



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO DEPARTAMENTAS**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. aaa@aaa.am.lt, http://gamta.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

| | | |
|-----------------------------|--------------------|----------------------------|
| UAB „Nenergija“ | 2017-03- 03 | Nr. (28.5)-A4- 2324 |
| Ozo g. 10A | į 2017-02-28 | Nr. 53 |
| LT-08200 Vilnius | 2017-01-18 | Nr. 18 |
| El. p. msenergija@gmail.com | | |

UAB „EKOMETRIJA“
Geologų g. 11
LT-02190 Vilnius
El.p. laurynas@ekometrija.lt

Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA

dėl UAB „Nenergija“ biodujų jėgainės ūkinės veiklos išplėtimo poveikio aplinkai vertinimo
(planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas)

1. **Informaciją pateikė** – UAB „EKOMETRIJA“, Geologų g. 11, Vilnius, tel. (8 5) 2336 636;
2. **Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas** - UAB „Nenergija“, Ozo g. 10A, LT - 08200 Vilnius, tel. 8 5 2356 080;
3. **Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas** – UAB „Nenergija“ biodujų jėgainės ūkinės veiklos išplėtimas;
4. **Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta** – Šalnaičių k., Saločių sen., Pasvalio rajono savivaldybės teritorijoje, esančiame išnuomotame 2 ha ploto žemės ūkio paskirties sklype. Sklypas yra apie 1,5 km į šiaurę nuo Saločių miestelio UAB "IDAVANG" Šalnaičių padalinio (01) kiaulių auginimo komplekso teritorijoje. Teritorija iš vakarų ir pietų ribojasi su pievomis ir dirbamomis žemėmis, šiaurėje - su Šakarnių mišku, o pietryčiuose ir rytuose yra esamas kiaulių kompleksas. Planuojama ūkinė veikla (toliau- PŪV) bus vykdoma eksploatuojant jau esamus pastatus, statinius ir inžinierinę infrastruktūrą.
5. **Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas** – planuojama turėti leidimą tvarkyti iki 19 tūkst. tonų per metus nepavojingųjų biologiškai skaidžių atliekų (bioskaidžiųjų ir viešojo maitinimo atliekų). Taip pat turėti leidimą, ne tik kukurūzų silosui, bet įvairios žaliosios biomasės (augalinės kilmės liekanų: šiaudai, peraugusi žolė ir iš jos pagamintas šienas ir/ar silosas bei kitų žolinių, varpinių - ankštinių augalų silosas, taip pat daržovių - kukurūzų, bulvių, burokų ir kt. daržovių liekanos ir kt.) naudojimui biodujų gamybai. Planuojama per metus kaip žaliavą biodujų gamyboje naudoti 33000 t mėšlo ir srutų, 19 000 t kitų nepavojingųjų biologiškai skaidžių atliekų ir/ar 9200 t žaliosios biomasės. Naudojant bioskaidžiąsias ir viešojo maitinimo atliekas, žalioji biomasė būtų kaip rezervinė biodujų gamybos žaliava. Pradėjus naudoti įvairesnes atliekas technologinis procesas liks nepakitęs, t.y. nepavojingosios atliekos (tame tarpe mėšlas) ir/ar žalioji

biomasė bus kompostuojamos bioreaktoriuje, o pagaminamos biodujos ir toliau bus naudojamos tame pačiame kogeneraciniame įrenginyje, kurio galingumai ir kitos charakteristikos nesikeis ir išliks tokios pačios.

Biodujų jėgainėje vykstantis technologinis procesas susideda iš penkių etapų: žaliavos transportavimas, laikymas ir padavimas į bioreaktorių; biodujų gamyba bioreaktoriuje; biodujų saugojimas ir panaudojimas šilumos generavimui ir elektros energijos gamybai kogeneraciniame įrenginyje; apdorotos žaliavos (substrato) frakcionavimas; separuoto substrato laikymas uždaroje lagūnose bei mėšlidėje ir tolimesnis panaudojimas. Žalioji biomasė kaip ir bioskaidžios bei viešojo maitinimo atliekos (išskyrus mėšlą ar srutas) į įmonę atvežamos sunkiasvorėmis transporto priemonėmis ir paduodamos į buferinę sumaišymo talpą. Skystas mėšlas ir/ar srutas, susidaręs UAB „IDAVANG“ Šalnaičių kiaulių komplekse (01 padalinys), požemiais kanalais iš tvartų patenka į esamą požeminį uždaro tipo, emisijoms nelaidų sрутų priėmimo rezervuarą, iš kurio perpumpuojamos į sumaišymo buferinę talpą (rezervuaras dengtas tentiniu stogu). Atliekos, kurios turi būti tvarkomos pagal reglamento (EB) 142/2011 reikalavimus, bus priimamos tik specialiai paruoštos, t.y. apdorotos/sterilizuotos. Atvežta žalioji biomasė ir atliekos sklype nebus laikomos (sandėliuojamos), t. y. atvežtos atliekos iš karto pateks į atliekų paruošimo naudojimui įrenginį (buferinę sumaišymo talpą). Šioje buferinėje sumaišymo talpoje visa masė sumaišoma ir siurblio pagalba dozuojama į bioreaktorių. Bioreaktoriuje žaliava maišoma kelis kartus per dieną ir mezofilinėje +37-42°C temperatūroje, kuri garantuoja stabilų organinių medžiagų skaidymo procesą ir didelę metano išeią, vykdomas žaliavos anaerobinis apdorojimas. Anaerobiniam procesui būdingos 4 fazės: hidrolizė, acidogenezė, acetogenezė, metanogenezė. Žaliavos anaerobinis apdorojimas trunka apie 25 dienas. Bioreaktoriuje biodujos gaminamos netolygiai, todėl, kad būtų kompensuojamas biodujų susidarymo netolygumas, susidariusios biodujos kaupiamos virš biomasės, fiksuoto dviejų sluoksnių kupolo biodujų saugykloje (kaupykloje), kurioje įmontuoti dujų lygio indikatoriai. Tokiu būdu išvengiama nepageidaujamo deguonies patekimo į bioreaktorių. Siekiant išvengti nepageidaujamo slėgio santykio (viršslėgio ir sumažinto slėgio), yra instaliuotas mechaninis saugiklis. Paprastai pagamintas biodujas sudaro: metanas – nuo 55 iki 70 %, anglies dvideginis – nuo 30 iki 45 %, vandenilis – iki 1 % ir sieros vandenilis – iki 3 %. Kad į kogeneracinį įrenginį nepatektų nepageidaujamas per didelis vandenilio sulfido kiekis (ne didesnis nei 150 ppm), biodujos yra nusierinamos, paduodant į biodujas reikalingą oro kiekį. Sieros šalinimui papildomai naudojamas ir aktyvintos anglies filtras, kuris įrengiamas šalia kogeneratoriaus. Nusierintos biodujos dujotiekio vamzdžiu tiekiamos į kogeneracinį bloką, sudeginamos gaminant šilumą ir elektros energiją (elektrinė galia – iki 999 kW; šiluminė galia – 1101 kW). Degimo produktai iš biodujų jėgainės nuvedami per kaminą (t. š. 001). Deginant biodujas į aplinkos orą išmetami azoto oksidai (A), anglies monoksidas (A), sieros dioksidas (A), kietosios dalelės (C) ir lakieji organiniai junginiai (metanas). Pagaminta šiluminė energija naudojama biodujų jėgainės poreikiams tenkinti, o esant pertekliniam šilumos kiekiui, jei bus poreikis ir galimybės, bus atiduodamas UAB „IDAVANG“ kiaulių komplekso poreikiams. Pagaminta elektros energija perduodama elektros tinklus eksploatuojančiai įmonei. Siekiant išvengti sprogimo pavojaus bioreaktoriuose dėl galimo biodujų pertekliaus, perteklines biodujas planuojama sudeginti avariniame fakele (jei sustotų vidaus degimo variklio darbas). Deginant biodujas fakele, per 002 taršos šaltinį, į aplinkos orą patenka anglies monoksidas (B), azoto oksidai (B), sieros dioksidas (B), kietosios dalelės (B) ir lakieji organiniai junginiai. Fakeles aprūpintas patikima nenutrūkstamo veikimo elektrine uždegimo sistema, kurios veikimas suderintas proporcingai valandinei pikinei biodujų gamybai. Substrato kiekis susidarysiantis po biodujų gamybos nesikeis ir išliks toks pat, t.y. 39127,4 t/metus. PŪV metu planuojama sunaudoti tokį patį žaliavos (mėšlo/srutų, žaliosios biomasės, bioskaidžiųjų ir viešojo maitinimo atliekų) kiekį kaip ir naudojama dabar, keisis tik tai, kad įmonė turės didesnę biodujų gamybai reikalingos žaliavos pasirinkimą. Išplėtus veiklą, substrato tvarkymo sprendiniai nesikeis. Substratas ir toliau būtų pumpuojamas į UAB „IDAVANG“ kiaulių komplekse esantį frakcionavimo įrenginį - separatorių,

kuriame atskirta sausoji masė bus sandėliuojama mėšlidėje, o skystoji frakcija – perpumpuojama į uždarus, lagūnų tipo, rezervuarus. Susidaręs (atidirbęs) substratas bus tiriamas ir nustatius, kad atitinka tręšimui reikalingus parametrus bus naudojamas tręšimui. Substratui skleisti kasmet bus sudaromi tręšimo planai-grafikai. Prieš tręšimo sezono pradžią sudarant tręšimo planus bus atliekami dirvožemio tyrimai, o laboratorijoje, turinčioje Aplinkos apsaugos agentūros išduotą leidimą, bus atliekami susidarančio substrato laboratoriniai tyrimai, kurių metu bus nustatomas organinės anglies kiekis, azoto, fosforo ir chloro koncentracijos bei kiti reikalaujami rodikliai. Tik atlikus visus tyrimus bus apskaičiuojama saugi metinė ir vienkartinė tręšimo norma bei metinė ir vienkartinė skleidimo apkrova. Pateiktoje informacijoje nurodoma, kad biodujų jėgainėje apdorojant biomasę, dalis organiniuose junginiuose esančio azoto pervedama į amoniakinę formą, kurią lengviau, greičiau ir didesnę jo kiekį įsivaina augalai, kas lemia mažesnę biogeninių medžiagų išplovimą į gilesnius dirvožemio sluoksnius bei paviršinius ir požeminius vandenis. Be to anaerobinis biologinis apdorojimas leidžia atgauti energiją, eliminuoti kvapų problemą, pagerinti dirvos savybes, efektyviai pakeisti mineralines ir chemines trąšas. Gamybos proceso priežiūrai, remonto, eksploatacijos darbams yra sudaryta sutartis su reikiama kvalifikacija ir personalą turinčia įmone, kuri per įdiegtą SCADA sistemą, valdo ir stebi visą gamybos procesą. Pradėjus eksploatuoti kogeneracinį įrenginį, vienkartiniam kogeneracinio įrenginio užpildymui buvo sunaudota 500 l vandens, kitoms gamybinėms reikmėms vanduo nebus naudojamas. Geriamąjį vandenį biodujų jėgainės aptarnaujantysis personalas atsiveža plastikinėje taroje. Biodujų jėgainės eksploatacijos metu susidaro ir susidarys buitinės bei paviršinės nuotekos. Buitinės nuotekos į aplinką nebus išleidžiamos, nes darbuotojų buitinėms reikmėms teritorijoje įrengtas lauko biotualetas su prausykle, kuris pagal sutartį yra reguliariai aptarnaujamas. Paviršinės nuotekos nuo statinių stogų ir likusios teritorijos dalies, kurioje nėra taršos pavojingomis medžiagomis šaltinių, suformuotais nuolydžiais nuvedamos į griovius, kurie bus sujungti su esama drenažo sistema. Santykinai švarios paviršinės (lietaus) nuotekos, kuriose nėra aplinkai kenksmingų medžiagų, susigeria į gruntą, o paviršinės nuotekos nuo asfaltuotos aikštelės ir įvažiavimo į ją bus surenkamos į specialius šulynėlius ir panaudojamos. Objekte ne atliekų tvarkymo metu susidarančios atliekos laikinai laikomos ir perduodamos šių atliekų tvarkytojams. Pradėjus naudoti biologiškai skaidžias atliekas naujų triukšmo šaltinių teritorijoje neatsiras. Dėl veiklos išplėtimo į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekis nepasikeis ir neigiamo poveikio orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms nebus. Teršalų sklaidos modeliavimas buvo atliekamas biodujų jėgainės projektavimo stadijoje. Pagal 2016 metų gegužės mėnesį atliktą taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitą, momentiniai iš taršos šaltinių išmetamų teršalų kiekiai (g/s) neviršijo projektinėje dokumentacijoje nurodytų verčių, kurios ir buvo imamos atliekant teršalų sklaidos pažeminiame sluoksnyje modeliavimą. Naujų taršos šaltinių objekte neatsirado. Teršalų sklaidos modeliavimo duomenys pateikiami Informacijos Atrankai 6 priede. Pagal projektinius teršalų pažemio koncentracijų duomenis, aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai, kartu įvertinant aplinkos oro foninį užterštumą, parodė, kad anglies monoksido, azoto dioksido, sieros dioksido, kietųjų dalelių ir LOJ išmetamų teršalų kiekiai, esant bet kuriai situacijai, neviršija ribinių aplinkos oro užterštumo verčių. Taršos šaltinių fiziniai duomenys, bei į aplinkos orą išmetamas teršalų kiekis užtikrina nustatytų ribinių verčių nesiekiančią teršalų sklaidą aplinkinėse teritorijose. Transporto srautai išliks tokie patys. Informacijoje pateikiami duomenys, jog triukšmo lygis tiek ties artimiausiais gyvenamaisiais namais, tiek ties UAB „Nenergija“ biodujų jėgainės nuomojamo sklypo ribomis neviršys ribinių dydžių, reglamentuojamų ūkinės veiklos objektams pagal Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“. Su UAB „Nenergija“ biodujų jėgainės veikla susijusio kvapo sklaidos skaičiavimai buvo atlikti anksčiau, naudojant AERMOD View matematinį modelį (Lakes Environmental Software, Kanada). Biodujų jėgainės teritorijoje nesikeis ir esantys 3 taršos kvapais šaltiniai, t.y. kogeneracinio įrenginio kaminas (24 m diametro), bioreaktorius-pūdytuvas su fiksuoto kupolo biodujų talpykla (kaupykla), transporto priemonės, atvežančios žaliavą. Suskaičiuota maksimali 1 h

98 procentilio kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje artima $1 \text{ OU}_E/\text{m}^3$. Didžiausia koncentracija ($0,96 \text{ OU}_E/\text{m}^3$) nustatyta žaliavos iškrovimo iš transporto priemonės metu. Tolstant nuo taršos šaltinio kvapo koncentracija sparčiai mažėja: ties PŪV sklypo riba ji svyruoja apie $0,1 \text{ OU}_E/\text{m}^3$, o ties artimiausiais gyvenamaisiais namais – apie $0 \text{ OU}_E/\text{m}^3$. Statinių komplekso išorinei apsaugai nuo žaibo įrengta aktyvioji žaibosauga, numatytos bendrinės galimų avarių prevencijos priemonės. Pateiktoje informacijoje nurodoma, kad įmonė sieks išlaikyti visus reglamentuojamus triukšmo, aplinkos oro taršos, kvapų ar kitų fizinės aplinkos veiksnių, galinčių turėti įtakos visuomenės sveikatai, rodiklius. UAB „Nenergija“ poveikio visuomenės sveikatos vertinimo metu buvo nustatytos sanitarinės apsaugos zonos (SAZ) ribos, kurios sutampa su nuomojamo sklypo ribomis. Gyvenamieji namai į SAZ ribas nepatenka. Vykdam PŪV Papildomų pastatų, statinių, įrenginių, įrengimų bei inžinierinės infrastruktūros įdiegimas neplanuojamas.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas – planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas nebus susijęs su įsteigtomis ar potencialiomis „Natura 2000“ teritorijomis. Artimiausia saugoma teritorija - Biržų regioninis parkas, kuri nuo nagrinėjamo sklypo nutolusi apie 8,5 km pietryčių kryptimi.

6. Pastabos ir pasiūlymai.

6.1. Apie priimtą atrankos išvadą užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas, gavęs atrankos išvadą, per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei, paskelbdamas visuomenei informaciją Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 „Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas), nustatyta tvarka. Teikiant informaciją visuomenei apie atrankos išvadą dėl poveikio aplinkai vertinimo nurodyti, kad išsamiau susipažinti su informacija apie planuojamą ūkinę veiklą galima Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Panevėžio ir Utenos skyriuje, adresu Žvaigždžių g. 21 (33 kab.), Panevėžys, tel. (8 45) 514481.

6.2. Užsakovas turi raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą, kaip atsakingą instituciją, apie pranešimo paskelbimą Tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų), kurių teritorijas apima planuojama ūkinė veikla, su savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų) informacine žyma apie gavimo faktą ir data.

6.3. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius privalo laikytis visų aktualių vykdomą veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų ir atitinkamai peržiūrėti bei keisti veiklos rodiklius, keičiantis teisiniam reguliavimui.

6.5. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankos išvadai priimti pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones.

6.6. Įmonė privalo užtikrinti reglamento (ES) Nr. 142/2011 reikalavimų laikymąsi.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Teritorija, kurioje bus vykdoma planuojama ūkinė veikla, nepatenka į saugomas, tame tarpe ir į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir nėra artima jos aplinkai.

7.2. PŪV metu planuojama sunaudoti tokį patį žaliavos (mėšlo/srutų, žaliosios biomasės, bioskaidžiųjų ir viešojo maitinimo atliekų) kiekį kaip ir naudojama dabar, keisis tik tai, kad įmonė turės didesnę biodujų gamybai reikalingos žaliavos pasirinkimą. Technologinis procesas liks nepakitęs, pagaminamos biodujos bus naudojamos tame pačiame kogeneraciniame įrenginyje, kurio galingumai ir kitos charakteristikos nesikeis ir išliks tokios pačios. Papildomų pastatų, statinių, įrenginių, įrengimų bei inžinierinės infrastruktūros įdiegimas neplanuojamas.

7.3. Dėl veiklos išplėtimo į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekis nepasikeis ir neigiamo poveikio orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms nebus. Pagal projektinius teršalų pažemio koncentracijų duomenis, aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai, kartu įvertinant

aplinkos oro foninį užterštumą, parodė, kad anglies monoksido, azoto dioksido, sieros dioksido, kietųjų dalelių ir LOJ išmetamų teršalų kiekiai, esant bet kuriai situacijai, neviršija ribinių aplinkos oro užterštumo verčių.

7.4. Neperdirbtos/nesterilizuotos atliekos, kurioms pagal reglamento (EB) 142/2011 reikalavimus privaloma sterilizacija, nebus priimanamos ir naudojamos biodujų gamybai.

7.5. Susidaręs (atidirbęs) substratas bus tiriamas ir kasmet substratui skleisti bus sudaromi tręšimo planai-grafikai.

7.6. Gamybinės nuotekos nesusidarys, buitinės nuotekos į aplinką nebus išleidžiamos, nes pagal sudarytą sutartį prižiūri ir tvarko aptarnaujanti įmonė. Santykinai švarios paviršinė nuotekos, kuriose nėra aplinkai kenksmingų medžiagų, susigeria į gruntą, o nuo asfaltuotos aikštelės ir įvažiavimo į ją bus surenkamos ir panaudojamos.

7.7. Numatoma susidariusias atliekas perduoti atliekų tvarkytojams pagal sutartis dėl šių atliekų naudojimo ir (arba) šalinimo.

7.8. Pradėjus naudoti biologiškai skaidžias atliekas naujų triukšmo ir kvapų šaltinių teritorijoje neatsiras. Pagal projektinius kvapų emisijų sklaidos modeliavimo rezultatus, po veiklos išplėtimo į aplinką išsiskiriančios kvapų emisijos nepakis, todėl nei objekto teritorijoje, nei už jos ribų neviršys leistinų ribinių verčių. PŪV bei transporto triukšmo lygiai ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje.

7.9. Nustatyta sanitarinė apsaugos zona, kuri sutampa su nuomojamo sklypo ribomis. Gyvenamieji namai į SAZ ribas nepatenka.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, į pateiktą informaciją atrankai atlikti dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada, kad planuojamai ūkinei veiklai, t.y. UAB „Nenergija“ biodujų jėgainės ūkinės veiklos išplėtimui, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas. Atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos.

Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka arba skundžiamas Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė

Adresatų sąrašas

Pasvalio rajono savivaldybės administracijai
el.p. rastine@pasvalys.lt

Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrai prie
Sveikatos apsaugos ministerijos
Panevėžio departamentui
el.p. panevezys@nvsc.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Panevėžio skyriui
el.p. panevezystp@heritage.lt

Panevėžio apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai
el.p. panevezys.pgv@vpgt.lt

LR aplinkos ministerijos Panevėžio regiono
aplinkos apsaugos departamentui
el.p. panevezioraad@prd.am.lt