

WOŚ.6222.4.2019

Oświęcim, dnia 23 stycznia 2020 r.

DECYZJA

Działając na podstawie art. 104, art. 107, art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.), art. 146b ust. 1, art. 183 ust. 1, art. 183c ust. 1, ust. 2, ust. 3, art. 188 ust. 2, 2b, art. 192, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211 ust. 1, 6, art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późn. zm.),

po rozpatrzeniu

wniosku WĘGŁOKOKSU ENERGIA NSE sp. z o.o. ul. A. Mickiewicza 2, 32-620 Brzeszcze o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji energetycznego spalania paliw o mocy nominalnej 77,532 MW_t, eksploatowanej w Zakładzie Ciepłowniczym „Brzeszcze” ul. Kościuszki 1, 32-620 Brzeszcze i przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego,

STAROSTA OŚWIĘCIMSKI

- orzeka -

I. Zmienić na wniosek strony swoją decyzję z dnia 22 grudnia 2015 r. znak: WOŚ.6222.4.2015 udzielającą pozwolenia zintegrowanego dla instalacji energetycznego spalania paliw o mocy nominalnej 77,532 MW_t, eksploatowanej w Zakładzie Ciepłowniczym „Brzeszcze” ul. Kościuszki 1, 32-620 Brzeszcze, która została zmieniona decyzją z dnia 14 kwietnia 2016 r. znak: WOŚ.6222.2.2016 i z dnia 30 marca 2018 r. znak: WOŚ.6222.1.2018 w następujący sposób:

1. Tabela 9 w pkt I.3. decyzji otrzymuje nową treść:

„Tabela 9. Maksymalne zapotrzebowanie na paliwo w Zakładzie Ciepłowniczym „Brzeszcze”

| Lp. | Paliwo | Zużycie |
|-----|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Węgiel kamienny | 20 000[Mg/rok] |
| 2. | Gaz z odmetanowania kopalni | 10 000 000 [Nm ³ /rok] |

2. pkt I.7.1.1 decyzji otrzymuje nową treść:

„I.7.1.1 Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji określono w Tabeli 10:

Tabela 10.

| Paliwo | Numer emitora/ oznaczenie | Dopuszczalne do wprowadzania do powietrza ilości zanieczyszczeń w mg/m ³ _u , przy zawartości tlenu 6 % w gazach odlotowych dla węgla kamiennego przy zawartości tlenu 3 % w gazach odlotowych dla paliw gazowych | | |
|--------------------|------------------------------|---|------------------------------|-----|
| | | Dwutlenek siarki SO ₂ | Tlenki azotu NO _x | Pył |
| węgiel kamienny | 1./E1 | Kotły WR-25/5 oraz WR-25/6 | | |
| | | w okresie od 1.01.2016 r. do 31.12.2022 r. | | |
| | | 1500 | 400 | 400 |
| | | od 1.01.2023 r. | | |
| | | 400 | 300 | 30 |

| Paliwo | Numer emitora/ oznaczenie | Dopuszczalne do wprowadzania do powietrza ilości zanieczyszczeń w mg/m ³ , przy zawartości tlenu 6 % w gazach odlotowych dla węgla kamiennego przy zawartości tlenu 3 % w gazach odlotowych dla paliw gazowych | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|--|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------|
| | | Dwutlenek siarki SO ₂ | Tlenki azotu NO _x | Pył | | |
| gaz z odmetanowania kopalni | 2./E3 | Kocioł KD-5/7 | | | | |
| | | 35 | 300 | 5 | | |
| Paliwo | Numer emitora/ oznaczenie | Dopuszczalne do wprowadzania do powietrza ilości zanieczyszczeń w [kg/h] | | | | |
| | | Dwutlenek siarki SO ₂ | Tlenki azotu NO _x | Pył zawieszony PM10 | Pył zawieszony PM2,5 | Tlenek węgla |
| gaz z odmetanowania kopalni | E4 | Układ kogeneracji | | | | |
| | | 0,0495 | 1,174 | 0,0004 | 0,0004 | 1,942 |

Tabela 11. Suma emisji rocznej z całego zakładu

| Suma emisji z całego zakładu | Zanieczyszczenie | Emisja roczna E _a [Mg/rok] | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 1.01.2016 r. ÷ 31.12.2022 r. | | | | od 1.01.2023 r. | | | |
| | | Suma (instalacja) | Emitor E1 | Emitor E3 | Emitor E4 | Suma (instalacja) | Emitor E1 | Emitor E3 | Emitor E4 |
| | Dwutlenek siarki | 159,43 | 158,13 | 0,87 | 0,43 | 60,52 | 59,22 | 0,87 | 0,43 |
| | Tlenki azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu | 61,36 | 48,19 | 2,89 | 10,28 | 56,18 | 43,01 | 2,89 | 10,28 |
| | Pył ogółem (jako PM 10) | 22,49 | 22,46 | 0,03 | 0,003 | 3,57 | 3,54 | 0,03 | 0,003 |
| | Tlenek węgla | 61,83 | 44,53 | 0,29 | 17,01 | 61,83 | 44,53 | 0,29 | 17,01 |
| | Benzo(a)piren | 0,000094 | 0,000051 | 0,000043 | - | 0,000094 | 0,000051 | 0,000043 | - |

3. pkt I.7.1.2 decyzji otrzymuje nową treść:

„ I.7.1.2 Gazy i pyły powstające w instalacji odprowadzane będą do otoczenia za pomocą emitorów o parametrach i oznaczeniach podanych poniżej:

Tabela 12. Parametry i oznaczenia emitorów

| Lp | Nr | Źródło emisji | Parametry emitora | | Czas pracy [h] | Temp. gazów wylot. [K] | Urządzenie redukujące emisję |
|----|----|----------------------------|----------------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---|
| | | | Wys. [m] | Śred. [m] | | | |
| 1 | E1 | Kocioł wodny WR-25/5 | 75 | 2,3 | 5808 | 408 | Odpylacz wstępny + Bateria cyklonów typu 2xCE/S-8x800 gwarantowane stężenie pyłu na wylocie < 400mg/m ³ (6%O ₂) |
| | | Kocioł wodny WR-25/6 | | | | | Odpylacz wstępny + Bateria cyklonów 2xCE/S -8x800 gwarantowane stężenie pyłu na wylocie < 400mg/m ³ (6%O ₂) |
| 2 | E3 | Kocioł gazowy KD-5 Nr 7 | 30 | 0,70 | 8760 | 408 | brak |
| 3 | E4 | Układ kogeneracji | 16,0 | 0,3 | 8760 | 458 | brak |

4. w pkt I.7.2.4 decyzji przed Tabelą 15. wpisuje się nową treść:

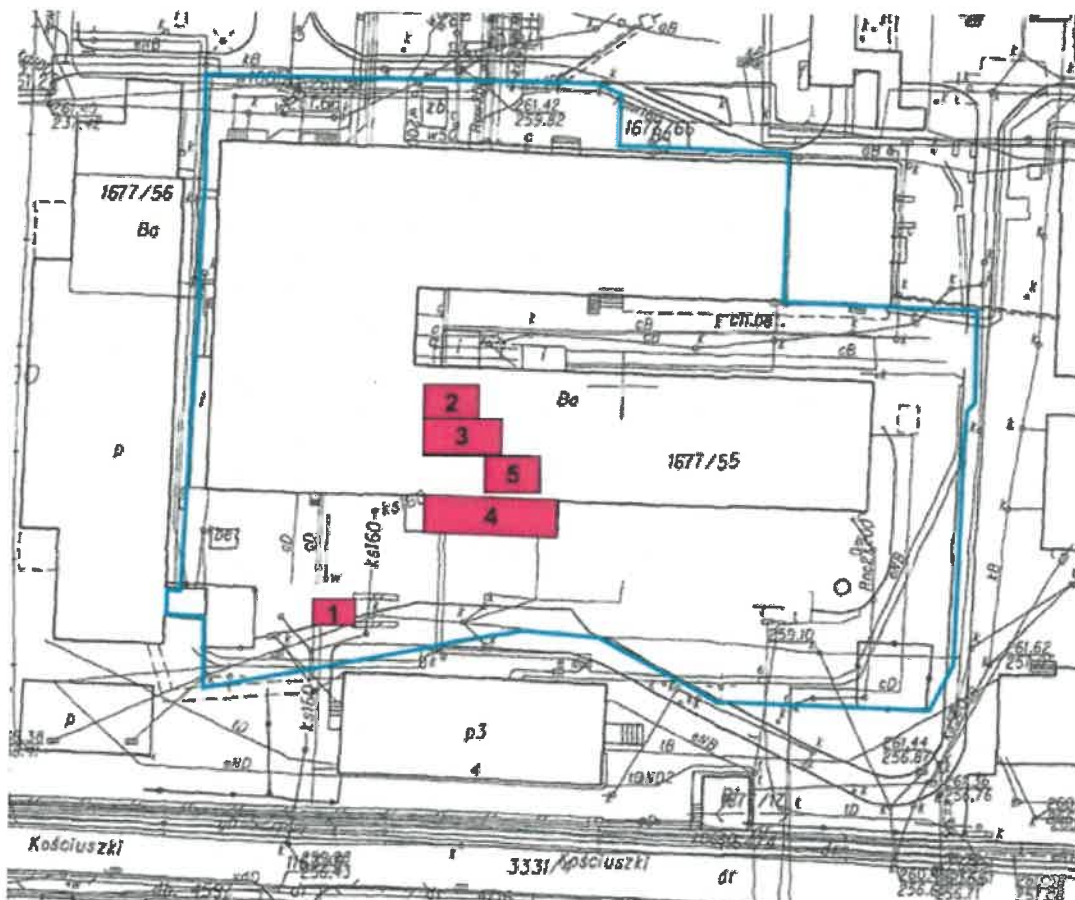
„I.7.2.4 Określam miejsca i sposób magazynowania odpadów wytworzonych w Zakładzie Ciepłowniczym „Brzeszcze”:

Wytwarzane odpady, do czasu ich przekazania innym posiadaczom odpadów, magazynowane będą na terenie Zakładu Ciepłowniczego „Brzeszcze”, w odpowiednio przystosowanych, oznaczonych oraz wydzielonych do tego celu miejscach, w sposób selektywny (wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę). Odpady niebezpieczne będą zabezpieczone przed opadami atmosferycznymi, a także przed dostępem osób trzecich. Miejsca magazynowania odpadów będą zabezpieczone przed ich negatywnym oddziaływaniem na środowisko. Odpady będą magazynowane na terenie, do którego WĘGLOKOKS ENERGIA NSE spółka z o.o., ul. A. Mickiewicza 2, 32-620 Brzeszcze, posiada tytuł prawny.

Odpady mogą być magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekracza terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów - określonych w art. 25 ust. 4 ustawy o odpadach.

Miejsca magazynowania odpadów przedstawiono na rysunku nr 2.

Rys. nr 2



Wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów: warunki ochrony przeciwpożarowej określa „Operat przeciwpożarowy dla miejsc magazynowania odpadów na terenie Zakładu Ciepłowniczego „Brzeszcze” w Brzeszczach” wykonany we wrześniu 2019 r. przez inżyniera w specjalności inżyniera bezpieczeństwa pożarowego i postanowienie KP PSP w Oświęcimiu z dnia 4 października 2019 r. znak:

PZ.5513.57.4.2019, w którym wyraża się zgodę na zastosowanie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym dla w/w obiektu.

Na terenie Zakładu Ciepłowniczego „Brzeszcze” wyznaczono pięć miejsc magazynowania odpadów:

- miejsce magazynowania nr 1 - zbiornik mieszaniny żużlowo-popiołowej zawierający wyłącznie materiały niepalne,
- miejsce magazynowania nr 2 – pomieszczenie magazynowe odpadów w budynku kotłowni (hala kotłowni),
- miejsce magazynowania nr 3 – pomieszczenie magazynowe odpadów w budynku kotłowni (hala kotłowni),
- miejsce magazynowania nr 4 – plac magazynowy odpadów pod ścianą budynku kotłowni,
- miejsce magazynowania nr 5 – pomieszczenie magazynowe odpadów w budynku kotłowni (hala kotłowni).

Obliczona wartość gęstości obciążenia ogniowego wynosi 29,80 MJ/m² (do 500 MJ/m²). Wartość obciążenia ogniowego wszystkich materiałów palnych zgromadzonych w strefie pożarowej ciepłowni wynosi 494 MJ/m². Budynek kotłowni spełnia wymagania klasy C odporności pożarowej. Budynek kotłowni wraz z przylegającym do budynku placem magazynowym odpadów oraz silosem z żużlem połączonym przenośnikiem, stanowią jedną strefę pożarową o powierzchni 3016 m². Wymagane odległości względne między miejscem magazynowania odpadów (strefą pożarową budynku kotłowni), a pozostałymi obiektami są spełnione. Wymagania: ewakuacyjne, dla drzwi, dla awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, przewodów wentylacyjnych, instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, grzewczych, instalacji odgromowej są zapewnione. Budynek kotłowni wyposażono w gaśnice. Istniejąca sieć dróg pożarowych oraz dojazdowych zapewnia dojazd do obiektu od strony północnej, południowej i wschodniej. Istniejąca sieć wodociągowa przeciwpożarowa spełnia zapotrzebowanie na wymaganą ilość wody do celów ppoż. i zapewnia jej wymaganą wydajność. We wnioskach operatu stwierdzono, że magazynowane odpady nie zwiększają możliwości rozprzestrzeniania się pożaru, nie zagrażają sprawnej ewakuacji oraz możliwości prowadzenia sprawnych i skutecznych działań ratowniczo-gaśniczych w przypadku wystąpienia pożaru w miejscach magazynowania odpadów.”

II. Pozostałe ustalenia ww. decyzji pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

Pismem z dnia 8 października 2019 r. znak: TNE/320/5574/2019 WĘGŁOKOKS ENERGIA NSE spółka z o.o. ul. A. Mickiewicza 2, 32-620 Brzeszcze, KRS: 0000054901, NIP: 6461347265, wystąpiła o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji energetycznego spalania paliw o mocy nominalnej 77,532 MWt, eksploatowanej w Zakładzie Ciepłowniczym „Brzeszcze” ul. Kościuszki 1, 32-620 Brzeszcze – decyzja Starosty Oświęcimskiego z dnia 22 grudnia 2015 r. znak: WOŚ.6222.4.2015 zmieniona decyzją z dnia 14 kwietnia 2016 r. znak: WOŚ.6222.2.2016 i z dnia 30 marca 2018 r. znak: WOS.6222.1.2018.

WĘGŁOKOKS ENERGIA NSE sp. z o.o. jest przedsiębiorstwem energetycznym specjalizującym się w produkcji oraz dystrybucji energii cieplnej na terenie miejscowości: Brzeszcze, Wola, Libiąż, Bieruń i Łęczyny.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z zaliczenia jej do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości – zgodnie z ust. 1 pkt 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r, poz. 1169). -/-

Decyzja z dnia 23 stycznia 2020 r. znak: WOŚ.6222.4.2019

Zmiana warunków przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego nie jest związana ze zmianą technologii instalacji i wynika ze zwiększenia zużycia paliwa gazowego z 6 000 000 m³/rok na 10 000 000 m³/rok, a tym samym zmianami w wielkościach emisji z kotła KD-5/7 oraz układu kogeneracji.

W zakresie pozwolenia na wytwarzanie odpadów zmiana w/w pozwolenia zintegrowanego obejmuje zmianę lokalizacji miejsc magazynowania odpadów (rys. 2), zmianę zapisów dotyczących terminów magazynowania odpadów ujętych punkcie I.7.2.4 pozwolenia oraz wpisanie warunków przeciwpożarowych wynikających z operatu przeciwpożarowego.

Po przeanalizowaniu przedmiotowego wniosku organ wezwaniem z dnia 19 listopada 2019 r. znak: WOŚ.6222.4.2019 wezwał wnioskodawcę do uzupełnień i wyjaśnień. Wniosek został uzupełniony w dniu 28 listopada 2019 r. zgodnie z żądaniem organu.

Wnioskodawca przedstawił „Operat przeciwpożarowy dla miejsc magazynowania odpadów na terenie Zakładu Ciepłowniczego „Brzeszcze” w Brzeszczach” wykonany we wrześniu 2019 r. przez inżyniera w specjalności inżyniera bezpieczeństwa pożarowego i postanowienie KP PSP w Oświęcimiu z dnia 4 października 2019 r. znak: PZ.5513.57.4.2019, w którym wyraża się zgodę na zastosowanie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym dla w/w obiektu. Z zapisów operatu wynika, że na terenie Zakładu Ciepłowniczego „Brzeszcze” wyznaczonych jest pięć miejsc magazynowania odpadów. We wnioskach operatu stwierdzono, że magazynowane odpady nie zwiększają możliwości rozprzestrzenienia się pożaru, nie zagrażają sprawnej ewakuacji oraz możliwości prowadzenia sprawnych i skutecznych działań ratowniczo-gaśniczych w przypadku wystąpienia pożaru w miejscach magazynowania odpadów.

Na podstawie art. 183c ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska tutejszy organ zwrócił się do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Oświęcimiu o przeprowadzenie kontroli instalacji, obiektu budowlanego lub jego części, w tym miejsc magazynowania odpadów, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy. Po przeprowadzonej kontroli KP PSP w Oświęcimiu wydał postanowienie z dnia 31 grudnia 2019 r. znak: PZ.5513.57.6.2019, w którym stwierdził spełnienie wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz zgodność obiektów wskazanych, jako miejsca magazynowania odpadów na terenie Zakładu Ciepłowniczego „Brzeszcze” w Brzeszczach, ul. Kościuszki 1, 32-620 Brzeszcze z warunkami ochrony przeciwpożarowej określonymi w operacie oraz postanowieniu.

W związku z trwającą kontrolą przez KP PSP w Oświęcimiu przedłużono termin załatwienia sprawy do 20 lutego 2020 r., o czym skutecznie zawiadomiono stroną w dniu 7 stycznia 2020 r.

Wykonana we wniosku o zmianę pozwolenia analiza oddziaływania instalacji na stan sanitarny powietrza wykazała, że eksploatowane źródła emisji (po zwiększeniu zużycia paliwa gazowego) spełniają standardy emisyjne oraz standardy jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny.

Przedmiotowa instalacja spełnia wymagania określone w BREF dla dużych obiektów energetycznego spalania. Na dzień wydawania niniejszej decyzji nie obowiązują zapisy konkluzji BAT dla istniejących kotłów węglowych WR-25 (Źródło E1), które są zgłoszone do derogacji ciepłowniczej i do poziomów określonych w konkluzjach BAT muszą się dostosować do 31 grudnia 2022 r.

Należy uznać, że wnioskowane zmiany nie stanowią istotnej zmiany w funkcjonowaniu instalacji, w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony,

a zatem nie wymagają uiszczenia opłaty rejestracyjnej za zmianę pozwolenia zintegrowanego, ani zapewnienia udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Za wydanie niniejszej zmiany pozwolenia zintegrowanego, na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1000 z późn. zm.), pobrano opłatę skarbową w wysokości 253 zł, przelew bankowy na konto Urzędu Miasta Oświęcim.

ZAŚWIADCZA SIĘ,
że wobec niezaskarżenia decyzji (postanowienia)
w czasie i trybie ustawowo przewidzianym
stała(-) się ona(-) ostateczna(-)
z dniem 11 lutego 2020
Oświęcim 15 lutego 2020

z up. Starosty
Agnieszka Zawiaślak
Agnieszka Zawiaślak
Naczelnik
Wydziału Ochrony Środowiska

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie wniesione do Ministra Klimatu za pośrednictwem Starosty Oświęcimskiego ul. Wyspiańskiego 10 w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego Strony mają możliwość zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji. Zrzeczenie się prawa do odwołania następuje w formie oświadczenia. Z dniem doręczenia Staroście Oświęcimskiemu oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez wszystkie Strony oświadczeń o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji, niniejsza decyzja podlegać będzie wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania.

Zgodnie z art. 136 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego organ informuje, że w treści odwołania Strona ma prawo zawrzeć wnioski o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Otrzymują:

1. WĘGŁOKOKS ENERGIA NSE sp. z o.o. ul. A. Mickiewicza 2, 32-620 Brzeszcze;
2. a/a.

Do wiadomości – *doręczenie zgodnie z art. 39² ustawy kpa:*

1. Minister Klimatu ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa;
2. Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego, ul. Raclawicka 56, 30-017 Kraków;
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie, Plac Szczepański 5, 31-011 Kraków;
4. Urząd Gminy Brzeszcze ul. Kościelna 4, 32-620 Brzeszcze.