimniekošana</i> . Esošā infiltrāta baseina <u>darba tilpums</u> letekmes uz vidi novērtējuma Ziņojumā nepieciešamās informācijas sniegšanai un aprēķinu veikšanai pieņemts no Tehniskā projekta dokumentācijas (Konsorcijs "KBKF", līderpartneris A/S "Koger&Partnerid" Atkritumu poligona "Grantiņi" Bauskas rajons, Codes pagasts, Tehniskais projekts, Rīga, 2007.), norādot, ka esošā infiltrāta baseina laukums ir 210 m ² , savukārt darba tilpums – 260 m ³ . Precizēti aprēķini 2.2.tabulā (Ziņojuma 2.8.3.nodaļā <i>Poligona (atkritumu) gāzes savākšanas, utilizācijas un infiltrāta apsaimniekošanas sistēmas raksturojums</i>).
47.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Jāprecizē Ziņojuma 2.2.nodaļā sniegtā informācija par atkritumu šķirošanas un pārkraušanas staciju, bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukumu un būvniecības, būvju nojaukšanas un lielgabarīta atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukumu atrašanās vietu, jo Ziņojuma 48.lpp. (2. red.)	Informācija Ziņojuma 2.2.nodaļā <i>Paredzēto darbību būvniecībai nepieciešamā platība. Objektu izbūves secība un plānotie termiņi</i> , apakšsadaļā <i>Paredzēto darbību būvniecībai nepieciešamā platība</i> precizēta, plānoto objektu - atkritumu šķirošanas un pārkraušanas stacijas, bioloģiski noārdāmo atkritumu kompostēšanas laukuma un būvniecības, būvju nojaukšanas un lielgabarīta atkritumu savākšanas un reģenerācijas laukuma

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
		norādīts, ka minētos objektus plānots ierīkot zemes gabalā ar kadastra Nr. 4064 014 0181, savukārt no 2. pielikuma kartogrāfiskā materiāla secināms, ka daļēji uzskaitītās darbības tiks realizētas arī zemes gabalā ar kadastra Nr.4064 014 0344.	izbūve skars arī zemes gabalu ar kadastra Nr. 4064 014 0344.
48.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Jāprecizē reģenerācijai izmantojamā materiāla daudzums/raksturojums, jo no Ziņojumā ietvertās informācijas secināms, ka reģenerācijai izmantojamais materiāls ir aptuveni 40% no 4 000 t/a atšķirotu atkritumu kopējā apjoma, savukārt Ziņojuma 66.lpp. norādīts, ka " <i>reģenerācijai izmantojamais materiāls - ap 40% no ievesto nešķirotu atkritumu apjoma (ap 4000 t/a)</i> ".	Informācija Ziņojuma 2.5.nodaļā <i>Atkritumu šķirošanas līnijas galvenie raksturlielumi</i> apakšsadaļā <i>Atšķirotu atkritumu veidi un apjomi, to apsaimniekošana</i> precizēta, norādot, ka turpmākai reģenerācijai izmantojamais materiāls būs ap 40% no manuāli atšķirotu atkritumu kopējā apjoma (ap 1 600 t/gadā). Precizēts arī turpmākai reģenerācijai derīgo materiālu % sadalījums, kas, kā norādīts Ziņojumā, var mainīties ±10-15% robežās.
49.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Jāsniiedz plašāks skaidrojums par biošūnas darbības principu, kā arī jānorāda plānotais BNA plūsmas sadalījums (tā izvēles kritēriji) starp biošūnu un kompostēšanas laukumu, kā arī jānorāda biošūnas un kompostēšanas laukuma plānotais izbūves laiks un ekspluatācijas uzsākšana.	Informācija par biošūnu, tās izveides mērķiem un darbības principu papildināta Ziņojuma 2.8.1.nodaļā <i>Šūnas raksturlielumi, izbūves un darbības apraksts</i> , apakšsadaļā <i>Šūnas uzbūve</i> .
50.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Precizēt valdošo vēju virzienu (Ziņojuma tekstā norādīts, ka valdošie ir dienvidaustrumu puses vēji, taču, ņemot vērā 3.7.attēlā atspoguļoto, secināms, ka valdošie ir dienvidrietumu puses vēji.	Informācija Ziņojuma 3.6.nodaļā <i>Meteoroloģisko apstākļu raksturojums</i> precizēta – plānotās darbības vietā valdošie ir dienvidrietumu puses vēji.
51.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma 136.lpp. 3.11.attēlam jānorāda literatūras avots un jāprecizē mērogs.	Ziņojuma 3.11.attēlam pievienots literatūras avotu saraksts. Kartes mērogs pārbaudīts, izmaiņas nav veiktas, jo atbilst norādītajam mērogam.
52.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma 144.lpp. 3.3.tabulā jāprecizē 4.kolonnas nosaukums un norādītie kvalitātes normatīvi smilšainai gruntij atbilstoši MK 2005.gada 25.oktobra not. Nr. 804 "Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem" prasībām.	Ziņojuma 3.3.tabulas 4. kolonnas nosaukums precizēts (robežlielumi smilšainu paraugu novērtēšanai). Precizēts arī minētās tabulas 3. kolonnas nosaukums, norādot "mērķlielums <i>smilšainiem</i> paraugiem".
53.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma 8.1.attēlā jāsanumurē visas virszemes ūdens monitoringa veikšanas vietas, ņemot vērā Ziņojuma 145.lpp. sniegto uzskaitījumu (numerāciju).	Ziņojuma 8.1.attēlā iekļautā informācija papildināta un precizēta. Virszemes ūdens monitoringa veikšanas vietas sanumurētas (kopumā 7 vietas, numerācija saskaņā ar Ziņojuma 3.10.nodaļā <i>Grunts, virszemes un pazemes</i>

Npk.	Priekšlikuma/komentāra iesniedzējs	Priekšlikums/komentārs	Atbilde/komentārs
			<i>ūdeņu piesārņojuma iespējamība</i> apakšsadaļā <i>Virszemes ūdeņu kvalitātes raksturojums</i> sniegto uzskaitījumu). 8.1.attēlā papildināta informācija par 7. apzīmējumu (bioloģiskās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas).
54.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Jāprecizē Ziņojuma 147.lpp. sniegtā atsauce uz Noteikumu Nr.118 1. pielikuma 1.tabulu, jo pazemes ūdeņu kvalitāti teritorijā jānodrošina atbilstoši Noteikumu Nr.118 10. pielikumam, savukārt Ziņojuma 8. pielikumā nepieciešams precizēt tabulas "Virszemes ūdeņu monitoringa rezultāti poligona "Grantiņi" un tam piegulošajā teritorijā (2008., 2014.-2016.g.)" 3.-5.kolonnā attiecīgi ņemot vērā prasības virszemes ūdeņu kvalitātei saskaņā ar Noteikumu Nr.118 1. pielikumu.	Ziņojuma 3.10.nodaļā Grunts, virszemes un pazemes ūdeņu piesārņojuma iespējamība apakšsadaļā Gruntsūdens kvalitātes raksturojums precizēta atsauce, norādot, ka pazemes ūdeņu kvalitāte teritorijā jānodrošina atbilstoši Noteikumu Nr.118 <u>10. pielikumam</u> . Ziņojuma 8. pielikumā precizēta tabulas "Virszemes ūdeņu monitoringa rezultāti poligona "Grantiņi" un tam piegulošajā teritorijā (2008., 2014.-2016.g.)" 3.-5.kolonnā attiecīgi ņemot vērā prasības virszemes ūdeņu kvalitātei saskaņā ar Noteikumu Nr.118 1. pielikumu.
55.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojuma 4.sadaļa jāpapildina ar informāciju par plānoto būvdarbu veikšanas laiku, t.sk. kādas darbības plānots veikt vakara un nakts stundās (no 19 ⁰⁰ -7 ⁰⁰) un brīvdienās.	Informācija par būvdarbu veikšanas laiku papildināta Ziņojuma 4.1.nodaļā <i>Būvdarbu radīto ietekmju raksturojums un novērtējums. Iespējamie ierobežojošie nosacījumi, organizatoriskie un inženiertehniskie pasākumi</i> . Detalizēta būvdarbu veikšanas kārtība tiks noteikta izstrādājamajā būvdarbu veikšanas projektā, ko izstrādā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Būvdarbu veikšanas projekts jāsaņem ar vietējo pašvaldību.
56.	Vides pārraudzības valsts birojs (07.08.2017.)	Ziņojumam jāpievieno Ziņojuma 10.pielikumā minētā Veselības inspekcijas vēstule (31.03.2017.)	Veselības inspekcijas vēstules Nr. 5.9-1/7261/2945 no 31.03.2017. kopija pievienota Ziņojuma 13. pielikumā.