



DECYZJA

Na podstawie art. 104 oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 1257 ze zmianami) 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. 2018, poz. 799 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego Pana Jarosława Konopackiego 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**

orzeka 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,
- z dnia 21 września 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.6.7.2016.MG,
- z dnia 21 lipca 2017 r. znak: WOŚ.II.7222.3.8.2017.MG,
- z dnia 15 grudnia 2017 r. znak: WOŚ.II.7222.3.12.2017.MG,
- z dnia 18 maja 2018 r. znak: WOŚ.II.7222.1.14.2018.MG,

w następujący sposób:

1. **Dział III „Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony 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

1.1. W punkcie 1.2.2 „Rodzaje, miejsce emisji lub sposób zagospodarowania powstających zanieczyszczeń” – dotychczasową tabelę zastępuje się poniższą tabelą:

Rodzaje substancji lub energii powstających w wyniku prowadzonych procesów	Źródło powstawania	Miejsce emisji lub sposób zagospodarowania
Emisja do powietrza		
spaliny zawierające: SO ₂ , NO _x , CO, CO ₂ , pył, benzo-a-piren, sadza (węgiel elementarny)	2 kotły OP-230	E7-2
spaliny jw. zawierające NH ₃	instalacja odsiarczania spalin	E7-2
Ścieki		
ścieki przemysłowe		
odsoliny i odmuliny	kotły parowe 2 szt.	odprowadzane kanalizacją ścieków przemysłowych do Zakładowej Oczyszczalni Ścieków
wody zużyte na cele chłodnicze		
wody pochłonicze	wymienniki ciepła	odprowadzanie kanalizacją wód pochłoniczych i opadowych do Kanału Barkowego
wody opadowe i roztopowe		
wody opadowe	teren instalacji	odprowadzanie kanalizacją wód pochłoniczych i opadowych do Kanału Barkowego
Odpady		
żużel paleniskowy	paleniska	wykorzystanie gospodarcze przez odbiorców zewnętrznych, do utwardzania powierzchni terenów lub składowanie na składowisku fosfogipsu lub kwaterze odpadów energetycznych
popioły lotne	elektrofiltry	wykorzystanie gospodarcze przez odbiorców zewnętrznych
Hałas		
hałas podczas rozruchu kotłów OP 230	wyrzutnia pary	EC II
hałas podczas okresowego wyrzutu pary	wyrzutnia pary	EC II

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 procesie odsiarczania spalin wytwarzany jest siarczan amonu, który jako produkt wykorzystywany jest w procesach produkcyjnych nawozów mineralnych a powstające popioły i żużle w zależności od wybranego sposobu postępowania są kwalifikowane jako produkty uboczne lub odpady.

Instalacją IPPC wytwarzania mediów energetycznych jest elektrociepłownia EC II wraz z instalacjami nawęglania i odżużlania.

1.2. W punkcie 1.4.3 „Rodzaje, miejsce emisji lub sposób zagospodarowania powstających zanieczyszczeń” – w tabeli, w części opisującej emisję do powietrza - węzeł hydrolizy, wprowadza się następującą zmianę:

– dotychczasowe wiersze o treści:

Rodzaje substancji lub energii powstających w wyniku prowadzonych procesów	Źródło powstawania	Miejsce emisji lub sposób zagospodarowania
Emisja do powietrza		
węzeł hydrolizy		
Mgły H ₂ SO ₄	hydroliza siarczanu tytanu – pięć hydrolizerów	E3-5, E3-5a

– zastępuje się poniższymi wierszami:

Rodzaje substancji lub energii powstających w wyniku prowadzonych procesów	Źródło powstawania	Miejsce emisji lub sposób zagospodarowania
Emisja do powietrza		
węzeł hydrolizy		
Mgły H ₂ SO ₄	hydroliza siarczanu tytanu – pięć hydrolizerów	E3-5, E3-5a, E3-5b

1.3. Punkt 1.10.2.1 „Opis instalacji i technologii” – otrzymuje nowe brzmienie:

W skład portu zakładowego wchodzi port barkowy i morski

a) Port morski

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 skład portu morskiego wchodzi nabrzeże o długości 415 m i głębokości technicznej 10,5 m. Do portu mogą wpływać statki o długości do 215 m i zanurzeniu max. 9,15 m (zależnie od długości i szerokości statku).

W porcie morskim są wyodrębnione dwa stanowiska przeładunkowe. W części północnej znajduje się specjalistyczne stanowisko przeznaczone do rozładunku statków z surowcami fosforowymi w relacji statek – taśmociąg – magazyny, wyposażone w dwie suwnice chwytakowe firmy KONE Q=14 Mg. Rata wyładunkowa surowców wynosi 4 500 – 8 000 Mg na dobę w zależności od rodzaju towaru i konstrukcji ładowni statku. Suwnicą KONE 73DB210 i przenośnikiem S-6 przebudowanym jako rewersyjny, można prowadzić rozładunek innych ładunków sypkich np. ilmenitu, szlaki tytanowej, węgla kamiennego lub wodorotlenku glinu, w relacji statek-samochód.

Surowce rozładowywane są chwytakami z ładowni statku do zasobnika urządzenia wyładunkowego i dalej transportowane taśmociągiem o długości 4,5 km do magazynów. Strefa zasypu surowca do zasobnika jest odpylana, co ogranicza zapylenie w rejonie przeładunku.

Na części południowej nabrzeża portu morskiego zlokalizowane jest stanowisko do załadunku nawozów luzem, wyposażone w urządzenie załadownicze podające nawozy z taśmociągu na statki. Nawóz dostarczany jest z terenu Grupy Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A. taśmociągiem o długości 5 km i przez urządzenie załadownicze przesyłany bezpośrednio do ładowni statku z wydajnością do 250 Mg/godz.

Na tej części nabrzeża znajdują się dwa żurawie chwytakowe Q=10 Mg, którymi można prowadzić za i wyładunki statków o wielkości do 30 tys. DWT. Utrudnienia w wykorzystaniu tych urządzeń wynikają z częstego braku miejsca przy nabrzeżu /załadunki nawozów/ oraz konieczności dowożenia przeładowywanych towarów samochodami.

W porcie morskim prowadzi się:

1. rozładunek
 - surowców fosforonośnych (fosforyty),
 - surowców tytanonośnych (szlaka tytanowa i ilmenit),
 - wodorotlenku glinu,
 - soli potasowej,
 - nawozów,
 - węgla kamiennego,

**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

- inne ładunki np. masa wanadowa (sporadycznie).
2. załadunek
- nawozów,
 - koksiku,
 - siarczanu żelaza (II),
 - innych ładunków, np. konstrukcji stalowych.

b) Port barkowy

W skład portu barkowego wchodzi nabrzeże surowca wyposażone w dwa żurawie chwytakowe Q=8 Mg oraz nabrzeże produktu służące do załadunku nawozów luzem. Do portu mogą wpływać statki o długości do 120 m i zanurzeniu do 4,0 m. W porcie barkowym prowadzimy rozładunki ilmenitu/szlaki tytanowej w ilości ok. 100 tys. Mg/rok i soli potasowej w ilości do 450 tys. Mg/rok rocznie w relacji statek – taśmociąg – magazyn oraz załadunki nawozów na barki i małe statki do 250 tys. Mg rocznie.

W porcie barkowym prowadzi się:

1. rozładunek
- soli potasowej,
 - ilmenitu i szlaki tytanowej,
 - węgla,
 - nawozów,
 - innych ładunków, np. konstrukcji stalowych.
2. załadunek
- nawozów,
 - siarczanu żelaza (II),
 - konstrukcji stalowych,
 - innych ładunków, np. żwiru.

1.4. W punkcie 1.10.2.2 „Rodzaje, miejsce emisji lub sposób zagospodarowania powstających zanieczyszczeń” – dotychczasową tabelę zastępuje się poniższą tabelą:

Rodzaje substancji lub energii powstających w wyniku prowadzonych procesów	Źródło powstawania	Miejsce emisji lub sposób zagospodarowania
Emisja do powietrza		

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

pyły surowców fosforonośnych	Suwnica 73DB216	E13-1
pyły surowców fosforonośnych i innych przeładowywanych ładunków	Suwnica 73DB210	E13-2
Ścieki		
wody opadowe i roztopowe		
wody opadowe	teren instalacji	odprowadzenie kanalizacją do Zakładowej Oczyszczalni Ścieków
Hałas		
brak znaczących źródeł hałasu.		

1.5. W punkcie 1.10.3.2 „Rodzaje, miejsce emisji lub sposób zagospodarowania powstających zanieczyszczeń” – dotychczasową tabelę zastępuje się poniższą tabelą:

Rodzaje substancji lub energii powstających w wyniku prowadzonych procesów	Źródło powstawania	Miejsce emisji lub sposób zagospodarowania
Emisja do powietrza		
Pakownia LP 1		
pyły nawozów NP	odpowietrzanie wagi Libra - ciąg A	E5-3
	odpowietrzanie wagi Libra - ciąg B	E5-4
pyły nawozów NPK	odpowietrzanie wagi Libra - ciąg A	E5-7
	odpowietrzanie wagi Libra - ciąg B	E5-8
węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	Zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 109.1	E5-9
Pakownia LP 2		
pył NPK	zasobniki i przenośniki taśmowe	E6-26
pył NPK lub pył mocznika	zasobniki wagi Libra, pakowaczki	E6-30, E6-31
węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem ob. 523.2	E6-32
Ścieki		
wody opadowe i roztopowe		
wody opadowe	teren instalacji	odprowadzenie kanalizacją do Zakładowej Oczyszczalni Ścieków
Odpady		
odpady folii PE oraz PP	linie paletyzacji linie załadownicze big-bagów	selektywne magazynowanie z przeznaczeniem do wykorzystania

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

Hałas
brak znaczących źródeł hałasu

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

2.1. 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.

2.2. Cały Załącznik nr 2 wraz z 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.

2.3. 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.

2.4. W Załączniku nr 4 w Tabeli nr 4 określającej rodzaje odpadów innych niż niebezpieczne przewidzianych do wytworzenia, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz określającej masy odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytworzenia w ciągu roku w instalacjach eksploatowanych przez Grupę Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A. na terenie Zakładu przy ul. Kuźnickiej 1 w Policach, wraz z opisem sposobu dalszego gospodarowania tymi odpadami oraz miejscami i sposobami ich magazynowania – nadaje się nowe brzmienie dla wierszy:

- Lp. 5 opisującego odpad o kodzie 06 09 80 *Fosfogipsy,*
- Lp. 6 opisującego odpad o kodzie 06 09 81 *Fosfogipsy wymieszane z żużłami, popiołami paleniskowymi i pyłami z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04).*

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

3. 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 11 lipca 2018 r. przez Pana Jarosława Konopackiego reprezentującego Grupę Azoty Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A. z siedzibą przy ul. Kuźnickiej 1, 72-010 Police.

W toku postępowania wnioskodawca pismem z dnia 25 lipca 2018 r. znak: WOŚ.II.7222.1.17.2018.MG, został wezwany do pisemnego złożenia uzupełnień i wyjaśnień do informacji zawartych w przedłożonym wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego. Odpowiedź na powyższe wezwanie, w której odniesiono się do wszystkich punktów w/w wezwania wpłynęła do tut. Urzędu w dniu 10 sierpnia 2018 r.

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.

Zmiany wprowadzane niniejszą decyzją podyktowane są m.in.:

1. Modernizacją instalacji elektrociepłowni EC II (emitor E7-2) poprzez wybudowanie instalacji odazotowania spalin metodą SNCR i odsiarczania spalin metodą moką amoniakalną i związaną z tym dodatkową emisją amoniaku oraz modernizacją elektrofiltrów, w celu zwiększenia redukcji zanieczyszczeń.
2. Koniecznością dostosowania zapisów dotyczących dopuszczalnych wielkości wprowadzanych gazów i pyłów do powietrza z emitora elektrociepłowni EC I, co jest koniecznością opublikowania rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów

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

- instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów z dnia 1 marca 2018r. (Dz.U.2018, poz. 680) dla małych i średnich obiektów energetycznego spalania paliw.
3. Wprowadzeniem zmian w zapisach dotyczących portu morskiego, związanych z modernizacją urządzenia rozładunkowego (suwnicy KONE 73DB210), umożliwiającą rozładowywanie tym urządzeniem innych ładunków niż tylko surowce fosforonośne, a tym samym zamienne stosowanie zmodernizowanego urządzenia z innymi eksploatowanymi żurawiami chwytakowymi. Związane jest to ze zwiększeniem czasu pracy tego urządzenia z 2 500 h/rok do 5 000 h/ rok. Przejęcie przez zmodernizowany układ wyładunków, realizowanych do tej pory innymi urządzeniami skutkuje zmniejszeniem emisji niezorganizowanej pyłów na żurawiach chwytakowych oraz zwiększeniem dopuszczalnych rocznych wielkości pyłu, określonych dla emisji zorganizowanej. Wprowadzone zmiany wymagały wprowadzenia zmian w załączniku nr 1, oraz nowego opisu dla emitora E13-2 w załącznikach nr 2 i nr 3.
 4. Zakończeniem inwestycji o nazwie „Drugi etap rozwoju Logistyki” i przebudowaniu układu odpylającego dla zasobnika 42F 301B w obiekcie 523 na Wydziale Pakowni LP2 na układ zamknięty (bez emisji pyłów do powietrza), a co się z tym wiąże likwidacją emitora E6-29 i zmniejszeniem emisji rocznej pyłów do powietrza.
 5. Zmianą dopuszczalnej emisji rocznej wprowadzonych węglowodorów alifatycznych i węglowodorów aromatycznych z dystrybutorów oleju napędowego 109.1 i 523.2 na pakowniach LP1 i LP2, a co się z tym wiąże ze zwiększeniem czasu pracy tych dystrybutorów z 2 150 h/rok do 3 310 h/rok.
 6. Wprowadzeniem zmian dla niżej wyszczególnionych emitatorów instalacji do produkcji bieli tytanowej wynikających odpowiednio:
 - emitator E3-5 i E3-5a- ze zmiany technicznej na węźle hydrolizy siarczanu tytanu polegającej na wybudowaniu nowego 30 m odcinka gazociągu odprowadzającego opary z hydrolizera (węzeł hydrolizy siarczanu tytanu). Zmiana ta skutkuje powstaniem nowego emitatora E3-5b, do którego podłączone będą opary z hydrolizera 31-3. Współrzędne i średnica emitatora E3-5 nie ulegają zmianie, natomiast podłączone zostaną tylko opary z hydrolizerów poz. 31-1 i 31-2.
 - emitator E3-16 - ze zmiany technicznej polegającej na zastosowaniu rurociągu o większej średnicy wewnętrznej (394 mm zamiast 246 mm) oraz przesunięciu rurociągu o 3,8 m w pionie w stosunku do obecnego rozwiązania. Zmiana ta nie wpłynie na emisję substancji do powietrza z tego emitatora.
 - emitator E3-18 - ze zmiany technicznej polegającej na wypięciu z istniejącego ciągu młyna parowego nr 3 chłodnicy płytowej poz. 4e-3 pełniącej rolę kondensatora dla pary wodnej po

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

filtrze suchej separacji poz. 87-3 i po skruberze poz.85a-3. Zmiana ta spowoduje zwiększenie temperatury gazów odlotowych dla emitora E3-18 z wartości 343 K na 373K. Zmiana ta nie wpłynie na emisję substancji do powietrza z tego emitora.

- emitor E3-19 - ze zmiany technicznej polegającej na zastosowaniu rurociągu o większej średnicy wewnętrznej (394 mm zamiast 246 mm). Zmiana ta nie wpłynie na emisję substancji do powietrza z tego emitora.

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 - 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 1 marca 2018 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów. (Dz. U. 2018, poz. 680).

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.

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

Dodatkowo niniejszą decyzją przychyłono się do argumentacji wnioskodawcy i zmieniono zapisy dotyczące wierszy lp. 4 i 5, Tabeli nr 4 opisujących odpowiednio *odpad o kodzie 06 09 80 Fosfogipsy* oraz *odpad o kodzie 06 09 81 Fosfogipsy wymieszane z żużłami, popiołami paleniskowymi i pyłami z kotłów* (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04). Wprowadzone zmiany przedstawia załącznik nr 4 do niniejszej decyzji. Wprowadzenie zmian umożliwi przekazywanie/sprzedaż w/w odpadów do większej ilości podmiotów posiadających stosowne decyzje na gospodarowanie tego rodzaju odpadami.

Biorąc pod uwagę powyższy zakres wprowadzonych zmian do pozwolenia zintegrowanego 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.

W trakcie trwania biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Prawidłowo złożone oświadczenie w tym zakresie jest niewzruszalne – nie jest możliwe jego cofnięcie. Z dniem doręczenia oświadczenia Strony o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. Marszałka Województwa
Andrzej Włodarczyk
Zastępca Dyrektora
Wydziału Ochrony 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@wzp.pl

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

Otrzymują:

1. Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A.
ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin – ePUAP
3. Ministerstwo Środowiska Departament Zarządzania Środowiskiem
adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
4. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4 70-502 Szczecin – ePUAP
2. 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
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

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

Elektrociepłownia EC I

Substancja	Emisja roczna Mg/rok do 31 grudnia 2024 r.	Emisja roczna Mg/rok od 1 stycznia 2025 r.
ditlenek azotu	72,6	72,6
ditlenek siarki	272,2	72,6
pył ogółem	18,1	5,44

Elektrociepłownia EC II

Substancja	Emisja roczna**				
	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	I poł.2020r.
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
amoniak			211,5	211,5	105,75

Emisja roczna
Mg/rok

	II pół 2020r.	od wyjścia z PPK ¹⁾
ditlenek azotu	423,0	846,0
ditlenek siarki	427,2	854,4
pył ogółem	42,7	85,4
amoniak	105,75	211,5

¹⁾ - wielkości obowiązujące do czasu dostosowania instalacji do wymagań konkluzji BAT

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	0,003
węglowodory aromatyczne	0,00008

Pakownia LP2	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	1,5
węglowodory alifatyczne	0,003
węglowodory aromatyczne	0,00008

Instalacja przygotowania wody	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	0,006

Port morski	
Substancja	Emisja roczna Mg/rok
pył ogółem	9,0

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 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2015 r. w sprawie wymagań istotnych dla realizacji Przejściowego Planu Krajowego (Dz. U. 2015 poz. 1138 ze zmianami) uznaje się za dotrzymane, mimo ich niespełnienia, jeżeli łączna emisja ze wszystkich źródeł objętych tym rozporządzeniem w danym okresie nie przekracza wielkości określonej w załączniku nr 3 do w/w rozporządzenia.

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

Załącznik nr 2 do decyzji z dnia 20 sierpnia 2018 r. znak: WOS. II. 7222. 1. 17. 2018. MG

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

Tabela nr 2

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

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	Odpawieranie zbiornika F 120				Skruber	amoniak	7664-41-7	2,528	
E6-15	Przenośnik tasemowy WB 104 po bębnie powlekającym					formaldehid	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 Zależalnia kwasu, wyparki próżniowe, odciąg 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		0,63	
E2-29	Stacja przesyłowa 257	Filtr workowy				pył ogółem		0,258	
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	

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

E6-23	Skruber	Skruber						amoniak	7664-41-7	0,93
								związki fluoru	7782-41-4	0,04
								pył ogółem		2,14
								chlorowodór	647-01-0	2,5
								amoniak	7664-41-7	0,93
								związki fluoru	7782-41-4	0,04
								pył ogółem		2,14
								chlorowodór	647-01-0	2,5
Pakownia										
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 z 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
E6-30	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

URZĄD MIARSKAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
70-540 Szczecinek, ul. Korsarzy 34

E6-32	Zbiorniki oleju napędowego ob. 523.2	zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 523.2				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 i innych przetwarzanych ładunków ze statków - suwnica KONE Q=14 Mg 73DB210	odpylnica BETHA - PULS				pył ogółem		1,2
Elektrociepłownia EC I								
E7-1	Elektrociepłownia EC I	Multicyklony	90	Praca jednego kotła OR-32 4000 h/rok		ditiłenek azotu ditiłenek siarki pył ogółem	10102-44-0 7446-09-05	400 ⁴⁾ 1500 ⁴⁾ 100 ⁶⁾
Elektrociepłownia EC II								
E7-2	Elektrociepłownia EC II	Odazotowanie metodą SNCR, Odsiarczanie metodą mokrą amoniakalną, Odpylanie - elektrofiltr ESP	67 87 80 67 87 80	Praca obu kotłów OP-230 8088 h/rok Praca 1 kotła OP-230 (dla każdego) 336 h/rok		ditiłenek azotu ditiłenek siarki pył ogółem amoniak ditiłenek azotu ditiłenek siarki pył ogółem amoniak	10102-44-0 7446-09-05 10102-44-0 7446-09-05 10102-44-0 7446-09-05 10102-44-0 7446-09-05	600 ⁴⁾ 1500 ⁴⁾ 100 ⁴⁾ 25,1 600 ⁵⁾ 1500 ⁵⁾ 100 ⁵⁾ 25,1
Instalacja do produkcji bieli tytanowej								
Proces produkcji bieli 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 Skruber NaOH				ditiłenek siarki kwas siarkowy tritiłenek siarki	7446-09-05 7664-93-9 7446-11-09	1) 1) 1)
E3-4a1	Awaryjnie dwa reaktory 15-1/2	Zraszanie wodą				ditiłenek siarki	7446-09-05	1)
E3-4a2	Awaryjnie dwa reaktory 15-3/4	Zraszanie wodą				ditiłenek siarki	7446-09-05	1)

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

E3-30	Odpowietrzanie silosów i pakowanie luzem pigmentów	Filtr workowy	95		pył ogółem		150
E3-42	Reaktory bielenia				kwas siarkowy	7664-93-9	1
E3-43	Reaktory TYS				diftlenek siarki	7446-09-05	1
					kwas siarkowy	7664-93-9	1
					diftlenek siarki	7446-09-05	1
Proces produkcji suszonego siarczynu 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		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 siarczynu 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 opatowy ciężki - magazynowanie					węglow. alifat.						0,321	
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 2) - olej opatowy ciężki - przeladunek					węglow. aromat.						0,009	
E7-4	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 3) - olej opatowy lekki - magazynowanie					węglow. alifat.						0,234	
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 3) - olej opatowy lekki - przeladunek					węglow. aromat.						0,006	
E7-5	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 4) - olej opatowy lekki - magazynowanie					węglow. alifat.						0,234	
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 4) - olej opatowy lekki - przeladunek					węglow. aromat.						0,006	
E7-6	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 7) - olej opatowy ciężki - magazynowanie					węglow. alifat.						0,234	
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 7) - olej opatowy ciężki - przeladunek					węglow. aromat.						0,006	
E7-7	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 1) - olej opatowy ciężki - magazynowanie					węglow. alifat.						0,321	
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 1) - olej opatowy ciężki - przeladunek					węglow. aromat.						0,009	
E7-8	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 5) - olej opatowy ciężki - magazynowanie					węglow. alifat.						0,321	
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 5) - olej opatowy ciężki - przeladunek					węglow. aromat.						0,009	
E7-9	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 6) - olej opatowy ciężki - magazynowanie					węglow. alifat.						0,321	
	Zbiorniki magazynowe olejów (zbiornik nr 6) - olej opatowy ciężki - przeladunek					węglow. aromat.						0,009	
Magazynowanie wapna 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;

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

2) Wielkość dopuszczalnej emisji pyłu z produkcji białej tytanowej stanowi średnią godzinną wartość z procesów mielenia surowców, mielenia suchego pigmentu, suszenia pigmentu i mikronizacji oraz z innych procesów określonej 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 kotłów OP-230 8088 h/rok	diolek azotu	10102-44-0	200	mg/Nm ³
	diolek 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 jednego kotła OP-230 (dla każdego) 336 h/rok	diolek azotu	10102-44-0	200	mg/Nm ³
	diolek siarki	7446-09-05	250	mg/Nm ³
	pył ogółem		25	mg/Nm ³

6) Zgodnie z załącznikiem nr 2 do RMŚ w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów standard emisyjne dla instalacji EC I od 1 stycznia 2025 r. będą wynosić:

Praca jednego kotła OR-32 4000 h/rok	diolek azotu	10102-44-0	400	mg/Nm ³
	diolek siarki	7446-09-05	400	mg/Nm ³
	pył ogółem		30	mg/Nm ³

URZĄD ~~WARSZAWSKI~~ KOWSKI
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
		długość 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	Stripping - 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	Stripping - 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° 34' 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 bebnie powleającym	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 adiabatyczna - 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 adiabatyczna - 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 Reaktor 3 szt. - ciąg C	14° 32' 45,65"	53° 34' 30,41"	45,0	1,20	9,70	308	6200
E2-11	PF3 Reaktor 5 szt.	14° 32' 52,35"	53° 34' 34,22"	45,0	1,20	9,70	308	7200
E2-12	PF3 Wyparka adiabatyczna, 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 adiabatyczna 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. 211/1	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. 243/1	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
Pakownie								
Pakownia LP1								
E5-3	Odpowietrzenie wagi Libra – pak. NP ciąg A	14° 32' 45,95"	53° 34' 24,04"	20,0	0,14	0,10	303	5400
E5-4	Odpowietrzenie wagi Libra – pak. NP ciąg B	14° 32' 46,13"	53° 34' 24,07"	20,0	0,14	0,10	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	0,10	281	3310
Pakownia LP2								
E6-26	Odpowietrzenie zasobnika 42F 801	14° 32' 00,00"	53° 34' 15,49"	12,0	0,25	0,10	303	4800
E6-30	Odpowietrzenie zasobnika F701 B/C	14° 31' 59,69"	53° 34' 14,41"	17,0	0,25	0,10	303	4800
E6-31	Odpowietrzenie zasobnika F701 D/E	14° 32' 00,69"	53° 34' 14,66"	17,0	0,25	0,10	303	4800
E6-32	Zbiornik oleju napędowego z dystrybutorem 523.2	14° 31' 58,94"	53° 34' 17,76"	2,34	0,05	0,10	281	3310
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	5,0	281	2500

E13-2	Rozładunek surowców fosforonośnych oraz innych ładunków przeladowywanych ze statków - suwnica KONE Q=14 Mg 73DB210	14° 35' 26,99"	53° 33' 43,50"	11,5	2,75	5,0	281	5000
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 EC II (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 - dwa hydrolizery	14° 32' 28,51"	53° 34' 19,99"	36,0	0,30	2,50	373	8000
E3-5a	Hydroliza siarczanu tytanu - dwa hydrolizery	14° 32' 28,44"	53° 34' 19,41"	36,0	0,30	2,50	373	8000
E3-5b	Hydroliza siarczanu tytanu - jeden hydrolizer	14° 32' 31,61"	53° 34' 21,31"	32,3	0,28	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 młyna 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 młyna 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 młyna 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"	22,7	0,394	18,90	373	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"	22,7	0,394	18,90	373	8000
E3-19	Młyn parowy nr 4	14° 32' 28,67"	53° 34' 25,82"	18,9	0,394	18,90	373	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	363	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	293	8000
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	2520
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	313	8000
E3-42	Reaktory bielenia – szt 2	14° 32' 26,37"	53° 34' 21,50"	19,00	0,60	3,40	335	5000
E3-43	Reaktor TYS	14° 32' 27,42"	53° 34' 20,13"	20,50	0,40	6,60	353	400
Proces produkcji suszonego siarczanu żelaza (II)								
E3-31	Suszarńia 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	313	8000
E3-34	Stanowisko przeladunku big bagów	14° 32' 31,33"	53° 34' 18,81"	4,3	0,15	6,3	289	5000
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
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
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 WARSZĄDKOWSKI
 WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
 70-540 Szczeczin, ul. Korsarzy 34

Tabela nr 4

Lp.	Rodzaj odpadu poddawanego przetworzeniu	Kod odpadu	Podstawowy skład chemiczny, właściwości, postać	Wytwarzanie odpadu		Magazynowanie	Sposób postępowania z odpadami			Środek transportu	
				Masa [Mg/rok]	Miejsce		Wykorzystanie gospodarcze	Unieszkodliwienie w inny sposób niż składowanie			Sposób
								Sposób	Miejsce		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Fosfogipsy	06 09 80	CaSO ₄ · 2H ₂ O, trudno rozpuszczalna substancja stała o odczynie kwaśnym	1 300 000,0	instalacja do produkcji kwasu fosforowego	boks przy ob. 240, plac przy ob. 136/II	przekazanie/sprzedaz odbiorcom posiadającym stosowne decyzje na gospodarowanie tego rodzaju odpadem	przekazanie/sprzedaz odbiorcom posiadającym stosowne decyzje na gospodarowanie tego rodzaju odpadem	składowisko fosfogipsu lub składowisko zewnętrzne w przypadku przekazania/sprzedazy odbiorcom posiadającym stosowne decyzje na unieszkodliwianie tego rodzaju odpadu	selektywny, nieselektywny	przenośniki taśmowe, samochodowy
6	Fosfogipsy wymieszane z żużłami, popiołami paleniskowymi i pyłami z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	06 09 81	Mieszanina CaSO ₄ · 2H ₂ O, SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ , CaO, odpad stały	3 380 000,0	podczas ewakuacji fosfogipsów i żużli na przenośnikach taśmowych	-	przekazanie/sprzedaz odbiorcom posiadającym stosowne decyzje na gospodarowanie tego rodzaju odpadem	przekazanie/sprzedaz odbiorcom posiadającym stosowne decyzje na gospodarowanie tego rodzaju odpadem	składowisko fosfogipsu lub składowisko zewnętrzne w przypadku przekazania/sprzedazy odbiorcom posiadającym stosowne decyzje na unieszkodliwianie tego rodzaju odpadu	selektywny, nieselektywny	przenośniki taśmowe, samochodowy