Włocławek, 12 grudnia 2022 r.

S.6220.28. 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 ustawa ooś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego 8(Dz.U.2021 r. poz. 735 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku ANWIL S.A. we Włocławku, z/s przy ul. Toruńskiej 222, reprezentowanej przez Pana Tomasza Mikielskiego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie jednostki zatężania kwasu siarkowego na dz. nr 1 obręb Azoty we Włocławku.

s t w i e r d z a m:

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie jednostki zatężania kwasu siarkowego na dz. nr 1 obręb Azoty we Włocławku.

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 minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, uciążliwe prace budowlane (przede wszystkim hałaśliwe oraz związane z wykorzystaniem ciężkiego sprzętu/transportu), prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6:00 – 22.00. Wyjątek stanowią prace betoniarskie, których technologia wymaga zachowania ciągłości procesu.
2. W celu ograniczenia emisji pyłów na etapie prac realizacyjnych:
3. zraszać teren budowy wodą, w celu ograniczenia wtórnego pylenia w okresie niekorzystnych warunków meteorologicznych (długotrwały brak opadów i wiatr),
4. czyścić pojazdy opuszczające plac budowy oraz okolice wyjazdu z budowy, z ziemi/piasku naniesionych na kołach pojazdów.
5. Każdorazowo przed podjęciem prac w obrębie wykopów dokonać kontroli obecności zwierząt w ich obrębie. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki.
6. W celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, podczas realizacji inwestycji, używać wyłącznie sprawnego sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstawać w wyniku awarii oraz zapewnić dostępność sorbentów. W przypadku wycieki substancji niebezpiecznych, zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.
7. Zaplecze budowy zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym szczelną powierzchnię.
8. Należy stosować urządzenia i sprzęt posiadający zabezpieczone (szczelne) układy hydrauliczne i napędowe w celu nie dopuszczenia do zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi.
9. 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.
10. Odpady należy magazynować w wyznaczonych miejscach lub pomieszczeniach i przekazywać firmie posiadającej odpowiednie pozwolenia na odbiór tych odpadów.
11. W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, których odpowiednia ilość powinna być stale zagwarantowana.
12. Po zakończeniu godzin roboczych maszyny należy pozostawić na wyznaczonym i odpowiednio zabezpieczonym terenie zaplecza technicznego.

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 zagospodarowania działki lub terenu lub w projekcie architektoniczno-budowlanym:

1. Ścieki bytowe odprowadzać na etapie eksploatacji inwestycji do zakładowej oczyszczalni ścieków.
2. Wody opadowe i roztopowe odprowadzać wewnętrznym systemem kanalizacji deszczowej do zakładowej oczyszczalni ścieków.
3. Jednostkę zatężenia kwasu siarkowego posadowić na wannie wychwytowej.
4. Posadzki w budynku jednostki zatężenia kwasu siarkowego wykonać jako chemoodporne i kwasoodporne.

U z a s a d n i e n i e

 W dniu 27 czerwca 2022 r. do Urzędu Miasta Włocławek Wydziału Środowiska wpłynął wniosek ANWIL S.A. we Włocławku, z/s przy ul. Toruńskiej 222, reprezentowanej przez Pana Tomasza Mikielskiego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie jednostki zatężania kwasu siarkowego na dz. nr 1 obręb Azoty we Włocławku.

 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 30 lit. c tj. „instalacje do przesyłu substancji lub mieszanin, w rozumieniu odpowiednio art.3 pkt 1 i 2 rozporządzenia nr 1907/2006, niebędących produktami spożywczymi – inne niż wymienione § 2 ust.1 pkt 20;
* § 3 ust.1 pkt 32: instalacje do przesyłu pary wodnej lub ciepłej wody, z wyłączeniem osiedlowych sieci ciepłowniczych i przyłączy do budynków.

 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 ooś 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 lipca 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. dz. nr 1 obręb Azoty 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 ustawy ooś może w drodze postanowienia stwierdzić obowiązek 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 ooś opinii w przedmiocie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu ooś.

 Na podstawie art. 64 ust.1 pkt 1,2,3,4 ustawy ooś 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 ooś.

 Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu pismem z dnia 19 lipca 2022 r., znak: WA.ZZŚ.5.435.363.2022.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, które zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji pkt 1 ppkt 6-10.

 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 26 lipca 2022r. znak: N.NZ-42-05-75/22 wyraził opinię, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 22 listopada 2022 r., znak:WOO.4220.697.2022.HRK.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 ooś 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, ustawy ooś w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub w projekcie architektoniczno-budowlanym. Wskazane warunki i nałożone obowiązki zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji w pkt 1 ppkt 1-5 i pkt 2

 Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu postanowieniem z dnia 25 sierpnia 2022 r., znak: ŚG-IV.720.20.2022 wyraził opinię, że nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „Budowa jednostki zatężenia kwasu siarkowego” na terenie ANWIL S.A. przy ul. Toruńskiej 222 we Włocławku, na działce nr 1 obręb Azoty.

 Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy ooś, 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 dopuszczalną zabudowę magazynową, składy, usługi, rzemiosło i bocznice kolejowe.

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

Przedsięwzięcie realizowane będzie wewnątrz obszaru przemysłowego, w którym działalność prowadzi ANWIL S.A., wraz z szeregiem podmiotów powiązanych kapitałowo, jak również niezależnych. Pod względem technicznym, prace planuje się na działce nr 1 obręb Azoty, o powierzchni ok. 9 ha. Działka jest zabudowana budynkami przemysłowymi, zbiornikami i estakadami technologicznymi, wyposażona jest w ciągi komunikacji kołowej oraz pieszej, łączące się z zakładową siecią dróg.

Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na zmianę statusu zagospodarowania terenu.

 Otoczenie przedstawia się następująco:

* od strony północnej – tereny przemysłowe,
* od strony wschodniej – tereny przemysłowe,
* od strony południowej – tereny przemysłowe,
* od strony zachodniej – tereny przemysłowe i w części las w którym zlokalizowana jest najbliższa zabudowa mieszkaniowa.

 Planowana do realizacji jednostka zatężenia kwasu siarkowego wchodzi w skład instalacji chloru i ługu sodowego. ANWIL S.A. eksploatuje instalację chloru i ługu sodowego w technologii membranowej. W tej instalacji stosuje się standardową metodę suszenia chloru za pomocą kwasu siarkowego. Intencją Inwestora jest ponowne wykorzystanie zużytego kwasu siarkowego do suszenia chloru, po wcześniejszym jego zatężeniu.

 Inwestycja ma na celu prowadzenie „odzysku” zużytego kwasu w trakcie procesów produkcyjnych zakładu, którego stężenie wynosi ok. 76 – 78%. Po przeprowadzeniu zatężenia, stężenie kwasu wyniesie ok. 94% i będzie on mógł być wykorzystany ponownie do procesów produkcyjnych.

 Aktualnie kwas siarkowy 76 – 78% przekazywany jest odbiorcom transportem kolejowym i samochodowym.

 W ramach projektowanego przedsięwzięcia planowana jest budowa:

1. Budynku o wymiarach ok.:
* Część A – wysokość ok. 12,08 m i wymiarach: 12,32 x 6,80 m (pow. 83,78 m2), w którym zlokalizowana będzie jednostka zatężania kwasu siarkowego.

W budynku tym zlokalizowane będą:

1. odparowywacz poziomy QVF® firmy De Dietrich,
2. wymiennik ciepła,
3. kolumna chłodnicza,
4. parownik,
5. skraplacz,
6. zbiornik kondensatu,
7. pompy próżniowe,
8. pompy cieczy,
9. rurociągi procesowe,
* Część B – wysokość ok. 12,08 m i wymiarach: 2,95 x 6,80 m (pow. ok. 20,06 m2) - zadaszone schody.
1. Rurociągów technologicznych i instalacji:
* rurociąg kwasu siarkowego, który nie osiągnął parametrów kwasu zatężonego (np. uruchomienia jednostki),
* rurociąg kwasu siarkowego 76 – 78%:
* rurociąg kwasu siarkowego zatężonego 94%,
* rurociąg pary wodnej,
* rurociąg powietrza technologicznego i pomiarowego,
* rurociąg azotu,
* rurociąg odgazów,
* rurociąg kanalizacji bytowej,
* instalacja elektryczna,
* inne rurociągi technologiczne,
* estakada,
* fundamenty pod pompę i podpory pod podpory rurociągów ( 10 szt.)

Łączna powierzchnia utwardzeń wyniesie ok.148,0 m2.

 Przewidywana wydajność jednostki przy nominalnym obciążeniu wyniesie 860 kg/h = 20,64 Mg/d = 6.873,0 Mg/rok kwasu siarkowego po suszeniu chloru o stężeniu 76 – 78 %. Przewidywany czas eksploatacji w skali roku wynosił będzie ok. 8.000 h tj. ok. 333 dni.

 W wyniku funkcjonowania jednostki otrzymane zostanie ok. 5500,0 Mg kwasu siarkowego o stężeniu 94% wag., tj. ok. 3000,0 m3/rok.

 Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary: siedliska łęgowe oraz ujścia rzek; obszary wybrzeży i środowisko morskie; górskie objęte ochroną, w tym strefy ujęć wód, obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior; jak również uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Inwestycja realizowana będzie na terenie miasta Włocławek, w obszarze o charakterze przemysłowym.

 Etap realizacji przedsięwzięcia będzie się wiązał z wykonywaniem wykopów, których głębokość wyniesie około 1,4 m p.p.t. Jak wynika z Kip oraz z załączonego opracowania pt.: „Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaną budową jednostki zatężenia kwasu siarkowego na terenie zakładu ANWIL S.A. we Włocławku, dz. nr ew. 1 obręb Azoty”, sporządzonego przez GEOTEST Sp. z o.o., w kwietniu 2022 r., w granicach działki inwestycyjnej odwiercono 5 otworów badawczych do głębokości 18 m p.p.t. każdy. W wyniku tych prac stwierdzono występowanie swobodnego zwierciadła wód podziemnych na głębokości 5,3 – 5,5 m p.p.t. Roczne wahania zwierciadła nie przekraczają 0,5 m.

 W związku z powyższym nie zajdzie konieczność odwadniania wykopów. Tym samym nie zakłada się możliwości naruszenia istniejących warstw wodonośnych.

 Zakres prowadzonych robót nie spowoduje zakłócenia lub zmiany przepływu wód powierzchniowych i podziemnych.

 Podczas realizacji oraz użytkowania przedsięwzięcia, woda będzie pobierana z wewnętrznej sieci wodociągowej, zaopatrywanej z zakładowych ujęć wód podziemnych. Eksploatacja zamierzenia wiąże się z poborem wody zarówno na cele socjalno-bytowe pracowników (brak konieczności ich stałego pobytu podczas pracy instalacji), jak i na cele produkcyjne (około 4100 m3/rok do wytwarzania pary wodnej), a także w celu zapewnienia funkcjonalności oczomyjek i prysznica bezpieczeństwa.

 Próba szczelności instalacji zostanie przeprowadzona przy użyciu wody z zakładowej sieci wodociągowej. Woda ta następnie trafi do zakładowej oczyszczalni ścieków.

 Jak wynika z uzupełnienia Kip, przedsięwzięcie nie jest związane z generowaniem ścieków przemysłowych. Proces technologiczny polegający na zatężeniu kwasu siarkowego skutkuje wytwarzaniem stężonego kwasu siarkowego, kondensatu kwaśnego ( wykorzystywanego w procesach produkcyjnych w zakładzie) oraz odgazów, kierowanych do układu niszczenia chloru.

 Wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu są i nadal będą odprowadzane do zakładowej oczyszczalni ścieków poprzez wewnętrzny system kanalizacji deszczowej. W ten sam sposób odprowadzane zostaną wody z obiektów zrealizowanych w ramach omawianej inwestycji.

 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 ) 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 – Ośla. 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.

 Teren realizacji przedsięwzięcia znajduje się poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych, a także poza strefami ochronnymi ujęć wód na potrzeby zaopatrzenia ludności.

 Z uwagi na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdzono, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w przedłożonej dokumentacji, jego realizacja i eksploatacja nie wpłynie negatywnie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

 Biorąc pod uwagę fakt, iż realizacja inwestycji wiązała się będzie z koniecznością przeprowadzenia prac budowlano-montażowych, prace te zostaną wykonane ze szczególną ostrożnością, z zastosowaniem technologii możliwie jak najmniej uciążliwiej dla najbliższego sąsiedztwa i środowiska. Sprzęt wykorzystywany podczas prac realizacyjnych będzie sprawny technicznie. Ponadto, plac budowy zostanie wyposażony w środki do usuwania ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, np. sorbenty, które cechują się dużą chłonnością.

 Tymczasowe zaplecze budowy należy zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym szczelną nawierzchnię, co znacznie ograniczy ryzyko zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego.

 Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, jednostka zatężenia kwasu siarkowego zostanie posadowiona na wannie wychwytowej, która umożliwi przechwycenie ewentualnych wycieków. Ponadto, posadzki projektowanego budynku zostaną wykonane jako chemo- i kwasoodporne.

 Istniejące zbiorniki magazynowe kwasów są posadowione na wannach ociekowych, co również zabezpiecza środowisko wodno-gruntowe przed wyciekami wykorzystywanych substancji chemicznych.

 Podczas realizacji zaplanowanych robót, związanych z przygotowaniem terenu, realizacją projektowanych obiektów oraz funkcjonowaniem i likwidacją zaplecza budowy będą wytwarzane odpady. Plac budowy będzie jedynie czasowym miejscem magazynowania odpadów.

 Odpady inne niż niebezpieczne planuje się czasowo magazynować na powierzchni utwardzonej w pobliżu placu budowy. Odpady o kodzie 17 05 03\* nie będą magazynowane, tylko na bieżąco ładowane na samochody ciężarowe i wywożone w celu ich utylizacji.

 Odpady o kodzie 20 03 01 planuje się gromadzić w pojemnikach zlokalizowanych w pobliżu kontenera socjalnego i po ich napełnieniu kierować do odbioru przez firmę komunalną.

 Planowana do zastosowania technologia ma na celu wykorzystanie produktu ubocznego w procesie produkcji chloru i ługu sodowego jakim jest kwas siarkowy o stężeniu 76-78%. Do produkcji używany jest kwas o stężeniu 94%. W wyniku realizacji przedsięwzięcia zakład będzie miał możliwość ponownego wykorzystania kwasu siarkowego o stężeniu 76-78%, który zatężony zostanie do 94 %. Zatem należy uznać, że działania te wpływają ochronnie na środowisko, przez minimalizację zużycia surowców.

 Zużyty kwas siarkowy w chwili obecnej sprzedawany jest innym podmiotom w celu jego wykorzystania. Realizacja przedsięwzięcia pozwoli na zagospodarowanie zużytego kwasu siarkowego przez zatężenie w wyniku czego będzie on ponownie wykorzystywany do celów produkcyjnych.

 Odpady wytwarzane w obszarze produkcji tworzyw sztucznych ANWIL S.A. można podzielić na trzy podstawowe grupy:

1. odpady powstające w wyniku eksploatacji instalacji;
2. odpady powstające w wyniku remontów maszyn, urządzeń i obiektów;
3. odpady powstające we wszystkich instalacjach objętych wnioskiem ANWIL S.A.

 Niektóre z wytwarzanych w zakładzie odpadów są poddawane procesom odzysku, inne zaś przekazywane są firmom posiadającym pozwolenia na zbieranie lub przetwarzanie odpadów.

 Zakład posiada uregulowaną stronę formalną w zakresie gospodarki odpadowej. W posiadanym pozwoleniu zintegrowanym określono sposób magazynowania i postępowania z wytwarzanymi odpadami ( decyzja Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 2 lutego 2011 r., znak:ŚG.I.mc.7624/43/10 z póź. zm.).

 Instalacja chloru i ługu sodowego ma wyznaczony magazyn odpadów na hali elektrolizy. Miejsce magazynowania jest zabezpieczone przed wyciekami, a cały obszar skanalizowany tak, aby ewentualnie powstałe odcieki odprowadzane były systemem kanalizacji organicznej do węzła biologicznego oczyszczalni w OŚP ANWIL S.A.

 Odpady niebezpieczne o kodzie 15 02 02\* będą czasowo magazynowane w magazynie odpadów na Wydziale Chloru i Ługu sodowego. Odpady o kodzie:15 02 03 mogą być magazynowany w wyznaczonych miejscach zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym.

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

 Na podstawie rocznej oceny jakości powietrza za rok 2018 strefa miasto Włocławek ze względu na ochronę zdrowia została zakwalifikowana do klasy C pod kątem pyłu zawieszonego PM10 i poziomu i benzo(a)pirenu (stężenia zanieczyszczenia na jej terenie przekraczały poziomy dopuszczalne lub docelowe). Planowana inwestycja nie znajduje się na terenie obszaru przekroczeń pyłu zawieszonego PM10 i benzo(a)pirenu.

 Ponadto, w załączniku nr 4 do ww. uchwały Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego przedstawiono „obowiązki organów i podmiotów zlokalizowanych na terenie strefy objętej programem”. Podmioty korzystające ze środowiska, w tym m.in. Wnioskodawca, zaliczone zostały do emisji punktowej i stwierdzono, iż mają one niewielki wpływ na wysokość stężeń analizowanych zanieczyszczeń, dlatego też nie wskazano w przedmiotowym programie dedykowanych tym podmiotom zadań. Ich obowiązkiem jest realizacja obowiązków wynikających z przepisów prawa, w szczególności:

* dotrzymanie standardów emisyjnych,
* wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza zgodnie z warunkami określonymi w pozwoleniach,
* stosowanie najlepszych dostępnych technik (BAT).

 Planowane zamierzenie jest zgodne z kierunkami działań, określonymi ww. Programie ochrony powietrza. Z przedłożonej dokumentacji wynika, że planowana inwestycja nie wpłynie na zmianę emisji do powietrza. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza. Cała instalacja jest hermetyczna.

 Na etapie realizacji przedsięwzięcia, prace budowlane, w szczególności praca ciężkiego sprzętu, wykonywanie prac ziemnych oraz transport materiałów budowlanych, spowodują okresowe uciążliwości takie jak: podwyższony poziom hałasu oraz emisję zanieczyszczeń do powietrza.

 W celu ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, uciążliwe prace budowlane ( przede wszystkim prace hałaśliwe oraz związane z wykorzystaniem ciężkiego sprzętu/transportu), będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej , tj. w godz. 6:00 – 22:00 . Wyjątek stanowią prace betoniarskie, których technologia wymaga zachowania ciągłości procesu.

 W celu ograniczenia emisji pyłów na etapie prac realizacyjnych należy przede wszystkim:

* stosować materiały sypkie o odpowiedniej wilgotności. W przypadku, jeżeli materiały sypkie będą charakteryzowały się niską wilgotnością, w celu ograniczenia pylenia podczas przesypu należy je zraszać ,
* zraszać teren budowy wodą, w celu ograniczenia wtórnego pylenia w okresie niekorzystnych warunków meteorologicznych (długotrwały brak opadów i wiatr),
* transportować materiały pylące samochodami, których skrzynia ładunkowa wyposażona zostanie w opończę lub inne zabezpieczenie ograniczające pylenie transportowanego materiału,
* czyścić pojazdy opuszczające plac budowy oraz okolice wyjazdu z budowy, z ziemi/piasku naniesionych na kołach pojazdów.

 Obszar zadania nie sąsiaduje z terenami chronionymi przed hałasem w myśl rozporządzenia z dnia 14 czerwca 2007 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t. j. Dz. U. z 2014 poz. 112).

 Planowana jednostka zatężenia kwasu siarkowego zlokalizowana będzie w północno-zachodniej części zakładu ANWIL S.A. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest na zachód od inwestycji, w odległości ok. 890 m od instalacji. Zgodnie z faktycznym zagospodarowaniem obszar ten zaklasyfikowano do terenu zabudowy zagrodowej.

Na etapie eksploatacji rozpatrywanej instalacji źródłami emisji hałasu na terenie zakładu będą:

1. urządzenia zlokalizowane w projektowanym budynku części technologicznej zatężania kwasu siarkowego:
* pompa produktu,
* pompa kondensatu kwaśnego,
* pompa wody DEMI.
1. urządzenia zlokalizowane w istniejących budynkach zakładu, tj. hali elektrolizy, budynku kompresorowni i magazynu chloru nr 1 i nr 2 oraz budynku kompresorowni wodoru.
2. urządzenia zlokalizowane na zewnątrz:
* pompa kwasu o maksymalnym poziomie mocy akustycznej na poziomie 69 dB(A),
* centrala wentylacyjna o maksymalnym poziomie mocy akustycznej na poziomie 74 dB(A).

 Założono ogólny poziom dźwięku dla nowego obiektu od urządzeń w budynku nieprzekraczający 85 dB. Dla pozostałych obiektów przyjęto poziom mocy akustycznej źródła w budynku kompresorowni i magazynu chloru na poziomie 96 dB oraz budynku kompresorowni wodoru na poziomie 90 dB.

 Przeprowadzona analiza uciążliwości hałasowej dotycząca funkcjonowania instalacji, nie wykazała, aby jej eksploatacja spowodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

 Symulacje obliczeniowe przeprowadzone zostały dla stanu projektowanego uwzględniającego skumulowane oddziaływanie rozbudowywanej instalacji ( stan docelowy po rozbudowie).

 Obliczona imisja hałasu od instalacji zatężania kwasu siarkowego przy granicy z terenem chronionym akustycznie jest na poziomie tła akustycznego, który osiąga wartości w porze dnia w wysokości 32,4 dB oraz w porze nocy w wysokości 26,8 dB. Wyniki obliczeń wskazują na praktycznie niezauważalny wpływ przedsięwzięcia, na klimat akustyczny panujący na terenach podlegających ochronie.

 W związku z eksploatacją instalacji nie wystąpi emisja bezpośrednio z nią związana jakichkolwiek związków chemicznych do powietrza. Cała instalacja jest hermetyczna. W tym zakresie przewidziane jest zastosowanie rurociągu odgazów, który będzie odprowadzał odgazy do układu niszczenia chloru w rurociąg ze zbiornika VI42. Dodatkowo wykonany zostanie rurociąg kondensatu kwaśnego, będącego cieczą (woda albo skroplona para ze śladowymi ilościami zanieczyszczeń w postaci kwasu siarkowego), który zostanie włączony do istniejącego układu odchlorowania solanki wyczerpanej. Może natomiast mieć miejsce emisja pary wodnej (wody) w rurociągach z przepływającą parą wodną (czystą) pod ciśnieniem 19 bar. Rurociąg ten zostanie wyposażony w urządzenia wychwytujące skropliny w rurociągu. Skroplona para w postaci wody będzie miejscami odprowadzana na zewnątrz rurociągu i opadała będzie grawitacyjnie na ziemię..

 Pośrednia emisja do powietrza związana jest z wytworzeniem pary wodnej w istniejącej zakładowej instalacji.

 Należy jednakże wziąć również pod uwagę, że planowana instalacja wpłynie na zmniejszenie emisji ze środków transportu w wyniku wykluczenia wywożenia z terenu zakładu zużytego kwasu siarkowego.

 Przedsięwzięcie jest 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 do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

 Inwestycja będzie realizowana na terenie funkcjonującego zakładu, w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących budynków.

 Celem wyeliminowania ryzyka zabijania małych zwierząt wskazano na konieczność kontrolowania wykopów każdorazowo przed podjęciem prac w ich obrębie.

 Realizacja planowanego zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, usunięcia drzew i krzewów, zajęcia siedlisk wrażliwych, rozbiórki obiektów kubaturowych.

 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, w postanowieniu z dnia 22.11.2022 r., znak:WOO.4220.697.2022.HRK.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, 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 uszkadzanie gniazd Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

 Rozwiązania projektowe planowanej inwestycji uwzględniają zabezpieczenia przed skutkami potencjalnych zmian warunków klimatycznych i ewentualnego wystąpienia zdarzeń ekstremalnych ( takich jak np. fale upałów, długotrwałe susze, ekstremalne opady, gwałtowane burze i wiatry, fale chłodu i intensywne opady śniegu, zamarzanie i odmarzanie).

 Analizując wpływ zamierzenia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu należy wskazać, iż planowane zamierzenie nie będzie znaczącym bezpośrednim źródłem emisji gazów cieplarnianych.

 Ponadto, omawiane zadanie zlokalizowane jest poza terenami osuwisk. Zlokalizowane jest natomiast na obszarze bezpośredniego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 344 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo wodne ( obszar, na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi 1%).

 Ze względu na rodzaj inwestycji i zastosowane technologie nie przewiduje się wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej zarówno na etapie realizacji, jak i funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia.

 W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku lub szkody w środowisku należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami, tj. ustawą z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz.U. z 2020 r., poz..2187 t.j.).

 Zakład ANWIL S.A. ze względu na prowadzoną działalność jest zaliczony do zakładu o dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej (ZDR) w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczenia zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. 2016 r., poz.138 t.j.).

 W związku z tym w zakładzie funkcjonuje wiele systemów zabezpieczających na wypadek wystąpienia sytuacji awaryjnych. Poważna awaria przemysłowa w zakładzie może nastąpić podczas pożaru, wycieków surowców i/lub produktów, uwolnienia trujących gazów do atmosfery.

 Planowana do wykonania instalacja posiada szereg zabezpieczeń na wypadek zaistnienia awarii. Między innymi szereg czujników włączonych w system zarządzania sterowany komputerowo. W przypadku jakichkolwiek nieprawidłowości system automatycznie będzie przerywał proces i minimalizował ryzyko wycieków.

 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. Na etapie prowadzenia postępowania przy określaniu negatywnych oddziaływań, uwzględniono wzajemne powiązania poszczególnych elementów środowiska oraz oddziaływania pośrednie wynikające z tych powiązań. Charakter przedmiotowego obszaru, a także rodzaj i zakres inwestycji pozwala na stwierdzenie, że nie przewiduje się na danym obszarze wystąpienia znaczącego skumulowanego oddziaływania.

 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, 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 budowie jednostki zatężania kwasu siarkowego na dz. nr 1 obręb Azoty we Włocławku.

**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.

*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. Pan Tomasz Mikielski

2. BEST-CHEM LTD Sp. z o.o.

 ul. Kusocińskiego 5, 96-500 Sochaczew

3. Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Polskie

 Nadleśnictwo Włocławek

 ul. Ziębia 13, 87-800 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

*Sporządziła: Iwona Walicka*

*tel. 54 414 41 66*

*iwalicka@um.wloclawek.pl*

Włocławek, 12 grudnia 2022 r.

**Załącznik nr 1 do decyzji**

**z dnia 12.12. 2022 r. , znak: S.6220.28.2022**

***Charakterystyka przedsięwzięcia.***

 Głównym celem przedsięwzięcia jest budowa jednostki zatężania kwasu siarkowego na dz. nr 1 obręb Azoty we Włocławku.

 Planowana do realizacji jednostka zatężenia kwasu siarkowego wchodzi w skład instalacji chloru i ługu sodowego. ANWIL S.A. eksploatuje instalację chloru i ługu sodowego w technologii membranowej. W tej instalacji stosuje się standardową metodę suszenia chloru za pomocą kwasu siarkowego. Intencją Inwestora jest ponowne wykorzystanie zużytego kwasu siarkowego do suszenia chloru, po wcześniejszym jego zatężeniu.

 Planowana do zastosowania technologia ma na celu wykorzystanie produktu ubocznego w procesie produkcji chloru i ługu sodowego jakim jest kwas siarkowy o stężeniu 76-78%. Do produkcji używany jest kwas o stężeniu 94%. W wyniku realizacji przedsięwzięcia zakład będzie miał możliwość ponownego wykorzystania kwasu siarkowego o stężeniu 76-78%, który zatężony zostanie do 94 %. Działania te wpływają ochronnie na środowisko, przez minimalizację zużycia surowców.

 W ramach projektowanego przedsięwzięcia planowana jest budowa:

1. Budynku o wymiarach ok.:
* **Część A –** wysokość ok. 12,08 m i wymiarach: 12,32 x 6,80 m (pow. 83,78 m2), w którym zlokalizowana będzie jednostka zatężania kwasu siarkowego.

W budynku tym zlokalizowane będą:

1. odparowywacz poziomy QVF® firmy De Dietrich,
2. wymiennik ciepła,
3. kolumna chłodnicza,
4. parownik,
5. skraplacz,
6. zbiornik kondensatu,
7. pompy próżniowe,
8. pompy cieczy,
9. rurociągi procesowe,
* **Część B** – wysokość ok. 12,08 m i wymiarach: 2,95 x 6,80 m (pow. ok. 20,06 m2) - zadaszone schody.
1. Rurociągów technologicznych i instalacji:
* rurociąg kwasu siarkowego, który nie osiągnął parametrów kwasu zatężonego (np. uruchomienia jednostki),
* rurociąg kwasu siarkowego 76 – 78%:
* rurociąg kwasu siarkowego zatężonego 94%,
* rurociąg pary wodnej,
* rurociąg powietrza technologicznego i pomiarowego,
* rurociąg azotu,
* rurociąg odgazów,
* rurociąg kanalizacji bytowej,
* instalacja elektryczna,
* inne rurociągi technologiczne,
* estakada
* fundamenty pod pompę i podpory pod podpory rurociągów ( 10 szt.)
1. Łączna powierzchnia utwardzeń wyniesie ok.148,0 m2.

 Podczas realizacji oraz użytkowania przedsięwzięcia, woda będzie pobierana z wewnętrznej sieci wodociągowej, zaopatrywanej z zakładowych ujęć wód podziemnych. Eksploatacja zamierzenia wiąże się z poborem wody zarówno na cele socjalno-bytowe jak i na cele produkcyjne (około 4100 m3/rok do wytwarzania pary wodnej), a także w celu zapewnienia funkcjonalności oczomyjek i prysznica bezpieczeństwa.

 Przedsięwzięcie nie jest związane z generowaniem ścieków przemysłowych. Proces technologiczny polegający na zatężeniu kwasu siarkowego skutkuje wytwarzaniem stężonego kwasu siarkowego, kondensatu kwaśnego ( wykorzystywanego w procesach produkcyjnych w zakładzie) oraz odgazów, kierowanych do układu niszczenia chloru.

 Wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu są i nadal będą odprowadzane do zakładowej oczyszczalni ścieków poprzez wewnętrzny system kanalizacji deszczowej. W ten sam sposób odprowadzane zostaną wody z obiektów zrealizowanych w ramach omawianej inwestycji.

 Planowana inwestycja nie znajduje się na terenie obszaru przekroczeń pyłu zawieszonego PM10 i benzo(a)pirenu wynikającego z uchwalonego w dniu 22.06.2020 r. przez Sejmik Województwa Kujawsko - Pomorskiego nowego programu 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 zawieszonego PM10, PM2,5, oraz benzo(a)pirenu dla strefy miasto Włocławek.

 Planowane zamierzenie jest zgodne z kierunkami działań, określonymi w programie ochrony powietrza.

 ANWIL S.A. w pozwoleniu zintegrowanym posiada uregulowaną stronę formalną w zakresie gospodarki odpadowej, w którym określono sposób magazynowania i postępowania z wytwarzanymi odpadami.

 Planowana jednostka zatężenia kwasu siarkowego zlokalizowana będzie w północno-zachodniej części zakładu ANWIL S.A. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest na zachód od inwestycji, w odległości ok. 890 m od instalacji.

 Przeprowadzona w Kip analiza uciążliwości hałasowej dotycząca funkcjonowania instalacji, nie wykazała, aby jej eksploatacja spowodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

 Symulacje obliczeniowe przeprowadzone zostały dla stanu projektowanego uwzględniającego skumulowane oddziaływanie rozbudowywanej instalacji ( stan docelowy po rozbudowie).

Przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarach następujących jednolitych części wód:

* JCWPd PLGW200045
* JCWP rzecznej PLRW200017279299 – Ośla

 Z uwagi na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdzono, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w przedłożonej dokumentacji, jego realizacja i eksploatacja nie wpłynie negatywnie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

 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 zgodny, 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.  |