

Włocławek, 11 sierpnia 2022 r.

S.6220.12. 2022

**DECYZJA****o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art.71 ust.2 pkt 2, art.75 ust.1 pkt 4 oraz art. 84 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2022 r., poz.1029 t.j.) zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2021 r. poz. 735 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku ANWIL S.A. we Włocławku, z/s przy ul. Toruńskiej 222, reprezentowanej przez Panią Elżbietę Gęca w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. Przebudowa istniejących i montaż nowych obiektów i urządzeń do magazynowania amoniaku w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A. na działkach o numerach ewidencyjnych : 102/1; 102/2; 105/1; 105/2 obręb Azoty - budowa nowych obiektów i odtworzenie zbiornika amoniaku F-1906 oraz na działkach o numerach ewidencyjnych: 8/11; 16; 19/3; 19/4; 19/7; 20/1; 21/2; 39; 43; 45; 70/8; 70/10; 85; 86/6; 87/2; 88; 90; 91/1; 91/2; 92/1; 93; 100; 102/2; 103/2; 104/3; 105/1; 105/2; 106; 107; 108; 109 obręb Azoty - projektowane przyłącza.

**s t w i e r d z a m :**

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. Przebudowa istniejących i montaż nowych obiektów i urządzeń do magazynowania amoniaku w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A. na działkach o numerach ewidencyjnych : 102/1; 102/2; 105/1; 105/2 obręb Azoty - budowa nowych obiektów i odtworzenie zbiornika amoniaku F-1906 oraz na działkach o numerach ewidencyjnych: 8/11; 16; 19/3; 19/4; 19/7; 20/1; 21/2; 39; 43; 45; 70/8; 70/10; 85; 86/6; 87/2; 88; 90; 91/1; 91/2; 92/1; 93; 100; 102/2; 103/2; 104/3; 105/1; 105/2; 106; 107; 108; 109 obręb Azoty - projektowane przyłącza.**

**o k r e ś l a m :**

**1. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich w tym w szczególności:**

- 1) W celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, podczas realizacji zamierzenia używać wyłącznie sprawnego sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii.
- 2) Plac budowy wyposażyć w specjalne środki do usuwania ewentualnych rozlewów substancji ropopochodnych, tzw. sorbenty.
- 3) Należy stosować urządzenia i sprzęt posiadający zabezpieczone (szczelne) układy hydrauliczne i napędowe w celu nie dopuszczenia do zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi.
- 4) Wszelkie naprawy [pojazdów i maszyn, wymianę olejów napędowych, smarów oraz cieczy hydraulicznych związanych z funkcjonowaniem oraz tankowanie sprzętu należy przeprowadzać na szczelnym stanowisku, izolowanym od podłoża.

- 5) Po zakończeniu godzin roboczych maszyny należy pozostawić na wyznaczonym i odpowiednio zabezpieczonym terenie zaplecza technicznego.
- 6) Urządzenia posadowić na tacach lub w obiektach na posadzkach podłączonych do kanalizacji przemysłowej.
- 7) Zbiornik stokażowy amoniaku F-1906 wyposażyć w system alarmów i automatycznych zaworów odcinających.
- 8) Pobór wód na cele przedsięwzięcia prowadzić z sieci wewnętrznej ANWIL S.A. w ilościach nieprzewodzących do zmiany aktualnych pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód powierzchniowych i podziemnych, wydanych dla ANWIL S.A. jako całości.
- 9) Ścieki bytowe i przemysłowe kierować do systemu kanalizacyjnego ANWIL S.A., podłączonego do zakładowej Oczyszczalni Ścieków Przemysłowych w ilościach nieprzewodzących do zmiany aktualnego pozwolenia zintegrowanego ( z dnia 2 czerwca 2015 r., znak:ŚG-IV.7222.1.2015.AJ) dla instalacji oczyszczania ścieków przemysłowych, zwanej Oczyszczalnią Ścieków przemysłowych ANWIL S.A. w zakresie dozwolonych ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do rzeki Wisły.
- 10) Odpady należy magazynować w wyznaczonych miejscach lub pomieszczeniach i przekazywać firmie posiadającej odpowiednie pozwolenia na odbiór tych odpadów.

**2. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art.72 ust.1 pkt 1, 10,14, 18 i 21 w tym w szczególności::**

- 1) Wydmuchy z zaworów bezpieczeństwa (zabezpieczenie przed ekspansją termiczną) skolektorować i zawracać do zbiornika F-1906.
- 2) Na instalacji zamontować czujniki amoniaku informujące o ewentualnych nieszczelnościach.
- 3) Na zbiorniku stokażowym amoniaku F-1906 zabudować podciśnieniowo-nadciśnieniowe zawory bezpieczeństwa.
- 4) Opary amoniaku, powstające w zbiorniku F-1906 na skutek przedostawania się ciepła z otoczenia, odsysać przy pomocy kompresorów układu PU-1902, skraplać i zawracać do zbiornika F-1906.
- 5) Do unieszkodliwiania amoniaku zastosować pochodnię PU-1904 otwartą o minimalnej wysokości 15 m.
- 6) Palniki pochodni PU-1904 wyposażyć w układy detekacji płomienia.
- 7) Zainstalować nowe punktowe źródła hałasu charakteryzujące się poziomem mocy akustycznej nie większym niż 85 dB.

### **Uzasadnienie**

W dniu 31 marca 2022 r. do Urzędu Miasta Włocławek Wydziału Środowiska wpłynął wniosek ANWIL S.A. we Włocławku, z/s przy ul. Toruńskiej 222, reprezentowanej przez Panią Elżbietę Gęca w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. Przebudowa istniejących i montaż nowych obiektów i urządzeń do magazynowania amoniaku w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A. na działkach o numerach ewidencyjnych : 102/1; 102/2; 105/1; 105/2 obręb Azoty - budowa nowych obiektów i odtworzenie zbiornika amoniaku F-1906 oraz na działkach o numerach ewidencyjnych: 8/11; 16; 19/3; 19/4; 19/7; 20/1; 21/2; 39; 43; 45; 70/8; 70/10; 85; 86/6; 87/2; 88; 90; 91/1; 91/2; 92/1; 93; 100; 102/2; 103/2; 104/3; 105/1; 105/2; 106; 107; 108; 109 obręb Azoty - projektowane przyłącza.

Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, poświadczoną przez organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, mapę z zaznaczonym

przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem znajdującym się w odległości 100 m od granic tego terenu wraz z zapisem w formie elektronicznej, wypisy z rejestru gruntów działek, na których będzie realizowane przedsięwzięcie i działek będących w zasięgu oddziaływania.

Dane o złożonym wniosku umieszczone zostały w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Urzędu Miasta Włocławek.

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2019 r., poz. 1839) jako :

- § 3 ust. 2 pkt 1 „przedsięwzięcia polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w § 2 ust.1 i niespełniające kryteriów, o których mowa w § 2 ust.2 pkt 1" w związku z § 2 ust.1 pkt 1 lit. b:"instalacje do wyrobu substancji przy zastosowaniu procesów chemicznych służące do wytwarzania podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej".
- § 3 ust.1 pkt 37 lit. c tj. „instalacje do naziemnego magazynowania substancji lub mieszanin, w rozumieniu odpowiednio art. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia nr 1907/2006, niebędących produktami spożywczymi, inne niż wymienione w § 2 ust.1 pkt 22, z wyłączeniem instalacji do magazynowania paliw wykorzystywanych na potrzeby gospodarstw domowych, zbiorników na gaz płynny o łącznej pojemności nie większej niż 10 m<sup>3</sup> oraz zbiorników na olej o łącznej pojemności nie większej niż 3 m<sup>3</sup>, a także niezwiązanych z dystrybucją instalacji do magazynowania stałych surowców energetycznych".

W związku z tym, a także z uwagi na treść art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś planowane przedsięwzięcie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy w związku z art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2021 r., poz. 1372) jest Prezydent Miasta Włocławek.

W dniu 11 kwietnia 2022 r., Prezydent Miasta Włocławek zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 74 ust. 3a ustawy ooś stroną postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie. Przez obszar ten rozumie się przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie tj. 102/1; 102/2; 105/1; 105/2 obręb Azoty - budowa nowych obiektów i odtworzenie zbiornika amoniaku F-1906 oraz na działkach o numerach ewidencyjnych: 8/11; 16; 19/3; 19/4; 19/7; 20/1; 21/2; 39; 43; 45; 70/8; 70/10; 85; 86/6; 87/2; 88; 90; 91/1; 91/2; 92/1; 93; 100; 102/2; 103/2; 104/3; 105/1; 105/2; 106; 107; 108; 109 obręb Azoty - projektowane przyłącza oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu.

O wszelkich czynnościach podejmowanych w sprawie, strony były zawiadamiane w trybie art. 39 Kpa tj. poprzez doręczenie pism za pokwitowaniem przez operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 roku Prawo pocztowe (Dz. U. z 2020 r., poz. 1041 t.j.).

W ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, organ właściwy do wydania tej decyzji, w oparciu o treść art. 63 ust. 1 lub 2 ustawy ooś ustala w drodze postanowienia obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko lub nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Postanowienie to, zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy ooś wydaje się po zasięgnięciu opinii odpowiednich organów, którymi w niniejszej sprawie są Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie oraz Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu.

Zgodnie z pkt 4 ppkt 2 i ppkt 3 załącznika do rozporządzenia 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 2020 r., poz. 1219 t.j.), na prowadzenie ww. instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2020 r., poz. 1219 t.j.). Art. 378 ust. 2a ww. ustawy stanowi, że organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla powyższej instalacji jest marszałek województwa.

Mając powyższe na uwadze, marszałek województwa jest również organem właściwym do wydania zgodnie z art. 64 ust.1 pkt 3 ustawy o oś opinii w przedmiocie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oś.

Na podstawie art. 64 ust.1 pkt 1,2,3,4 ustawy o oś Prezydent Miasta Włocławek wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku, Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu, Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu o wyrażenie opinii w przedmiocie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oś.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu pismem z dnia 25 kwietnia 2022 r., znak: WA.ZZŚ.7.435.195.2022.WL wydał opinię, w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań. Wskazane wymagania i warunki zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji.

W swojej opinii wyjaśnił, że z uwagi na charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz realizację celów środowiskowych określonych dla nich w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie, (Dz.U. z 2016 r., poz. 1911 i 1958) przy zachowaniu uwarunkowań zawartych w opinii.

Po zapoznaniu się z charakterystyką zamierzenia zawartą w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku – pismem z dnia 25.04.2022r. znak: N.NZ-42-05-44/22 wyraził opinię, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 29 czerwca 2022 r., znak:WOO.4220.389.2022.AG.4 po przeprowadzonym postępowaniu uzupełniającym materiały dowodowe wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i zgodnie z treścią art.64 ust. 3a ustawy o oś wskazał istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich oraz wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art.72 ust.1, w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust.1 pkt 1, 10, 14, 18 i 21. Wskazane warunki i nałożone obowiązki zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji.

Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu postanowieniem z dnia 8 lipca 2022 r., znak: ŚG-IV.720.9.2022 wyraził opinię, że nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na przebudowie istniejących i montażu nowych obiektów i urządzeń do magazynowania amoniaku w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A. przy ul. Toruńskiej 222 we Włocławku.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy o oś, właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan taki został uchwalony.

Teren wnioskowanego zamierzenia objęty jest ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Włocławek dla obszaru położonego pomiędzy granicą lasu, ulicą Toruńską, granicą miasta, ulicą Inowrocławską, terenami kolejowymi oraz w rejonie Krzywa Góra, zatwierdzonego Uchwałą Nr XXXIX/1/2014 Rady Miasta Włocławek z dnia 27 stycznia 2014 r. ( Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z dnia 3 lutego 2014 r., poz. 320). Rozpatrywane przedsięwzięcie położone jest w granicach obszaru oznaczonego symbolem „1 P/ZZ” z przeznaczeniem podstawowym na przemysł, obszar bezpośredniego zagrożenia powodzią oraz dopuszczalnym na zabudowę magazynową, składy, usługi, rzemiosło i bocznice kolejowe.

Planowane przedsięwzięcie jest więc zgodne z obowiązującym planem zagospodarowania przestrzennego miasta Włocławka.

Głównym celem przedsięwzięcia jest przebudowa oraz montaż nowych obiektów i urządzeń w obrębie magazynowania amoniaku na Wydziale Przygotowania Wody i Stokażu Amoniak A-13, stanowiącego integralną część instalacji produkcji amoniaku w Zakładzie Amoniak A-1, eksploatowanej w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A..

Planowane przedsięwzięcie wynika ze złego stanu technicznego istniejącego zbiornika magazynowego amoniaku F-1906 i z potrzeby odtworzenia tego zbiornika wraz z dostosowaniem jego infrastruktury do rozwiązań, zapewniających zwiększone bezpieczeństwo procesowe.

Ponadto w związku z zaprzestaniem produkcji czynnika chłodzącego R507, którym skraplane były opary amoniaku oraz schładzany był amoniak ciekły, Inwestor podjął decyzję o zmianie technologii skraplania i schładzania amoniaku. Wiąże się to z zainstalowaniem nowych układów sprężania i schładzania z wykorzystaniem kompresorów (czynnikiem chłodniczym będzie amoniak) oraz innych niezbędnych urządzeń, które zapewnią prawidłową i bezpieczną pracę zbiornika F-1906.

Przedsięwzięcie nie spowoduje wzrostu ilości magazynowanego amoniaku w zbiornikach magazynowych ciekłego amoniaku na Wydziale Przygotowania Wody i Stokażu Amoniak A-13, stanowiącego integralną część instalacji produkcji amoniaku w Zakładzie Amoniak A-1, eksploatowanej w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A..

Na Wydziale Przygotowania Wody i Stokażu Amoniak A-13, znajdują się zbiorniki z amoniakiem (F-1906, F-1901, F-1902, F-1903, F-1961) o całkowitej łącznej pojemności użytkowej wynoszącej 18500 ton. Po zrealizowaniu inwestycji całkowita łączna pojemność użytkowa nie zmieni się, będzie wynosiła również 18500 ton i nie przekroczy 200000 ton.

W skład Wydziału Przygotowania Wody i Stokażu Amoniak A-13 w Zakładzie Amoniak A-1 w ANWIL S.A. wchodzi: budynek kompresorowni, zbiornik bezciśnieniowy amoniaku F-1906 z polem aparaturowym, zbiorniki kuliste amoniaku F-1901, F-1902, F-1903, zbiornik operacyjny F-1961 z pompownią, zbiornik wody amoniakalnej F-1931, pompownia, stacja załadunku i rozładunku cystern kolejowych, stanowiska załadunku cystern i autocystern, budynek socjalny.

Przedsięwzięcie swoim zakresem obejmuje przebudowę infrastruktury magazynowania amoniaku polegającą na:

1. Odbudowie zbiornika stokażowego ciekłego amoniaku F-1906 w miejscu istniejącego oraz demontaż elementów będących w złym stanie technicznym istniejącego zbiornika F-1906.
2. Rozbudowie istniejącego budynku socjalnego o:
  - kompresorownię,
  - część socjalno-techniczną wraz z rozdzielnią sN i nN.
3. Budowie pola aparaturowego przy zbiorniku F-1906 i zabudowę na nim nowej aparatury technologicznej.
4. Budowie pochodni PU-1904.
5. Budowie komory spustów amoniaku.
6. Budowie klatki schodowej na zbiornik ciekłego amoniaku F-1906.
7. Budowie konstrukcji stalowej pod instalację odgromową dla zbiornika ciekłego amoniaku F-1906.
8. Rozbudowie węzła podgrzewania amoniaku.
9. Posadowienie agregatu prądowłórczego PU-1920.

10. Budowie nowych estakad technologicznych z adaptacją estakad istniejących.
11. Wpięcie sygnałów z nowych przyrządów pomiarowych oraz przeniesienie sygnałów istniejących przyrządów pomiarowych do nowego systemu sterowania DCS.
12. Drogi i place manewrowe.
13. Infrastruktura pomocnicza:
  - sieci i instalacje elektryczne,
  - sieci i instalacje przeciwpożarowe,
  - sieci i instalacje kanalizacyjne,
  - sieci i instalacje wodne.

Istotnym elementem inwestycji jest posadowienie nowej kompresorowni służącej do utrzymania ciśnienia w zbiorniku F-1906 na bezpiecznym poziomie. Kompresory będą zasilane zarówno z sieci elektrycznej jak i agregatu prądowórczego w celu zapewnienia ich bezprzerwowej pracy podczas zaniku energii elektrycznej.

W kompresorowni wykonany zostanie również układ chłodzenia amoniaku. We wszystkich układach ziębniczych zastosowany zostanie amoniak jako medium chłodnicze zamiast freonu R507.

Ważnym elementem bezpieczeństwa jest zabudowa pochodni PU-1904. Zadaniem pochodni PU-1904 jest spalanie gazowego amoniaku, pochodzącego z następujących źródeł:

- awaryjny zrzut ze zbiornika stokażowego F-1906,
- zrzut awaryjny z istniejących instalacji na Stokażu Amoniak (pozostalej części nieprzynależnej do zbiornika F-1906 i jego obiektów towarzyszących).

Wszystkie powyższe elementy nowej infrastruktury zwiększają bezpieczeństwo użytkowania zbiornika F-1906 i jego obiektów towarzyszących.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie ANWIL S.A., który zlokalizowany jest pomiędzy lewym brzegiem Wisły, a drogą krajową nr 91 w granicach administracyjnych Włocławka, w odległości ok. 8 km na północny-zachód od centrum miasta.

Otoczenie przedmiotowego obszaru stanowi:

- od strony wschodniej i północno-wschodniej rzeka Wisła (o szerokości koryta rzecznoego około 1 km),
- od strony północnej otwarta przestrzeń rozpościerająca się w kierunku znajdującej się w odległości około 2 km wsi Gąbinek (zajęty obecnie przez firmę PV Prefabet Kluczbork S.A., Elektrownię gazowo-parową – CCGT PKN ORLEN S.A. oraz Włocławską Strefę Rozwoju Gospodarczego),
- od strony północno-zachodniej las ciągnący się wzdłuż drogi krajowej nr 91 i autostrady A-1 (na przestrzeni około 4 km),
- od strony południowej obsadzona roślinnością (krzewy i drzewa) przestrzeń do linii kolejowej relacji Toruń – Kutno, z przyległym osiedlem i Stacją PKP (o szerokości od kilkuset metrów do około 1 km),
- od wschodniej strony granicy miasta, aż po Gostynin i Płock ciągnie się zwarty kompleks leśny o szerokości dochodzącej do 12 km.

W bezpośrednim sąsiedztwie Wydziału Przygotowania Wody i Stokażu Amoniak A-13 w Zakładzie Amoniak A-1 znajduje się:

- od strony północno-wschodniej: wewnątrz zakładowe tory kolejowe, granica i ogrodzenie przedsiębiorstwa, droga publiczna;
- od strony południowej oraz zachodniej teren oraz infrastruktura należy do przedsiębiorstwa i jest integralną częścią instalacji.

Zakład jako cały obiekt został zaliczony do grupy zakładów dużego ryzyka pojawienia się awarii przemysłowej w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. 2016 r.,

poz.138 t.j.). Obowiązki pracowników na wszystkich poziomach organizacji odpowiedzialnych za działania na wypadek awarii przemysłowej są określone i realizowane poprzez szereg środków organizacyjnych, w postaci odpowiednich zarządzeń i procedur obowiązujących w zakładzie. Ponadto, w zakładzie został stworzony System Zarządzania Bezpieczeństwem Procesowym, gwarantujący ochronę ludzi i środowiska.

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary: siedliska łąkowe oraz ujścia rzek; wybrzeży i środowisko morskie; górskie lub leśne; objęte ochroną, w tym strefy ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych; wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior; jak również uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Z badań geotechnicznych gruntu – „Opinia geotechniczna dokumentacji badań podłoża gruntowego. Ustalenie geotechnicznych warunków posadowienia na potrzeby budowy infrastruktury magazynowej amoniaku na terenie Zakładu ANWIL S.A. we Włocławku” wynika, że warunki gruntowo-wodne na dokumentowanym terenie można sklasyfikować jako proste.

W ramach prac wykonano 3 otwory badawcze do głębokości 15,0 m p.p.t. W rozpoznanej wykonanymi wierceniami strefie głębokości w podłożu występują utwory czwartorzędowe:

- plejstocen - dominujące znaczenie na dokumentowanym terenie mają rzeczne osady niespoiste wykształcone w postaci piasków o granulacji od pylastych po grube. Strop utworów niespoistych zalega na głębokości 0,5-0,6 m p.p.t. co odpowiada rzędnym 56,9-57,5 m n.p.m. Spagu warstwy nie osiągnięto wykonanymi wierceniami.
- holocen - do holocenu zaliczono przypowierzchniową warstwę utworów antropogenicznych i gleby, której miąższość nasypów wynosi od 1,4-1,6 m. W skład nasypu wchodzi: piasek średnioziarnisty.

Zgodnie z opinią geotechniczną, zwierciadła wód podziemnych ma charakter swobodny. I stabilizuje się w aktualnie wykonanych otworach na głębokości 7,2-7,7 m p.p.t. tj. na głębokości 7,2-7,7 m p.p.t. tj. poniżej strefy głębokości projektowanego poziomu posadowienia obiektów – projektowane fundamenty zaprojektowano do poziomu 2,0 m p.p.t. Na etapie realizacji inwestycji, nie powinna zatem wystąpić konieczność odpompowywania wód gruntowych.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania zamierzenia na środowisko gruntowo-wodne w trakcie budowy, prace przeprowadzone będą w oparciu o sprzęt sprawny technicznie, dopuszczony do eksploatacji i posiadający aktualne przeglądy techniczne. Dla miejsca postojowego maszyn zapewnione będą sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Na etapie eksploatacji instalacji przewiduje się następujące działania zapobiegające negatywnemu oddziaływaniu na środowisko gruntowo-wodne, m.in.:

- zbiornik F-1906 posadowiony zostanie na betonowej płycie podpartej na palach o wysokości około 1,5 m od gruntu,
- proces technologiczny prowadzony będzie w warunkach hermetycznych,
- projektowane aparaty i urządzenia przewiduje się zlokalizować na polu aparaturowym wyposażonym w tacę żelbetową oraz w budynku socjalno-technicznym wyposażonym w posadzkę betonową oraz kanalizację przemysłową,
- projektowane przyłącza kanalizacji przemysłowej przewiduje się wykonać z rur kamionkowych szkliwionych, kwasoodpornych,
- instalacja będzie posiadać oddzielną kanalizację wód opadowych, do której zostaną skierowane wody opadowe czyste (z dachów) oraz oddzielną kanalizację przemysłową, do której kierowane będą zanieczyszczone ścieki przemysłowe, przekazywane dalej do oczyszczalni ścieków przemysłowych,

- zbiornik stokażowy amoniaku F-1906 zostanie wyposażony w system alarmów i automatycznych zaworów odcinających,
- jako dodatkowe zabezpieczenia przed rozprzestrzenieniem się wycieku w przypadku awarii zbiornika będzie zewnętrzny zbiornik stalowy mogący pomieścić całą pojemność zbiornika wewnętrznego tj. zebranie całej ilości amoniaku oraz umożliwiające kontrolowane opróżnienie,
- zbiornik stokażowy amoniaku F-1906 zostanie wyposażony w trzy niezależne pomiary poziomu z alarmem maksymalnej wartości, zamykające dopływ amoniaku za pomocą zdalnych zaworów,
- między wewnętrznym zbiornikiem, a stalowym płaszczem zewnętrznym zbiornika będą zabudowane dwa czujniki wykrywające obecność amoniaku w tej przestrzeni.

Na zbiorniku F-1906 będą zabudowane króćce do spustu amoniaku ze zbiornika wewnętrznego (opróżnianie do „zera”), z przestrzeni międzypłaszczowej (w przypadku ewentualnego wycieku). Na polu aparaturowym zaprojektowano zbiornik do przechowywania amoniaku z opróżniania zbiornika F-1906. Zbiornik do przechowywania amoniaku z opróżnienia F-1906 będzie posadowiony na tacy żelbetowej.

Funkcjonowanie instalacji produkcyjnych Obszaru Produkcji Nawozów ANWIL S.A. nie wiąże się z bezpośrednim poborem wód powierzchniowych i podziemnych. Obiekty i urządzenia do magazynowania amoniaku korzystają z centralnego systemu dostaw mediów, w tym również wody. Za prowadzenie gospodarki wodnej (oczyszczanie wody i jej rozprowadzenie) odpowiedzialny jest Wydział Gospodarki Wodnej Obszaru Energetyki i Gospodarki Wodno-Ściekowej, działający w oparciu o pozwolenie wodnoprawne na pobór wód powierzchniowych i podziemnych, wydane dla ANWIL S.A. jako całości.

Źródłem wody powierzchniowej dla ANWIL S.A. jest rzeka Wisła. Woda podziemne wykorzystywana w ANWIL S.A. na potrzeby socjalne ujmowana jest z trzech studni głębinowych, zlokalizowanych poza obszarem przemysłowym ANWIL S.A. Ujęcie wody znajduje się w Kolonii Ustroń, oddalonej o ok. 6 km od ANWIL S.A.

Wszystkie rodzaje ścieków powstających w instalacji eksploatowanych w Obszarze Produkcji Nawozów odprowadzane są do systemu kanalizacyjnego ANWIL S.A., którym kierowane są do zakładowej Oczyszczalni Ścieków Przemysłowych i następnie wylotem W-1 do odbiornika – rzeki Wisły.

Ścieki przemysłowe poprzez przepompownię ścieków PI kierowane są do Węzła Biologicznego Oczyszczania, skąd po procesie oczyszczenia wprowadzane są do zbiorników uśredniających Oczyszczalni Ścieków Przemysłowych. Wody opadowe kierowane są natomiast do części mechanicznej oczyszczalni. Do Węzła Biologicznego Oczyszczania odprowadzane są również wody zużyte na cele socjalne.

Wody opadowe z utwardzonych powierzchni ciągów komunikacyjnych, placów i dachów obiektów budowlanych, doprowadzane są do kolektora zbiorczego, zbierającego wody opadowe z obszaru tzw. I etapu (zlokalizowane są na nim obiekty Obszaru Produkcji Nawozów, Obszaru Produkcji Tworzyw Sztucznych oraz firm zewnętrznych), którym dopływają do Oczyszczalni Ścieków Przemysłowych ANWIL S.A. (przyłącze ścieków zlokalizowane jest za neutralizatorami).

Na etapie realizacji przedsięwzięcia, przewidywany jest pobór wody podziemnej z sieci wewnętrznej ANWIL S.A. do prac budowlanych, m.in. do utwardzania betonu. Pobierana będzie również woda rzeczna z sieci wewnętrznej ANWIL S.A. na próby szczelności rurociągów i zbiorników. Woda z prób szczelności rurociągów i zbiorników skierowana zostanie do kanalizacji przemysłowej lub do kanalizacji deszczowej po stwierdzeniu, że wody te nie zawierają zanieczyszczeń uniemożliwiających ich zrzut do kanalizacji deszczowej.

Pracownicy firm budowlanych i instalacyjnych korzystać będą, z ustawionych na terenie zaplecza budowlanego, toalet przenośnych, systematycznie opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy. W



przypadku realizacji prac wewnątrz istniejących obiektów instalacji możliwe będzie również korzystanie z istniejących, zlokalizowanych tam węzłów sanitarnych.

W związku z realizacją przedsięwzięcia nie przewiduje się zwiększenia zatrudnienia. Obecnie zatrudnionych jest 13 osób. W istniejącej kompresowni zaplanowano pomieszczenie socjalne dla obsługi sterowni wraz z toaletą.

Podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906 przewiduje się pobór następujących rodzajów wód:

1. woda rzeczna:
  - a) woda uzupełniająca dla skraplaczy układu PU-1902 i PU-1903 w ilościach: 8 m<sup>3</sup>/h, 192 m<sup>3</sup>/dobę, 70 080 m<sup>3</sup>/rok,
  - b) do mycia tac, posadzek w ilościach: 1,0 m<sup>3</sup>/dobę, 365 m<sup>3</sup>/rok,
  - a) pobór na cele p.poż. – zużycie podczas pożaru.
2. woda podziemna - woda pitna do celów socjalno-bytowych, do zasilania oczomyjek i natrysków bezpieczeństwa w ilościach: 2,0 m<sup>3</sup>/dobę, 730 m<sup>3</sup>/rok

Pobór wody podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906 odbywać się będzie z istniejących zakładowych sieci poszczególnych rodzajów wód w ANWIL S.A.

W uzupełnieniu KIP wskazano, że zgodnie z obowiązującym do dnia 29.02.2032 r. pozwoleniem wodnoprawnym na pobór wody powierzchniowej z rzeki Wisły (decyzja z dnia 27 lutego 2012r., znak:ŚG.I.gg.6213.4.2.2011), ANWIL S.A. może pobierać wodę powierzchniową z rzeki Wisły, z własnego ujęcia, zlokalizowanego na lewym brzegu Wisły w km 687+920 do celów przemysłowych w ilości:

- maksymalnie godzinowo – 10 000 m<sup>3</sup>/h
- średniodobowo – 72 000 m<sup>3</sup>/d,
- maksymalnie rocznie – 26 280 000 m<sup>3</sup>/rok

Pobór wody powierzchniowej z rzeki Wisły przez ANWIL S.A. w latach 2018, 2019 i 2020 r. wynosił:

2018 r. – 16 628 500 m<sup>3</sup>/rok, tj śred. ok. 45 558 m<sup>3</sup>/dobę,  
2019 r. - 18 424 680 m<sup>3</sup>/rok, tj. śred. ok. 50 479 m<sup>3</sup>/dobę,  
2020 r. – 20 111 350 m<sup>3</sup>/rok tj. śred. ok. 55 100 m<sup>3</sup>/dobę.

Z porównania ilości wody z rzeki Wisły pobieranej przez ANWIL S.A. z ilością dozwoloną wynika, że ilość dozwolona nie jest przekraczana, a różnica (rezerwa) dla średnich ilości na dobę wynosi: 16 900 m<sup>3</sup>/dobę.

Planowane zużycie wody rzecznej (filtrowanej) w ilości 193 m<sup>3</sup>/dobę na potrzeby planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie na zmianę dopuszczalnej ilości wskazanej w ww. pozwoleniu wodnoprawnym na pobór wody powierzchniowej z rzeki Wisły, udzielonemu ANWIL S.A. W ramach eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie konieczne korzystanie z wody chłodzącej.

Podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906 przewiduje się powstawanie następujących ilości i rodzajów ścieków:

1. Ścieki przemysłowe:
  - a) odsoliny ze skraplaczy układów PU-1902 i PU-1903 w ilościach: 3,25 m<sup>3</sup>/h; 78 m<sup>3</sup>/dobę; 28 470 m<sup>3</sup>/rok,
  - b) ścieki z mycia tac, posadzek w ilościach: 1,0 m<sup>3</sup>/dobę, 365 m<sup>3</sup>/rok

Łącznie: 3,25 m<sup>3</sup>/h; 79 m<sup>3</sup>/dobę; 28 835 m<sup>3</sup>/rok

Ścieki skierowane zostaną do zakładowej kanalizacji przemysłowej (KP) lub do kanalizacji deszczowej (KD) ANWIL S.A. W uzupełnieniu KIP doprecyzowano, że na odpływie ścieków z tacy pod polem aparaturowym na przyłączy zaprojektowano montaż nożowej zasuwy odcinającej, która w normalnych warunkach będzie zamknięta, a o jej otwarciu zdecyduje obsługa po stwierdzeniu, że ścieki

nie zawierają zanieczyszczeń uniemożliwiających ich zrzut do kanalizacji deszczowej. Na tacy przed wypływem, jest studzienka stanowiąca miejsce, z którego można pobierać próbki przed odpływem do kanalizacji. W zależności od odczytu z próbki będzie otwierana zasuwa od kanalizacji deszczowej lub od kanalizacji przemysłowej. W przypadku, gdy ścieki będą zawierały zanieczyszczenia uniemożliwiające ich zrzut do kanalizacji deszczowej zostaną skierowane do kanalizacji przemysłowej (ścieki odprowadzane będą do istniejącej oczyszczalni ścieków w Zakładzie, skąd oczyszczone zostaną odprowadzone łącznie z pozostałymi oczyszczonymi ściekami z Zakładu do rzeki Wisły).

2. Ścieki bytowe w ilości: 2,0 m<sup>3</sup>/dobę, 730 m<sup>3</sup>/rok skierowane będą do kanalizacji fekalnej (FK) ANWIL S.A.

W uzupełnieniu KIP doprecyzowano, że ANWIL S.A. posiada pozwolenie zintegrowane z dnia 2 czerwca 2015 r., znak:ŚG-IV.72221.2015.AJ dla instalacji oczyszczania ścieków przemysłowych, zwanej Oczyszczalnią Ścieków Przemysłowych ANWIL S.A. Oczyszczone ścieki odprowadzane są wylotem W-1 bezpośrednio w nurt rzeki Wisły, w 688,3 km jej biegu w dopuszczalnych ilościach:

- $Q_{\max,h} = 3\ 000\ \text{m}^3/\text{h}$ ,
- $Q_{\text{sr,d}} = 47\ 000\ \text{m}^3/\text{d}$ ,
- $Q_{\max,r} = 17\ 520\ 000\ \text{m}^3/\text{rok}$

Ilość ścieków oczyszczonych odprowadzanych do rzeki Wisły przez ANWIL S.A. w latach 2018, 2019 i 2020 r. wynosiła:

- 2018 r. – 8 315 390 m<sup>3</sup>/rok, tj. śred. ok. 22 782 m<sup>3</sup>/dobę,
- 2019 r. - 10 491 939 m<sup>3</sup>/rok, tj. śred. ok. 28 745 m<sup>3</sup>/dobę,
- 2020 r. – 10 368 124 m<sup>3</sup>/rok tj. śred. ok. 28 406 m<sup>3</sup>/dobę.

Z porównania ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do rzeki Wisły przez ANWIL S.A. z ilością dopuszczalną wynika, że ilość dopuszczalna nie jest przekraczana, a różnica (rezerwa) dla średnich ilości na dobę wynosi: 18 255 m<sup>3</sup>/dobę.

Parametry odprowadzanych ścieków nie spowodują przekroczenia dopuszczalnych wartości określonych w pozwoleniu zintegrowanym dla Zakładu Amoniak A-1 w związku z tym nie przewiduje się w tym zakresie zmian w jakości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do rzeki Wisły. Odprowadzanie ścieków przemysłowych w ilości 79 m<sup>3</sup>/dobę przez planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na zmianę ww. pozwolenia zintegrowanego dla instalacji oczyszczania ścieków przemysłowych zwanej Oczyszczalnią Ścieków Przemysłowych ANWIL S.A. w zakresie dopuszczalnych ilości odprowadzanych do rzeki.

W uzupełnieniu KIP uszczegółowiono, że zakładowa oczyszczalnia ścieków ma wystarczającą przepustowość, aby przyjąć i oczyścić dodatkowy strumień ścieków przemysłowych odprowadzanych przez planowane przedsięwzięcie.

Wody opadowe i roztopowe skierowane będą do kanalizacji deszczowej (KD) ANWIL S.A. Na odpływie z tacy pola aparaturowego zainstalowana będzie zasuwa normalnie zamknięta. Z tej tacy do kanalizacji deszczowej (KD) ANWIL S.A. kierowane będą wody opadowe i roztopowe o parametrach nie przekraczających:

- zawiesina ogólna - 100 mg/l
- węglowodory ropopochodne - 15 mg/l

W przypadku przekroczenia tych parametrów wody opadowe i roztopowe lub ścieki przemysłowe powstałe na tacy pola aparaturowego skierowane będą do zakładowej kanalizacji przemysłowej (KP) ANWIL S.A.

W uzupełnieniu KIP doprecyzowano, że na etapie eksploatacji przedmiotowego zamierzenia monitoring skuteczności zastosowanych zabezpieczeń środowiska gruntowo-wodnego wykonywany będzie poprzez coroczne przeglądy instalacji, a ich stan techniczny udokumentowany w książkach

obiektach budowlanych. Książki obiektów budowlanych będą do wglądu u głównego inżyniera. Pracę tę na terenie całego Zakładu wykonują pracownicy posiadający uprawnienia budowlane.

Dodatkowo zgodnie z zapisami pozwolenia zintegrowanego z dnia 18 czerwca 2010 r. znak: ŚG.I.mc.7624/19/09, wydanego ANWIL S.A. dla instalacji eksploatowanych w Obszarze Produkcji Nawozów ( zmienionej decyzją znak: ŚG.IV.7222.2.2014.MC z dnia 3 września 2014 r. oraz decyzją z dnia 8 grudnia 2015 r., znak: ŚG.IV.7222.61.2014.AJ), prowadzący instalację zobowiązany jest do monitoringu stanu wód podziemnych, wykonywanego 2 razy w ciągu roku.

Teren realizacji przedsięwzięcia znajduje się poza granicami głównego zbiornika wód poza strefami ochronnymi ujęć wód na potrzeby zaopatrzenia ludności oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Na podstawie danych z Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, opublikowanego w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 roku w sprawie (Dz.U. z 2016 r., poz. 1911 i 1958 ), obowiązującego do dnia 22 grudnia 2021 r. ustalono, iż przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Dolnej Wisły, na obszarach następujących jednolitych części wód:

- JCWPd PLGW200045 o dobrym stanie (stan ilościowy dobry, stan chemiczny dobry), nie zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, którymi są utrzymanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego.
- JCWP rzecznej PLRW200017279299 – Ośła. Stanowi ona naturalną część wód , jest monitorowana. Stan ogólny określono jako zły ( stan ekologiczny zły, stan chemiczny poniżej stanu dobrego), a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone. Dla JCWP określono odstępstwo od osiągnięcia celów środowiskowych tj. przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych ze względu na brak możliwości technicznych, termin osiągnięcia celów środowiskowych wskazano na 2027 rok. JCWP stanowi również obszar chroniony, przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody ( Dz.U. z 2018, poz.1614), dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, dla którego cele środowiskowe zostały określone w akcie będącym podstawą prawną powołania obszaru. Samo przedsięwzięcie położone jest poza obszarami chronionymi.
- JCWP RW20002127935 (Wisła od granicy Regionu Wodnego Dolnej Wisły do dopływu z Sierzchowa) - silnie zmieniona części wód. Stan ogólny określono jako dobry ( potencjał ekologiczny dobry i powyżej dobrego, stan chemiczny dobry). JCWP jest monitorowana oraz określona jako niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny, możliwość migracji organizmów wodnych i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono derogację czasową tj. przesunięcie terminu osiągnięcia celu środowiskowego do 23021 r. ze względu na brak możliwości technicznych. JCWP stanowi również obszar chroniony, przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2020 r, poz. 55 tj.), dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, dla którego cele środowiskowe zostały określone w akcie będącym podstawą prawną powołania obszaru. Przedsięwzięcie nie znajduje się w tym obszarze.

Mając na uwadze przyjęte rozwiązania stwierdzono, że inwestycja nie przyczyni się do zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych, a więc nie ograniczy możliwości osiągnięcia celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

W trakcie prowadzenia prac realizacyjnych przewiduje się wzrost emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, związanych z pracą sprzętu budowlanego i transportem materiałów. Powyższe oddziaływania mają jednak charakter punktowy i krótkotrwały.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia przewiduje się powstanie następujących rodzajów źródeł hałasu:

- 1) Kubaturowe źródła hałasu:
  - kompresorownia, w której znajdują się agregaty sprężarkowe układu skraplania oparów amoniaku PU-1902 i układu chłodzenia amoniaku ciekłego PU-1903,
  - rozdzielnia elektryczna,
  - akumulatorownia z krosownią,
  - kontener z agregatem prądotwórczym.
- 2) Punktowe źródła hałasu:
  - centrale wentylacyjne (3szt.),
  - wentylator dachowy,
  - klimatyzatory (% szt.),
  - pompa amoniaku,
  - pochodnia,
  - układy skraplania amoniaku (2 szt.)
- 3) Ruch pojazdów ciężarowych.

Przewiduje się następujące działania zapobiegające negatywnemu oddziaływaniu w zakresie hałasu podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906:

- hałas emitowany przez urządzenia nie będzie przekraczać 85 dB(A)
- kompresory układów PU-1902 i PU-1903 będą wyposażone w elementy elastyczne dla uniknięcia przenoszenia drgań,
- umieszczenie kompresorów układów PU-1902 i PU-1903 w hali kompresorowni, stanowiącej naturalną ochronę przed rozprzestrzenianiem się hałasu.

Inwestycja powstaje wewnątrz zabudowy przemysłowej pomiędzy obiektami kubaturowymi. Zakłada się, że funkcjonowanie analizowanego systemu nie spowoduje pogorszenia klimatu akustycznego w sąsiedztwie najbliższych położonych terenów mieszkaniowych.

Podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906 przewiduje się powstanie następujących rodzajów emisji zanieczyszczeń do powietrza:

- 1) Emisje zorganizowane:
  - a) emitory pracujące podczas normalnej pracy instalacji:
    - pochodnia PU-1904
    - wydmuch z agregatu prądotwórczego PU-1920.
  - b) emitory pracujące podczas sytuacji odbiegających od normalnych pracy instalacji:
    - pochodnia PU-1904
    - wydmuch z agregatu prądotwórczego PU-1920
    - wydmuch z hali kompresorów z wentylatorów wydmuchowych WD1, WD2, WD3, WD4
- 2) Emisje niezorganizowane zanieczyszczeń do powietrza ze spalania paliw w silnikach pojazdów ciężarowych.

Obecny wydmuch centralny na stokażu F1906 – emitor E-162 zostanie zlikwidowany. Na instalacji Stokażu amoniaku będzie zlokalizowany jeden emitor - pochodnia PU-1904, której zadaniem będzie unieszkodliwianie oparów amoniaku.

Zaplanowano pochodnię otwartą, w kształcie komina, w której spalanie amoniaku do azotu i pary wodnej będzie prowadzone w głowicy na wylocie do atmosfery.

Zadaniem pochodni PU-1904 jest spalanie gazowego amoniaku pochodzącego z następujących źródeł:

- awaryjny zrzut ze zbiornika stokażowego F-1906,
- zrzut awaryjny z istniejących instalacji na Stokażu Amoniaku (pozostałej części nieprzynależnej do zbiornika F-1906 i jego obiektów towarzyszących).

Pochodnia PU-1904 posiada możliwość zasilania energią elektryczną z agregatu prądotwórczego, używanego na wypadek zaniku energii elektrycznej. Pochodnia PU-1904 jest zaprojektowana na maksymalną wydajność, co odpowiada wydajności dwóch kompresorów układu skraplania oparów amoniaku PU-1902 (100% wydajności oraz przepływu gazów z istniejących instalacji na Stokażu Amoniaku). Na terenie Stokażu amoniaku znajdować się będzie awaryjny agregat prądotwórczy (wersja kontenerowa), moc max 1132 kVA (905 kW). Agregat będzie uruchamiany ręcznie podczas cotygodniowych przeglądów konserwacyjnych oraz automatycznie w sytuacjach awaryjnych sieci energetycznej tj. w przerwach dostawy prądu.

Zanieczyszczone powietrze z silnika agregatu, kierowane będzie do powietrza atmosferycznego za pośrednictwem pionowego kanału spalinowego o wysokości  $h = 5,0$  m i otwartej średnicy wylotu  $d = 0,5$  m.

Na etapie eksploatacji przewiduje się następujące działania zapobiegające negatywnemu oddziaływaniu na powietrze podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906:

- na zbiorniku stokażowym amoniaku F-1906 będą zabudowane podciśnieniowo - nadciśnieniowe zawory bezpieczeństwa,
- opary amoniaku, powstające w zbiorniku F-1906 na skutek przedostawania się ciepła z otoczenia, odsysane będą przy pomocy kompresorów układu PU-1902, skraplane i zawracane do zbiornika F-1906,
- opary amoniaku będą kierowane zamkniętym systemem rurociągów do pochodni PU-1904, gdzie będą ulegać spaleni do związków bezpiecznych dla środowiska (azotu i pary wodnej). Sprawność usuwania amoniaku w pochodni PU-1904 wynosi 98%.
- ryzyku eksplozji zapobiegać się będzie poprzez prowadzenie procesu poza granicami wybuchowości, stosowanie azotu jako gazu inertnego,
- ciśnienie poduszki gazowej zbiornika F-1906 będzie utrzymywane poprzez odciąganie oparów za pomocą sprężarek układu PU-1902,
- na instalacji będą zamontowane czujniki amoniaku informujące o ewentualnych nieszczelnościach, palniki pochodni PU-1904 będą wyposażone w układy detekcji płomienia,
- układy PU-1902 i PU-1904 będą wyposażone w układy do usuwania inertów z usuwaniem  $NH_3$  (oczyszczanie gazów od amoniaku),
- wydmuchy z zaworów bezpieczeństwa (zabezpieczenie przed ekspansją termiczną) będą skolektorowane i zawrócone do zbiornika F-1906,
- zastosowanie  $NH_3$  jako medium chłodniczego o niskim wpływie na warstwę ozonową (GPW).

Zbiornik amoniaku F-1906 będzie nowoczesną instalacją zaprojektowaną z uwzględnieniem wymagań w zakresie ochrony środowiska. Wszystkie urządzenia, armatura i materiały posiadają stosowne atesty. Aparaty i rurociągi zostaną zabezpieczone przed nadmiernym wzrostem ciśnienia. Zastosowane rozwiązania technologiczne i aparaturowe oraz sposób zabezpieczenia instalacji będą przeciwdziałały uwalnianiu mediów do środowiska.

Dodatkowo, zamiana w ramach inwestycji czynnika chłodzącego (zamiast freonu R507 – amoniak), przyczyni się do zmniejszenia oddziaływania instalacji na środowisko.

Mając powyższe na uwadze, nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na jakość powietrza atmosferycznego oraz klimat akustyczny.

Zamierzenie znajduje się w obszarze, dla którego w dniu 22.06.2020 r. Sejmik Województwa Kujawsko - Pomorskiego uchwalił nowy program ochrony powietrza (POP) dla wszystkich stref województwa kujawsko - pomorskiego, w tym m.in. dla miasta Włocławek Nr XXIII/338/20 dnia 22.06.2020 r. w sprawie określenia programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszony PM<sub>10</sub>,

PM2,5, oraz benzo(a)pirenu dla strefy miasto Włocławek. Dokument powstał ze względu na przekroczenie standardów jakości powietrza PM10, PM2,5, oraz benzo(a)pirenu w roku 2018.

Należy podkreślić, iż inwestycja nie będzie związana ze znaczącą emisją zanieczyszczeń do powietrza, mogącą mieć wpływ na przekroczenie ww. substancji.

W trakcie wykonywania robót inwestycyjnych powstaną głównie odpady budowlane, które zostaną zgromadzone w wyznaczonych miejscach, następnie przekazywane firmom posiadającym odpowiednie pozwolenia na ich odzysk lub unieszkodliwianie. Wykonawca robót jest zobowiązany do prowadzenia prawidłowej gospodarki z powstającymi odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Procesy technologiczne prowadzone podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906 nie będą źródłem powstawania odpadów technologicznych.

Podczas użytkowania zbiornika F-1906 może być generowany olej (odpad o kodzie 13 02 08\*), wydzielany ze strumienia amoniaku ciekłego zasilającego zbiornik F-1906, w ilości ok. 2,5 Mg/rok.

Pozostałe odpady będą powstawać podczas:

- wymiany zużytych urządzeń na instalacji,
- wymiany olejów silnikowych, przekładniowych i smarowych w urządzeniach,
- pobytu ludzi (odpady komunalne).

Wszystkie wytworzone odpady będą przekazywane specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na zbieranie, odzysk lub unieszkodliwianie w związku z czym nie przewiduje się powstawania negatywnego wpływu na środowisko.

Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r., poz.916 t.j.) w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Realizacja planowanego zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji (w obrębie istniejących obiektów, na terenie funkcjonującego zakładu przemysłowego) nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, usunięcia drzew i krzewów, zajęcia siedlisk wrażliwych, przerywania korytarzy ekologicznych.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, w postanowieniu z dnia 29.06.2022 r., znak:WOO.4220.389.2022.AG.4 wskazał, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją inwestycji będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikającymi art. 52 ustawy o ochronie przyrody, np. niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzenie gniazd Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Analizując wpływ zamierzenia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu należy wskazać, iż inwestycja z uwagi na swój rodzaj i charakter nie będzie wpływać znacząco na klimat. W zakładzie nastąpi zamiana stosowanego dotychczas czynnika chłodzącego freonu R57 na amoniak. Przewiduje się, że materiały zastosowane przy realizacji inwestycji charakteryzować się będą odpornością na wysokie temperatury, fale chłodu oraz intensywne opady śniegu.

Zamierzenie położone jest na terenie obszaru przemysłowego ANWIL S.A.. W obrębie zakładu zlokalizowana jest znaczna liczba instalacji współtworząca cały obszar zakładu ANWIL S.A. Z uwagi na fakt, iż planowana inwestycja nie będzie wiązała się z występowaniem znaczących emisji do środowiska, nie przewiduje się wystąpienia kumulacji oddziaływań

Planowana inwestycja nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z Map Zagrożenia Powodziowego. Zgodnie z art. 549 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. 2021. Poz. 2233 ze zm.) studia ochrony przeciwpowodziowej dla poszczególnych rzek zachowują ważność do czasu przekazania organom określonym w art. 171 ust. 4 pkt 7-9 w/w ustawy map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego dla tych rzek

Biorąc pod uwagę rodzaj zamierzenia, a także fakt, że będzie ono realizowane na terenie województwa kujawsko-pomorskiego, nie stwierdzono negatywnego wpływu i występowania transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Po analizie dokumentacji tut. Organ uznał, iż zastosowanie zaproponowanych w Kip, rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia.

W związku z powyższym w trybie art. 84 ust.1 ustawy ooś biorąc pod uwagę postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku i Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu, Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu Prezydent Miasta Włocławek stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla polegającego na przebudowie istniejących i montażu nowych obiektów i urządzeń do magazynowania amoniaku w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A. na działkach o numerach ewidencyjnych : 102/1; 102/2; 105/1; 105/2 obręb Azoty - budowa nowych obiektów i odtworzenie zbiornika amoniaku F-1906 oraz na działkach o numerach ewidencyjnych: 8/11; 16; 19/3; 19/4; 19/7; 20/1; 21/2; 39; 43; 45; 70/8; 70/10; 85; 86/6; 87/2; 88; 90; 91/1; 91/2; 92/1; 93; 100; 102/2; 103/2; 104/3; 105/1; 105/2; 106; 107; 108; 109 obręb Azoty - projektowane przyłącza.

#### **Pouczenie**

1.Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem Prezydenta Miasta Włocławek w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

2.Zgodnie z art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

3.Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy ooś, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust.1 ustawy ooś. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

4.Zgodnie z art. 72 ust.4 ustawy ooś złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna , o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust.3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art.90 ust.1, jeżeli było wydane. Zajęcia stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art.90

ust.1, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

5. Wykonanie warunków decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które nie zostały uwzględnione w decyzjach, o których mowa w art. 86 ustawy ooś, podlegają egzekucji administracyjnej w trybie przepisów o postępowaniu egzekucyjnym w administracji, o ile przedsięwzięcie jest realizowane. W myśl art. 136a ustawy ooś, jeżeli warunki, wymogi oraz obowiązki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie zostały uwzględnione w decyzjach, o których mowa w art. 86 ustawy ooś, podmiot realizujący, eksploatujący lub likwidujący przedsięwzięcie, podlega karze pieniężnej w wysokości od 500 zł do 1 000 000 zł.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
  
Monika Szudzikowska  
Dyrektor Wydziału Środowiska

Za wydanie decyzji środowiskowej pobrano opłatę skarbową w wysokości: 205,0 zł. Wpłata została wniesiona na konto Urzędu Miasta Włocławek, nr konta: 94 1020 5170 0000 1902 0009 0100 Podstawa prawna: ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2021 r. poz.1923 ze zm. załącznik cz. I pkt. 45 i cz. IV).

#### Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art.82 ust.3 ustawy ooś – załącznik nr 1.

#### Otrzymują:

1. Pani Elżbieta Gęca
2. ORLEN SERWIS S.A.
3. Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A.
4. Transchem Sp. z o.o.
5. Gmina Miasto Włocławek

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Toruniu  
ul. Okrzei 74A, 87-800 Włocławek
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku  
ul. Kilińskiego 16, 87-800 Włocławek
4. Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego  
Plac Teatralny 2, 87-100 Toruń



Włocławek, 11 sierpnia 2022 r.

**Załącznik nr 1 do decyzji  
z dnia 11.08. 2022 r. , znak: S.6220.12.2022**

***Charakterystyka przedsięwzięcia.***

Głównym celem przedsięwzięcia jest przebudowa oraz montaż nowych obiektów i urządzeń w obrębie magazynowania amoniaku na Wydziale Przygotowania Wody i Stokażu Amoniak A-13, stanowiącego integralną część instalacji produkcji amoniaku w Zakładzie Amoniak A-1,eksploatowanej w Obszarze Produkcji Nawozów w ANWIL S.A..

Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o numerach ewidencyjnych : 102/1; 102/2; 105/1; 105/2 obręb Azoty - budowa nowych obiektów i odtworzenie zbiornika amoniaku F-1906 oraz na działkach o numerach ewidencyjnych: 8/11; 16; 19/3; 19/4; 19/7; 20/1; 21/2; 39; 43; 45; 70/8; 70/10; 85; 86/6; 87/2; 88; 90; 91/1; 91/2; 92/1; 93; 100; 102/2; 103/2; 104/3; 105/1; 105/2; 106; 107; 108; 109 obręb Azoty - projektowane przyłącza.

Planowane przedsięwzięcie wynika ze złego stanu technicznego istniejącego zbiornika magazynowego amoniaku F-1906 i z potrzeby odtworzenia tego zbiornika wraz z dostosowaniem jego infrastruktury do rozwiązań, zapewniających zwiększone bezpieczeństwo procesowe.

W skład Wydziału Przygotowania Wody i Stokażu Amoniak A-13 w Zakładzie Amoniak A-1 w ANWIL S.A. wchodzi: budynek kompresorowni, zbiornik bezciśnieniowy amoniaku F-1906 z polem aparaturowym, zbiorniki kuliste amoniaku F-1901, F-1902, F-1903, zbiornik operacyjny F-1961 z pompownią, zbiornik wody amoniakalnej F-1931, pompownia, stacja załadunku i rozładunku cystern kolejowych, stanowiska załadunku cystern i autocystern, budynek socjalny.

Przedsięwzięcie swoim zakresem obejmuje przebudowę infrastruktury magazynowania amoniaku polegającą na:

1. Odbudowie zbiornika stokażowego ciekłego amoniaku F-1906 w miejscu istniejącego oraz demontaż elementów będących w złym stanie technicznym istniejącego zbiornika F-1906.
2. Rozbudowie istniejącego budynku socjalnego o:
  - kompresorownię,
  - część socjalno-techniczną wraz z rozdzielnią sN i nN.
3. Budowie pola aparaturowego przy zbiorniku F-1906 i zabudowę na nim nowej aparatury technologicznej.
4. Budowie pochodni PU-1904.
5. Budowie komory spustów amoniaku.
6. Budowie klatki schodowej na zbiornik ciekłego amoniaku F-1906.
7. Budowie konstrukcji stalowej pod instalację odgromową dla zbiornika ciekłego amoniaku F-1906.
8. Rozbudowie węzła podgrzewania amoniaku.
9. Posadowienie agregatu prądowłczego PU-1920.
10. Budowie nowych estakad technologicznych z adaptacją estakad istniejących.
11. Wpięcie sygnałów z nowych przyrządów pomiarowych oraz przeniesienie sygnałów istniejących przyrządów pomiarowych do nowego systemu sterowania DCS.
12. Drogi i place manewrowe.
13. Infrastruktura pomocnicza:
  - sieci i instalacje elektryczne,
  - sieci i instalacje przeciwpożarowe,
  - sieci i instalacje kanalizacyjne,
  - sieci i instalacje wodne.

Istotnym elementem inwestycji jest posadowienie nowej kompresorowni służącej do utrzymania ciśnienia w zbiorniku F-1906 na bezpiecznym poziomie. Kompresory będą zasilane zarówno z sieci elektrycznej jak i agregatu prądotwórczego w celu zapewnienia ich bezprzerwowej pracy podczas zaniku energii elektrycznej.

W kompresorowni wykonany zostanie również układ chłodzenia amoniaku. We wszystkich układach ziębniczych zastosowany zostanie amoniak jako medium chłodnicze zamiast freonu R507.

Zbiornik F-1906 posadowiony zostanie na betonowej płycie podpartej na palach o wysokości około 1,5 m od gruntu. Proces technologiczny prowadzony będzie w warunkach hermetycznych. Projektowane aparaty i urządzenia zlokalizowane zostaną na polu aparaturowym wyposażonym w tacę żelbetową oraz w budynku socjalno-technicznym wyposażonym w posadzkę betonową oraz kanalizację przemysłową. Projektowane przyłącza kanalizacji przemysłowej wykonane zostaną z rur kamionkowych szklawionych, kwasoodpornych.

Instalacja będzie posiadać oddzielną kanalizację wód opadowych, do której zostaną skierowane wody opadowe czyste (z dachów) oraz oddzielną kanalizację przemysłową, do której kierowane będą zanieczyszczone ścieki przemysłowe, przekazywane dalej do oczyszczalni ścieków przemysłowych.

Zbiornik stokażowy amoniaku F-1906 zostanie wyposażony w system alarmów i automatycznych zaworów odcinających. Jako dodatkowe zabezpieczenia przed rozprzestrzenieniem się wycieku w przypadku awarii zbiornika będzie zewnętrzny zbiornik stalowy mogący pomieścić całą pojemność zbiornika wewnętrznego tj. zebranie całej ilości amoniaku oraz umożliwiający kontrolowane opróżnienie.

Zbiornik stokażowy amoniaku F-1906 zostanie wyposażony w trzy niezależne pomiary poziomu z alarmem maksymalnej wartości, zamykające dopływ amoniaku za pomocą zdalnych zaworów. Między wewnętrznym zbiornikiem, a stalowym płaszczem zewnętrznym zbiornika będą zabudowane dwa czujniki wykrywające obecność amoniaku w tej przestrzeni.

Na zbiorniku F-1906 będą zabudowane króćce do spustu amoniaku ze zbiornika wewnętrznego (opróżnianie do „zera”), z przestrzeni międzypłaszczowej (w przypadku ewentualnego wycieku). Na polu aparaturowym zaprojektowano zbiornik do przechowywania amoniaku z opróżniania zbiornika F-1906. Zbiornik do przechowywania amoniaku z opróżnienia F-1906 będzie posadowiony na tacy żelbetowej.

Pobór wody podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906 odbywać się będzie z istniejących zakładowych sieci poszczególnych rodzajów wód w ANWIL S.A.

Wszystkie rodzaje ścieków powstających w instalacji eksploatowanych w Obszarze Produkcji Nawozów odprowadzane są do systemu kanalizacyjnego ANWIL S.A., którym kierowane są do zakładowej Oczyszczalni Ścieków Przemysłowych i następnie wylotem W-1 do odbiornika – rzeki Wisły.

Wody opadowe z utwardzonych powierzchni ciągów komunikacyjnych, placów i dachów obiektów budowlanych, doprowadzane są do kolektora zbiorczego, zbierającego wody opadowe z obszaru tzw. I etapu (zlokalizowane są na nim obiekty Obszaru Produkcji Nawozów, Obszaru Produkcji Tworzyw Sztucznych oraz firm zewnętrznych), którym dopływają do Oczyszczalni Ścieków Przemysłowych ANWIL S.A. (przyłącze ścieków zlokalizowane jest za neutralizatorami).

Na terenie planowanego przedsięwzięcia przewiduje się powstanie następujących rodzajów źródeł hałasu:

- 1) Kubaturowe źródła hałasu:
  - kompresorownia, w której znajdują się agregaty sprężarkowe układu skraplania oparów amoniaku PU-1902 i układu chłodzenia amoniaku ciekłego PU-1903,
  - rozdzielnia elektryczna,
  - akumulatorownia z krosownią,
  - kontener z agregatem prądotwórczym.

- 2) Punktowe źródła hałasu:
  - centrale wentylacyjne (3szt.),
  - wentylator dachowy,
  - klimatyzatory (% szt.),
  - pompa amoniaku,
  - pochodnia,
  - układy skraplania amoniaku (2 szt.)
- 3) Ruch pojazdów ciężarowych.

Przewiduje się następujące działania zapobiegające negatywnemu oddziaływaniu w zakresie hałasu podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906:

- hałas emitowany przez urządzenia nie będzie przekraczać 85 dB(A)
- kompresory układów PU-1902 i PU-1903 będą wyposażone w elementy elastyczne dla uniknięcia przenoszenia drgań,
- umieszczenie kompresorów układów PU-1902 i PU-1903 w hali kompresorowni, stanowiącej naturalną ochronę przed rozprzestrzenianiem się hałasu.

Investycja powstaje wewnątrz zabudowy przemysłowej pomiędzy obiektami kubaturowymi. Zakłada się, że funkcjonowanie analizowanego systemu nie spowoduje pogorszenia klimatu akustycznego w sąsiedztwie najbliższych położonych terenów mieszkaniowych.

Podczas eksploatacji zbiornika stokażowego amoniaku F-1906 przewiduje się powstanie następujących rodzajów emisji zanieczyszczeń do powietrza:

1) Emisje zorganizowane:

c) emitory pracujące podczas normalnej pracy instalacji:

- pochodnia PU-1904
- wydmuch z agregatu prądowłórczego PU-1920.

d) emitory pracujące podczas sytuacji odbiegających od normalnych pracy instalacji:

- pochodnia PU-1904
- wydmuch z agregatu prądowłórczego PU-1920
- wydmuch z hali kompresorów z wentylatorów wydmuchowych WD1, WD2, WD3, WD4

2) Emisje niezorganizowane zanieczyszczeń do powietrza ze spalania paliw w silnikach pojazdów ciężarowych.

Obecny wydmuch centralny na stokażu F1906 – emitator E-162 zostanie zlikwidowany. Na instalacji Stokażu amoniaku będzie zlokalizowany jeden emitator - pochodnia PU-1904, której zadaniem będzie unieszkodliwianie oparów amoniaku.

Zaplanowano pochodnię otwartą, w kształcie komina, w której spalanie amoniaku do azotu i pary wodnej będzie prowadzone w głowicy na wylocie do atmosfery.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarach następujących jednolitych części wód:

- JCWPd PLGW200045
- JCWP rzecznej PLRW200017279299 – Ośła
- JCWP RW20002127935 - Wisła od granicy Regionu Wodnego Dolnej Wisły do dopływu z Sierzchowa.

Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r., poz.916 t.j.) w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Realizacja planowanego zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji (w obrębie istniejących obiektów, na terenie funkcjonującego zakładu przemysłowego) nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, usunięcia drzew i krzewów, zajęcia siedlisk wrażliwych, przerywania korytarzy ekologicznych.

### KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L Nr 119, str. 1), zwanego dalej „RODO” informuje, że:

Tożsamość Administratora	Gmina Miasto Włocławek, reprezentowana przez Prezydenta Miasta Włocławek,
Dane kontaktowe Administratora	Z administratorem – Prezydentem Miasta Włocławek można skontaktować się pod adresem email: poczta@um.wloclawek.pl nr telefonu: (54) 414-40-00 , nr fax: (54) 411-36-00 lub pisemnie na adres siedziby Zielony Rynek 11/13, 87-800 Włocławek
Dane kontaktowe Inspektora Ochrony danych	Z inspektorem można skontaktować się pod adresem email iod@um.wloclawek.pl nr telefonu: (54) 414 42 69 lub pisemnie na adres administratora danych. Z inspektorem ochrony danych można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.
Cele przetwarzania	Przetwarzanie odbywa się w celu wszczęcia postępowania administracyjnego na podstawie art. 61 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
Podstawa prawna	Dane przetwarzane są na podstawie: - ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego
Odbiorcy danych	Dane mogą być udostępnione organom władzy publicznej oraz podmiotom wykonujące zadania publiczne lub działającym na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa, stronom i uczestnikom postępowania administracyjnego, innym podmiotom, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Gminą Miasto Włocławek przetwarzają dane osobowe dla których Administratorem jest Prezydent Miasta Włocławek.
Przekazanie danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej	Dane nie podlegają przekazaniu do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
Okres przechowywania Danych	Dane po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przetwarzane do celów archiwalnych i przechowywane przez okres niezbędny do zrealizowania przepisów dotyczących archiwizowania danych.
Prawa podmiotów Danych	Osoby, których dane są przetwarzane, mają prawo do: - dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także przenoszenia danych (w granicach określonych w Rozdziale III ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.) - cofnięcia wcześniej wyrażonej zgody, na przetwarzanie w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania dokonanego przed jej wycofaniem. - wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych,
Informacja o dowolności lub obowiązku podania danych	Podanie danych osobowych jest obowiązkowe i wynika z przepisów prawa.
Informacja o automatycznym przetwarzaniu danych	Dane mogą być przetwarzane w sposób zautomatyzowany, ale nie będą profilowane, tj. dane osobowe konkretnej osoby nie będą analizowane w taki sposób, aby stworzyć dokładny opis jej preferencji i cech.