**PARAIŠKA**

**TARŠOS LEIDIMUI NR. TL-V.7-40/2016 PAKEISTI**

**3 0 4 9 1 9 7 0 5**

(Juridinio asmens kodas)

**UAB „Kirtimų katilinė“**,

Jogailos g. 4, Vilnius, LT-01116 telefono Nr. 852685989, fakso Nr.852685988, elektroninio pašto adresas kirtimu@e-energija.lt

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

**UAB „Kirtimų katilinė“**, Geologų g. 12A, Vilnius, LT-02190

(ūkinės veiklos pavadinimas, adresas)

2.2. naudojamas kurą deginantis įrenginys, kuriame yra kietuoju kuru kūrenamas katilas, kurio kūryklos šiluminis našumas yra lygus arba didesnis negu 0,5 MW, bet nesiekia 20 MW.

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

Technikos direktorius Vytautas Dumčius,

tel.(8 5) 2685989, faksas – (8 5) 2685988 tel. +370 698 81084, v.dumcius@e-energija.lt

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

**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 | 80,119 |
| Kietosios dalelės (A) | 6493 | 114,0 |
| Anglies monoksidas (A) | 177 | 560,834 |
| Sieros dioksidas (A) | 1753 | 6,2951 |
|  | Iš viso: | **761,2481** |

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

Įrenginio pavadinimas Biokuro katilinė Geologų g.12A, Vilnius

Ekonominės veiklos rūšies kodas pagal Eonominės veiklos rūšių klasifikatorių (EVRK 2 red.) – 35.30 Garo tiekimas ir oro kondicionavimas

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Taršos šaltiniai | | | | Išmetamųjų dujų rodikliai  pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje | | | Teršalų išmetimo (stacionariųjų taršos šaltinių veikimo) trukmė,  val./m. |
| Nr. | koordinatės | aukštis,  m | išėjimo angos matmenys, m | srauto greitis,  m/s | temperatūra,  º C | tūrio debitas,  Nm3/s |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 001 | 581517  6056358 | 21 | 1,5 | 6,89 | 60 | 12,18 | 8400 |

**3 lentelė. Tarša į aplinkos orą**

Įrenginio pavadinimas Biokuro katilinė Geologų g.12A, Vilnius

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr. | Taršos šaltiniai | | Teršalai | | Numatoma (prašoma leisti) tarša | | |
| Nr. | | pavadinimas | kodas | vienkartinis  dydis | | metinė,  t/m. |
| vnt. | maks. |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Biokuro | 001 | | Azoto oksidai (A) | 250 | mg/Nm3 | 750 | 80,119 |
| katilinė |  | | Kietosios dalelės (A) | 6493 | mg/Nm3 | 400 | 114,0 |
|  |  | | Anglies monoksidas (A) | 177 | mg/Nm3 | 4000 | 560,834 |
| Sieros dioksidas (A) | 1753 | mg/Nm3 | 500 | 6,2951 |
|  |  |  |  |  | Iš viso įrenginiui: | | **761,2481** |

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

Įrenginio pavadinimas Biokuro katilinė Geologų g.12A, Vilnius

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Taršos šaltinio, į kurį patenka pro valymo įrenginį praėjęs dujų srautas, Nr. | Valymo įrenginiai | | Valymo įrenginyje valomi (nukenksminami) teršalai | |
| pavadinimas ir paskirties apibūdinimas | kodas | pavadinimas | kodas |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 001 | Multiciklonai – 2 vnt., skruberis ir kondensacinis ekonomaizeris | 110 | Kietosios dalelės (A) | 6493 |
| Taršos prevencijos priemonės:  Dūmų recirkuliacija, antrinio ir tretinio oro kontrolė pagal deguonies kiekį, automatinė degimo temperatūros vykdoma kontrolė užtikrina pilną kuro sudegimą pakuroje, o tai leidžia maksimaliai sumažinti nesudegusių dalelių kiekį dūmuose.  Katiluose veikia automatinė kaitrinių paviršių valymo suspaustu oru sistema, kuri gali veikti ir nestabdant katilų. | | | | |

**5 lentelė. Tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms**

Lentelė nepildoma, nes neįprastų (neatitiktinių) veiklos sąlygų.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**deklaracija**

Teikiu paraišką Taršos leidimui gauti.

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: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Data 2018-10-10

(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

DAINIUS VELYKIS, DIREKTORIUS

(pasirašančiojo vardas, pavardė, pareigos

**DEKLARACIJA**

**APIE VEIKIMO VALANDŲ SKAIČIŲ**

Patvirtinu, kad vidutinis kurą deginantis įrenginys, kurio:

Tipas: vandens šildymo katilai KVV.10.10 – 2 vnt.

Eksploatavimo vieta (adresas): Geologų g.12A, Vilnius

Veiklos (eksploatavimo) pradžios data: 2016 m.

Vardinė (nominali) šiluminė galia: 2 vnt. po 8 MW, Viso – 16 MW

neveiks daugiau kaip 8400 veikimo valandų (kaip jos apibrėžtos Išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normose, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. rugsėjo 18 d. įsakymu Nr. D1-778 „Dėl Išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normų patvirtinimo“) per metus (taikant slenkantį 2017 metų vidurkį).

Įsipareigoju saugoti ne mažiau kaip šešerių iš eilės einančių kalendorinių metų duomenis apie veikimo valandų skaičių per metus.

Parašas:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Data:2018-10-10

(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

DAINIUS VELYKIS, DIREKTORIUS

(pasirašančiojo vardas ir pavardė, pareigos (pildoma didžiosiomis raidėmis)