



Vides pārraudzības valsts birojs

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

Rīgā

Datums skatāms laika zīmogā

Lēmums Nr.156

Par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras nepiemērošanu

Adresāts:

SIA „EU PANTRADE” (reģistrācijas numurs 40103242771) (turpmāk – Ierosinātāja), adrese: Lāčplēša iela 48/50 – 19, Rīga, LV – 1011; elektroniskā pasta adrese: robert@euenergo.eu.

Paredzētās darbības nosaukums:

Akmeņogļu briķešu ražotnes ierīkošana (turpmāk – Paredzētā Darbība).

Paredzētās darbības norises vieta (adrese):

Rīga, nekustamais īpašums Flotes ielā 9C (kadastra numurs 0100 103 2051) (turpmāk – Darbības Vieta un Īpašums).

Izvērtētā dokumentācija:

Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes (turpmāk – Pārvalde) 2016.gada 3.maija vēstule Nr.4.5. – 05/3410, ietekmes uz vidi sākotnējais izvērtējums Nr.RI16SI0042 un tam pievienotie materiāli.

Pārvaldes viedoklis:

Pārvaldes ieskatā, realizējot paredzēto darbību, būtiskākās ietekmes, kas var rasties, ir iespējamās ogļu putekļu emisijas no ogļu uzglabāšanas laukumiem (ogles gan uzglabājot, gan izkraujot un iekraujot bunkuros) un trokšņu pieaugums izejvielu un gatavās produkcijas transportēšanas laikā. Pārvaldes vērtējumā ietekmes varbūtība var tikt samazināta, paredzot pasākumus, kas samazinās iespējamo ietekmi uz vidi.

Faktu konstatācija, izvērtējums, argumenti un apsvērumi lēmuma satura noteikšanai:

1. Ierosinātāja ir vērsusies Pārvaldē ar iesniegumu ietekmes uz vidi sākotnējam izvērtējumam akmeņogļu briķešu ražotnes ierīkošanai Īpašuma teritorijā. Pārvalde veikusi ietekmes uz vidi sākotnējo izvērtējumu, pamatojoties uz likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” (turpmāk – Novērtējuma likums) 2.pielikuma 3.punkta 5)apakšpunkta nosacījumiem.
2. Pēc Ierosinātājas iesnieguma saņemšanas Pārvalde ir novērtējusi Paredzētās Darbības ietekmi uz vidi, izvērtējot gan Darbības Vietas līdzšinējo izmantošanas veidu, dabas vērtības, darbības apjomus, izvēlētos tehniskos risinājumus, gan avāriju riskus, fizikālās ietekmes, piesārņojuma un traucējumu aspektus, vides absorbcijas spējas, savstarpējās un summārās ietekmes u.c. faktorus, kas varētu radīt ietekmi uz vidi, pamatojoties uz Novērtējuma likuma 11.pantā noteiktajiem kritērijiem. Pārvaldes izvērtējums ir uzskatāms par Biroja lēmuma

sastāvdaļu, un tas līdz ar darbības Ierosinātājas sniegto informāciju satur galvenos apsvērumus lēmuma pamatojumam.

3. Birojs ir izskatījis Pārvaldes vērtējumu un, pieņemot šo Biroja lēmumu, ņemti vērā šādi lietai būtiski fakti:
 - 3.1. Darbības Vieta atrodas Rīgas pilsētas Kurzemes rajonā, teritorijā starp Rīgas līci, īpaši aizsargājama dabas teritoriju – dabas parku „Piejūra” un Flotes ielu. Ierosinātāja 2015.gada 23.februārī ir noslēgusi nomas līgumu ar Īpašuma īpašnieku par Īpašuma 8000m² platībā un ēku, būvju izmantošanu ogļu brikešu ražotnes ierīkošanai un tās darbības nodrošināšanai.
 - 3.2. Projekta ietvaros paredzēta akmeņogļu brikešu ražotnes ierīkošana Īpašuma teritorijā, kur šobrīd atrodas divas noliktavas ēkas, koka nojume un artēziskās akas sūkņu ēka. Ierosinātāja paredz no akmeņoglēm ražot divu dažādu izmēru ogļu briketes – 40mm un 70mm diametrā, stundā paredzot saražot 5t, bet gadā kopumā izmantojot līdz 37000t ogļu. Ogļu brikešu ražošana paredzēta Īpašuma teritorijā esošās 1975.gadā projektētās ēkās, kur paredzēts izvietot ražošanas cehu un uzglabāšanas un fasēšanas cehu. Ierosinātāja norādījusi, ka šīs ēkas plānots saglabāt un ekspluatēt bez izmaiņām, tikai uzstādot ražošanas iekārtas. Daļu iekārtas (ogļu žāvēšanas kamera, „EKO GREN” katlus, atfīrīšanas iekārtas no žāvēšanas kameras, lentas transportieri) plānots izvietot uz 420m² liela betonēta laukuma ārpus ceha ēkas.
 - 3.3. Ogles, kuras plānots izmantot brikešu ražošanā, paredzēts uzglabāt Īpašuma teritorijā esošā atklātā betonētā noliktavu laukumā ar kopējo platību 450m². Ierosinātāja norādījusi, ka vienlaicīgi uz laukumiem uzglabās ne vairāk kā 840t ogļu. Laukums ir darba kārtībā, un tam apkārt plānots izveidot līdz 1m augstu betona sētu. Tā kā ogles nesatur bīstamas vielas, un tās ir ķīmiski neitrālas, pretinfiltrācijas pārklājums uz laukuma netiek plānots. Papildus laukumu izbūve ogļu uzglabāšanai netiek plānota.
 - 3.4. Ogļu brikešu ražošanai plānots uzstādīt četrus jaunus „EKO GREN 3C” katlus (Polija) ar jaudu 0,5MW katram (lietderības koeficients – 0,9 un ievadītā siltuma jauda katram katlam – 0,555MW) un divus katlus ar jaudu 0,25MW katram (lietderības koeficients – 0,9 un ievadītā siltuma jauda katram katlam – 0,278MW), kā degvielu paredzot izmantot saražotās ogļu briketes (plānotais gada patēriņš visiem katliem – 1320,6t). Tvaika iegūšanai plānots uzstādīt „EKO GREN 3C” (Polija) tvaika ģeneratoru ar jaudu 0,05MW (ievadītā jauda – 0,056MW), kā degvielu paredzot izmantot saražotās ogļu briketes (plānotais gada patēriņš – 26,04t). No žāvēšanas tunēļa izplūstošo gāzu pēcsadedzināšanai plānots uzstādīt katlu „DG – 45” (Polija) ar jaudu 0,045MW (lietderības koeficients – 0,9 un ievadītā siltuma jauda – 0,05MW), kā degvielu paredzot izmantot dīzeļdegvielu (plānotais gada patēriņš – 35,2t). Kopējā siltumenerģijas ražošanai paredzēto katlu un iekārtu siltuma nominālā jauda uzņēmumā ir 1,595MW un kopējā ievadītā jauda – 1,772MW.
 - 3.5. Atbilstoši iesnieguma materiālos norādītajam, ogļu brikešu ražošanas līnija ir ražota Ķīnā 2014.gadā un tā ir ražota pēc Eiropas parauga un atbilst Eiropas standartiem. Kā jau minēts šī Biroja lēmuma 3.2.apakšpunktā, ogļu brikešu ražošana paredzēta Īpašuma teritorijā esošās ēkās, kur paredzēts izvietot ražošanas cehu un uzglabāšanas un fasēšanas cehu. Ierosinātāja norādījusi, ka ēkas ir labā tehniskā stāvoklī. Gatavās produkcijas novietnei paredzēts izmantot Īpašuma teritorijā esošo koka nojumi 400m² platībā. Plānots, ka cehs, kur ražos briketes, darbosies 12 stundas diennaktī, 310 dienas gadā, 3720 stundas gadā.
 - 3.6. Ogļu brikešu ražošanai plānotais akmeņogļu gada glabāšanas un pārkraušanas apjoms ir 37000t. Ražošanas procesā bez akmeņoglēm paredzēts izmantot arī citus palīgmateriālus. Ogļu brikešu ražošanā kā saistvielu paredzēts izmantot 4000t gadā

melasi (organiska viela), kas nav klasificējama kā bīstama viela, un 450t gadā pārtikas ortofosforskābi (neorganiska viela), kas, savukārt, ir klasificējama kā bīstama viela. Abas saistvielas plānots uzglabāt plastmasas tvertnēs noliktavā ar uzglabāšanas daudzumu 25t melasei un 3t ortofosforskābei. Gatavās produkcijas iepakojšanai gadā paredzēts izmantot 1t polietilēna plēvi, 60000 gab. paletes, 40000 gab. polietilēna maisus un 40000 gab. *big – bag* maisus, paredzot šos materiālus uzglabāt noliktavā. Tāpat ogļu briekšu tehnoloģiskā procesa nodrošināšanai paredzēts izmantot līdz 35,2t gadā dīzeļdegvielas, ko maksimāli līdz 1t paredzēts uzglabāt metāla tvertnē, kā arī mazgāšanas līdzekļus 0,3t/gadā, ko līdz 0,01t paredzēts uzglabāt plastmasas mucās noliktavā.

3.7. Attiecībā uz ogļu briekšu ražošanas tehnoloģisko procesu norādāms sekojošais:

- 3.7.1. plānots, ka ogles piegādās ar kravas automašīnām (automašīnu kravas kastes būs segtas ar brezenta pārsegu) un izbērs atklātajā betonētajā laukumā (izmešu avots A1). Pēc atvešanas ogles īslaicīgi plānots uzglabāt 1 – 3m augstā grēdā. Ogles ar mitrumu 10 – 15% ar frontālo iekrāvēju plānots iekraut divos bunkuros ar katra ietilpību 3m³, kas atradīsies zem nojumes;
- 3.7.2. no bunkuriem ogles pa konveijera lentēm paredzēts padot uz žāvēšanas kameru, kur ogļu žāvēšana tiks veikta 10 – 20 minūtes atkarībā no ogļu mitruma. Žāvēšanas kameru paredzēts uzkarstēt ar ogleņdarbināmo „EKO GREN 3C” katlu, no kura degšanas produkti tiks izvadīti atsevišķā 9m augstā skurstenī (izmešu avots A2). Karstais gaisa maisījums no žāvēšanas kameras, kas satur ogļu putekļus, iziet caur vienu konusveida *UHI1* markas ciklonu un tālāk uz ūdens filtru. No ūdens filtra praktiski tīrs gaiss nonāk atmosfērā. Pēc ražotāja datiem iekārtas (ciklonu un ūdensfiltru) attīrīšanas efektivitāte ir 99,9%. Uztvertie ogļu putekļi no ūdens filtra tiek savākti ar rokām un atkārtoti izmantoti briekšu ražošanai;
- 3.7.3. pēc žāvēšanas ogles ir ar mitrumu 5 – 9% un tās paredzēts padot uz ogļu smalcinātāju, kas ir noslēgts no visām pusēm, lai neizdalītos putekļi, un kurā ogles tiks sasmalcinātas līdz 0 – 3mm. Putekļi, kas veidojas smalcinātājā, nonāk uz attīrīšanu ciklonā un ūdens filtrā (izmešu avots A3);
- 3.7.4. tālāk ogles pa slēgtu konveijeru nonāk bunkurā, no kura ar dozēšanas iekārtas palīdzību smalkās un sausās ogles pa slēgtu konveijeru tiek padotas uz maisītāju, kurā tās tiek sajauktas ar saistvielām – melasi un ortofosforskābi;
- 3.7.5. iegūtais maisījums tiek izbērts uz konveijera un padots uz briketēšanas presi, kur ogles iekrauj metāla formās un presē briketēs. Darba laikā presei izmanto tvaiku – dūmgāzes tiks izvadītas uz jumta un no 9m augstā skursteņa izvada atmosfērā (izmešu avots A4). Gatavās ar melasi un ortofosforskābi saistītās paaugstināta mitruma ogļu briketes no preses nonāk uz slēgta lentes konveijera žāvēšanas tunelī, kurā 30 minūšu laikā briketes tiek turētas 180 – 250⁰C temperatūrā, ko nodrošina trīs „EKO GREN” katli (degšanas produkti no šiem katliem tiks novirzīti uz attīrīšanas sistēmu un tālāk kopā ar visām gāzēm izvadīti pa 30m augstu skursteni (izmešu avots A5). Konveijera žāvēšanas tunelī tiek ievadīts ar katliem sasildīts tīrs gaiss, un pēc tam šis ievadītais gaiss, kas satur putekļus un citas komponentes (melases un ortofosforskābes sadalīšanās produkti) nonāk ciklonā un tad degšanas kamerā iespējamās smakas samazināšanai. Degšanas kamerā gaisu sasilina līdz 250 – 300⁰C temperatūrai, izmantojot katlu „DG – 45”. Pēc ciklona un degšanas kameras, izmantojot ventilatoru, attīrītais gaiss galīgai attīrīšanai no putekļiem un smakas nonāk ūdens filtrā (metāla tvertnē ar ūdeni), no kura praktiski tīrs gaiss nonāk atmosfērā. Šādas sistēmas attīrīšanas efektivitāte pēc analogiska aprīkojuma datiem ir 99,8 – 99,9%;

- 3.7.6. pēc žāvēšanas tuneļa gatavās ogļu briketes atdzesē un ar autotransportiera palīdzību aizved uz iepakšanas cehu, kur briketes iesaiņo *big – bag* maisos, kas iztur svaru līdz 1000kg vai polietilēna maisos pa 10 – 25kg. Gatavo produkciju paredzēts uzglabāt atklātā noliktavā un tālāk nogādāt patērētājam.
- 3.8. Tehnoloģiskajā procesā atbilstoši iepriekš minētajam ir identificējami 5 emisiju avoti – akmeņogļu noliktava, ogles žāvētājs, ražošanas līnija (smalcinātājs, maisītājs, prese), tvaika ģenerators, žāvēšanas tunelis. Emisiju avotiem gaisā ir izstrādāts stacionāro piesārņojuma avotu emisijas limita projekts (turpmāk – SPAEL projekts), nosakot, ka uzņēmuma darbības rezultātā gaisā izplūdis 5 piesārņojošas vielas – cietās daļiņas, oglekļa oksīds, slāpekļa dioksīds, sēra dioksīds un oglekļa dioksīds, kopā no visiem avotiem izvadot sekojošus vielas daudzumus: 6,4934t/gadā cietās daļiņas, t.sk. 1,6841t/gadā PM₁₀ un 0,47t/gadā PM_{2,5}; 0,3914t/gadā oglekļa oksīds; 5,6006t/gadā slāpekļa dioksīds; 7,7688t/gadā sēra dioksīds. Saskaņā ar veiktajiem izklīdes aprēķinu rezultātiem gaisa kvalitātes robežlielumi, kas noteikti Ministru kabineta 2009.gada 3.novembra noteikumos Nr.1290 „*Noteikumi par gaisa kvalitāti*”, minētajām piesārņojošajām vielām netiek pārsniegti. Biroja vērtējumā šie aprēķini uzskatāmi par aptuveniem un izmeši būs atkarīgi no faktiskās jaudas un attīrīšanas iekārtu efektivitātes.
- 3.9. Ražošanas procesa laikā veidosies nešķiroti *sadzīves atkritumi* (kods 200301) ar daudzumu 2t/gadā, ko plānots savākt no ceha un kantora un nodot atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam, kā arī *putekļi un pulverveida atkritumi, kuri neatbilst 010407* (kods 010410) ar daudzumu 141,8t/gadā, kas veidojas žāvēšanas kamerā, žāvēšanas tunelī un tiek savākti ciklonos un ūdens filtros no ogļu briķešu ražošanas līnijas. Atbilstoši lietas materiāliem šos atkritumus plānots atkārtoti izmantot briķešu ražošanā. Ierosinātāja norāda, ka bīstamie atkritumi akmeņogļu briķešu ražošanas procesā neradīsies.
- 3.10. Attiecībā uz teritorijas inženierkomunikāciju risinājumiem Ierosinātāja norādījusi, ka darbinieku sadzīves vajadzībām, teritorijas laistīšanai, cisternu – filtru piepildīšanai Īpašuma teritorijā paredzēts izmantot Īpašuma teritorijā esošu aku (prognozētais ūdens patēriņš – 1,1m³/dnn jeb 420m³/gadā). Sadzīves notekūdeņus (ražošanas notekūdeņi neveidosies) plānots novadīt uz attīrīšanu bioloģiskā attīrīšanas iekārtā (norādītā iekārtas jauda 0,9m³/dnn) un attīrītos notekūdeņus plānots novadīt uz piegulošo teritoriju – zālienu, iesūcinot gruntī. Darbības Vietā nav lietus notekūdeņu kanalizācijas – lietus notekūdens no ēku jumtiem tiek novadīts uz piegulošo teritoriju – zālienu, iesūcinot lietusūdeni gruntī. Aprakstot siltumapgādes risinājumus, Ierosinātāja norādījusi, ka ražošanas telpu apkure nav paredzēta, bet saimniecības un administratīvās telpas plānots apsildīt ar elektriskajiem sildītājiem.
- 3.11. Saskaņā ar Rīgas teritorijas plānojuma grafisko daļu „*Teritorijas plānotā (atļautā) izmantošana*” Paredzēto Darbību paredzēts realizēt īpašumā, kas atrodas zonējuma „*Ostas ražošanas un komercdarbības apbūves teritorija (O_R)*”, dzīvojamās apbūves teritorija atrodas aptuveni 660m attālumā otrpus Lēpju ielai, savukārt saskaņā ar Rīgas teritorijas plānojuma grafisko daļu „*Galvenās aizsargjoslas un citi zemesgabalu izmantošanas aprobežojumi*” Īpašums visā tā platībā paaugstinātas bīstamības objekta (SIA „*AGA*” Bolderājas gāzu uzpildes stacija Flotes ielā 9, Rīga) 370m ierobežojumu zonā:
- 3.11.1. Paredzētās Darbības atbilstību teritorijas plānojumam apstiprina lietai pievienotā Rīgas domes Pilsētas attīstības departamenta 2015.gada 4.decembra izziņa Nr.DA–15–6726–nd „*Par SIA „EU PANTRADE” paredzētās darbības atbilstību Rīgas teritorijas plānojumam Rīgā, Flotes ielā 9C*”;

- 3.11.2. atbilstoši Biroja rīcībā esošajai informācijai SIA „AGA” Bolderājas gāzu uzpildes stacija Flotes ielā 9, Rīgā savu darbību ir pārtraukusi un bijušajā SIA „AGA” gāzu uzpildes stacijas teritorijā ir plānots ierīkot stiklaplasta izstrādājumu ražotni par kuras izveidi Birojs 2015.gada 10.augustā ir pieņēmis lēmumu Nr.200 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras nepiemērošanu.
- 3.12. Darbības Vietas apkārtnē jau ir izveidoti un darbojas dažādi rūpnieciska rakstura un ar ostas darbību saistīti uzņēmumi, kā, piemēram, SIA „Bolderājas kuģu remonta rūpnīca”, SIA „Freja”, SIA „WT Terminal”, kas atrodas ziemeļu un austrumu virzienā no Darbības Vietas, turklāt Pārvalde vērsusi uzmanību arī uz to, ka ziemeļu virzienā no Darbības Vietas (Flotes ielā 13, Rīgā) SIA KU „Baltic Oil Terminal” naftas un ķīmisko produktu pārkraušanas termināļa būvniecības iecerei un dzelzceļa attīstībai tiek veikta ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra.
- 3.13. Birojs 2010.gada 14.jūnijā ir pieņēmis lēmumu Nr.170 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras nepiemērošanu SIA „EU ENERGO” ierosinātajai akmeņogļu un brūnogļu briķešu ražotnes būvniecībai Rīgā, Eksporta ielā 15, SIA „Rīgas Centrālais Termināls” teritorijā un 2010.gada 10.septembrī akmeņogļu briķešu ražošanai līdz 350 000t gadā ir izsniegta atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr.RI10IB0114. Tāpat norādāms, ka Birojs 2015.gada 28.oktobrī ir pieņēmis lēmumu Nr.267 par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras nepiemērošanu SIA „VIVA ENERGIJA” ierosinātajai akmeņogļu briķešu ražotnes ierīkošanai akmeņogļu briķešu ražošanai līdz 70000 t Ropažu novada nekustamajā īpašumā „Anrī”. Birojā līdzšinēji vērtētās akmeņogļu ražotnes atrodas/plānotas vairāk kā 9km attālumā no Ierosinātās izvēlētās Paredzētās Darbības norises vietas, līdz ar to Biroja vērtējumā ietekmju summēšanās ar konkrētajiem uzņēmumiem nav prognozējama.
- 3.14. Saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes (turpmāk – DAP) dabas datu pārvaldības sistēmu „OZOLS” Darbības Vieta robežojas ar dabas parka „Piejūra” (NATURA 2000 teritorija) dabas lieguma zonu. Lietas materiāliem pievienota DAP 2015.gada 10.decembra vēstule, kurā norādīts, ka teritorijā neatrodas īpaši aizsargājamās dabas teritorijas un mikroliegumi, kā arī nav reģistrētas īpaši aizsargājamās sugas un biotopi. Attiecībā uz Ierosinātās ieceri attīrīto sadzīves notekūdeņu novadīšanai uz piegulošo teritoriju – zālienu, t.i. iesūcināšanu gruntī Īpašuma robežās neradīs būtisku negatīvu ietekmi uz dabas vērtībām un lai nepieļautu riska situācijas, šādu sadzīves notekūdeņu novadīšana nav pieļaujama dabas parka teritorijā, ārpus ražošanas teritorijas.
- 3.15. Darbības Vietai tuvākais ūdensobjekts ir Daugava, kas atrodas aptuveni 260m attālumā – Biroja vērtējumā šāds attālums ir pietiekams, lai Paredzētā Darbība uz minēto ūdensobjektu ietekmi neradītu.
4. Ņemot vērā lietas apstākļus, faktus, kas raksturo Paredzēto Darbību un Darbības Vietu, tās līdzšinējo/atļauto zemes izmantošanas veidu un teritorijas izmantošanas aprobežojumus, kā arī darbības realizācijas iespējamās ietekmes uz vidi, Birojs, pieņemot šo lēmumu, secinājis, ka būtiskākie ietekmes aspekti var būt saistīti ar Novērtējuma likuma 11.panta 1.punkta a)apjoms, b)paredzētās darbības un citu darbību savstarpējā un kopējā ietekme, d)atkritumu rašanās, e)piesārņojums un traucējumi un f)avāriju risks (tehnoloģijas vai izmantojamās vielas) kritērijiem Paredzētās Darbības realizācijas un ar to saistītās saimnieciskās darbības veikšanas laikā. Vadoties no iepriekš minētā, pieņemot šo Biroja lēmumu, atbilstoši ietekmes uz vidi sākotnējā izvērtējuma veikšanas mērķim, ņemta vērā gan iespēja identificēt sagaidāmās negatīvās ietekmes un to raksturu, gan iespēja šādām ietekmēm nodrošināt novēršanas, samazināšanas un pārvaldības pasākumus.
5. Šā vērtējuma ietvarā secināms, ka:

- 5.1. projekts paredz akmeņogļu briekšu ražotnes izveidi, Paredzēto Darbību veicot Īpašuma teritorijā esošās noliktavas ēkās, kurās plānots uzstādīt konkrētās ražotnes darbības nodrošināšanai nepieciešamās ražošanas iekārtas. Darbības Vieta atrodas *ostas ražošanas un komercdarbības apbūves teritorijā*, kur darbojas arī citi rūpnieciska rakstura un ar ostas darbību saistīti uzņēmumi, līdz ar to secināms, ka Paredzētās Darbības ietekme nav saistāma ar antropogēnās slodzes palielinājumu neskartā teritorijā, jo teritorija jau ir apbūvēta un cilvēku darbības rezultātā ietekmēta.
- 5.2. Paredzētā Darbība saistāma ar fizikālām ietekmēm, kas izpaudīsies gan ražotnes ierīkošanas (iekārtu uzstādīšanas) laikā, gan turpmākas ražotnes darbības laikā:
 - 5.2.1. galvenās ietekmes, kas var rasties, veicot ražotnes ierīkošanas un iekārtu uzstādīšanas darbus, saistāmas ar smagā transporta intensitātes izmaiņām uz tuvējiem ceļiem, būvniecības atkritumu rašanos nelielos apjomos, troksni, putekļiem, iespējams, vibrācijām. Tomēr šīs ietekmes raksturojamas kā pārejošas, jo tās būs izteiktas ražotnes ierīkošanas un iekārtu uzstādīšanas laikā, bet, darbus pabeidzot, tās beigsies, tajā pašā laikā darbi plānojami un veicami tā, lai netraucētu piegulošo teritoriju izmantošanu. Lai izvairītos no iespējamajiem avāriju riskiem, ražotnes ierīkošanas un iekārtu uzstādīšanas darbu laikā jāievēro droši un atbilstoši tehnikas ekspluatācijas paņēmieni;
 - 5.2.2. arī ražotnes turpmāka darbība ir saistāma ar noteiktu pastāvīgu troksni, putekļiem un piesārņojošo vielu emisijām, ko radīs gan darbības ražotnē un Darbības Vietā kopumā, gan autotransporta plūsma, kas summēsies ar apkārtējā teritorijā esošo autotransporta plūsmu (gan attiecībā uz iekšējo transportu, gan transportu, kas piegādās izejmateriālu vai aizvedīs gatavo produkciju):
 - 5.2.2.1. Paredzētās Darbības transportēšanas maršruti šobrīd vēl nav izstrādāti, tomēr raksturojot iespējamo transporta plūsmu Paredzētās Darbības realizēšanas laikā, Ierosinātāja norādījusi, ka diennaktī plānoti 3 automašīnu braucieni, taču atsevišķās dienās, lai palielinātu ogļu krājumus vairākām uzņēmuma darba dienām, ir iespējams 3 – 4 reizes lielāks braucienų skaits, līdz ar to šādā gadījumā braucienų skaits palielinātos līdz 12, kas, strādājot divās maiņās (12h/dnn) būs 1 automašīnu brauciens stundā, kas Ierosinātājas vērtējumā nenozīmīgi palielinās tuvāko autoceļu noslodzi. Biroja vērtējumā nav pamata uzskatīt, ka Paredzētā Darbība ar šādu transportēšanas intensitāti var būt priekšnoteikums būtiskām ceļu infrastruktūras noslodzes izmaiņām vai būt priekšnoteikums esošā vides stāvokļa nozīmīgam pasliktinājumam;
 - 5.2.2.2. Darbības Vietas tiešā tuvumā neatrodas dzīvojamās mājas – atbilstoši teritorijas plānojumam *dzīvojamās apbūves teritorija* atrodas aptuveni 660m attālumā otrpus Lēpju ielai. Vērtējot Paredzētās Darbības realizācijas radītās trokšņa emisijas, Ierosinātāja norādījusi, ka iespējamie trokšņa avoti ir transporta darbība, strādājošās ražošanas iekārtas un ventilatoru darbība. Norādāms, ka daļa trokšņu avotu atrodas slēgtās telpās, līdz ar to troksnis tiks mazināts un tā izpausmes būtiskākas būs iekštelpās, turklāt uzņēmums nedarbosies naktī, tiks ierobežots transporta kustības ātrums uzņēmuma teritorijā 5 – 10km/h, kā arī Ierosinātāja veiks pastāvīgu iekārtu darbības tehnisko kontroli, eļļošanu un profilaksi trokšņu ģenerējošām detaļām. Ierosinātāja ir apzinājusi maksimālo normatīvos noteikto pieļaujamo trokšņa līmeni tuvāko dzīvojamo māju teritorijā dienā un vakarā, un tās vērtējumā attālums līdz tuvākajām dzīvojamām mājām ir pietiekami liels, lai samazinātu trokšņus līdz pieļaujamām normām. Lai gan dzīvojamās apbūves rajoni neatrodas tiešā uzņēmuma tuvumā, un paredzētās darbības

ietekme trokšņa aspektā nav tik kompleksa un neprognozējama, lai šī jautājuma noskaidrošanai būtu samērīgi un lietderīgi piemērot un veikt ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru, tomēr Birojs uzskata, ka ir pamatoti un nepieciešams nodrošināt, ka būvniecības projekta izstrādes gaitā tiek rūpīgi un laicīgi izprojektēts visu galveno trokšņa avotu iespējami optimāls izvietojums, pie nepieciešamības nozīmīgākos trokšņa avotus aprīkojot ar trokšņa izplatību ierobežojošiem risinājumiem;

- 5.2.2.3. Birojs pievienojas Pārvaldes vērtējumam, ka būtiskākās ietekmes, kas var rasties Paredzētās Darbības realizācijas laikā, ir ogļu putekļu emisijas no akmeņogļu nokraušanas laukumiem, kā arī no darbībām ar akmeņogļu pārvietošanu. Ierosinātāja norādījusi, ka izmešu emisija gaisā no akmeņogļu noliktavas radīsies akmeņogļu izkraušanas no autotransporta procesa laikā, no akmeņogļu uzglabāšanas atklātā noliktavā, no autotransporta un iekrāvēju kustības pa atklātās noliktavas teritoriju, veicot dažādas tehnoloģiskas darbības (grēdu formēšana, kravas pārkraušana utt.), kā arī akmeņogļu iekraušanas bunkurā procesa laikā. Ņemot vērā, ka akmeņogļu plānots uzglabāt atklātā laukumā un vējā iespējama putekļu veidošanās no ogļu kaudzes, Ierosinātāja, lai samazinātu putekļu emisijas gaisā, plāno akmeņogļu uzglabāšanas laukuma aplaistīšanu (atbilstoši SPAEL projektam – ja mitrināšanu veic divas reizes dienā, putekļu izdalīšanās gaisā samazinās par 70%), kā arī veikt regulāru ogļu iekraušanas un izkraušanas darbu kontroli un citus organizatoriski tehniskus pasākumus, kā, piemēram, Ierosinātāja norādījusi, ka putekļu emisiju samazināšanai no ogļu kaudzes, nepieciešamības gadījumā tās tiks arī pārklātas ar brezentu. Birojs norāda, ka jebkādu argumentētu un pamatotu sūdzību gadījumā no apkārtnē dzīvojošajiem iedzīvotājiem Ierosinātājai ir jārēķinās ar stigrāku ietekmes mazinošo pasākumu ieviešanu;
- 5.2.2.4. attiecībā uz pašā akmeņogļu briekšu ražošanas procesā radītajām piesārņojošo vielu emisijām gaisā norādāms, ka ogļu briekšu ražošanas process ir plānots slēgta tipa, un viss izejošais gaiss no iekārtas tiek savākts un novadīts uz attīrīšanu, kas notiek ciklonā un ūdens filtrā ar norādīto attīrīšanas efektivitāti līdz 99,9%. Savukārt kurināmā sadegšanas produktu emisijas atmosfērā no iekārtas sasildīšanai izmantojamiem katliem nonāks caur atsevišķiem skursteņiem, neparedzot degšanas produktu attīrīšanu. Tomēr norādāms, ka tehnoloģiskajā procesā identificētajiem 5 emisiju avotiem, t.sk. katliem ir izstrādāts SPAEL projekts, nosakot, ka uzņēmuma darbības rezultātā gaisā izplūdis 5 piesārņojošās vielas (cietās daļiņas, oglekļa oksīds, slāpekļa dioksīds, sēra dioksīds un oglekļa dioksīds), kuru normatīvos noteiktie robežlielumi saskaņā ar veiktajiem izkliedes aprēķinu rezultātiem, realizējot Paredzēto Darbību, netiks pārsniegti;
- 5.2.2.5. vērtējot Paredzētās Darbības realizācijas laikā radītās smaku emisijas, norādāms, ka atbilstoši Ierosinātājas sniegtajai informācijai smakas akmeņogļu ražošanas tehnoloģiskajā procesā ir saistītas ar melases izmantošanu. Lai gan melasei, kas ir organiska viela, cukura rūpniecības blakusprodukts – sīrupveida šķidrums tumši brūnā krāsā, ir raksturīga specifiska smaka, tomēr melasi plānots atvest hermētiskās plastmasas tvertnēs un pievienot dozatorā, izmantojot nelielu sūkni, turklāt no žāvēšanas tuneļa izplūstošo gaisu smakas samazināšanas nolūkā plānots sakarsēt līdz 300⁰C temperatūrai, un tālāk to novadīt uz ūdens filtru un izvadīt atmosfērā caur 10m augstu skursteni, līdz ar to sagaidāms, ka minētie pasākumi būtiski samazinās smaku emisijas, un konstatējams, ka

akmeņogļu briķešu ražošanas procesā radītās smaku emisijas būs nenozīmīgas. Turklāt pēc iekārtas ekspluatācijas uzsākšanas Ierosinātāja plāno veikt no tuneļa izplūstošo gāzu laboratorijas pētījumus, lai noteiktu smakas līmeni, un, ja būs nepieciešams, pēc pētījumu veikšanas tiks veikti papildus pasākumi smaku samazināšanai. Jebkurā gadījumā smaku izmetēm apkārtējā vidē jāatbilst Ministru kabineta 2014.gada 25.novembra noteikumu Nr.724 „*Noteikumi par piesārņojošās darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatību*” prasībām. Akmeņogļu briķešu ražošanas procesā būtiski ir pievērst uzmanību arī strādājošajiem atbilstošu darba apstākļu nodrošināšanai gan attiecībā uz individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu, piemēram, veicot darbības ar akmeņogļu pārvietošanu, gan atbilstošas ventilācijas/gaisa attīrīšanas sistēmas ierīkošanu, rēķinoties, ka sēra saturs akmeņoglēs var būt dažāds un iekārtu parametri jānodrošina tādi, lai nepieļautu dzirksteļu vai traucējošu smaku izplatību apkārtnē, pie nepieciešamības rēķinoties ar papildu pasākumu veikšanas nepieciešamību smaku un gaisa piesārņojuma mazināšanai.

- 5.3. ražotnes darbības laikā iespējami avāriju riski, kas saistāmi galvenokārt ar ugunsgrēka izcelšanās iespējamību ražošanas cehā un gatavās produkcijas uzglabāšanas un fasēšanas cehā, it sevišķi, ņemot vērā, ka tajā atradīsies degoši materiāli – akmeņogles un to briķetes, tādēļ jāparedz nepieciešamie pasākumi ugunsbīstamības samazināšanai un novēršanai, kā arī rīcībai ugunsgrēka gadījumos, lai nepieļautu un novērstu vides piesārņojumu. Ierosinātājam jāparedz pasākumi gan ugunsdrošības prasību izpildei, gan sprādzienbīstamas vides radītā riska samazināšanai, tajā skaitā, tehniskus un organizatoriskus pasākumus, lai novērstu ugunsbīstamas vides rašanos (kur tas iespējams) un novērstu ugunsbīstamas vides aizdegšanos (kur nav iespējams novērst ugunsbīstamās vides rašanos). Pievēršama uzmanība arī ugunsgrēka atklāšanas, trauksmes signalizācijas un ugunsdzēsības sistēmas atbilstoši nodrošināšanai. Pie šādiem nosacījumiem tiek būtiski mazināta negadījumu un avārijas iespējamība un novērsta tiešas savstarpējas negatīvas ietekmes. Avāriju riski saistāmi arī ar tehnoloģisko iekārtu bojājumiem un atsevišķu ķīmisko vielu nejaušu nokļūšanu apkārtējā vidē. Šajā gadījumā norādāms, ka ēkām, kur plānots veikt darbības ar akmeņoglēm ir betonētas grīdas, līdz ar to potenciāla piesārņojuma, kas varētu rasties no izmantojamās tehnikas degvielas un eļļas noplūdēm, kā arī ražošanā izmantojamo ķīmisko vielu noplūdēm nokļūšana vidē ir maz iespējama. Lai gan pie ražošanas ēkas piegulošā teritorija, kur plānots uzstādīt daļu iekārtas, akmeņogļu uzglabāšanas laukums ir klāts ar betona segumu, kas mazina piesārņojuma nokļūšanas vidē risku, turklāt akmeņogļu nokraušanas laukumu paredzēts norobežot ar betona sētu līdz 1m augstumā, tādējādi ierobežojot lietus izraisītu akmeņogļu daļiņu nokļūšana ārpus to uzglabāšanai paredzētā laukuma, tomēr atbilstoši Ierosinātājas sniegtajai informācijai Darbības Vietā nav lietus notekūdeņu kanalizācijas sistēmas, tādējādi teritorijā netiks organizēti savākti putekļus un iespējams naftas produktu (degvielas/eļļu izpilējumi no autotehnikas) saturoši lietus ūdeņi. Šajā sakarā Birojs norāda, ka ražotnes teritorija ir jāaprīko ar lietūsūdens savākšanas sistēmu, kas nodrošinātu ogļu putekļu lokalizāciju nokrišņu radītās ietekmes rezultātā. Norādāms, ka atbilstoši Ministru kabineta 2013.gada 30.aprīļa noteikumu Nr.240 „*Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi*” 164.punktu – *visās apbūves teritorijās nodrošina lietūsūdeņu un sniega ūdeņu novadīšanu no ielām, ceļiem, laukumiem un apbūves gabaliem, paredzot ūdeņu savākšanas sistēmas*. Vērtējot ražotnes darbību pie nosacījuma, ka tiks izstrādātas, ieviestas un izpildītas ar drošu un pareizu tehnoloģisko iekārtu ekspluatāciju saistītās prasības, kā arī uzņēmumam būs izstrādātas instrukcijas un saistošie dokumenti attiecībā uz rīcību attiecīgos negadījumu/avāriju gadījumos, Biroja vērtējumā, avāriju risku

varbūtība būs salīdzinoši neliela, un tā būs pārvaldāma. Paredzētās Darbības realizācija un turpmākā saimnieciskā darbība jāveic tā, lai neradītu papildus traucējumus un/vai apgrūtinājumus saistībā ar piegulošo teritoriju apsaimniekošanas iespējām. Paredzētās Darbības laikā radušies sadzīves atkritumi (bīstamie atkritumi nozīmīgos apjomos neradīsies) jāapsaimnieko atbilstoši normatīvo aktu prasībām, tie jānodod attiecīgam atkritumu apsaimniekotājam, ko arī Ierosinātāja ir paredzējusi.

- 5.4. Darbības Vieta robežojas ar dabas parka „Piejūra” (NATURA 2000 teritorija) dabas lieguma zonu, taču, ņemot vērā aktuālo situāciju, secināms, ka, realizējot Paredzēto Darbību, netiks zaudētas īpaši nozīmīgas dabas vērtības, turklāt pret Paredzēto Darbību neiebilst arī DAP, kura ir kompetentā iestāde, kas realizē vienotu dabas aizsardzības politiku un kuras pārziņā ir īpaši aizsargājamo dabas teritoriju aizsardzības jautājumi. Arī attiecībā uz Ierosinātājas ieceri attīrīto sadzīves notekūdeņu novadīšanai uz piegulošo teritoriju – zālienu, t.i. iesūcināšanu gruntī Īpašuma robežās DAP norādījusi, ka netiks radīta būtiska negatīva ietekme uz dabas vērtībām, taču lai nepieļautu riska situācijas, šādu sadzīves notekūdeņu novadīšana nav pieļaujama dabas parka teritorijā, ārpus ražošanas teritorijas. Šajā kontekstā Birojs norāda, ka bioloģiskās attīrīšanas iekārtas uzstādīšana paredzēta Īpašuma teritorijas ziemeļu daļā, tādējādi bioloģiskās attīrīšanas iekārtas uzstādīšanas vieta Īpašuma teritorijā ir izvēlēta maksimāli attālināti no dabas parka lieguma zonas.
- 5.5. Novērtējuma likums un Ministru kabineta 2015.gada 13.janvāra noteikumi Nr.18 „Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību” vides iestādēm uzliek par pienākumu ņemt vērā un vērtēt arī savstarpējās un summārās ietekmes ar citām darbībām, ja tās var ietekmēt vienu un to pašu teritoriju. Atbilstoši šī Biroja lēmuma 3.12.punktā ietvertajai informācijai, Darbības Vietas apkārtnē jau ir izveidoti un darbojas dažādi rūpnieciska rakstura un ar ostas darbību saistīti uzņēmumi, kā, piemēram, SIA „Bolderājas kuģu remonta rūpnīca”, SIA „Freja”, SIA „WT Terminal”, kas atrodas ziemeļu un austrumu virzienā no Darbības Vietas, turklāt Pārvalde vērsusi uzmanību arī uz to, ka ziemeļu virzienā no Darbības Vietas (Flotes ielā 13, Rīgā) SIA KU „Baltic Oil Terminal” naftas un ķīmisko produktu pārkraušanas termināļa būvniecības iecerei un dzelzceļa attīstībai tiek veikta ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra. Tā kā ražotne atrodas tiešā dzelzceļa tuvumā, ziemeļu virzienā no Darbības Vietas Flotes ielā 13 SIA KU „Baltic Oil Terminal” plānotai naftas un ķīmisko produktu pārkraušanas termināļa būvniecības iecerei un dzelzceļa attīstībai tiek veikta ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra, kā arī ražotnes apkārtnē atrodas arī citi ražošanas objekti, turklāt ražotne atrodas tiešā dabas parka „Piejūra” dabas lieguma zonas tuvumā, nepieciešams rēķināties, ka ražošanas procesi, apjomi un tehnoloģijas jāizvēlas tādas, kas nepieļauj negatīvas ietekmes rašanos uz piegulošo teritoriju izmantošanu, tajā skaitā, kā jau iepriekš norādīts šajā Biroja lēmumā, nepieciešams pievērst uzmanību pasākumiem, kas nepieļauj avārijas situācijas, lai negatīvi neietekmētu piegulošo teritoriju.
- 5.6. kopumā ietekme uz vidi, kas radīsies akmeņogļu briķešu ražotnes darbības laikā laikā, vērtējama kā pastāvīga un ilgtermiņa, taču ietekmes kopumā nav vērtējamas kā būtiskas, ja tiks ievērotas atbilstošo normatīvo aktu prasības un veikta atbilstoša un kvalificēta iekārtas ieregulēšana, procesu kontrole un uzraudzība. Ja akmeņogļu briķešu ražotnes turpmākas ekspluatācijas gaitā tiks ievēroti visi nepieciešamie pasākumi, kas saistīti ar vides aizsardzību, drošu un atbilstošu tehnikas un iekārtu ekspluatāciju, kā arī uzņēmuma darbībā tiks ieviesta atbilstoša kvalitātes vadības sistēma, paredzams, ka neradīsies tik būtiska ietekme uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, lai tā būtu uzskatāma par nozīmīgu. Ierosinātājai ir saistošas normatīvo aktu prasības, t.sk. attiecībā uz gaisa piesārņojošo vielu, smaku un trokšņa robežlielumu ievērošanu, kā arī nepieciešamības gadījumā jāparedz papildus pasākumi ietekmes ierobežošanai un

parametru nodrošināšanai atbilstoši normatīvo aktu prasībām, pievēršot uzmanību drošiem darba apstākļiem.

6. Birojs konstatē, ka Paredzētā Darbība neatbilst Novērtējuma likuma 4.pantā un 1.pielikumā noteiktajām darbībām, kurām veicams ietekmes uz vidi novērtējums. Paredzētās Darbības ietekme uz vidi atbilstoši Novērtējuma likuma 11.panta kritērijiem netiek kvalificēta tik nozīmīga vai kompleksa, lai tai būtu nepieciešams piemērot Novērtējuma likuma 1.panta 2)punktam atbilstīgu novērtējuma procedūru. Galvenās ar Paredzētās Darbības realizāciju saistītās ietekmes uz vidi ir apzinātas sākotnējā izvērtējuma gaitā, un Birojs, izsverot savlaicīgas ietekmes novēršanas iespējamību, uzskata, ka Pārvaldei pastāv iespēja piemērot pārdomātus risinājumus ietekmes pārvaldības nodrošināšanai attiecībā uz piesārņojuma riska mazināšanu. Visi identificētie riski jāņem vērā pirms darbības uzsākšanas, pastiprinātu uzmanību pievēršot darba organizācijas pasākumiem un procesu kontrolei, t.sk. nodrošinot, lai gaisa piesārņojošo vielu (sevišķi putekļu), trokšņa un smaku piesārņojuma līmenis neradītu traucējumus piegulošo teritoriju izmantošanā. Uzņēmumam ne pārrobežu, ne citas tik būtiskas ietekmes nav identificētas, kuru rezultātā būtu jāpiemēro ietekmes uz vidi novērtējums, tāpat Darbības Vieta ir plānota netālu no īpaši aizsargājamas dabas teritorijas, līdz ar to Paredzētā Darbība realizējama, ievērojot atbilstīgas vides aizsardzības prasības atbilstoši Novērtējuma likuma 13.panta otrajā daļā noteiktajam, saskaņā ar vietējās pašvaldības teritorijas plānojumu un darbību reglamentējošiem normatīvajiem aktiem. Konkrētajā gadījumā atbilstīgais instruments sagaidāmo ietekmju uz vidi novēršanai, mazināšanai un pārvaldīšanai var būt Pārvaldes izdodamie tehniskie noteikumi un piesārņojošās darbības atļauja Ministru kabineta 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr.1082 „*Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai*” izpratnē, savlaicīgi rēķinoties ar iespējamību, ka var tikt izvirzītas papildus prasības vides aizsardzības prasību nodrošināšanai.

Piemērotās tiesību normas:

Administratīvā procesa likuma 5., 6., 7., 8., 9., 10., 13. un 14.pants, 55.panta 1.punkts, 65.panta (3)daļa un 66. panta (1)daļa; likuma „*Par ietekmes uz vidi novērtējumu*” 3.2 panta (1)daļas 1)apakšpunkts, 4., 11., 13. un 14¹.pants, 2.pielikuma 3.punkta 5)apakšpunkts; Ministru kabineta 2015.gada 13.janvāra noteikumi Nr.18 „*Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību*”; Ministru kabineta 2013.gada 30.aprīļa noteikumi Nr.240 „*Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi*”; Ministru kabineta 2009.gada 3.novembra noteikumi Nr.1290 „*Noteikumi par gaisa kvalitāti*”; Ministru kabineta 2014.gada 25.novembra noteikumi Nr.724 „*Noteikumi par piesārņojošās darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatību*”.

Lēmuma pieņemšanas pamatojums:

Izvērtētā dokumentācija, iepriekš minētie fakti un to izvērtējums, kā arī piemērotās tiesību normas.

Lēmums:

Nepiemērot SIA „*EU PANTRADE*” ierosinātajai darbībai – akmeņogļu brikešu ražotnes ierīkošanai nekustamajā īpašumā Flotes ielā 9C (kadastra numurs 0100 103 2051), Rīgā – ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru.

Šis starplēmums, ar kuru tiek atzīts, ka ietekmes uz vidi novērtējums nav nepieciešams, nav atsevišķi pārsūdzams.

Direktors

(paraksts*)

A.Lukšēvics

* Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu