STAROSTA PABIANICKI

Pabianice, dnia 29 grudnia 2015 r.

OŚ.7628-1-36/06/15

DECYZJA Nr 766/2015

Działając na podstawie art. 192 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. z dnia 1 grudnia 2015 w sprawie zmiany pozwolenie zintegrowanego dla Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA"

orzekam:

zmienić na wniosek strony decyzję Starosty Pabianickiego Nr 243/06 z dnia 30 czerwca 2006 r., znak OŚ.7628-1-7/06, udzielającą Zakładowi Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Pabianicach pozwolenia zintegrowanego dla Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA", w następujący sposób:

I. w rozdziale VII, w punkcie 1, podpunkt 1.3. otrzymuje brzmienie:
„Rodzaj i ilość zanieczyszczeń dopuszczona do wprowadzania do powietrza atmosferycznego dla całego Zakładu w skali roku określa poniższa tabela:

Lp.	Obiekt	Rodzaj zanieczyszczenia	Emisja roczna		Jednostka
			do 2022 r.	od 2023 r.	
1	Ciepłownia Miejska „KONSTANTYNOWSKA" ul. Konstantynowska 62 95-200 Pabianice	dwutlenek siarki SO_2	537,83	197,57	Mg/a
		dwutlenek azotu NO_2	192,51	148,18	Mg/a
		pył	108,01	14,82	Mg/a

II. w rozdziale VII, w punkcie 1, podpunkt 1.4. otrzymuje brzmienie:
„W celu dotrzymania standardów emisyjnych z instalacji należy stosować paliwo o parametrach określonych poniżej:

węgiel kamienny

- ✓ minimalna wartość opałowa $Q_w \sim 21\ 800$ kJ/kg,
- ✓ maksymalna zawartość siarki $S_r \leq 1{,}0$ %,
- ✓ maksymalna zawartość popiołu $A_r \leq 21{,}5\%$,

III. w rozdziale VII, w punkcie 1 dodaje się podpunkt 1.6 o następującym brzmieniu:
„Parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment zakończenia rozruchu i moment rozpoczęcia wyłączania instalacji.

- rozpalanie zimnego kotła należy prowadzić bardzo powoli, według opracowanej procedury. Dopuszczalny wzrost temperatury wody w kotle w okresie rozpalania 1°C/min. Czas rozruchu kotła to 3 – 3,5 h. Wskazane jest w początkowym okresie rozpalania uzyskiwać niższe przyrosty temperatury, a w okresie końcowym wyższe,

- proces rozruchu uznajemy za zakończony po uzyskaniu temperatury wody 120°C za kotłem i temperatury spalin 90°C – 120°C za kotłem. W ciągu roku przewiduje się maksymalnie cztery rozruchy każdego kotła po postoju (rozruch z zimnej rezerwy).
- wyłączenie kotła podlega stosownej procedurze, polegającej m.in. na odcięciu dopływu paliwa oraz na zatrzymaniu wentylatorów powietrza podmuchowego oraz wtórnego. Kocioł należy pozostawić aż do zupełnego wypalenia się węgla, w miarę jego stygnięcia obniżać przepływ przez kocioł.
- po upływie ok. 20 godzin od zatrzymania kotła i dostatecznym wystygnięciu obmurza paleniska (temperatura wody na wyjściu z kotła jest niższa od temp na zasilaniu kotła) można całkowicie wyłączyć cyrkulację wody przez kocioł.

IV. rozdział IX decyzji otrzymuje brzmienie:

„Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Obiekt	Surowce i materiały	Ilość	Jednostka
1	Ciepłownia Miejska „KONSTANTYNOWSKA" ul. Konstantynowska 62 95-200 Pabianice	węgiel	48 000	Mg/a
		woda	31 600	m^3/a
		energia elektryczna	4 400	MWh/a
		drut stalowy	0,12	Mg/a
		elektrody otulinowe	0,9	Mg/a
		acetylen	0,2	Mg/a
		tlen	400	m^3/a
		gazy inertne (argon, CO_2)	0,12	Mg/a
		chlorek sodu	2,0	Mg/a
		wodorotlenek sodu 15%	0,6	Mg/a
		fosforan trójsodowy	1,5	Mg/a
		siarczyn sodu	1,5	Mg/a
		kwas solny 34%	7,0	m^3/a
		olej napędowy	0,1	Mg/a
		inne oleje (przekładniowe, smarowe, hydrauliczne)	0,12	Mg/a
		blach, kątowniki	8,0	Mg/a
		czyściwo	0,25	Mg/a

V. załącznik nr 1 otrzymuje brzmienie:

„**Załącznik nr 1.** Praca kotłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA" w warunkach normalnych.

Lp.	Określenie źródła emisji	Parametry emitora						Rodzaj urządzenia redukującego	Rodzaj zanieczyszczenia	Stężenie gazów i pyłu w mg/m^3 suchych spalin (O_2=6%, T=273K, p=101,3 kPa)
		Nr wylotu	śred. [m]	wys. [m]	temp [K]	Czas [h/a]	Typ			
W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA „DEROGACJI CIEPŁOWNICZEJ" (do 31.12.2022 r.)										

praca trzech kotłów w warunkach szczytowych (z łączną mocą 82,6 MW)										
1.	Kocioł Nr 1 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	720	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
2.	Kocioł Nr 3 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	720	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
3.	Kocioł Nr 4 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	720	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
4.	Łącznie zespół trzech kotłów WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	632	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
praca trzech kotłów w warunkach obciążenia standardowego 1 (z łączną mocą 69,4 MW)										
5.	Kocioł Nr 1 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	1000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
6.	Kocioł Nr 3 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	1000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
7.	Kocioł Nr 4 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	1000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
8.	Łącznie zespół trzech kotłów WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	1000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
praca dwóch kotłów w warunkach obciążenia standardowego 2 (z łączną mocą 56,1 MW)										
9.	Kocioł Nr 1 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	800	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
10.	Kocioł Nr 3 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	800	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
11.	Łącznie zespół dwóch kotłów WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	800	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
praca dwóch kotłów w warunkach obciążenia standardowego 3 (z łączną mocą 28,0 MW)										
12.	Kocioł Nr 1 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	1000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=93%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
13.	Kocioł Nr 4 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	1000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400

14.	Łącznie zespół dwóch kotłów WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	1000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
praca kotła w warunkach obciążenia niskiego 1 (z mocą 13,0 MW)										
15.	Kocioł Nr 3 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	3000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
praca kotła w warunkach obciążenia niskiego 2 (z mocą 7,0 MW)										
16.	Kocioł Nr 3 WR-25-014M	E1	3,0	120,0	395	2000	otwarty	dwustopniowy układ odpylania o skuteczności η=94%	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	1500 400 400
PO OKRESIE OBOWIĄZYWANIA „DEROGACJI CIEPŁOWNICZEJ" (od 01.01.2023 r.)										
17.	Źródło o mocy 96,6 MW	E1	3,0	120,0	395	8520	otwarty	układ oczyszcz. spalin gwarantujący dotrzymanie standardów emisyjnych	dwutlenek siarki dwutlenek azotu pył	400 300 30

VI. załącznik nr 2 otrzymuje brzmienie:

„**Załącznik nr 2**.

Tabela Nr 1. Wykaz rodzajów i ilości odpadów powstających w wyniku funkcjonowania instalacji.

1.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	10 01 01	**Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)**	**14 000 Mg/a**
	Opis	W morfologii są to zeszklone, mineralne pozostałości z węgla pozbawione w procesie spalania składników organicznych (węgla). Tworzą je głównie tlenki krzemu, glinu, wapnia magnezu i innych. Badania składu wykonane przez ZEC Sp. z o.o. dołączone do wniosku.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Składowany luzem na placu żużla i okresowo hałdowany, punkt A na załączniku graficznym	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad w okresie zimowy jest na bieżąco przekazywany do odbiorców w celu wyrównywania terenu, wypełniania wyrobisk po żwirowniach (o ile projekt rekultywacji to przewiduje) i do utwardzania nawierzchni dróg. Odpad ładowany jest ładowarką zakładową na samochód ciężarowy odbiorcy. Po zważeniu i podpisaniu karty przekazania odpadu, środek transportu odjeżdża do odbiorcy. Głównymi odbiorcami odpadu są uprawnione firmy oraz odbiorcy indywidualni.	
2.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	13 01 10*	**Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych**	**0,2 Mg/a**
	Opis	Oleje pochodzą z podzespołów technologicznych i usuwane są podczas okresowej konserwacji. Odpad składa się z: węglowodorów alifatycznych i aromatycznych (główny składnik to ropa naftowa), ponadto ze związków fosforu, azotu, wody, siarki, baru cynku, ołowiu. Odpady posiadają właściwości łatwopalne.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad zlewany jest do metalowych beczek o pojemności 200 l, które są umieszczone na tacach i magazynowane w oddzielnym pomieszczeniu – magazyn olejów, punkt D na załączniku graficznym. W pomieszczeniu znajduje się szczelna posadzka wysypana piaskiem.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest do wyspecjalizowanej i uprawnionej firmy. Odbiór polega na wypompowaniu odpadu z beczek do podstawionych cystern, następnie wystawiana jest karta przekazania odpadu.	
3.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	13 02 05*	**Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związki chlorowcoorganiczne**	**0,05 Mg/a**
	Opis	Oleje pochodzą z wymiany w przekładniach i silnikach maszyn i pomp Odpad składa się z: węglowodorów alifatycznych i aromatycznych (główny składnik to ropa naftowa), ponadto ze związków fosforu, azotu, wody, siarki, baru cynku, ołowiu. Odpady posiadają właściwości łatwopalne.	

	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad zlewany jest do metalowych beczek o pojemności 200 l, które są umieszczone na tacach i magazynowane w oddzielnym pomieszczeniu – magazyn olejów, punkt D na załączniku graficznym. W pomieszczeniu znajduje się szczelna posadzka wysypana piaskiem.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest do wyspecjalizowanej i uprawnionej firmy Odbiór polega na wypompowaniu odpadu z beczek do podstawionych cystern, następnie wystawiana jest karta przekazania odpadu.	
4.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	13 02 08*	**Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe**	**0,5 Mg/a**
	Opis	Mieszanina olejów pochodzących z podzespołów technologicznych, przekładni i silnikach maszyn i pomp. Odpad składa się z węglowodorów alifatycznych i aromatycznych (główny składnik to ropa naftowa), ponadto ze związków fosforu, azotu, wody, siarki, baru cynku, ołowiu. Odpady posiadają właściwości łatwopalne.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad zlewany jest do metalowych beczek o pojemności 200 l, które są umieszczone na tacach i magazynowane w oddzielnym pomieszczeniu – magazyn olejów, punkt D na załączniku graficznym. W pomieszczeniu znajduje się szczelna posadzka wysypana piaskiem.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest do wyspecjalizowanej i uprawnionej firmy. Odbiór polega na wypompowaniu odpadu z beczek do podstawionych cystern, następnie wystawiana jest karta przekazania odpadu.	
5.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	15 01 06	**Zmieszane odpady opakowaniowe**	**0,2 Mg/a**
	Opis	Zużyte opakowania z tworzyw sztucznych, metalu i papieru.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad przechowywane są w pojemniku o pojemności 50 l w magazynie głównym, punkt C na złączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad po zgromadzeni przekazywany jest do wyspecjalizowanej i uprawnionej firmy	
6.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	15 02 02*	**Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki, piasek) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi**	**0,15 Mg/a**
	Opis	Odpady te to zużyte czyściwo lub ubrania pracowników, które są zanieczyszczone olejami, farbami, rozpuszczalnikami, smarami, czyli różnego rodzaju substancjami niebezpiecznymi. Odpady w tej grupie to również sorbenty, które są używane na wypadek wycieku substancji ropopochodnych. Skład samych tkanin to włókna lniane, bawełniane, na których osadzają się oleje, smary i inne wymienione wyżej substancje. Odpady te powstają głównie przy remontach urządzeń.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Zużyta tkanina pakowana jest w folię i umieszczana w pojemniku o pojemności 50 l, znajdującym się w oddzielnym pomieszczeniu – magazyn główny, punkt C na załączniku graficznym. Zanieczyszczony piasek umieszczany jest również w oddzielnym pojemniku (np. o pojemności 50 l) i magazynowany jest w magazynie olejów – punkt C na załączniku graficznym. W pomieszczeniu znajduje się szczelna posadzka wysypana piaskiem.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad po zgromadzeni przekazywany jest do wyspecjalizowanej i uprawnionej firmy.	
7.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	15 02 03	**Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania robocze inne niż wymienione w 15 02 02***	**0,2 Mg/a**
	Opis	Odpady w tej grupie to zużyte czyściwo lub zużyta odzież ochronna, nie posiadająca właściwości niebezpiecznych. Skład samych tkanin to włókna lniane lub bawełniane.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad przechowywany jest luzem, w szafce w magazynie głównym – punkt C na złączniku graficznym. Stara odzież robocza zabierana jest przez pracowników.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad po zgromadzeni przekazywany jest do wyspecjalizowanej i uprawnionej firmy.	
8.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	16 01 17	**Metale żelazne**	**0,25 Mg/a**
	Opis	Są to zużyte elementy metalowe z remontów i napraw bieżących, pozbawione elementów zasilania i AKP, nie zawierające substancji niebezpiecznych.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad zbierany jest luzem i gromadzony w wyznaczonym miejscu na terenie w północno – wschodniej części placu węglowego – punkt E na załączniku graficznym lub na placu przed magazynem głównym – punkt C na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Po zebraniu odpowiedniej partii odpad jest przekazywany do uprawnionej firmy.	
9.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	16 01 18	**Metale nieżelazne**	**0,15 Mg/a**

	Opis	Są to zużyte elementy nieżelazne, pozbawione elementów zasilania i AKP, nie zawierające substancji niebezpiecznych.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad zbierany jest luzem i gromadzony w wyznaczonym miejscu na terenie w północno – wschodniej części placu węglowego – punkt E na załączniku graficznym lub na placu przed magazynem głównym – punkt C na załączniku graficznym	
	Dalsze gospodarowanie	Po zebraniu odpowiedniej partii odpad jest przekazywany do uprawnionej firmy.	
10.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	16 02 13*	**Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12**	0,3 Mg/a
	Opis	Do tej grupy odpadów zaliczamy terminale komputerowe maszyn sterujących, monitory komputerowe, wszelkie urządzenia zawierające kineskopy, urządzenia zawierające rtęć, zasilacze awaryjne (tzw. UPS), urządzenia zawierające niebezpieczne baterie lub akumulatory, kondensatory, przekaźniki, czujniki i styczniki, płytki obwodów drukowanych, pakiety elektroniczne, kable, przewody w izolacji, wyłączniki rtęciowe, wyświetlacze w postaci lamp elektronowych i wyświetlacze ciekłokrystaliczne, urządzenia rejestracji danych, urządzenia oświetleniowe – świetlówki liniowe, wyładowcze lampy sodowe i rtęciowe. W ZEC Sp. z o.o. będą powstawały głównie wypalone świetlówki. Wypalone oświetlenie (świetlówka) składa się ze szklanej obudowy (dwutlenek krzemu z dodatkami innych tlenków) wypełnionej oparami rtęci i innych substancji, powłok fluorescencyjnych, metalowych końcówek (z różnych stali stopowych, oprócz żelaza).	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad (świetlówki) okresowo przechowywany jest w specjalistycznej wzmocnionej tekturowej tubie, posiadającej stosowny certyfikat w magazynie w głównym – punkt C na załączniku graficznym. W przypadku monitorów i innego sprzętu odpad gromadzony jest na regale w magazynie głównym – punkt C na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpady po zgromadzeniu większej ilości odbierane są przez wyspecjalizowaną i uprawnioną firmę.	
11.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	16 06 01*	**Baterie i akumulatory ołowiowe**	0,15 Mg/a
	Opis	W zużytych bateriach i akumulatorach (akumulatory awaryjne do podtrzymywania zasilania) znajdują się niebezpieczne substancje szkodliwe dla człowieka i dla środowiska, tj. ołów, kadm, rtęć, nikiel, lit, w skład tych baterii wchodzi również żelazo, cynk, miedź i inne pierwiastki.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Zużyte baterie i akumulatory przechowywane będą w typowej, metalowej, atestowanej skrzyni na akumulatory w pomieszczeniu magazynowym na szczelnej posadzce – punkt C na załączniku graficznym	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest do uprawnionej firmy	
12.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	17 01 01	**Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów**	30 Mg/a
	Opis	Odpad powstaje w wyniku prac remontowych w budynku Ciepłowni lub na jej terenie.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad jest ewentualnie gromadzony w południowej części placu żużla – punkt B na załączniku graficznym lub na placu przed magazynem głównym – punkt C na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odbiorcą jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad przekazany jest do uprawnionej firmy.	
13.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	17 01 02	**Gruz ceglany**	10 Mg/a
	Opis	Odpad powstaje w wyniku prac remontowych w budynku Ciepłowni lub na jej terenie.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad jest ewentualnie gromadzony w południowej części placu żużla – punkt B na załączniku graficznym lub na placu przed magazynem głównym – punkt C na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odbiorcą jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad przekazany jest do uprawnionej firmy.	
14.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	17 02 02	**Szkło**	1,5 Mg/a
	Opis	Odpad ten stanowi stłuczka szklana (np. szyby, itp.), która powstaje w wyniku prac remontowych w budynku Ciepłowni lub na jej terenie.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad, o ile powstaje, jest okresowo przechowywany w pojemniku w wyznaczonym miejscu na terenie w północno – wschodniej części placu węglowego – punkt E na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odbiorcą jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad przekazany jest do uprawnionej firmy.	
15.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	17 04 05	**Żelazo i stal**	40 Mg/a

	Opis	Elementy konstrukcyjne powstałe w wyniku remontów instalacji oraz w budynku Ciepłowni lub na jej terenie.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad zbierany jest luzem w wyznaczonym miejscu na terenie w północno – wschodniej części placu węglowego – punkt E na załączniku graficznym lub na placu przed magazynem głównym – punkt C na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Po zebraniu odpowiedniej partii odpad jest przekazywany do uprawnionej firmy.	
16.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	17 06 04	**Materiały izolacyjne inne niż niebezpieczne (wełna mineralna)**	3 Mg/a
	Opis	Odpad powstaje w wyniku prac remontowych w budynku Ciepłowni lub na jej terenie.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad jest okresowo gromadzony w workach foliowych na paletach lub w kontenerze, w wyznaczonym miejscu na terenie, w północno – wschodniej części placu węglowego – punkt E na załączniku graficznym lub na placu przed magazynem głównym – punkt C na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad przekazywany jest do uprawnionej firmy.	
17.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	17 09 04	**Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03**	50 Mg/a
	Opis	Odpad powstaje w wyniku prac remontowych w budynku Ciepłowni lub na jej terenie.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad jest ewentualnie gromadzony w południowej części placu żużla – punkt B na załączniku graficznym lub na placu przed magazynem głównym – punkt C na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odbiorcą jest firma świadcząca usługę remontową lub odpad przekazany jest do uprawnionej firmy.	

*oznacza odpad niebezpieczny

Tabela nr 2. Wykaz odpadów powstających poza instalacją.

1	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	15 01 02	**Opakowania z tworzyw sztucznych**	0,1 Mg/a
	Opis	Odpad wytwarzany jest w laboratorium Spółki, gdzie wykonywane są analizy fizyko – chemiczne wody oraz analizy miału węglowego	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad magazynowany jest w zamkniętej i oznakowanej szafie na odczynniki w pomieszczeniu magazynu odczynników chemicznych, znajdującym się na terenie SUW – punkt G na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest uprawnionej firmie przy zakupie nowych odczynników chemicznych	
2	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	15 01 07	**Opakowania ze szkła**	0,05 Mg/a
	Opis	Odpad wytwarzany jest w laboratorium Spółki, gdzie wykonywane są analizy fizyko – chemiczne wody oraz analizy miału węglowego	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad magazynowany jest w zamkniętej i oznakowanej szafie na odczynniki w pomieszczeniu magazynu odczynników chemicznych, znajdującym się na terenie SUW – punkt G na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest uprawnionej firmie przy zakupie nowych odczynników chemicznych	
3	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	15 02 03	**Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania robocze inne niż wymienione w 15 02 02***	30 Mg/a
	Opis	Dolomit – węglan wapnia i magnezu - z neutralizatora ścieków w Stacji Uzdatniania Wody. Odpad ten występuje rzadko, jedynie przy wymianie i uzupełnianiu złoża.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Jeżeli zajdzie konieczność wymiany dolomitu odpad będzie magazynowany na placu żużla – punkt A na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad po zgromadzeni przekazywany jest do wyspecjalizowanej i uprawnionej firmy.	
4	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadu
	16 02 14	**Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13**	0,10 Mg/a

	Opis	Do tej grupy odpadu zaliczamy sprzęt komputerowy (komputery, klawiatury, myszki komputerowe, notebooki, laptopy, drukarki, skanery, zasilacze, koncentratory, modemy), inne urządzenia komputerowe i peryferyjne, sprzęt biurowy (telefony, faxy, telexy, telefony komórkowe, kserokopiarki, niszczarki dokumentów, kalkulatory, kasy fiskalne, rzutniki, centrale telefoniczne), sprzęt (radioodbiorniki, anteny telewizyjne, kamery, grzejniki elektryczne, kuchenki gazowe, kuchenki elektryczne, kuchenki mikrofalowe, czajniki elektryczne, ekspresy do kawy, pochłaniacze, elektronarzędzia: wiertarki, wkrętarki, wycinarki, pilarki, inne specjalistyczne narzędzia), sprzęt przemysłowy (kamery przemysłowe, systemy monitorujące, systemy nadawczo – odbiorcze, systemy p.poż., radiostacje, CD, megafony radia, krótkofalówki, systemy radiowęzłowe, szafy sterownicze, rozdzielnice energetyczne, tablice rozdzielcze, przekaźniki, izolatory, transformatory, wagi elektroniczne, zegary elektryczne i elektroniczne, wentylatory, nagrzewnice), inne urządzenia elektroniczne nie zawierające elementów niebezpiecznych, czyli wszystko to, co do swojego działania wymaga prądu elektrycznego – zarówno z sieci, jak i z baterii czy akumulatorów.	
	Sposób i miejsce magazynowania	W przypadku sprzętu komputerowego, elektronicznego i elektrycznego, odpad gromadzony jest na regale w magazynie głównym – punkt C na załączniku graficznym	
	Dalsze gospodarowanie	Odpady po zgromadzeniu większej ilości odbierane są przez wyspecjalizowaną i uprawnioną firmę.	
5	Kod odpadu	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	16 02 16	**Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15**	**0,008 Mg/a**
	Opis	Odpad to zużyte elementy drukarki atramentowej (kaseta, kartridż).	
	Sposób i miejsce magazynowania	Zużyty wkład drukarek atramentowych trafia z reguły do regeneracji. W przypadku nie regenerowania wkładów odpad okresowo zbierany jest w szczelnym pojemniku w magazynie głównym – punkt C na załączniku graficznym	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest do wyspecjalizowanej firmy.	
6	Kod odpadu	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	16 05 07*	**Zużyte nieorganiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne (np. przeterminowane odczynniki chemiczne)**	**0,01 Mg/a**
	Opis	Odpad wytwarzany jest w Laboratorium Spółki, gdzie wykonywane są analizy fizyko – chemiczne wody oraz analizy miału węglowego	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad pakowany jest w oryginalne pojemniki i umieszczony na drewnianej palecie w zamkniętym magazynie odczynników chemicznych znajdujący się na terenie Stacji Uzdatniania Wody – punkt G na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest uprawnionej firmie przy zakupie nowych odczynników chemicznych	
7	Kod odpadu	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	16 05 08*	**Zużyte organiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne (np. przeterminowane odczynniki chemiczne)**	**0,01 Mg/a**
	Opis	Odpad wytwarzany jest w Laboratorium Spółki, gdzie wykonywane są analizy fizyko – chemiczne wody oraz analizy miału węglowego.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad pakowany jest w oryginalne pojemniki i umieszczony na drewnianej palecie w zamkniętym magazynie odczynników chemicznych znajdujący się na terenie Stacji Uzdatniania Wody – punkt G na załączniku graficznym.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest uprawnionej firmie przy zakupie nowych odczynników chemicznych	
8	Kod odpadu	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	16 06 04	**Baterie alkaliczne(z wyłączeniem 16 06 03)**	**0,05 Mg/a**
	Opis	Odpad powstający w związku z eksploatacją i wymianą urządzeń – baterie np. typ R z latarek, telefonów bezprzewodowych, pilotów sterujących klimatyzacją, myszy bezprzewodowych.	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad gromadzony jest w pojemniku plastikowym o pojemności 50 l w magazynie głównym – punkt C na załączniku graficznym. Przy pobieraniu nowych baterii następuje zwrot zużytych.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest do firmy posiadającej stosowne zezwolenie na gospodarowanie nim.	
9	Kod odpadu	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	16 06 05	**Inne baterie i akumulatory**	**0,007 Mg/a**
	Opis	Odpad powstający w związku z eksploatacją i wymianą urządzeń takich jak telefony komórkowe, piloty, komputery	
	Sposób i miejsce magazynowania	Odpad gromadzony jest w pojemniku plastikowym o pojemności 50 l w magazynie głównym – punkt C na załączniku graficznym. Przy pobieraniu nowych baterii następuje zwrot zużytych.	
	Dalsze gospodarowanie	Odpad przekazywany jest do firmy posiadającej stosowne zezwolenie na gospodarowanie nim.	
10	Kod odpadu	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	19 09 05	**Nienasycone lub zużyte żywice jonowymienne**	**1,5 m^3/a**

	Opis	Odpad powstaje w wyniku wymiany złoża jonowymiennego w kolumnach jonizacyjnych w Stacji Uzdatniania Wody, współpracującej z instalacją.
	Sposób i miejsce magazynowania	Odbiorcą odpadu jest firma świadcząca usługę. W innym przypadku odpad pakowany jest w oryginalne worki, w których dostarczana jest nowa żywica jonowymienna i magazynowany w zamkniętym magazynie odczynników chemicznych, znajdującym się na terenie Stacji Uzdatniania Wody – punkt G na załączniku graficznym
	Dalsze gospodarowanie	Potencjalnym odbiorcą odpadu jest wyspecjalizowana firma.

*oznacza odpad niebezpieczny

Tabela nr 3. Wykaz odpadów powstających w wyniku świadczenia usług.

1.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	13 05 01*	**Odpady stałe z piaskowników i odwadniania olejów w separatorach**	**1,0 Mg/a**
	Opis	Odpad powstaje w części osadowej separatora na placu żużla. Odpad zawiera mineralne i inne zanieczyszczenia stałe, znajdujące się w ściekach deszczowych. Z przyczyn technicznych musi być opróżniona cała część osadowa	
	Sposób i miejsce magazynowania, dalsze gospodarowanie	Odpad odbierany jest bezpośrednio w miejscu jego powstania. Wytwórcą odpadu jest gestor sieci wodno – kanalizacyjnej, który okresowo odbiera odpad i dostarcza do ostatecznej utylizacji specjalistycznym sprzętem.	
2.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	13 05 02*	**Szlamy z odwadniania olejów w separatorach**	**0,6 Mg/a**
	Opis	Odpad stanowią oleje i benzyny z wód deszczowych	
	Sposób i miejsce magazynowania, dalsze gospodarowanie	Odpad odbierany jest bezpośrednio w miejscu jego powstania. Wytwórcą odpadu jest gestor sieci wodno – kanalizacyjnej, który okresowo odbiera odpad i dostarcza do ostatecznej utylizacji specjalistycznym sprzętem.	
3.	**Kod odpadu**	**Nazwa odpadu**	**Ilość odpadu**
	13 05 08*	**Mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach**	**15 Mg/a (5 m^3/a)**
	Opis	Odpad to mieszanina części mineralnych i innych zanieczyszczeń stałych znajdujących się w ściekach deszczowych oraz substancji ropopochodnych.	
	Sposób i miejsce magazynowania, dalsze gospodarowanie	Odpad odbierany jest bezpośrednio w miejscu jego powstania. Wytwórcą odpadu jest firma zewnętrzna, która opróżniania i czyści osadnik żelbetowy OS 2.	

*oznacza odpad niebezpieczny

VII. załącznik nr 3 otrzymuje brzmienie:

„Załącznik nr 3. Miejsca i sposób magazynowania wytworzonych odpadów.

Lp.	Kod odpadu	Sposób magazynowania	Miejsce magazynowania
1.	**10 01 01**	Luzem	Plac żużla, punkt A na załączniku graficznym
2.	**13 01 10***	Beczka na tacy	Magazyn, punkt D na załączniku graficznym
3.	**13 02 05***	Beczka na tacy	Magazyn, punkt D na załączniku graficznym
4.	**13 02 08***	Beczka na tacy	Magazyn, punkt D na załączniku graficznym
5.	**15 01 02**	Szafa na odczynniki	Laboratorium, punkt G na zał. graficznym
6.	**15 01 06**	Pojemnik o poj. 50 l	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym
7.	**15 01 07**	Szafa na odczynniki	Magazyn SUW, punkt G na zał. graficznym
8.	**15 02 02***	Pojemnik o pojemności 50 l	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym, magazyn, punkt D na załączniku graficznym
9.	**15 02 03**	Szafka Luzem	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym Plac żużlowy, punkt A na zał. graficznym

10.	16 01 17	Luzem	Północno - wschodnia część placu węglowego, punkt E na załączniku graficznym oraz na placu przed magazynem głównym, punkt C na załączniku graficznym
11.	16 01 18	Luzem	Północno - wschodnia część placu węglowego, punkt E na załączniku graficznym oraz na placu przed magazynem głównym, punkt C na załączniku graficznym
12.	16 02 13*	Specjalistyczna, wzmocniona, tekturowa tuba posiadająca certyfikat (świetlówki) luzem na regale (zużyty sprzęt)	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym
13.	16 02 14	Luzem na regale	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym
14.	16 02 16	Szczelna skrzynia	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym
15.	16 05 07*	Oryginalne opakowania na drewnianej palecie	Magazyn SUW, punkt G na zał. graficznym
16.	16 05 08*	Oryginalne opakowania na drewnianej palecie	Magazyn SUW, punkt G na zał. graficznym
17.	16 06 01*	Metalowa, atestowana skrzynia	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym
18.	16 06 04	Pojemnik o poj. 50 l	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym
19.	16 06 05	Pojemnik o poj. 50 l	Magazyn, punkt C na załączniku graficznym
20.	17 01 01	Luzem	Południowa część placu żużlowego, punkt B na załączniku graficznym lub plac przed magazynem głównym, punkt C na załączniku graficznym
21.	17 01 02	Luzem	Południowa część placu żużlowego, punkt B na załączniku graficznym lub plac przed magazynem głównym, punkt C na załączniku graficznym
22.	17 02 02	Pojemnik	Północno – wschodnia część placu węglowego, punkt E na załączniku graficznym
23.	17 04 05	Luzem	Północno – wschodnia część placu węglowego, punkt E na załączniku graficznym plac przed magazynem głównym, punkt C na załączniku graficznym
24.	17 06 04	W workach foliowych na palecie lub w kontenerze	Północno – wschodnia część placu węglowego, punkt E na załączniku graficznym plac przed magazynem głównym, punkt C na załączniku graficznym
25.	17 09 04	Luzem	Południowa część placu węglowego, punkt B na załączniku graficznym plac przed magazynem głównym, punkt C na załączniku graficznym
26.	19 09 05	Oryginalne worki	Magazyn SUW, punkt G na załączniku graficznym

VIII. załącznik graficzny nr 4 zastępuje się mapką, stanowiącą załącznik graficzny do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Zakład Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Pabianicach posiada decyzję Starosty Pabianickiego Nr 243/06 z dnia 30 czerwca 2006 r., znak OŚ.7628-1-7/06 (ze zmianami), udzielającą pozwolenia zintegrowanego dla Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA". W dniu 1 grudnia 2015 r. do Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Pabianicach wpłynął wniosek Zakładu Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w sprawie zmiany przedmiotowego pozwolenia wraz z dokumentacją opracowaną przez firmę BTL SERWIS Sp. z o.o. z Łodzi.

Do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 208 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, załączono analizę możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko. Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż w Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTNOWSKA" nie są używane substancje powodujące ryzyko. Również sposób magazynowania, przeładunku i transportu innych stosowanych substancji nie stwarza możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu. W Ciepłowni sprawowana jest ciągła kontrola i nadzór nad wykorzystywanymi substancjami i materiałami oraz wytwarzanymi odpadami. W związku z tym dla Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA" brak jest podstaw do sporządzenia raportu początkowego.

Wnioskowana zmiana pozwolenia zintegrowanego nie jest spowodowana zmianami wprowadzonymi w instalacji, wynika natomiast z konieczności dostosowania go do obowiązujących od 1 stycznia 2016 r. przepisów prawnych, związanych z transponowaniem do prawodawstwa polskiego zapisów Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/WE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola). Zostały one przeniesione do polskiego porządku prawnego ustawą z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw.

W stosunku do obowiązujących dotychczas przepisów zmieniła się definicja źródła spalania paliw. Zgodnie z art. 157 a ust. 1 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska przez źródło spalania paliw rozumie się część instalacji spalania paliw będącą stacjonarnym urządzeniem technicznym, w którym następuje utlenianie paliw w celu wytworzenia energii. Dodatkowo, zgodnie z art. 157 a ust. 2 ww. ustawy źródłem spalania paliw jest także zespół dwóch lub większej liczby źródeł spalania paliw, o których mowa powyżej, w przypadkach gdy:

1) gazy odlotowe z tych źródeł spalania paliw są odprowadzane do powietrza przez wspólny komin i całkowita nominalna moc cieplna jest nie mniejsza niż 50 MW; w takim przypadku zespół źródeł spalania paliw uważa się za jedno źródło spalania paliw złożone z dwóch lub większej liczby części, którego całkowita nominalna moc cieplna stanowi sumę nominalnych mocy cieplnych tych części źródła spalania paliw, których nominalna moc cieplna jest nie mniejsza niż 15 MW (pierwsza zasada łączenia);
2) dwa lub więcej źródeł spalania paliw, dla których pierwsze pozwolenie na budowę wydano po dniu 30 czerwca 1987 r., lub dla których wniosek o wydanie takiego pozwolenia został złożony po tym dniu, i dla których całkowita nominalna moc cieplna jest nie mniejsza niż 50 MW, zostały zainstalowane w taki sposób, że uwzględniając parametry techniczne i czynniki ekonomiczne, ich gazy odlotowe mogłyby być, w ocenie organu właściwego do wydania pozwolenia, odprowadzane przez wspólny komin; w takim przypadku zespół źródeł spalania paliw uważa się za jedno źródło spalania paliw złożone z dwóch lub większej liczby części, którego całkowita nominalna moc cieplna stanowi sumę nominalnych mocy cieplnych tych części źródła spalania paliw, których nominalna moc cieplna jest nie mniejsza niż 15 MW (druga zasada łączenia).

Do tej pory instalacja rozpatrywana była jako trzy oddzielne kotły (źródła spalania) o mocach nominalnych 34,1 MW, 31,1, MW i 31,4 MW, z których spaliny były odprowadzane do atmosfery za pomocą jednego wieloprzewodowego emitora o wysokości 120 m i średnicy 3 m. W przypadku Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA" zastosowanie będzie miała pierwsza zasada łączenia. Zgodnie z wprowadzonymi ustawowo zmianami Ciepłownia Miejska „KONSTANTYNOWSKA" traktowana będzie jako źródło spalania

paliw o mocy 96,6 MW. Konsekwencją powyższego będzie konieczność dotrzymania przez instalację zaostrzonych standardów emisyjnych dla dużych źródeł spalania.

Od 1 stycznia 2016 r. źródła spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej od 50 MW powinny spełniać – co do zasady – zaostrzone wymagania emisyjne określone w załączniku V do dyrektywy, które zostały przeniesione rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2014 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. poz. 1546). Jednakże w przypadku niektórych źródeł istniejących możliwe jest zastosowanie czasowych odstępstw od tej zasady. Warunki i zakres odstępstw określają przepisy art. 146a – 146i ustawy Prawo ochrony środowiska. Zgodnie z art. 146b ustawy Prawo ochrony środowiska, dla źródła spalania paliw, w przypadku którego prowadzący instalację złożył organowi właściwemu do wydania pozwolenia, w terminie do dnia 30 czerwca 2015 r., dokumenty potwierdzające spełnianie przez źródło spalania paliw następujących warunków:

1) pierwsze pozwolenie na budowę źródła wydano przed dniem 27 listopada 2002 r. lub wniosek o wydanie takiego pozwolenia został złożony przed tym dniem, i źródło zostało oddane do użytkowania nie później niż w dniu 27 listopada 2003 r.,
2) całkowita nominalna moc cieplna, ustalona z uwzględnieniem pierwszej i drugiej zasady łączenia, jest nie mniejsza niż 50 MW i nie większa niż 200 MW,
3) co najmniej 50% produkcji ciepła użytkowego wytwarzanego w tym źródle, stanowi ciepło dostarczone do publicznej sieci ciepłowniczej w postaci pary lub gorącej wody

– obowiązują w okresie od dnia 1 stycznia 2016 r. do czasu spełniania warunków, jednak nie dłużej niż do dnia 31 grudnia 2022 r. – wielkości dopuszczalnej emisji tlenku azotu i dwutlenku azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu, wielkości dopuszczalnej emisji pyłu i wielkości dopuszczalnej emisji dwutlenku siarki lub stopnie odsiarczania, które zostały określone w pozwoleniu zintegrowanym jako obowiązujące w dniu 31 grudnia 2015 r.

Zakład Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Pabianicach przełożył Staroście Pabianickiemu w określonym terminie wymagane dokumenty. Posiada on więc możliwość skorzystania z tzw. „derogacji ciepłowniczej".

Po analizie formalnej wniosku zawiadomieniem z dnia 4 grudnia 2015 r., znak OŚ.7628-33/06/15 Starosta Pabianicki wszczął postępowanie w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego dla Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTNOWSKA". Pismem z dnia 8 grudnia 2015 r., znak OŚ.7628-1-34/06/15 wezwano prowadzącego instalację do złożenia wyjaśnień oraz do uzupełnienia wniosku. Wniosek został uzupełniony w dniu 15 grudnia 2015 r. Po przeprowadzonym postępowaniu wyjaśniającym w pozwoleniu zintegrowanym dla Ciepłowni Miejskiej „KONSTNTYNOWSKA" zostały wprowadzone wnioskowane zmiany. Nie mają one znaczącego wpływu na funkcjonowanie Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA" w Pabianicach i należy potraktować je jako nieistotną zmianę pozwolenia zintegrowanego.

Sposób postępowania z odpadami wytwarzanymi w związku z funkcjonowaniem instalacji nie uległ zasadniczym zmianom. Przy wydawaniu niniejszej decyzji uwzględniono jednak zmiany wynikające z konieczności dostosowania pozwolenia zintegrowanego do obowiązujących przepisów prawnych. Zweryfikowano również rodzaje i ilości powstających odpadów oraz rozdzielono je na strumienie powstające w związku z eksploatacją instalacji, na powstające poza instalacją oraz na odpady powstające z wyniku świadczenia usług. Zaktualizowano także sposób i miejsce ich magazynowania w przypadkach, gdy uległ on

zmianie w stosunku do stanu poprzedniego. Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytworzonymi odpadami zabezpiecza środowisko przed ich ewentualnym negatywnym oddziaływaniem na środowisko.

Obliczenia oraz analiza rozkładu stężeń i pyłów w siatce receptorów zawarte w opracowaniu udokumentowały, iż przy zachowaniu warunków decyzji źródła emisji znajdujące się w Zakładzie dotrzymywać będą obowiązujących standardów jakości powietrza w okresie obowiązywania „derogacji ciepłowniczej" oraz nie będą powodować ponadnormatywnego oddziaływania na stan zanieczyszczenia atmosfery w rozpatrywanym rejonie. W celu monitoringu instalacja wyposażona jest w stanowiska pomiarowe usytuowane zgodnie z obowiązującymi normami oraz wymaga przeprowadzania okresowych pomiarów emisji. Przeprowadzane dwa razu do roku kontrolne pomiary emisji zanieczyszczeń do powietrza potwierdzają, iż eksploatacja instalacji zapewnia dotrzymanie standardów emisyjnych i standardów jakości środowiska wymaganych obowiązującymi przepisami.

Po zakończeniu okresu obowiązywania „derogacji ciepłowniczej", w celu dotrzymania zaostrzonych standardów emisyjnych, konieczne będzie znaczne obniżenie (w stosunku do stanu obecnego) wielkości emisji z Ciepłowni Miejskiej „KONSTANTYNOWSKA", szczególnie dwutlenku azotu oraz pyłu. W zaistniałej sytuacji nie wystarczy poprawa parametrów spalanego paliwa. Niezbędna będzie modernizacja układu odpylania oraz podjęcie działań mających na celu ograniczenie również emisji dwutlenku siarki oraz tlenków azotu. W 2016 r. Zakład Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. planuje zlecić opracowanie dokumentacji określającej proponowane rozwiązania oraz określającej niezbędny zakres prac do wykonania, aby po roku 2022 instalacja dotrzymywała obowiązujących standardów.

Przed wydaniem niniejszej decyzji pismem z dnia 16 grudnia 2015 r., znak OŚ.7628-1-35/06/15 strona została poinformowana o możliwości zapoznania się z zebranym materiałem dowodowym i wypowiedzenia się w przedmiotowej sprawie przed jej ostatecznym rozstrzygnięciem.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od powyższej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łodzi za pośrednictwem Starosty Pabianickiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
2. W związku z możliwością zastosowania „derogacji ciepłowniczej", zgodnie z art. 146 b ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, prowadzący instalację zobowiązany jest przekazywać organowi właściwemu do wydania pozwolenia, w terminie do końca lutego każdego roku, dane dotyczące udziału ciepła dostarczonego do publicznej sieci ciepłowniczej w postaci pary lub gorącej wody w produkcji ciepła użytkowego wytwarzanego w źródle spalania paliw, wyrażonego w procentach.

STAROSTA PABIANICKI

Otrzymują :

1. Zakład Energetyki Cieplnej Sp. z o.o., ul. św. Rocha 8, 95-200 Pabianice

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa (+ płyta CD z wnioskiem)
2. Urząd Marszałkowski w Łodzi, Al. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, ul. Lipowa 16, 90-743 Łódź
4. Urząd Miejski w Pabianicach, ul. Zamkowa 16, 95-200 Pabianice
5. a/a

Za wydanie powyższej decyzji zgodnie z cz. III ust. 40 pkt. 2 i ust. 46 pkt. 1 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r. poz. 783) pobrano opłatę skarbową w wysokości 253 zł

Załącznik graficzny

