

**PARAIŠKA  
TARŠOS LEIDIMUI PAKEISTI**

[1] [8] [6] [1] [4] [3] [9] [2] [2]  
(Juridinio asmens kodas)

UAB „Etalga“, Pramonės g. 15, LT – 14150 Vaidotai, Vilniaus r., tel.: 8 5 2352477, faks.: 8 5 2352476,  
el. p.: info@etalga.lt

---

(Veiklos vykdytojo, teikiančio paraišką, pavadinimas, adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)

UAB „Etalga“, Pramonės g. 15, LT – 14150 Vaidotai, Vilniaus r.  
(ūkinės veiklos pavadinimas, adresas)

---

Įrenginys atitinka Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo:

2.2. naudojamas kurą deginantis įrenginys, kuris patenka į Išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normų LAND 43-2013, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. balandžio 10 d. įsakymu Nr. D1-244 „Dėl Išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normų LAND 43-2013 patvirtinimo“ (toliau – LAND 43-2013), taikymo sritį ir:

2.2.2. vardinė (nominali) šiluminė galia mažesnė kaip 20 MW, kai šiame įrenginyje yra ne mažesnės kaip 0,5 MW vardinės (nominalios) šiluminės galios kietuoju kuru kūrenamas katilas;

Nuo 2029 m. sausio 1 d., su jame įrašytomis 2030 m. sausio 1 d. įsigaliosiančiomis leidimo sąlygomis, nustatytomis pagal Vidutinių KDI normų reikalavimus esamiems tokios vardinės (nominalios) šiluminės galios vidutiniams KDI, įrenginys atitiks Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 2 punkto 2.1 papunkčio reikalavimus: „naudojamas kurą deginantis įrenginys, kurio vardinė (nominali) šiluminė galia lygi arba didesnė kaip 1 MW, bet nesiekia 50 MW ir kuris patenka į Išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. rugsėjo 18 d. įsakymu Nr. D1-778 „Dėl Išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normų patvirtinimo“, taikymo sritį;“.

---

(nurodoma, kokius kriterijus pagal Taisyklių 1 priedą atitinka įrenginys)

Direktorius Jonas Ramanauskas, tel.: 8 699 54814, faks.: 8 5 2352476, el. p.: info@etalga.lt

---

(kontaktinio asmens duomenys, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

## BENDROJI PARAIŠKOS DALIS

**25.1. aprašomojoje dalyje – informacija apie įrenginį (jo dalį, kelis įrenginius ar jų dalis), jame vykdomą ir numatomą vykdyti veiklą:**

**25.1.1. trumpa aprašomoji informacija apie visus toje vietoje (ar keliose vietose, jei leidimo prašoma vienos savivaldybės teritorijoje esantiems įrenginiams) to paties veiklos vykdytojo eksploatuojamus ir (ar) planuojamus eksploatuoti įrenginius, galinčius sukelti teršalų išmetimą ar išleidimą, nurodant įrenginių techninius parametrus neatsižvelgiant, ar įrenginiai atitinka Taisyklių 4.3 papunktį;**

UAB „Etalga“ pagrindinė ūkinė veikla – šilumos ir karšto vandens tiekimas gyventojams, vaikų darželiui – mokyklai ir centrinės poliklinikos ambulatorijai.

Ankščiau vykdytos UAB „Etalga“ papildomos veiklos – medinių pakuočių, medžio žievės ir kamščiamedžio atliekų bei pjuvenų, drožlių, skiedros, medienos drožlių ir faneros, kuriose nėra pavojingų cheminių medžiagų supirkimas ir jų naudojimas (deginimas) šiluminei energijai gaminti, atsisakyta. Atliekų tvarkymo veikla nebevykdoma.

Paraiška Taršos leidimui pakeisti teikiama, siekiant panaikinti UAB „Etalga“ (Pramonės g. 15, Vaidotai, Vilniaus r.) Taršos leidimo Nr. TL-V.8-40/2016 specialiąją dalį “Atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas” dėl objekte nebevykdomos atliekų tvarkymo veiklos. Nuo 2017 12 04 objekte nebevykdoma ekonomiškai nenaudinga medinės pakuotės ir kitų medienos atliekų naudojimo veikla. Pateikiamas Aplinkos apsaugos agentūros 2017 12 19 raštas Nr. (27)-TS-152 dėl įmonės išbraukimo iš medinės pakuotės tvarkytojų sąrašo (Paraiškos 1 priedas).

Įmonės vykdoma veikla neatitinka LR AM 2014 03 06 įsakymo Nr. D1-259 „Dėl Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ 1 priedo 3 punkto 3.1-3.3 papunkčių reikalavimų.

UAB „Etalga“ Taršos leidimas buvo išduotas pagal Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 2.2. punkto reikalavimus: „naudojamas kurą deginantis įrenginys, kuriame yra kietuoju kuru kūrenamas katilas, kurio kūryklos šiluminis našumas yra lygus arba didesnis negu 0,5 MW“ ir 1 priedo 3.1.1. punkto reikalavimus „apdorojamos atliekos (naudojamos ar šalinamos, įskaitant paruošimą naudoti ir šalinti) ir (ar) laikomos atliekos, išskyrus atvejus, kai vadovaujantis Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir panaikinimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-

528 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“, 1 priedu tokiai veiklai reikia turėti Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą“.

UAB „Etalga“ ir toliau eksploatuos katilinę, kurioje yra sumontuotas didesnis nei 0,5 MW šiluminio našumo biokuro katilas, kuriam taikomi Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo Taisyklių 1 priedo 2 punkto 2.2.2. papunkčio reikalavimai „Vardinė (nominali) šiluminė galia mažesnė kaip 20 MW, kai šiame įrenginyje yra ne mažesnės kaip 0,5 MW vardinės (nominacijos) šiluminės galios kietuoju kuru kūrenamas katilas“.

UAB „Etalga“ užima 1,0743 ha žemės, kurioje vykdo ūkinę veiklą, plotą, kurį pagal 2001 – 09 – 17 nuomos sutartį Nr. 337 99 metams išsinuomavo iš Vilniaus apskrities viršutinio administracijos.

Pastatai, kuriame vykdoma ūkinė veikla, priklauso UAB „Etalga“ akcininkams. Įmonės direktorius J. Ramanauskas.

Pastatas – katilinė, unikalus Nr.: 4198 – 7030 – 5012, pastatas – mazutinė, unikalus Nr.: 4198 – 7030 – 5020, pastatas – transformatorinė, unikalus Nr.: 4198 – 7030 – 5042, pastatas – siurblinė, unikalus Nr.: 4198 – 7030 – 5053, pastatas – saugykla, unikalus Nr.: 4198 – 7030 – 5097, pastatas – saugykla, unikalus Nr.: 4198 – 7030 – 5100.

UAB „Etalga“ katilinėje yra sumontuoti:

- katilas „Viessmann Vitomax 200 Hs“, kurio šiluminis našumas - 2,68 MW. Kuras – gamtinės dujos;
- vandens šildymo katilas „VK – 22“, kurio šiluminis našumas - 2,3 MW, kuras – gamtinės dujos;
- biokuru kūrenamas katilas „VŠK – 31 Šila“, kurio šiluminis našumas - 0,95 MW.

Bendras visų trijų katilų šiluminis našumas – 5,93 MW. Po katilo „VŠK – 31 Šila“ yra įrengtas kietųjų dalelių (A) valymo įrenginys – ciklonas.

Visi trys katilai sujungti į vieną kamina. 001 aplinkos oro taršos šaltinis. Deginant gamtines dujas į aplinkos orą patenka anglies monoksidas (A) ir azoto oksidai (A), deginant biokurą (medienos skiedras) – į aplinkos orą patenka anglies monoksidas (A), azoto oksidai (A), sieros dioksidas (A) ir kietosios dalelės (A).

Objekto ūkinėje veikloje susidaro mišrios komunalinės atliekos (atliekos kodas – 20 03 01). Eksploatuojant katilus susidaro neapdorotos medienos pelenai (atliekos kodas – 10 01 01). Atliekos yra laikomos Vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytais reikalavimais ir

perduodamos atliekų tvarkymo teisę turinčioms įmonėms.

Bendrovė darbuotojų buitiniams reikmėms ir gamybinėms (šilumos energijos ir garo bei karšto vandens gamybai) naudoja vandenį. UAB „Vilniaus vandenys“ yra atsakinga už vandens tiekimą. Iš UAB „Vilniaus vandenys“ tinklų per metus paimama 4500 m<sup>3</sup> vandens gamybinėms reikmėms ir 500 m<sup>3</sup> darbuotojų buitiniams reikmėms tenkinti. Yra sudaryta šalto vandens pirkimo – pardavimo ir nuotekų šalinimo bei valymo sutartis Nr. KB-374 (2007 m. liepos mėn. 10 d.).

Darbuotojų buitinės veiklos metu susidaro buitinės nuotekos. Susidariusios buitinės nuotekos šalinamos į centralizuotus nuotekų šalinimo tinklus. UAB „Vilniaus vandenys“ yra atsakinga už buitinių nuotekų tvarkymą. Šalto vandens pirkimo – pardavimo ir nuotekų šalinimo bei valymo sutartyje Nr. KB-374 su UAB „Vilniaus vandenys“ nurodyta, kad išleidžiamose į tinklus nuotekose negalima viršyti užterštumo: BDS<sub>7</sub> – 287,0 mgO<sub>2</sub>/l, skendinčių medžiagų – 250,0 mg/l. Gamybinių nuotekų ūkinėje veikloje nesusidaro.

Paviršinės nuotekos nuo objekto užstatytos teritorijos, asfaltuotos gatvės ir aikštės bei šaligatvių (0,3 ha), žaliųjų plotų teritorijos (0,3 ha), žvyruotos gatvės ir aikštės (0,1 ha) yra surenkamos ir išleidžiamos į UAB „Vaidotų statyba“ eksploatuojamus paviršinių nuotekų valymo įrenginius. Su UAB „Vaidotų statyba“ yra sudaryta paslaugų sutartis (1997 m. sausio mėn 02 d.).

**25.1.2. planuojamo eksploatuoti įrenginio ar įrenginių projektinis pajėgumas pagal Taisyklių 1 priede nurodytus kriterijus, išsamus įrenginyje ar įrenginiuose vykdomos ir planuojamos vykdyti veiklos, naudojamų technologijų aprašymas (įskaitant išmetamų ar išleidžiamų teršalų šaltinius, išmetamus ar išleidžiamus teršalus, jei jie neįrašyti specialiosiose paraiškos dalyse). Naujam įrenginiui nurodoma statybos pradžia ir planuojama veiklos pradžia, esamam įrenginiui, kurio veikimą planuojama pakeisti ar išplėsti – numatoma veiklos, pakeitus leidimą, pradžia;**

Tai nėra naujas ūkinės veiklos objektas. Veiklos išplėtimas taip pat neplanuojamas. Įmonės veikla susitraukė – nuo 2017 12 04 objekte nebevykdoma ekonomiškai nenaudinga medinės pakuotės ir kitų medienos atliekų naudojimo veikla.

UAB „Etalga“ katilinėje yra sumontuoti:

- katilas “Viessmann Vitomax 200 Hs“, kurio šiluminis našumas - 2,68 MW. Kuras – gamtinės dujos;
- vandens šildymo katilas „VK – 22“, kurio šiluminis našumas - 2,3 MW, kuras – gamtinės dujos;
- biokuru kūrenamas katilas „VŠK – 31 Šila“, kurio šiluminis našumas - 0,95 MW.

Bendras visų trijų katilų šiluminis našumas – 5,93 MW. Po katilo „VŠK – 31 Šila“ yra įrengtas kietųjų dalelių (A) valymo įrenginys –

ciklonas.

Visi trys katilai sujungti į vieną kamina, 001 aplinkos oro taršos šaltinis. Deginant gamtines dujas į aplinkos orą patenka anglies monoksidas (A) ir azoto oksidai (A), deginant biokurą (medienos skiedras) – į aplinkos orą patenka anglies monoksidas (A), azoto oksidai (A), sieros dioksidas (A) ir kietosios dalelės (A).

Įrenginys atitinka Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo:

2.2. naudojamas kurą deginantis įrenginys, kuris patenka į Išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normų LAND 43-2013, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. balandžio 10 d. įsakymu Nr. D1-244 „Dėl Išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normų LAND 43-2013 patvirtinimo“ (toliau – LAND 43-2013), taikymo sritį ir:

2.2.2. vardinė (nominali) šiluminė galia mažesnė kaip 20 MW, kai šiame įrenginyje yra ne mažesnės kaip 0,5 MW vardinės (nominalios) šiluminės galios kietuoju kuru kūrenamas katilas;

Dujomis kūrenamų katilų ir iš jų išmetamų teršalų veikla atitiks Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 2 skyriaus punktų reikalavimus nuo 2029 m. sausio 1 d., su jame įrašytomis 2030 m. sausio 1 d. įsigaliosiančiomis leidimo sąlygomis. Kai vidutinio KDI vardinė (nominali) šiluminė galia yra 1 MW ar didesnė, bet mažesnė arba lygi 5 MW – nuo 2029 m. sausio 1 d., su jame įrašytomis 2030 m. sausio 1 d. įsigaliosiančiomis leidimo sąlygomis, nustatytomis pagal Vidutinių KDI normų reikalavimus esamiems tokios vardinės (nominalios) šiluminės galios vidutiniams KDI, įrenginys atitiks Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 2 punkto 2.1 papunkčio reikalavimus: „naudojamas kurą deginantis įrenginys, kurio vardinė (nominali) šiluminė galia lygi arba didesnė kaip 1 MW, bet nesiekia 50 MW ir kuris patenka į Išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. rugsėjo 18 d. įsakymu Nr. D1-778 „Dėl Išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normų patvirtinimo“, taikymo sritį;“. Pagal Vidutinių KDI normų 13.1. punktą „esamiems vidutiniams KDI, kurių vardinė šiluminė galia yra 1 MW ar didesnė ir 5 MW ar mažesnė, išskyrus variklius ir dujų turbinas, nuo 2030 m. sausio 1 d. taikomos Normų priedo 2 punkte nurodytos išmetamų teršalų ribinės vertės“. Azoto oksidų vienkartinis dydis – 250 mg/Nm<sup>3</sup>.

25.1.3. jei paraiška gauti ar pakeisti leidimą teikiama kurą deginančių įrenginių eksploatavimui – pateikiami dokumentai, įrodantys jų vardinę (nominalią) šiluminę galią, tipą (dizelinis variklis, dujų turbina, dvejojų kuro variklis, kitas variklis ar kitas kurą deginantis įrenginys), vidutinę naudojamą apkrovą, informacija apie metinį veikimo valandų skaičių (kai pagal Taisyklių 36.5 papunktį teikiama deklaracija apie veikimo valandų skaičių); teikiant informaciją apie esamus vidutinius kurą deginančius įrenginius, jei tiksliai jų veikimo (eksploatacijos) pradžios data nežinoma, – pateikiami dokumentai, įrodantys, kad įrenginys pradėjo veikti (pradėtas eksploatuoti) iki 2018 m. gruodžio 20 d.;

Visi trys objekto katilinėje kurą deginantys įrenginiai (katilai) pradėti eksploatuoti iki 2018 m. gruodžio 20 d.

Kurą deginančių įrenginių (katilų) eksploatavimo pradžios laikai:

- biokuru kūrenamas katilas „VŠK – 31 Šila“, kurio šiluminis našumas - 0,95 MW. Katilas pradėtas eksploatuoti 2008 metais;
- katilas “Viessmann Vitomax 200 Hs“, kurio šiluminis našumas - 2,68 MW. Kuras – gamtinės dujos. Katilas pradėtas eksploatuoti 2009 metais;
- vandens šildymo katilas „VK – 22“, kurio šiluminis našumas - 2,3 MW, kuras – gamtinės dujos. Katilas pradėtas eksploatuoti 1999 metais.

Gamtines dujas kūrenančių įrenginių eksploatavimui leidimo reikės nuo 2029 m. sausio 1 d., su jame įrašytomis 2030 m. sausio 1 d. išgaliosiančiomis leidimo sąlygomis, nustatytomis pagal Vidutinių KDĮ normų reikalavimus esamiems tokios vardinės (nominalios) šiluminės galios vidutiniams KDĮ.

**25.1.4. ar įrenginys atitinka bent vieną Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytą kriterijų; jei taip, – nurodomas konkretus kriterijus (kriterijai);**

Objektas neatitinka nei vieno Taisyklių 1 priedo 1 priedelio kriterijų.

25.1.5. įrenginio eksploatavimo vietos sąlygos (aplinkos elementų, į kuriuos bus išmetami ar išleidžiami teršalai foninis užterštumo lygis pagal atskirus iš įrenginio veiklos vykdymo metu išmetamus ar išleidžiamus teršalus, geografinės sąlygos (kalnas, slėnis ir pan., atvira neapgyvendinta vietovė ir kt.). Foninis aplinkos oro užterštumo lygis yra pagal foninio aplinkos oro užterštumo ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarką įvertintas aplinkos oro užterštumo lygis;

Pagal 2020 metų santykinai švaresnių kaimiškųjų vietovių aplinkos oro teršalų vidutinių metinių koncentracijų Vilniuje žemėlapius (iš <http://gamta.lt>), vidutinė metinė (CO) anglies monoksido koncentracija ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ) aplinkos ore Vilniuje – 0,19  $\text{mg}/\text{m}^3$ , vidutinė metinė azoto dioksido ( $\text{NO}_2$ ) koncentracija ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) aplinkos ore – 6,1  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (ribinė vertė – 40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ), vidutinė metinė azoto oksido ( $\text{NO}_x$ ) koncentracija ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) aplinkos ore – 8,6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (ribinė vertė – 40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ), vidutinė metinė kietųjų smulkiųjų dalelių ( $\text{KD}_{2,5}$ ) koncentracija ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) aplinkos ore – 9,4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (ribinė vertė – 25  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ), vidutinė metinė kietųjų dalelių ( $\text{KD}_{10}$ ) koncentracija ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) aplinkos ore – 13,4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (ribinė vertė – 40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ), vidutinė metinė sieros dioksido ( $\text{SO}_2$ ) koncentracija ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) aplinkos ore yra 2,6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (ribinė vertė – 20  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

UAB „Etalga“ ūkinę veiklą vykdo Pramonės g. 15, Vaidotuose, Vilniaus raj. Įmonės pastatai yra Vaidotuose. Šalia įmonės nėra mokyklų, ligoninių, saugomų teritorijų bei apsaugos zonų. Kaimynystėje esantys gyvenamieji namai yra nutolę apie 0,5 km atstumu.

Objekto vykdoma veikla nepatenka į Valstybės saugomas gamtines ir „Natura 2000“ teritorijas.

Objekto teritorija nepatenka į kultūros paveldo vertybių teritoriją, todėl poveikio tokioms teritorijoms nebus. Gyventojams, kaimyninėms teritorijoms objekte vykdoma veikla neigiamo poveikio nesukelia.

Įrenginyje vibracija, šiluma, jonizuojančiąją ir nejonizuojančiąją (elektromagnetinę) spinduliuotę galintys sukelti šaltiniai neeksploatuojami. Šių aplinkos komponentų foninis užterštumo lygis nenagrinėjamas.

**25.1.6. priemonės ir veiksmai teršalų išmetimo ar išleidimo iš įrenginio prevencijai arba, jeigu to padaryti neįmanoma, – iš įrenginio išmetamo ar išleidžiamo teršalų kieki mažinimui; kai įrenginyje vykdomos veiklos ir su tuo susijusios aplinkos taršos intensyvumas pagal technologiją per metus (ar per parą) reikšmingai skiriasi arba tam tikru konkrečiu periodu veikla nevykdoma, pateikiama informacija apie skirtingo intensyvumo veiklos vykdymo laikotarpius;**

Įmonės darbuotojų statusas, pavaldumas bei pareigos pagal jų kompetenciją aprašytos jų pareiginėse nuostatuose. Šiuose nuostatuose, priklausomai nuo darbuotojų vykdomos veiklos bei jų atsakomybės lygio, tarp kitų pareigų nurodomos pareigos ir įsipareigojimai, susiję su vykdoma įmoneje aplinkos apsaugos veikla.

Už bendrą aplinkos apsaugos reikalavimų įgyvendinimą visose jos vykdomos veiklos srityse atsako direktorius. Jo įsakymu yra paskiriami asmenys, atsakingi už aplinkos apsaugos reikalavimų vykdymą, jis tvirtina parengtus aplinkos apsaugos veiklos planus ir programas.

Bendrovės vadovybė, daug dėmesio skirdama aplinkosaugai, laikosi ir įsipareigoja laikytis aplinkos apsaugą reglamentuojančių teisės aktų ir imasi bei imsis atsakomybės už šių tikslų įgyvendinimą.

Bendrovėje taikomos ūkinės veiklos aplinkosauginės priežiūros priemonės apima šiuos veiksmus:

- nuolatinis aplinkos apsaugos būklės įmonėje kontroliavimas;
- bendrovės vykdomos ūkinės veiklos daromo poveikio aplinkai nustatymas ir mažinimas;
- racionalus energetinių ir gamtinių išteklių vartojimas;
- ūkinės veiklos vykdomas vadovaujantis aplinkosauginių dokumentų principais.

Siekiant sumažinti išmetamų teršalų į aplinkos orą kiekius, esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms, katilinėje galimos šios priemonės: katilai neforsuojami, nekuriami ir negesinami. Ilgesniam laikui nusistovėjus nepalankioms meteorologinėms sąlygoms, sumažinami iš katilinės teikiamo šilumnešio parametrai, kas įgalina sumažinti teršalų išmetimus apie 20-30%.

#### **25.1.7. įrenginyje numatytos ar naudojamos atliekų susidarymo prevencijos priemonės (taikoma ne atliekas tvarkančioms įmonėms);**

Objekto ūkinėje veikloje susidaro mišrios komunalinės atliekos (atliekos kodas – 20 03 01). Eksploatuojant katilus susidaro neapdorotos medienos pelenai (atliekos kodas – 10 01 01).

Visos įmonėje susidariusios atliekos rūšiuojamos, netaišomos tarpusavyje, laikomos taip, kad nekenktų aplinkai ar žmonių sveikatai.

Atliekų susidarymas ir pridavimas yra registruojamas GPALS sistemoje, kur pildomi susidarancių atliekų žurnalai, tvirtinamos susvestinės, ir teikiamos metinės ataskaitos.

Visos objekte susidarancios atliekos pagal sutartis yra perduodamos atitinkamoms atliekų tvarkymo įmonėms, registruotomis Atliekų tvarkytojų valstybės registre. Visos susidariusios atliekos tvarkomos vadovaujantis LR aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 patvirtintais Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais ir vėlesniais jų pakeitimais. Atliekos objekte nelaikomos ir nenaudojamos, t.y. susidariusios pavojingosios atliekos nelaikomos teritorijoje ilgiau nei 6 mėnesiai, nepavojingosios – ilgiau nei 1 metai.

Ankščiau vykdytos UAB „Etalga“ papildomos veiklos – medinių pakuočių, medžio žievės ir kamščiamedžio atliekų bei pjuvenų, drožlių, skiedros, medienos, medienos drožlių ir faneros, kuriose nėra pavojingų cheminių medžiagų supirkimas ir jų naudojimas (deginimas) šiluminei energijai gaminti, atsisakyta. Atliekų tvarkymo veikla nebevykdoma. Nuo 2017 12 19 pagal Aplinkos apsaugos agentūros raštą Nr. (27)-TS-152 įmonė išbraukta iš medinės pakuotės tvarkytojų sąrašo



**25.1.8. planuojami naudoti vandens šaltiniai, vandens poreikis, nuotekų tvarkymo būdai. Ši informacija neteikiama, jei ji įrašyta specialiosiose paraiškose dalyse „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ ir (ar) „Vandens išgavimas iš paviršinių vandens telkinių“;**

Bendrovė darbuotojų buitiniams reikmėms ir gamybinėms (šilumos energijos ir garo bei karšto vandens gamybai) naudoja vandenį. UAB „Vilniaus vandenys“ yra atsakinga už vandens tiekimą. Iš UAB „Vilniaus vandenys“ tinklų per metus paimama 4500 m<sup>3</sup> vandens gamybinėms reikmėms ir 500 m<sup>3</sup> darbuotojų buitiniams reikmėms tenkinti. Yra sudaryta šalto vandens pirkimo – pardavimo ir nuotekų šalinimo bei valymo sutartis Nr. KB-374 (2007 m. liepos mėn. 10 d.).

Viso objekte paimamo ir sunaudojamo vandens apskaita vykdoma pagal katilinės pastato įvade įrengtą skaitiklį. Gamybinėms reikmėms sunaudojamo vandens apskaita vykdoma pagal katilinėje įrengto skaitiklio rodmenis. Buitinėms reikmėms sunaudojamo vandens apskaita vykdoma iš katilinės pastato įvade įrengto skaitiklio parodymų atėmus katilinėje įrengto skaitiklio parodymus.

Darbuotojų buitinės veiklos metu susidaro buitinės nuotekos. Susidariusios buitinės nuotekos šalinamos į centralizuotus nuotekų šalinimo tinklus. UAB „Vilniaus vandenys“ yra atsakinga už buitinių nuotekų tvarkymą. Šalto vandens pirkimo – pardavimo ir nuotekų šalinimo bei valymo sutartyje Nr. KB-374 su UAB „Vilniaus vandenys“ nurodyta, kad išleidžiamose į tinklus nuotekose negalima viršyti užterštumo: BDS<sub>7</sub> – 287,0 mgO<sub>2</sub>/l, skendinčių medžiagų – 250,0 mg/l. Gamybinių nuotekų ūkinėje veikloje nesusidaro.

Buitinių nuotekų apskaita vykdoma pagal paimamo vandens skaitiklio parodymus. Buitinių nuotekų kiekis prilyginamas buitiniams reikmėms sunaudojamo vandens kiekiui.

Paviršinės nuotekos nuo objekto užstatytos teritorijos, asfaltuotos gatvės ir aikštės bei šaligatvių (0,3 ha), žaliųjų plotų teritorijos (0,3 ha), žvyruotos gatvės ir aikštės (0,1 ha) yra surenkamos ir išleidžiamos į UAB „Vaidotų statyba“ eksploatuojamus paviršinių nuotekų valymo įrenginius. Su UAB „Vaidotų statyba“ yra sudaryta paslaugų sutartis (1997 m. sausio mėn 02 d.).

Paviršinių nuotekų apskaita vykdoma pagal sutartyje nurodytų dangų, nuo kurių surenkamos paviršinės nuotekos, plotus ir atitinkamus tarifus nuo kiekvienos dangos atskirai.

Taršos leidimo pagal Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 1 dalies punktus ir 1 priedo 4 dalį nereikia, specialiosios Taršos leidimo dalys „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ ir „Vandens išgavimas iš paviršinių vandens telkinių“ nepildomos.

**25.1.9. informacija apie įrenginio neįprastas (neatitiktines) veiklos sąlygas ir numatytas priemones taršai sumažinti, kad nebūtų viršijamos aplinkos kokybės normos; informacija apie tokių sąlygų galimą trukmę, pagrindžiant, kad nurodyta trukmė yra įmanomai trumpiausia, (išskyrus atvejus, kai ši informacija pateikiama specialiosiose paraiškos dalyse);**  
Neatitiktinės įrenginio veiklos sąlygos nesusidarys. Aplinkos kokybės normos viršijamos nebus.

**25.1.10. statybą leidžiančio dokumento numeris ir data, kai ji privaloma turėti teisės aktų nustatyta tvarka, ir nuoroda į jį, jei dokumentas viešai paskelbtas; jei atliktos atrankos ar poveikio aplinkai vertinimo procedūros, – nuoroda į PAV sprendimą arba į atrankos išvadą, nurodant PAV sprendimo ar atrankos išvados datą ir numerį;**

Tai esama ūkinė veikla. Ūkinės veiklos pakeitimas ar išplėtimas neplanuojamas. Teisės aktų nustatyta tvarka, statybą leidžiančio dokumento nereikia.

Esama biokuro katilo (0,95 MW šiluminio našumo) ir dviejų gamtinėmis dujomis kūrenamų katilų (4,98 MW bendro šiluminio našumo) eksploatavimo veikla neatitinka Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo kriterijų, todėl poveikio aplinkai vertinimo procedūros neatliekamos, taip pat ir poveikio aplinkai vertinimo Atranka ir jos išvada objektui neprivaloma.

**25.1.11. jei buvo atliktos atrankos ar poveikio aplinkai vertinimo procedūros – išsami informacija kaip įgyvendintos ar bus iki veiklos vykdymo pradžios įgyvendintos PAV sprendime nustatytos sąlygos ir PAV sprendime ir (ar) atrankos išvadoje nurodytos priemonės reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai sumažinti ir (ar) jį kompensuoti, kurios turi būti įgyvendintos iki veiklos vykdymo pradžios ar veiklos vykdymo (įrenginio eksploatavimo) metu;**

Tai esama ūkinė veikla. Ūkinės veiklos pakeitimas ar išplėtimas neplanuojamas. Teisės aktų nustatyta tvarka, PAV procedūrų atlikimas nereikalingas.

Esama biokuro katilo (0,95 MW šiluminio našumo) ir dviejų gamtinėmis dujomis kūrenamų katilų (4,98 MW bendro šiluminio našumo) eksploatavimo veikla neatitinka Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo kriterijų, todėl poveikio aplinkai vertinimo procedūros neatliekamos, taip pat ir poveikio aplinkai vertinimo Atranka ir jos išvada objektui neprivaloma.

**25.1.12.** jei vadovaujantis Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymu atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, pateikiama nuoroda į poveikio visuomenės sveikatai vertinimo dokumentus. Ši informacija teikiama, jei įrenginys atitinka bent vieną Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytą kriterijų;

Tai esama ūkinė veikla. Ūkinės veiklos pakeitimas ar išplėtimas neplanuojamas.

Objektas neatitinka Taisyklių 1 priedo 1 priedelio kriterijų, todėl Poveikio visuomenės sveikatos vertinimas nebuvo atliekamas.

### ŽALIAVŲ, KURO IR CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS GAMYBOJE

**1 lentelė.** Įrenginyje naudojamos žaliavos, kuras ir papildomos medžiagos

Eil. Nr.	Žaliavos, kuro rūšies arba medžiagos pavadinimas	Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus)	Kiekis, vienu metu saugomas vietoje (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus), saugojimo būdas (atvira aikštelė ar talpyklos, uždarytos talpyklos ar uždengta aikštelė ir pan.)
1	2	3	4
1.	Biokuras (medienos skiedros ir atraižos)	1600,0 t/m	100 t/m uždaramame sandėlyje
2.	Gamtinės dujos	150 tūkst. Nm <sup>3</sup> /m	Nesaugoma vietoje
3.	Dyzelinis kuras	5,0 t/m	Nesaugoma vietoje

**2 lentelė.** Įrenginyje naudojamos pavojingos medžiagos ir mišiniai  
Radiokatyviosios ir pavojingos medžiagos nebus nenaudojamos.

Ūkinės veiklos metu nebus naudojami bei saugomi tirpikliai, turinys cheminių medžiagų ir preparatų.

Objekto ūkinėje veikloje pavojingos medžiagos ir mišiniai nenaudojami, **2 lentelė** nepildoma

### PARAIŠKOS PRIEDAI, KITA PAGAL TAISYKLES REIKALAUJAMA INFORMACIJA IR DUOMENYS

Priedas Nr.1 – Aplinkos apsaugos agentūros 2017 12 19 raštas Nr. (27)-TS-152 dėl įmonės išbraukimo iš medinės pakuotės tvarkytojų sąrašo;

Priedas Nr.2 – Numatomos taršos į aplinkos orą skaičiavimai;

Priedas Nr.3 – Valstybinės rinkliavos pavidimo kopija.

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo  
ir galiojimo panaikinimo taisyklių  
2 priedo  
2 priedėlis

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

APLINKOS ORO TARŠOS VALDYMAS

**1 lentelė.** Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai ir jų kiekis

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Numatoma (prašoma leisti) išmesti, t/m.
1	2	3
Azoto oksidai (A)	250	1,7326
Kietosios dalelės (A)	6493	0,2339
Sieros dioksidas (A)	1753	0,2094
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):		
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):		
Anglies monoksidas (A)	177	-
	Iš viso:	2,1759*

\*-Pastaba. Leidžiama išmesti iki 2029 m. gruodžio 31 d.

**1.1. lentelė.** Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai ir jų kiekis

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Numatoma (prašoma leisti) išmesti, t/m.
1	2	3
Azoto oksidai (A)	250	1,9032
Kietosios dalelės (A)	6493	0,2339
Sieros dioksidas (A)	1753	0,2094
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):		
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):		
Anglies monoksidas (A)	177	-
	Iš viso:	2,3465*

\*-Pastaba. Leidžiama išmesti nuo 2030 m. sausio 01 d.

**2 lentelė.** Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių duomenys

Įrenginio pavadinimas UAB „Etalga“ katilinė  
 Ekonominės veiklos rūšies kodas pagal Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorių (EVRK 2 red.) \_\_\_\_\_

Nr.	Taršos šaltiniai			Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo (stacionariųjų taršos šaltinių veikimo) trukmė, val./m.
	koordinatės	aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	strauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	
1	2	3	4	5	6	7	8
001	X – 6052391 Y – 575733	30,0	1,5	2,12	145,8	2,41	8760

## 3 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Įrenginio pavadinimas UAB „Etalga“ katilinė

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Numatoma (prašoma leisti) tarša		
	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis	metinė, t/m.	
1	2	3	4	vnt.	maks.	7
Katilinė	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	Nenormuojama*	-
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	750*	1,7326
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm <sup>3</sup>	2000*	0,2094
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm <sup>3</sup>	800*	0,2339
				Iš viso įrenginiui:		2,1759**

\*- Išmetamų teršalų iš kuro deginančių įrenginių normos pagal LAND43-2013 reikalavimus

\*\*- Leidžiama išmesti iki 2029 m. gruodžio 31 d.

Pastaba: Specialiosios paraiškos dalies „Aplinkos oro taršos valdymas“ vienkartiniai maksimalūs dydžiai iki 2029 m. gruodžio 31 d. (mg/Nm<sup>3</sup>) pateikiami vadovaujantis LAND 43-2013 reikalavimais (biokuro katilams, kai šiluminis našumas nuo 0,12 iki 1 MW), numatoma (prašoma leisti) tarša išskaičiuota pagal planuojamą sukūrenti kuro kiekį (1600 t/m). Numatomos taršos skaičiavimai pateikiami Paraiškos 2 priede.

3.1. lentelė. Tarša į aplinkos orą. Įrenginio pavadinimas UAB „Etalga“ katilinė

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Numatoma (prašoma leisti) tarša		
	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vienkartinis dydis maks.	metinė, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
<b>Kūrenant gamtines dujas</b>						
Katilinė Katilas „Viessmann Vitomax 200 HS“, 2,68 MW ir katilas „VK-22“, 2,3 MW (kuras – gamtinės dujos)	001	Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	250*	0,1706
<b>Kūrenant biokurą (mediena)</b>						
Katilinė „VŠK – 31 Šila“, 0,95 MW (kuras – biokuras)	001	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A) Sieros dioksidas (A) Kietosios dalelės (A)	177 250 1753 6493	mg/Nm <sup>3</sup> mg/Nm <sup>3</sup> mg/Nm <sup>3</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	Nenormuojama** 750** 2000** 800**	- 1,7326 0,2094 0,2339
				<b>Iš viso įrenginiui:</b>		
				<b>2,3465***</b>		

\*- Iš vidutinių KDI išmetamų teršalų ribinės vertės pagal normų 2 punktų taikomos nuo 2030 m. sausio 1 d.

\*\* - Išmetamų teršalų iš kuro deginančių įrenginių normos pagal LAND43-2013 reikalavimus.

\*\*\* - Leidžiama išmesti nuo 2030 m. sausio 1 d.

Pastaba: Specialiosios paraiškos dalies „Aplinkos oro taršos valdymas“ vienkartiniai maksimalūs dydžiai nuo 2030 m. sausio 1 d. (mg/Nm<sup>3</sup>) pateikiami vadovaujantis Vidutinių kurą deginančių įrenginių kurą deginančių įrenginių normomis (gamtines dujas kūrenantiems katilams, kai šiluminis našumas nuo 1 iki 5 MW), numatoma (prašoma leisti) tarša išskaičiuota pagal planuojamą sukūrenti gamtinių dujų kuro kiekį (150 tūkst. Nm<sup>3</sup>). Numatomos taršos skaičiavimai pateikiami Paraiškos 2 priede.



**4 lentelė.** Aplinkos oro teršalų valymo įrenginiai ir taršos prevencijos priemonės

Įrenginio pavadinimas \_\_UAB „Etaga“ katilinė

Taršos šaltinio, į kurį patenka pro valymo įrenginį praėjęs dujų srautas, Nr.	Valymo įrenginiai		Valymo įrenginyje valomi (nukenksminami) teršalai	
	pavadinimas ir paskirties apibūdinimas		pavadinimas	kodas
1 001	2 Ciklonas, skirtas kietųjų dalelių sulaikymui	3	4 Kietosios dalelės (A)	6493

Taršos prevencijos priemonės:

**5 lentelė.** Tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms  
Neatitiktinės veiklos sąlygos nesudarys, **5 lentelė** nepildoma.

Taršos leidimų išdavimo,  
pakeitimo ir galiojimo  
panaikinimo taisyklių  
2 priedo  
7 priedėlis

(Deklaracijos forma)

## DEKLARACIJA

Teikiu paraišką Taršos leidimui pakeisti.

Patvirtinu, kad šioje paraiškoje pateikta informacija yra teisinga, pilna ir tiksli.

Neprieštarauju, kad leidimą išduodanti institucija paraiškos arba jos dalies kopiją, išskyrus informaciją, kuri šioje paraiškoje nurodyta kaip komercinė (gamybinė) paslaptis, pateiktų tretiesiems asmenims.

Parašas:   
(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

Data: 2021 06 01

DIREKTORIUS JONAS RAMANAUSKAS  
(pasirašančiojo vardas, pavardė, pareigos (pildoma didžiosiomis raidėmis))

---