

**ŠIAULIŲ MIESTO SAVIVALDYBĖ**

Vasario 16-osios g. 62, 76295 Šiauliai,
tel. (+370 41) 50 05 10, faks. (+370 41) 52 41 15, el. p. rastine@siauliai.lt.
Savivaldybės kodas 111109429

Aplinkos apsaugos agentūrai
El. p. aaa@gamta.lt

2025-03- Nr. _____
Į 2025-03-17 Nr. (30-1)-A4E-2908

DĖL GAUTOS ATRANKOS INFORMACIJOS APIE PLANUOJAMĄ ŪKINĘ VEIKLĄ

Šiaulių miesto savivaldybė (toliau – Savivaldybė), išnagrinėjusi 2025 m. kovo 17 d. raštu Nr. (30-1)-A4E-2908 „Dėl gautos atrankos informacijos apie planuojamą ūkinę veiklą“ gautą informaciją apie UAB „Aplinkos vadyba“ parengtą UAB „KLAS“ planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) – mažos galios nepavojingų atliekų naudojimo energijai gauti įrenginio (jėgainės), gaminančio šilumos energiją ir elektrą, statyba ir eksploatacijos, Daubos g. 1F, Šiaulių m. sav., informaciją atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo (toliau – atrankos informacija) informuoja, kad nepritaria PŪV veiklai dėl šių priežasčių:

1. Pagal Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 3 priedo 2 lentelės 1 punktą, atliekų deginimo įrenginiui taikomas 500 m sanitarinės apsaugos zonos dydis (PŪV teritorijoje numatytas 24 m kaminas), o šio įstatymo 3 priedo 2 lentelės 7 punktą, atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įmonės įrenginiui (statiniams) taikomas 100 m sanitarinės apsaugos zonos dydis (PŪV teritorijoje numatyta 53 m² atliekų priėmimo prieduobė, 239 m² atliekų laikymo bunkeris/sandėlis, 23 m² nuotekų dumblo rezervuaras), kuris apibrėžia aplink stacionarų taršos šaltinį arba kelis šaltinius esanti teritorija, kurioje dėl galimo neigiamo planuojamos ar vykdomos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai galioja šiuo įstatymu nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Į šią sanitarinę apsaugos zoną patenka visuomeninės paskirties teritorija – Respublikinis priklausomybės ligų centras Šiaulių filialas, adresu Daubos g. 3, Šiauliuose (atstumas nuo PŪV teritorijos iki visuomeninės paskirties pastato tik apie 15 m) ir gyvenamieji namai Daubos ir Sprudeikos gatvėse (atstumas nuo PŪV teritorijos iki artimiausių gyvenamųjų namų tik apie 350–500 m). Atrankos informacijoje rašoma „*Po poveikio aplinkai vertinimo procedūrų, bus atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, kurio metu bus tikslinama normatyvinė SAZ, vertinant planuojamos veiklos poveikį visuomenės sveikatai pagal teršiančiųjų medžiagų ir triukšmo sklaidos skaičiavimus.*“, t. y., galimai planuojama šiuos sanitarinės apsaugos zonų dydžius sumažinti, tačiau neigiamas poveikis dėl aplinkos oro taršos, triukšmo, kvapų, vibracijos, gaisro pavojaus visuomenės sveikatai ir gyvenimo kokybei nesumažėtų. Aplinkos oro tarša, triukšmas, kvapai, vibracija, gaisro pavojus gali ženkliai pabloginti gyvenamąją aplinką, kelti stresą, trikdyti poilsį, ypač aplinkiniams gyventojams ir jautrioms grupėms (įstaigos pacientams).

2. PŪV teritorija taip pat yra arti Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos (atstumas nuo PŪV teritorijos iki „Natura 2000“ tik apie 1,8 km) ir dėl PŪV veiklos, deginant atliekas, susidarytų specifiniai (toksiški) teršalai, kurie gali turėti neigiamą poveikį ne tik visuomenės sveikatai, bet ir augalams, gyvūnams. Toksiškos medžiagos gali patekti ne tik į aplinkos orą, bet ir į vandenį, dirvožemį.

3. Vadovaujantis Šiaulių municipalinio aplinkos monitoringo 2024 m. ataskaitos 94 lentele „Triukšmo lygio kitimas Šiaulių miesto triukšmo mažinimo, prevencijos ir tyliosiose zonose 2024 m. pavasarį“, Respublikiniame priklausomybės ligų centre Šiaulių filiale, adresu Daubos g. 3, Šiauliuose nustatytas maksimalus garso slėgio lygis 84 dBA (viršijo triukšmo ribinį dydį), o ekvivalentinis garso slėgio lygis – 65 dBA (neviršijo triukšmo ribinio dydžio). Pagal Šiaulių municipalinio aplinkos monitoringo 2024 m. ataskaitos 95 lentelę „Triukšmo lygio kitimas Šiaulių miesto triukšmo mažinimo, prevencijos ir tyliosiose zonose 2024 m. rudenį“, Respublikiniame priklausomybės ligų centre Šiaulių filiale nustatytas maksimalus garso slėgio lygis 82 dBA (viršijo triukšmo ribinį dydį), o ekvivalentinis garso slėgio lygis – 64 dBA (neviršijo triukšmo ribinio dydžio). Vadovaujantis šios ataskaitos duomenimis, Respublikiniame priklausomybės ligų centre Šiaulių filiale, adresu Daubos g. 3, Šiauliuose triukšmo ribinių dydžių viršijimai nustatyti dėl Daubos g. pravažiuojančių automobilių sukeliama triukšmo, todėl dėl PŪV veiklos triukšmo lygis tik didėtų (atrankos informacijoje nurodyta „Numatomas įmonės darbo laikas – 24 val./parą. Į teritoriją per darbo dieną atvažiuos ir išvažiuos iki 17 sunkiųjų ir 8 lengvųjų transporto priemonių. Komunalinės atliekos bus vežamos 30-50 m³ ar kitokios talpos sunkvežimiais. Sunkiasvorio transporto atvykimas į teritoriją bus organizuojamas Daubos g.“).

4. Pagal atrankos informacijoje pateiktus aplinkos oro teršalų sklaidos žemėlapius matyti, kad oro teršalų pasklidimas yra didelis, t. y., aplinkos oro teršalų sklaida apima ne tik PŪV teritoriją, šalia esančias visuomeninės paskirties, gyvenamųjų namų teritorijas, bet ir kitas Šiaulių miesto teritorijas, todėl PŪV veikla gali pabloginti viso miesto aplinkos oro kokybę ir dėl PŪV veiklos gali padidėti viso miesto suminės oro teršalų koncentracijos, kurios atrankos informacijoje nebuvo vertinamos. Nors atrankos informacijoje teigiama, kad aplinkos oro teršalų koncentracijos neviršys ribinių verčių, tačiau ilgalaikis poveikis visuomenės sveikatai gali būti reikšmingas. Pavyzdžiui, pagal švino, arseno, chromo, furanų, gyvsidabrio, kadmio, nikelio ir kt. koncentracijos sklaidos žemėlapių duomenis matyti, kad Respublikinis priklausomybės ligų centras Šiaulių filialas, adresu Daubos g. 3, Šiauliuose yra padidinto šių teršalų koncentracijos ribose. Pavyzdžiui, gyvenamasis namas, adresu Daubos g. 4B, Šiauliuose (aplinkos oro teršalų sklaidos žemėlapiuose nepažymėtas šis gyvenamasis namas, nors atrankos informacijos 4.1 pav. pažymėta) yra padidinto šių teršalų koncentracijos ribose: anglies monoksido, anglies dioksido, kietųjų dalelių (KD_{2,5}), sieros dioksido, švino, amoniako, arseno, chromo, fluoro dujinių junginių, furanų, gyvsidabrio, kadmio, mangano, nikelio ir kt.

5. Vadovaujantis Šiaulių municipalinio aplinkos monitoringo 2024 m. ataskaitos 148 pav. „Azoto dioksido (NO₂) koncentracijos pasiskirstymas Šiaulių m. aplinkos ore 2024 m. (Ribinė vertė 0,200 mg/m³)“, ties PŪV veiklos žemės sklypu, adresu Daubos g. 1F, visuomeninės paskirties pastatu, adresu Daubos g. 3, gyvenamuoju namu Daubos g. 4B, Šiauliuose ir kitais gyvenamaisiais namais Sprudeikos gatvėje, azoto dioksido koncentracija kinta nuo 0,070 iki 0,090 mg/m³. Šios ataskaitos 149 pav. „Anglies monoksido (CO) vidutinės valandos koncentracijos pasiskirstymas Šiaulių m. aplinkos ore 2024 m. (ribinė vertė 10 mg/m³)“, ties PŪV veiklos žemės sklypu, adresu Daubos g. 1F, visuomeninės paskirties pastatu, adresu Daubos g. 3, gyvenamuoju namu Daubos g. 4B, Šiauliuose ir kitais gyvenamaisiais namais Sprudeikos gatvėje, anglies monoksido koncentracija kinta nuo 0,80 iki 1,10 mg/m³. Vadovaujantis Šiaulių municipalinio aplinkos monitoringo 2024 m. ataskaitos 189 pav. „Kompleksinės oro taršos pasiskirstymas Šiauliuose 2024 m. žiemą“, ties PŪV veiklos žemės sklypu, adresu Daubos g. 1F, visuomeninės paskirties pastatu, adresu Daubos g. 3, gyvenamuoju namu Daubos g. 4B, Šiauliuose ir kitais gyvenamaisiais namais Sprudeikos gatvėje, biotestų augimo našumas kinta nuo 35–55 proc. Atsižvelgiant į šios ataskaitos duomenis, šalia esančiose visuomeninės paskirties, gyvenamųjų namų ir kitose teritorijose aplinkos oro tarša dėl PŪV veiklos tik didėtų (pridedami azoto dioksido, anglies monoksido ir biotestų žemėlapiai).

6. PŪV teritorija yra požeminio vandens vandenvietės apsaugos zonoje (12544 m²), todėl bet kokia avarija ar nuotėkis gali kelti grėsmę geriamojo vandens kokybei.

7. Galimybė naudoti nuotekų dumblą (iki 1600 t/metus) kelia klausimų dėl kvapų ir mikrobiologinio saugumo, kuri atrankos informacijoje nebuvo vertinama.

8. Atrankos informacijos 72 psl. nurodyta „Kadangi duomenų apie esamą eismo intensyvumą Daubos g. nėra, šios gatvės transporto srautų duomenys priimti vadovaujantis literatūros šaltinio „Strateginis triukšmo kartografavimas ir su triukšmo poveikiu susijusių duomenų gavimas. Geros praktikos vadovas“ [E. Mačiūnas, I. Zurlytė, V. Uscila, 2007 m.]⁷ (toliau – Vadovas) 4.5 priemonėje pateikta informacija apie transporto srautus, kai nėra informacijos apie esamą eismo intensyvumą.“. Tačiau turi būti įvertintas realus eismo intensyvumas Daubos g., o ne remtis 2007 m. teoriniais skaičiavimais. Taip pat neturi būti taikomas rodiklis „Keliai su akligatviu“, nes Daubos g. turi išvažiavimą į Išradėjų ir Aukštabalio gatves. Atrankos informacijoje nėra vertinamas neigiamas poveikis kelių inžinerinei infrastruktūrai, aplinkai ir visuomenės sveikatai, susijusių su sunkiasvorio transporto priemonių judėjimu į / iš PŪV teritorijos. Taip pat neatlikta eismo apkrovos analizė, nepateiktos eismo schemos (kuriomis gatvėmis, maršrutais bus vykdomas sunkiasvorio transporto priemonių judėjimas į / iš PŪV teritorijos), neatliktas papildomo transporto (įvertinus sunkiasvorio transporto priemonių apkrovos analizę) poveikio gatvių dangos būklei vertinimas, modeliavimas.

9. Atrankos informacijos 79 psl. nurodyta „Išleidžiamose paviršinėse nuotekose teršalų koncentracijos neviršys „Paviršinis nuotekų tvarkymo reglamente“ nustatytų reikalavimų. Iš numatytų paviršinių nuotekų valymo įrenginių jos bus išleidžiamos į centralizuotą paviršinių nuotekų nuotakyną. Nesant galimybių išleisti paviršinių nuotekų į centralizuotą nuotakyną, bus ieškoma kitų alternatyvių būdų (pvz. išleisti į gruntą ar pan.). Tai detaliau bus aptarta jėgainės statybos projektinėje dokumentacijoje.“.

Tačiau Atrankos informacijoje nenurodyta, kaip bus užtikrinta, jog išleidžiant į gruntą paviršinių nuotekų teršalų koncentracijos neviršys nustatytų reikalavimų. Taip pat atkreiptinas dėmesys, kad pagal Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 106 straipsnio 2 dalies 2 punktą „Požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonose draudžiama į požeminius vandeninguosius sluoksnius tiesiogiai išleisti valytas ir nevalytas komunalines, gamybinės ir paviršines nuotekas, radioaktyviąsias ir chemines medžiagas.“, todėl PŪV teritorijoje draudžiama paviršines nuotekas išleisti į gruntą ar pan.

10. Nepateiktas atrankos informacijos 2 priedas „NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠO KOPIJA“; 5 priedas „ŽEMĖS SKLYPO PLANAS“; 6 priedas „IŠRAŠAS IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS“, nes teigiama, kad tai komercinė (gamybinė) paslaptis, tačiau iš šių priedų pavadinimų suprantama, kad neturėtų būti komercinė (gamybinė) paslaptis, todėl šie dokumentai, vertinant atrankos informaciją, turėjo būti pateikti.

11. Atrankos informacijos 12 psl. nurodyta „Planuojamos ūkinės veiklos metu bus pagaminama produkcija: šilumos ir elektros energija. Jėgainėje pagaminta šiluma bus paduodama į AB „Šiaulių energija“ centralizuotos šilumos tinklus.“, tačiau AB „Šiaulių energija“ informavo, kad šilumos perdavimas iš PŪV veiklos nesuderintas. Papildomai pridedamas AB „Šiaulių energija“ 2025 m. kovo 26 d. raštas Nr. SD-418 „Dėl UAB „KLAS“ planuojamos ūkinės veiklos“ su jį pateiktomis pastabomis atrankos informacijai dėl PŪV veiklos.

12. Atrankos informacijoje pateikta informacija, jog atliekų deginimo jėgainės veiklai bus reikalingas apie 32000 tonų deginimui skirtų atliekų kiekis per metus, tačiau nenurodyta iš kur šios atliekos bus gaunamos. VŠĮ Šiaulių regiono atliekų tvarkymo centras neturi duomenų, jog deginimui būtų planuojama naudoti Šiaulių regione surinktas nepavojingas komunalines atliekas.

13. Atrankos informacijoje neįvertinta tai, kad PŪV vietoje ir gretimose teritorijose Šiaulių miesto bendrojo plano koregavimo, patvirtinto Šiaulių miesto savivaldybės tarybos 2018 m. balandžio 5 d. sprendimu Nr. T-87, sprendiniuose nustatytoje uPS-1 funkcinėje zonoje galima ne tik gamybinė ar kita panaši ūkinė veikla, bet ir šių veiklų aptarnavimui reikalinga paslaugų ir kita infrastruktūra, kurią sudaro komercinės paskirties, visuomeninės paskirties ir rekreacinės paskirties teritorijos ir objektai, kuriems PŪV gali daryti neigiamą įtaką arba dėl galimo neigiamo poveikio sudaryti sąlygas draudžiančias tokių aptarnavimo objektų atsiradimą.

14. Atrankos informacijoje nepateiktas PŪV ir aplinkinei teritorijai visų galiojančių teritorijų planavimo dokumentų vertinimas, tarp jų ir specialiojo teritorijų planavimo dokumentų vertinimas, o apsiribota tik Šiaulių miesto bendrojo plano minimaliu aprašymu, kuris neatspindi

PŪV ir aplinkinėje teritorijoje galimos teritorijų planavimo dokumentais planuojamos veiklos. Teritorijų planavimo dokumentų planuojamos veiklos paviršutiniška analizė gali nulemti tai, kad PŪV galimai daromas neigiamas poveikis aplinkinėms teritorijoms liks neįvertintas ir ateityje teritorijų planavimo dokumentuose suplanuota veikla bus negalima.

15. Nėra pagrįsta, kodėl tokia nepavojingų atliekų deginimo jėgainės ūkinė veikla negalėtų būti statoma toliau nuo visuomeninės paskirties pastatų, gyvenamųjų ir „Natura 2000“ teritorijų, kur būtų mažesnis socialinis poveikis ir pagal Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo reikalavimus atitiktų sanitarinės apsaugos zonos dydžius, t. y., nenagrinėjamos vietos alternatyvos (pvz. lyginant su tokio įrenginio statyba neurbanizuotoje (ne miesto) teritorijoje).

Įvertinus visus išdėstytus argumentus, Savivaldybė mano, kad atrankos informacijoje pateikta nepavojingų atliekų deginimo jėgainės ūkinė veikla šioje teritorijoje yra negalima.

PRIDEDAMA:

1. AB „Šiaulių energija“ 2025-03-26 raštas Nr. SD-418, 4 lapai.
2. Azoto dioksido žemėlapis, 1 lapas.
3. Anglies monoksido žemėlapis, 1 lapas.
4. Biotestų žemėlapis, 1 lapas.

Savivaldybės meras

Artūras Visockas

Dovilė Motkevičiūtė, tel. (+370 41) 500 526; el. p. dovile.motkeviciute@siauliai.lt

Šiaulių miesto savivaldybei
info@siauliai.lt

2025-03- Nr. SD-

Kopija:
Miesto ūkio ir aplinkos skyriaus
Vedėjai
Eglei Bružienei
egle.bruzienne@siauliai.lt

DĖL UAB „KLAS“ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

AB „Šiaulių energija“ (toliau – Bendrovė) susipažino su planuojamos ūkinės veiklos (Mažos galios nepavojingųjų atliekų naudojimo energijai gauti įrenginio (jėgainės), gaminančio šilumos energiją ir elektrą, statyba ir eksploatacija, Daubos g. 1F, Šiaulių m. sav.) organizatoriaus UAB „KLAS“ skelbiama informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo ir teikia informaciją, kokią poveikį planuojama UAB „KLAS“ veikla Pietinės katilinės centralizuoto šilumos tiekimo sistemoje turėtų Bendrovės veiklai.

Veiklą pradėjus UAB „KLAS“, jis taptų nepriklausomu šilumos gamintoju (NŠG) Bendrovės Pietinės katilinės šilumos tiekimo sistemoje. Kas ir kokiais įrenginiais gamins ir tieks šilumą atitinkamu mėnesiu būtų nustatoma vykdant šilumos supirkimo aukcionus (kaip tai yra nustatyta teisės aktuose), kuriuose konkuruotų UAB „KLAS“ šilumos gamybos įrenginys su Bendrovės įrenginiais.

Pažymėtina, kad 2024 metais Bendrovė įgyvendino Šiaulių miesto savivaldybės taryboje bei Valstybinėje energetikos reguliavimo taryboje suderintą (derinant buvo vertinama, kad Bendrovė savo įrenginiais užtikrins visą šilumos poreikį) per pastarąjį dešimtmetį didžiausią 13,75 mln. vertės investiciją – iki 20 MW galios biokuro katilinės statybos projektą. Katilinėje įrengtas 15 MW biokuro katilas su 3,25 MW galios kondensaciniu ekonomaizeriu ir su 1,4 MW absorbciniu šilumos siurbliu. Biokuro katilas (pakura) pritaikytas deginti SM3 kokybės biokurą, gaminamą naudojant miško kirtimo ir retinimo liekanas. Oro taršos mažinimui įrengtas elektrostatinis filtras. Tam, kad ši investicija atsipirktų, įrenginys turi būti naudojamas. UAB „KLAS“ pradėjus veiklą, ir šio Bendrovės įrenginio naudojimo laikas trumpės.

Bendrovės Pietinėje katilinėje virš 90 proc. šilumos energijos pagaminama atsinaujinančius energijos išteklius naudojančiais įrenginiais. UAB „KLAS“ planuojamo įrenginio galia beveik atitinka šiltojo laikotarpio šilumos poreikį. UAB „KLAS“ įrenginiui veikiant (o jis dėl atliekas deginančių įrenginių veiklą reglamentuojančių teisės aktų ir kainodaros, tikėtina, veiktų nuolat), dalis Bendrovės šilumos ir elektros gamybos įrenginių (šiltuoju laikotarpiu – visi) tiesiog stovėtų nenaudojami. Atitinkamai, Bendrovė nesurinktų lėšų šilumos gamybos darbuotojų atlyginimams, įrenginių nusidėvėjimui, priežiūrai arba turėtų taikyti didesnę šilumos kainą šaltuoju laikotarpiu, įskaitant didesnę patirtų sąnaudų dalį ir kt.

Be to, Bendrovė ir šiltuoju laikotarpiu šilumos poreikį, kai nepakaktų UAB „KLAS“ įrenginio galios, galimai turėtų užtikrinti naudojančiais brangesnį iškastinį kurą (dujas) vandens šildymo katilais, nes Bendrovės biokuro įrenginių minimali galia, kuria jie gali veikti, būtų per didelė trūkstamam šilumos poreikiui užtikrinti.

AKCINĖ BENDROVĖ „ŠIAULIŲ ENERGIJA“

Pramonės g. 10, 78502 Šiauliai, tel. +370 41 591 200, juridinio asmens kodas 245358580, PVM mokėtojo kodas LT453585811
Atsiskaitomoji sąskaita LT357180000003467599, AB Šiaulių bankas, banko kodas 71800, el. paštas info@senergija.lt, www.senergija.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre

Šiuo metu visą šiltojo laikotarpio šilumos poreikį užtikrina Bendrovės termofikacinė elektrinė (toliau – TE), kur kogeneraciniame cikle gaminama šilumos ir elektros energija. Dalis Bendrovės TE pagamintos elektros energijos, kurios savikaina yra mažesnė, nei pirkta, yra panaudojama Pietinės katilinės sistemos technologinėms reikmėms - šilumai gaminti ir tiekti į tinklus. Tai yra įvertinama šilumos kainoje ir atitinkamai ją mažina. Kitą dalį pagamintos elektros energijos Bendrovė parduoda, ir tai teigiamai įtakoja Bendrovės finansinius rezultatus. Bendrovės pagrindinis akcininkas yra Šiaulių miesto savivaldybė, todėl Bendrovės uždirbtas pelnas yra panaudojamas arba šilumos gamybos ir tiekimo efektyvumą, patikimumą didinančių ar taršą mažinančių investicijų įgyvendinimui finansuoti, arba Šiaulių miesto gyventojų poreikiams tenkinti bei infrastruktūrai gerinti.

Taip pat Bendrovė teikia šiuos pastebėjimus dėl UAB „KLAS“ poveikio aplinkai vertinimo:

Lietuvos Respublikos strateginiuose šilumos ūkio dokumentuose nurodyta, kad, teikiant pirmenybę atitinkamos rūšies kurui, visais atvejais privaloma nuolat stebėti aplinkos oro užterštumo lygį, atsinaujinančių ir (ar) vietinių energijos išteklių potencialo tvarumą ir kainos kitimą. Pagal tai reikėtų planuoti konkrečias investicijas į šilumos energijos gamybą ir taip siekti užtikrinti mažiausiomis sąnaudomis pagrįstą šilumos kainą vartotojams ir mažinti išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir aplinkos oro teršalų kiekį centralizuotai tiekiamos šilumos gamyboje.

Energijos rūšies parinkimo ir panaudojimo Šiaulių mieste specialiojo plano ir reglamento 3.2 skyriaus „Sprendiniai Šiaulių miesto centralizuoto šilumos tiekimo sistemoms“ 14 punkte nustatyta, kad „visais atvejais nagrinėjant aprūpinimo šiluma klausimą turi būti suteikiama pirmenybė ekologiškai švariems aprūpinamos teritorijos atžvilgiu energijos šaltiniams (elektrai, geoterminei energijai, saulės energijai ir kitiems atsinaujinantiems energijos ištekliams, išskyrus kietąjį biokūrą)“.

Aukščiau nurodyti klausimai UAB „KLAS“ skelbiamoje informacijoje pakankamai neišnagrinėti.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 „Dėl Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų patvirtinimo“ yra nustatyti išmetamųjų teršalų matavimo reikalavimai. Informacijoje skelbiama, kad „Jėgainėje bus sumontuoti automatiniai matavimo prietaisai ir taikomi matavimo būdai, kad būtų galima užtikrinti atitinkamų deginimo procesams priskirtinų parametų, sąlygų ir koncentracijų, išreikštų masės vienetais, kontrolę ir aplinkos monitoringo vykdymą“. Tikslinga būtų detalizuoti, kokių konkrečių oro teršalų matavimai bus atliekami nuolatos ir periodiškai.

Informacijoje teikiamuose AB „Šiaulių energija“ taršos šaltinių fiziniuose duomenyse nėra AB „Šiaulių energija“ taršos šaltinių 001, 003, 004, 025, 026, 027 duomenų. Tikėtina, kad dėl duomenų nepakankamumo, foninis aplinkos oro užterštumas buvo įvertintas netinkamai.

Planuojama ūkinė veikla yra numatyta greta kitų (seniai vykdančių ūkinę veiklą) įmonių. Vadovaujantis informacija, kuri pateikta 11.13 lentelėje „Pagrindinių aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijų skaičiavimo rezultatai“ ir 11.14 lentelėje. „Specifinių aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijų skaičiavimo rezultatai“, kietųjų dalelių (KD 2,5) ribinė vertė (su fonu) sudarys 89,5 % (met.), o amoniako – 90,3 % (24 val.) leidžiamos (šioje vietovėje) ribinės vertės. Atsižvelgiant į tai, pastačius nepavojingų atliekų deginimo įrenginį šalia jau veikiančių įmonių, kitų įmonių plėtra, gamybos pajėgumų ar naudojamos kuro rūšies keitimas (susijęs su šiais teršalais) bus iš esmės apribotas ar net neleistinas (neperspektyvus) be neproporcingai didelių investicijų į valymo filtrus ir kitą taršą mažinančią įrangą, o pradėjus atliekų deginimo įrenginį eksploatuoti (dėl dūmų valymo įrangos nepakankamo veikimo efektyvumo, pavojingų atliekų į bendrą srautą patekimo ar kitų procesų), bendras taršos lygis gali būti didesnis nei nurodyta ar viršytų leistinas ribas.

Nuo planuojamos ūkinės veiklos objekto iki artimiausių gyvenamųjų namų tik 350-500 m, o visuomenės paskirties pastato tik 15 m. Planuojama ūkinė veikla taip pat yra arti (apie 1,8 km)

ekologinio tinklo „Natūra 2000“ teritorijos. Atliekas deginant susidarys specifiniai teršalai, kurie anksčiau šioje teritorijoje nesusidarydavo, ir tai gali turėti neigiamą poveikį gyventojų sveikatai bei augalams ir gyvūnams, toksiškos medžiagos gali patekti ne tik į aplinkos orą, bet ir į vandenį, dirvožemį.

Atsižvelgiant į tai, kad ūkinės veiklos vieta yra arti taršai jautrios teritorijos, bei siekiant įvertinti galimą suminį poveikį aplinkai, įskaitant visuomenės sveikatą, manome, kad turi būti parengta poveikio aplinkai vertinimo ataskaita arba numatyta kita planuojamos ūkinės veiklos teritorija.

Generalinė direktorė

Audronė Čepulienė

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aistė Pavlavičienė
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL UAB „KLAS“ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-03-26 Nr. SD-418
Adresatas	Šiaulių miesto savivaldybės administracija (info@siauliai.lt), Šiaulių miesto savivaldybė Miesto ūkio ir aplinkos skyrius (egle.bruziene@siauliai.lt)
Pasirašymo, tvirtinimo, vizavimo paskirties parašą (-us) sukūrusio (-ių) asmens (-ų) pareigos, vardas (-ai), pavardė (-ės), data	Pasirašymas: Administracija-Generalinė direktorė Audronė Čepulienė 2025-03-26; Vizavimas: Administracija-Technikos direktorius Remigijus Šinkūnas 2025-03-26
Pagrindinio dokumento priedų ir priedamų dokumentų failų skaičius	0
Papildomi metaduomenys	Dokumentas suformuotas DVS „Kontora“.

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	ŠIAULIŲ MIESTO SAVIVALDYBĖ 188771865, Vasario 16-osios g. 62, Šiauliai LT-76295
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL GAUTOS ATRANKOS INFORMACIJOS APIE PLANUOJAMĄ ŪKINĘ VEIKLĄ
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-03-28 Nr. S-1470
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Artūras Visockas, Meras
Sertifikatas išduotas	ARTŪRAS VISOCKAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-03-28 14:45:50 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-03-28 14:45:51 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT
Sertifikato galiojimo laikas	2023-04-11 16:03:57 – 2025-04-10 16:03:57
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Šiaulių miesto savivaldybės administracija, į.k. 188771865 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-18 11:31:21 iki 2027-12-18 11:31:21
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	4
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.71.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-03-30 02:30:22)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-03-30 02:30:22 Dokumentų valdymo sistema Avilys