

**Jaunu atkritumu apglabāšanas šūnu izveide CSA poligonā "Getliņi",
Stopiņu novadā, Rumbulā, Kaudzīšu ielā 57,
zemes vienībā ar kadastra Nr. 80960090009**

**Ietekmes uz vidi novērtējuma
sākotnējās sabiedriskās apspriešanas materiāli**

2021.gada aprīlis

Iesniegums ietekmes uz vidi sākotnējam izvērtējumam

Atbilstoši Ministru kabineta 2015. gada 13. janvāra noteikumiem Nr.18 „Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību”

2020. gada „27” maijā

Stopiņu novadā
/vieta/

- 1. Ierosinātāja vārds, uzvārds, personas kods (juridiskajai personai – nosaukums un reģistrācijas numurs, juridiskā adrese, publiskajai personai vai tās iestādei – nosaukums, adrese, fiziskai personai – deklarētās dzīvesvietas adrese vai dzīvesvietas adrese, kurā tā ir sasniedzama), tālruna numurs un elektroniskā pasta adrese:**

Ierosinātājs: SIA “Getliņi EKO”

Vienotais reģistrācijas Nr. 40003367816

Juridiskā adrese: Kaudzīšu iela 57, Rumbula, Stopiņu novads, LV-2121

Tālr.: +371 67 317 800

e-pasts: info@getlini.lv, baiba.rosicka@getlini.lv

- 2. Ierosinātāja kontaktadrese (adrese un tālruna numurs), juridiskai personai arī rekvizīti:**

Kontaktadrese: Kaudzīšu iela 57, Rumbula, Stopiņu novads, LV-2121

Tālr.: +371 67 317 800

Vienotais reģistrācijas Nr. 40003367816

Juridiskā adrese: Kaudzīšu iela 57, Rumbula, Stopiņu novads, LV-2121

- 3. Paredzētās darbības (objekta) nosaukums:**

Izmaiņas esošajā darbībā - “Jaunu apglabāšanas šūnu izveide cieto sadzīves atkritumu poligona “Getliņi” teritorijā” (turpmāk – Paredzētā darbība).

Apglabāšanas šūnu darbība atbilstoši Likuma “Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 1. pielikumam ir sadzīves atkritumu apglabāšana, tāpēc ir sagatavots šis sākotnējais ietekmes uz vidi izvērtējums.

- 4. Informācija par paredzētās darbības fizisko pazīmju aprakstu, t.sk. informācija par apjomu, darbības sagatavošanu pirms paredzētās darbības uzsākšanas, nojaukšanas darbiem un to risinājumiem (ja paredzētā darbība tāds ietver), izmantojamo tehnoloģiju veidiem, nepieciešamajiem infrastruktūras objektiem (piem., pievedceļš, autostāvvietas, žogi, notekūdeņu attīrīšanas iekārtas, ūdensapgāde, artēziskie urbumi, palīgēkas, labiekārtošana):**

Apglabāšanas šūnu darbība, kurā tiek novietoti inertie atkritumi un turpmākai reģenerācijai nederīgi materiāli, kas atšķiroti atkritumu šķirošanas rūpnīcā, no komersantiem saņemto atkritumu šķirošanas līnijā, un ražošanas un sadzīves atkritumi, 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”.

Apglabāšanas šūnu izbūvi paredzēts veikt poligona teritorijā, vecā, rekultivētā atkritumu kalna ziemeļaustrumu daļā. Plānotās darbības teritorija ap 16 ha platībā. Plānotais jauno šūnu skaits – 2.



1.attēls. Apglabāšanas šūnu Nr. VIII un Nr. IX plānotā atrašanās vieta.

Šūnas Nr. VIII pamatne jau ir izbūvēta un pieņemta ekspluatācijā 2020.gada februārī būvprojekta “Bioreaktora II kārtā un biodegradācijas šūnu III kārtā” ietvaros. Ietekmes uz vidi novērtējumu nepieciešams veikt, jo šūnai tiek mainīta funkcija no pārstrādes šūnas – bioreaktora uz apglabāšanas šūnu. Tā kā 2021. gada pavasarī testēšanas režīmā plānots uzsākt bioloģiski noārdāmo atkritumu pārstrādes iekārtas darbību, kā arī plānots palielināt Bioreaktora I ietilpību, atbilstoši operatora aprēķiniem poligona teritorijā vairs nebūs nepieciešamas jaunas bioreaktora šūnas.

Nemot vērā, ka šūnas atrodas rekultivētā atkritumu kalna daļā, būs nepieciešama daļēja rekultivētās zonas norakšana, lai veidotu līdzenu pamatni plānotajām inženierbūvē. Pēc izbūves apkārtējās vides ietekme (nokrišņi) nebūs novērojami jau rekultivētajai izgāztuvei un nepasliktinās esošo stāvokli. Pamatne tiek veidota daļēji kā nogāze uz esošā kalna virsmas un horizontāla plakne.

Pirms plānoto inženierbūvju pamatnes būvniecības darbiem tiks veikti sekojoši pasākumi:

- Rekultivācijas pārklājošā slāņa noņemšana un uzglabāšana atbērtnēs poligona teritorijā atkārtotai izmantošanai citiem iekšējiem infrastruktūras objektiem.
- Atkritumu izrakšana un darbību pabeigušās gāzes ekstrakcijas sistēmas likvidēšana. Atkritumu izrakšana paredzēta ar ekskavēšanas metodi.
- Izrakto atkritumu pāršķirošana plānotās darbības teritorijā. Atkritumu pāršķirošanai tiks izmantots sijātājs. Atkritumi sijāšanai tiks atvesti ar ekskavatoru. Rekultivācijas slāņa atrakšana un atkritumu izrakšana un pāršķirošana tiks veikta pa nelieliem sektoriem, lai samazinātu potenciālās emisijas (iespējams, smakas, putekļi).

Apglabāšanas šūnu izbūves ietvaros paredzēto inženiertehnisko būvju pamatnes ierīkošana un uzbūve (infiltrāta savākšana) būs analogiska poligona teritorijā jau esošām tāda veida būvē. Gāzes

savākšanas sistēmas apjoms, balstoties uz faktiskajiem apstākļiem, ekspluatācijas laikā tiks samazināts, ņemot vērā, ka, 2021. gadā uzsākot BNA iekārtas darbību poligonā, šūnās apglabāšanai plānots izvietot tikai tādus atkritumus, no kuriem atkritumu gāzes izdalīšanās būs minimāla.

Pamatnes izveide. Pēc atkritumu slāņa norakšanas, atraktā teritorija tiks izlīdzināta, atbrīvota no lielgabariem, akmeņiem un asiņiem priekšmetiem, un uzsākta šūnu gabarītu nosprašana dabā un pamatnes sagatavošana slodzes uzņemšanai no atkritumu masas, kura izvietosies šūnā.

Apglabāšanas šūnu pamatnes izbūve tiks veikta saskaņā ar MK 27.12.2011. noteikumu Nr. 1032 "Atkritumu poligonu ierīkošanas, atkritumu poligonu un izgāztuvju apsaimniekošanas, slēgšanas un rekultivācijas noteikumi" prasībām.

Valņa izveide. Apglabāšanas šūnām tiks veidots valnis.

Ārējo valni veidos kodols, kurš tiks noseigts ar bentonītmālu un ģeomembrānu. Noslēgumā tiks izveidota valņa galīgā konfigurācija, apberot sagatavoto kodolu un nosedzot valņa virsmu ar ģeotekstilu.

Gāzes savākšanas sistēmas izveide. Ņemot vērā plānotās būtiskās izmaiņas atkritumu apsaimniekošanas sistēmā Latvijā un Pierīgas reģionā, precīzs gāzes savākšanas sistēmas apjoms tiks precizēts būvdarbu gaitā, novērtējot faktisko bioloģiski noārdāmo atkritumu apjomu apglabājamajos atkritumos. Plānotajās inženierbūvēs iespējams pa kārtām tiks izbūvēta gāzes ekstrakcijas sistēma. Gāzes savākšanas sistēma, ja attiecināms, tiks savienota ar jau poligona teritorijā esošo sistēmu, savāktā atkritumu gāze tiks nogādāta uz energobloku siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanai. Gāzes savākšanas caurules tiks apvienotas gāzes regulēšanas stacijā. Gāzes regulēšanas stacijas pamatuzdevums ir savākt atkritumu gāzi no atkritumu šūnas pievadlīnijām kolektorā, padot gāzi uz energobloku, regulēt un kontrolēt gāzes sastāvu. Energobloka stacija nodrošina nemainīgu gāzes spiedienu padevē uz gāzes patērētāju. Katrs gāzes līnijas pievads tiks aprīkots ar rotometru – pastāvīgas gāzes plūsmas mērīšanai līnijā, regulēšanas krāniem un ventili ar uzgali, kas paredzēts gāzanalizatora pievienošanai. Gāzes sastāvu paredzēts kontrolēt ar īpaši atkritumu gāzei izgatavotiem mēraparātiem, kas var noteikt metāna, skābekļa un oglekļa dioksīda koncentrāciju gāzē.

Infiltrāta savākšanas drenāžas sistēma. Atkritumiem samitrinoties nokrišņu rezultātā, rodas infiltrāts, kurā iekļūst atkritumos esošās šķīstošās vielas. Infiltrāts izsūcoties cauri atkritumiem, nosēžas šūnas apakšā, no kurienes tas jāsavāc un jāizvada atpakaļ uz infiltrāta savākšanas sūkņu staciju. Infiltrātu paredzēts novadīt uz ražošanas notekūdeņu sūkņu staciju un priekšattīrīšanas iekārtām. Ņemot vērā, ka atkritumu izvietošana jaunajās šūnās tiks uzsākta pēc tam, kad būs rekultivētas biodegradācijas II kārtas šūnas, papildus attīrīšanas iekārtu jaudas nav nepieciešamas.

Uz sagatavotās pamatnes tiks izbūvēta infiltrāta drenāžas sistēma, sastāvoša no drenāžas caurulēm un drenāžas kolektora, kā arī ietaisēm cauruļu skalošanai un tīrīšanai.

Pirms inženierbūvju pamatnes ierīkošanas tiks veikta rekultivēto atkritumu daļēja norakšana un šķirošana. Provizorisks paredzamais atsijāto atkritumu veids un apjoms ir sekojošs: turpmākai izmantošanai nederīgs materiāls – ap 30-40 % (tiks noglabāts II kārtas biodegradācijas šūnās); sadalījusies organiskā daļa jeb melnzeme – 40-60% (tiks uzkrāta atbērtnēs poligona teritorijā un izmantots kā pagaidu pārklājums biodegradācijas šūnās); otreizēji izmantojami materiāli (piem., metāla, plastmasas daļas) – 5-10% (atbilstoši situācijai tiks realizēti citiem komersantiem, kas saņēmuši atbilstošu atļauju šādu materiālu turpmākai izmantošanai vai pārstrādei); inertā daļa (piem., stikls, akmeņi u.c.) – 10-20% (atbilstoši materiāla sastāvam un kvalitātei, tiks izmantoti poligona iekšējās infrastruktūras vajadzībām, piem., ceļu izbūvei). Atšķīrotie materiāli atbērtnēs

poligona teritorijā tiks uzglabāti īslaicīgi (līdz 3-4 mēnešiem), maksimāli ātri meklējot tiem atbilstošu pielietojumu un izmantošanas iespējas.

Inženierbūvju pamatnes izbūves laikā veidosies būvniecības atkritumi (dažādi atgriezumī, iepakojumi u.c.), kas tiks savākti darba zonā izvietotajos konteineros. Būvniecības atkritumi tiks nodoti atkritumu apsaimniekotājam, kas saņēmis atbilstošu atļauju šādu atkritumu savākšanai.

Infiltrāta savākšanas sistēma. Viena no visizplatītākajām infiltrāta definīcijām ir sekojoša: infiltrāts ir šķidrums, kurš ir izsūcies caur apglabātajiem atkritumiem, un filtrācijas procesā ir bagātinājies ar izšķīdinātajām vai suspendētajām vielām. Tāpēc, infiltrāts satur ievērojamas dažādu piesārņojošo vielu koncentrācijas, kuru iekļūšana virszemes ūdeņos un gruntsūdeņos vai apkārtējā vidē nav pieļaujama to kaitīgās iedarbības dēļ. Līdz ar to infiltrāta savākšana un attīrīšana ir viens no svarīgākajiem aspektiem, projektējot atkritumu poligonus.

Pēc ģeotekstila $\gamma=400 \text{ g/m}^2$ ieklāšanas tiek uzstādītas infiltrāta savācējcaurules, tām apakšā ieklājot 1m platu ģeotekstilu ar $\gamma=800 \text{ g/m}^2$. Parasti caurules uzstāda pēc drenējošā slāņa 0,5 m biezumā ieklāšanas, izrokot tranšejas. Jāuzmanās no plēves bojājumiem.

Katrā nodalījumā paredzēts izbūvēt drenāžas savākšanas sistēmu no PVC, HDPE vai PP tipa perforētajām caurulēm un kolektoru.

Lai nodrošinātu ūdens- infiltrāta vienmērīgu plūsmu un lai netiktu uzirdināta pamatne, šīs drenāžas pamatnē (teknē) netiek veidota perforācija.

Perforācija tiek veikta vai nu uz vietas, vai rūpnieciskos apstākļos.

Drenas pagarinājums kolektoram, izvadot valņa virspusē, tiek veidots kā gludsienu neperforēts caurules pagarinājums sistēmas skalošanai. Krātuves lejasdaļā drenas savienojas ar savācējkolektoru infiltrāta aizvadišanai ārpus krātuves.

Savāktā infiltrāta novadīšana tiek veikta uz esošo infiltrāta savākšanas sistēmu Getliņu poligonā. No krātuves infiltrāts tiek novadīts caur sūkņu staciju un pa spiedvadu uz esošo infiltrāta drenāžas sistēmu, kur tālāk pa cauruļvadiem nonāk infiltrāta uzkrāšanas tvertnē.

No šūnām, kamēr tur netiek izvietoti atkritumi, ir iespēja novadīt tīros lietus ūdeņus meliorācijas grāvī, pievienojoties nodalījuma perforētajai infiltrāta caurulei, uzstādot aku un ieguldot neperforētu cauruļvadu cauri valnim līdz esošam grāvim. Izvadu paredzēts noslēgt gadījumā, ja minētajā nodalījumā tiek uzsākta atkritumu ieguldīšana. Valni šķērsojošās caurules tiek piemetinātas ar HDPE plēvi.

Sistēma paredzēta infiltrāta savākšanai no poligona krātuves. Infiltrāta savākšanas sistēma ietver:

- pamatnes izolācijas kārtas;
- infiltrāta drenas zem krātuves;
- gludsienu pievienojuma posmus;
- savācējkolektoru;
- skatakas ar ūdens plūsmas regulēšanas vārstiem;
- mezgls caurules šķērsojumam ar ģeomembrānu;
- cauruļvadus infiltrāta padošanai uz infiltrāta uzkrāšanās tvertni;
- lietus ūdeņu novadīšanas iekārtas no sekcijas uzstādot skataku ar regulējamām aizbāžņiem.

Teritorijas iekšējie ceļi. Transporta kustībai atkritumu piegādei un poligona iekšējo funkciju pildīšanai paredzēts ierīkot ceļus un laukumus ar mākslīgo segumu, iebrauktuvēs krātuvē.

Autotransportam ar gumijotām riepām, teritorijā paredzēti iekšēji esošie ceļi ar asfaltbetona segumiem, šķembru iesegumiem. Līdz objektam tiek transports novadīts pa asfaltbetona un šķembru ieseguma ceļu. Pie krātuves, jaunizbūvējamais ceļš pieslēdzas pie esošā šķembru ceļa un tiek izveidota iebrauktuve krātuvē. Pieslēguma ceļa platums- 9.0 m, bet iebrauktuve paredzēta 12.0 m platumā.

5. Informācija par paredzētās darbības iespējamām norises vietām (norāda adreses un, ja iespējams, zemes vienību kadastra apzīmējumus) un to raksturojumu, ņemot vērā norises vietu un tās iespējami ietekmētās teritorijas vides stāvokli un jutīgumu:

Paredzētā darbība plānota SIA "Getliņi EKO" piederošajā īpašumā Stopiņu novadā, Rumbulā, Kaudzīšu ielā 57 zemes vienībā ar kadastra Nr. 80960090009. SIA "Getliņi EKO" apsaimniekotā kopējā Poligona teritorija ir 86,1 ha.

6. Ja paredzētā darbība ir izmaiņas esošajā darbībā, – esošās darbības raksturojumu, ietverot informāciju par tās apjomiem, tehnoloģiskajiem risinājumiem, galvenajām izejvielām un to uzglabāšanu, dabas resursu izmantošanu, emisijām, notekūdeņiem un atkritumu rašanos:

Detalizēta informācija par Poligona darbību pieejama Pārvaldes izsniegtajā Atļaujā A kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. RI10IA0002 (aktuālā versija no 5.02.2020.), kā arī ikgadējos Pārvaldē iesniegtajos gada pārskatos un pārskatos par atļaujas nosacījumu izpildi un monitoringa rezultātiem (ar to izvērtējumu). Pārskati par darbību 2019. gadā Pārvaldē iesniegti 2020. gada martā. Esošā situācija un plānotā jauno apglabāšanas šūnu darbība aprakstīta šī Iesnieguma 4. punktā.

7. Attālums līdz tuvākai apdzīvotai vietai:

Šajā Iesniegumā vērtētā Paredzētā darbība tiks veikta CSA poligona "Getliņi" teritorijā. Tuvākās dzīvojamās mājas poligona teritorijai ir sekojošas - „Sproģi-2” – 100 m uz Z, „Sproģi” – 120 m uz Z, „Kaudzīšu 49” – 80 m uz R (Vēveri), „Saulgrieži” – 130 m uz DR, „Auziņas” – 110 m uz DR, „Brieži” (1') – 90 m uz DR, „Brieži” (2') – 100 m uz DR, „Birztaliņas” – 75 m uz D un „Liepnieki” – 170 m uz D. Tuvākā sabiedriskā ēka ir Gaismas internātskola (Kaudzīšu ielā 31, Rumbulā, Stopiņu novadā), ap 1 km uz R.

Poligona attālums līdz Stopiņu novada administratīvajam centram Ulbrokai pa gaisa līniju ir 5,7 km uz ziemeļiem, ziemeļaustrumiem. Tuvākais attālums līdz Rīgas pilsētas administratīvajām robežām ir 370 m uz dienvidrietumiem, attālums līdz Rīgas pilsētas centram ap 15 km uz ziemeļrietumiem. Attālums līdz Salaspilij ap 5 km uz dienvidaustrumiem. Uz dienvidrietumiem ap 350 m attālumā iet dzelzceļa līnija Rīga-Daugavpils, un tajā pašā virzienā mazliet tālāk - 700 m attālumā A7 autoceļš Rīga - Daugavpils - Krāslava.

8. Informācija par paredzēto darbību, t.sk., darbības raksturs:

Sezonāls (periodiskums)	-
Nepārtraukts	Apglabāšanas šūnu darbība norisināsies 24 h/dnn., 365 d/gadā.

9. Iekārtas tehniskais apraksts (parametri (piem., platība...), jauda, ražotājfirma, izgatavošanas gads...)*:

Esoša darbība. Plānotā jauno apglabāšanas šūnu platība: šūna Nr.VIII ~ 6,3 ha, šūna Nr.IX ~ 10,5 ha.

10. Īss tehnoloģijas apraksts (pilno aprakstu un tehnoloģiskās shēmas pievienot pielikumā)*:

Esoša darbība. Darbības apraksts līdzvērtīgs esošo biodegradācijas šūnu darbības aprakstam, izņemot gāzes savākšanas sistēmu, kas tiks projektēta atbilstoši uz atkritumu izvietošanas brīdi aktuālajam bioloģiski noārdāmo atkritumu īpatsvaram apglabājamo atkritumu sastāvā.

11. Ķīmiskās vielas, ķīmiskie produkti un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri nav klasificēti kā bīstami:

Nr.p.k. vai kods	Ķīmiskā viela vai ķīmiskais produkts (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta veids ⁽¹⁾	Izmantošanas veids	Uzglabājamais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids ⁽²⁾
1.	Mazgāti oļi	-	Tranšeju aizbēršanai, gāzes trubu aizsardzībai	Netiek uzglabāts, tiks iegādāts atbilstoši būvprojektam
2.	Mālaina grunts	-	Galējā pretinfiltrācijas slāņa izveidei	Netiek uzglabāts, tiks iegādāts atbilstoši būvprojektam
3.	Auglīgā grunts	-	Galējā slāņa apzaļošanai	Netiek uzglabāts, tiks iegādāts atbilstoši būvprojektam
4.	Ģeosintētiski, sintētiski materiāli (piem., atkritumu klases 191004, 191006 atkritumi)	Atkritumi/ izejvielas	Pārklājamais materiāls zonās, kur nenotiek aktīvā atkritumu novietošana, sānu nogāžu stiprināšanai	Līdz 20 000 t/g
5.	Pāršķiroti būvniecības atkritumi, kas paredzēti turpmākai izmantošanai	Atkritumi/ izejvielas	Pagaidu ceļu, laukumu, pamatņu izbūvei	30 000 t, kaudzē
6.	Dažādi ražošanas un sadzīves atkritumi, kas atbilst atļautajiem atkritumu apglabāšanas veidiem sadzīves atkritumu poligonā - turpmākai reģenerācijai nederīgie atkritumi	Atkritumi	Atkritumu novietošana apglabāšanas šūnās	Plānotā kopējā jauno apglabāšanas šūnu Nr. VIII un Nr. IX ietilpība ~2 milj. tonnas

Piezīmes.

⁽¹⁾ Izejmateriālu vai palīgmateriālu veidi: metāls, koks, plastmasa, māls, smilts, naftas produkti, organiskās vielas, neorganiskās vielas, augļi, dārzeņi, dzīvnieki, krāsas, kurās gaistošie organiskie savienojumi (turpmāk – GOS) ir mazāk nekā 5 %, mazgāšanas līdzekļi, filtru materiāli.

⁽²⁾ Uzglabāšana: mucās, tvertnēs, zem zemes, ārpus telpām, iekštelpās un citās vietās.
Maksimālais un vidējais daudzums, kas tiek uzglabāts.

12. Bīstamās ķīmiskās vielas un ķīmiskie produkti, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos:

Bīstamās ķīmiskās vielas un ķīmiskie produkti Paredzētajā darbībā netiks izmantoti.

13. Produkcija un tās daudzums (gadā):

Apglabāšanas šūnā ik gadu plānots novietot dažādus ražošanas un sadzīves atkritumus, kas atbilst atļautajiem atkritumu apglabāšanas veidiem sadzīves atkritumu poligonā - turpmākai reģenerācijai nederīgie atkritumi.

14. Dabas resursu ieguve un izmantošana (norādīt veidu un apjomu diennaktī, sezonā, gadā)

Plānotajām darbībām dabas resursu izmantošana nav nepieciešama. Ūdens resursi tehnoloģiskajiem procesiem netiks izmantoti. Apglabāšanas šūnu darbības nodrošināšanai nepieciešamie materiāli aprakstīti šī Iesnieguma 11. punktā.

15. Ūdensapgādes risinājums:

Ūdens resursi tehnoloģiskajiem procesiem netiks izmantoti.

16. Plānotais notekūdeņu (sadzīves, ražošanas, lietus) daudzums (m^3 diennaktī, mēnesī vai gadā):

Apglabāšanas šūnas darbības laikā veidojošā infiltrāta apsaimniekošana tiek veikta saskaņā ar SIA "Getliņi EKO" A kategorijas piesārņojošās darbības Nr. RI 10 IA 0002 atļaujas nosacījumiem.

Ir/nav notekūdeņu attīrīšanas iekārtas, (ja nav, tad kur tiks nodoti)

SIA "Getliņi EKO" teritorijā radušais infiltrāts atbilstoši ar SIA "Rīgas Ūdens" noslēgto līgumu tiek nodots Rīgas pilsētas kopējos kanalizācijas tīklos. Pirms notekūdeņu nodošanas SIA "Rīgas Ūdens" tas tiek uzkrāts infiltrāta uzkrāšanas dīķos. 2020.gadā pirms nodošanas centralizētajos tīklos tiks uzsākta infiltrāta priekšattīrīšana. Detalizēta informācija sniegta 2020. gada maijā Pārvaldē iesniegtajā iesniegumā A kategorijas atļaujas Nr. RI 10 IA 0002 pārskatīšanai.

Plānotais notekūdeņu attīrīšanas vai uzkrāšanas veids - Skat. augstāk

Piesārņojošās vielas notekūdeņos pirms attīrīšanas (skat. 1.pielikumu – SIA "Rīgas Ūdens" laboratorijas veikto analīžu rezultāti SIA "Getliņi EKO" nodotajam infiltrātam 2019.gadā)

Piesārņojošās vielas notekūdeņos pēc attīrīšanas - NA

Attīrīto notekūdeņu izplūdes vieta - NA

17. Siltumapgādes risinājums:

Apglabāšanas šūnas darbības nodrošināšanai siltums nav nepieciešams, tāpēc siltumapgādes risinājumi netiek paredzēti.

18. Piesārņojošo vielu emisijas gaisā (tehnoloģiskajām iekārtām – vielas, daudzumi):

2018.gadā SIA "Getliņi EKO" ir izstrādāts Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts. Biodegradācijas šūna nav identificēta kā gaisa piesārņojuma avots, līdz ar to jaunās apglabāšanas šūnas nekvalificēsies kā jauni emisijas avoti.

19. Smakas (ražošanas objektos, intensīvās lauksaimniecības objekti):

Saskaņā ar 2020. gadā aktualizēto Smaku emisijas limitu projektu, aprēķinātā smakas koncentrācija attiecībā pret smakas mērķlielumu ir nozīmīga, bet aprēķinātās smaku koncentrācijas apdzīvotajās vietās nevienā gadījumā nepārsniedz MK 25.11.2014. noteikumos Nr.734. "Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos" noteiktos mērķlielumus. Ņemot vērā, ka 2021. gadā BNA rūpnīcai uzsākot darbību, apglabājamo atkritumu sastāvā samazināsies BNA apjoms, tiek plānots, ka samazināsies arī atkritumu apglabāšanas procesa radītais smaku apjoms. Neskatoties uz to SIA "Getliņi EKO" turpinās atkritumu ikdienas pārklāšanu ar ikdienas pārklājumu, lai samazinātu vieglo frakciju pārvietošanos ar vēju un putekļus, papildus samazinot arī iespējamās smakas.

20. Piesārņojošo vielu emisija augsnē (aizpilda ražošanas objektos, saskaņā ar Ministru kabineta 2005.gada 25.oktobra noteikumiem Nr.804 „Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem”):

Saprātīgas un atbilstošas (t.sk., ievērojot tehnoloģisko iekārtu ekspluatācijas noteikumus un darba drošības pasākumus) darbības rezultātā nav paredzams, ka plānoto objektu darbība varētu izraisīt piesārņojošo vielu emisiju augsnē.

Apglabāšanas šūnas, kurās tiks novietoti apglabāšanai atbilstoši sadzīves un ražošanas atkritumi, pamatni no apakšas uz augšu veido HDPE ģeomembrāna 2 mm biezumā, ģeotekstils 400 g/m², filtrējošā rupjgraudainā smilts (kf > 3 m/dnn), uzbērtās grunts slānis (kf < 1 m/dnn) ~15 cm biezumā.

Apglabāšanas šūnu darbības laikā veidojošā infiltrāta apsaimniekošana noris saskaņā ar SIA "Getliņi EKO" A kategorijas piesārņojošās darbības Nr. RI 10 IA 0002 atļaujas nosacījumiem. SIA "Getliņi EKO" teritorijā radušais infiltrāts atbilstoši ar SIA "Rīgas Ūdens" noslēgto līgumu tiek nodots Rīgas pilsētas kopējos kanalizācijas tīklos. 2020.gadā pirms nodošanas centralizētajos tīklos tiks uzsākta infiltrāta priekšattīrīšana.

21. Atkritumi. Paredzamā atkritumu apsaimniekošana:

Bīstamo atkritumu apsaimniekošana (saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likumu un Ministru kabineta 2011.gada 19.aprīļa noteikumiem Nr.302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”)

Gadījumā, ja pieņemtajos atkritumos tiek pamanīti bīstamie atkritumi, tie tiek novietoti bīstamo atkritumu pagaidu uzglabāšanas novietnē, kas izvietota poligona teritorijā. Bīstamo atkritumu tālāku apsaimniekošanu saskaņā ar noslēgto līgumu nodrošina A/S „BAO”.

22. Fizikālās ietekmes (piemēram, elektromagnētiskais starojums, vibrācija, troksnis):

Poligona darbības rezultātā radītais troksnis vērtēts 2019. gadā veiktajos trokšņa līmeņa mērījumos. Lai gan trokšņa modelēšanā netika iekļautas plānotās jaunās apglabāšanas šūnas, tomēr, ņemot vērā, ka to darbība ir līdzvērtīga esošo biodegradācijas šūnu darbībai, nav prognozējams, ka būtiski pieaugs trokšņu apjoms tieši jauno apglabāšanas šūnu darbības rezultātā.

23. *Apkārtējās ūdenstilpes (ūdensteces (norādīt attālumu līdz tām), ietekme uz zivju resursiem, ietekme un gruntsūdeņu līmeni, plūdu iespējamība (nepieciešamības gadījumā pievienot izziņu no LVGMC):*

CSA poligona "Getliņi" teritorija ietilpst Daugavas sateces baseinā. Tuvākās ūdensteces poligona teritorijai ir Daugava, kas atrodas ap 1,7 km uz dienvidaustrumiem, Bluķupe ~ 3,3 km uz dienvidaustrumiem, un Piķurga ~ 3,4 km uz ziemeļaustrumiem. Apkārtējā teritorijā izveidotas vairākas novadgrāvju sistēmas, t.sk. augšpus poligona teritorijas esošajā Getliņu purvā. CSA poligonam "Getliņi" austrumu un rietumu pusēs pieguļošajās teritorijās izveidojušās nelielas mākslīgas ūdenstilpnes esošo un bijušo karjeru izstrādes vietās. Apkārt poligona teritorijai pa perimetru izveidots novadgrāvis, kas nodrošina virszemes ūdeņu savākšanu no poligona teritorijas. Poligona teritoriju nešķērso ūdensteces. Savāktie virszemes ūdeņi no poligona teritorijas pa novadgrāvju sistēmu pēc 2,3 km ietek Daugavā.

Poligona teritorija ietilpst ūdens saimnieciskā iecirkņa (ŪSIK) 41331, kurš atrodas Daugavas upes lejasgala baseinā D413. Bluķupe ietilpst Daugavas sateces baseinā un attiecas pie ŪSIK 41332 „Vecdaugava”. Piķurgas (ŪSIK 41234561) ūdens savākšanas baseins ietilpst „Mīlgravis-Jugla” (D401) virszemes ūdens objektā. Piķurga un Bluķupe atrodas ārpus poligonas darbības ietekmes zonas. Virszemes ūdeņu notece no poligona teritorijas līdz Daugavai nonāk, šķērsojot tikai ūdens saimniecisko iecirkni „Daugava” (ŪSIK 41331). Notece norisinās pa mākslīgi veidotu grāvju sistēmu un kanalizētu strautu.

Atbilstoši SIA „Procesu analīzes un izpētes centrs” izstrādātajai Daugavas upes baseina plūdu riska informatīvai sistēmai¹, poligona teritorijai applūšanas draudi nepastāv. Arī Stopiņu novada teritorijai izstrādātie detalizētie hidroloģiskās modelēšanas rezultāti² apstiprina zemo plūdu iespējamības varbūtību poligona teritorijai.

24. *Paredzamā ietekme uz īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, īpaši aizsargājamām sugām, īpaši aizsargājamiem biotopiem un mikroliegumiem:*

CSA poligons “Getliņi” neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā, tajā nav īpaši aizsargājamās sugas, īpaši aizsargājami biotopi un mikroliegumi.

Objekts atrodas _____ - _____ teritorijā

Ja neatrodas, norādīt attālumu (km) līdz:

<i>Īpaši aizsargājamām dabas teritorijām</i>	<u>Dabas parks “Dolessala” 2,5 km uz DR</u>
<i>Natura 2000 teritorijām</i>	<u>Dabas parks “Dolessala” 2,5 km uz DR</u>
<i>Mikroliegumiem</i>	<u>Mikroliegums putnu aizsardzībai 1,8 km uz ZA</u>
<i>Īpaši aizsargājamām sugām</i>	<u>-</u>
<i>Īpaši aizsargājamiem biotopiem</i>	<u>-</u>
<i>Vēsturiski, arheoloģiski un kultūrvēsturiski nozīmīgām vietām</i>	<u>Salaspils koncentrācijas nometnes vieta (Kultūras pieminekļu Valsts aizsardzības Nr. 93.), 2,5 km uz DA</u>

¹ <http://212.70.174.131/FLORIS/sistema.html>

² http://www.stopini.lv/upload_file/IEPIRKUMI/2014/9-2014/NZ%20drafts_Stopini_EP_PAIC-06_03_2014.pdf

25. Atbilstība teritoriālplānojumam (zemes izmantošanas mērķis):

- | | | |
|---|--|-----------------------------|
| 1) ir vai nav teritorijas plānojums | Jā ☒ | Nē ☐ |
| 2) ir vai nav detālplānojums | Jā ☐ | Nē ☐ |
| 3) atbilstība plānojumam (pašvaldības izziņa) | | |

Stopiņu novada teritorijas plānojums, kas 2016.gada 30.novembrī apstiprināts ar pašvaldības saistošajiem noteikumiem Nr.14/16 "Par Stopiņu novada teritorijas plānojuma grafiskās daļas un teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu apstiprināšanu", ir īstenojams no 2017. gada 22. februāra. Atbilstoši spēkā esošajam Stopiņu novada teritorijas plānojumam SIA "Getliņi EKO" atrodas teritorijā, kas apzīmēta kā Rūpnieciskās apbūves teritorija (R2). Rūpnieciskās apbūves teritorija (R2) ir funkcionālā zona, kur galvenais zemes un būvju izmantošanas veids ir sadzīves atkritumu savākšana, šķirošana, uzglabāšana - deponēšana un pārstrāde. Teritorijas galvenie izmantošanas veidi

- Smagās rūpniecības un pirmapstrādes uzņēmumu apbūve (13002).
- Atkritumu apsaimniekošanas un pārstrādes uzņēmumu apbūve (13005).
- Inženiertehniskā infrastruktūra (14001).

26. Transformējamās zemes platība un iepriekšējais zemes lietošanas veids:

Neattiecas uz Paredzēto darbību.

27. Paredzētās darbības ietekmes uz vidi apraksts, ietverot visu iespējamo būtisko ietekmju raksturojumu, ciktāl pieejama informācija par šo ietekmi, ko izraisa:

27.1.emisiju, atkritumu un blakusproduktu rašanās:

Jauno apglabāšanas šūnu izveide neradīs papildus emisijas, atkritumus un blakusproduktus.

Kopējais SIA "Getliņi EKO" apsaimniekotais atkritumu apjoms (līdz 550 000 t gadā) ar Paredzētās darbības uzsākšanu būtiski nemainīsies, līdz ar to nav plānots, ka būtiski mainīsies transporta plūsma.

27.2.dabas resursu (īpaši augsnes, zemes platību, ūdens un bioloģiskās daudzveidības) izmantošana:

Jauno apglabāšanas šūnu izveidei ir pozitīva ietekme uz dabas resursu izmantošanu, jo to izveide palielinās cieta sadzīves atkritumu poligona "Getliņi" darbības laiku, tādējādi atliekot nepieciešamību meklēt jaunas teritorijas Pierīgas reģiona atkritumu apglabāšanas poligona izveidei. Ņemot vērā tehnoloģiju un normatīvo aktu attīstību, palielinās iespēja, ka Pierīgas atkritumu apsaimniekošanas reģionā vairs nebūs nepieciešama jauna atkritumu poligona izveide, jo tuvojoties poligona piepildījumam, nozarē jau būs sasniegts "bez-atkritumu" dzīves cikls.

Apglabāšanas šūnu darbības rezultātā netiek izmantoti ūdens resursi, kā arī netiek ietekmēta bioloģiskā daudzveidība, jo darbība tiek īstenota esošajās atkritumu apsaimniekošanas teritorijās.

27.3.savstarpējā un kopējā ietekme ar citām esošām vai akceptētām paredzētajām darbībām, kas ietekmē vienu un to pašu teritoriju:

Kopējais SIA "Getliņi EKO" apsaimniekotais atkritumu apjoms (līdz 550 000 t gadā) ar Paredzētās darbības uzsākšanu būtiski nemainīsies, līdz ar to nav plānots, ka būtiski mainīsies savstarpējā un kopējā ietekme ar citām esošām vai akceptētām paredzētajām darbībām.

28. Apraksts ar plānotiem pasākumiem, kas paredzēti, lai nepieļautu vai novērstu apstākļus, kuri varētu radīt būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz vidi:

Sadzīves atkritumu apglabāšana biodegradācijas šūnās poligona teritorijā darbojas kopš 2006.gada, līdz ar to speciālisti ir guvuši zināšanas par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu, lai radītu pēc iespējas mazāku to nelabvēlīgu ietekmi uz vidi. Jauno apglabāšanas šūnu izveide tiks balstīta uz faktiskajiem datiem, atbilstoši tieši Latvijas klimatiskajiem apstākļiem.

29. Ja darbība paredzēta LR iekšējos ūdeņos, teritoriālajā jūrā vai ekskluzīvajā ekonomiskajā zonā:

Neattiecas uz pieteikto darbību.

30. Iesniegumam pievienoti šādi dokumenti:

30.1. Objekta atrašanās vietas karte, M 1:50 000;

30.2. CSA poligona "Getliņi" objektu izvietojuma karte 2020.gadā;

30.3. SIA "Rīgas Ūdens" laboratorijas veikto analīžu rezultāti SIA "Getliņi EKO" nodotajam infiltrātam 2019.gadā;

Iesniegumam pievienotā informācija uz 3 lapām.

Iesniegumā uzrādītā informācija, iesniegumam pievienotie dokumenti un cita informācija ir patiesa un atbilst normatīvajos aktos noteiktajām prasībām:

Paraksts: _____

Imants Stirāns
Paraksta atšifrējums

Šajā iesniegumā un iesnieguma pielikumos ietvertie personas dati ir nepieciešami un tie tiks izmantoti, lai nodrošinātu iesniegumā pieprasītā pakalpojuma sniegšanu atbilstoši normatīvo aktu noteikumiem. Ar informāciju par datu subjekta tiesībām un citu informāciju par personas datu apstrādi var iepazīties Valsts vides dienesta privātuma politikā, kas ir pieejama internetā www.lwd.gov.lv.

*Pieteiktajām darbībām, kurām jāveic paredzētās darbības ietekmes sākotnējais izvērtējums, ko nosaka likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” un „Aizsargjoslu likuma” prasības no 2008.gada 1.janvāra atbilstoši 2007.gada 9.oktobra Ministru kabineta noteikumiem Nr. 689 „Noteikumi par Valsts nodevu par paredzētās darbības ietekmes uz vidi sākotnējo izvērtējumu” valsts nodevas likme par sākotnējo izvērtējumu ir **213,43** euro, kuru maksā tā ierosinātājs pirms attiecīgā sākotnējā izvērtējuma sagatavošanas, izmantojot bezskaidras naudas norēķinu (ar pārskaitījumu).*

Valsts nodevu ieskaita Valsts kasē.

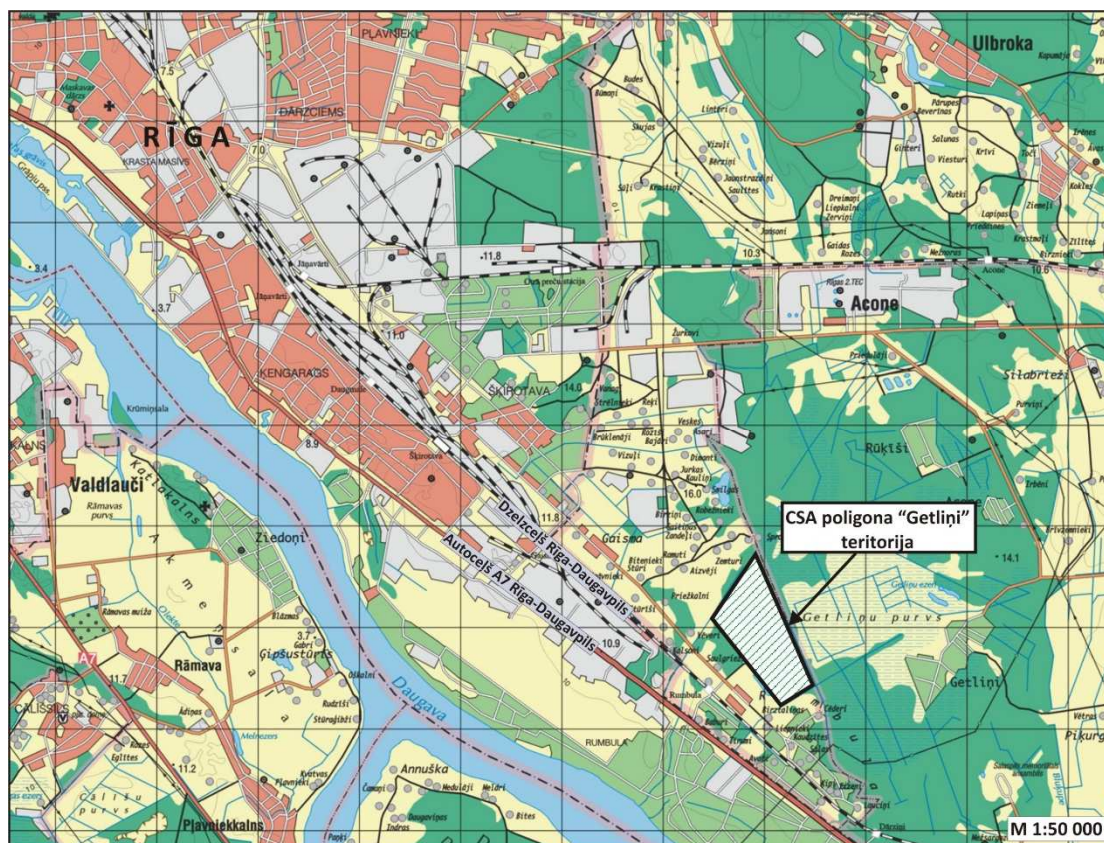
Konts LV76TREL1060210929100

**Maksājuma uzdevumā norādot – valsts nodeva par sākotnējā izvērtējuma sagatavošanu VVD,
Kaudzišu iela 57, Stopiņu nov.**

1. pielikums

SIA „Getliņi EKO” cieto sadzīves atkritumu apsaimniekošanas poligona "Getliņi" atrašanās vietas karte

Kaudziņu iela 57, Rumbula, Stopiņu novads, LV-2121





3. pielikums. SIA "Rīgas ūdens" ikmēneša SIA "Getliņi EKO" infiltrāta testēšanas rezultāti

RU laboratorijas analīžu rezultāti														
Parametrs	Mērvien.	RU līg	Rīgas ūdens, 2019											
		+saist not	28-janv	21-febr	7-marts	8-apr	13-maijs	3-jūn	1-jūl	7-aug	2-sept	2-okt	7-nov	3-dec
pH		6,5-9,5	7,9	8,1	8,0				8,0	8,0	8,3	8,1	8,0	7,90
El. vadītspēja	mkS/cm													
Suspend. vielas	mg/l	450	430	380	430	220	210	400	570	130	65	48	130	150
Sausne	mg/l													
KSP	mg/l	8000	7500	8100	8200	7800	7700	7400	6200	6100	5500	6100	4600	5800
BSP5	mg/l	-	2600	2200	2300	2020	2300	3400		1600	1700	2400	1300	1600
N_NH4	mg/l	-	2256						2000					
N_NO2	mg/l													
N_NO3	mg/l													
N_kop	mg/l	2100	2274	2069	2040	2203	2300	2300	2000	2000	1700	2100	1700	2000
P_PO4	mg/l													
P_kop	mg/l	50	20,3	24,1	24,2	48,0	21,7	19,8	18,6	21,0	17,7	20,6	16,2	19,9
Zn	mg/l	1,0		0,43	0,5	0,580	0,42	0,35	0,32	0,24	0,28	0,27	0,38	0,39
Fe	mg/l													
Cr	mg/l	1,0		0,21	1,15	0,8	0,85	0,56	0,77	0,79	1,11	0,98	0,82	0,9
Ni	mg/l	1,0		0,3151	0,27	0,3	0,32	0,36	0,35	0,35		0,32	0,30	0,20
Cu	mg/l	0,20		0,11	0,16	0,17	0,10	0,071	0,071	0,041	0,061	0,094	0,15	0,15
Mn	mg/l													
Cd	mg/l	0,01		0,0015	0,0014	0,0056	0,0013	0,0021	0,0015	0,0014	0,0015	0,0015	0,0014	0,0019
Pb	mg/l	0,2		0,0459	<0,05	0,065	0,074	0,034	0,0074	0,028	0,043	0,042	0,03	0,037
Co	mg/l													
Hg	mkg/l	10										<0,1		<0,1
Fenolu indekss	mg/l	3	1,64	2,41	1,92	1,84	1,4	1,38	1,16	1,18	0,51	0,96	1,1	1,5
Naftas prod.	mg/l	4	0,46	0,20	0,22	0,51	0,39	0,32	0,36	0,37	0,11	0,34	0,48	0,20
B (bors)	mg/l													
As	mg/l	0,02		0,0006	0,02	0,0061	0,012	0,019	0,0354	0,0364	0,0263	0,0316	0,0291	0,0315
Anj virs akt v. (SVAV?)	mg/l	5,0		2,7	2,6	1,8	2,3	1,69	2,4	2,5	2,4	1,8	1,9	2,4
Formaldehīds	mg/l	20	6,36	7,05	7,46	8,14	9,4	10,6	8,35	12,4	8,47	5,3	8,62	11,66
Tilpums, m3/mēn	m3/mēn		5176	6024	5702	6598	6707	6270	7585	5550	6302	5787	5815	7824
Tilpums, m3/d, vidēji	m3/dnn	250	167	215	184	220	224	209	253	185	210	187	194	252



Vides pārraudzības valsts birojs

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

Rīgā

06.07.2020

Lēmums Nr. 5-02/7
par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu

Adresāts: SIA “*Getliņi EKO*”, reģ. Nr. 40003367816, juridiskā adrese: Kaudzīšu iela 57, Rumbula, Stopiņu novads, LV-2121; e-pasts: info@getlini.lv (turpmāk – Ierosinātāja).

Paredzētās darbības nosaukums: izmaiņas esošajā darbībā – jaunu apglabāšanas šūnu izveide cieto sadzīves atkritumu poligona “*Getliņi*” teritorijā (turpmāk – Paredzētā darbība).

Paredzētās darbības iespējamā norises vietas: Stopiņu novads, Rumbula, Kaudzīšu iela 57, cieto sadzīves atkritumu poligona “*Getliņi*” (turpmāk – Poligons) teritorija (zemes vienības kadastra numurs 8096 009 0009) (turpmāk – Darbības vieta).

Īss paredzētās darbības raksturojums, faktu konstatācija un apsvērumi lēmuma satura noteikšanai:

1. Ierosinātajai esošās piesārņojošās darbības veikšanai Poligonā 2010. gada 4. jūnijā izsniegta A kategorijas atļauja Nr. RI 10IA0002 (turpmāk – Atļauja). Atļauja pārskatīta 2020. gada 5. februārī.
2. Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā pārvalde (turpmāk – Dienests) 2020. gada 29. maijā informācijas sistēmā “*TULPE*” saņēma Ierosinātājas 2020. gada 27. maija iesniegumu ietekmes uz vidi sākotnējā izvērtējumam.
3. Dienests, izvērtējot 2020. gada 27. maija iesniegumu, secināja, ka Ierosinātājas Paredzētā darbība atbilst likuma “*Par ietekmes uz vidi novērtējumu*” (turpmāk – Novērtējuma likums) 1. pielikuma 15. punktam “*sadzīves atkritumu apglabāšanas vietas*”, kad ietekmes uz vidi novērtējums nepieciešams, un 2020. gada 4. jūnijā, pamatojoties uz Iesniegumu likuma 4. panta otro daļu, pārsūtīja Ierosinātājas 2020. gada 27. maija iesniegumu (turpmāk – Iesniegums) Vides pārraudzības valsts birojam (turpmāk – Birojs).
4. Saskaņā ar Ierosinātājas sniegto informāciju:
 - 4.1. Poligona teritorijā, vecā, rekultivētā atkritumu kalna ziemeļaustrumu daļā ~16 ha platībā plānota divu jaunu apglabāšanas šūnu (šūna Nr. VIII un šūna Nr. IX)¹ izveide. Kopējā jauno apglabāšanas šūnu Nr. VIII un Nr. IX ietilpība plānota ~2 milj. tonnas.
 - 4.2. Šūnas Nr. VIII pamatne jau ir izbūvēta un pieņemta ekspluatācijā 2020. gada februārī būvprojekta “*Bioreaktora II kārtā un biodegradācijas šūnu III kārtā*” ietvaros, taču, realizējot Paredzēto darbību, šūnas Nr. VIII funkcija tiks mainīta no pārstrādes šūnas – bioreaktora uz apglabāšanas šūnu. Ierosinātāja sniegusi informāciju, ka jaunas bioreaktora šūnas nebūs nepieciešamas, jo 2021. gada pavasarī testēšanas režīmā plānots uzsākt bioloģiski noārdāmo atkritumu (turpmāk – BNA) pārstrādes iekārtas darbību, kā arī plānots palielināt Bioreaktora I ietilpību. Uzsākot BNA iekārtas darbību

¹Atbilstoši Iesnieguma 1. attēlam un Iesnieguma 1. pielikumam.

poligonā, šūnās apglabāšanai plānots izvietot tikai tādus atkritumus, no kuriem atkritumu gāzes izdalīšanās būs minimāla.

4.3. Lai realizētu Paredzēto darbību un veidotu līdzenu pamatni plānotajām inženierbūvē, plānota daļēja rekultivētās zonas norakšana, tajā skaitā, rekultivācijas pārklājošā slāņa noņemšana un uzglabāšana atbērtnēs poligona teritorijā, atkritumu izrakšana un darbību pabeigušās gāzes ekstrakcijas sistēmas likvidēšana, kā arī izrakto atkritumu pāršķirošana plānotās darbības teritorijā (atkritumu pāršķirošanai paredzēts izmantot sijātāju). Apglabāšanas šūnu izbūves ietvaros paredzēto inženiertehnisko būvju pamatnes ierīkošana un uzbūve (infiltrāta savākšana) plānota analogiska poligona teritorijā jau esošām tāda veida būvē (balstoties uz faktiskajiem apstākļiem gāzes savākšanas apjoms tiks precizēts). Apglabāšanas šūnām paredzēts valnis, kura virsmu plānots nosegt ar ģeotekstilu (precīzu gāzes savākšanas sistēmas apjomu plānots precizēt vēlākajos projekta etapos, novērtējot faktisko bioloģiski noārdāmo atkritumu apjomu apglabājamajos atkritumos). Infiltrātu paredzēts novadīt uz ražošanas notekūdeņu sūkņu staciju un priekšattīrīšanas iekārtām. Transporta kustībai atkritumu piegādei un Poligona iekšējo funkciju pildīšanai paredzēts ierīkot ceļus un laukumus ar mākslīgo segumu.

4.4. Attiecībā uz Darbības vietu norādāms, ka:

4.4.1. Atbilstoši Stopiņu novada teritorijas plānojumam² Darbības vieta atrodas teritorijā, kas apzīmēta kā *Rūpnieciskās apbūves teritorija (R2)*. Teritorijas galvenie izmantošanas veidi ir smagās rūpniecības un pirmapstrādes uzņēmumu apbūve (13002), atkritumu apsaimniekošanas un pārstrādes uzņēmumu apbūve (13005) un inženiertehniskā infrastruktūra (14001).

4.4.2. Poligona ZA robežai pieguļ Getliņu purvs, kas atrodas Salaspils novadā. Uz Z, D, R un A no Poligona teritorijas atrodas individuālās dzīvojamās mājas ar piemājas saimniecībām un mazdārziņiem. Paredzētās darbības vietai salīdzinoši tuvu (līdz 630 m attālumam) atrodas 24 dzīvojamās mājas. Tuvākais attālums līdz dzīvojamām mājām ir ~ 75-80 m no Poligona robežas. Tuvākā (~1 km uz R) Darbības vietai esošā sabiedriskā ēka ir Gaismas internātskola (Kaudzīšu ielā 31, Rumbulā, Stopiņu novadā).

4.4.3. Attālums no Darbības vietas līdz Stopiņu novada administratīvajam centram (Ulbroka) pa gaisa līniju ir ~5,7 km uz Z, ZA. Tuvākais attālums līdz Rīgas pilsētas administratīvajām robežām ir ~370 m uz DR. DR virzienā ~350 m attālumā ir dzelzceļa līnija Rīga-Daugavpils un ~ 700 m attālumā autoceļš A7 *Rīga - Daugavpils - Krāslava - Baltkrievijas robeža (Pāternieki)* (Rīgas pilsētas administratīvajās robežās - Maskavas iela). Tuvākā iela (Kaudzīšu iela) atrodas ~ 250 m attālumā uz DR.

4.4.4. Darbības vieta neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā. Tuvākā īpaši aizsargājamā dabas teritorija ir dabas parks "*Doles sala*" (iekļauts arī Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju Natura 2000 tīklā) ~2 km attālumā un mikroliegums putnu sugas aizsardzībai ~ 1,8 km attālumā.

4.4.5. Tuvākais valsts nozīmes aizsargājamais vēstures piemineklis - Salaspils koncentrācijas nometnes vieta (kultūras pieminekļu valsts aizsardzības Nr. 93) atrodas ~ 2,5 km attālumā uz DA no Darbības vietas.

5. Ņemot vērā iepriekš minēto, Birojs secina:

5.1. Novērtējuma likuma 7. pants noteic, ka paredzētās darbības, kas minētas Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1. un 5. punktā, ierosinātāji piesaka kompetentajai institūcijai jeb Birojam (Novērtējuma likuma 6. panta pirmā daļa), iesniedzot

²Apstiprināts 2016. gada 30. novembrī ar pašvaldības saistošajiem noteikumiem Nr.14/16 "*Par Stopiņu novada teritorijas plānojuma grafiskās daļas un teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu apstiprināšanu*", ir īstenojams no 2017. gada 22. februāra.

- iesniegumu, bet šā likuma 14. viens *prim* panta pirmā *prim* daļa paredz, ka Birojs par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu izdod lēmumu.
- 5.2. Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1. punkts noteic, ka ietekmes uz vidi novērtējums ir nepieciešams paredzētajām darbībām, kas saistītas ar šī likuma 1. pielikumā minētajiem objektiem. Novērtējuma likuma 1. pielikuma 15. punkts noteic, ka šādu objektu vidū, kam ietekmes uz vidi novērtējuma veikšana ir obligāta, ir *“Sadzīves atkritumu apglabāšanas vietas”*. Paredzētā darbība ir izmaiņas jau esošā Novērtējuma likuma 1. pielikuma 15. punkta objektā (Poligonā), tomēr Poligonā paredzēta papildus vieta sadzīves atkritumu apglabāšanai. Ņemot vērā iepriekš minēto, Paredzētā darbība atbilst Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1. punktam un šā likuma 5. punkta a. apakšpunktam, kas nosaka: *“Ietekmes novērtējums nepieciešams: 5) izmaiņām esošajās darbībās: a) ja izmaiņas atbilst Novērtējuma likuma 1. pielikumā minētajām robežvērtībām”*. Novērtējuma likuma 1. pielikuma 15. punkta darbībai nav noteiktas robežvērtības, jebkāda jaunas vietas paredzēšana atkritumu apglabāšanai ir būtiskas izmaiņas Novērtējuma likuma 1. pielikuma 15. punkta objektā.
- 5.3. Ievērojot Paredzētās darbības specifiku un mērogu (būtību), kā arī Darbības vietu, Birojs saskaņā ar Novērtējuma likuma 15. panta otro daļu atzīst, ka nepieciešams organizēt sākotnējās sabiedriskās apspriešanas sanāksmi. Izpildot nosacījumus, kas attiecas uz sabiedrības informēšanu, Ierosinātajai jāņem vērā, ka Darbības vieta atrodas tiešā Salaspils novada tuvumā, tādēļ jāizvērtē, vai ar Paredzēto darbību saistītās ietekmes nepārsniegs Stopiņu novada administratīvās teritorijas robežas. Ietekmes uz vidi novērtējuma procesa ietvaros vērtējama jaunu apglabāšanas šūnu izveide kopsakarā ar esošajām piesārņojošajām darbībām un citām akceptētajām, plānotajām un / vai saistītajām Poligonā darbībām.
6. Saskaņā ar Novērtējuma likuma 15. panta pirmo daļu, *ja ir saņemts kompetentās institūcijas lēmums, ka veicams paredzētās darbības ietekmes novērtējums, ierosinātais vismaz vienā pašvaldības izdotajā laikrakstā vai citā vietējā laikrakstā publicē paziņojumu par paredzēto darbību un sabiedrības iespēju iesniegt rakstveida priekšlikumus par šīs darbības iespējamo ietekmi uz vidi, kā arī individuāli informē tos nekustamo īpašumu īpašniekus (valdītājus), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar paredzētās darbības teritoriju. Ierosinātais minēto paziņojumu ievietošanai mājaslapā internetā elektroniski iesniedz kompetentajai institūcijai un pašvaldībai, kuras administratīvajā teritorijā tiek plānota paredzētā darbība.*
7. Novērtējuma likuma 16. panta pirmā daļa paredz, ka pēc ierosinātāja rakstveida pieprasījuma kompetentā institūcija izstrādā un nosūta ierosinātajam programmu, kas ietver vides aizsardzības prasības un noteikumus, kā arī ietekmes novērtējuma turpmākai veikšanai nepieciešamo pētījumu un organizatorisko pasākumu kopumu. Savukārt Ministru kabineta 2015. gada 13. janvāra noteikumu Nr. 18 *“Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību”* 29. punkts noteic, ka paredzētās darbības ierosinātais rakstisku pieprasījumu par programmas izstrādāšanu iesniedz Birojā ne agrāk kā pēc paziņojuma par sākotnējo apspriešanu publicēšanas atbilstoši šo noteikumu 22.1. apakšpunktam.

Izvērtētā dokumentācija:

Dienesta 2020. gada 4. jūnija vēstule Nr.2.3/4849/RI/2020, ar kuru Birojam pārsūtīts SIA *“Getliņi EKO”* 2020. gada 27. maija iesniegums. Ierosinātajās 2020. gada 5. jūnija vēstule Nr. 166/2020, ar kuru iesniegts 2020. gada 5. jūnija *“Iesniegums ietekmes uz vidi sākotnējam izvērtējumam paredzētajai darbībai - “Jaunu apglabāšanas šūnu izveide cieta sadzīves atkritumu poligona “Getliņi” teritorijā”*”.

Lēmums: Piemērot SIA *“Getliņi EKO”* (reģistrācijas Nr. 40003367816) Paredzētajai darbībai – izmaiņām esošajā darbībā – jaunu apglabāšanas šūnu izveidei – Stopiņu novadā, Rumbulā,

Kaudzīšu ielā 57, cieto sadzīves atkritumu poligona “*Getliņi*” teritorijā (zemes vienībā ar kadastra Nr. 8096 009 0009) – ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru.

Lēmuma pieņemšanas pamatojums:

Novērtējuma likuma 4. panta pirmās daļas 1. punkts un 5. punkta a. apakšpunkts, 7. pants, 14. viens *prim* panta pirmā *prim* daļa, šā likuma 1. pielikuma “*Objekti, kuru ietekmes novērtējums ir nepieciešams*” 15. punkts.

Direktors

(paraksts*)

Arnolds Lukšēvics

**Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu*

Lēmums izsūtīts arī:

- Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālajai vides pārvaldei.
- Stopiņu novada pašvaldībai.
- Salaspils novada domei.