

Patikslintos sąlygos TIPK leidimo Nr. T-Š.2-31/2021

Įrenginio pavadinimas: ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdykla

8. Tarša į aplinkos orą.

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys, į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekiai ir kita šio skyriaus lentelėse nurodyta informacija teikiama vadovaujantis:

1. Paukščių skerdyklos su nuotekų valymo įrenginiais statybos Liliškių kaime 4, Skaistgirio sen., Joniškio raj. sav. informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo, kuriai Aplinkos apsaugos agentūra 2017–10–09 raštu Nr. (28.6)–A4–10328 priėmė atrankos išvadą (žr. paraiškos **4 priedą**).
2. Gamybinės ir sandėliavimo paskirties pastato Liliškių k. 4, Skaistgirio sen., Joniškio r. sav., statybos projektu, kuriam išduotas statybą leidžiantis dokumentas (2019 m. spalio 14 d. Nr. LSNS–63–191014–00021, paraiškos **5 priedas**).
3. ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos, Liliškių k. 4, Skaistgirio sen., Joniškio r. sav., aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaita, kurią Aplinkos apsaugos agentūra priėmė 2023-07-12 raštu Nr. (30-3)-A4E-7172.

Eksplloatuojami taršos šaltiniai:

Katilinė: pastato ir gamybinių poreikių aprūpinimui šiluma bei karštu vandeniu įrengta vietinė suskystinto kuro katilinė, kurios bendra galia – 963 kW. Katilinėje įrengti 3 suskystinto kuro vandens šildymo katilai SUPERAC 350 AR, su automatiniu valdymu ir moduliaciniais degikliais (313 kW, 321 kW ir 329 kW). Katilų režiminės kortelės pateiktos paraiškos **6 priede**. Katilų degimo produktai pašalinami per tris atskirus kaminus (t. š. 001–003). Energijos gamybos metu, deginant suskystintas dujas iš kaminų (t. š. 001–003) į aplinkos orą išmetami: anglies monoksidas (CO) ir azoto oksidai (NOx). Vadovaujantis Išmetamų teršalų iš kurų deginančių įrenginių normų LAND 43–2013, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos

ministro 2013 m. balandžio 10 d. įsakymu Nr. D1–244 „Dėl Išmetamų teršalų iš kurų deginančių įrenginių normų LAND 43–2013 patvirtinimo“ (toliau – LAND 43–2013), reikalavimais, normuojami – azoto oksidų išmetimai.

Elektros stotis (dyzelinis generatorius): elektros tinklais tiekama elektros energija naudojama technologinėms reikmėms ir apšvietimui. Avariniu atveju elektros energijos gamybai bus naudojama rezervinė elektros stotis „Aksa 220 AD“ (generatorius ~160 kW galios), varoma vidaus degimo variklio (kuras – dyzelinas). Deginant dyzeliną per kaminą (oro taršos šaltinis Nr. 004) išsiskiria anglies monoksidas (B), azoto oksidai (NO_x) (B), sieros dioksidas (SO₂) (B), kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas) (dulkės) ir lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius). Kadangi šis taršos šaltinis yra avarinis ir jo veikimas galimas tik išimtiniais atvejais ribotą laiką (iki 24 val./m.).

Nuotekų valymo įrenginiai: eksploatuojant nuotekų valymo įrenginius į aplinkos orą išsiskiria lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius) (a.t. š. 601). Veiklos metu viso gali susidaryti apie 600 m³ nuotekų per parą arba 160 000 m³ nuotekų per metus, kurios nuotekų valymo įrenginiuose išvalytos iki į aplinką išleidžiamų nuotekų normatyvų išleidžiamos į aplinką.

Į aplinkos orą planuojamų išmesti teršalų kiekių atnaujinti skaičiavimai pateikti paraiškos **12 priede**. Atnaujinta aplinkos oro taršos šaltinių schema pateikta paraiškos **13 priede**.

Vadovaujantis LAND 43–2013 bus vykdoma į aplinkos orą išmetamų teršalų (azoto oksidų) stebėseną t.š. 001-003, matavimus atliekant ne rečiau kaip vieną kartą per penkerius metus. Tikrinimas turės būti atliktas šildymo sezono laikotarpiu. T.š. 002 yra avarinis, todėl jo stebėseną nenumatoma. Taip pat nenumatoma neorganizuoto t.š. 601 stebėseną, kurio tarša bus vertinama pagal išvalytų nuotekų kieki.

Vadovaujantis įmonės veiklai parengta ir nustatyta tvarka suderinta Informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo, kadangi išmetimai deginant suskystintas dujas yra labai nedideli, papildomos taršos poveikio mažinimo priemonės nenumatomos. Dėl minėtų priežasčių neteikiamas ir į aplinkos orą išmetamų teršalų sklaidos pažemio sluoksnyje skaičiavimas. Dėl analogiškų priežasčių (itin mažų išmetamų kiekių) neteikiamas ir 2023 m. papildomai inventorizuotų t. š. 002 ir t. š. 601 išmetamų teršalų sklaidos modeliavimas

6 lentelė. Leidžiami išmesti į aplinkos orą teršalai ir jų kiekis

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Leidžiama išmesti, t/m.
1	2	3
Azoto oksidai (NOx) (A)	250	1,395
Azoto oksidai (NOx) (B)	5872	0,035
Anglies monoksidas (B)	5917	0,0049
Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas) (dulkės)	6486	0,0018
Sieros dioksidas (SO ₂) (B)	5897	0,0011
Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	308	0,0043
	Iš viso:	1,442

7 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai Nr.	Teršalai		Leidžiama tarša		
		pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m.
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
Katilinė	001	Azoto oksidai (NOx) (A)	250	mg/Nm ³	350	0,465
Katilinė	002	Azoto oksidai (NOx) (A)	250	mg/Nm ³	350	0,465
Katilinė	003	Azoto oksidai (NOx) (A)	250	mg/Nm ³	350	0,465
Elektros stotis (dyzelinis generatorius)	004	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,0561	0,0049
		Azoto oksidai (NOx) (B)	5872	g/s	0,407	0,035
		Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį	6486	g/s	0,0207	0,0018

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Leidžiama tarša		
	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m.
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
		kurą ar atliekas) (dulkės)				
		Sieros dioksidas (SO ₂) (B)	5897	g/s	0,0129	0,0011
		Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	308	g/s	0,0216	0,0019
Nuotekų valykla	601	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	308	g/s	0,0001	0,0024
					Iš viso įrenginiui:	1,442

TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMO NR. T-Š.2-31/2021 PRIEDAI

1. ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdykla, esanti Liliškių kaimas 4, Skaisgirio sen., Joniškio raj., sav., paraiška Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti be priedų (48 psl.).
2. Susirašinėjamai su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:
 - 2.1. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-06-01 raštas Nr. (30.1)-A4E-6676 „Pranešimas apie ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraiškos gavimą TIPK leidimui gauti“, siųstas Joniškio rajono savivaldybės administracijai. (1 psl.).
 - 2.2. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-06-01 raštas Nr. (30.1)-A4E-6677 „Pranešimas apie ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraiškos gavimą TIPK leidimui gauti“, siųstas Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos, kopija (1 psl.).
 - 2.3. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-06-01 raštas Nr. (30.1)-A4E-6678 „Pranešimas apie ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraiškos gavimą TIPK leidimui gauti“, siųstas Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopija (1 psl.).
 - 2.4. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-07-13 raštas Nr. (30.1)-A4E-8298 „Sprendimas nepriimti ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraiškos taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti“, siųstas ŽŪB „Delikatesas“(2 psl.).
 - 2.5. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-08-17 raštas Nr. (30.1)-A4E-9574 „Pranešimas apie patikslintą ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraišką TIPK leidimui gauti“, siųstas Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos, kopija (1 psl.).
 - 2.6. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-08-17 raštas Nr. (30.1)-A4E-9575 „Pranešimas apie patikslintą ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraišką TIPK leidimui gauti“, siųstas Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopija (1 psl.).
 - 2.7. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-09-15 raštas Nr. (30.1)-A4E-10555 „Sprendimas dėl ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraiškos taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti“ gražinimo, siųstas ŽŪB „Delikatesas“(1 psl.).
 - 2.8. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-09-28 raštas Nr. (30.1)-A4E-11006 „Sprendimas aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos (1 psl.).
 - 2.9. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-09-28 raštas Nr. (30.1)-A4E-11007 „Sprendimas ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, siųstas Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos (1 psl.).
 - 2.10. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-10-25 raštas Nr. (30.1)-A4E-12145 „Sprendimas priimti ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos paraišką taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti“, siųstas ŽŪB „Delikatesas“(1 psl.).
3. Ūkio subjekto monitoringo programa.
4. 2022-07-26 sprendimas Nr. (30-1)-A4E-8584 dėl ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo Nr. T-Š.2-31/2021 sąlygų tikslinimo, 2 lapai.
5. Galiojancios sąlygos, 3 lapai.
6. Patikslintos sąlygos, 3 lapai.
7. Aplinkos monitoringo programa.

8. Sprendimas patikslinti ŽŪB „Delikatesas“ paukščių skerdyklos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo Nr. T-Š.2-31/2021 sąlygas, 2 lapai.
9. Galiojančios sąlygos, 2 lapai.
10. Patikslintos sąlygos, 4 lapai.

2023 m. rugsėjo d.
(Priedų sąrašo sudarymo data)

AAA direktorė

Milda Račienė
(Vardas, pavardė)
A. V

(parašas)