



DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2024 poz. 572) w związku z art. 192 i art. 376 pkt 2b oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2024 poz. 54 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Tomasza Celler reprezentującego EkoNorm s.c. z Katowic, działającego z pełnomocnictwa spółki Messer Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Chorzowie, ul. Maciejkowska 30 w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 maja 2015 roku, znak: WOŚ.II.7222.71.11.2014.BK udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do wytwarzania acetylenu zlokalizowanej w Policach przy ul. Jasienickiej 7

o r z e k a m

zmienić decyzję Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 maja 2015 roku, znak: WOŚ.II.7222.71.11.2014.BK zmienianą decyzją z dnia 14 lutego 2024 roku, znak: WOŚ.II.7222.71.48.2023.PM, w następujący sposób:

1. W punkcie V. „Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości” - wprowadzić po nagłówku punktu, przed dalszą treścią pierwszego zdania następującą treść:

„Stosowanie systemu zarządzania środowiskowego (EMS) posiadającego wszystkie cechy określone w konkluzji BAT 1 Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2022/2417 z dnia 6 grudnia 2022 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych, w odniesieniu do wspólnych systemów gospodarowania gazami odlotowymi i oczyszczania gazów odlotowych w sektorze chemicznym - w zakresie odpowiadającym specyfice instalacji oraz jej potencjalnemu oddziaływaniu na środowisko – nie później niż od 12 grudnia 2026r.”

2. W ppkt 3 „Metody ochrony powietrza polegające na” – dodaje się następującą treść:

- „opracowanie i wdrożenie w ramach systemu zarządzania środowiskowego wykazu emisji, o którym mowa w BAT 2 – nie później niż do 12 grudnia 2026 r.”.

3. W punkcie VI. „Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii” – otrzymuje nowe brzmienie:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
wejście od ul. Mazowieckiej 14
tel.: (+48 91) 45 42 680, srodowisko@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl

VI.1 Wprowadzanie gazów do powietrza

Roczna emisja z instalacji do wytwarzania acetyleny może wynieść:

$E_{\text{aceton}} = 6,638517 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{dwutlenku siarki}} = 0,009800 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{etyln}} = 0,137382 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{kwas siarkowy}} = 0,009800 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{LZO}} = 4,19228 \text{ Mg/rok.}$

Dopuszcza się wprowadzanie gazów do powietrza ze źródeł emisji instalacji do wytwarzania acetyleny w ilościach zestawionych w tabeli nr 1 stanowiących załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

4. W punkcie VII. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji – wprowadza się pkt VII.1 o następującej treści:

„Stan aktualny (do 11.12.2026):

Emisję zanieczyszczeń do powietrza z instalacji do wytwarzania acetyleny należy monitorować poprzez wykonywanie pomiarów emisji poszczególnych substancji określonych w niniejszym pozwoleniu z częstotliwością raz na rok.

Przy wykonywaniu pomiarów należy wykorzystywać referencyjne metody pomiarowe.

Stan po dostosowaniu do konkluzji BAT (po 12.12.2026)

Emisję zanieczyszczeń do powietrza z instalacji do wytwarzania acetyleny należy monitorować poprzez wykonywanie pomiarów emisji poszczególnych substancji określonych w niniejszym pozwoleniu z częstotliwością raz na rok.

Dodatkowo w związku z obowiązkiem wynikającym z konkluzji BAT 8 należy monitorować:

- poziom emisji LZO w przeliczeniu na węgiel organiczny na emitorach E15 i E16, z częstotliwością raz na 6 miesięcy – pierwsze pomiary w tym zakresie należy wykonać nie później niż do 6 miesięcy, od 12 grudnia 2026.*
- poziom emisji LZO w przeliczeniu na węgiel organiczny na emitorach E10, E11, E12 z częstotliwością raz na rok – pierwsze pomiary w tym zakresie należy wykonać nie później niż do 12 miesięcy, od 12 grudnia 2026.*

Przy wykonywaniu pomiarów należy wykorzystywać referencyjne metody pomiarowe.”

W pozostałej części decyzję pozostawia się bez zmian.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
wejście od ul. Mazowieckiej 14
tel.: (+48 91) 45 42 680, srodowisko@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl

U Z A S A D N I E N I E

Decyzja Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 maja 2015 roku, znak: WOŚ.II.7222.71.11.2014.BK została zmieniona na wniosek Pana Tomasza Cellerera reprezentującego EkoNorm s.c. w Katowicach, działającego z pełnomocnictwa Messer Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Chorzowie.

Na podstawie art. 61 §1 Kodeksu postępowania administracyjnego Strony postępowania zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania zawiadomieniem z dnia 2 lipca 2024 roku, znak: WOŚ.II.7222.27.2024.PM, a także zgodnie z art. 10 §1 Kpa poinformowano wszystkie Strony o zebranych materiałach oraz udzielono możliwość wypowiedzenia się, co do zebranych materiałów.

W wyznaczonym 7 dniowym terminie żadna ze Stron nie wniosła uwag do sprawy.

Wezwaniem z dnia 19 września 2024 r. wezwano pełnomocnika do przedłożenia obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń powietrza i podania rocznej dopuszczalnej emisji LZO z instalacji

Pismem z dnia 27.09.2024 r. uzupełniono wniosek we wskazanym zakresie, przy czym należy zauważyć, że wskaźnik LZO wyrażony jest w przeliczeniu na węgiel organiczny, tzn. nie limituje żadnej konkretnej substancji, a jedynie określa ilość węgla, który znajduje się we wszystkich lotnych związkach organicznych obecnych w strumieniu gazów odlotowych. LZO nie ma ustalonego stężenia dopuszczalnego w powietrzu atmosferycznym i nie ma ustalonej wartości odniesienia. Tym samym nie wykonuje się analizy rozprzestrzeniania w powietrzu, gdyż nie ma jak odnieść wyników takiej analizy do wartości kryterialnych.

Instalacją eksploatowaną w Messer Polska Sp. z o.o. jest instalacja do wytwarzania acetylenu kwalifikująca się jako instalacja w przemyśle chemicznym do wytwarzania organicznych substancji chemicznych - węglowodorów, przy zastosowaniu procesów chemicznych lub biologicznych, która została wymieniona w rozporządzeniu 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. 2014 poz. 1169).

Niniejszy wniosek obejmuje zmianę pozwolenia zintegrowanego w zakresie dostosowania instalacji do opublikowanej w dniu 12 grudnia 2022 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/2427 z dnia 06 grudnia 2022 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych, w odniesieniu do wspólnych systemów gospodarowania gazami odlotowymi i oczyszczania gazów odlotowych w sektorze chemicznym, w związku z eksploatowaną

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
wejście od ul. Mazowieckiej 14
tel.: (+48 91) 45 42 680, srodowisko@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl

na terenie Messer Polska Sp. z o.o. Oddział Police instalacją do produkcji acetylenu i związaną z tym emisją gazów i pyłów do powietrza.

Pismem z dnia 12 czerwca 2023 roku, znak: WOŚ.II.7227.9.2023.PM wezwano prowadzącego instalację do złożenia wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego w terminie roku od dnia doręczenia niniejszego wezwania.

Niniejszy wniosek stanowił odpowiedź na wezwania z dnia 12 czerwca 2023 roku w związku z koniecznością dokonania w/w zmian zapisów przedmiotowej decyzji, w związku z potrzebą dostosowania prowadzenia instalacji do wymogów opublikowanej w dniu 12 grudnia 2022 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/2427 z dnia 06 grudnia 2022 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych, w odniesieniu do wspólnych systemów gospodarowania gazami odlotowymi i oczyszczania gazów odlotowych w sektorze chemicznym w związku z eksploatowanymi na terenie zakładu MESSER Polska Sp. z o.o.

Zgodnie z „Kryterium definiowania znaczącej zmiany instalacji” w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska, nie nastąpi istotna zmiana działalności Zakładu, która powodowałaby znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko.

Na podstawie art. 163 Kpa, biorąc powyższe pod uwagę oraz uznając, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach z zakresu ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, jak również uwzględniając słuszny interes Strony, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W myśl przepisów art.127a Kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

INSPEKTOR
w Wydziale Ochrony Środowiska
Piotr Makarewicz



Z up. Marszałka Województwa
Marcin Grzegorek
p.o. Kierownika
Biura ds. Pozwoleń i Decyzji
w Wydziale Ochrony Środowiska

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
wejście od ul. Mazowieckiej 14
tel.: (+48 91) 45 42 680, srodowisko@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl

Potwierdza się wniesienie opłaty skarbowej
w kwocie 2005,50 zł
data wpłaty 5.06.2024r.
nr rach. bankowego, na który dokonano zapłaty
20 1020 4795 0000 9302 0277 9429

Strona 5 z 5

Otrzymują:

1. Pełnomocnik: Pan Tomasz Celler
EkoNorm s.c. ul. Józefa Gallusa 12, 40-594 Katowice
2. Ministerstwo Klimatu i Środowiska - adres email: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin
3. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
wejście od ul. Mazowieckiej 14
tel.: (+48 91) 45 42 680, strodowisko@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl

Załącznik nr 1 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 24 października 2024 r. znak: WOŚ.II.7222.27.2024.PM

Dla instalacji do wytwarzania acetyleny zlokalizowanej w Policach przy ul. Jasionickiej 7 dopuszcza się wprowadzanie gazów do powietrza w ilościach zestawionych w tabeli nr 1

Tabela nr 1

Lp.	Nazwa obiektu Źródło emisji	Czas pracy h/rok	Parametry emitora				Zanieczyszczenia	Wielkość emisji			
			Symbol	h m	d m	v m/s		T K	do 11.12.2026 kg/h	od 12.12.2026 kg/h	Mg/rok
1	Układ wentylacji pomieszczeń instalacji płukania i oczyszczania acetyleny	4 900	E1	7,0	0,40	20,0	293	Dwutlenek siarki	0,0020	0,0020	0,0098
								Etyln	0,0048	0,0048	0,0235
								Kwas siarkowy	0,0020	0,0020	0,0098
2	Układ wentylacji pomieszczeń sprzężarek acetyleny	4 900	E2	7,0	0,40	20,0	293	Etyln	0,0036	0,0036	0,0176
3	Układ wentylacji pomieszczeń sterowni	600	E3	16,0	0,40	20,0	293	Etyln	0,0092	0,0092	0,0055
4	Układ wentylacji pomieszczenia zbiornika kloszowego	150	E4	16,0	0,40	20,0	293	Etyln	0,0002	0,0002	0,00003
5	Układ wentylacji pomieszczenia wytwornic acetyleny	150	E5	16,0	0,40	20,0	293	Etyln	0,0318	0,0318	0,0048
6	Układ wentylacji magazynu karbidu	60	E6	16,0	0,40	20,0	293	Etyln	0,0002	0,0002	0,000012
7	Układ wentylacji pomieszczenia kontroli butli	150	E7	6,0	0,30	36,0	293	Aceton	0,0004	0,0004	0,00006
								Etyln	0,0056	0,0056	0,00084
8	Układ wentylacji pomieszczenia kontroli butli	150	E8	6,0	0,30	36,0	293	Aceton	0,0004	0,0004	0,00006
								Etyln	0,0056	0,0056	0,00084
9	Układ wentylacji hali pełnień butli	150	E9	6,0	0,40	20,2	293	Aceton	0,0004	0,0004	0,00006
								Etyln	0,0038	0,0038	0,00057
10	Układ wentylacji hali pełnień butli	150	E10	6,0	0,40	20,2	293	Aceton	0,0004	0,0004	0,00006
								Etyln	0,2214	0,2214	0,03321
								LZO	-	-	0,03059
11	Układ wentylacji hali pełnień butli	150	E11	6,0	0,40	20,2	293	Etyln	0,1848	0,1848	0,02772
								LZO	-	-	0,02550
12	Układ wentylacji hali pełnień butli	150	E12	6,0	0,40	20,2	293	Etyln	0,1482	0,1482	0,02223
								LZO	-	-	0,02045

13	Układ wentylacji magazynu butli i wiązek	150	E13	6,0	0,40	20,2	293	Etyn	0,0016	0,0016	-	0,00024
14	Układ wentylacji magazynu butli i wiązek	150	E14	6,0	0,40	20,2	293	Etyn	0,0016	0,0016	-	0,00024
15	Stanowiska acetonowania buli (uzupełnianie acetonu w butlach opróżnionych z acetyleny)	150	E15	6,0	0,40	20,2	293	Aceton	29,50345	29,50345	-	4,425518
								LZO	-	-	20	2,74382
16	Stanowiska acetonowania buli (uzupełnianie acetonu w butlach opróżnionych z acetyleny)	150	E16	6,0	0,40	20,2	293	Aceton	14,75173	14,75173	-	2,212760
								LZO	-	-	20	1,37191

Łączna roczna emisja LZO z emitatorów zidentyfikowanych jako emitory, z których emisja LZO może być znacząca, wynosi: $0,03059 + 0,02550 + 0,02045 + 2,74382 + 1,37191 = 4,19228$ MgCorg/rok.