

OS.7623-42-5/10

### Decyzja

Na podstawie art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) w nawiązaniu do art. 201 ust. 1, art. 215 ust. 2 oraz art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r Nr 25, poz. 150 z późn. zm.), po rozpatrzeniu sprawy z wniosku przedłożonego przez Prezesa Zarządu Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. we Włocławku

### Prezydent Miasta Włocławek

zmienia za zgodą Strony, która nabyła prawo decyzję ostateczną Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 19 czerwca 2006r znak: OŚ-7623-77-7/2006 wydaną dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. we Włocławku – pozwolenie zintegrowane na prowadzenie instalacji energetycznego spalania paliw zlokalizowanej na terenie Ciepłowni Wschód przy ul. Teligi 1 we Włocławku należącym do ww. zakładu, wprowadzając następujące zmiany:

#### **I. Zmienia się zapis punktu III pozwolenia IPPC dotyczący wariantów funkcjonowania instalacji, który otrzymuje brzmienie:**

Dodaje się punkt IIIa w brzmieniu:

Eksplatacja instalacji w wariantach umożliwiających spalanie w kotłach węglowych WR -10 i WR- 25 miału węglowego o parametrach:

Wariant	Wyróżnik	Wartość opalowa [kJ/kg]	Zawartość popiołu [%]	Zawartość siarki palnej [%]
I	24	poniżej 25000 do 24000	18	do 0,56
II	24	poniżej 25000 do 24000	21	do 0,56
III	23	poniżej 24000 do 23000	15	do 0,56

#### **II. Zmienia się zapis punktu V.1. pozwolenia IPPC dotyczący parametrów wyrzutów spalin z poszczególnych emitorów przy maksymalnej wydajności kotłów, który otrzymuje brzmienie:**

Parametry wyrzutu spalin z poszczególnych emitorów przy maksymalnych wydajności kotłów w zależności od wariantu eksploatacji kotłów w następujący sposób:

L.p.	Parametr	Natężenie przepływu spalin		Prędkość wylotu spalin m/s
		Nm <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	
<b>WARIANT I</b>				
1	E <sub>g1</sub>	17 874	26 909	4,23
2	E <sub>g2</sub>	17 874	26 909	4,23
3	E <sub>m1</sub>	50 373	63 289	11,42
4	E <sub>m2</sub>	126 366	158 767	19,43
5	E <sub>m3</sub>	126 366	158 767	19,43
<b>WARIANT II</b>				
1	E <sub>g1</sub>	17 874	26 909	4,23
2	E <sub>g2</sub>	17 874	26 909	4,23
3	E <sub>m1</sub>	50 373	63 289	11,42
4	E <sub>m2</sub>	126 366	158 767	19,43
5	E <sub>m3</sub>	126 366	158 767	19,43
<b>WARIANT III</b>				
1	E <sub>g1</sub>	17 874	26 909	4,23
2	E <sub>g2</sub>	17 874	26 909	4,23
3	E <sub>m1</sub>	50 700	63 700	11,49
4	E <sub>m2</sub>	127 187	159 799	19,56
5	E <sub>m3</sub>	127 187	159 799	19,56

**III. Zmienia się zapis punktu V.2. pozwolenia IPPC dotyczący urządzeń ochrony powietrza, który otrzymuje brzmienie:**

Rodzaje urządzeń odpylających przy poszczególnych kotłach węglowych:

L.p.	Nr kotła/typ kotła	Rodzaj urządzeń odpylających
1	K1 WR-10	I stopień – odpylacz osiowy MOS-15 II i III stopień- cyklofiltr CF-8x710
2	K2 WR-10	I stopień – odpylacz osiowy MOS-15 II i III stopień- cyklofiltr CF-8x710
3	K3 WR-25	I stopień – odpylacz osiowy 2xMOS-15 II i III stopień- cyklofiltr 2xCF-8x710
4	K4 WR-25	I stopień – odpylacz osiowy 2xMOS-15 II i III stopień- cyklofiltr 2xCF-8x710
5	K5 WR-25	I stopień – odpylacz osiowy 2xMOS-15 II i III stopień- cyklofiltr 2xCF-8x710
6	K6 WR-25	I stopień – odpylacz osiowy 2xMOS-15 II i III stopień- cyklofiltr 2xCF-8x710

Układ odpylania spalin obejmuje 3 stopnie odpylania:

- I stopień – odpylacz osiowy typu MOS – odpylanie całości spalin
- II stopień – baterie cyklonów CF/S 8x710- odpylanie całości spalin
- III stopień – filtr tkaninowy – odpylanie 25% spalin

Spaliny po odpylaniu I i II stopnia oraz spaliny po odpylaniu III stopnia łączą się przed wentylatorem głównym, po czym kierowane są do emitora.

**IV. Zmienia się zapis punktu VI. 1. pozwolenia IPPC dotyczący rodzajów i ilości wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw, ilość stosowanych surowców i materiałów, który otrzymuje brzmienie:**

Ilość i jakość paliw podstawowych wykorzystywanych w instalacji na poziomie:

Rodzaj paliwa	Maksymalna ilość spalonego paliwa	Parametry paliwa
Miał węglowy	80 000 Mg/rok	<i>Wariant I</i> - wartość opałowa- pon. 25000kJ/kg do 24000 kJ/kg - popiół - 18% - siarka palna – do 0,56%
		<i>Wariant II</i> - wartość opałowa- pon. 25000kJ/kg do 24000 kJ/kg - popiół - 21% - siarka palna – do 0,56%
		<i>Wariant III</i> - wartość opałowa- pon. 24000kJ/kg do 23000 kJ/kg - popiół - 15% - siarka palna – do 0,56%
Gaz ziemny	5 6000 000 m <sup>3</sup> /rok	- wartość opałowa – min. 31 000 kJ/Nm <sup>3</sup> - zawartość siarki – max. 40mg/Nm <sup>3</sup>

**V. dodaje się punkt III, który otrzymuje brzmienie:**

Zgodnie z art. 224 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r Nr 25, poz. 150 z późn. zm.), dla instalacji energetycznego spalania paliw na terenie Ciepłowni Wschód przy ul. Teligi 1 we Włocławku odstępuje się od określania warunków emisji dla pozostałych gazów i pyłów.

**VI. Pozostałe punkty** decyzji Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 19 czerwca 2006r znak: OŚ-7623-77-7/2006 – pozwolenie zintegrowane na prowadzenie instalacji energetycznego spalania paliw zlokalizowanej na terenie Ciepłowni Wschód przy ul. Teligi 1 we Włocławku należącym do ww. zakładu, pozostają bez zmian.

**Uzasadnienie**

Wnioskiem z dnia 24 maja 2010r znak: L.dz: NW/EJ 1126/10 uzupełnionym pismem z dnia 7 czerwca 2010r znak: L.dz: NW/EJ/01333/06/10 w związku z istotną zmianą instalacji, Prezes Zarządu Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. we Włocławku wystąpił o zmianę pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji energetycznego spalania paliw zlokalizowanej na terenie Ciepłowni Wschód przy ul. Teligi 1 we Włocławku należącym do ww. zakładu, udzielonego decyzją Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 19 czerwca 2006r znak: OŚ-7623-77-7/2006. Zmiana instalacji polegała na zmianie w sposobie funkcjonowania instalacji, która była spowodowana przebudową

instalacji odpylających spaliny z kotłów węglowych zainstalowanych w Ciepłowni Wschód przy ul. Teligi 1 we Włocławku. Głównym powodem przeprowadzonej przebudowy urządzeń odpylających jest proces zużycia odpylaczy, a przez to zmniejszenie ich skuteczności odpylania. Z uwagi na powyższe działania dokonano zmian w zapisach punktów III (poprzez dodanie punktu IIIa), V.1., V.2., VI. 1 oraz dodano punkt XIII ww. pozwolenia zintegrowanego. Dla ww. przedsięwzięcia inwestor uzyskał decyzję Prezydenta Miasta Włocławek o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 19 listopada 2009r znak: OS.7642-33-12/09. Zakres zamierzenia inwestycyjnego opierał się na wymianie części urządzeń instalacji odpylania spalin kotłów węglowych: WR - 10 Nr 1 i WR - 25 Nr 3 na nowe o innych parametrach i dostosowaniu części urządzeń do pracy w nowych warunkach. W skład inwestycji wchodzi także instalacja sprężonego powietrza dla regeneracji układów odpylania spalin zainstalowanych na eksploatowanych w Ciepłowni Wschód źródłach ciepła.

Prezes Zarządu Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. we Włocławku nie złożył wniosku na podstawie art. 20 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) o wyłączenie z udostępniania danych zawartych we wniosku o wydanie przedmiotowej decyzji. Przedmiotowy wniosek zawiera informacje wymagane zgodnie z art. 184 i art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska, wymagane dla pozwoleń zintegrowanych. Wniosek zawiera również informacje o spełnianiu wymogów, o których mowa w art. 143 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z zapisem art. 218 ustawy Prawo ochrony środowiska w związku z art. 33 ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) wszczynając postępowanie Prezydent Miasta Włocławek podał do publicznej wiadomości informację w sprawie wniosku Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. we Włocławku o zmianę pozwolenia zintegrowanego z dnia 19 czerwca 2006r znak: OŚ-7623-77-7/2006 dla instalacji energetycznego spalania paliw zlokalizowanej na terenie Ciepłowni Wschód ul. Teligi 1 we Włocławku. Powyższa informacja została podana się do publicznej wiadomości poprzez:

- zamieszczenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miasta Włocławek,
- zamieszczenie na stronie internetowej Urzędu Miasta Włocławek [www.wloclawek.pl](http://www.wloclawek.pl) w Biuletynie Informacji Publicznej (BIP) w kategorii Dane Publiczne w zakładce Środowisko-informacje, wykaz danych, obwieszczeń - Informacja o postępowaniach z udziałem społeczeństwa w sprawach ochrony środowiska *pn. „Informacja o wszczęciu postępowania”*
- zamieszczenie w sposób zwyczajowo przyjęty w pobliżu miejsca realizacji przedsięwzięcia.

Termin składania uwag i wniosków został określony na 21 dni, tj. od dnia 6 lipca 2010r do dnia 26 lipca 2010r. Od momentu podania ww. obwieszczenia do publicznej wiadomości w wyznaczonym terminie nie zostały przez nikogo (tj. osoby fizyczne, organizacje ekologiczne, organy administracji państwowej, jednostki organizacyjne oraz inne instytucje) zgłoszone żadne uwagi i wnioski.

Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego wraz z dokumentacją prawną-techniczną (z zapisem w formie elektronicznej na informatycznych nośnikach danych) oraz oryginałem dowodu uiszczenia opłaty skarbowej i opłaty rejestracyjnej został przesłany do Ministerstwa Środowiska Departamentu Instrumentów Środowiskowych w Warszawie przy piśmie z dnia 5 lipca 2010r znak: OS.7623-42-3/10.

Zakres zmiany pozwolenia zintegrowanego IPPC dotyczył tylko niektórych parametrów związanych z wprowadzaniem pyłów i gazów do powietrza, nie dotyczy natomiast pozostałych komponentów środowiska takich jak: gospodarka odpadami, gospodarka wodno-ściekowa oraz hałas, tzn. zmiany dotyczą zakresu sposobu funkcjonowania instalacji spowodowanej przebudową instalacji odpylających spaliny z kotłów węglowych. Przy wyborze rodzaju zastosowanych urządzeń odpylających inwestor kierował się zmianami standardów emisyjnych pyłów z poszczególnych kotłów węglowych, wprowadzonych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2005r w sprawie standardów emisyjnych z instalacji (Dz. U. Nr 260, poz. 2181) oraz przewidywanych zmian w związku z wprowadzeniem dyrektywy (IED) o emisjach przemysłowych. Prowadzone prace związane z wymianą instalacji odpylającej przy kotłach WR mają na celu osiągnięcie w określonej perspektywie czasowej – 1 stycznia 2016r wymaganego przepisami prawnymi standardu emisyjnego pyłów – czyli 100 mg/Nm<sup>3</sup> przy zawartości 6% O<sub>2</sub> w gazach odlotowych.

Po analizie zapisów wniosku należy stwierdzić, że eksploatowana na terenie Ciepłowni Wschód we Włocławku instalacja energetycznego spalania paliw po jej zmianie zgodnie z art. 204 i art. 205 ustawy Prawo ochrony środowiska spełniać będzie wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszej dostępnej techniki i związanych z nią poziomami emisji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

*Bogdan Laszuk*  
Naczelnik  
Wydziału Środowiska i Rolnictwa

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy Stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem Prezydenta Miasta Włocławek w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

### Otrzymują:

1. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. we Włocławku
2. Ministerstwo Środowiska Departament Instrumentów Środowiskowych w Warszawie

### Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
Delegatura we Włocławku
2. Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu

③ a/a

Opłatę skarbową za *zmianę pozwolenia zintegrowanego*

- uiszczono w dniu **9.06.2010**

w wysokości: **253 zł**

Numer rachunku bankowego UM:

**94 1020 5170 0000 1902 0009 0100**

Data złożenia wniosku **24.05.2010r**

Włocławek, dnia 28.07.2010r

Wydział Środowiska i Rolnictwa

Aleksandra Polatowska

Inspektor

URZĄD MIASTA WŁOCŁAWEK

Wydział Środowiska i Rolnictwa