



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MAŽEIKIŲ ŠILUMOS TINKLAI“

Montuotojų g.10, LT-89101 Mažeikiai, tel. (8 443) 98 171, faks. (8 443) 98 193, el.p. info@mst.lt.

Atsiskaitomoji sąskaita LT42 7300 0100 0254 5162, „Swedbank“, AB, banko kodas 73000.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 1669 01968, PVM mokėtojo kodas LT669019610.

LR Aplinkos Ministerijos
Aplinkos apsaugos agentūrai
Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Šiaulių skyriui
M.K.Čiurlionio g. 3,
LT-76303 Šiauliai

2014-11-20 Nr. V5/07-16/664

DĖL TIPK LEIDIMO KOREGAVIMO

Siunčiame Jums pakoreguotą TIPK leidimo paraišką.

PRIDEDAMA:

1. TIPK paraiškos 3 egz. ir 1 CD kompiuterinė versija,

Su pagarba,
Generalinis direktorius

Jonas Jurkus

Inžinierius projektuotojas Mindaugas Mačiulskis 8 – 443 – 98182

Taršos integruotos prevencijos ir
kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir
galiojimo panaikinimo taisyklių
4 priedas

PARAIŠKA
TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMUI PAKEISTI

[1] [6] [6] [9] [0] [1] [9] [6] [8]

(Juridinio asmens kodas)

**UAB „Mažeikių šilumos tinklai“, Montuotojų g. 10, LT- 89101, Mažeikiai, tel. 8-443 98171,
faks.: 8-443 98193, el.p. info@mst.lt, siluma@mst.lt**

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

Mažeikių katilinė, Montuotojų g. 7, Mažeikiai, tel. 8-443 98172

(Ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

Mindaugas Mačiulskis, tel. 8 628 02052, el. paštas mindaugas@mst.lt

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

VIII. TERŠALŲ IŠLEIDIMAS SU NUOTEKOMIS Į APLINKĄ

19. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką.

Susidarancios ūkio-buities nuotekos pagal sutartį Nr. I01006-1/154 su UAB "Mažeikių vandenys" be valymo išleidžiamos į miesto nuotekų tinklus.

Lietaus nuotekos nuo 1,9 ha katilinės teritorijos surenkamos per nuotekų surinkimo šulinius ir prieš išleidžiant į miesto tinklus nukreipiamos į įmonei priklausančius TERA-30 valymo įrenginius. Lietaus nuotekos nuo likusios 2,91 ha įmonės teritorijos surenkamos per surinkimo šulinius, iš kurių 5-se skendinčios medžiagos surenkamos ir išvalomos rankiniu būdu. Visos nuotekos išleidžiamos į miesto lietaus kanalizacijos tinklus.

Prie galimai teršiamų teritorijų priskiriama tik rezervinio kuro laikymo ir perpylimo įrenginių ir privažiavimo kelių visuma, kuri užima iki 0,77 ha plotą. Paviršinės nuotekos yra apvalomos valymo įrenginiuose Tera-30. Įmonė buvo numaciusi minėtų valymo įrenginių pakeitimą naujais, didesnio pajėgumo valymo įrenginiais, kadangi pastačius ekonomazerius, esami valymo įrenginiai buvo nebe pajėgūs išvalyti papildomai į valymo įrenginius nukreipiamų nuotekų (ekonomazeriuose susidarancio kondensato). Tačiau šios problemos sprendimui buvo pasirinktas kitas būdas - kondensato nuvedimui nutiesta nauja linija į miesto komunalinės kanalizacijos tinklus. Tokiu būdu išnyko būtinas esamus paviršinių nuotekų valymo įrenginius pakeisti galimybomis, nes esami Tera-30 valymo įrenginiai buvo suprojektuoti atsižvelgiant į paviršinių nuotekų surinkimo plotus, kurie nepasikeitė.

Biokuro katilinės kondensaciniuose ekonomazeriuose susidarantis kondensatas apvalomas ekonomazeriuose integruotuose valymo įrenginiuose ir išleidžiamos į miesto komunalinių nuotekų tinklus.

Atsižvelgiant į kondensato vykdomo monitoringo rezultatus, į gamybines nuotekas patenka prioritinės pavojingos ir pavojingos medžiagos (sunkieji metalai), susidarancios biokuro degimo metu. Šių teršalų fiksuojamos koncentracijos neviršija Nuotekų tvarkymo reglamente (Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto 2006 m. gegužės 17 d. aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (Žin., 2006, Nr. 59-2103; TAR., 2014, Nr. 2014-15745)) nurodytų leistinų koncentracijų išleidimui į tinklus, bet vadovaujantis minėto reglamento 15 p. reikalavimais, tokių medžiagų išleidimas turi būti nutrauktas iki nurodytų terminų. Tačiau aplinkos oro teršalų valymo nuotekomis, prie kurių galima priskirti ir ekonomazerio nuotekas, neturėtų būti taikomas reglamento 15 punkte nustatytas draudimas pradėti naują veiklą (arba keisti esamą), dėl kurios su nuotekomis būtų išleidžiamos prioritinės medžiagos, siekiant, kad gamybos metu (kaip žaliava ar pagalbinės medžiagos) nebūtų naudojamos prioritinės medžiagos (ar jų turintys preparatai), kurios su nuotekomis patektų į nuotakyną ir/ar gamtinę aplinką (LR Aplinkos ministerijos 2013-06-11 raštas Nr. (17-1)-D8-4930 "Dėl nuotekų tvarkymo reikalavimų atliekų ir bendrojo deginimo įrenginiams").

15 lentelė. Informacija apie paviršinį vandens telkinį (priimtuvą), į kurį planuojama išleisti nuotekas. Nepildoma, nuotekos į paviršinį vandens telkinį neišleidžiamos.

16 lentelė. Informacija apie nuotekų išleidimo vietą/priimtuvą (išskyrus paviršinius vandens telkinius), į kuri planuojama išleisti nuotekas

Eil. Nr.	Nuotekų išleidimo vietos / priimtovo aprašymas	Juridinis nuotekų išleidimo pagrindas	Leistina priimtovo apkrova					
			hidraulinė		teršalais		reikšmė	
			m ³ /d	m ³ /metus	parametras	mato vnt.		
1	2	3	4	5	6	7	8	
KL Nr.1	Paviršinės nuotekos išleidžiamos į Mažeikių miesto lietaus kanalizacijos tinklus (-KL-). LK šuliniai išdėstyti po visą įrenginio teritoriją.	2014-03-06 Sutartis Nr. IO1006 <i>Del naudojimo paviršinio (lietaus) nuotekų šalinimo tinklais</i> Neterminuota	-	-	BDS ₇ SM	mg/l mg/l	30 30	
FK Nr.2	Katilinės buitinės ir gamybinės nuotekos (išvalytas kondensatas po ekonomizerių) išleidžiamos į Mažeikių m. FK tinklus	2011-12-01 Sutartis Nr. IO1006-1/154 <i>Del šalto vandens pirkimo-pardavimo ir nuotekų šalinimo bei valymo</i> Neterminuota	-	-	BDS ₇ SM Naftos produktai	mg/l mg/l mg/l	287,5 250 5	

17 lentelė. Duomenys apie nuotekų šaltinius ir / arba išleistuvus

Eil. Nr.	Koordinatės	Priimtovo numeris	Planuojamų išleisti nuotekų aprašymas	Išleistuvo tipas / techniniai duomenys	Išleistuvo vietos aprašymas		Nurmatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis m ³ /m.
					m ³ /d.	m ³ /m.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Nr. 1	X=6244033,91; Y=395021,67	KL priimtovas Nr.1	Lietaus nuotekos nuo teritorijos	Išleistuvai į miesto lietaus kanalizacijos tinklus (žr. <i>schemą</i>).	KL šulinys Nr. 53	-	12 000
Nr.2		KF priimtovas Nr. 2	Kondensaciniame ekonomizeryje Nr.1 susidariusios kondensato nuotekos papildomai apvalytos nuo kietųjų dalelių	Išleistuvai į miesto komunalinės kanalizacijos tinklus (žr. <i>schemą</i>).	KF šulinys Nr. 78	60,27	22 000
Nr.3			Kondensaciniame ekonomizeryje Nr.2 susidariusios kondensato nuotekos papildomai apvalytos nuo kietųjų dalelių			5,48	2 000

18 lentelė. Planuojamų išleisti nuotekų užterštumas

Eil. Nr.	Teršalo pavadinimas	Didžiausias numatomas nuotekų užterštumas prieš valymą			Didžiausias leidžiamas ir planuojamas nuotekų užterštumas							Numatomas valymo efektyvumas, %	
		mom., mg/l	vidut., mg/l	t/metus	DLK mom., mg/l	Prašoma LK mom., mg/l	DLK vidut., mg/l	Prašoma LK vid., mg/l	DLT paros, t/d	Prašoma LT paros, t/d	DLT metų, t/m.		Prašoma LT metų, t/m.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	BDS ₇	-	-	-	287,5	287,5	287,5	287,5	0,017	0,017	6,32	6,32	-
2.	ChDS*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kadmis ir jo junginiai	-	-	-	0,100	0,100	0,100	0,100	0,6×10 ⁻⁵	0,6×10 ⁻⁵	0,002	0,002	-
	BDS ₇	-	-	-	287,5	287,5	287,5	287,5	0,0016	0,0016	0,575	0,575	-
3.	ChDS*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kadmis ir jo junginiai	-	-	-	0,100	0,100	0,100	0,100	0,5×10 ⁻⁶	0,5×10 ⁻⁶	0,0002	0,0002	-

* ChDS nenormuojamas, tačiau šio rodiklio santykis su BDS₇ neturi būti didesnis kaip 3.

19 lentelė. Objekte / įrenginyje naudojamos nuotekų kiekio ir taršos mažinimo priemonės

Eil. Nr.	Nuotekų šaltinis / išleistuvas	Priemonės ir jos paskirties aprašymas	Įdiegimo data	Priemonės projektinės savybės		
				rodiklis	mato vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6	7
1.	Nr. 1	Tera-30 paviršinių nuotekų valymo įrenginiai, skirti paviršinių nuotekų valymui nuo naftos produktų ir skendinčių medžiagų	2014 (remonto/išvalymo data)	SM	mg/l	30
2.	Nr. 2	Ekonomaizerio kondensato valymo įrenginiai	2014 (rekonstrukcijos data)	NP	mg/l	2
3.	Nr. 3	Ekonomaizerio kondensato valymo įrenginiai	2014 (įrengimo data)	SM	mg/l	5
				SM	mg/l	5

20 lentelė. Numatomos vandenų apsaugos nuo taršos priemonės. Lentelė nepildoma, naujos vandenų apsaugos nuo taršos priemonės neplanuojamos.

21 lentelė. Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti nuotekas (ne paviršines), sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės. Lentelė nepildoma, abonentų, iš kurių numatoma priimti nuotekas, nėra.

22 lentelė. Nuotekų apskaitos įrenginiai

Eil. Nr.	Išleistuvo Nr.	Apskaitos prietaiso vieta	Apskaitos prietaiso registracijos duomenys
1	2	3	4
1.	2	Kondensacinis ekonomizeris	029023
2.	3	Kondensacinis ekonomizeris	029031

XIII. APLINKOSAUGOS VEIKSMŲ PLANAS

28 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas. Nepildomas, šiuo metų naujos aplinkosaugos priemonės neplanuojamos.

Parametras	Vienetai	Siekiamos ribinės vertės (pagal GPGB)	Esamos vertės	Veiksmai tikslui pasiekti	Laukiami rezultatai	Igyvendinimo data
1	2	3	4	5	6	7

XIV. PRIEDAI

1. Priedas. Ūkinės veiklos objekto sklypo planas (schema) su pažymėtais taršos šaltiniais;
2. Priedas. Objekto / įrenginio schema / planas, su pažymėtais vandens šaltiniai, vandens išgavimo vietomis;
3. Priedas. Įrangos išdėstymo sklype schema [su įrenginių numeracija];
4. Priedas. Dokumentai (nuosavybės dokumentai, nuotekų tvarkymo paslaugų teikimą patvirtinančio dokumento nuorašas, LR Aplinkos ministerijos 2013-06-11 raštu Nr. (17-1)-D8-4930 "Dėl nuotekų tvarkymo reikalavimų atliekų ir bendrojo deginimo įrenginiam", objektams, kurie skirti aplinkos būklei gerinti (atliekų deginimo ir bendro atliekų deginimo įrenginiai, oro išmetamų teršalų valymo įrenginiai ir pan.);
5. Priedas. Objekto / įrenginio ir jo nuotakyno schema / planas, su pažymėtais ir sunumeruotais nuotekų valymo įrenginiais, nuotekų išleistuvais, nuotekų apskaitos prietaisais, laboratorinės kontrolės vietomis;
6. Priedas. Aplinkos monitoringo programa.

DEKLARACIJA

Teikiu paraišką Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti (pakeisti).

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

Neprieštarauju, kad leidimą išduodanti institucija paraiškos ar jos dalies kopiją, išskyrus informaciją, kuri šioje paraiškoje nurodyta kaip komercinė (gamybinė) paslaptis, pateiktų bet kuriam asmeniui.

Įsipareigoju nustatytais terminais deklaruoti per praėjusius kalendorinius metus į aplinkos orą išmestą ir su nuotekomis išleistą teršalų kiekį, kiekvienais kalendoriniais metais iki balandžio 30 d. atsisakyti tokio ŠESD apyvartinių taršos leidimų kiekio, kuris yra lygiavertis per praėjusius kalendorinius metus išmestam į atmosferą anglies dioksido kiekiui, išreikštam tonomis, ir (ar) anglies dioksido ekvivalento kiekiui ir veiklos vykdymo pakeitimus.

Parašas _____ Data 2014-11-20
(veiklos vykdytojas ar jo įgaliotas asmuo)

GENERALINIS DIREKTORIUS JONAS JURKUS
(pasirašančiojo vardas, pavardė, parašas, pareigos; pildoma didžiosiomis raidėmis)