

Włocławek, 19 lipca 2021 r.

S.6220.31.2021

Decyzja
w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 87 w związku z art. 75 ust. 1 pkt 4 w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 84, art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 j.t.) w związku z art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2020 r., poz. 256 j.t.), a także § 3 ust. 2 pkt 1 w związku z § 2 ust. 1 pkt 1 lit. b) i lit. c) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 j.t.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Piotra Orlikowskiego pełnomocnika spółki ANWIL S.A. ul. Toruńska 222, 87-800 Włocławek

orzekam

I. Zmienić za zgodą strony ostateczną decyzję Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 19.03.2018 r. znak: S.6220.102.2017 o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Rozbudowa zdolności produkcyjnych nawozów w ANWIL S.A.” w Obszarze Produkcji Nawozów ANWIL S.A. we Włocławku**, zmienioną decyzją Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 14.12.2020 r. znak: S.6220.66.2020

i jednocześnie stwierdzam:

II. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. **„Rozbudowa zdolności produkcyjnych nawozów w ANWIL S.A.” w Obszarze Produkcji Nawozów ANWIL S.A. we Włocławku**

III. Zgodnie z treścią art. 64 ust. 3a ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wskazuję:

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:
 - a) W rozbudowanej części Obszaru Produkcji Nawozów wprowadzić nowe emitory odprowadzające zanieczyszczenia do powietrza o następujących parametrach:

Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Minimalna Wysokość emitora [m]	Maksymalna Średnica wewnętrzna [m]	Prędkość gazów odlotowych [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	Rodzaj wylotu
E-501	Emitor jednostki absorpcji NOx	85	1,6	35	409	Otwarty
E-502	Emitor odprowadzający gazy procesowe oczyszczone na skruberze	36,7	0,3	0,5	297	Otwarty
E-503	Emitor kolektora wężła granulacji	67,9	2,0	19,8	325	Otwarty
E-504	Emitor wężła mielenia kamienia	61,9	0,8	13,79	335,29	Otwarty
E-505	Emitor wężła mielenia siarczaniu amonu	61,6	0,418	11,82	408,85	Otwarty

E-506	Emitor kolektora stanowisk paletyzacji	11	0,4	17,68	298	Otwarty
E-507	Emitor stacji załadunku worków typu Big Bag	12,63	0,4	17,7	293	Otwarty
E-508	Emitor kolektora stacji zasypu samochodów	12	0,4	15	298	Otwarty
E-509	Emitor kolektora stacji zasypu wagonów kolejowych	12	0,4	15	298	Otwarty

Uzasadnienie

W dniu 19.03.2018 r. znak: S.6220.102.2017 Prezydent Miasta Włocławek wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego zamierzenia inwestycyjnego pn. „Rozbudowa zdolności produkcyjnych nawozów w ANWIL S.A.” w Obszarze Produkcji Nawozów ANWIL S.A. we Włocławku. Niniejsza decyzja została zmieniona w dniu 14.12.2020 r. znak: S.6220.66.2020, z uwagi na wybór nowych rozwiązań technologicznych skutkujących zmianą parametrów środowiskowych m.in. emisji substancji do powietrza, jak również emisji hałasu.

W dniu 13.05.2021 r. Pan Piotr Orlikowski pełnomocnik spółki ANWIL S.A. ul. Toruńska 222, 87-800 Włocławek wystąpił o kolejną zmianę ostatecznej decyzji z dnia 19.03.2018 r. znak: S.6220.102.2018 o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego zadania.

Przedmiotowa zmiana polega na:

- podwyższeniu emitora kolektora węzła granulacji (E-503) o dodatkowe 6,3 m (dotychczasowa planowana wysokość emitora wynosiła 61,6 m, po zmianie będzie wynosić 67,9 m);
- podwyższeniu emitora węzła mielenia kamienia (E-504) o dodatkowe 0,3 m (dotychczasowa planowana wysokość emitora wynosiła 61,6 m, po zmianie będzie wynosić 61,9 m).

Na podstawie przedłożonej dokumentacji w przedmiocie dokonanych zmian, w dniu 17.05.2021 r. zawiadomiono strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego. W wyznaczonym 14 –dniowym terminie nie zostały zgłoszone żadne uwagi i wnioski, co do realizacji planowanej inwestycji.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3 i pkt 4 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organ prowadzący postępowanie wystąpił o opinię dotyczącą obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku, Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Toruniu.

Planowane przedsięwzięcie należy do kategorii przedsięwzięć, o których mowa w art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 j.t.).

Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie wymienione jest w:

- § 2 ust. 1 pkt. 1 lit. b tj. instalacji do wyrobu substancji przy zastosowaniu procesów chemicznych służących do wytwarzania podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej (Instalacja produkcji kwasu azotowego);
- § 2 ust. 1 pkt. 1 lit. c tj. instalacji do wyrobu substancji przy zastosowaniu procesów chemicznych służących do wytwarzania nawozów mineralnych (Instalacja produkcji saletrzaku).

Zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 1, ww. rozporządzenia, do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się również 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.

Pismem z dnia 26.05.2021 r. znak: GD.ZZŚ.5.435.258.2021.WL Zarząd Zlewni w Toruniu wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Ponadto wskazał, iż w zakresie oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” zachować wskazania ujęte w decyzji z dnia 19.03.2018 r. znak: S.6220.102.2017 oraz z dnia 14.12.2020 r. znak: S.6220.66.2020 Prezydenta Miasta Włocławek.

Pismem z dnia 02.06.2021 r. znak: N.NZ-42-05-63/21 L.dz.: 3625 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku wyraził opinię, że dla realizacji planowanej inwestycji, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zawiadomieniem z dnia 07.06.2021 r. znak: WOO.4220.555.2021.AG Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy poinformował, że wydanie opinii nie jest możliwe w ustawowym terminie, z uwagi na prowadzone czynności wyjaśniające. Wyznaczony został nowy termin wydania przedmiotowej opinii, do dnia 14.06.2021 r.

Zawiadomieniem z dnia 31.05.2021 r. znak: ŚG-I-P.720.17.2021 Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu poinformował, że wydanie opinii nie jest możliwe w ustawowym terminie i wyznaczył nowy termin wydania opinii, do dnia 30.07.2021 r.

Postanowieniem z dnia 08.06.2021 r. znak: WOO.4220.555.2020.AG.2 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wyraził opinię, że dla realizacji planowanej inwestycji, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określając wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 64 ust. 3a ustawy, w szczególności 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 (...). Warunek ten został wpisany w sentencji niniejszej decyzji.

Postanowieniem z dnia 25.06.2021 r. znak: ŚG-I-P.720.17.2021 Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu wyraził opinię, że dla realizacji planowanej inwestycji, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Analizując wskazane wyżej opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku, Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu oraz Zarządu Zlewni w Toruniu, tuż organ wziął pod uwagę rodzaj, skalę oraz usytuowanie planowanego przedsięwzięcia i stwierdził, że projektowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na poszczególne elementy środowiska, dlatego też nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Mając powyższe na uwadze, dopełniono procedury określonej w art. 10 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, mianowicie w dniu 02.07.2021 r. znak: S.6220.31.2021 zawiadomiono strony o zakończeniu postępowania. W wyznaczonym 3 –dniowym terminie nie zostały zgłoszone żadne zastrzeżenia, co do planowanego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w niniejszym postępowaniu uwzględniono zapisy art. 63 ust. 1 cytowanej ustawy, tj.:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia

Celem realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia jest rozbudowa istniejących instalacji produkcyjnych Obszaru Produkcji Nawozów ANWIL S.A. we Włocławku to jest Instalacji produkcji kwasu azotowego o nową linię produkcyjną i nowy węzeł produkcji azotanu amonu oraz Instalacji produkcji saletraku o nową linię granulacji i nowy węzeł produkcji siarczanu amonu. Rozbudowie ulegnie również Jednostka pomocnicza przygotowania wody, o nowy obieg chłodniczy i wymianę rezerwowego ciągu produkcji wody zdemineralizowanej.

W wyniku rozbudowy zwiększa się możliwość produkcji nawozów saletrzanych oraz zwiększy się powierzchnia magazynowa surowców i produktów. Nastąpi zwiększenie wachlarza produkowanego asortymentu o nowy rodzaj nawozów – saletrosiarczanowe.

Jak wynika z dokumentacji, ANWIL S.A. dla ww. zamierzenia uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez Prezydenta Miasta Włocławka z dnia 19.03.2018 r., znak: S.6220.102.2017, która została zmieniona decyzją z dnia 14.12.2020 r., znak: S.6220.66.2020. W stosunku do obowiązującej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie zająd zmiany pod względem mocy przerobowej rozbudowywanych instalacji.

Wnioskowana obecnie zmiana decyzji wynika z uwarunkowań technicznych polegających na:

- podwyższeniu emitora kolektora węzła granulacji (E-503) o dodatkowe 6,3 m (dotychczasowa planowana wysokość emitora 61,6 m, po zmianie będzie 67,9 m);
- podwyższeniu emitora węzła mielenia kamienia (E-504) o dodatkowe 0,3 m (dotychczasowa planowana wysokość emitora 61,6 m, po zmianie będzie 61,9 m).

Pozostały zakres inwestycji nie zmieni się w odniesieniu do uzyskanych ww. decyzji.

Zwiększenie wysokości dwóch emitatorów, po przeprowadzonej analizie rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu zawartej w sporządzonej obecnie Kip, spowodowała marginalne zmiany stężeń maksymalnych poza granicami terenu, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny. Ocena dotrzymania określonych prawem wartości dopuszczalnych nieuległa zmianie w stosunku do informacji zawartych w poprzedniej analizie. Zmiana wysokości dwóch emitatorów po przeprowadzonej analizie akustycznej nie wpłynęła również na zwiększenie oddziaływania hałasu w punktach ochrony akustycznej.

Zwiększenie wysokości dwóch emitatorów nie wpłynie również na pozostałe komponenty środowiska analizowane w ramach decyzji Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 19.03.2018 r. znak: S.6220.102.2017 oraz z dnia 14.12.2020 r. znak: S.6220.66.2020.

Mając powyższe na uwadze, jak również wydane opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku, Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Pol-

skie, Zarząd Zlewni w Toruniu, tut. organ uznał, że dla realizacji planowanej inwestycji nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z częścią I pkt 45 załącznika ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 20120r., poz. 1546 j.t.) opłatę skarbową za zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach uiszczono w dniu 10.05.2021 r. w wysokości 205 zł.

Zgodnie z częścią IV załącznika ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 j.t.) opłatę skarbową za złożenie pełnomocnictwa uiszczono w dniu 10.05.2021 r. w wysokości 17 zł.

Pouczenie

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

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie narusza prawa własności ani nie daje też inwestorowi żadnych praw do terenu potencjalnego zainwestowania. Określa natomiast jedynie wpływ przedsięwzięcia na środowisko i wymagania jakie powinny być spełnione, aby zminimalizować skutki negatywnego wpływu czynników szkodliwych.

Decyzja ta nie jest również pozwoleniem na budowę i nie uprawnia do rozpoczęcia robót budowlanych. Zgodnie z art. 86 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, niniejsza decyzja wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 i art. 72 ust. 1a ww. ustawy.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 -22 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ww. ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 i 4 b ww. ustawy.

Zgodnie z art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Prezydenta Miasta Włocławek. 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.

Załączniki:

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

Pan Piotr Orlikowski-pełnomocnik ANWIL S.A.
Gmina Miasto Włocławek
PKN ORLEN S.A. Płock
Indorama Ventures Poland Sp. z o.o. Włocławek

Z up. PREZYDENTA MI.

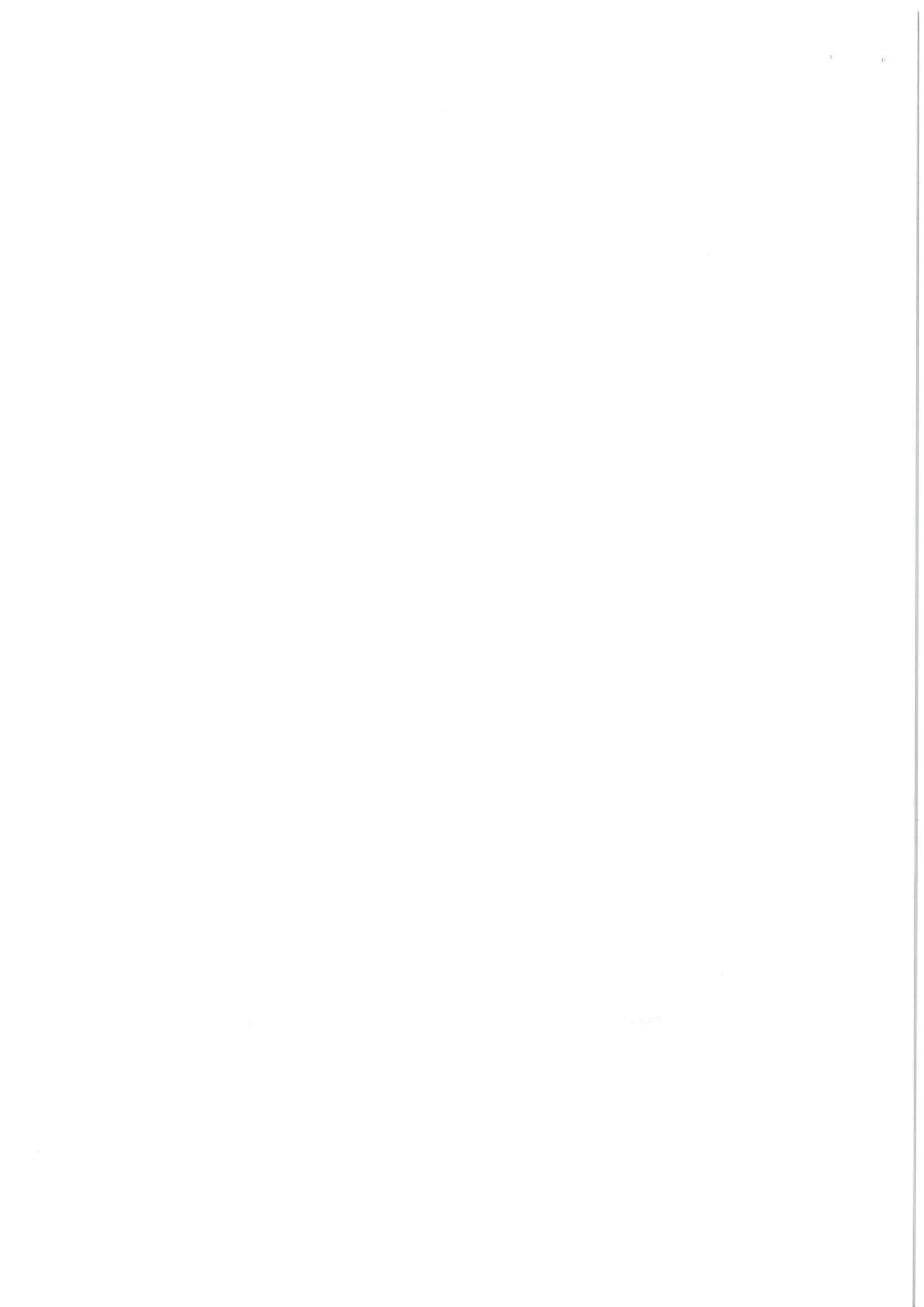
Monika Szudzikowska
Dyrektor Wydziału Środowiska

Do wiadomości:

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku
Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Toruniu
a/a A.P.

Sporządziła:

Aleksandra Polatowska
Inspektor
Tel. /54/ 414 43 07
Email: apolatowska@um.wloclawek.pl



Włocławek, 19 lipca 2021 r.

Załącznik do decyzji Prezydenta Miasta Włocławek z dnia 19.07.2021 r. znak: S.6220.31.2021 o zmianie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Rozbudowa zdolności produkcyjnych nawozów w ANWIL S.A. w Obszarze Produkcji Nawozów ANWIL S.A. we Włocławku**”

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w zachodniej części miasta Włocławek, gdzie znajduje się strefa przemysłowa miasta „Zachód Przemysłowy”. Projektowane zadanie będzie realizowane na terenach zagospodarowanych, w obrębie funkcjonującego obiektu stacji elektroenergetycznej, którego dominantę przestrzenną stanowią konstrukcje wsporcze i urządzenia stacyjne.

Celem realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia jest rozbudowa istniejących instalacji produkcyjnych Obszaru Produkcji Nawozów ANWIL S.A. we Włocławku to jest *Instalacji produkcji kwasu azotowego* o nową linię produkcyjną i nowy węzeł produkcji azotanu amonu oraz *Instalacji produkcji saletrzaku* o nową linię granulacji i nowy węzeł produkcji siarczanu amonu. Rozbudowie ulegnie również *Jednostka pomocnicza przygotowania wody*, o nowy obieg chłodniczy i wymianę rezerwowego ciągu produkcji wody zdemineralizowanej.

W wyniku rozbudowy zwiększą się możliwości produkcji nawozów saletrzanych oraz zwiększy się powierzchnia magazynowa surowców i produktów. Nastąpi powiększenie wachlarza produkowanego asortymentu o nowy rodzaj nawozów – nawozy saletrosiarczanowe.

Główną cechą planowanego przedsięwzięcia będzie rozbudowa instalacji związanych z produkcją nawozów saletrzanych. Planowane przedsięwzięcie wpłynie na zwiększenie zdolności produkcyjnych Zakładu, jak również spowoduje wzrost konkurencyjności produkowanego asortymentu o najwyższej jakości, zarówno na rynku krajowym, jak i zagranicznym.

1. Rozbudowę Instalacji produkcji kwasu azotowego o.:
 - a) budowę nowej linii produkcyjnej kwasu azotowego o wydajności 1 265 Mg/dobę,
 - b) budowę nowego węzła produkcji azotanu amonu o wydajności 1 200 Mg/dobę.
2. Rozbudowę *Instalacji produkcji saletrzaku* o:
 - a) budowę nowej linii granulacji i nowego węzła produkcji siarczanu amonu, z możliwością zamiennej produkcji następującego asortymentu:
 - azotan amonu granulowany (saletra gruboziarnista) o wydajności 1 300 Mg/dobę,
 - saletrzaku z magnezem o wydajności 1 550 Mg/dobę,
 - saletrzaku z siarką o wydajności 1 550 Mg/dobę,
 - saletrosiarczanu o wydajności 1 550 Mg/dobę
3. Rozbudowę obiektów towarzyszących oraz produkcji niezbędnych mediów m.in.:
 - nowego układu pompowego amoniaku (dwie dodatkowe pompy),
 - rozbudowy stacji demineralizacji,
 - dostawy nowego odgazowycza wody zasilającej kocioł do produkcji pary,
 - dostawy turbiny parowej i turbogenerатора,
 - rozbudowę układu chłodzenia,
 - rozbudowę układu sprężania, rozbudowę układu sprężania dostawę pomocniczego kotła rozruchowego,

- rozbudowę powierzchni magazynowej surowców oraz półfabrykatów,
- rozszerzenie i uzupełnienie układu pomiarowo-regulacyjnego o dodatkowe punkty kontrolne,
- optymalizację parametrów technologicznych.

Dotychczasowy sposób wykorzystania nieruchomości nie zmieni się. Instalacje usytuowane są na utwardzonym podłożu. Pokrywająca teren roślinność zgromadzona jest przede wszystkim na pograniczu ciągów komunikacyjnych i obiektów budowlanych. Są to głównie trawniki. Podczas prac związanych z rozbudową instalacji nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia nie zostaną też dokonane radykalne zmiany w bezpośrednim środowisku, bowiem teren ten jest przekształcony i dostosowany do prowadzenia aktualnej działalności.

Instalacja produkcji kwasu azotowego

Po rozbudowie ilość produkowanego kwasu azotowego w *Instalacji produkcji kwasu azotowego* ANWIL S.A. wzrośnie o 1 265 Mg/d (w przeliczeniu na stężenie 100% HNO₃) przy 100% obciążeniu. Eksploatacja nowej linii produkcyjnej kwasu azotowego prowadzona będzie w zakresie obciążeń 70 – 105%, osiągając maksymalną wartość produkcji na poziomie 3 528 Mg/d.

Docelowo *Instalacja produkcji kwasu azotowego* składać się będzie z trzech linii produkcyjnych, przeznaczonych do wytwarzania kwasu azotowego o stężeniu 54÷60%. Nowa linia produkcyjna kwasu azotowego zostanie rozbudowana o węzeł produkcji azotanu amonu, o dobowej zdolności produkcyjnej 1200 Mg (w przeliczeniu na stężenie 100% NH₄NO₃) przy 100% obciążeniu. Eksploatacja nowego węzła produkcji azotanu amonu prowadzona będzie w zakresie obciążeń 40 – 105%.

Węzeł produkcji azotanu amonu:

Rozbudowa polegała będzie na dostawie i montażu trzeciego węzła neutralizacji kwasu azotowego amoniakiem, pracującego na potrzeby *Instalacji produkcji saletrzaku*.

Instalacja produkcji saletry amonowej

Instalacja produkcji saletry amonowej nie będzie podlegała rozbudowie w ramach przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa zdolności produkcyjnych nawozów w ANWIL S.A.”.

Instalacja produkcji saletrzaku

Rozbudowa *Instalacji produkcji saletrzaku* polegała będzie na dostawie i montażu drugiej linii granulacji i węzła produkcji siarczanu amonu, przez co wzrośnie ilość zamiennie produkowanych nawozów o:

- granulowany azotan amonu – 1 300 Mg/dobę,
- saletrzaku z magnezem – 1 550 Mg/dobę,
- saletrzaku z siarką – 1 550 Mg/dobę
- saletrosiarczanu – 1 550 Mg/dobę.

Magazynowanie produktów

W wyniku przekształceń organizacyjnych, z Obszaru produkcji Nawozów wyodrębniono Wydział Logistyki zajmującej się magazynowaniem oraz wprowadzaniem na rynek produktu gotowego.

Proces logistyki dla produkowanych nawozów będzie odbywał się w następujących etapach:

- transport produktów z nowej instalacji granulacji do nowego magazynu CAN i ASN poprzez użycie przenośników taśmowych zabudowanych w nowej galerii taśmociągu i transportu granulatu, stacji zasypu wagonów kolejowych i samochodów oraz węzła big-bag i paletyzacji,
- transport produktów wewnątrz budynku magazynowego CAN i ASN przy pomocy przenośników taśmowych, wózków zrzutowych, zsuwni, przesypów, ładowarki portalowej, elewatorów kubelkowych,

- transport produktów do zbiorników buforowych zabudowanych w stacjach: zasypu wagonów kolejowych i samochodów oraz załadunku worków big-bag, a także linii paletyzacji.

Jednostka pomocnicza przygotowania wody

W wyniku rozbudowy wymianie ulegnie rezerwowy ciąg pracujący w technologii współprądowej na nowocześniejszy ciąg pracujący w technologii przeciwprądowej, tzw. „Upcore”. Na jego potrzeby dostawiony zostanie trzeci wymiennik do oczyszczania kondensatów.

Docelowo *Jednostka pomocnicza przygotowania wody* składać się będzie z:

- trzech ciągów – każdy o wydajności 150 Mg/h wody zdemineralizowanej, pracujących w technologii przeciwprądowej, tzw. technologii „Upcore”,
- trzech wymienników do oczyszczania kondensatów turbinowych, pracujących w technologii współprądowej,
- dwóch wymienników do oczyszczania kondensatów procesowych, pracujących w technologii współprądowej.

Docelowo Jednostka pomocnicza przygotowania wody na potrzeby planowanego przedsięwzięcia rozbudowana będzie o trzeci obieg chłodniczy półotwarty. Obiekt ten będzie posiadał wydajność cyrkulacji wody chłodniczej maksymalnie 13 000 m³/h.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Jolanta Szulcowska
Dyrektor Wydziału Środowiska

Sporządziła:
Aleksandra Polatowska
Inspektor
Tel. /54/ 414 43 07
Email: apolatowska@um.wloclawek.pl

