

Zielona Góra, 15 listopada 2021r.

DŚ.II.7222.89.2021

D E C Y Z J A

Na podstawie art.155 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* z dnia 14 czerwca 1960r. (Dz.U. z 2021r. poz. 735 ze zm.) oraz art.214, art.378 ust.2a ustawy *Prawo ochrony środowiska* z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz.U. z 2021r. poz. 1973)
- na wniosek z dnia 26 lipca 2021r. przedłożony przez Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. w Warszawie Oddział w Zielonej Górze

o r z e k a m

I. zmieniam decyzję Marszałka Województwa Lubuskiego z dnia 15 marca 2013r. znak: DW.II.7222.2.2013, zmienioną decyzją z dnia 22 października 2014r. znak: DW.II.7222.100.2014 oraz decyzją z dnia 8 listopada 2016r. znak: DŚ.II.7222.6.2016- udzielającą pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do rafinacji ropy naftowej lub gazu oraz do spalania paliw o mocy nominalnej ponad 50 MW, zlokalizowanych na terenie Ośrodka Centralnego LMG obręb Grotów, gm. Drezdenko, w następujący sposób:

1. Punkt 4.2. określający rodzaje i ilości wykorzystywanej energii, surowców i paliw, otrzymuje brzmienie:

4.2. Rodzaje i ilości wykorzystywanej energii, surowców, paliw

Wyszczególnienie	Jednostka	Wartość
Paliwa i energia		
Zużycie energii elektrycznej	MWh/rok	66 096
Zużycie gazu paliwowego na potrzeby własne	m ³ /rok	88 563 600
Zużycie wody		
Na cele technologiczne	m ³ /rok	80 994

Na cele socjalno- bytowe załogi	m ³ /rok	7 300
Preparaty chemiczne		
Antypieniacz	kg/rok	10 000
Sulfinol D	kg/rok	9 000
Glikol etylowy	kg/rok	32 000
Substancja antykorozyjna	kg/rok	1 260

2. W punkcie 6.1.1. określającym rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów, dodaje się następujący kod odpadu:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Sposób dalszego postępowania z wytworzonym odpadem
Instalacja do rafinacji ropy naftowej lub gazu			
Odpady niebezpieczne			
15 02 02 *	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	15,0	Odpady przeznaczone do unieszkodliwienia, przekazywane odbiorcy posiadającemu stosowne uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami

3. W punkcie 6.1.2. określającym podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów, dodaje się następujący zapis:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka i właściwości odpadu
Instalacja do rafinacji ropy naftowej lub gazu		
Odpady niebezpieczne		
15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpady w postaci zanieczyszczonych substancjami niebezpiecznymi szmat i sorbentu powstające podczas codziennych obchodów instalacji. Odpady w stanie stałym, nierozpuszczalne w wodzie, zawierające polimery, krzemionkę, krzemiany, zanieczyszczone węglowodorami. Właściwości ekotoksyczne.

4. Punkt 6.5. określający warunki odprowadzania ścieków, otrzymuje brzmienie:

6.5 Warunki odprowadzania ścieków.

Na terenie Ośrodka Centralnego Lubiatów powstawać będą ścieki bytowe z węzłów sanitarnych, ścieki przemysłowe oraz wody opadowe i roztopowe z powierzchni dróg i obiektów kubaturowych.

Ścieki bytowe

Ścieki bytowe w ilości średniej dobowej $Q = 16 \text{ m}^3/\text{d}$, odprowadzane będą za pośrednictwem wewnętrznego systemu kanalizacji sanitarnej do dwóch szczelnych zbiorników bezodpływowych o pojemności 161 m^3 i $5,4 \text{ m}^3$. Stąd, na podstawie stosownej umowy, wywożone do oczyszczalni ścieków w Drezdenku.

Stan i skład ścieków bytowych wywożonych do oczyszczalni:

Wskaźnik zanieczyszczeń	Jednostka	Wartość maksymalna
BZT ₅	mgO ₂ / l	400
ChZT _{Cr}	mgO ₂ / l	900
Zawiesiny ogólne	mg / l	350
Fosfor ogólny	mgP/ l	70
Azot ogólny	mgN/ l	20

Ścieki przemysłowe

Ścieki przemysłowe pochodzić będą z następujących procesów:

- mycie pomieszczeń w budynkach technologicznych,
- ścieki z kotłów elektrociepłowni,
- z instalacji Clausa,
- ścieki ze stacji uzdatniania wody.

Ścieki z mycia posadzek w budynkach technologicznych powstawać będą sporadycznie, a ich wytwarzanie związane będzie z sytuacjami awaryjnymi i rozszczelnieniem instalacji technologicznych. Szacunkowa średnia roczna ilość tych

ścieków to $Q = 30 \text{ m}^3/\text{rok}$. Ścieki te będą zbierane systemem podsadzkowej instalacji kanalizacyjnej odprowadzane do trzech podziemnych zbiorników bezodpływowych o pojemnościach: $7,5 \text{ m}^3$, i dwa o pojemności 15 m^3 każdy. Stąd po zebraniu odpowiedniej ilości, na podstawie stosownej umowy, wywożone do oczyszczalni ścieków w Drezdenku.

Mieszanina ścieków przemysłowych pochodzących z kotłów elektrociepłowni oraz instalacji Clausa zrzucana będzie do zlokalizowanego w pobliżu elektrociepłowni basenu odparowania (otwarty, szczelny, żelbetowy zbiornik), którego pojemność wynosi $2\,600 \text{ m}^3$, a następnie, na podstawie stosownej umowy, wywożona do oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków gromadzona w basenie odparowania:

Lp	Ilość	Jednostka	Elektrociepłownia	Instalacja Clausa
1	$Q_{\text{maxroczne}}$	m^3/rok	14 600	5 110
2	$Q_{\text{śrd}}$	m^3/d	40	14
3	Q_{maxh}	m^3/h	1,66	0,58

Wartości zanieczyszczeń ścieków pochodzących z elektrociepłowni oraz instalacji Clausa:

Lp	Nazwa wskaźnika	Jednostka	Elektrociepłownia Instalacja Clausa
			Wartość wskaźnika
1	Temperatura	$^{\circ}\text{C}$	60
2	pH		6,5-9
3	ChZT	mgO_2/l	<10
4	BZT ₅	mgO_2/l	<3
5	zawiesiny ogólne	mg/l	<2,0
6	azot azotanowy	$\text{mgN}_{\text{NO}_3}/\text{l}$	$1,38 \pm 0,28$
7	azot azotynowy	$\text{mgN}_{\text{NO}_2}/\text{l}$	$0,050 \pm 0,012$
8	azot Kjeldahla ($\text{N}_{\text{org}} + \text{N}_{\text{NH}_4}$)	mgN/l	<1,5
9	azot ogólny	mgN/l	<1,5
10	Fosfor ogólny	mgP/l	$0,52 \pm 0,11$

Ścieki ze stacji uzdatniania wody wprowadzone będą do ziemi, poprzez system połączonych ze sobą spójnie skrzynek rozsączających - pole rozsączające SR50, na podstawie aktualnego pozwolenia wodnoprawnego wydanego w drodze decyzji przez Marszałka Województwa Lubuskiego dnia 12 marca 2013 r., znak: DW.II.7322.6.2013.

Wody opadowe i roztopowe

Powstające na terenie Ośrodka Centralnego Lubiatów wody opadowe i roztopowe z dachów obiektów kubaturowych oraz dróg i parkingów o nawierzchni utwardzonej odprowadzane będą poprzez zamknięte systemy kanalizacji deszczowej do ziemi - na podstawie aktualnego pozwolenia wodnoprawnego wydanego w drodze decyzji przez Marszałka Województwa Lubuskiego dnia 11 maja 2012r. znak: DW.II.7322.35.2012.

II. Pozostałe ustalenia ww. decyzji pozostają bez zmiany.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 26 lipca 2021r. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. w Warszawie Oddział w Zielonej Górze jako prowadzący instalacje do rafinacji ropy naftowej lub gazu wraz z instalacją spalania paliw o mocy nominalnej ponad 50 MW, zlokalizowanych na terenie Kopalni Ropy Naftowej i Gazu Ziarnego Lubiatów Ośrodek Centralny obręb Grotów 59a, gmina Drezdenko - złożył wniosek o zmianę posiadanego pozwolenia zintegrowanego.

Przedmiotowy wniosek złożony został z uwagi na konieczność dostosowania zawartych w nim zapisów do stanu aktualnego. Z uwagi na zwiększoną ilość osuszane go gazu ziemnego zwiększyła się ilość stosowanego glikolu etylowego.

Do wytwarzania odpadów powstałych w wyniku eksploatacji instalacji do rafinacji ropy naftowej lub gazu dodano odpad o kodzie 15 02 02*- sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieuwjęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściěrki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB).

Prowadzący instalację zawnioskował również o zmianę punktu dotyczącego ścieków przemysłowych. Przedmiotowe zmiany dotyczą usunięcia z zakresu badanych parametrów ścieków następujących substancji: chrom, cynk, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć. Wnioskodawca przedstawił badania ścieków przemysłowych przeprowadzone przez akredytowane laboratoria, które wykazują śladowe ilości przedmiotowych

parametrów (w większości wartość badanego parametru była poniżej dolnej granicy oznaczalności). Przedstawił również badania wody surowej, które również wykazały podobne wartości substancji. Na etapie uzupełnienia wniosku prowadzący instalację wykazał, iż procesy technologiczne prowadzone na terenie zakładu nie generują przedmiotowych zanieczyszczeń. W związku z powyższym Organ uwzględniając przedstawione argumenty stwierdził, iż zakres analizy ścieków może być zredukowany. Ze względu na zawartość substancji szczególnie szkodliwych (tj. azot azotynowy, fosfor ogólny) dla środowiska wodnego w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego.

W świetle powyższego stwierdzono, iż instalacja spełnia wymagania niezbędne do zmiany pozwolenia zintegrowanego, a jej eksploatacja prowadzona zgodnie z określonymi w niniejszym pozwoleniu warunkami, zapewnia dotrzymanie obwarowanych prawem parametrów środowiska, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do właściwego w sprawach ministra za pośrednictwem Marszałka Województwa Lubuskiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Odwołanie należy składać w dwóch egzemplarzach.

Zgodnie z art. 127a ustawy – *Kodeks postępowania administracyjnego* w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Zgodnie z art. 130 § 4 ustawy – *Kodeks postępowania administracyjnego* decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Jednocześnie poucza się, że zgodnie z art. 136 § 1 ustawy – *Kodeks postępowania administracyjnego* organ odwoławczy może przeprowadzić na żądanie

strony lub z urzędu dodatkowe postępowanie w celu uzupełnienia dowodów i materiałów w sprawie albo zlecić przeprowadzenie tego postępowania organowi, który wydał decyzję.

Zgodnie z § 2 art. 136 ustawy – *Kodeks postępowania administracyjnego* jeżeli decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Jeżeli przyczyni się to do przyspieszenia postępowania, organ odwoławczy może zlecić przeprowadzenie określonych czynności postępowania wyjaśniającego organowi, który wydał decyzję.

Zgodnie z § 3 art. 136 ustawy – *Kodeks postępowania administracyjnego* przepis ww. § 2 stosuje się także w przypadku, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Przepisów § 2 i 3 nie stosuje się, jeżeli przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy byłoby nadmiernie utrudnione.

Adnotacja dotycząca opłaty skarbowej: do akt sprawy dołączono dokument potwierdzający dokonanie zapłaty opłaty skarbowej w łącznej wysokości 1005,50 zł (słownie: tysiąc pięć złotych pięćdziesiąt groszy) w dniach 29.07..2021r. oraz 20.08.2021r. za wydanie niniejszej decyzji. Wysokość wniesionej opłaty jest zgodna z wysokością opłaty skarbowej określoną ustawie z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2020r. poz. 1546 ze zm.).



Otrzymują:

1. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Oddział w Zielonej Górze
ul. Boh. Westerplatte 15, 65-034 Zielona Góra
2. Minister Klimatu i Środowiska w Warszawie
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Zielonej Górze
ul. Siemiradzkiego 19, 65-231 Zielona Góra
4. 2xaa

Handwritten signature in blue ink.
K. A. Nowak

