



DECYZJA

Na podstawie art. 104 oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 23 ze zm.) w związku z art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 672 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego Pana Krzysztofa Kleina reprezentującego Grupę Azoty Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A. z siedzibą przy ul. Kuźnickiej 1, 72-010 Police **w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 09 stycznia 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.13.9.2013.MG, udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji zlokalizowanych na terenie zakładu Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A., ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police**

o r z e k a m

zmienić decyzję Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 09 stycznia 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.13.9.2013.MG, zmienioną decyzjami:

- z dnia 26 września 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.20.2. 2014.MG,
- z dnia 30 grudnia 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.54.11.2014.MG,
- z dnia 14 kwietnia 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.4.4.2015.MG,
- z dnia 21 lipca 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.9.6.2015.MG,
- z dnia 22 października 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.16.4.2015.MG,

w następujący sposób:

1. W dziale I wymieniającym poszczególne instalacje, na prowadzenie których udzielono pozwolenia zintegrowanego – wprowadza się następujące zmiany:

– zapis o treści:

1. Instalacji do spalania paliw o mocy nominalnej ponad 50 MW – Elektrociepłownia EC I,
w której prowadzone są następujące rodzaje działalności:

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- produkcja i dystrybucja ciepła (pary wodnej i gorącej wody),
- wytwarzanie i dystrybucja energii elektrycznej.

2. Instalacji do spalania paliw o mocy nominalnej ponad 50 MW – Elektrociepłownia EC II,
w której prowadzone są następujące rodzaje działalności:

- produkcja i dystrybucja ciepła (pary wodnej i gorącej wody),
- wytwarzanie i dystrybucja energii elektrycznej.

– otrzymuje brzmienie:

1. Instalacji do spalania paliw, która składa się z instalacji Elektrociepłowni EC I o mocy nominalnej poniżej 50 MW oraz instalacji Elektrociepłowni EC II o mocy nominalnej ponad 50 MW, w których prowadzone są następujące rodzaje działalności:

- produkcja i dystrybucja ciepła (pary wodnej i gorącej wody),
- wytwarzanie i dystrybucja energii elektrycznej.

2. (uchylony)

2. Dział III „Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska:”

2.1. Zmienia się dotychczasową błędną numerację punktu opisującego Elektrociepłownię EC I

– zapis o treści:

1.2.2 „Rodzaje, miejsce emisji lub sposób zagospodarowania powstających zanieczyszczeń”

– otrzymuje brzmienie:

1.1.2 „Rodzaje, miejsce emisji lub sposób zagospodarowania powstających zanieczyszczeń”

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

2.2. Punkt 1.4.1.2 „Produkcja suszonego siarczanu żelaza (II) – otrzymuje nowe brzmienie:

„Siarczan żelaza (II) kierowany do instalacji suszenia ma postać soli o barwie zielonkawej. Wirowanie oraz suszenie siarczanu żelaza (II) odbywa się w instalacji zlokalizowanej w obiekcie 427.”

2.3. Wykreśla się w całości zapisy dotychczasowego punktu 1.4.1.2.2 „Instalacja do suszenia siarczanu żelaza (II) zlokalizowana w obiekcie 708”

2.4. Wprowadza się korektę numeracji punktu 1.4.1.2.3 „Produkcja zneutralizowanego monohydratu siarczanu żelaza (II) – w następujący sposób:

Dotychczasowy zapis 1.4.1.2.3 otrzymuje brzmienie **1.4.1.2.2**

2.5. W punkcie 1.4.2 „Składowisko siarczanu żelaza II” – wprowadza się następujące zmiany:

– zapis o treści:

„Dwa stawostadiony (nr 1 i 2) są już wypełnione, przy czym stawostadion nr 1 jest zamknięty i prowadzona jest jego rekultywacja, a na stawostadionie nr 2 wcześniej zgromadzony siarczan żelaza (II) jest wydobywany i sprzedawany odbiorcom zewnętrznym (krajowym lub zagranicznym).”

– otrzymuje brzmienie:

„Dwa stawostadiony (nr 1 i 2) są już wypełnione, przy czym stawostadion nr 1 jest zamknięty a realizacja prac rekultywacyjnych została zakończona. Na stawostadionie nr 2 (w eksploatacji) wcześniej zgromadzony siarczan żelaza (II) jest wydobywany i sprzedawany odbiorcom zewnętrznym (krajowym lub zagranicznym).”

2.6. W punkcie 1.4.3 „Rodzaje, miejsce emisji lub sposób zagospodarowania powstających zanieczyszczeń” – wprowadza się następujące zmiany:

1.

– z tabeli wykreśla się poniższy wiersz opisujący suszarnię siarczanu żelaza (II) zlokalizowaną w obiekcie 708:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

suszarnia siarczanu żelaza (II) w obiekcie 708		
zapyłone gazy zawierające: pył $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$, NO_x , CO , CO_2	suszarnia wibracyjno- fluidalna (spalanie gazu propan-butanu)	E6-41

2.

– pod tabelą wprowadza się zapis:

„Wytwarzany kwas siarkowy (pohydrolityczny) w zależności od wybranego sposobu postępowania, kwalifikowany jest jako produkt uboczny lub odpad.”

2.7. W punkcie 1.9.1 „Opis instalacji i technologii” – wprowadza się następującą zmianę dotyczącą opisu technologii oczyszczania ścieków napływających do oczyszczalni:

– zapis o treści:

„Technologia oczyszczania ścieków napływających do oczyszczalni polega na:

- 1) neutralizacji ścieków 5÷20% mlekiem wapiennym,
- 2) koagulacji i wytrącaniu zawiesin za pomocą koagulanta - siarczanu żelaza (II) zawartego w odcieku ze składowiska siarczanu żelaza (II) i flokulanta (średnioanionowego polielektrolitu) w neutralizatorach,
- 3) sedymentacji powstającego osadu w osadnikach Dorra lub akceleratorach,
- 4) oddzieleniu osadu od ścieku,
- 5) doczyszczeniu w warunkach naturalnych oddzielonego ścieku w zbiornikach retencyjno-uśredniających O-257 i O-317 (polepsza się klarowność, wyrównuje się odczyn i skład ścieków, redukuje się zawartość substancji biogennej),
- 6) zagospodarowaniu oddzielonego osadu, po zagęszczeniu i odwodnieniu do około 20÷25% suchej masy w wirówkach sedymentacyjnych, do kształtowania skarp i wierzchowiny składowiska fosfogipsu, składowania na składowisku fosfogipsu lub na kwaterze odpadów energetycznych.”

– otrzymuje brzmienie:

„Technologia oczyszczania ścieków napływających do oczyszczalni polega na:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- 1) neutralizacji ścieków 5÷20% mlekiem wapiennym,
- 2) koagulacji i wytrącaniu zawiesin za pomocą koagulanta - siarczanu żelaza (II) zawartego w odcieku ze składowiska siarczanu żelaza (II) i flokulanta (średnioanionowego polielektrolitu) w neutralizatorach,
- 3) sedymentacji powstającego osadu w osadnikach Dorra lub akceleratorach,
- 4) oddzieleniu osadu od ścieku,
- 5) doczyszczaniu w warunkach naturalnych oddzielonego ścieku w zbiornikach retencyjno-uśredniających O-257 i O-317 (polepsza się klarowność, wyrównuje się odczyn i skład ścieków, redukuje się zawartość substancji biogenych).

W warunkach odbiegających od normalnych rolę zbiorników retencyjno-uśredniających, ze względu na pojemność, spełnia kanał zrzutowy wraz z Kanałem Jasienickim. Ściek odprowadzany do ww. odbiorników jest ściekiem oczyszczonym spełniającym określone niniejszą decyzją parametry zrzutu ścieków,

- 6) zagospodarowaniu oddzielonego osadu, po zagęszczeniu i odwodnieniu do około 20÷25% suchej masy w wirówkach sedymentacyjnych, do kształtowania skarp i wierzchowiny składowiska fosfogipsu, składowania na składowisku fosfogipsu lub na kwaterze odpadów energetycznych."

3. Dział IV „Zdolności produkcyjne” - w tabeli opisującej zdolności produkcyjne poszczególnych instalacji przy zastosowaniu procesów chemicznych oraz rodzaj wytwarzanego produktu w części dotyczącej Instalacji do produkcji amoniaku, wprowadza się następujące zmiany:

– dotychczasowe wiersze o treści:

Instalacja produkcyjna	Rodzaj produktu	Projektowa zdolność produkcyjna (Mg/r.)	Rzeczywista zdolność produkcyjna (Mg/r.)
Instalacja do produkcji amoniaku	amoniak	500 000	560 000

– zastępuje się poniższymi wierszami:

Instalacja produkcyjna	Rodzaj produktu	Projektowa zdolność produkcyjna (Mg/r.)	Rzeczywista zdolność produkcyjna (Mg/r.)
------------------------	-----------------	-----------------------------------------	------------------------------------------

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Instalacja do produkcji amoniaku	amoniak	500 000	630 000
----------------------------------	---------	---------	---------

4. Dział VI „Warunki na wprowadzanie do środowiska substancji i energii”

4.1. Punkt 2.1. „Ujęcie wody odrzańskiej” – otrzymuje nowy tytuł i brzmienie:

2.1. Ujęcie wody z rzeki Odry (morskich wód wewnętrznych)

Ujęcie wody z rzeki Odry zlokalizowane jest na lewym brzegu zachodniej odnogi Odry (Domiąży) tzw. Wąskiego Nurta, na wysokości północnego cypla Wyspy Długi Ostrów. Według kilometrażu ustalonego dla toru wodnego Świnoujście-Szczecin jest to km 48 + 900.

Ujęcie morskich wód wewnętrznych (wody z rzeki Odry)(W-I) skonstruowano jako ujęcie brzegowe, z czerpnią usytuowaną w osi kanału dosyłowego, który doprowadza wodę do pompowni (W-21 i W-107) zlokalizowanych w głębi lądu, w odległości 2,3 km od ujęcia. Wzdłuż ujęcia, poniżej i powyżej czerpni zabito ściankę szczelną Larsena, która zabezpiecza nasyp przy ujęciu przed rozmyciem oraz stanowi nabrzeże dla lekkiego transportu.

Projektowana wydajność ujęcia wynosi 6,0 m³/s, jednak późniejsza eksploatacja wskazała na możliwość ujmowania większych przepływów, nawet powyżej 10 m³/s.

Na całość omawianego ujęcia składają się cztery podstawowe elementy:

- Czerpnia jest to obiekt wysunięty na odległość ok. 20 m w kierunku nurtu rzeki, posadowiony w obniżonym dnie rzeki wyregulowanej zatoki;
- Kanał dosyłowy jest to budowla ziemna o przekroju trapezowym długości 2,3 km. Przeciętna szerokość kanału na poziomie lustra wody wynosi ok. 30 m, a głębokość w jego osi przy stanach średnich wody w Odrze około 2,5 ÷ 3,0 m;
- Pompownia wody rzecznej W-107 z trzema niezależnymi segmentami, z których każdy obejmuje komorę krat rzadkich, komorę krat gęstych, komorę sit obrotowych oraz komorę ssawną z 5 pompami o parametrach: Q = 3 600 m³/h (1m³/s), H = 60 m słupa wody każda. Z pompowni wychodzą 2 rurociągi Ø 1 200 mm;

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- Pompownia W-21 z komorami krat rzadkich, krat gęstych i sit obrotowych w której zainstalowanych jest 7 pomp o parametrach $Q=1,0 \text{ m}^3/\text{s}$, $H=60 \text{ m}$ słupa wody i 2 pompy o parametrach $Q=500 \text{ m}^3/\text{h}$ ($0,14 \text{ m}^3/\text{s}$), $H=50 \text{ m}$ słupa wody. Z pompowni wychodzą 3 rurociągi $\varnothing 1200 \text{ mm}$ oraz 2 rurociągi $\varnothing 300 \text{ mm}$.

4.2. Cały Załącznik nr 1 wraz z Tabelą nr 1 określającą dopuszczalne roczne ilości wprowadzanych gazów i pyłów do powietrza z poszczególnych instalacji eksploatowanych na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1 w Policach – otrzymuje nowe brzmienie przedstawione w Załączniku nr 1 do niniejszej decyzji.

4.3. Cały Załącznik nr 2 wraz Tabelą nr 2 określającą dopuszczalne ilości wprowadzanych gazów i pyłów do powietrza z poszczególnych emitorów instalacji eksploatowanych na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1 w Policach – otrzymuje nowe brzmienie przedstawione w Załączniku nr 2 do niniejszej decyzji.

4.4. Cały Załącznik nr 3 wraz z Tabelą nr 3 określającą charakterystykę poszczególnych emitorów eksploatowanych na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1, z których dopuszcza się wprowadzanych gazów i pyłów do powietrza – otrzymuje nowe brzmienie przedstawione w Załączniku nr 3 do niniejszej decyzji.

4.5. W Załączniku nr 6 w Tabeli nr 6 określającej rodzaje i masy odpadów, które mogą być przetwarzane w instalacjach eksploatowanych przez Grupę Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A. na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1 w Policach – nadaje się nowe brzmienie dla wierszy:

- Lp. 9 opisującego odpad o kodzie 06 02 04* *Wodorotlenek sodowy i potasowy*,
- Lp. 11 opisującego odpad o kodzie 06 03 14 *Sole i roztwory inne niż wymienione w 06 03 11 i 06 03 13.*

Wprowadzone zmiany przedstawia Załącznik nr 4 do niniejszej decyzji.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

5. Dział VIII. „Zasady gromadzenia wyników monitoringu i przekazywania informacji pozwalających na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu” – otrzymuje nowe brzmienie:

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalacje został zobowiązany niniejszą decyzją, wraz z coroczną informacją o ilości i rodzajach wytwarzanych oraz przetwarzanych odpadów (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać w formie pisemnej:

- Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz
- Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 Prawa ochrony środowiska,

w terminie do dnia 30 kwietnia roku następnego oraz przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego je przeprowadzono.

Jeżeli aktualne przepisy prawa przewidują inną formę oraz terminy przekazywania i przechowywania wyników monitoringowych należy stosować się do obowiązków wynikających bezpośrednio z tych przepisów.

6. Dział IX.2 „Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych oraz warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii w takich przypadkach”

6.1. W punkcie 1 „Parametry pracy w warunkach odbiegających od normalnych” – wprowadza się następujące zmiany:

- zapis o treści:

„Wszelkie zmiany w pracy instalacji należy realizować zgodnie z instrukcjami technologicznymi w częściach dotyczących zatrzymywania i rozruchu instalacji, zatrzymania awaryjnego, prowadzenia remontów. W tym celu należy wykorzystywać również dokumenty systemu jakości - procedury „Nowe uruchomienia”, „Planowanie i realizacja remontów”, „Obsługa techniczna”, „Monitorowanie i rozliczanie produkcji”, Instrukcja „Planowanie i realizacja inwestycji w Z.Ch. „Police” oraz procedury określone w zakładowym planie ratowniczym (sposoby postępowania na wypadek pożaru albo innego zagrożenia).”

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

– otrzymuje brzmienie:

„Wszelkie zmiany w pracy instalacji należy realizować zgodnie z instrukcjami technologicznymi w częściach dotyczących zatrzymywania i rozruchu instalacji, zatrzymania awaryjnego, prowadzenia remontów. W tym celu należy wykorzystywać również dokumenty systemu jakości - procedury „Nowe uruchomienia”, „Planowanie i realizacja remontów”, „Obsługa techniczna”, „Monitorowanie i rozliczanie produkcji”, „Inwestycje” oraz procedury określone w Wewnętrznym planie operacyjno - ratowniczym (sposoby postępowania na wypadek pożaru albo innego zagrożenia).”

6.2. W punkcie 2.4 „Zakładowa Oczyszczalnia Ścieków” – wprowadza się następujące zmiany:

1.

– zapis o treści:

„Funkcję buforową pełnią zbiorniki retencyjno-uśredniające o pojemności całkowitej ok. 1 550 tys. m³. W warunkach normalnych stanowią końcowy, naturalny stopień doczyszczania ścieków, jednocześnie służąc do uśredniania ich odpływu i składu.”

– otrzymuje brzmienie:

„Funkcję buforową pełnią zbiorniki retencyjno-uśredniające o pojemności całkowitej ok. 1 550 tys. m³. W warunkach normalnych stanowią końcowy, naturalny stopień doczyszczania ścieków, jednocześnie służąc do uśredniania ich odpływu i składu. W warunkach odbiegających od normalnych tę samą rolę ze względu na pojemność spełnia kanał zrzutowy wraz z Kanałem Jasienickim. Ściek odprowadzany do ww. odbiorników jest ściekiem oczyszczonym.”

2.

– zapis o treści:

„Sposób postępowania na wypadek awarii lub uszkodzeń urządzeń pomiarowych oczyszczalni ścieków reguluje Instrukcja technologiczna procesowa oczyszczalni ścieków IT-P-TOS-O-01/05.”

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

– otrzymuje brzmienie:

„Sposób postępowania na wypadek awarii lub uszkodzeń urządzeń pomiarowych oczyszczalni ścieków reguluje Instrukcja technologiczna procesowa oczyszczalni ścieków IT-P-IOO-01/15”.

7. W pozostałej części pozostawia się decyzję bez zmian

Uzasadnienie

Wniosek o zmianę decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia z dnia 09 stycznia 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.13.9.2013.MG, udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji zlokalizowanych na terenie zakładu Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A., ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police został złożony do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego w Szczecinie w dniu 27 czerwca 2016 r. przez Pana Krzysztofa Kleina reprezentującego Grupę Azoty Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A. z siedzibą przy ul. Kuźnickiej 1, 72-010 Police.

W toku postępowania wnioskodawca pismem z dnia 14 lipca 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.6.4.2016.MG, został wezwany do pisemnego złożenia uzupełnień i wyjaśnień do informacji zawartych w przedłożonym wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego. Odpowiedzi na powyższe wezwanie, w której odniesiono się do wszystkich punktów w/w wezwania wpłynął do tut. Urzędu w dniu 15 września 2016 r. Ze względu na zakres zmian wprowadzonych do wniosku, przedłożono jego ujednoliconą wersję.

Zgodnie z kpa wszystkie strony, zostały powiadomione o wszczętym postępowaniu i poinformowane o terminie i możliwości zgłaszania żądań co do zebranych materiałów i dowodów w przedmiotowej sprawie.

W wyznaczonym terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Złożenie wniosku o zmianę przedmiotowego pozwolenia związane jest głównie z ustaleniami analizy pozwolenia zintegrowanego i wezwaniem prowadzącego instalację pismem z dnia 27 stycznia 2016 r., znak: WOŚ.II.7227.1.3.2016.MG do dostosowania treści decyzji do zmian wprowadzonych w przepisach o ochronie środowiska.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

Zmiany wprowadzane niniejszą decyzją podyktowane są m.in. koniecznością:

- dostosowania zapisów pozwolenia zintegrowanego odnośnie instalacji objętych tym pozwoleniem. Aktualnie w skład Elektrociepłowni EC I wchodzi wyłącznie jeden kocioł OR-32 (nr 1) o wydajności pary 32 Mg/h, mocy cieplnej 25,6 MW, oraz mocy w paliwie 32,5 MW. Zgodnie z przepisami 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. z 2014, poz. 1169) nie jest on oddzielną instalacją, dla której wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego. Obecnie, w Grupie Azoty Police, instalację do spalania paliw, wymagającą uzyskania pozwolenia zintegrowanego stanowią wspólnie Elektrociepłownia ECI i Elektrociepłownia ECII;
- potrzebą wprowadzenia zmian edytorskich w treści pozwolenia zintegrowanego;
- doprecyzowania zapisów pozwolenia zintegrowanego odnoszących się do stanu realizacji prac rekultywacyjnych na stawostadionie nr 1 składowiska siarczanu żelaza (II) opierając się na przekazanej Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego zgodnie z art. 147 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013, poz. 21 ze zm.) informacji zawartej w piśmie z dnia 10 listopada 2015 r., znak: GI/2390/2015;
- zatrzymaniu produkcji i likwidacji instalacji do suszenia siedmiowodnego siarczanu żelaza w obiekcie 708;
- doprecyzowania zapisów odnoszących się do ujęcia wody odrzańskiej w zakresie kwalifikacji do morskich wód wewnętrznych, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 21 marca 1991r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 934 ze zm.);
- doprecyzowania zapisów pozwolenia zintegrowanego odnoszących się do technologii oczyszczania ścieków napływających do oczyszczalni;
- uzupełnienia zapisów dotyczących kwalifikacji kwasu siarkowego (pohydrolitycznego) jako odpad lub produkt uboczny;
- doprecyzowania zapisów dotyczących zakładowej oczyszczalni ścieków, odnoszących się do warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych oraz warunków wprowadzania do środowiska substancji i energii w takich przypadkach;
- dostosowania treści pozwolenia zintegrowanego do wymogów emisyjnych określonych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2015 r. w sprawie wymagań istotnych dla realizacji Przejściowego Planu Krajowego. (Dz. U. 2015, poz. 1138);

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- dostosowania treści pozwolenia zintegrowanego do wymagań emisyjnych wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2014 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów. (Dz. U. 2014, poz. 1546);
- podniesienia rocznych limitów emisji po zakończeniu PPK w związku z zwiększaniem produkcji ciepła na ECII w stosunku do lat 2001-2010 czyli lat bazowych do wyliczenia pułapów PPK. Związane to jest z przenoszeniem produkcji ciepła z ECI do ECII gdzie kotły OP-230 charakteryzują się wyższą sprawnością i niższą emisją zanieczyszczeń;
- zwiększenia rzeczywistej zdolności produkcyjnej instalacji do produkcji amoniaku związanej z jej modernizacją;
- zaspokojenia rosnącego popytu na wodę amoniakalną i zwiększenia produkcji, co skutkuje zwiększeniem czasu pracy instalacji a tym samym emitora E4-8;
- dokonania korekty dotyczącej niewłaściwej numeracji emitora – Zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 109.1 na Pakowni LP1 oraz jego współrzędnych geograficznych;
- przyjęcia od firm zewnętrznych, zgodnie z zawartymi przez Grupę Azoty Police umowami, przez Zakładową oczyszczalnię ścieków do unieszkodliwienia w procesie D9 większej ilości odpadu o kodzie 06 03 14 Sole i roztwory inne niż wymienione w 06 03 11 i 06 03 13 oraz odpadu o kodzie 06 02 04* Wodorotlenek sodowy i potasowy.

Mając powyższe na uwadze Wnioskodawca w złożonej dokumentacji przedstawił ponowną pełną analizę oddziaływania instalacji objętych zmienianym pozwoleniem zintegrowanym na stan jakości powietrza w otoczeniu zakładu.

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) i przedstawione we wniosku. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku, wnioskowane dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie zakładu Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A., ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police, dopuszczalne wielkości emisyjne, przy wykorzystywanych rozwiązaniach projektowych nie powodują przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku - w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku -

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 roku, poz. 1031) na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej. Potwierdzono również, iż eksploatacja poszczególnych instalacji nie powoduje przekraczania standardów emisyjnych określonych dla tych instalacji w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2014 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów. (Dz. U. 2014, poz. 1546).

Mając na uwadze konieczne do wprowadzenia liczne zmiany edytorskie niniejszą decyzją nadano nowe brzmienie całemu załącznikowi nr 1 wraz z tabelą nr 1, całemu załącznikowi nr 2 wraz z tabelą nr 2 oraz całemu załącznikowi nr 3 wraz z tabelą nr 3. Wprowadzone zmiany przedstawiają załączniki nr 1, nr 2 i nr 3 do niniejszej decyzji.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz uznając, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Mariusz Adamski
Dyrektor
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A.
ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police
2. Ministerstwo Środowiska Departament Zarządzania Środowiskiem
adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
3. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4 70-502 Szczecin
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej – *kataster wodny*
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. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
środowisko@wzwp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzwp.pl

Dla Grupy Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A. dopuszcza się wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z poszczególnych instalacji eksploatowanych na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1 w Policach w rocznych ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 1.

Tabela nr 1

Instalacja do produkcji kwasu siarkowego	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
ditlenek azotu	254,7
ditlenek siarki	3125,7
kwas siarkowy	194,4
pył ogółem	3,5

Instalacja do produkcji amoniaku	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
amoniak	49,83
ditlenek azotu	633,6
ditlenek siarki	14,3

Instalacja do produkcji mocznika	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
amoniak	757,6
pył ogółem	119,1

Instalacja do produkcji kwasu fosforowego	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
związki fluoru	20,7
pył ogółem	85,5

Instalacja do produkcji nawozów	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
amoniak	1629,0
chlorowodór	411,5
ditlenek azotu	163,8
ditlenek siarki	4,3
związki fluoru	72,8
pył ogółem	799,4

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

Elektrociepłownia EC I

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
ditlenek azotu	72,6
ditlenek siarki	272,2
pył ogółem	89,4

Elektrociepłownia EC II

Substancja	Emisja roczna** Mg/rok				
	<u>2016r.</u>	<u>2017r.</u>	<u>2018r.</u>	<u>2019r.</u>	<u>I poł.2020r.</u>
ditlenek azotu	1 862,50	1 371,01	879,51	388,02	194,01
ditlenek siarki	1 164,06	905,38	646,7	388,02	194,01
pył ogółem	194,01	142,27	90,54	38,8	19,4

Emisja roczna
Mg/rok

	II pół 2020r.	od 1 stycznia 2021r.
ditlenek azotu	423,0	846,0
ditlenek siarki	427,2	854,4
pył ogółem	42,7	85,4

Instalacja do produkcji bieli tytanowej

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
ditlenek siarki*	317,3
pył ogółem	167,6

Instalacja do produkcji suszonego siarczanu żelaza (II)

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
ditlenek azotu	11,0
ditlenek siarki	17,92
pył ogółem	16,9

Instalacja do produkcji zneutralizowanego siarczanu żelaza (II)

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	4,9

Pakownia LP1

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	49,1
węglowodory alifatyczne	0,00195
węglowodory aromatyczne	0,00005

Pakownia LP2

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	2,04
węglowodory alifatyczne	0,00195
węglowodory aromatyczne	0,00005

Instalacja przygotowania wody

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	0,006

Port morski

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	6,0

Stacja paliw

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
węglowodory alifatyczne	0,227
węglowodory aromatyczne	0,006

Instalacja do magazynowania paliw

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
węglowodory alifatyczne	4,152
węglowodory aromatyczne	0,006

Port „Mijanka” kotłownia lokalna (emitor E4-7)

Substancja	Emisja roczna Mg/rok
ditlenek azotu	0,11
ditlenek siarki	1,07
pył ogółem	1,41

* Suma związków siarki (SO_2 , SO_3 i H_2SO_4) w przeliczeniu na SO_2

** Maksymalne emisje substancji – roczne dla lat 2016-2019 i na I półrocze 2020 r. określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2015 r. w sprawie wymagań istotnych dla realizacji Przejściowego Planu Krajowego. (Dz. U. 2015 poz. 1138).

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA PACHODNIO-POMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

Załącznik nr 2 do decyzji z dnia 21 września 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.6.7.2016.MG

Dla Grupy Azoty zakłady Chemiczne "Police" S.A. dopuszcza się wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z poszczególnych emitorów wymienionych powyżej instalacji eksploatowanych na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1 w Policach w ilościach zestawionych w tabeli nr 2

Tabela nr 2

Kod emitora	Opis emitora	Krótka charakterystyka procesu oczyszczania	% redukcji emisji	Wariant	Emitowana substancja		Wielkość emisji mg/Nm ³ kg/h
					nazwa	nr CAS	
Instalacja do produkcji kwasu siarkowego							
E1-2	Ciąg 3 i 4	odemglacz świecowy	80-90		ditlenek azotu	10102-44-0	12,22
					ditlenek siarki	7446-09-05	126,48
					kwas siarkowy	7664-93-9	9,6
E1-2.1	Piec siarkowy ciągu 3				ditlenek azotu	10102-44-0	1,937
					ditlenek siarki	7446-09-05	2,508
					pył ogółem		1,375
					tlenek węgla	630-08-0	0,162
E1-2.2	Piec rozruchowy ciągu 4				ditlenek azotu	10102-44-0	1,937
					ditlenek siarki	7446-09-05	2,508
					pył ogółem		1,375
					tlenek węgla	630-08-0	0,162
E1-2.3	Piec siarkowy ciągu 3 i 4				ditlenek azotu	10102-44-0	3,228
					ditlenek siarki	7446-09-05	4,18
					pył ogółem		1,775
					tlenek węgla	630-08-0	0,126
E1-3a	Ciąg 5 i 6	odemglacz świecowy	80-90		ditlenek azotu	10102-44-0	12,22
					ditlenek siarki	7446-09-05	126,48
					kwas siarkowy	7664-93-9	9,6
					ditlenek azotu	10102-44-0	1,937
E1-3.1	Piec siarkowy ciągu 5				ditlenek siarki	7446-09-05	2,508
					pył ogółem		1,375
					tlenek węgla	630-08-0	0,162
E1-3.2	Piec siarkowy ciągu 6				ditlenek azotu	10102-44-0	1,937
					ditlenek siarki	7446-09-05	2,508
					pył ogółem		1,375
					tlenek węgla	630-08-0	0,162
E1-3.3	Piec rozruchowy ciągu 5 i 6				ditlenek azotu	10102-44-0	3,228
					ditlenek siarki	7446-09-05	4,18
					pył ogółem		1,775
					tlenek węgla	630-08-0	0,162

URZĄD WARSZAWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

E6-6	Wirówka J 103 A									amoniak	7664-41-7	3,5
E6-7	Wirówka J 103 B									amoniak	7664-41-7	3,5
E6-8	Wirówka J 103 C									amoniak	7664-41-7	3,5
E6-9	Wirówka J 103 D									amoniak	7664-41-7	3,5
E6-10	Kolumna ekspansyjna D 102						98			amoniak	7664-41-7	30,508
E6-11	Odpariewanie zbiornika F 120									amoniak	7664-41-7	2,528
E6-15	Przenośnik tasemowy WB 104 po bębnie powlekającym									formaldehyd	50-00-0	0,563
										pył ogółem		0,5
Instalacja do produkcji kwasu fosforowego												
E2-1	PF2 Stacja absorpcji wspólna dla ciągu A i B - praca jednego ciągu	Kolumna z wypełnieniem, cyklon					95			związki fluoru	7782-41-4	0,054
E2-2	PF2 Wyparka adiabatywna - ciąg A	Absorber								związki fluoru	7782-41-4	0,001
E2-3	PF2 Wyciąg filtra Prayona - ciąg A	Skruber								związki fluoru	7782-41-4	0,31
E2-4	PF2 Separator cieczy filtra Prayona - ciąg A	Skruber								związki fluoru	7782-41-4	0,001
E2-5	PF2 Wyparka adiabatywna - ciąg B	Absorber								związki fluoru	7782-41-4	0,001
E2-6	PF2 Wyciąg filtra Prayona - ciąg B	Skruber								związki fluoru	7782-41-4	0,31
E2-7	PF2 Separator cieczy filtra Prayona - ciąg B	Skruber								związki fluoru	7782-41-4	0,001
E2-8	PF2 Reaktory 3 szt. - ciąg C.	Kolumna z wypełnieniem, cyklon					95			związki fluoru	7782-41-4	0,153
E2-11	PF2 Reaktory 5 szt.	Kolumna z wypełnieniem, cyklon					95			związki fluoru	7782-41-4	0,152
E2-12	PF3 Wyparka adiabatywna - separator cieczy filtra Prayona	Skruber								związki fluoru	7782-41-4	0,009
E2-13	PF3 Filtr Prayona	Skruber								związki fluoru	7782-41-4	0,567
E2-14	PF4 Reaktor	Skruber Venturiego. Kolumna z					90			związki fluoru	7782-41-4	1,321
E2-15	PF4 Wyparka adiabatywna i separator cieczy filtra Prayona	Absorber								związki fluoru	7782-41-4	0,004
E2-16	PF4 Zależalna kwasu, wyparki próżniowe, odciągi ze zbiorników	Absorber								związki fluoru	7782-41-4	0,006
E2-17	Młyn Coppersa nr 1	Filtr workowy								pył ogółem		1,722
E2-18	Młyn Coppersa nr 2	Filtr workowy								pył ogółem		1,722
E2-19	Młyn fosforytów nr 3	Filtr workowy								pył ogółem		1,8
E2-20	Młyn fosforytów nr 4	Filtr workowy								pył ogółem		1,8
E2-21	Młyn fosforytów nr 5	Filtr workowy								pył ogółem		1,8
E2-22	Transport w ob. 251	Filtr workowy								pył ogółem		0,258
E2-23	Transport w ob. 159	Filtr workowy								pył ogółem		0,258
E2-24	Stacja przesyłowa ob. 157	Filtr workowy								pył ogółem		0,63
E2-25	Stacja przesyłowa ob. 154	Filtr workowy								pył ogółem		0,63
E2-26	Stacja przesyłowa ob. 151	Filtr workowy								pył ogółem		0,63
E2-27	Transport w ob. 159	Filtr workowy								pył ogółem		0,258
E2-29	Stacja przesyłowa 257	Filtr workowy								pył ogółem		0,63
E2-30	Stacja przesyłowa 254	Filtr workowy								pył ogółem		0,63
E2-31	Stacja przesyłowa 211/1	Filtr workowy								pył ogółem		0,258
E2-32	Zasobnik surowca ob. 251	Filtr workowy								pył ogółem		1,032

E2-33	Stacja przesyłowa ob. 211	Filter workowy							
E2-36	Transport surowców fosfor. po zmieleniu ob. 251	Filter workowy							
E2-37	Zasobnik surowców fosfor. ob. 159	Filter workowy							
Instalacja do produkcji nawozów									
E5-1	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena							
						amoniak	7664-41-7		80
						ditlenek azotu	10102-44-0		2,343
						ditlenek siarki	7446-09-05		0,1
						związki fluoru	7782-41-4		1,19
						chlorowodor	647-01-0		4,14
						pył ogółem			36
						tlenek węgla	630-08-0		0,247
E5-2	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena							
						amoniak	7664-41-7		80
						ditlenek azotu	10102-44-0		2,343
						ditlenek siarki	7446-09-05		0,1
						związki fluoru	7782-41-4		1,19
						chlorowodor	647-01-0		4,14
						pył ogółem			36
						tlenek węgla	630-08-0		0,247
E5-5	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena							
						amoniak	7664-41-7		20,27
						chlorowodor	647-01-0		15
						ditlenek azotu	10102-44-0		3,614
						ditlenek siarki	7446-09-05		0,1
						pył ogółem			4,5
						związki fluoru	7782-41-4		3,25
						tlenek węgla	630-08-0		0,433
E5-6	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena	Pluczki Doyle'a cyklony Van Tongerena							
						amoniak	7664-41-7		20,27
						chlorowodor	647-01-0		15
						ditlenek azotu	10102-44-0		3,614
						ditlenek siarki	7446-09-05		0,1
						pył ogółem			4,5
						związki fluoru	7782-41-4		3,25
						tlenek węgla	630-08-0		0,433

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

E6-16	Skruber	Skruber	Skruber	Produkcja MAP	amoniak	7664-41-7	4,04
						7782-41-4	0,38
E6-17	Skruber	Skruber	Produkcja siarczanu amonu		pył ogółem	7664-41-7	11,14
					amoniak	7664-41-7	4,04
					pył ogółem	7664-41-7	11,14
					amoniak	7664-41-7	1,172
					ditiłenek azotu	10102-44-0	2,405
					ditiłenek siarki	7446-09-05	0,04
					związki fluoru	7782-41-4	0,05
					chlorowodor	647-01-0	1,38
					pył ogółem		2,18
					tlenek węgla	630-08-0	0,135
E6-18	Skruber	Skruber			amoniak	7664-41-7	1,172
					ditiłenek azotu	10102-44-0	2,405
					ditiłenek siarki	7446-09-05	0,04
					związki fluoru	7782-41-4	0,05
					tlenek węgla	630-08-0	0,135
					pył ogółem		2,18
					chlorowodor	647-01-0	1,38
					amoniak	7664-41-7	0,93
					związki fluoru	7782-41-4	0,04
					pył ogółem		2,14
E6-19	Skruber	Skruber			chlorowodor	647-01-0	2,5
					amoniak	7664-41-7	0,93
					związki fluoru	7782-41-4	0,04
					pył ogółem		2,14
					chlorowodor	647-01-0	2,5
					amoniak	7664-41-7	0,93
					związki fluoru	7782-41-4	0,04
					pył ogółem		2,14
					chlorowodor	647-01-0	2,5
					amoniak	7664-41-7	1,172
E6-20	Skruber	Skruber			ditiłenek azotu	10102-44-0	2,405
					ditiłenek siarki	7446-09-05	0,04
					związki fluoru	7782-41-4	0,05
					pył ogółem		2,18
					tlenek węgla	630-08-0	0,135
					chlorowodor	647-01-0	1,38
					amoniak	7664-41-7	1,172
					ditiłenek azotu	10102-44-0	2,405
					ditiłenek siarki	7446-09-05	0,04
					związki fluoru	7782-41-4	0,05
E6-21	Skruber	Skruber			pył ogółem		2,18
					tlenek węgla	630-08-0	0,135
					chlorowodor	647-01-0	1,38
					amoniak	7664-41-7	1,172
					ditiłenek azotu	10102-44-0	2,405
					ditiłenek siarki	7446-09-05	0,04
					związki fluoru	7782-41-4	0,05
					pył ogółem		2,18
					tlenek węgla	630-08-0	0,135
					chlorowodor	647-01-0	1,38
E6-22	Skruber	Skruber			amoniak	7664-41-7	1,172
					ditiłenek azotu	10102-44-0	2,405
					ditiłenek siarki	7446-09-05	0,04
					związki fluoru	7782-41-4	0,05
					pył ogółem		2,18
					tlenek węgla	630-08-0	0,135
					chlorowodor	647-01-0	1,38
					amoniak	7664-41-7	1,172
					ditiłenek azotu	10102-44-0	2,405
					ditiłenek siarki	7446-09-05	0,04

E6-23	Skruber	Skruber						amoniak 7664-41-7	0,93
								związki fluoru 7782-41-4	0,04
								pył ogółem chlorowodor	2,14
								647-01-0	2,5
E6-24	Skruber	Skruber						amoniak 7664-41-7	0,93
								związki fluoru 7782-41-4	0,04
								pył ogółem chlorowodor	2,14
								647-01-0	2,5
Pakownie									
Pakownia LP1									
E5-3	Pakownia - odpowietrzanie wagi Libra - ciąg A (obiekt 213)	odpowietrzanie wagi Libra - pak NP, ciąg A						pył ogółem	1,98
E5-4	Pakownia - odpowietrzanie wagi Libra - ciąg B (obiekt 213)	odpowietrzanie wagi Libra - pak NP, ciąg B						pył ogółem	1,98
E5-7	Pakownia - odpowietrzanie wagi Libra - ciąg A (obiekt 113)	odpowietrzanie wagi Libra - pak NPK, ciąg A						pył ogółem	2,57
E5-8	Pakownia - odpowietrzanie wagi Libra - ciąg B (obiekt 113)	odpowietrzanie wagi Libra - pak NPK, ciąg B						pył ogółem	2,57
E5-9	Zbiorniki oleju napędowego dystrybutorem 109.1	zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 109.1						węglowodory alifatyczne	0,234
								węglowodory aromatyczne	0,006
Pakownia LP2									
E6-26	Zasobniki i przenośniki taśmowe (obiekt 523)	Filtry workowe		98				pył ogółem	0,09
E6-29	Zasobniki wagi Libra, pakowaczki (obiekt 523)	Filtry workowe		98				pył ogółem	0,112
E6-30	Zasobniki wagi Libra, pakowaczki (obiekt 523)	Filtry workowe		98				pył ogółem	0,112
E6-31	Zasobniki wagi Libra, pakowaczki (obiekt 523)	Filtry workowe		98				pył ogółem	0,112

E6-32	Zbiorniki oleju napędowego dystrybutorem ob. 523.2	zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 532.2				węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne		0,234 0,006	
Instalacja przygotowania wody									
E8-1	Rozładunek wapna do silosu nr 1 (filtr workowy)	Filtr workowy				pył ogółem		0,06	
E8-2	Rozładunek wapna do silosu nr 2 (filtr workowy)	Filtr workowy				pył ogółem		0,06	
Port morski									
E13-1	Rozładunek surowców fosforonosiących ze statków - suwnica KONE Q=14 Mg 73DB216	odpylnica BETHA - PULS				pył ogółem		1,2	
E13-2	Rozładunek surowców fosforonosiących ze statków - suwnica KONE Q=14 Mg 73DB216	odpylnica BETHA - PULS				pył ogółem		1,2	
Elektrociepłownia EC I									
E7-1	Elektrociepłownia 1	Multicyklony	90	Praca jednego kotła OR-32 4000 h/rok		dittlenek azotu dittlenek siarki pył ogółem	400 1500 100		
Elektrociepłownia EC II									
E7-2 dwa kanały	Elektrociepłownia 2	Palniki niskoemisyjne Elektrofiltry	40	Praca obu kotłów OP-230 8088 h/rok		dittlenek azotu dittlenek siarki pył ogółem	600 1500 ⁴ 100 ⁴		
			99						
		Palniki niskoemisyjne Elektrofiltry	40	Praca 1 kotła OP-230 (dla każdego) 336 h/rok		dittlenek azotu dittlenek siarki pył ogółem	600 ⁵ 1500 ⁵ 100 ⁵		
			99						
Instalacja do produkcji bielei tytanowej									
Proces produkcji bielei tytanowej									
E3-1	Młyn 3-1	Filtr workowy	99			pył ogółem	50		
E3-2	Młyn 3-2	Filtr workowy	99			pył ogółem	50		
E3-3	Młyn 3-3	Filtr workowy	99			pył ogółem	50		
E3-4	Instalacja odsiarczania Monsanto- Reaktory rozkładu surowców 8 szt. 15-1/2/3/4/5/6/7/8	Dyna Wave Skrubler NaOH				dittlenek siarki	7446-09-05	1)	
						kwas siarkowy	7664-93-9	1)	
						trinitlenek siarki	7446-11-09	1)	
E3-4a1	Awarynie dwa reaktory 15-1/2	Zraszanie wodą				dittlenek siarki	7446-09-05	1)	
E3-4a2	Awarynie dwa reaktory 15-3/4	Zraszanie wodą				dittlenek siarki	7446-09-05	1)	
E3-4a3	Awarynie dwa reaktory 15-5/6	Zraszanie wodą				dittlenek siarki	7446-09-05	1)	
E3-4a4	Awarynie dwa reaktory 15-7/8	Zraszanie wodą				dittlenek siarki	7446-09-05	1)	
E3-5	Hydroliza siarczanu tytanowy-3 hydrolizery	Lapacz mgły kwasu				kwas siarkowy	7664-93-9	0,2	
E3-5a	Hydroliza siarczanu tytanowy-2 hydrolizery	Lapacz mgły kwasu				kwas siarkowy	7664-93-9	0,2	

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZINA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Kolsarzy 34

E3-30	Odpowietrzanie silosów i pakowanie luzem pigmentów	Filtr workowy	95		pył ogółem	7664-93-9	150	1	
E3-42	Reaktory bielenia				kwask siarkowy	7446-09-05		1	
E3-43	Reaktory TYS				diutlenek siarki	7664-93-9		1	
					kwask siarkowy	7446-09-05		1	
					diutlenek siarki			1	
Proces produkcji suszonego siarczanu żelaza (II)									
E3-31	suszarńia fluidyzacyjna	Filtr workowy	95	FeSO ₄ *7H ₂ O	pył ogółem		50		
				FeSO ₄ *H ₂ O			50		
				FeSO ₄ *7H ₂ O	diutlenek siarki	7446-09-05	10		
				FeSO ₄ *H ₂ O			150		
E3-32	stacja załadunków big - bagów	Filtr workowy	95	FeSO ₄ *7H ₂ O	pył ogółem		50		
				FeSO ₄ *H ₂ O			50		
E3-33	stacja załadunku autocystem	Filtr workowy	95	FeSO ₄ *7H ₂ O	pył ogółem		50		
				FeSO ₄ *H ₂ O			50		
E3-34	stacja przeładunku big - bagów	Filtr workowy	95	FeSO ₄ *7H ₂ O	pył ogółem		50		
				FeSO ₄ *H ₂ O			50		
Proces produkcji zneutralizowanego siarczanu żelaza (II)									
E3-35	Mieszalnik monohydratu - 2 szt.	Skruber	-	FeSO ₄ xH ₂ O	Pył ogółem	-	150	-	
				CaSO ₄ x2H ₂ O					
E3-36a	Silos produktu A	Filtr workowy	98	FeSO ₄ xH ₂ O	Pył ogółem	-	150	-	
				CaSO ₄ x2H ₂ O					
E3-36b	Silos produktu B	Filtr workowy	98	FeSO ₄ xH ₂ O	Pył ogółem	-	150	-	
				CaSO ₄ x2H ₂ O					
E3-37	Zasobnik pośredni	Filtr workowy	98	CaO	Pył ogółem	-	150	-	
E3-38	Zbiornik produktu do załadunku	Filtr workowy	98	FeSO ₄ xH ₂ O	Pył ogółem	-	150	-	
				CaSO ₄ x2H ₂ O					
E3-39	Układ załadunku worków	Filtr workowy	95	FeSO ₄ xH ₂ O	Pył ogółem	-	150	-	
				CaSO ₄ x2H ₂ O					
E3-40a	Rękaw załadowczy silosu A	Filtr workowy	95	FeSO ₄ xH ₂ O	Pył ogółem	-	150	-	
				CaSO ₄ x2H ₂ O					
E3-40b	Rękaw załadowczy silosu B	Filtr workowy	95	FeSO ₄ xH ₂ O	Pył ogółem	-	150	-	
				CaSO ₄ x2H ₂ O					
E3-41	Zbiornik wapna palonego	Filtr workowy	98	CaO	Pył ogółem	-	150	-	

Stacja paliw															
E7-3	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 2) - olej opałowy ciężki - magazynowanie					węglow.alifat.									0,321
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 2) - olej opałowy ciężki - przetadunek					węglow.aromat.									0,009
E7-4	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 3) - olej opałowy lekki - magazynowanie					węglow.alifat.									0,234
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 3) - olej opałowy lekki - przetadunek					węglow.aromat.									0,006
E7-5	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 4) - olej opałowy lekki - magazynowanie					węglow.alifat.									0,234
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 4) - olej opałowy lekki - przetadunek					węglow.aromat.									0,006
E7-6	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 7) - olej opałowy ciężki - magazynowanie					węglow.alifat.									0,234
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 7) - olej opałowy ciężki - przetadunek					węglow.aromat.									0,006
E7-7	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 1) - olej opałowy ciężki - magazynowanie					węglow.alifat.									0,321
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 1) - olej opałowy ciężki - przetadunek					węglow.aromat.									0,009
E7-8	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 5) - olej opałowy ciężki - magazynowanie					węglow.alifat.									0,321
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 5) - olej opałowy ciężki - przetadunek					węglow.aromat.									0,009
E7-9	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 6) - olej opałowy ciężki - magazynowanie					węglow.alifat.									0,321
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 6) - olej opałowy ciężki - przetadunek					węglow.aromat.									0,009
Instalacja do magazynowania paliw															
E21-1	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - olej napędowy					węglow.alifat.									0,234
E21-2	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - olej napędowy					węglow.aromat.									0,006
						węglow.alifat.								0,234	
E21-3	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - benzyna					węglow.aromat.									0,006
						węglow.alifat.								6,36	
E21-3a	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - benzyna					węglow.aromat.									0,09
						węglow.alifat.								6,36	
E21-5	Wydawanie paliw dystrybutoru oleju napędowego					węglow.alifat.									0,09
						węglow.aromat.									0,09
E21-6	Wydawanie paliw dystrybutoru oleju napędowego					węglow.alifat.									0,012
						węglow.alifat.									0,012

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Kotbarzy 34

E21-7	Wydawanie paliw dystrybutory benzyny					węglow.alifat.	0,958
						węglow.aromat.	0,014
E21-7a	Wydawanie paliw dystrybutory benzyny					węglow.alifat.	0,958
						węglow.aromat.	0,014
Magazynowanie wapnia palonego							
E9-1-1						pył ogółem	0,048
E9-1-2						pył ogółem	0,048
E9-1-3						pył ogółem	0,048
E9-1-4						pył ogółem	0,048

Uwagi:

1) Wielkość dopuszczalnej emisji związków siarki, obejmujących ditlenek siarki, tritlenek siarki i kwas siarkowy, w przeliczeniu na ditlenek siarki wynosi 6 kg/Mg wyprodukowanego dwutlenku tytanu, jako średnia roczna wartość z procesów rozkładu surowców i kalcynacji;

2) Wielkość dopuszczalnej emisji pyłu z produkcji bielej tytanowej stanowi średnią godzinną wartość z procesów mielenia surowców, mielenia suchego pigmentu, suszenia pigmentu i mikronizacji oraz z innych procesów określona dla warunków umownych temperatury 273,15 K, ciśnienia 101,3 kPa;

3) Wielkość dopuszczalnej emisji dla źródeł i emitorów elektrociepłowni EC I i EC II określona dla warunków umownych temperatury 273,15 K, ciśnienia 101,3 kPa i gazu suchego przy zawartości 6% tlenu w gazach odlotowych.

4) Zgodnie z załącznikiem nr 1 do RMŚ w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów standard emisyjne dla instalacji EC II po wyjściu z planu PPK będą wynosić:

Praca obu kottłów OP-230 8088 h/rok	ditlenek azotu	10102-44-0	200	mg/Nm ³
	ditlenek siarki	7446-09-05	200	mg/Nm ³
	pył ogółem		20	mg/Nm ³

5) Zgodnie z załącznikiem nr 1 do RMŚ w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów standard emisyjne dla instalacji EC II po wyjściu z planu PPK będą wynosić:

Praca 1 kotła OP-230 (dla każdego) 336 h/rok	ditlenek azotu	10102-44-0	200	mg/Nm ³
	ditlenek siarki	7446-09-05	250	mg/Nm ³
	pył ogółem		25	mg/Nm ³

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

Dla Grupy Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A. dopuszcza się wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z emitorów eksploatowanych na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1 w Policach, których charakterystykę zestawiono w poniższej tabeli nr 3

Tabela nr 3

Kod emitora	Opis emitora	Współrzędne geograficzne		Wysokość emitora	Średnica wewnętrzna emitora	Prędkość wylotowa gazów	Temperatura wylotowa gazów	Czas emisji
		dlugość geograficzna E	szerokość geograficzna N					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Instalacja do produkcji kwasu siarkowego								
E1-2	Ciąg 3 i 4	14° 32' 38,25"	53° 34' 22,57"	150,0	1,80	17,50	338	8100
E1-2.1	Piec siarkowy ciągu 3	14° 32' 34,15"	53° 34' 23,44"	16,0	0,65	6,60	338	210
E1-2.2	Piec siarkowy ciągu 4	14° 32' 34,26"	53° 34' 22,79"	16,0	0,65	6,60	338	210
E1-2.3	Piec rozruchowy ciągu 3 i 4	14° 32' 36,20"	53° 34' 24,02"	16,0	0,40	28,80	338	420
E1-3a	Ciąg 5 i 6	14° 32' 41,06"	53° 34' 18,98"	150,0	1,80	17,50	338	8100
E1-3.1	Piec siarkowy ciągu 5	14° 32' 35,88"	53° 34' 20,56"	16,0	0,65	6,60	338	210
E1-3.2	Piec siarkowy ciągu 6	14° 32' 36,31"	53° 34' 19,55"	16,0	0,65	6,60	338	210
E1-3.3	Piec rozruchowy ciągu 5 i 6	14° 32' 38,14"	53° 34' 20,92"	16,5	0,40	28,80	339	420
E1-3b	Ciąg 7	14° 32' 41,06"	53° 34' 18,98"	150,0	1,80	13,40	338	8100
E1-3.4	Piec siarkowy ciągu 7	14° 32' 38,68"	53° 34' 17,25"	18,5	0,80	4,30	338	210
E1-3.5	Piec rozruchowy ciągu 7	14° 32' 39,66"	53° 34' 17,19"	13,5	1,00	7,10	338	210
Instalacja do produkcji amoniaku								
E4-1	Spalanie metanu I st. - Linia A	14° 32' 06,05"	53° 34' 20,51"	35,0	3,00	8,80	450	7920
E4-2	Striping - Linia A	14° 32' 06,13"	53° 34' 20,63"	28,0	0,05	0,00	353	7920
E4-3	Instalacja Benfielda - Linia A	14° 32' 01,41"	53° 34' 19,49"	50,0	0,50	0-37	315	7920
E4-4	Spalanie metanu I st. - Linia B	14° 32' 04,44"	53° 34' 22,92"	35,0	3,00	8,80	450	7920
E4-5	Striping - Linia B	14° 32' 04,51"	53° 34' 23,01"	28,0	0,05	0,00	353	7920
E4-6	Instalacja Benfielda - Linia B	14° 31' 59,74"	53° 34' 21,85"	50,0	0,50	0-37	315	7920
E4-8	Magazynewanie wody amoniakalnej	14° 32' 46,59"	53° 34' 42,40"	13,5	0,26	0,00	281	8760
Instalacja do produkcji mocznika								
E6-1	Reaktor D 101	14° 32' 13,00"	53° 34' 19,22"	66,0	0,10	5,30	343	8000
E6-3	Suszarnia pneumatyczna E119A	14° 32' 13,55"	53° 34' 18,66"	86,0	3,60	1,10	313	8000
E6-4	Suszarnia pneumatyczna E119B	14° 32' 13,39"	53° 34' 18,87"	86,0	3,60	1,10	313	8000
E6-5	Wieża granulacyjna D107	14° 32' 13,41"	53° 34' 18,76"	94,0	3,86	0,00	313	8000

E6-6	Wirówka J 103 A	14° 32' 12,34"	53° 34' 18,49"	25,0	0,15	6,30	333	8000
E6-7	Wirówka J 103 B	14° 32' 12,69"	53° 34' 18,55"	25,0	0,15	6,30	333	8000
E6-8	Wirówka J 103 C	14° 32' 12,30"	53° 34' 18,64"	25,0	0,15	6,30	333	8000
E6-9	Wirówka J 103 D	14° 32' 12,58"	53° 34' 18,68"	25,0	0,15	6,30	333	8000
E6-10	Kolumna ekspansyjna D102	14° 32' 12,96"	53° 3' 4' 19,00"	99,0	0,55	2,30	338	8000
E6-11	Odpowietrzenie zbiornika F-120	14° 32' 13,59"	53° 34' 18,43"	12,0	0,15	0,00	343	8000
E6-15	Przenośnik taśmowy WB 104 po bębnie powlekanym	14° 32' 13,35"	53° 34' 17,72"	12,0	0,19	0,00	313	8000
Instalacja do produkcji kwasu fosforowego								
E2-1	PF2 Stacja absorpcji wspólna dla ciągów A i B	14° 32' 41,13"	53° 34' 32,54"	45,0	1,20	5,00	310	7200
E2-2	PF2 Wyparka adiabatyeczna - ciąg A	14° 32' 42,06"	53° 34' 29,93"	10,0	0,25	5,50	310	7200
E2-3	PF2 Wyciąg filtra Prayona - ciąg A	14° 32' 42,39"	53° 34' 30,17"	30,0	0,50	21,30	310	7200
E2-4	PF2 Separator cieczy filtra Prayona - ciąg A	14° 32' 41,13"	53° 34' 32,01"	10,0	0,25	5,50	310	7200
E2-5	PF2 Wyparka adiabatyeczna - ciąg B	14° 32' 41,04"	53° 34' 29,83"	10,0	0,25	5,50	310	7200
E2-6	PF2 Wyciąg filtra Prayona - ciąg B	14° 32' 40,96"	53° 34' 29,67"	30,0	0,50	5,50	310	7200
E2-7	PF2 Separator cieczy filtra Prayona - ciąg B	14° 32' 41,04"	53° 34' 29,81"	10,0	0,25	5,50	310	7200
E2-8	PF2 Reaktory 3 szt. - ciąg C	14° 32' 45,65"	53° 34' 30,41"	45,0	1,20	9,70	308	6200
E2-11	PF3 Reaktory 5 szt.	14° 32' 52,35"	53° 34' 34,22"	45,0	1,20	9,70	308	7200
E2-12	PF3 Wyparka adiabatyeczna, Separator cieczy filtra Prayona	14° 32' 53,04"	53° 34' 32,76"	13,5	0,50	11,30	308	7200
E2-13	PF3 Filtr Prayona	14° 32' 53,14"	53° 34' 31,95"	45,0	1,20	6,60	308	7200
E2-14	PF4 Reaktor	14° 32' 59,82"	53° 34' 36,09"	45,0	2,00	9,70	308	7200
E2-15	PF4 Wyparka adiabatyeczna i separator filtra Prayona	14° 33' 01,35"	53° 34' 35,81"	32,0	0,50	6,00	308	7200
E2-16	PF4 Zależalnia kwasu, wyparki próżniowe, odciągi ze zbiorników	14° 33' 02,03"	53° 34' 32,41"	30,0	0,40	2,80	308	7200
E2-17	Młyn Coppersa nr 1	14° 32' 52,57"	53° 34' 35,47"	29,0	0,80	12,60	293	6200
E2-18	Młyn Coppersa nr 2	14° 32' 51,73"	53° 34' 35,31"	29,0	0,80	12,60	293	6200
E2-19	Młyn fosforytów nr 3	14° 32' 47,61"	53° 34' 34,36"	32,0	1,00	10,40	293	6200
E2-20	Młyn fosforytów nr 4	14° 32' 47,00"	53° 34' 34,18"	32,0	1,00	10,40	293	6200
E2-21	Młyn fosforytów nr 5	14° 32' 46,19"	53° 33' 39,24"	32,0	1,00	10,40	293	6200
E2-22	Transport w ob. 251	14° 32' 47,30"	53° 34' 33,95"	30,0	0,40	9,50	293	6000
E2-23	Transport w ob. 159	14° 32' 52,42"	53° 34' 35,01"	28,0	0,40	9,50	293	4930
E2-24	Stacja przesyłowa ob. 157	14° 32' 53,33"	53° 34' 35,34"	21,0	0,25	28,00	293	4930
E2-25	Stacja przesyłowa ob. 154	14° 32' 53,98"	53° 34' 34,61"	21,0	0,25	28,00	293	4930
E2-26	Stacja przesyłowa ob. 151	14° 32' 59,86"	53° 34' 37,42"	36,0	0,40	15,00	293	4930
E2-27	Transport w ob. 159	14° 32' 52,59"	53° 34' 34,86"	28,0	0,40	9,50	293	4930
E2-29	Stacja przesyłowa ob. 217	14° 32' 52,26"	53° 34' 29,07"	28,0	0,40	15,00	293	6000
E2-30	Stacja przesyłowa ob. 254	14° 32' 49,26"	53° 34' 34,60"	36,0	0,40	15,00	293	6000
E2-31	Stacja przesyłowa ob. 211/I	14° 32' 50,23"	53° 34' 28,32"	22,0	0,40	9,50	293	5000
E2-32	Zasobniki surowca ob. 251	14° 32' 49,26"	53° 34' 34,60"	33,0	0,80	2,60	293	5000
E2-33	Stacja przesyłowa ob. 211	14° 32' 47,16"	53° 34' 27,57"	23,0	0,25	16,00	293	3250
E2-36	Stacja przesyłowa ob. 243/I	14° 32' 47,55"	53° 34' 33,59"	30,0	0,40	9,50	293	4740

E2-37	Zasobniki surowca ob. 159	14° 32' 52,00"	53° 34' 35,30"	28,0	0,40	15,00	293	1920
Instalacja do produkcji nawozów								
E5-1	PN1 Ciąg „X” - instalacja nawozowa	14° 32' 45,28"	53° 34' 26,16"	60,0	2,80	8,30	333	7730
E5-2	PN1 Ciąg „Y” - instalacja nawozowa	14° 32' 44,23"	53° 34' 25,91"	60,0	2,80	8,30	333	7730
E5-5	PN2 Ciąg „X” - instalacja nawozowa	14° 32' 57,48"	53° 34' 29,14"	60,0	2,80	8,10	333	7730
E5-6	PN2 Ciąg „Y” - instalacja nawozowa	14° 32' 56,44"	53° 34' 28,82"	60,0	2,80	8,10	333	7730
E6-16	Wieża rozpyłowa	14° 32' 15,03"	53° 34' 15,10"	46,0	7,20	1,00	333	4000
E6-17	Linia A. Suszarnia JT103 Po skruberze D103A	14° 32' 14,31"	53° 34' 15,19"	42,0	1,50	11,90	313	7450
E6-18	Linia A. Suszarnia JT103 Po skruberze D103B	14° 32' 13,88"	53° 34' 14,59"	42,0	1,50	11,90	313	7450
E6-19	Chłodnica JT 105, Granulator JT101 Po skruberze D101A	14° 32' 14,91"	53° 34' 15,32"	42,0	1,40	12,60	303	7450
E6-20	Chłodnica JT105, Granulator JT101 Po skruberze D101B	14° 32' 14,72"	53° 34' 15,27"	42,0	1,40	12,60	303	7450
E6-21	Linia B. Suszarnia JT104 Po skruberze D104A	14° 32' 14,42"	53° 34' 14,87"	42,0	1,50	12,60	313	7450
E6-22	Linia B. Suszarnia JT104 Po skruberze D104B	14° 32' 14,31"	53° 34' 14,83"	42,0	1,50	12,60	313	7450
E6-23	Chłodnica JT 106 Granulator JT102 Po skruberze D102A	14° 32' 15,10"	53° 34' 15,09"	42,0	1,40	12,60	303	7450
E6-24	Chłodnica JT 106 Granulator JT102 Po skruberze D102B	14° 32' 14,65"	53° 34' 14,96"	42,0	1,40	12,60	303	7450

Pakownia

Pakownia LP1								
E5-3	Odpowietrzenie wagi Libra - pak. NP ciąg A	14° 32' 45,95"	53° 34' 24,04"	20,0	0,14	0,00	303	5400
E5-4	Odpowietrzenie wagi Libra - pak. NP ciąg B	14° 32' 46,13"	53° 34' 24,07"	20,0	0,14	0,00	303	5400
E5-7	Odpowietrzenie wagi Libra - pak. NPK - ciąg A	14° 32' 56,74"	53° 34' 26,35"	20,0	0,20	12,70	303	5400
E5-8	Odpowietrzenie wagi Libra - pak. NPK ciąg B	14° 32' 56,85"	53° 34' 26,37"	20,0	0,20	12,70	303	5400
E5-9	Zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 109.1	14° 33' 05,60"	53° 34' 29,70"	2,34	0,05	0,00	281	2150
Pakownia LP2								
E6-26	Odpowietrzenie zasobnika 42F 801	14° 32' 00,00"	53° 34' 15,49"	12,0	0,25	0,00	303	4800
E6-29	Odpowietrzenie zasobnika 42F 301B	14° 31' 58,78"	53° 34' 14,19"	17,0	0,25	0,00	303	4800
E6-30	Odpowietrzenie zasobnika F701 B/C	14° 31' 59,69"	53° 34' 14,41"	17,0	0,25	0,00	303	4800
E6-31	Odpowietrzenie zasobnika F701 D/E	14° 32' 00,69"	53° 34' 14,66"	17,0	0,25	0,00	303	4800
E6-32	Zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 532.2	14° 31' 58,94"	53° 34' 17,76"	2,34	0,05	0,00	281	2150
Instalacja przygotowania wody								
E8-1	Rozładunek wapna do silosa nr 1	14° 32' 08,58"	53° 34' 05,06"	20,0	0,40	0,10	281	50
E8-2	Rozładunek wapna do silosa nr 2	14° 32' 08,88"	53° 34' 05,13"	20,0	0,40	0,10	281	50
Port morski								
E13-1	Rozładunek surowców fosforonowych ze statków - suwnica KONE Q=14 Mg 73DB216	14° 35' 26,99"	53° 33' 43,50"	11,5	2,75	0,00	281	2500

E13-2	Rozładunek surowców fosforośnych ze statków - suwnica KONE Q=14 Mg 73DB210	14° 35' 26,99"	53° 33' 43,50"	11,5	2,75	0,00	281	2500
Elektrociepłownia EC I								
E7-1	Elektrociepłownia EC I (1 kocioł OR-32)	14° 32' 30,76"	53° 34' 32,70"	40	1,4	29,9	433	4000
Elektrociepłownia EC II								
E7-2	Elektrociepłownia EC II (2 kotły OP-230) 2 kanały	14° 31' 58,04"	53° 34' 29,86"	200,0	2,80	11,69	408.11	8088
E7-2	Elektrociepłownia ECII (1 kocioł OP-230)	14° 31' 58,04"	53° 34' 29,86"	200,0	2,80	11,69	408.11	336
Instalacja do produkcji bieli tytanowej								
Proces produkcji bieli tytanowej								
E3-1	Młyn 3-1	14° 32' 28,55"	53° 34' 17,82"	32,0	0,70	10,00	350	8000
E3-2	Młyn 3-2	14° 32' 28,32"	53° 34' 18,12"	32,0	0,70	10,00	350	8000
E3-3	Młyn 3-3	14° 32' 30,62"	53° 34' 18,15"	33,0	0,60	10,00	350	8000
E3-4	MONSANTO - Reaktory rozkładu surowców tytanowych - 8 szt.	14° 32' 30,60"	53° 34' 18,30"	35,0	1,00	18,40	363	8000
E3-4a1	Awarynie dwa reaktory	14° 32' 29,69"	53° 34' 07,95"	40,0	1,80	19,20	383	0
E3-4a2	Awarynie dwa reaktory	14° 32' 29,12"	53° 34' 18,18"	40,0	1,80	19,20	383	0
E3-4a3	Awarynie dwa reaktory	14° 32' 28,55"	53° 34' 18,06"	40,0	1,80	19,20	383	0
E3-4a4	Awarynie dwa reaktory	14° 32' 29,81"	53° 34' 18,33"	40,0	1,80	2,45	383	0
E3-5	Hydroliza siarczanu tytanu - trzy hydrolizery	14° 32' 28,51"	53° 34' 19,99"	36,0	0,30	2,50	373	8000
E3-5a	Hydroliza siarczanu tytanu - 2 hydrolizery	14° 32' 28,44"	53° 34' 19,41"	36,0	0,30	2,50	373	8000
E3-7	SULFACID Kalcynatory - szt. 2	14° 32' 23,52"	53° 34' 19,02"	150,0	1,20	18,90	337	8000
E3-8	Młyn walcowy , szt. 2 - odpowietrzanie bunkrów młynów i silosów	14° 32' 25,42"	53° 34' 22,56"	30,0	0,50	3,00	315	8000
E3-9	Młyn Raymonda nr 2 -odpowietrzanie bunkru młynna i silosów	14° 32' 25,53"	53° 34' 22,73"	29,5	0,40	12,00	330	8000
E3-10	Młyn Raymonda nr 3 -odpowietrzanie bunkru młynna i silosów	14° 32' 25,80"	53° 34' 22,79"	29,5	0,40	12,00	330	8000
E3-12	Młyn Raymonda nr 4 - odpowietrzanie bunkru młynna i silosów	14° 32' 26,64"	53° 34' 22,97"	30,0	0,50	6,00	330	8000
E3-13	Suszarnia rozpyłowa pigmentu suszenie za pomocą spalin gazu ziemnego	14° 32' 24,61"	53° 34' 24,57"	35,0	0,60	22,20	370	8000
E3-14	Suszarnia rozpyłowa pigmentu suszenie za pomocą spalin gazu ziemnego	14° 32' 26,22"	53° 34' 25,03"	35,0	0,60	22,20	370	8000
E3-15	Suszarnia rozpyłowa pigmentu suszenie za pomocą spalin gazu ziemnego	14° 32' 24,31"	53° 34' 25,04"	31,3	0,52	22,20	370	8000
E3-16	Młyn parowy nr 1	14° 32' 23,89"	53° 34' 27,26"	18,9	0,246	18,90	343	8000
E3-17	Młyn parowy nr 2	14° 32' 25,26"	53° 34' 24,52"	18,9	0,246	18,90	343	8000
E3-18	Młyn parowy nr 3	14° 32' 24,32"	53° 34' 27,40"	18,9	0,246	18,90	343	8000
E3-19	Młyn parowy nr 4	14° 32' 28,67"	53° 34' 25,82"	18,9	0,246	18,90	343	8000

E3-20	Młyn parowy nr 5	14° 32' 22,05"	53° 34' 28,27"	18,9	0,246	18,90	343	8000
E3-21	Odpowietrzenie bunkrów silosów i pakowanie pigmentu	14° 32' 24,26"	53° 34' 25,25"	25,0	0,396	28,40	363	8000
E3-22	Odpowietrzenie bunkrów silosów i pakowanie pigmentu	14° 32' 24,62"	53° 34' 25,35"	25,0	0,396	28,40	363	8000
E3-23	Odpowietrzenie bunkrów silosów i pakowanie pigmentu	14° 32' 25,05"	53° 34' 25,45"	25,0	0,396	28,40	363	8000
E3-24	Odpowietrzenie bunkrów silosów i pakowanie pigmentu	14° 32' 25,41"	53° 34' 25,54"	25,0	0,396	28,40	363	8000
E3-25	Odpowietrzenie bunkrów silosów i pakowanie pigmentu	14° 32' 25,96"	53° 34' 25,60"	25,0	0,396	28,40	293	8000
E3-26	Zespół pakowaczek	14° 32' 24,43"	53° 34' 25,29"	24,0	0,45	8,40	293	8000
E3-26a	Zespół pakowaczek	14° 32' 25,63"	53° 34' 25,82"	16,3	0,4	6,5	313	2520
E3-27	Odpowietrzenie silosów i pakowanie luzem pigmentów	14° 32' 23,36"	53° 34' 25,23"	17,60	0,315	19,25	313	2520
E3-28	Odpowietrzenie silosów i pakowanie luzem pigmentów	14° 32' 23,31"	53° 34' 25,31"	17,60	0,315	19,25	313	8000
E3-29	Odpowietrzenie silosów i pakowanie luzem pigmentów	14° 32' 24,26"	53° 34' 25,04"	31,60	0,315	19,25	313	8000
E3-30	Odpowietrzenie silosów i pakowanie luzem pigmentów	14° 32' 24,13"	53° 34' 25,15"	31,60	0,315	19,25	335	5000
E3-42	Reaktory bielzenia - szt 2	14° 32' 26,37"	53° 34' 21,50"	19,00	0,60	3,40	353	400
E3-43	Reaktor TYS	14° 32' 27,42"	53° 34' 20,13"	20,50	0,40	6,60		
Proces produkcji suszonego siarczanu żelaza (II)								
E3-31	Suszarznia fluidyzacyjna	14° 32' 30,67"	53° 34' 19,91"	14,00	0,80	4,45	318	8000
E3-32	Stacja załadunku big-bagów	14° 32' 31,47"	53° 34' 18,93"	14,00	0,20	0,01	313	8000
E3-33	Stacja załadunku autocystem	14° 32' 32,30"	53° 34' 17,26"	17,40	0,20	0,01	289	5000
E3-34	Stanowisko przeładunku big bagów	14° 32' 31,33"	53° 34' 18,81"	4,3	0,15	6,3		
Proces produkcji zneutralizowanego siarczanu żelaza (II)								
E3-35	Mieszalniki monohydratu szt. 2	14° 32' 20,51"	53° 34' 22,58"	37,0	0,387	21,00	413,0	8600
E3-36a	Silos produktu A	14° 32' 21,14"	53° 34' 16,67"	22,4	0,152	31,00	353,0	7920
E3-36b	Silos produktu B	14° 32' 21,56"	53° 34' 17,04"	22,4	0,152	31,00	353,0	7920
E3-37	Zasobnik pośredni wapna	14° 32' 23,44"	53° 34' 17,83"	14,3	0,152	23,00	353,0	2100
E3-38	Zbiornik produktu do załadunku big-bag	14° 32' 22,92"	53° 34' 19,12"	10,6	0,152	23,00	353,0	8600
E3-39	Układ załadunku worków big-bag	14° 32' 24,28"	53° 34' 18,26"	3,7	0,152	8,00	353,0	8600
E3-40a	Rękaw załadowczy silosu A	14° 32' 21,35"	53° 34' 16,96"	22,4	0,152	8,00	353,0	7920
E3-40b	Rękaw załadowczy silosu B	14° 32' 22,92"	53° 34' 17,25"	22,4	0,152	8,00	353,0	7920
E3-41	Zbiornik wapna palonego	14° 32' 22,19"	53° 34' 16,82"	16,7	0,400	0,000	294,0	100
Pozostałe emitory								
E4-7	Port „Mijanka” kotłownia lokalna - kocioł Moderator o mocy 35 kW	14° 35' 59,70"	53° 33' 06,68"	9,0	0,40	0,80	423	4800

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34

Stacja paliw									
E7-3	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 2) - olej opałowy ciężki	14° 32' 15,48"	53° 34' 39,04"	11,0	0,05	0,10	343	122	
E7-4	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 3) - olej opałowy lekki	14° 32' 12,34"	53° 34' 39,22"	8,0	0,05	0,10	283	120	
E7-5	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 4) - olej opałowy lekki	14° 32' 12,87"	53° 34' 38,39"	8,0	0,05	0,10	283	120	
E7-6	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 7) - olej opałowy ciężki	14° 32' 11,90"	53° 34' 38,15"	8,0	0,05	0,10	283	120	
E7-7	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 1) - olej opałowy ciężki	14° 32' 14,34"	53° 34' 38,75"	11,0	0,05	0,10	343	122	
E7-8	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 5) - olej opałowy ciężki	14° 32' 14,81"	53° 34' 40,08"	11,0	0,05	0,10	343	100	
E7-9	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 6) - olej opałowy ciężki	14° 32' 13,56"	53° 34' 39,78"	11,0	0,05	0,10	343	100	
Instalacja do magazynowania paliw									
E21-1	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - oleju napędowego	14° 32' 42,10"	53° 34' 44,42"	2,0	0,05	0,00	281	29	
E21-2	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - oleju napędowego	14° 32' 42,17"	53° 34' 44,33"	2,0	0,05	0,00	281	29	
E21-3	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - benzyna ekstrakcyjna	14° 32' 41,91"	53° 34' 44,48"	2,0	0,05	0,00	281	1	
E21-3a	Magazyn 20-1 Zbiorniki magazynowe - benzyna ekstrakcyjna	14° 32' 42,04"	53° 34' 44,52"	2,0	0,05	0,00	281	3	
E21-5	Wydawanie paliw dystrybutor oleju napędowego	14° 32' 41,19"	53° 34' 44,59"	0,8	0,05	0,00	291	2120	
E21-6	Wydawanie paliw dystrybutor oleju napędowego	14° 32' 41,56"	53° 34' 44,22"	0,8	0,05	0,00	291	2120	
E21-7	Wydawanie paliw dystrybutor benzyny	14° 32' 41,50"	53° 34' 44,30"	0,8	0,05	0,00	291	2120	
E21 7a	Wydawanie paliw dystrybutor benzyny	14° 32' 41,14"	53° 34' 44,54"	0,8	0,05	0,00	291	2120	
Magazynowanie wapna palonego									
E9-1	Silos wapna nr 1	14° 33' 08,99"	53° 34' 44,86"	25,0	0,68	0,10	281	1250	
E9-2	Silos wapna nr 2	14° 33' 09,30"	53° 34' 44,43"	25,0	0,68	0,10	281	1250	
E9-3	Silos wapna nr 3	14° 33' 09,52"	53° 34' 43,08"	25,0	0,68	0,10	281	1250	
E9-4	Silos wapna nr 4	14° 33' 09,74"	53° 34' 43,68"	25,0	0,68	0,10	281	1250	

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecin, ul. Kofarszy 34

Lp.	Odpady poddawane przetworzeniu							Odpady powstające w wyniku przetworzenia					
	Kod odpadu poddawanego przetworzeniu	Rodzaj odpadu poddawanego przetworzeniu	Masa [Mg/rok]	Źródło powstania/pochodzenia	Proces przetwarzania (R) lub (D)	Miejsce przetwarzania	Sposób magazynowania odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]	Sposób magazynowania odpadu	Miejsce magazynowania odpadu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
...													
9	06 02 04*	Wodorotlenek sodowy i potasowy	400,0	firmy zewnętrzne	D9	zakładowa oczyszczalnia ścieków	-	-	06 05 03	osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 06 05 02	(**)	-	-
...													
11	06 03 14	Sole i roztwory inne niż wymienione w 06 03 11 i 06 03 13	200,0	instalacja do produkcji nawozów, instalacja do produkcji białej tytanowej, instalacja do produkcji kwasu fosforowego, instalacja do produkcji kwasu siarkowego, instalacja przygotowania wody, magazyn techniczny	R5	instalacja nawozów sztucznych	-	-					
			6 000,0	instalacja do produkcji kwasu siarkowego, instalacja przygotowania wody, magazyn techniczny	D9	zakładowa oczyszczalnia ścieków	-	-	06 05 03	osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 06 05 02	(**)	-	-
				firmy zewnętrzne		zakładowa oczyszczalnia ścieków	-	-	06 05 03	osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 06 05 02	(**)	-	-

URZĄD MARSZAŁKOWSKI

WOJEWÓDZKI ZACHODNIOPOMORSKI
70-540 Szczecin, ul. Kbrsarzy 34