

SD.6223.6.2021.AR

432/2021

### Decyzja

Na podstawie art. 104, art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735) w związku z art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 31.08.2021 r. Pana Konrada Nowak – Prezesa Zarządu oraz Pana Jarosława Kosin – Prokurenta Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w Olsztynie w sprawie zmiany zapisów pozwolenia zintegrowanego znak: OS.I. 768-3/06 z dnia 17 lipca 2006 r.

### orzekam

**I. Zmienić za zgodą strony decyzję** Prezydenta Miasta Olsztyn znak: OS.I.768-3/06 z dnia 17 lipca 2006 r. udzielającej Miejskiemu Przedsiębiorstwu Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w Olsztynie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji energetycznego spalania paliw w Ciepłowni „Kortowo” o mocy ponad 50 MW<sub>t</sub> (zmienionej decyzjami: znak: SD.6227.2.2014.MJ z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: SD.6223.5.2015.MJ z dnia 11 grudnia 2015 r., znak: SD.6223.5.2020.AR z dnia 4 stycznia 2021 r.) **w następujący sposób:**

**W rozdziale V pkt 1 *Monitoring powietrza*, wprowadza się nową charakterystykę techniczną automatycznych systemów pomiarowych instalacji w brzmieniu:**

„V. Zakres monitorowania emisji

1. Monitoring emisji do powietrza

1.1 Pomiary ciągłe

W instalacji należy prowadzić ciągłe pomiary emisji – zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r., poz. 1542 z późn. zm.) oraz wymaganiami wynikającymi z konkluzji BAT.

Ciągłe pomiary emisji będą obejmowały wszystkie strumienie spalin wprowadzane do emitora (średnica wylotu 2,8 m; wysokość 70,0 m npt) – wspólnego dla wszystkich zainstalowanych instalacji kotłów (5 x WR-25).

Zostaną zamontowane i uruchomione dwa niezależne automatyczne systemy pomiarowe (AMS), realizujące pomiary:

- a) W poziomym kanale doprowadzającym do komina spaliny z 3 zainstalowanych kotłów (K1, K2, K3);
- b) W poziomym kanale doprowadzającym do komina spaliny z pozostałych zainstalowanych kotłów.

Urządzenia pomiarowe, każdego z ww. systemów pomiarowych zostaną zamontowane zgodnie z normą PN-EN 15259:2011 *Jakość powietrza. Pomiary emisji ze źródeł stacjonarnych – wymagania dotyczące odcinków pomiarowych i miejsc pomiaru, celu i planu pomiaru oraz sprawozdania z pomiaru.*

### Charakterystyka systemu AMS obsługującego kotły K1, K2, i K3

Główne urządzenia:

- Sonda gazowa – SP2200-H (M&C);
- Analizator tlenu – ABB AZ20 (ABB);
- Analizator gazów (NO, SO<sub>2</sub>, CO, NH<sub>4</sub>) – (Siemens)
- Czujnik temperatury spalin – Pt 100 (Limatherm)
- Czujnik ciśnienia spalin – PC-28 (Alpinesens)
- Przepływomierz – DFL-100 (DURAG)
- Pyłomierz optyczny – QAL 181 (PCME)

Ww. urządzenia mogą zostać zastąpione innymi – o analogicznej funkcjonalności.

### Charakterystyka systemu AMS obsługującego pozostałe zainstalowane kotły:

Główne urządzenia:

- Sonda gazowa – SP2200-H (M&C);
- Analizator tlenu – ABB AZ20 (ABB);
- Analizator gazów (NO, SO<sub>2</sub>, CO) – Ultramat 23 (Siemens)
- Czujnik temperatury spalin – Pt 100 (Limatherm)
- Czujnik ciśnienia spalin – PC-28 (Alpinesens)
- Przepływomierz – DFL-100 (DURAG)
- Pyłomierz optyczny – QAL 181 (PCME)

Ww. urządzenia mogą zostać zastąpione innymi – o analogicznej funkcjonalności.

Komputer emisyjny – zainstalowany w kontenerze pomiarowym – będzie obsługiwał obydwa ww. systemy AMS. Oprogramowanie umożliwi podgląd bieżących parametrów przez obsługę ciepłowni, archiwizowanie danych i generowanie raportów.

Wyniki pomiarów ciągłych należy przekazywać Wojewódzkiemu Inspektoratowi Ochrony Środowiska:

- Za 1 półrocze w ciągu 30 dni od zakończenia półrocza w którym pomiary zostaną wykonane;
- Za rok kalendarzowy – do 31 stycznia roku następnego po roku, w którym pomiary zostały wykonane;

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów prezentacji (Dz.U. z 2020 r., poz. 2405) – w zakresie i formie tam określonej.

#### 1.2. Pomiary kontrolne – usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji.

Stanowiska do pomiarów wielkości emisji zapewnią możliwość wykonywania pomiarów:

- a) Do kalibracji i walidacji układów pomiaru emisji działających w sposób ciągły (AMS);
- b) Do corocznych badań układów pomiaru działających w sposób ciągły (AMS) zgodnie z procedurą AST wg PN-EN 14181:2014 Emisja ze źródeł stacjonarnych. Zapewnienie jakości automatycznych systemów pomiarowych;
- c) Do oceny czy instalacja funkcjonuje zgodnie z dopuszczalnymi wartościami emisji – pomiary kontrolne;

W miejscach spełniających wymagania wg norm PN-EN 15259:2011 i PN-Z-04030-7. Przekroje pomiarowe będą zlokalizowane na odcinkach prostych o stałym kształcie i polu przekroju poprzecznego, przy czym odcinki te muszą zapewnić spełnienie warunków:

- długość przed przekrojem pomiarowym – nie mniej niż 5 średnic hydraulicznych,
- długość za przekrojem pomiarowym – nie mniej niż 2 średnice hydrauliczne,
- w przypadku przekroju zlokalizowanego na emitorze – nie mniej niż 5 średnic hydraulicznych do wylotu

Charakterystyka przekroju pomiarowego na kanale doprowadzającym do komina spaliny z kotłów K1, K2 i K3:

- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| - rodzaj przekroju         | - prostokątny        |
| - wysokość (ściana boczna) | - 3,6 m              |
| - szerokość                | - 1,2 m              |
| - lokalizacja króćców      | - na ścianie bocznej |
| - ilość króćców            | - 6                  |
| - wymiary króćców          | - M64 x 4            |

Charakterystyka przekroju pomiarowego na kanale doprowadzającym do komina spaliny z pozostałych zainstalowanych kotłów:

- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| - rodzaj przekroju         | - prostokątny        |
| - wysokość (ściana boczna) | - 2,4 m              |
| - szerokość                | - 1,2 m              |
| - lokalizacja króćców      | - na ścianie bocznej |
| - ilość króćców            | - 4                  |
| - wymiary króćców          | - M64 x 4            |

Charakterystyka przekroju pomiarowego na emitorze:

- |                    |            |
|--------------------|------------|
| - rodzaj przekroju | - kołowy   |
| - średnica         | - 2,8 m    |
| - ilość króćców    | - 2        |
| - wymiary króćców  | - M64 x 4" |

**II.** Pozostałe zapisy decyzji Prezydenta Miasta Olsztyn znak: OS.I.768-3/06 z dnia 17 lipca 2006 r. (zmienionej decyzjami: znak: SD.6227.2.2014.MJ z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: SD.6223.5.2015.MJ z dnia 11 grudnia 2015 r., znak: SD.6223.5.2020.AR z dnia 4 stycznia 2021 r) **pozostają bez zmian.**

### Uzasadnienie

W dniu 31 sierpnia 2021 r. do Urzędu Miasta Olsztyn wpłynął wniosek Pana Konrada Nowak – Prezesa Zarządu oraz Pana Jarosław Kosin – Prokurenta Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w Olsztynie w sprawie zmiany zapisów pozwolenia zintegrowanego znak: OS.I. 768-3/06 z dnia 17 lipca 2006 r. udzielającej Miejskiemu Przedsiębiorstwu Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w Olsztynie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji energetycznego spalania paliw w Ciepłowni „Kortowo” o mocy ponad 50 MW<sub>t</sub> (zmienionej decyzjami: znak: SD.6227.2.2014.MJ z dnia 3 grudnia 2014 r., oraz znak: SD.6223.5.2015.MJ z dnia 11 grudnia 2015 r., znak: SD.6223.5.2020.AR z dnia 4 stycznia 2021 r.).

Zgodnie z art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219) organem właściwym jest starosta. Ilekroć w ustawie jest mowa

o starostach, rozumie się przez to również prezydentów miast na prawach powiatu. Olsztyn jest gminą mającą status Miasta na prawach powiatu, w związku z czym organem właściwym do zmiany pozwolenia jest Prezydent Olsztyna.

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Olsztynie sukcesywnie realizuje przedsięwzięcie: „Modernizacja Ciepłowni Kortowo – przy ul. Słonecznej 46 w Olsztynie – w celu dostosowania do norm emisyjnych wynikających z dyrektywy IED i konkluzji BAT”. Wnioskowana zmiana dotyczy aktualizacji charakterystyki technicznej automatycznych systemów pomiarowych – wykorzystywanych do ciągłych pomiarów emisji i przekrojów pomiarowych. Realizacja przedsięwzięcia nie jest zmianą istotną instalacji, wnioskowane zmiany mają charakter porządkujący.

Tut. Organ zgodnie z art. 64 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego wezwał do uzupełnienia braków w przedłożonym wniosku poprzez dostarczenie zaświadczenia o niekaralności prowadzącego instalację za przestępstwa przeciwko środowisku, aktualny stan jakości powietrza oraz dowód uiszczenia opłaty skarbowej za wydanie decyzji administracyjnej. Pismem z dnia 6 października 2021 r. przedmiotowe braki zostały uzupełnione.

Zgodnie z art. 61 § 1 i § 4 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, postępowanie wszczyna się z urzędu lub na żądanie strony, o wszczęciu postępowania z urzędu lub na żądanie jednej ze stron należy zawiadomić wszystkie osoby będące stronami w sprawie. Z uwagi na to, że w przedmiotowym postępowaniu stroną jest wnioskodawca oraz tut. Organ, odstąpiono od zawiadamiania o wszczęciu.

Pismem z dnia 19 października 2021 r. Organ zawiadomił stronę o możliwości zapoznania się z aktami w przedmiotowej sprawie i wypowiedzenia się co do ich treści przed wydaniem decyzji. Uwag nie wniesiono.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

### Pouczenie

Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Prezydenta Olsztyna w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Stronie przysługuje możliwość zrzeczenia się prawa do odwołania w wyniku czego decyzja stanie się ostateczna i prawomocna.

*Stosownie do przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej na rachunek bankowy Urzędu Miasta Olsztyna wniesiono opłatę skarbową w wysokości 10,00 zł za wydanie niniejszej decyzji.*



z up. PREZYDENTA OLSZTYNA

*Ewa Łukasiak-Błażejewicz*  
Dyrektor Wydziału Środowiska

INSPEKTOR

*Nadia Freitag-Dragun*  
Nadia Freitag-Dragun