



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel.8 70662008, el.p. aaa@aaa.am.lt, http://gamta.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „GJ Magma“
El. p. gjmagma@gmail.com

2019-01-11
į 2018-11-21

Nr. (30.2)-A4-196
prašymą

Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL GEGIEDŽDVARIO SMĖLIO TELKINIO IŠTEKLIŲ NAUDOJIMO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

UAB „Geanas“, Pakluonių g. 59-10, LT-84133, Joniškis, tel.: (8-616) 25771, el. paštas: genadijus77@gmail.com.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

UAB „GJ Magma“, Vaidevučio g. 18, LT-08402 Vilnius, tel. 8 5 2318178, faks. (8-5) 2784455, el. p. gjmagma@gmail.com.

3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us).

Atranka atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 2 priedo 2.4. punktu – kitų naudingųjų iškasenų gavyba (kai kasybos sklypas – mažesnis kaip 25 ha, bet didesnis kaip 0,5 ha).

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta.

Planuojamą ūkinę veiklą (toliau – PŪV) numatoma vykdyti žemės sklype (kad. Nr. 6560/0001:11) Gegiedždvario k. 6, Pavitinio sen., Pakruojo r. sav. Planuojamas kasybai naudoti 1,96 ha plotas, kuriame Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2018 m. rugsėjo 5 d. įsakymu Nr. 1 – 263 įtvirtinti smėlio ištekliai. Žemės sklypo dalyje, kurioje bus vykdoma PŪV pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio. Pakruojo rajono savivaldybės teritorijos bendrajame plane, žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžinyje, planuojamas naudoti Gegiedždvario smėlio telkinys rodomas kaip intensyvaus žemės ūkio teritorija. Gegiedždvario smėlio telkinys nepažymėtas rajono bendrajame plane, kadangi telkinys nebuvo detalai išžvalgytas iki rajono bendrojo plano rengimo pradžios (Pakruojo rajono savivaldybės Tarybos 2014-04-24 d. sprendimas Nr. T-106). Telkinio ištekliai buvo aprobuoti po savivaldybės bendrojo plano patvirtinimo ir dabar pradedamas rengti žemės gelmių naudojimo planas, todėl vadovujamasi Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 3 skirsnio 22 straipsnio 5 dalimi – „Kai žemės gelmių išteklių telkiniai nenurodyti savivaldybės lygmens bendruose planuose, žemės gelmių naudojimo planai neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose teisės aktų nustatyta tvarka gali būti rengiami ir jais pagrindinė žemės naudojimo paskirtis keičiama, jeigu teritorijų planavimo dokumentuose ar žemės valdos projektuose šiose teritorijose nesuplanuota inžinerinė infrastruktūra ir (ar) jos plėtra“. Kadangi šioje vietovėje pagal Pakruojo rajono savivaldybės bendrojo plano sprendinius nesuplanuota infrastruktūra ir (ar) jos plėtra, todėl PŪV šioje teritorijoje yra galima.

Planuojamoje teritorijoje yra negyvenama sodyba ir ūkiniai pastatai priklausantys žemės sklypo savininkui tiesiogiai suinteresuotam naudingųjų išteklių gavyba. Visi telkinio teritorijoje esantys pastatai bus nugriauti prieš pradėdant išteklių gavybą. Artimiausia sodyba nuo planuojamo eksploatuoti telkinio yra nutolusi 360 m į šiaurės vakarus. Kitos sodybos yra nutolusios dar didesniais atstumais. Telkinio artimoje aplinkoje nėra suplanuota gyvenamųjų teritorijų. Produkcija iš karjero bus išvežama esamais keliais. Iš planuojamo karjero sunkvežimiai įvažiuos tiesiai į krašto kelią Joniškis – Linkuva (Nr. 152). Įvažiavimas į karjerą bus naudojamas tas pats kaip ir į planuojamą nugriauti sodybą. Iš karjero išvažiuavę sunkvežimiai judės viešo naudojimo keliais, kuriuose nėra jokių apribojimų sunkiojo transporto judėjimui. Bendras transportavimo atstumas skaičiavimuose priimamas 25 km. Karjero vidaus keliai turės atitikti kelių techninio reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ ūkių vidaus kelių IIIv kategorijos reikalavimus. Kitokie inžineriniai tinklai nėra reikalingi.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

PŪV bus vykdoma 1,96 ha plote. Planuojama kasti natūralų gamtinį smėlį, kuris bus panaudotas kelių tiesimui ir remontui, įvairių statybinių užpildų gamybai, statybos darbams ir užpylimams. Per metus planuojama iškasti apie 10 tūkst. m³ smėlio išteklių.

Prieš pradėdant smėlio gavybą, pradžioje buldozeriu bus nuimamas dirvožemio sluoksnis ir sustumiamas į pylimus formuojamas karjero pakraščiuose. Telkinio pakraštyje sustumtų dirvožemio pylimų aukštis sieks iki 3 m, pagrindo plotis sudarys iki 11 – 12 m. Iš centrinėje dalyje sustumtų pylimų dirvožemis bus kasamas ekskavatoriumi ir kraunamas į sunkvežimius, kurie perveš jį į pakraščius. Nuėmus dirvožemio sluoksnį bus nukasami likę dangos gruntai (priesmėlis, priemolis), kurių vidutinis storis skaičiavimuose priimamas 0,4 m. Šiuos dangos gruntuos planuojama sandėliuoti karjero pakraščiuose arba laikinuose pylimuose karjero viduje, vėliau juos panaudojant rekultivuojant karjerą. Nuėmus dangos sluoksnį, visas sausas naudingasis klodas bus kasamas ekskavatoriumi ir iš karto kraunamas į sunkvežimius realizacijai. Iš apvandeninto klodo iškasta žaliava dar papildomai bus pilama į pylimus nusausėjimui ir tik po išvežama vartotojams. Planuojamą 10 tūkst. m³ produkcijos kiekį bus galima išvežti 1 didelės keliamosios galios sunkvežimiu, kuris turės vidutiniškai padaryti 5 – 6 reusus per pamainą.

Telkinio teritorijoje yra išsidėstęs apleistas gyvenamasis namas su ūkiniais pastatais, kurie prieš pradėdant smėlio išteklių gavybą teisės aktų nustatyta tvarka gavus leidimą, bus nugriauti, o visos griovimo atliekos išvežtos ir pridutos atitinkamų atliekų tvarkytojams. Radioaktyviosios medžiagos karjere nebus naudojamos.

PŪV veiklos metu dirbant technikai susidarys oro tarša iš vidaus degimo variklių, deginant kurą. Eksploatacijos eigoje periodiškai bus tikrinamas karjero mechanizmų vidaus degimo variklių darbo režimo atitikimas nustatytiems normatyvams (LAND 15-2015). Visi mechanizmai per metus sudegins apie 3,3 t dyzelinio kuro. Metinis išmetamų teršalų kiekis yra nedidelis, lyginant su atliekamomis darbų apimtėmis. Sudeginus minėtą kuro kiekį į aplinką per metus pateks 0,66 t teršalų: 0,4 t anglies monoksido, 0,1 t angliavandenilių, 0,1 t azoto junginių, 0,003 t sieros dioksido ir 0,02 t kietųjų dalelių. Pagal planuojamas kuro sąnaudas, įvertinus vidutinį mašinų amžių, eksploatavimo sritį, mašinų konstrukcines ypatybes, buvo apskaičiuotos teršiančių medžiagų, išmetamų į atmosferą iš mašinų kiekis. Pagal analogus galima teigti, kad vykdant veiklą karjere oro taršos koncentracijos artimiausiose gyvenamosiose teritorijose ir toliau išliks būdingos kaimiškoms vietovėms.

Dulkėtumo nuo karjero nesudarys, nes visas naudingasis klodas yra apvandenintame sluoksnyje. Iškasta iš klodo ir supilta žaliava nusausėjimui toliau išlaikys natūralią gamtinę drėgmę.

Tarša dulėmis (kietosiomis dalelėmis, KD) gali nežymiai padidėti išvežant produkciją žvyrkeliu iš karjero iki krašto kelio su asfalto danga. Dulkėtumo sumažinimui numatoma sausros metu reguliariai laistyti išvežimo žvyrkelio atkarpą iki krašto kelio. Žvyrkelio ruožas sausros metu bus laistomas natūraliu vandeniu paimtu iš telkinio apvandeninto klodo. Planuojama, kad vieno laistymo metu bus sunaudota iki 1 m³ natūralaus vandens. Žvyrkelio laistymas leis sumažinti kylantį

dulkėtumą nuo kelio dangos iki 90 procentų. Sunkvežimių, išvežančių produkciją iš karjero, kėbulai papildomo dulkėtumo išvengimui bus dengiami tentais.

Ekspluatuojant karjerą nebus naudojamos papildomos cheminės medžiagos ir nesusidarys kvapo emisijos.

Visi planuojamame eksploatuoti telkinyje dirbsiantys taršos šaltiniai bus mobilūs. Jiems dirbant karjere pagrindinis fizikinės taršos šaltinis bus triukšmas. Kitokio poveikio (vibracija, šviesa, šiluma, elektromagnetinė spinduliuotė ir pan.) smėlio gavybos procesas aplinkai neturi.

Buldozeriui nuimant dirvožemį telkinio pakraštyje artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje triukšmo lygis sieks iki 32,04 dB(A). Triukšmo skaičiavimai rodo, kad triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršys leistinos 55 dB(A) triukšmo ribos ir bus labiau artimas 35 dB(A) foniniam triukšmo lygiui. Tolimesnius darbus karjere atliks ekskavatorius ir sunkvežimiai, kurie iki artimiausios sodybos gyvenamosios aplinkos kartu priartės iki 330 m. Skaičiuojant triukšmo sklaidą ekskavatoriui ir sunkvežimiui dirbant pakraščio juostoje ir nesant jokiems barjerams gaunama, kad jų skleidžiamas triukšmo lygis nuo karjero nebeviršys 55 dB(A) leistino lygio.

Planuojamas naudoti Gegiedždvario smėlio telkinys nepatenka į Nacionaliniame kraštovaizdžio tvarkymo plane išskirtas vertingiausias ypač saugomo šalies vizualinio estetinio potencialo arealus ir vietas. Tvarkymo plane nėra nustatytų jokių apribojimų naudingųjų išteklių gavybai šioje teritorijoje. Planuojamas naudoti telkinys, remiantis vizualinės struktūros vertikaliosios ir horizontaliosios sąsajos veiksniais, priskirtas tipui – V₀H₃. Šio tipo kraštovaizdis skirstyme turi vidutinę vertę. Pagal vizualinės struktūros dominantiškumą nagrinėjamame plote esantis kraštovaizdis priskirtas c kategorijai, kur kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikšti tik vertikalūs dominantai.

Šioje vietoje kraštovaizdžio natūrali struktūra jau senai pakeista. Telkinio apylinkėse yra vykdoma intensyvi žemės ūkio veikla. Į pietvakarius nuo telkinio yra nutiestas krašto kelias. Telkinio apylinkių natūralus kraštovaizdis buvo stipriai paveiktas įrengus melioracijos sistemą, kurios metu buvo iškastas tankus melioracijos griovių tinklas, o aplinkinių natūralių upelių vagos ištiesintos. Greta telkinio šiaurinės ribos, apie 1,5 ha plote, daugiau nei prieš 30 metų buvo vykdomi smėlio išteklių kasybos darbai. Baigus išteklių gavybos darbus buvusį karjerą planuojama rekultivuoti į vandens telkinį, kurio pakrantės bus apšodintos krūmais ir medžiais. Pasodintas miškas sudarys vientisą masyvą su išaliejų telkinio pusių besiformuojančiu miško masyvu.

Artimiausią hidrografinį tinklą telkinio apylinkėse sudaro už 170 m nuo PŪV teritorijos į vakarus tekanti Švitinio upė (Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė Nr. 40010110). Švitinio upei nustatyta 5 m pakrantės apsaugos juosta ir 100 m apsaugos zona. Gegiedždvario smėlio telkinys nepatenka į Švitinio upės apsaugos juostą ir zoną. Poveikis upės hidrologiniam režimui nebus daromas. Daugiau natūralių vandens telkinių, upių, ežerų telkinio artimoje aplinkoje nėra. Už 130 m nuo telkinio į šiaurę yra iškastas melioracijos griovys, kurio link vyksta požeminio vandens migracija.

Nagrinėjamame plote ir greta jo nėra vandens gręžinių išgręžtų į gilesnius vandeningus sluoksnius. Artimiausias artezinis vandens gręžinys Nr. 25508 yra nuo PŪV teritorijos nutolęs 595 m į pietvakarius. Artimiausia Pašvitinio vandenvietė (Nr. 2612) nuo telkinio yra nutolusi 2,1 km į šiaurės vakarus. Aplink šią vandenvietę nėra išskirta SAZ. Sodybvietėje yra iškastas šulinys, kuris yra maitinamas tuo pačiu gruntiniu vandeniu aptinkamu telkinio apvandenintame klode. Prieš pradėdant išteklių gavybos darbus, šulinys bus išmontuotas.

Planuojamas naudoti Gegiedždvario smėlio telkinys nepatenka į saugomas teritorijas. Artimiausia saugoma teritorija yra už 7,2 km į pietvakarius, esantis Gedžiūnų miško biosferos poligonas. Artimiausia „Natura 2000“ saugoma teritorija svarbi buveinių apsaugai yra Laumenio miškas nuo PŪV teritorijos nutolęs 12,8 km į šiaurės rytus. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija svarbi paukščių apsaugai yra Gedžiūnų miškas nuo telkinio nutolęs 12,8 km. Kitos saugomos teritorijos nutolusios dar didesniais atstumais. Artimiausias saugomas gamtos paveldo objektas yra Žvirblinių ažuolas nuo telkinio nutolęs 3,5 km į šiaurės vakarus. Vykdoma veikla neturės jokio tiesioginio neigiamo poveikio artimiausoms saugomoms teritorijoms ir gamtos paveldo objektams.

Telkinio teritorijoje nėra žinoma jokių istorinių, kultūrinių ar archeologinių vertybių. Artimiausia saugoma kultūros vertybė yra Peleniškių, Kalnuočių piliakalnis su gyvenviete (unikalus objekto kodas kultūros vertybių registre – 23861), kuris nuo planuojamo naudoti telkinio nutolęs 1655 m į šiaurės rytus. Planuojamas naudoti telkinys nepatenka į piliakalnio vizualinės apsaugos pozonį.

6. Priemonės numatomam reišmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią.

6.1. Prieš pradedant smėlio gavybą, pradžioje buldozeriu bus nuimamas dirvožemio sluoksnis ir sustumiamas į pylimus, formuojamus karjero pakraščiuose. Telkinio pakraštyje sustumtų dirvožemio pylimų aukštis sieks iki 3 m, pagrindo plotis sudarys iki 11 – 12 m. Nuimtas dirvožemis bus panaudotas karjero rekultivavimui.

6.2. Dulkėtumo sumažinimui numatoma sausros metu reguliariai (du kartus per pamainą) laistyti išvežimo žvyrkelio atkarpą iki krašto kelio. Žvyrkelio ruožas sausros metu bus laistomas natūraliu vandeniu paimtu iš telkinio apvandeninto klodo.

6.3. Vykdomos veiklos metu paašškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už atrankos informacijoje pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikio aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

6.4. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisėms tam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

7. Motyvai, kuriais remtasi priimanant atrankos išvadą.

7.1. Planuojamas naudoti Gegėždvario smėlio telkinys nepatenka į saugomas teritorijas. Artimiausia saugoma teritorija yra už 7,2 km į pietvakarius, esantis Gedžiūnų miško biosferos poligonas. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija svarbi buveinių apsaugai yra Laumenio miškas nuo PŪV teritorijos nutolęs 12,8 km į šiaurės rytus. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija svarbi paukščių apsaugai yra Gedžiūnų miškas nuo telkinio nutolęs 12,8 km. Kitos saugomos teritorijos nutolusios dar didesniais atstumais. Artimiausias saugomas gamtos paveldo objektas yra Žvirblinių ažuolas nuo telkinio nutolęs 3,5 km į šiaurės vakarus.

7.2. Žemės sklypo dalyje, kurioje bus vykdoma PŪV (kad. Nr. 6560/0001:11) pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio. Pakruojo rajono savivaldybės bendrojo plano sprendiniuose planuojamos ūkinės veiklos teritorija pagal funkcinio prioriteto zonas priskiriama žemės ūkio žemei, o infrastruktūra ir (ar) jos plėtra nenumatyta. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 3 skirsnio 22 straipsnio 5 dalimi, PŪV šioje teritorijoje yra galima.

7.3. Pagal pateiktus PŪV triukšmo skaičiavimų rezultatus, artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje (mechanizmams dirbant 360 m atstumu nuo artimiausios gyvenamosios sodybos) suminis triukšmas neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“, reglamentuojamo ribinio dydžio (55 dB(A)).

7.4. Pagal pateiktą atrankos informaciją, PŪV metu išmetamų teršalų kiekiai iš mobiliųjų taršos šaltinių ir smėlio krovimo į sunkvežimius metu bus nedideli ir neįtakos oro kokybės.

7.5. Naudingųjų iškasenų gavyba ir kiti su PŪV susiję darbai nebus vykdomi paviršinių vandens telkinių pakrančių apsaugos juostose ir zonose. Poveikis Švitinio upės hidrologiniam režimui nebus daromas.

7.6. PŪV metu susidariusios atliekos bus perduodamos pagal sutartis atliekas tvarkančioms įmonėms, kurios yra registruotos atliekų tvarkytojų valstybiniame registre.

7.7. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Šiaulių departamentas pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 1 p., atsakingas už planuojamos ūkinės veiklos veiksmų, darančių įtaką visuomenės sveikatai, galimo poveikio visuomenės sveikatai vertinimą,

2018-12-04 raštu Nr. (6-22 14.3.5 E)2-53093 pateikė išvadą, kad planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

7.8. Šiaulių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 3 p., atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos vykdymo metu galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų, numatomų priemonių joms išvengti ar sušvelninti ir padariniams likviduoti, 2018-11-26 raštu Nr. S1-1152 pateikė išvadą, kad planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

7.9. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių skyrius pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 2 p., atsakingas už galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį nekilnojamajam kultūros paveldui, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada, bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė.

7.10. Pakruojo rajono savivaldybės administracija pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 5 p., atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ir šios veiklos galimo poveikio aplinkai, atsižvelgiant į patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius bei galimybes pagal teisės aktų reikalavimus juos keisti ir į pagal įstatymus vykdomo savivaldybės aplinkos stebėsenos (monitoringo) duomenis, 2018-11-30 raštu Nr. S-3793 pateikė išvadą, kad išnagrinėjo atrankos informaciją ir informuoja, kad pasiūlymų dėl planuojamos ūkinės veiklos neteikia.

7.11. Agentūra, pasibaigus pasiūlymų teikimo terminui dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo, pastabų ir pasiūlymų iš suinteresuotos visuomenės negavo.

7.12 Baigus išteklių gavybos darbus buvusį karjerą planuojama rekultivuoti į vandens telkinį, šlaitus apsodinant medžiais. Po karjero rekultivavimo į vandens telkinį, nulėkštinus ir apsodinus šlaitus, galimas biologinės įvairovės paaugėjimas, t. y. naujų augalų ir gyvūnų rūšių atsiradimas rekultivuoto karjero aplinkoje.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus bei priemones, numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos PAV įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją UAB „Geanas“ planuojamai ūkinei veiklai – Gegiedždvario smėlio telkinio išteklių naudojimui, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.

Šį sprendimą Jūs turite teisę apskusti Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo paskelbimo arba įteikimo dienos.

Direktorius įgaliota Aplinkos apsaugos agentūros
direktorius pavaduotoja



Aldona Margerienė

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2018-01-11 RAŠTO NR. (30.2)-A4- 196
ADRESATŲ SĄRAŠAS

Pakruojo savivaldybės administracija

El. p. savivaldybe@pakruojis.lt

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

El. p. info@nvsc.lt

Šiaulių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba

El. p. siauliai.pgv@vpgt.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių skyrius

El. p. siauliai@kpd.lt

Žiniai

Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos

El. p. info@aad.am.lt