

**PARAIŠKA
TARŠOS LEIDIMUI GAUTI**

[3][0][2][5][5][6][1][9][4]
(Juridinio asmens kodas)

UAB „ERELITA FURNITURE“, Kauno g. 4, Ežerėlis, LT-53395 Kauno r. sav.,
tel./faksas: (8 37) 53 42 69, el. paštas: indre@erelita.lt

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

UAB „ERELITA FURNITURE“, Kauno g. 2C, Ežerėlis, Kauno r. sav.

(ūkinės veiklos pavadinimas, adresas)

2. KRITERIJAI, KURIUOS ATITINKANČIŲ ĮRENGINIŲ EKSPLOATAVIMUI REIKIA SPECIALIOSIOS DALIES APLINKOS ORO TARŠOS VALDYMUI:

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

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

Aurimas Patašius, tel./faksas: (8 37) 53 42 69, mob.: (8 698) 21 568,
el. paštas aurimas@erelita.lt

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

BENDROJI PARAIŠKOS DALIS

1. Trumpa aprašomoji informacija apie visus toje vietoje (ar keliose vietose, jei leidimo prašoma vienos savivaldybės teritorijoje esantiems keliems 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 „ERELITA FURNITURE“ baldų gamybos veiklą vykdo adresu Kauno g. 2C, Ežerėlis, Kauno r. sav. Vietos situacijos žemėlapiai pridedami 1 priede. Žemės sklypas, kuriame vykdoma objekto ūkinė veikla, išsidėstęs Ežerėlio miesto vakarinėje dalyje, istoriškai susiformavusiame pramonės rajone. Šiaurinėje ir vakarinėje pusėse veiklos žemės sklypą supa miškų ūkio paskirties žemės sklypai.

Visas UAB „ERELITA FURNITURE“ žemės sklypas patenka į Ežerėlio (Kauno r.) geriamojo gėlo vandens vandenvietės Nr. 4514 (II grupė) projektinės 3 juostos 3b sektorių. Parengtas šios vandenvietės apsaugos zonų projektas, bet SAZ neįsteigtas. Vadovaujantis LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu Nr. XIII-2166 (TAR, 2019-06-19 Nr. 9862), II grupės požeminio vandens vandenviečių 3b sektoriuje ūkinė veikla neribojama.

UAB „ERELITA FURNITURE“ baldų gamybos veikla vykdoma žemės sklype kad. Nr. 5220/0001:194 Ežerėlio m. k.v. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso UAB „ERELITA FURNITURE“ (3648/20468 žemės sklypo dalis) ir UAB „ERELITOS BALDAI“ (16820/20468 žemės sklypo dalis). Žemės sklypo paskirtis – kita, naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Sklypo plotas – 2,0468 ha.

Veiklos žemės sklype registruoti šie statiniai:

- Pastatai: mechaninės dirbtuvės (un. Nr. 5297-7007-4010, paskirtis – gamybos, pramonės), administracinis-buitinis pastatas (un. Nr. 5297-7007-4021, paskirtis – administracinė), kompresorinė (un. Nr. 5297-7007-4032, paskirtis – kita), sargo namelis (un. Nr. 5297-7007-4043, paskirtis – kita);
- Kiti inžineriniai statiniai: nuotekų valymo įrenginys (2 vnt.) (un. Nr. 4400-5542-756, 4400-5542-7571, paskirtis – kiti inžineriniai statiniai), stoginė (3 vnt.) (un. Nr. 4400-5432-8024, 4400-5432-8013, 4400-5432-8035, paskirtis – kiti inžineriniai statiniai), kiemo statiniai (tvora, kiemo aikštelė, 5IIg stoginė, nuosėdų duobė, baseinas) (un. Nr. 5297-7007-4054, paskirtis – kiti inžineriniai statiniai).

Visi žemės sklype registruoti statiniai nuosavybės teise priklauso UAB „ERELITOS BALDAI“, kuri priklauso tai pačiai įmonių grupei kaip ir UAB „ERELITA FURNITURE“. Žemės sklypo ir pastatų nuomos sutartys nesudarytos. Žemės sklypo ir statinių VĮ „Registru centras“ Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašai pateikiami 2 priede.

Didžiąją produkcijos dalį sudaro minkšti baldai (sofos, lovos, krėsiai ir pan.). Pagrindinės gamyboje naudojamos žaliavos yra mediena bei medžio drožlių ir plaušo plokštės, kurios naudojamos baldų atraminių konstrukcijų (rėmų) gamyboje. Baldų minkštosios dalies suformavimui naudojamos spyruoklės ir porolonas. Minkštų baldų aptraukimui naudojama tekstilė (audiniai ir neaustinės medžiagos), baldų surinkimui - klėjai ir įvairi furnitūra. Pagaminti baldai apvyniojami plastikine plėvele, pakuojami į kartonines pakuotes. Per metus pagaminama apie 38 000 vienetų įvairių baldų.

Administracinių ir darbo patalpų šildymui įrengta katilinė (atmosferos taršos šaltinis (toliau – ATŠ) Nr. 001; aukštis – 19,0 m, skersmuo – 0,30 m), kurioje sumontuotas 0,5 MW kietojo biokuro katilas. Katilinė eksploatuojama šaltuoju metų laiku.

Gamybos cecho pjovimo staklių patalpoje išdėstyti medienos ir medienos plokštės mechaninio apdirbimo įrenginiai. Prie šių staklių įrengta vietinė aspiracijos sistema, sutrauktas oro srautas nuo kietųjų dalelių apvalomas ciklone (ATŠ Nr. 002; aukštis – 15,0 m, skersmuo – 0,56 m). Nutraukimo sistemos našumas 3000 m³/val.

Klijavimo patalpoje naudojami klijai, kurių sudėtyje yra lakiųjų komponentų. Pastarieji komponentai į aplinkos orą išmetami per du ortakius (ATŠ Nr. 003; aukštis – 3,6, skersmuo – 0,56 m; ir ATŠ Nr. 004; aukštis – 3,9 m, skersmuo – 0,56 m). Į kiekvieną iš ortakių sutraukiamas oras iš 4 traukos spintų.

Šiuo metu bendrovė neturi išduoto nei Taršos leidimo, nei Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo.

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.

Įrenginio (-ių) projektinis pajėgumas pagal Taisyklių 1 priede nurodytus kriterijus:

Objekto katilinėje sumontuotas automatizuotas vulkaninio tipo kietojo kuro katilas ABKV-500, kurio galia 0,5 MW. Kurui naudojamos gamybos metu susidariusios medienos atraižos, skiedros ir oro valymo įrenginiuose atskirtos medienos dalelės (pjuvenos). Metinės kietojo biokuro sąnaudos siekia iki 350 t/m. Medienos degimo metu į aplinkos orą išmetami kuro degimo produktai. Pjuvenos kaupiamos uždaroje katilinėje įrengtoje sekcijoje. Kuras į katilą paduodamas automatiškai specialia platforma.

Veikla gamybiniame pastate

Gamybos patalpoje Nr. 1 (numeracija pagal 3 priedą) pirmiausia žaliavoms suteikiami reikiami dydžiai ir forma – pagaminami baldų dalių ruošiniai. Gamybos cecho pjovimo staklių patalpoje išdėstyti šie medienos mechaninio apdirbimo įrenginiai: obliavimo ir išilginio pjovimo staklės, skersinio pjovimo staklės (2 vnt.), frezavimo staklės, gręžimo staklės, reismusas, išilginio pjovimo staklės, formatinio pjovimo staklės (2 vnt.). Gamybos cecho pjovimo staklių patalpoje išdėstyti šie medienos plokštės mechaninio apdirbimo įrenginiai: CNC centras, juostinės pjovimo staklės, formatinio pjovimo staklės (2 vnt.). Per metus apdirbama 1300 t medienos bei 1430 t medžio drožlių ir plaušo plokščių. Staklių išdėstymo gamybos patalpoje schema parodyta 3 priede.

Gamybinėje patalpoje prie žaliavos mechaninio apdirbimo įrengimų sumontuota aspiracinė centralizuota dulkių ir pjuvenų nutraukimo sistema, kurios našumas yra 3 000 m³/val. Surinktas oras valomas ciklone, kuriame oro srautas apvalomas nuo kietųjų dalelių. Valymo efektyvumas yra didesnis nei 99,5 % (žiūr. 4 priedą). Ciklone išvalytas oras išleidžiamas į aplinką. Metinė kietųjų dalelių (C) emisija iš ciklono yra 0,1248 t/m. Iš oro pašalintos pjuvenos subyra į katilinės patalpoje atskirtą uždara kuro saugojimo sekciją. Aspiracinė sistema ir ciklonas eksploatuojami tik objekto darbo metu. Susidaranti oro tarša ATŠ Nr. 002 sąlyginai nedidelė, nesiekia 10 t/m., todėl neatitinka Taisyklių 4.3 papunkčio ir į paraiškos Taršos leidimui gauti specialiąją dalį Aplinkos oro taršos valdymas neįtraukiamas.

Paruoštos atskiros baldų dalys sujungiamos 1 aukšte korpusų surinkimo patalpoje (poz. 2) arba 2 aukšte karkasų surinkimo patalpoje (poz. 23). Surinkimui naudojami įvairūs rankiniai įrankiai, pneumatinės viniakalės. Klijavimo darbai vykdomi atskiroje patalpoje (1 aukšte poz. 5). Metinės klijų sąnaudos 9,1 t. Klijavimo patalpoje yra 8 darbo vietos, ties kiekviena darbo vieta įrengta 8 000 m³/val. oro našumo traukos spinta. Nutrauktas oras, kuriame yra acetono, LOJ, solventnaftos ir etanolio, be valymo išleidžiamas į aplinką per 2 ortakius. Metinė tarša iš abiejų ortakių: acetono – 1,170 t/m., LOJ – 1,599 t/m., solventnaftos – 0,1950 t/m., etanolio – 0,1950 t/m. Suminė tarša iš tirpiklius naudojančių įrenginių (ATŠ Nr. 003 ir 004) yra 3,159 t/m. ir nepatenka į LR aplinkos ministro 2002-12-05 d. įsakymu Nr. 620 patvirtintos lakiųjų organinių junginių, susidarantių naudojant tirpiklius tam tikrų veiklos rūšių įrenginiuose, emisijos ribojimo tvarkos (Žin., 2003, Nr. 15-634; aktuali redakcija) taikymo sritį. Šie ATŠ neatitinka Taisyklių 4.3 papunkčio ir į paraiškos Taršos leidimui gauti specialiąją dalį Aplinkos oro taršos valdymas neįtraukiami.

Pastato 2 aukšte esančioje karkasų surinkimo patalpoje (poz. 23) vykdomas audinio ir porolono sukirpimas, smulkinimas, audinio susiuvimas. Pastato 1 aukšte esančioje apmušimo, pakavimo zonoje (poz. 16) vykdomas minkštų ruošinių ir audinio tvirtinimas prie surinktų rėmų ir karkasų (tvirtinimui naudojami pneumatiniai įrankiai).

Pagaminti baldai rankiniu būdu pakuojami į gofruotą kartoną, plastikinę plėvelę, viską sutvirtinant lipnia juosta. Supakuota produkcija iki išvežimo saugoma produkcijos sandėlio zonoje (poz. 16). Produkcijos išvežimui objekte yra įrengtos dvi rampos su specialiomis rankovėmis.

Medinių ruošinių gamybos, baldų surinkimo veikla vykdoma darbo dienomis nuo 7.30 iki 16.30 val. Darbas organizuojamas viena pamaina.

Nuotekų tvarkymas

Objekto veiklos metu vanduo naudojamas darbuotojų buitiniams poreikiams tenkinti, technologinių nuotekų nesusidaro. Buitinės nuotekos, kurių susidaro iki 1,3 m³/parą arba iki 330 m³/m., valomos vietiniame nuotekų valymo įrenginyje ir į aplinką išleidžiamų nuotekų užterštumas neviršija: BDS₇ - 40 mg/l (mom. konc.) ir 29 mg/l (vid. metinė), bendras azotas – 25 mg/l (mom. konc.), bendras fosforas – 5 mg/l (mom. konc.), pH – 6,5÷8,5. Nuotekų valymo įrenginio eksploatacinių savybių deklaracija pridedama 5 priede.

Vadovaujantis LR aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 42-1594; aktuali redakcija), UAB „ERELITA FURNITURE“ teritorija nepriskiriama galimai teršiamai teritorijai. Paviršinės nuotekos per filtracinius šulinius infiltruojasi į gruntą.

Atliekų tvarkymas

Gamyboje pagrindinės susidarančios atliekos yra pjuvenos, drožlės, skiedros, medienos drožlių plokštės, nenurodyti 03 01 04 (kodas 03 01 05 pagal Atliekų tvarkymo taisykles, patvirtintas LR aplinkos ministro 2011-05-03 įsakymu Nr. D1-368 (Žin., 2011, Nr. 57-2721; aktuali redakcija)). Didžioji šių atliekų dalis (iki 350 t/m.) sunaudojama kurui objekto katilinėje, o likusi dalis (iki 290 t/m.) tolimesniam tvarkymui perduodama Atliekų tvarkytojų valstybės registre (toliau – ATVR) registruotam atliekų tvarkytojui (sutartis pridedama 6 priede).

Katilinės eksploatacijos metu deginant medieną susidaro 7 t/m. pelenų (10 01 01), kurie tvarkomi vadovaujantis „Medienos kuro pelenų tvarkymo ir naudojimo taisyklėmis“, patvirtintomis 2011m. sausio 5 d. LR aplinkos ministro įsakymu Nr.D1-14 (Žin. 2011, Nr. 5-168; aktuali redakcija).

Visos objekte susidarančios atliekos kaupiamos atskirai, jų tarpusavyje nemaišant ir tolimesniam tvarkymui perduodamos ATVR registruotiems atliekų tvarkytojams.

3. Jei paraiška gauti ar pakeisti leidimą teikiama kurą deginančių įrenginių eksploatavimui – pateikiami dokumentai, įrodantys jų vardinę (nominalią) šiluminę galią, tipą (dyzelinis variklis, dujų turbina, dvejopo 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.

7 priede pridedami gamintojo duomenys, kuriuose nurodytas objekto katilo vardinė šiluminė galia, tipas, apkrovimo diapozonas ir kt.

4. Ar įrenginys atitinka bent vieną Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytą kriterijų.

Įrenginys neatitinka nei vieno Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytų kriterijų.

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.

Aplinkos oro foninis užterštumo lygis

Aplinkos oro foninė tarša veiklos teritorijoje parinkta vadovaujantis LR aplinkos ministro 2007-11-30 įsakymu Nr. D1-653 „Dėl aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ (Žin.2007, Nr.127-5189; galiojanti redakcija) rekomendacijomis. Foninė teršalų koncentracija objekto teritorijoje nustatyta vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos departamento 2020-07-15 raštu Nr. (30.3)-A4E-6165 „Dėl foninio aplinkos oro užterštumo duomenų“ (žiūr. 8 priedą). Vietovės oro užterštumą įtakoja gretimybėse veikiančios įmonės, o oro foninė tarša prilyginama 2019 m. santykinai švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių aplinkos oro teršalų vidutinių metinių koncentracijų vertėms, kurios yra sekančios: CO – 0,19 mg/m³, NO₂ – 3,3 μg/m³, NO_x – 5,6 μg/m³, KD₁₀ – 10,3 μg/m³, KD_{2,5} – 7,2 μg/m³, SO₂ – 2,8 μg/m³.

Foninis vietovės triukšmo lygis

Triukšmo lygį teritorijoje įtakoja šalia veikiančios gamybiniai objektai, Kauno gatvė ir rytinė nagrinėjamo objekto teritorijos dalį ribojančiu privažiuojamuoju keliu judantis autotransportas. Objekto teritorijoje esantys želdiniai bei šalia teritorijos esantis miško masyvas veikia kaip triukšmo sklaidos barjerai. Esamas teritorijos foninis triukšmo lygis ir UAB „ERELITA FURNITURE“ gamybinės veiklos įtaka vietovės triukšmo lygiui nustatyta instrumentinių matavimų metu. Triukšmo lygio matavimai atlikti 2020-08-12 dienos metu (bendrovės darbo laiku), matavimų rezultatai pridedami 9 priede.

2020-08-12 atliktų matavimų metu nustatyta, kad vietovės foninis (liekamasis ekvivalentinis) triukšmo lygis neviršija 48,2 dBA. Objekto gamybinės veiklos skleidžiamas ekvivalentinis garso slėgio lygis iki 3,9 dBA viršijo ribinį ekvivalentinį garso slėgio lygį – 55 dBA.

2020-12-02 pakartotinai atlikti matavimai veiklos keliamo triukšmo mažinimo priemonių įvertinimui ir nustatyta, kad gamybinės veiklos ir esamo foninio aplinkos triukšmo suminis lygis siekė 50,6 dBA ir neviršijo ribinį ekvivalentinį garso slėgio lygio (55 dBA).

Kitų aplinkos komponentų foninis užterštumo lygis

Technologinių procesų metu vanduo nenaudojamas, gamybinių nuotekų nesusidaro. Įrenginyje vibraciją, šviesą, šilumą, jonizuojančiąją ir nejonizuojančiąją (elektromagnetinę) spinduliuotę bei biologinę taršą galintys sukelti šaltiniai neeksploatuojami. Šių aplinkos komponentų foninis užterštumo lygis nenagrinėjamas.

Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“, monitoringo programa nerengiama. Iš katilinės išmetamų teršalų ribinės vertės laikymasis turi būti kontroliuojamas pagal Išmetamų iš kurų deginančių įrenginių normų LAND 43-2013, patvirtintų LR aplinkos ministro 2013 m. balandžio 10 d. įsakymu Nr. D1-244 (Žin., 2013, Nr. 2013-04-16, Nr. 39-1925; aktuali redakcija) reikalavimus.

UAB „ERELITA FURNITURE“ veikla neatitinka „Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų“ II skyriaus reikalavimų, todėl poveikio aplinkos kokybės monitoringui vykdyti kriterijų nėra. Skaičiuotė pateikiama 11 priede.

6. Priemonės ir veiksmai teršalų išmetimo ar išleidimo iš įrenginio prevencijai arba, jeigu to padaryti neįmanoma, – iš įrenginio išmetamo ar išleidžiamo teršalų kiekio 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

Įrenginio veiklos metu priemonės ir veiksmai teršalų išmetimo (išleidimo) iš įrenginio prevencijai nėra įgyvendintos nesant poreikio.

UAB „ERELITA FURNITURE“ 0,5 MW kieto biokuro katilinė naudojama patalpų šildymui šaltuoju metų periodu (iki 220 parų/m.). Vasaros metu katilinė neeksploatuojama.

7. Įrenginyje numatytos ar naudojamos atliekų susidarymo prevencijos priemonės (taikoma ne atliekas tvarkančioms įmonėms).

Gamyboje pagrindinės susidarančios atliekos yra pjuvenos, drožlės, skiedros, medienos drožlių plokštės, nenurodyti 03 01 04 (03 01 05). Didžioji šių atliekų dalis (iki 350 t/m.) sunaudojama kurui objekto katilinėje, o likusi dalis (iki 290 t/m.) tolimesniam tvarkymui perduodama ATVR registruotam atliekų tvarkytojui. Kitos atliekų susidarymo prevencijos priemonės įrenginyje nenaudojamos ir nenumatyta jų diegti.

8. Planuojami naudoti vandens šaltiniai, vandens poreikis, nuotekų tvarkymo būdai.

Vanduo į bendrovę tiekiamas iš centralizuotų tinklų (sutartis pridedama).

Katilinėje vanduo naudojamas sistemos užpildymui (vienkartinės sąnaudos) ir, esant poreikiui - papildymui. Vanduo katilinėje naudojamas uždarame kontūre.

Objekto gamybinės veiklos metu vanduo naudojamas tik darbuotojų buitiniams poreikiams tenkinti, technologinių nuotekų nesusidaro. Informacija apie susidarančių nuotekų kiekius, jų tvarkymo būdus yra pateikta paraiškos Taršos leidimui gauti Bendrosios dalies 2 punkte.

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).

Vykdamat ūkinę veiklą neįprastų (neatitiktinių) įrenginio veiklos (eksploatavimo) sąlygų, kurių metu būtų viršijamos aplinkos kokybės normos, nenumatyta.

10. Statybą leidžiančio dokumento numeris ir data, kai jį 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.

Veikla vykdoma įsigytuose pastatuose, statybą leidžiantis dokumentas nebuvo reikalingas.

Vadovaujantis LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymu Nr. I-1495 (Žin., 1996, Nr. 82-1965; galiojanti redakcija), UAB „ERELITA FURNITURE“ planuojama veikla neatitinka kriterijų planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procedūroms vykdyti.

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.

Poveikio aplinkai vertinimo procedūros nebuvo atliktos.

12. Jei vadovaujantis LR visuomenės sveikatos priežiūros įstatymu atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, pateikiama nuoroda į poveikio visuomenės sveikatai vertinimo dokumentus.

Įrenginys neatitinka Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytų kriterijų.

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 ³ ar kt. per metus) | Kiekis, vienu metu saugomas vietoje (t, m ³ ar kt. per metus), saugojimo būdas (atvira aikštelė ar talpyklos, uždarytos talpyklos ar uždengta aikštelė ir pan.) |
|----------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Išdžiovinta mediena, medžio drožlių ir plaušo plokštė | 2354 t/metus | 20 t Stoginės (3 vnt.) |
| 2. | Porolonas ir tekstilė | 388 t/metus | 3 t Sandėlis |
| 3. | Spyruoklės | 62 t/metus | 5 t Sandėlis |
| 4. | Furnitūra | 133 t/metus | 4 t Sandėlis |
| 5. | Pakavimo medžiagos | 258 t/metus | 5 t Sandėlis |
| 6. | Klijai Jowatac HighSolid 475.74 | 7,8 t/metus | 0,2 t Sandėlis |
| 7. | Kietasis biokuras (gamyboje susidaranti medienos atraižos, pjuvenos) | 350 t/metus | 3 t Uždara katilinės sekcija |

2 lentelė. Įrenginyje naudojamos pavojingos medžiagos ir mišiniai

| Bendra informacija apie cheminę medžiagą arba mišinį | | | Informacija apie pavojingą cheminę medžiagą (gryną arba esančią mišinio sudėtyje) | | | | | Saugojimas, naudojimas, utilizavimas | | | | |
|--|---------------------|---|---|------------------------|---------------|--|---|---|-----------------------------------|------------------------|---|---|
| Prekinis pavadinimas | Medžiaga ar mišinys | Saugos duomenų lapo (SDL) parengimo (peržiūrėjimo) data | Pavojingos medžiagos pavadinimas | Koncentracija mišinyje | EC ir CAS Nr. | Pavojingumo klasė ir kategorija pagal klasifikavimo ir ženklinimo reglamentą 1272/2008 | Pavojingumo frazė ¹ | Vienu metu laikomas kiekis (t) ir laikymo būdas | Per metus sunaudojamas kiekis (t) | Kur naudojama gamyboje | Nustatyti (apskaičiuoti) medžiagos išmetimai (išleidimai) | Utilizavimo būdas |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Klijai Jowatac HighSolid 475.74 | Mišinys | 2020-06-22 | acetonas | 10-<15 % | 67-64-1 | Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 | H225 H319 H336 | 0,2 Medžiagų sandėlis | 7,8 | Klijavimo patalpa | 1,1700 t/m. | Panaudojus pagal paskirtį, klijų pakuotė laikoma atlieka ir perduodama tvarkyti ATVIR registruotiems atliekų tvarkytojams |
| | | | sunkusis benzinas (nafta) | 5-<10 % | 92045-53-9 | Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 | H225 H304 H411 H315 H336 | | | | 0,7800 t/m. | |
| | | | nafta, hidrinta lengvoji | 5-<10 % | 64742-49-0 | Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 | H225 H304 H411 H315 H336 | | | | 0,7800 t/m. | |
| | | | solventnafta | 1-<2,5 % | 92065-15-2 | Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2 STOT SE 3 | H225 H304 H411 H336 | | | | 0,1950 t/m. | |
| | | | etanolis | 1-<2,5 % | 64-17-5 | Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 | H225 H319 | | | | 0,1950 t/m. | |
| | | | heksanas | ≥0,25- <0,5 % | 110-54-3 | Flam. Liq. 2 Repr. 2 STOT RE 2 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 | H225 H361f H373 H304 H411 H315 H336 | | | | 0,0390 t/m. | |

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

APLINKOS ORO TARŠOS VALDYMAS

1. Numatomi išmesti iš visų įrenginių į aplinkos orą teršalai ir kiekvieno jų bendras kiekis.

UAB „ERELITA FURNITURE“ eksploatuojamas vienas įrenginys, atitinkantis 1 priedo 2 priedėlyje nustatytus kriterijus: 0,5 MW kieto biokuro katilinė. 5 priede pridedami gamintojo duomenys, kuriuose nurodyta objekto katilo vardinė šiluminė galia, tipas, apkrovimo diapozonas ir kt.

Biokuro degimo metu į aplinkos orą išsiskiria degimo produktai, kurie pašalinami per katilinės dūmtraukį (ATŠ Nr. 001). Katilo šiluminė galia nesiekia 1 MW, bet viršija 0,12 MW, todėl momentinės išmetamų teršalų emisijos nustatomos vadovaujantis Išmetamų teršalų iš kurų deginančių įrenginių normų LAND 43-2013 (Žin., 2013, Nr. 39-1925; aktuali redakcija) reikalavimais. Iš kietą biokurą deginančių įrenginių, kurių nominali šiluminė galia lygi arba viršija 0,12 MW, bet nesiekia 1 MW, išmetamų teršalų ribinės vertės yra: NO_x – 750 mg/Nm³, KD – 800 mg/Nm³, SO_2 – 2000 mg/Nm³. Anglies monoksido išmetimai nenormuojami, todėl šio teršalo metinių emisijų ir sklaidos skaičiavimai neatliekami.

Metinės teršalų emisijos paskaičiuojamos vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika (EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook (2019); 35 punktas į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašė, patvirtintame LR aplinkos ministro 1999-12-13 įsakymu Nr.395 „Dėl į atmosferą išmetamų teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašo patvirtinimo ir apmokestinamų teršalų kiekio nustatymo asmenims, kurie netvarko privalomosios teršalų išmetimo į aplinką apskaitos“ (Žin., 1999, Nr.108-3159; aktuali redakcija)).

Pagrindinė emisijų skaičiavimo formulė yra:

$$E = A \cdot EF \quad (1)$$

kur: E – išmetamo konkretaus teršalo emisija, t;

A – sunaudojamo kuro kiekis, GJ/m. Sunaudojamo biokuro kiekis 350 t/m. Žemutinė medienos degimo šiluma 19 GJ/t¹. $A_m = 350 \text{ t/m} \cdot 19 \text{ GJ/t} = 6650 \text{ GJ/m}$.

EF – emisijos faktorius konkrečiam teršalui, g/GJ sudeginamo kuro. Teršalų, išsiskiriančių iš nedidelių degimo įrenginių, naudojančių dujinį kurą, emisijos faktoriai nurodyti metodikos 1.A.4 skyriuje „Small combustion“ 3.10 lentelėje ir lygūs: azoto oksidų – 91 g/GJ, kietųjų dalelių – 170 g/GJ, sieros dioksido – 11 g/GJ (skaičiuojamos tik LAND 43-2013 reglamentuojamų teršalų emisijos).

Metinės oro teršalų emisijos:

$$E_{\text{NO}_x} = \frac{6650 \text{ GJ/m} \cdot 91 \text{ g/GJ}}{10^6 \text{ g/t}} = 0,6052 \text{ t/m}.$$

$$E_{\text{KD}} = \frac{6650 \text{ GJ/m} \cdot 170 \text{ g/GJ}}{10^6 \text{ g/t}} = 1,1305 \text{ t/m}.$$

$$E_{\text{SO}_2} = \frac{6650 \text{ GJ/m} \cdot 11 \text{ g/GJ}}{10^6 \text{ g/t}} = 0,0732 \text{ t/m}.$$

Duomenys apie objekto išskiriamus teršalus ir bendrą jų kiekį nurodyti 1 lentelėje.

¹ „Kietojo kuro apskaitos energijos gamybos šaltiniuose taisyklės“ (Habil. Dr. V. Miškinis. Lietuvos energetikos institutas. Energetikos kompleksinių tyrimų laboratorija, 2011; http://www.lsta.lt/files/studijos/2011%20metu/A-71_LEI_atask_Kietojo%20biokuro%20apskaita.pdf)

Išmetamų teršalų poveikio aplinkos orui skaičiavimai

Skaičiuojant teršalų sklaidą, buvo naudojama kompiuterinė programinė įranga „ADMS 5.2“. Tai naujos kartos daugiašaltinis dispersijos modelis, kurį naudoti rekomenduoja LR aplinkos ministerija (vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2016-07-29 įsakymu Nr. AV-216 „Dėl Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-12-09 įsakymo Nr. AV-200 „Dėl ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų patvirtinimo“ pakeitimo“ (TAR, 2016, Nr. 21267)).

Teršalų koncentracijų išsisklaidymo žemėlapius programa „ADMS 5.2“ pateikia koordinacinių sistemoje arba ant žemėlapių, koncentracijas išreiškia mg/m³ ar kitais programai užduotais matavimo vienetais).

Į aplinkos orą išmetamų teršalų skaičiavimuose (situacijos vertinimui) naudoti aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys ir jų emisijos pateiktos 2 ir 3 lentelėse.

Teršalų skaičiavimuose naudoti šie duomenys:

- Meteorologiniai parametrai. Siekiant užtikrinti maksimalų „ADMS 5.2“ modelio tikslumą, į jį reikia suvesti itin detalius meteorologinių duomenų kiekius - meteorologinių parametrų reikšmes kiekvienai metų valandai. Sklaidos skaičiavimuose naudoti Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos suteikti 5 metų kasvalandiniai Kauno, kurio meteorologinė stotis yra arčiausiai Ežerėlio, meteorologiniai duomenys: temperatūra, vėjo greitis ir kryptis, kritulių kiekis ir debesuotumas.

Sklaidos modeliavimo metu naudotą meteorologinę duomenų rinkmeną grafiškai vizualizavus matome šios meteorologinės duomenų rinkmenos vėjų rožę (žr. 10 priede esančiuose sklaidos žemėlapiuose), kur elemento kampas atvaizduoja vėjo kryptį, o radialinis atstumas nuo centro atvaizduoja atsiradimų dažnumą.

- Reljefo pataisos koeficientas lygus 1,0 (miestas ir miškas);
- Platuma lygi 54,9;
- Skaičiavimo lauko dydis - 2 km spinduliu nuo taršos šaltinių. erdvinės skiriamosios gebos dydis – 100 m (dydžiai parinkti vadovaujantis anksčiau minėtomis Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijomis).

- Teršalų koncentracijų skaičiavimo aukštis 1,5 m;
- Foninių koncentracijų įvestis. Informacija apie vietovės foninį užterštumą yra pateikta paraiškos Taršos leidimui gauti Bendrosios dalies 5 punkte.

- Atliekant modeliavimą „ADMS 5.2“ modeliu naudojami kasvalandiniai meteorologiniai duomenys. Remiantis šiais duomenimis modelis kiekvienai jų apskaičiuoja maksimalias koncentracijas pažemio sluoksnyje (t.y. gaunama 8760 reikšmių vieneriems metams). Parinkus bet kokią vidurkinio laiko atkarpą modelis susumuoja į jį patenkančias vidutines valandines koncentracijas ir padalina gautą rezultatą iš valandų skaičiaus tame intervale. Taip gaunama vidutinė teršalo pažemio koncentracija atitinkamoje laiko atkarpoje. Tai leidžia nustatyti vidutines teršalo koncentracijas ne tik bet kurią metų valandą, bet ir, pavyzdžiui, pasirinktą parą, savaitę, mėnesį, sezoną. Taip pat ir visų metų vidutinę koncentraciją. Kaip jau minėta, rezultatų vidurkinio laiko intervalas smarkiai įtakoja galutinį rezultatą: kuo parenkama laiko atkarpa ilgesnė, tuo labiau valandinės koncentracijos išsilygina (susiniveliuoja koncentracijų pikais) ir absoliuti koncentracijos reikšmė mažėja. Atliekant teršalų sklaidos modeliavimą nagrinėjamam objektui parinkti vidurkinio laiko intervalai, atitinkantys modeliuojamų teršalų ribinių verčių vidurkinio laiko intervalus nurodytus LR aplinkos ministro ir LR sveikatos ministro 2000-10-30 įsakymu Nr. 471/582 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore vertinamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ (Žin., 2000, Nr.471/582, galiojanti redakcija);

- Skirtingų teršalų skaičiavimų rezultatai išreikšti atitinkamu procentiliu, kuris parinktas vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-07-10 įsakymu Nr. AV-112 patvirtintomis Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijomis (Žin., 2008, Nr. 82-3286, galiojanti redakcija).

Vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymu Nr. AV-200 patvirtintomis Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų 5.12 punktu, atliekant teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, skaičiuojamas 98,5-asis procentilis nuo valandinių verčių, kuris lyginamas su pusės valandos ribine verte. Procentilio paskirtis - atmesti statistiškai nepatikimus modeliavimo rezultatus. Procentiliai būna labai įvairūs ir rodo procentinę statistiškai patikimais laikomų rezultatų dalį. Likę rezultatai yra atmetami išsvengiant statistiškai nepatikimų koncentracijų „išsišokimų“, galinčių iškraipyti bendrą vaizdą.

- Skaičiavimuose objekto taršos šaltinių emisijos nepastovumo faktorius – teršalų išmetimo trukmė – nevertintas.

Taršos šaltinių išskiriamų teršalų ribinės vertės (toliau – RV) aplinkos ore nustatomos LR aplinkos ministro ir LR sveikatos ministro 2000-10-30 įsakymu Nr. 471/582 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore vertinamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ (Žin., 2000, Nr.471/582, galiojanti redakcija) bei LR aplinkos ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2001-12-11 įsakymu Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto doksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“ (Žin., 2001, Nr.106-3827, galiojanti redakcija) ir lygios:

| Teršalo pavadinimas | Vidurkinimo laikotarpis | Taikomas procentilis | Ribinė vertė aplinkos ore |
|-------------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Azoto dioksidas | 1 val. | 99,79 | 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| | kalendorinių metų | - | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| Kietosios dalelės KD_{10} | 24 val. | 90,41 | 50,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| | kalendorinių metų | - | 40,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| Kietosios dalelės $\text{KD}_{2,5}$ | kalendorinių metų | - | 20,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| Sieros dioksidas | 1 val. | 99,73 | 350,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| | 24 val. | 99,18 | 125,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |

Modeliavimo žemėlapiai pridedami 10 priede. Aplinkos oro teršalų pasklidimo skaičiavimai, įvertinus vyraujančius vėjus ir kitas meteorologines sąlygas, parodė, jog įrenginio eksploatacijos metu į aplinkos orą išmetamų teršalų pažemio koncentracijos neviršija LR teisės aktais nustatytų ribinių verčių. Į aplinkos orą išmetamų teršalų sklaidos pažeminiame sluoksnyje modeliavimo metu paskaičiuotos didžiausios teršalų koncentracijos kartu su fonine tarša nurodytos žemiau esančioje lentelėje. UAB „ERELITA FURNITURE“ veiklos įtaka vietovės oro užterštumo lygiui yra nežymi.

Aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimo rezultatai:

| Teršalo pavadinimas | RV skaičiavimo laiko periodas | Maksimali teršalo koncentracija objekto teritorijoje | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | Be fonu | | Su fonu | |
| | | koncentracija | RV dalimis ¹ | koncentracija | RV dalimis ¹ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 |
| Azoto dioksidas | valandos metų | 8,51 µg/m ³ | 0,043 | 57,14 µg/m ³ | 0,286 |
| | | 0,53 µg/m ³ | 0,013 | 8,02 µg/m ³ | 0,201 |
| Kietosios dalelės KD ₁₀ | paros metų | 1,28 µg/m ³ | 0,026 | 14,88 µg/m ³ | 0,298 |
| | | 0,40 µg/m ³ | 0,010 | 11,76 µg/m ³ | 0,294 |
| Kietosios dalelės KD _{2,5} | metų | 0,20 µg/m ³ | 0,01 | 7,93 µg/m ³ | 0,397 |
| Sieros dioksidas | 1 val. paros | 20,63 µg/m ³ | 0,059 | 47,02 µg/m ³ | 0,134 |
| | | 9,10 µg/m ³ | 0,073 | 27,02 µg/m ³ | 0,216 |

Pastaba: ¹- RV dalimis – modeliavimo būdu gauta maksimali teršalo koncentracija padalinta iš teršalo ribinės vertės.

2. Kiekvieno įrenginio stacionarus taršos šaltiniai, iš kurių į aplinkos orą išmetami teršalai.

Stacionarus taršos šaltinis ir jo fiziniai duomenys nurodyti 2 lentelėje.

3. Numatoma tarša į aplinkos orą iš kiekvieno įrenginio kiekvieno stacionaraus taršos šaltinio.

Tarša į aplinkos orą iš kiekvieno taršos šaltinio parodyta 3 lentelėje.

4. Įrenginyje eksploatuojami (numatomi eksploatuoti) aplinkos oro teršalų valymo įrenginiai, taikomos aplinkos oro taršos prevencijos priemonės.

Iš katilinės išsiskiriančių oro teršalų valymo įrenginiai neeksploatuojami, todėl 4 lentelė nepildoma.

5. Kiekvieno įrenginio tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms.

Neįprastų įrenginio veiklos sąlygų nenumatoma, todėl 5 lentelė nepildoma.

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 | 0,6052 |
| Kietosios dalelės (A) | 6493 | 1,1305 |
| Sieros dioksidas (A) | 1753 | 0,0732 |
| Amoniakas | - | - |
| Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka): | - | - |
| Kiti teršalai (abėcėlės tvarka): | | |
| | Iš viso: | 1,8089 |

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys

Įrenginio pavadinimas UAB „ERELITA FURNITURE“. Ekonominės veiklos rūšies kodas pagal Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorių C 31.09.

| Taršos šaltiniai | | | | | Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje | | | Teršalų išmetimo (stacionariųjų taršos šaltinių veikimo) trukmė, val./m. |
|------------------|-----|-----------------|------------|---------------------------|--|-----------------|-----------------------------------|--|
| Pavadinimas | Nr. | koordinatės | aukštis, m | išėjimo angos matmenys, m | srauto greitis, m/s | temperatūra, °C | tūrio debitas, Nm ³ /s | |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. |
| Dūmtraukis | 001 | 6083139; 473597 | 19,0 | 0,3 | 1,98 | 120 | 0,14 | 5280 |

3 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Įrenginio pavadinimas UAB „ERELITA FURNITURE“. Ekonominės veiklos rūšies kodas pagal Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorių C 31.09.

| Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr. | Taršos šaltiniai Nr. | Teršalai | | Numatoma (prašoma leisti) tarša | | |
|-----------------------------------|----------------------|-----------------------|-------|---------------------------------|-------------------|--------------|
| | | pavadinimas | kodas | vienkartinis dydis ¹ | | metinė, t/m. |
| | | | | vnt. | maks. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Katilinė (0,5 MW biokuro katilas) | 001 | Azoto oksidai (A) | 250 | mg/Nm ³ | 750 ¹ | 0,6052 |
| | | Sieros dioksidas (A) | 1753 | mg/Nm ³ | 2000 ¹ | 0,0732 |
| | | Kietosios dalelės (A) | 6493 | mg/Nm ³ | 800 ¹ | 1,1305 |
| | | Iš viso įrenginiui: | | | | 1,8089 |

Pastaba: ¹ - momentinė maksimali emisija nustatyta vadovaujantis LAND 43-2013 (Žin., 2013, Nr. 39-1925; aktuali redakcija)

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: _____

DIREKTORĖ INDRĖ MADZELIAUSKIENĖ
(pasirašančiojo vardas, pavardė, pareigos)

Priedų sąrašas

- 1 priedas** Vietos situacijos žemėlapiai, 2 lapai.
- 2 priedas** Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašo, sklypo plano kopijos, žemėlapiai, 8 lapai.
- 3 priedas** Gamybinio pastato aukštų planai ir įrangos išdėstymo gamybinėje (medienos pjovimo) patalpoje schema, 3 lapai.
- 4 priedas** Ciklono gamintojo techninių duomenų lapas, 1 lapas.
- 5 priedas** Nuotekų valymo įrenginių eksploatacinių savybių deklaracijos ir vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutarties Nr. 22 3FU-005VN kopijos, 4 lapai.
- 6 priedas** Medžiagos saugos duomenų lapas, 16 lapų.
- 7 priedas** Gamintojo suteikti katilo techninių charakteristikų duomenys, 2 lapai.
- 8 priedas** Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos departamento 2020-07-15 raštas Nr. (30.3)-A4E-6165 „Dėl foninio aplinkos oro užterštumo duomenų“ ir meteorologinių duomenų įsigijimą patvirtinanti pažyma, 15 lapų.
- 9 priedas** Triukšmo matavimo objekto teritorijoje protokolai, 11 lapų.
- 10 priedas** ATŠ schema ir aplinkos oro taršos lygių skaičiavimo sklaidos žemėlapiai, 15 lapų.
- 11 priedas** Poveikio aplinkos orui monitoringo reikalingumo skaičiuotė, 1 lapas.