

katilinė

## II. LEIDIMO SĄLYGOS

### 8. Tarša į aplinkos orą

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

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Leidžiama išmesti, t/m.
I	2	3
Azoto oksidai (NOx) (A)	250	399,974*
Azoto oksidai (NOx) (B)	5872	0,263
Azoto oksidai (NOx) (C)	6044	0,06232
Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	6493	17,351*
Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	6486	0,0171
Kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	4281	9,564
Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	1753	82,198*
Vanadžio pentoksidas (A)	2023	0,975
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXX	
Acetonas	65	0,049
Butanolis	359	0,018
Butilacetatas	367	0,017
Etanolis	739	0,013
Ksilenas	1260	0,126
Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį	308	4,4511
Toluenas	1950	0,064
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXX	XXXXXXX
Anglies monoksidas (A)	177	1126,610*
Anglies monoksidas (B)	5917	0,1174
Anglies monoksidas (C)	6069	0,00048
Fluoro neorganiniai junginiai	3015	0,0036
Fluoro vandenilis	862	0,00264
Geležis ir jos junginiai	3113	0,0298
Manganas, mangano oksidai ir kiti junginiai	3516	0,00138
Sieros rūgštis (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	1761	0,002
Švino organiniai ir neorganiniai junginiai	2094	0,000004
	Iš viso:	1641,910*

\*- reikšmės pagal taršos šaltinyje 001 naudojamą taršiausią kuro rūšį (gamybos apimtys nėra didinamos).

**7 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą**

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai	Teršalai		Leidžiama tarša			
		pavadinimas	kodas	Vienkartinis dydis			
				vnt.	maks.	metimė, t/m.	
1	2	3	4	5	6	7	
katilinė VŠK PTVM-50 (57 MW) Nr.3'VŠK PTVM-50 (47,25 MW) Nr.4VŠK PTVM-100 (116 MW) Nr.6	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	300/400*	100/nenormuojama**	58,172 <sup>5</sup>
		Azoto oksidai (NOx) (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	300/450*	100/450** <sup>3</sup>	191,403 <sup>5</sup>
		Kietosios dalelės <sup>[6]</sup>	6493	mg/Nm <sup>3</sup>	5/100*	5/25**	13,136 <sup>5</sup>
		Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> )(A)	1753	mg/Nm <sup>3</sup>	35/1700*	35/850** <sup>4</sup>	58,797 <sup>5</sup>
		Vanadžio pentoksidas (A)	2023	g/s	0,04514	0,04514	0,975 <sup>5</sup>
		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>		400/400***	3,785
003	003	Azoto oksidai (NOx) (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	350/450***		10,541
		Kietosios dalelės <sup>[6]</sup>	6493	mg/Nm <sup>3</sup>	20 <sup>2</sup> /200***		0,340
		Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	1753	mg/Nm <sup>3</sup>	35/1700***		1,269
014	014	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	1000		764,000
		Azoto oksidai (NOx) (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	750		145,139
		Kietosios dalelės <sup>[6]</sup>	6493	mg/Nm <sup>3</sup>	300		0,935
		Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	1753	mg/Nm <sup>3</sup>	2000		14,781
		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	1000		299,091
		Azoto oksidai (NOx) (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	750		47,750
020	020	Kietosios dalelės <sup>[6]</sup>	6493	mg/Nm <sup>3</sup>	300		2,587
		Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	1753	mg/Nm <sup>3</sup>	2000		5,772
		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	500		1,562
603	603	Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	650		5,141
		Kietosios dalelės <sup>[6]</sup>	6493	mg/Nm <sup>3</sup>	250		0,353
		Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	1753	mg/Nm <sup>3</sup>	1700		1,579
		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	4281	g/s	0,05555		0,068
004	004	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00004		0,0003
		Azoto oksidai (NOx) (C)	6044	g/s	0,00335		0,0245
		Fluoro neorganiniai junginiai	3015	g/s	0,00005		0,0004
		Fluoro vandennis	862	g/s	0,00004		0,0003
		Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055		0,004
005	005	Kietosios dalelės <sup>8</sup>	4281	g/s	0,00005		0,0004
		Manganas, mangano oksidai ir kiti junginiai	3516	g/s	0,00003		0,0002
1	2	3	4	5	6	8	
Katilinės mechaninės dirbtuvės [suvirinimas]	006	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00001		0,00009
		Azoto oksidai (NOx) (C)	6044	g/s	0,00252		0,0184



			Manganas, mangano oksidai ir kiti junginiai	<b>3516</b>	g/s	0,00014	0,00013
Kuro sandėlis [patalpa]	015		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,05945	0,633
	016		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,06418	1,289
	017		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,06989	1,332
	018		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,06541	1,830
	019		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,06525	1,667
Katilinė Dyzelinis elektros generatorius (0,203 MW)	021		Anglies monoksidas (B)	<b>5917</b>	g/s	0,00347	0,054
			Azoto oksidai (NOx) (B)	<b>5872</b>	g/s	0,01157	0,163
			Kietosios dalelės <sup>7</sup>	<b>6486</b>	g/s	0,00116	0,011
Katilinė Dyzelinis elektros generatorius (0,060 MW)	022		Anglies monoksidas (B)	<b>5917</b>	g/s	0,00116	0,032
			Azoto oksidai (NOx) (B)	<b>5872</b>	g/s	0,00347	0,098
			Kietosios dalelės <sup>7</sup>	<b>6486</b>	g/s	0,00023	0,006
Elektrotechnikos tarnyba [litavimas]	023		Švino organiniai ir neorganiniai junginiai	<b>2094</b>	g/s	0,000002	0,000002
Įrengimų remonto ir statinių priežiūros tarnybos dirbtuvės [suvirinimas]			Fluoro neorganiniai junginiai	<b>3015</b>	g/s	0,00028	0,0001
			Fluoro vandenilis	<b>862</b>	g/s	0,00011	0,00004
			Geležis ir jos junginiai	<b>3113</b>	g/s	0,00111	0,0004
			Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,00028	0,0001
			Manganas, mangano oksidai ir kiti junginiai	<b>3516</b>	g/s	0,00006	0,00002
Mazuto ūkis [rezervuarai]	601		Lakieji organiniai junginiai <sup>9</sup>	<b>308</b>	g/s	0,35574	4,207
Degalinė	602		Lakieji organiniai junginiai <sup>9</sup>	<b>308</b>	g/s	0,00001	0,0001
			Acetonas	<b>65</b>	g/s	0,04027	0,049
Remonto darbai [dažymas]			Butanolis	<b>359</b>	g/s	0,01479	0,018
			Butilacetatas	<b>367</b>	g/s	0,01381	0,017
			Etanolis	<b>379</b>	g/s	0,01036	0,013
			Ksilenas	<b>1260</b>	g/s	0,10355	0,126
			Lakieji organiniai junginiai <sup>9</sup>	<b>308</b>	g/s	0,20036	0,244
1	2		Toluenas	<b>1950</b>	g/s	0,05227	0,064
				<b>4</b>	5	<b>6</b>	<b>7</b>
Pelenų sandėlis	605		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,07346	1,714
Kuro sandėlis [atrūšiuot biokuro smulkinimas]	606		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,00818	0,1724
Biokuro aikštelė [biokuro saugojimas]	607		Kietosios dalelės <sup>8</sup>	<b>4281</b>	g/s	0,04579	0,855
						Iš viso įrenginiui:	<b>1641,910</b>

\*- pirma reikšmė deginant dujas, antra reikšmė deginant mazutą. Mazutas ir dujos gali būti deginamos kartu (mišriai) viename ar atskirose katiluose. Ribinės vertės (mišriam kurui) nustatomos pagal galių ir ribinių verčių santykius, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. rugšėjo 28 d. įsakymo Nr. 486 „Dėl Specialiųjų reikalavimų dideliems kurą deginantiems įrenginiams patvirtinimo“ 41 punktu..

\*\* - normatyvai nuo 2023 m. sausio 1 d. Pirma reikšmė deginant dujas, antra reikšmė deginat mazutą. Mazutas ir dujos gali būti deginamos kartu (mišriai) viename ar atskiruose katiluose. Ribinės vertės (mišriai kurui) nustatomos pagal galių ir ribinių verčių santykius.

\*\*\* - pirma reikšmė deginant dujas, antra reikšmė deginant dyzeliną su garo generatoriumi BROX (galia – 1,765 MW) arba deginant dyzeliną ir gamtines dujas su garo generatoriumi ir su vienu iš vandens šildymo katilu. Bendras taršos šaltinio instaliuotas šiluminis galingumas neviršys 20,6 MW.

1- 2022 m. I ketv. baigti VŠK PTVM-100 Nr.6 modernizavimo darbai (katilo galia 116 MW dujinio kuru, 99 MW mazutu). Šiuo metu yra baigiami VŠK PTVM-50 Nr.3 modernizavimo darbai. Po rekonstrukcijos (2022 m. IV ketv. – 2023 m. I ketv.), PTVM-50 Nr.3 katilo galia bus 57 MW (57 MW dujinio kuru, 30 MW mazutu). Deginant mazutą ilgiau nei 1500 val., a.t.š. 001 katilų (deginančių mazutą) galia bus nedidesnė nei 99 MW. Katilams dirbant dujinio kuru, nebus taikomi eksploatavimo trukmės ir galios mažinimo apribojimai

2 – Remiantis LAND 43-2013 2 priedu, ribinės vertės laikymosi kontrolė privaloma, kai nustatoma viršyta CO ribinė vertė.

3 – Atsižvelgiant į tai, kad pagrindinis kuras yra dujos, mazutas - rezervinis kuras, kuris naudojamas (mažiau nei 1500 valandų per metus) tik išskirtiniais atvejais, esant žemai oro temperatūrai (kai yra didelis šilumos energijos poreikis), dėl nepakankamo tiekiamų dujų kiekio, labai didelės dujų kainos ar sutrikus biokuro katilų darbui ir esant kt. nenumatytom aplinkybėm, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. rugsėjo 28 d. įsakymo Nr. 486 „Dėl Specialiųjų reikalavimų dideliems kurą deginantiems įrenginiams patvirtinimo“ 1 priedu bus taikoma NOx ribinės vertės išimtis – „Kietąjį arba skystąjį kurą deginantiems įrenginiams, kurių bendra nominali šiluminė galia neviršija 500 MW ir kuriems leidimas išduotas anksčiau nei 2002 m. lapkričio 27 d. arba kurių ūkio subjektai iki tos datos pateikė paraišką dėl leidimo išdavimo su sąlyga, kad tie įrenginiai pradėti eksploatuoti ne vėliau kaip 2003 m. lapkričio 27 d., ir kurie eksploatuojami ne daugiau kaip 1 500 eksploatavimo valandų per metus (slenkantis penkerių metų vidurkis), išmetamo NOx ribinė vertė yra 450 mg/Nm<sup>3</sup>“. Esant poreikiui deginti mazutą ilgiau nei 1500 val., tuomet būtų užtikrinama, kad mazutą deginančių įrenginių galia nebus viršijama 99 MW ir NOx vertė būtų taikoma - 450 mg/Nm<sup>3</sup>. Įrenginiams dirbant dujinio kuru, bus laikomasi dujinių kurui taikomų ribinių verčių (nebus taikomi eksploatavimo trukmės ir galios mažinimo apribojimai).

4 – Atsižvelgiant į tai, kad pagrindinis kuras yra dujos, mazutas - rezervinis kuras, kuris naudojamas (mažiau nei 1500 valandų per metus) tik išskirtiniais atvejais, esant žemai oro temperatūrai (kai yra didelis šilumos energijos poreikis), dėl nepakankamo tiekiamų dujų kiekio, labai didelės dujų kainos ar sutrikus biokuro katilų darbui ir esant kt. nenumatytom aplinkybėm, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. rugsėjo 28 d. įsakymo Nr. 486 „Dėl Specialiųjų reikalavimų dideliems kurą deginantiems įrenginiams patvirtinimo“ 1 priedu bus taikoma SO<sub>2</sub> ribinės vertės išimtis – „Skystąjį kurą deginantiems įrenginiams, kuriems leidimas buvo išduotas anksčiau nei 2002 m. lapkričio 27 d. arba dėl kurių iki tos datos jų ūkio subjektai pateikė paraišką dėl leidimo išdavimo, su sąlyga, kad tie įrenginiai pradėti eksploatuoti ne vėliau kaip 2003 m. lapkričio 27 d., ir kurie yra eksploatuojami ne daugiau kaip 1 500 eksploatavimo valandų per metus (slenkantis penkerių metų vidurkis), taikoma išmetamo SO<sub>2</sub> ribinė vertė yra 850 mg/Nm<sup>3</sup>, kai ji išmeta įrenginys, kurio bendra nominali šiluminė galia neviršija 300 MW, ir 400 mg/Nm<sup>3</sup> ribinė vertė, kai ji išmeta įrenginys, kurio bendra nominali šiluminė galia viršija 300 MW““. Esant poreikiui deginti mazutą ilgiau nei 1500 val., tuomet būtų užtikrinama, kad mazutą deginančių įrenginių galia nebus viršijama 99 MW ir SO<sub>2</sub> vertė būtų taikoma - 350 mg/Nm<sup>3</sup>. Įrenginiams dirbant dujinio kuru, bus laikomasi dujinių kurui taikomų ribinių verčių (nebus taikomi eksploatavimo trukmės ir galios mažinimo apribojimai).

5 - \*- reikšmės pagal taršos šaltinyje 001 naudojamą taršausią kuro rūšį (gamybos apimtys nėra didinamos, naudojamos kuro rūšys nesikeičia).

6 - Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulksės)

7 - Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulksės)

8 - Kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulksės)

9 - Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį

**8 lentelė. Tarša į aplinkos orą esant neišprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms**

Taršos šaltinio, iš kurio išmetami teršalai esant šioms sąlygoms, Nr.	Sąlygos, dėl kurių gali įvykti neišprasti (neatitiktiniai) teršalų išmetimai	Neišprastų (neatitiktinių) teršalų išmetimų duomenų detalės			Pastabos, detaliau apibūdinančios neišprastų (neatitiktinių) teršalų išmetimų pasikartojimą, trukmę ir kt. sąlygas	
		išmetimų trukmė, val., min. (kas reikalinga, pabraukti)	pavadinimas	kodas		teršalų koncentracija išmetamiose dujose, mg/Nm <sup>3</sup>
1	2	3	4	5	6	7
001	Paleidimas, derinimas, apkrovos režimo ketimas, sustabdymas	240 val	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (NOx) (A) Kietosios dalelės <sup>7</sup> Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	177 250 6493 1753	600/800* 700/900* 10/200* 70/3400*	* - pirma reikšmė nurodyta deginant dujinį kurą, antroji – deginant mazutą.
003	Paleidimas, derinimas, apkrovos režimo ketimas, sustabdymas	120 val	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (NOx) (A) Kietosios dalelės <sup>7</sup> Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	177 250 6493 1753	4000 1500 400 3400	Vertės būtų taikomos vykstant derinimo darbus, užkurimo ir stabdymo metu, keičiant darbo režimą, deginant mazutą ilgiau nei 1500 val. ir esant katilų galiai didesnei nei 99 MW, kt. nenumatytais atvejais.
014	Paleidimas, derinimas, apkrovos režimo ketimas, sustabdymas	170 val	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (NOx) (A) Kietosios dalelės <sup>7</sup> Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	177 250 6493 1753	4000 1500 600 4000	Esant elektros energijos tiekimo sutrikimams įmonėje bus įjungiami dyzeliniai generatoriai. Maksimalus planuojamas metinis kuro sunaudojimas – 8,0 t dyzelino.
1	2	3	4	5	6	
020	Paleidimas, derinimas, apkrovos režimo ketimas, sustabdymas	170 val	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (NOx) (A) Kietosios dalelės <sup>7</sup> Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)	177 250 6493 1753	4000 1500 600 4000	

<sup>7</sup>- Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)

### 9. Šiltnamio efekta sukeliančios dujos (ŠESD)

AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės projektinis šiluminis našumas >20,0 MW, todėl katilinei reikia gauti leidimą išmesti šiltnamio dujas. Pagaminta šilumos energija centralizuotais šilumos tinklais tiekama Šiaulių m. ir Šiaulių r. vartotojams. Pagaminta elektros energija suvartojama savoms reikmėms, o jos perteklius parduodamas kaip viešuosius ryšius atitinkanti elektros energija. Šilumos bei elektros energiją gamina vandens šildymo ir garo katilais. Pagrindinis kuras – gamtinės dujos ir biokuras. Papildomas (rezervinis) kuras – mazutas. Numatoma galimybė naudoti didesni kiekį mazuto vietoje gamtinių dujų. Taip pat numatyta naudoti durpes ir šiaudus. Deginant gamtines dujas, mazutą, dyzeliną, durpes, šiaudus, biokurą išsiskirs iškastinės ir biomasės kilmės šiltnamio efekta sukeliančios dujos (CO<sub>2</sub>).

**9 lentelė. Veiklos rūšys ir šaltiniai, iš kurių į atmosferą išmetamos ŠESD, nurodytos Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymo 1 priede.**

Eil. Nr.	Veiklos rūšys pagal Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymo 1 priedą ir išmetimo šaltiniai	ŠESD pavadinimas (anglies dioksidas (CO <sub>2</sub> ), azoto suboksidas (N <sub>2</sub> O), perfluorangliavandeniliai (PFC))
1	2	3
1	Kuro deginimas įrenginiuose, kurių bendras nominalus šiluminis našumas didesnis negu 20 MW (išskyrus įrenginiuose, skirtuose pavojingoms arba komunalinėms atliekoms deginti)	Anglies dioksidas (CO <sub>2</sub> )

# TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMO

## Nr. Šm-28/T-Š.8-5/2015 PRIEDAI

1. AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės, esančios Pramonės g. 10, LT-78502 Šiauliuose, paraiška Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti be priedų (47 psl.).

2. Paraiškos derinimo su Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Šiaulių departamentu 2022-02-01 rašto Nr. (6-11 14.3.12 Mr)2-7797 kopija (4 psl.).

3. Susirašinėjimai su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:

3.1. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-10-20 rašto Nr. (30.1)-A4E-11972 „Dėl AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, 2021-12-16 rašto Nr. (30.1)-A4E-14767 „Dėl AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ ir 2022-01-24 Nr. (30.1)-A4E-819 „Dėl AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siųstų Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Šiaulių departamentui, kopijos (6 psl.);

3.2. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-10-20 rašto Nr. (30.1)-A4E-11971 „Pranešimas apie AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės paraiškos gavimą TIPK leidimui pakeisti“, siųsto Šiaulių miesto savivaldybės administracijai, kopija (3 psl.);

3.3. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-10-19 rašto Nr. (30.1)-A4E-11954 „Dėl AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, 2021-12-16 rašto Nr. (30.1)-A4E-14766 „Dėl AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ ir 2022-01-24 Nr. (30.1)-A4E-820 „Dėl AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, siųstų Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopija (6 psl.);

3.4. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-10-20 rašto Nr. (30.1)-A4E-11978 „Dėl skelbimo paskelbimo dienraštyje „Lietuvos rytas“ siųsto UAB „Lietuvos rytas“, kopija (2 psl.);

3.5. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-11-24 rašto Nr. (30.1)-A4E-13599 „Sprendimas nepriimti AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, siųsto AB „Šiaulių energija“, kopija (6 psl.);

3.6. Aplinkos apsaugos agentūros 2022-02-04 rašto Nr. (30.1)-A4E-1296 „Sprendimas dėl AB „Šiaulių energija“ Pietinės katilinės patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti priėmimo“, siųsto AB „Šiaulių energija“, kopija (2 psl.).

4. Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

5. Sprendimas dėl AB „Šiaulių energija“ Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo Nr. Šm-28/T-Š.8-5/2015 sąlygų tikslinimo.

2023 m. sausio \_\_\_\_\_ d.

(Priedų sąrašo sudarymo data)

AAA direktorė

Milda Račienė

(Vardas, pavardė)

A. V

(parašas)