



ŚO-II.7222.54.2020

Kielce, 19 maja 2020

2/2

DECYZJA

Na podstawie art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) oraz art. 215 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 ze zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku ENEA Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec, NIP: 866-000-14-29, Regon: 830273037 o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalającej paliwa w celu wytwarzania energii elektrycznej zlokalizowanej w Zawadzie k/Połańca

orzekam:

I. Zmieniam decyzję Wojewody Świętokrzyskiego znak: ŚR.III.6618-12/05 z dnia 29 czerwca 2006 r., zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWŚ.VII.7651-11/08 z dnia 4 czerwca 2008r., znak: OWŚ.VII.7651-02/09 z dnia 24 czerwca 2009 r., znak: OWŚ.VII.7651-2/2010 z dnia 1 marca 2010 r., znak: OWŚ.VII.7222.6.2012 z dnia 29 czerwca 2012 r., znak: OWŚ.VII.7222.24.2013 z dnia 18 listopada 2013 r., znak: OWŚ.VII.7222.5.2014 z dnia 7 maja 2014 r., znak: OWŚ.VII.7222.52.2014 z dnia 4 grudnia 2014 r., znak: OWŚ.VII.7222.83.2014 r. z dnia 8 kwietnia 2015 r. oraz znak: OWŚ.VII.7222.28.2015 r. z dnia 23 grudnia 2015 r. udzielającą pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalającej paliwa w celu wytwarzania energii elektrycznej zlokalizowanej w Zawadzie k/Połańca, w następujący sposób:

1. Nazwę „...Elektrownia Połaniec S.A. - Grupa GDF SUEZ Energia Polska” użytą w różnej formie i przypadku zastępuje się nazwą „...ENEA Elektrownia Połaniec S.A.”

2. „Punkt V. „Eksplatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnych”
ppkt 3. Praca w warunkach odbiegających od normalnych w czasie remontu
absorberów IOS w okresie do dnia 30 grudnia 2015 r.”,

otrzymuje brzmienie:

„Punkt V. „Eksplatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnych”
ppkt 3. Praca w warunkach odbiegających od normalnych w czasie remontu
absorberów IOS do dnia 16 sierpnia 2021 r.

W związku z nadrzędną koniecznością przeprowadzenia modernizacji instalacji odsiarczania spalin (IOS), w celu przystosowania Elektrowni do pracy zgodnej z wymaganiami konkluzji BAT w zakresie emisji dwutlenku siarki, dopuszcza się pracę instalacji spalania paliw przy odłączonych absorberach. Łączny czas pracy przy wyłączonych absorberach podczas remontu, związanego z wymianą klap nie może przekroczyć 500 godzin, w terminie do dnia 16 sierpnia 2021 r. Określony termin wynika z art. 215 ust. 4 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 ze zm.), który wskazuje datę dostosowania instalacji do wymagań określonych w konkluzjach BAT w terminie nie dłuższym niż 4 lata od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej konkluzji BAT.

3.1. Podczas pracy instalacji bez podłączonych absorberów IOS dla emitora E-0 (kotły EP 650) należy dotrzymać poniższych norm emisyjnych:

Dopuszczalna zawartość poszczególnych zanieczyszczeń w spalinach ogółem z emitora E-0

Nazwa substancji	SO ₂	NO _x	Pył
Zawartość zanieczyszczeń w spalinach ogółem [mg/m ³]	2 350	500	25

”

II. Pozostałe punkty decyzji Wojewody Świętokrzyskiego znak: ŚR.III.6618-12/05 z dnia 29 czerwca 2006 r., zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWŚ.VII.7651-11/2008 z dnia 4 czerwca 2008 r., znak: OWŚ.VII.7651-02/2009 z dnia 24 czerwca 2009 r., znak: OWŚ.VII.7651-2/2010 z dnia 1 marca 2010 r., znak: OWŚ.VII.7222.6.2012 z dnia 29 czerwca 2012 r., decyzją znak: OWŚ.VII.7222.24.2013 z dnia 18 listopada 2013 r., znak: OWŚ.VII.7222.5.2014 z dnia 7 kwietnia 2014 r., znak:

OWŚ.VII.7222.52.2014 z dnia 4 grudnia 2014 r., znak: OWŚ.VII.7222.83.2014 r. z dnia 8 kwietnia 2015 r. oraz znak: OWŚ.VII.7222.28.2015 r. z dnia 23 grudnia 2015 r., nie ulegają zmianie.

Uzasadnienie

ENEA Elektrownia Połaniec S.A., Zawada 26, 28-230 Połaniec wystąpiła z wnioskiem znak: SO/Z/53/2020/WEE20E001366 z dnia 16 kwietnia 2020 r. o zmianę pozwolenia zintegrowanego wydanego decyzją Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 29 czerwca 2006r. znak: ŚR.III.6618-12/05 ze zm. dla instalacji spalającej paliwa w celu wytwarzania energii elektrycznej zlokalizowanej w Zawadzie k/Połańca. Wnioskowane zmiany dotyczą czasowego wyłączenia pracy absorberów IOS w zakresie wymiany kłap uszczelniających (praca przy wyłączonych absorberach). Prace remontowe wynikają z potrzeby zmniejszenia emisji dwutlenku siarki, czego wymaga treść Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/1442 z dnia 31 lipca 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do dużych obiektów energetycznego spalania zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz.U.U.E.L z 2017 r. Nr 212, str. 1).

Wnioskowane zmiany nie stanowią istotnej zmiany w instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 ze zm.). Przedmiotowy wniosek spełnił wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

W związku z prowadzonym remontem instalacji odsiarczania spalin, co związane jest z koniecznością czasowego wyłączenia (na okres 500 godzin) z eksploatacji absorberów Instalacji Odsiarczania Spalin, ENEA Elektrownia Połaniec S.A. zwróciła się do tut. Organu o dopuszczenie możliwości pracy źródeł spalania paliw przy wyłączonych absorberach, co skutkować będzie okresowym zwiększeniem emisji dwutlenku siarki oraz wzrostem emisji tlenków azotu do powietrza. Jednocześnie, Władający instalacją przedstawił wyniki obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu ze źródeł ENEA Elektrownia Połaniec S.A. oraz wykazał, że okresowe wyłączenie IOS na czas remontu, tj. 500 godzin spowoduje okresowy wzrost maksymalnych wielkości emisji dwutlenku siarki, lecz nie spowoduje przekroczenia wartości odniesienia dla SO₂ poza terenem Zakładu. Wyłączenie Instalacji Odsiarczania Spalin może spowodować niewielkie wzrosty emisji zanieczyszczeń tlenków azotu. Przewidziano w tym okresie możliwość pracy kotłów EP-650 z obniżoną wydajnością na poziomie mocy każdego z bloków około 140 MW. Praca przy niskich wydajnościach może spowodować wzrost

emisji tlenków azotu, gdyż przy obniżonej temperaturze spalin instalacja SCR posiada niższą skuteczność. W tym okresie nie przewiduje się współspalania odpadów, w związku z czym nie będą powstawały zanieczyszczenia powstające ze spalania odpadów. Ponadto, Wnioskodawca zadeklarował, iż na okres wyłączenia instalacji odsiarczania spalin będzie stosował paliwo o najniższej możliwej zawartości siarki oraz ograniczy produkcję energii do niezbędnego minimum wynikającego z potrzeb systemu elektroenergetycznego.

Wielkości dopuszczalnej emisji substancji zanieczyszczających do powietrza zostały określone na poziomie zapewniającym dotrzymanie wartości odniesienia zawartych w załączniku nr 1 do Rozporządzenia Ministra z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87) co wykazano w dokumentacji załączonej we wniosku.

Zgodnie z zapisami ustawy Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 833) w celu zapewnienia bezpieczeństwa funkcjonowania systemu elektroenergetycznego przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się wytwarzaniem energii elektrycznej i przyłączone do sieci elektroenergetycznej należącej do tego systemu jest obowiązane do wytwarzania energii elektrycznej lub pozostawania w gotowości do jej wytwarzania. Ponadto, zapewnia jakość dostarczanej energii oraz ciągłość i niezawodność dostarczania tej energii do odbiorców lub unika zagrożenia bezpieczeństwa osób lub strat materialnych. Zatem, niniejsza instalacja ma obowiązek ciągłego wytwarzania energii i dostarczania jej odbiorcom.

ENEA Elektrownia Połaniec S.A. jest jednym z największych wytwórców energii w Polsce, który realizuje zapotrzebowanie krajowego systemu elektroenergetycznego. Energia wytwarzana w Zakładzie ma kluczowe znaczenie dla zachowania ciągłości w dostawach energii, co stanowi podstawę funkcjonowania wszystkich sektorów gospodarki.

Podnieść należy, że Prowadzący instalację wystąpił pismem znak: AM/Z/036/020/WEE20E001198 z dnia 2 kwietnia 2020 r. do Prezesa Zarządu Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A. z prośbą o wyrażenie zgody na 20-dniowy postój kotłów w czasie wymiany klap na absorberach w związku z przeprowadzanym remontem. W odpowiedzi Prezes Zarządu PSE S.A. pismem znak: Z/98/DP-PS-WW.4002.66.200.2 z dnia 29 kwietnia 2020 r. poinformował, iż utrzymanie w dyspozycji, pomimo planowanych modernizacji, jak największej liczby jednostek wytwórczych jest w pełni uzasadnione, powołując się na konieczność zapewnienia bezpieczeństwa funkcjonowania systemu elektroenergetycznego kraju. Dodatkowo poinformował, iż wycofanie jakiegokolwiek jednostki wytwórczej z produkcji wpłynie na

pogorszenie niezadawalającego już bilansu mocy w zakresie zakładanego poziomu minimalnej wymaganej nadwyżki mocy. W tym celu konieczne jest zatem ciągłe utrzymanie w ruchu minimum trzech bloków energetycznych, w tym dwóch bloków węglowych ENEA Elektrownia Połaniec S.A.

Tut. Organ pismem z dnia 14 maja 2020 r. zawiadomił Strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego. Poinformowano o możliwości zapoznania się z aktami przedmiotowej sprawy i wniesienia ewentualnych uwag i wniosków. W odpowiedzi ENEA Elektrownia Połaniec S.A. pismem znak: SO/Z/61/2020 z dnia 14 maja 2020 r. poinformowała, że nie wnosi uwag i wniosków do prowadzonego postępowania. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie pismem znak: KR.RPU.4364.2.2020.JL z dnia 14 maja 2020 r. zrzekło się prawa do składania wniosków i zastrzeżeń w prowadzonym postępowaniu.

W toku prowadzonego postępowania pismem z dnia 15 maja 2020 r. zawiadomiono Strony postępowania o zakończeniu postępowania administracyjnego. ENEA Elektrownia Połaniec S.A. pismem znak: SE/Z/62/2020 z dnia 15 maja 2020 r. poinformowała, że nie wnosi uwag i wniosków do prowadzonego postępowania. W dniu 18 maja 2020 r. wpłynęło pismo z Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, w którym Strona zrzeka się prawa do składania wniosków i zastrzeżeń w prowadzonym postępowaniu.

W świetle powyższego i kierując się nadrzędną koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego kraju, tut. Organ przychylił się do wniosku strony i niniejszą decyzją dopuścił do dnia 16 sierpnia 2021 r. pracę źródeł spalania paliw przy odłączonych absorberach IOS w czasie nieprzekraczającym łącznie 500 godzin (okres remontu) oraz określił dopuszczalne wielkości emisji dla tego typu pracy. Dodatkowy okres 500 godzin został wyznaczony wyłącznie na czas wymiany kłap na absorberach - nie później niż do 16 sierpnia 2021 r.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w osnowie.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. 2019 poz. 1000 ze zm.) Wnioskodawca wniósł opłatę skarbową za zmianę pozwolenia zintegrowanego na konto Urzędu Miasta w Kielcach.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu za pośrednictwem Marszałka Województwa Świętokrzyskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Świętokrzyskiego. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez stronę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Anna Pęketa - Oleś
Zastępca Dyrektora Departamentu
Środowiska i Gospodarki Odpadami

Otrzymują:

1. ENEA Elektrownia Połaniec S.A.
Zawada 26
28-230 Połaniec
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 22
31-109 Kraków

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu
Departament Ochrony Środowiska
ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa
2. Burmistrz Miasta i Gminy Połaniec
ul. Rusczańska 27
28-230 Połaniec
3. Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Kielcach
Al. IX Wieków Kielc 3
25-955 Kielce
4. a/a