

Oświęcim, dnia 1 września 2023 r.

Znak sprawy:  
GA.6220.4.2023.III

**DECYZJA NR 5/2023  
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82, art. 84, art. 85 ust. 1 i 2 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 (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.), w związku art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 775 z późn. zm.), a także §3 ust. 1 pkt 30 lit. c oraz §3 ust. 1 pkt 37 lit. c Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839),

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 4 kwietnia 2023 r. firmy Synthos Dwory 7 Sp. z o.o., ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci transportu solanki oraz posadowienie dwóch zbiorników solanki wraz z modyfikacją placu manewrowego”, planowanego na działkach nr 2653/217, 4126/11 obręb Dwory I, gmina Miasto Oświęcim.

po uzyskaniu opinii:

Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oświęcimiu (opinia z dnia 25 maja 2023 r., znak: ONNZ.90831.41.2023)

Marszałka Województwa Małopolskiego (postanowienie z dnia 25 maja 2023 r., znak: SR-II.7013.3.10.2023.DZ)

Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie (opinia z dnia 18 sierpnia 2023 r., znak: KR.RZŚ.4901.32.2023.PK)

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie (postanowienie z dnia 26 maja 2023 r., znak: OO.4220.1.151.2023.AM)

1. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji.

**UZASADNIENIE**

Wnioskiem z dnia 4 kwietnia 2023 r., firma Synthos Dwory 7 Sp. z o.o., ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim, działając przez ustalonego pełnomocnika wniosła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci transportu solanki oraz posadowienie dwóch zbiorników solanki wraz z modyfikacją placu manewrowego”, planowanego na działkach nr 2653/217, 4126/11 obręb Dwory I, gmina Miasto Oświęcim.

W związku ze stwierdzonymi brakami formalnymi, pismem z dnia 14 kwietnia 2023 r. wezwano pełnomocnika inwestora do złożenia uzupełnienia oraz wyjaśnień co do wniosku. Za pismem z dnia 28 kwietnia 2023 r. przedłożono wnioskowane dokumenty i informacje.

Zgodnie z przedstawioną kartą informacyjną przedsięwzięcie zakwalifikowane jest do grupy mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839):

1. § 3 ust. 1. pkt. 30 lit. c - 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 w §2 ust. 1 pkt 20.



2. § 3 ust. 1. pkt. 37 lit. c- 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.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 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 - organem właściwym do rozpoznania sprawy i wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest Prezydent Miasta Oświęcim.

Zgodnie z brzmieniem przepisów ww. ustawy (art. 74 ust. 3a), stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantie zaproponowanym przez wnioskodawcę, z zastrzeżeniem art. 81 ust. 1. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu;
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

W niniejszym postępowaniu liczba stron postępowania nie przekracza 10.

Zawiadomieniem z dnia 8 maja 2023 r. poinformowano strony o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz o możliwości czynnego udziału w prowadzonym postępowaniu.

Pismami z tego samego dnia wystąpiono do Marszałka Województwa Małopolskiego, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie – Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oświęcimiu o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W niniejszej sprawie nie zachodziła konieczność opiniowania karty informacyjnej przedsięwzięcia przez inne organy.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oświęcimiu opinią z dnia 25 maja 2023 r., znak: ONNZ.90831.41.2023, Marszałek Województwa Małopolskiego postanowieniem z dnia 25 maja 2023 r., znak: SR-II.7013.3.10.2023.DZ oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie postanowieniem z dnia 26 maja 2023 r., znak: OO.4220.1.151.2023.AM wyrazili opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie pismem z dnia 26 maja 2023 r., znak: KR.RZŚ.4901.31.2023.PK zwrócił się o wezwanie inwestora do złożenia dodatkowych wyjaśnień odnośnie przedsięwzięcia. W związku z powyższym, pismem z dnia 31 maja 2023 r. wezwano pełnomocnika inwestora do przedstawienia żądanych wyjaśnień. Za pismem z dnia 21 czerwca 2023 r. inwestor przedstawił wyjaśnienia co do zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 26 czerwca 2023 r. przesłano ww. wyjaśnienia do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie. Ze względu na charakter oraz zakres wyjaśnień nie stwierdzono konieczności ponownego zasięgnięcia opinii pozostałych organów.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie opinią z dnia 18 sierpnia 2023 r., znak: KR.RZŚ.4901.32.2023.PK również stwierdził, że przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Żaden z organów opiniujących nie wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dodatkowych warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 23 sierpnia 2023 r. zawiadomiono strony postępowania zgodnie z art. 10 kodeksu postępowania administracyjnego o możliwości zapoznania się z całością dokumentacji sprawy przed wydaniem decyzji administracyjnej. We wskazanym terminie żadna ze stron postępowania nie zapoznała się z aktami sprawy i nie wniosła uwag.

Wydając niniejszą decyzję organ wziął pod uwagę i uwzględnił w całości ustalenia przedstawione w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz wyjaśnieniach stwierdzające, że negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia wynikające z jego budowy, eksploatacji i likwidacji nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. W decyzji zostały uwzględnione w całości stanowiska Regionalnego Dyrektora



Ochrony Środowiska w Krakowie, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Marszałka Województwa Małopolskiego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oświęcimiu.

Teren realizacji przedsięwzięcia objęty jest zmianą miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w Oświęcimiu obejmującego obszar pomiędzy ul. Zwycięstwa, ul. Chemików, ul. Fabryczną uchwaloną Uchwałą Nr XXIV/461/16 Rady Miasta Oświęcim z dnia 31 sierpnia 2016 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2016 r., poz. 5455) i znajduje się w jednostce strukturalnej 17.P – tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów. Inwestycja jest zgodna z zapisami ww. uchwały.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga obligatoryjnie ustanowionego obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, gdyż nie zachodzą przesłanki wymienione w art. 63 ust. 3 ustawy OŚ.

W toku postępowania dokonano analizy inwestycji pod kątem kryteriów wymienionych w art. 63 ust. 1 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:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Przedsięwzięcie będzie realizowane w województwie małopolskim, na terenie powiatu oświęcimskiego, w mieście Oświęcim, przy ul. Chemików 1, na działkach nr: 2653/217, 4126/11 obręb Dwory I, gmina Miasto Oświęcim – na terenie przemysłowym firmy Synthos. Teren inwestycji objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i stanowi teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie realizowane w rejonie istniejącej stacji uzdatniania wody, wykorzystywanej do uzdatniania wody dla innych zakładów/instalacji, zlokalizowanych na terenie Synthos Dwory 7 Sp. z o.o. 26% roztwór solanki jest substancją, która jest/będzie wykorzystywana na potrzeby uzdatniania wody.

W ramach przedsięwzięcia przewidziano budowę dwóch zbiorników technicznych (magazynowych) o pojemności 60 m<sup>3</sup> każdy, na solankę o stężeniu 26% roztworu oraz przewidziano budowę kolektora tłocznego roztwór 26% solanki. Magazynowana, transportowana i wykorzystywana do uzdatniania wody mieszanina (roztwór 26% solanki) jest kwalifikowana jako mieszanina zgodnie art. 3 pkt 2 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, str. 1, z późn. zm.). Należy jednak zaznaczyć, że nie jest to w żadnym wypadku substancja niebezpieczna.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na działkach o numerze ewidencyjnym 2653/217, 4126/11 obręb Dwory I o łącznej powierzchni 88,5 ha. Przy czym całkowita powierzchnia na której będzie realizowana inwestycja wynosić będzie ok. 3000 m<sup>2</sup> (0,3 ha). Zakład po wykonaniu przedsięwzięcia zwiększy swoją powierzchnię zabudowy/utwardzenia o około 200 m<sup>2</sup> (0,02 ha) w stosunku do stanu obecnego.

Bilans terenu po przebudowie:

- Powierzchnia zabudowana placem manewrowym: ok. 168 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia zabudowana zbiornikami oraz siecią zewnętrzną: ok. 32 m<sup>2</sup>
- Na pozostałej części terenu z określonej powierzchni realizacji nastąpi podłączenie mediów/sieci oraz ułożenie rurociągu tłocznego solanki.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:



Inwestycja jest powiązana z istniejącą stacją uzdatniania wody, wykorzystywanej do uzdatniania wody dla innych zakładów i instalacji, zlokalizowanych na terenie Synthos Dwory 7 Sp. z o.o. Przedstawiona ocena ze względu na kumulację zanieczyszczeń z wielu źródeł wskazuje, że przy normalnej pracy i funkcjonowaniu zakładów przemysłowych, w tym planowanego przedsięwzięcia, nie będzie powodować znaczącego zjawiska kumulowania się negatywnych ponadnormatywnych oddziaływań na środowisko. Planowane przedsięwzięcie nie koliduje z innymi przedsięwzięciami realizowanymi i zrealizowanymi znajdującymi się na terenie inwestycyjnym jak i w najbliższej okolicy. Nie przewiduje się znaczących negatywnych oddziaływań, między innymi w zakresie w jakim oddziaływania poszczególnych przedsięwzięć mogłyby prowadzić do skumulowania znaczących negatywnych oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

**c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:**

Realizacja przedsięwzięcia nastąpi na terenach już przekształconych przez człowieka i nie stanowiących żadnej istotnej wartości przyrodniczej. Zakład po zrealizowaniu przedsięwzięcia zwiększy swoją powierzchnię zabudowy/utwardzenia o około 200 m<sup>2</sup> (0,02 ha) w stosunku do stanu obecnego.

- Energia elektryczna ok. 9 MWh/miesiąc.
- Ogrzewanie zbiorników magazynowych i kolektora ścieków w okresie zimowym (6 miesięcy pracy ogrzewania po 8 godzin dziennie): ok. 2270 kWh/miesiąc.

**d) emisji i występowania innych uciążliwości:**

Faza realizacji:

Oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne:

Prace budowlano-montażowe będą realizowane z wykorzystaniem maszyn i urządzeń budowlanych oraz środków transportowych, a także z wyposażeniem instalacji w urządzenia technologiczne. Transport materiałów sypkich będzie organizowany w szczelnych skrzyniach pojazdów. Używane w czasie budowy pojazdy i sprzęt budowlany będą sprawne technicznie i posiadać szczelne układy paliwowe i olejowe dla zapobieżenia przedostawania się substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego.

Oddziaływanie na powietrze i klimat:

Podczas prowadzenia prac budowlanych i montażowych pojawiać się będzie zanieczyszczenie powietrza pyłem powstającym przy pracach budowlanych i przewozach samochodowych (możliwe wtórne pylenie z powierzchni dróg dojazdowych). W trakcie realizacji analizowanego przedsięwzięcia, zagrożenia dla stanu powietrza i klimatu wynikać będzie z pracy sprzętu budowlanego montażowego oraz samochodów dowożących materiały oraz urządzenia, powodujące potencjalną emisję pyłu oraz produktów spalania oleju napędowego (dwutlenek węgla, dwutlenek azotu, dwutlenek siarki, tlenek węgla, węglowodory, sadza). W przypadku tej inwestycji wpływ na emisję powietrza będzie chwilowy, krótkotrwały i pomijalny. Wpływ emisji zanieczyszczeń powstającej w trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie praktycznie ograniczony do obszaru bezpośredniego otoczenia miejsca realizacji prac budowlanych i montażowych i nie będzie stanowił zagrożenia dla środowiska poza terenem realizacji inwestycji.

Emisja hałasu do środowiska:

Emitowany hałas będzie miał charakter nieciągły, jego natężenie będzie podlegać zmianom w poszczególnych etapach budowy, a nawet w obrębie jednej zmiany roboczej, w zależności od przebiegu prac i udziału poszczególnych maszyn i urządzeń budowlanych w trakcie realizacji przedsięwzięcia. Ze względu na fakt, że prace o charakterze uciążliwym (z zastosowaniem ciężkiego sprzętu) budowlano — instalacyjno — montażowe prowadzone będą tylko w porze dziennej, można przyjąć, że poziom ekwiwalentny hałasu poza terenem prowadzonych robót, spowodowany pracą maszyn budowlanych i towarzyszącymi im urządzeniom technicznym, a także zwiększonym ruchem pojazdów samobieżnych i samochodowych, nie powinien przekroczyć poziomu dopuszczalnego dla terenu przemysłowego, na jakim zlokalizowane jest przedsięwzięcie. Mając na uwadze, że uciążliwość ta będzie miała charakter tymczasowy, typowy dla prac budowlanych, dotyczyła będzie jedynie czasu realizacji inwestycji i ustąpi wraz z zakończeniem prac.



Okresowy niekorzystny wpływ na klimat akustyczny wokół prowadzonych robót będzie akceptowalny, jako tymczasowe zjawisko typowe dla każdej budowy, nie stanowiące zagrożenia dla środowiska.

#### Gospodarka odpadami:

Każda budowa lub modernizacja obiektu budowlanego wiąże się z wytwarzaniem odpadów. Prace budowlane będą prowadzone przez firmę zewnętrzną. Firma zewnętrzna będzie miała uregulowany stan formalny - prawny w zakresie gospodarki odpadami wytwarzanymi w czasie prac budowlanych, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wytwórca odpadów (firma zewnętrzna – prowadzący budowę inwestycji) wytworzone odpady będzie przekazywał wyłącznie podmiotom, które posiadają odpowiednie wpisy do bazy BDO, zezwolenia i decyzje na prowadzenie działalności w zakresie odzysku, zbierania, transportu lub unieszkodliwiania odpadów. Wytwórca odpadów zobowiązany jest do stosowania takich sposobów lub form usług oraz surowców lub materiałów, które zapobiegają powstawaniu odpadów lub pozwalają utrzymać na możliwie najniższym poziomie ich ilość, a także ograniczyć negatywne oddziaływanie na środowisko lub zagrożenie życia i zdrowia ludzi.

#### Faza eksploatacji:

##### Oddziaływanie na powietrze atmosferyczne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie żadnym znaczącym źródłem emisji substancji do powietrza. Zbiorniki techniczne oraz instalacja tłoczna nie będą powodować emisji substancji do powietrza. Ruch samochodowy w związku z transportem pozostanie na podobnym poziomie do stanu obecnego, gdyż aktualnie również dowożona jest sól granulowana do przygotowania roztworu solanki. Zatem nie przewiduje się żadnych wzrostów emisji substancji do powietrza w stosunku do stanu obecnego.

##### Oddziaływanie przedsięwzięcia na stan klimatu akustycznego:

Przedmiotowe przedsięwzięcie również nie będzie żadnym znaczącym źródłem emisji hałasu. Zbiorniki techniczne oraz instalacja tłoczna nie będą znaczącym źródłem hałasu. Ruch samochodowy w związku z transportem pozostanie na podobnym poziomie jak obecnie, gdyż aktualnie również dowożona jest sól granulowana do przygotowania roztworu solanki. Zatem nie przewiduje się żadnych wzrostów emisji hałasu w stosunku do stanu obecnego.

#### Gospodarka wodno – ściekowa:

Na terenie produkcyjnym Synthos Dwory 7 Sp. z o.o. znajduje się kanalizacja chemiczna (technologiczna), która jest połączona bezpośrednio z Miejsko - Przemysłową Oczyszczalnią Ścieków Sp. z o.o. Kanalizacją tą odprowadzana jest mieszanina ścieków przemysłowych i ścieków socjalno-bytowych. Ponadto na terenie Zakładów Synthos znajduje się kanalizacja ujmująca wody opadowe, które kierowane są do rzeki Wisły. Dla nowej instalacji wyszczególniono następujące typy powstających ścieków:

- przemysłowe,
- opadowe, roztopowe.

Przedsięwzięcie nie będzie źródłem powstawania ścieków socjalno-bytowych. W celu prowadzenia prawidłowej gospodarki wodno- ściekowej dla przedsięwzięcia zainstalowane są następujące rozwiązania:

##### - Ścieki opadowe, roztopowe:

Ścieki te będą ujmowane do wspólnej sieci kanalizacji deszczowej (podczyszczone w separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem) i odprowadzane poprzez tzw. Kaskadę do rzeki Wisły.

##### - Ścieki przemysłowe (technologiczne):

Ścieki technologiczne (przemysłowe) powstające na terenie zakładu będą odprowadzone wewnętrzną kanalizacją do Miejsko - Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków Sp. z o.o. w Oświęcimiu, gdzie zostaną poddane procesowi oczyszczania.



W miejscu rozładunku solanki zostanie wykonana kanalizacja grawitacyjna, która będzie służyła do odbioru solanki z resztkowania węża rozładunkowego „NO” (opróżnianie węża rozładunkowego po rozładunku autocysterny), oraz z ewentualnych przelewów dwóch zbiorników magazynowych solanki. Projektowana kanalizacja będzie składała się z czterech studzienek połączonych kolektorem. Kanalizacja będzie wpięta do istniejącej studzienki kanalizacji zakładowej przemysłowej. Projektowana kanalizacja będzie w wykonaniu materiałowym: studzienki tworzywowe, kolektor z PVC lub studzienki betonowe, kolektor kamionkowy. Projektowana kanalizacja zostanie zabudowana wzdłuż zbiorników magazynowych solanki ze spadkiem w kierunku istniejącej studzienki kanalizacji przemysłowej przy budynku hali SUW (bud. nr A-125). Do projektowanej kanalizacji będzie miesięcznie zrzucane ok. 16l stężonej solanki (26% NaCl).

#### Oddziaływanie pól elektromagnetycznych, emisja ciepła i wibracje:

Planowana inwestycja nie będzie generować oddziaływań elektromagnetycznych szkodliwych dla środowiska. Źródłem pól elektromagnetycznych na terenie przedsięwzięcia będzie instalacja elektryczna zasilająca obiekt w energię elektryczną. Oddziaływanie pól elektromagnetycznych wytwarzanych przez tę instalację będzie miało jedynie lokalny charakter i przy zachowaniu warunków BHP przy tych urządzeniach nie będą one również szkodliwie oddziaływać na zdrowie ludzi. Na etapie inwestycji nie wystąpi emisja ciepła. Nie przewiduje się również aby przedsięwzięcie mogło powodować drgania/wibrację poza terenem przedsięwzięcia.

#### **Faza likwidacji:**

Faza likwidacji obiektów/przedsięwzięcia może polegać na:

- przeniesieniu obecnego i planowanego zagospodarowania z działki inwestycyjnej na inny teren w miejscu zaplanowanym przez Inwestora,
- likwidacji całej zabudowy z terenu inwestycyjnego.

Faza ta będzie wiązała się z podobnymi emisjami co faza realizacji przedsięwzięcia tj. związanymi z ruchem i pracą sprzętów, pojazdów i samochodów budowlanych. Odpady powstające podczas rozbiórki i likwidacji przedsięwzięcia, będą selektywnie magazynowane i przekazywane firmom posiadającym odpowiednie zezwolenia na ich zbieranie i transport.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Zespół instalacji prowadzonych przez grupę kapitałową Synthos jest zaliczany do grupy zakładów o dużym ryzyku poważnej awarii przemysłowej (ZDR), w związku z tym posiada następujące dokumenty:

- program zapobiegania poważnym awariom przemysłowym,
- raport o bezpieczeństwie,
- wewnętrzny i zewnętrzny plan operacyjno – ratowniczy.

Spółka wdrożyła system zarządzania bezpieczeństwem w trzech kierunkach, tj. ochrony zdrowia pracowników, dotrzymania norm emisji oraz zapobiegania zdarzeniom inicjującym awarie przemysłowe. Potencjalne źródła zagrożeń środowiska dotyczące awaryjnej emisji do środowiska lub awaryjnego odprowadzenia zanieczyszczeń do wody i ziemi, są na bieżąco identyfikowane i ujmowane w wymienionym Planie i Programie. Sposób postępowania i informowania o wystąpieniu awarii jest ściśle określony.

Z przeprowadzonej zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138) wynika, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zaliczane do kategorii Zakładów Dużego Ryzyka (ZZR) oraz Zakładów Zwiększonego Ryzyka (ZDR) wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Badając czy przedsięwzięcie jest przystosowane do postępujących zmian klimatu rozważano m. in. elementy związane z klęskami żywiołowymi, takimi jak:

- powódzie – inwestycja położona poza terenami zagrożonymi wodami powodziowymi,



- pożary – inwestycja narażona jest na awarię – Inwestor na terenach własnych posiada i posiadać będzie odpowiednie wyposażenie w system zabezpieczeń między innymi ppoż.,
- fale upałów – obiekty produkcyjne/magazynowe zbudowane są z materiałów odpornych na wysokie temperatury,
- susze – należy chronić (dbać) o zielen (trawniki, krzewy, drzewa) poprzez systematyczne nawadnianie,
- nawałne deszcze i burze – wody opadowe i roztopowe zostaną odprowadzone do kanalizacji deszczowej. Miejsca zieleni (trawniki, krzewy, drzewa) pozwolą na retencję powierzchniową.
- silne wiatry – obiekty produkcyjne/magazynowe zbudowane są z materiałów i konstrukcji odpornych na silne wiatry,
- katastrofalne opady śniegu – w przypadku katastrofalnych opadów śniegu, śnieg należy usuwać środkami technicznymi na miejsca wyznaczone do składowania śniegu, należy maksymalnie ograniczyć używanie soli do zimowego utrzymania infrastruktury drogowej,
- fale mrozu – należy zastosować odpowiednią technologię materiałową jak również zachować mrozochronność budowanej konstrukcji, nawierzchni dróg i chodników,
- podnoszący się poziom mórz, sztormy, erozja wybrzeża i intruzje wód zasolonych – nie dotyczy inwestycja poza zasięgiem mórz i oceanów,
- osuwiska – teren planowanej inwestycji położony jest poza terenami osuwiskowymi.

Rozwiązania technologiczne obiektów budowlanych w znacznym stopniu uwzględniają i uwzględniać będą zabezpieczenia przez skutkami potencjalnych katastrof naturalnych i budowlanych. Nie przewiduje się, aby przedsięwzięcie miało znaczący negatywny wpływ na zubożenie klimatu.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

Rodzaje i ilości przewidzianych do wytworzenia odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne na etapie realizacji przedsięwzięcia:

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod:	Ilość w Mg/rok	Sposób i miejsce gromadzenia odpadów
Odpady inne niż niebezpieczne				
1	Czyściwo (sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi)	15 02 03	0,05	Gromadzony w workach foliowych w pomieszczeniu kontenerowym – magazynowym zlokalizowanym na placu budowy
2	Tworzywa sztuczne	17 02 03	0,1	Gromadzone selektywnie w kontenerze metalowym zlokalizowanym w wydzielonym miejscu na placu budowy
3	Aluminium	17 04 02	0,1	Gromadzone selektywnie w kontenerze metalowym zlokalizowanym w wydzielonym miejscu na placu budowy
4	Żelazo i stal	17 04 05	0,1	Gromadzony selektywnie w kontenerach lub luzem na utwardzonym i szczelnym podłożu – specjalnie przygotowanym miejscu na placu budowy
5	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	17 04 11	0,05	Gromadzone selektywnie w kontenerze metalowym zlokalizowanym w wydzielonym miejscu na placu budowy
6	Gleba i ziemia w tym kamienie inne niż wymienione w 17 05 03	17 05 04	1,0	Gromadzony selektywnie w kontenerach lub luzem na utwardzonym i szczelnym podłożu – specjalnie przygotowanym miejscu na placu budowy

Na terenie przedsięwzięcia nie przewiduje się powstawania nowych odpadów poprodukcyjnych. Jedynymi odpadami, które mogą powstać to odpady około produkcyjne typu czyściwa lub zużyte części urządzeń. Odpady będą selektywnie zbierane do szczelnego pojemnika/kontenera i magazynowane na terenie magazynu odpadów. Wytwarzane odpady będą przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku, lub w przypadku braku możliwości ich odzysku, do unieszkodliwiania innym posiadaczom odpadów,



posiadającym stosowne zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na gospodarowanie tymi odpadami i/lub przekazywane osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, niebędącym przedsiębiorcami, do wykorzystania na ich własne potrzeby, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Transport przekazywanych odpadów do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwiania będzie realizowany przez podmioty odbierające poszczególne rodzaje odpadów, w sposób bezpieczny dla środowiska i zdrowia ludzi, z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie przepisów. Wszystkie wytworzone odpady będą zbierane selektywnie w osobnych pojemnikach i magazynowane w pomieszczeniu przewidzianym na ich magazynowanie. Odpady te przekazywane będą firmom posiadającym odpowiednie zezwolenia i decyzje na ich odbiór i transport, celem poddania ich procesom odzysku lub unieszkodliwiania.

Rodzaje i ilości przewidzianych do wytworzenia odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne w ciągu roku:

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod:	Ilość w Mg/rok
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1	czyściwo (sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi)	15 02 03	0,05
2	zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	1,0
3	elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	16 02 16	1,0

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

W przypadku normalnej eksploatacji instalacja nie stwarza zagrożenia dla warunków zdrowia i życia ludzi mieszkających w jego sąsiedztwie, jak również przebywających na jego terenie. W związku z budową i funkcjonowaniem planowanej inwestycji nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na zdrowie i życie człowieka.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Brak ww. obszarów na terenie realizacji inwestycji. Stwierdzono brak możliwości negatywnego oddziaływania na ww. obszary.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Brak ww. obszarów na terenie realizacji inwestycji. Stwierdzono brak możliwości negatywnego oddziaływania na ww. obszary.

c) obszary górskie lub leśne:

Brak ww. obszarów na terenie realizacji inwestycji. Stwierdzono brak możliwości negatywnego oddziaływania na ww. obszary

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

W odniesieniu do obszarów chronionych w rozumieniu art. 16 pkt 32 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (obejmujących: jednolite części wód przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, jednolite części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których



mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym) na terenie, na którym planowane jest przedsięwzięcie wyznaczono jednolitą część wód podziemnych przeznaczoną do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych (który obejmuje cały kraj).

Z uwagi na rodzaj, charakterystykę i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na obszary chronione, o których mowa w art. 56, art. 57 art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne.

**e) obszary 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 przyrody:**

W zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia nie ma pomników przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, użytków ekologicznych, zespołów przyrodniczo – krajobrazowych, a także obszarów, na których obowiązuje szczególna ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów. Nie są również zlokalizowane rezerваты, parki krajobrazowe i narodowe. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza terenami chronionymi, w tym poza obszarami Natura 2000. Realizacja i funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia nie będą miały negatywnego wpływu na obszary prawnie chronione wyznaczone na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody: Dolina Dolnej Soły PLB120004- ok. 1,6 km od granic planowanej inwestycji.

Zasadniczym celem ochrony na tych obszarach jest zachowanie we właściwym stanie populacji ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, poprzez zabezpieczenie kluczowych dla ich przetrwania fragmentów arealów życiowych. Zagrożeniami dla obszaru są zaniechanie lub zmiana użytkowania stawów hodowlanych, likwidacja wysp na stawach, likwidacja szuwarów i roślinności wodnej na stawach, regulacja Soły i wycinanie zakrzaczeń nadrzecznych, nielegalna i rabunkowa eksploatacja żwiru w korycie Soły. Zakres przedsięwzięcia nie wpłynie na cele ochrony na obszarze Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody. Korytarze ekologiczne nie znajdują się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia. Najbliżej położony korytarz ekologiczny to korytarz Dolina Górnej Wisły zlokalizowany na północny-wschód od terenu przedsięwzięcia. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza granicami ustanowionych obszarowych form ochrony przyrody określonych w ustawie o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. Odległość terenów chronionych powoduje, iż nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na ww. tereny.

**f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:**

Przedstawione analizy wykazały, iż nie istnieje zagrożenie przekroczenia standardów jakości środowiska.

**g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:**

Na terenie realizacji inwestycji nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenach przeznaczonych pod zabudowę przemysłową.

**h) gęstość zaludnienia:**

Miasto Oświęcim zajmuje powierzchnię ok. 30,3 km<sup>2</sup>. Liczba ludności wynosi ok. 37 tysięcy, a gęstość zaludnienia – ok. 1241 osoby na km<sup>2</sup>. Na terenie realizacji i oddziaływania przedsięwzięcia nie występuje zabudowa mieszkaniowa.

**i) obszary przylegające do jezior:**

Brak obszarów przylegających do jezior. Stwierdzono brak możliwości negatywnego oddziaływania na ww. obszary.

**j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:**



Brak uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej. Stwierdzono brak możliwości negatywnego oddziaływania na ww. obszary.

**k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:**

Przedsięwzięcie planowane jest w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych JCWP Kanał żeglowny Dwory (kod: PLRW200002133529) oraz na obszarze jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie: PLGW2000158. Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. 2023 r. poz. 300):

JCWP Kanał Dwory, kod: PLRW2000112133529 jest to sztuczna część wód, z wyznaczonym celem środowiskowym: dobry potencjał ekologiczny oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [kadm(w),nikiel(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Ocena stanu opracowana przez GIOŚ na podstawie danych pochodzących z lat 2014-2019 wraz z oceną ekspercką (wg klasyfikacji obowiązującej od 1 stycznia 2022 r.) wykazały zły stan wód – słaby potencjał ekologiczny i stan chemiczny poniżej dobrego. Wskaźnikami determinującymi potencjał ekologiczny są: BZT5, OWO, przewodność, azot ogólny, azot amonowy, cynk, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, natomiast wskaźnikami determinującymi stan chemiczny są: benzo(a)piren, kadm, nikiel. Jest to JCWP zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Wyznaczono presje determinujące stan wód w obrębie JCWP jako

- troficzne: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone); z grupy syntetycznych i niesyntetycznych substancji zanieczyszczających: ścieki przemysłowe i komunalne oraz depozycja atmosferyczna;
- hydromorfologicznych: prostowanie koryta - rzeki główne, obiekty gospodarki wodnej (zbiorniki, stawy rybne) – rzeki główne, wały przeciwpowodziowe- rzeki główne, górnictwo rg;
- chemicznych: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe- przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk; nieznanne (substancje zakazane).

JCWPd o kodzie PLGW2000158 jest to jednolita część wód podziemnych, dla której wyznaczono cel środowiskowy: dobry stan ilościowy i dobry stan chemiczny. Jest to JCWPd w dobrym stanie ilościowym i dobrym stanie chemicznym, niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Inwestycja nie wpływie negatywnie na cele środowiskowe ww. jednolitych części wód.

3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Przedsięwzięcie ze względu na swój rodzaj, cechy i skalę będzie oddziaływać jedynie na najbliższe tereny nie stanowiące terenów mieszkaniowych. Oddziaływania te nie przekroczą dopuszczalnych prawem norm poza terenem realizacji inwestycji. Inwestycja nie będzie oddziaływać negatywnie na ludzi.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Biorąc pod uwagę lokalizację, niewielki zasięg oddziaływania na środowisko, skalę przedsięwzięcia, charakter inwestycji oraz znaczną odległość od granicy Państwa można stwierdzić, iż planowana inwestycja nie spowoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenach przeznaczonych pod działalność przemysłową i niezamieszkałych wobec czego standardy jakości środowiska nie zostaną przekroczone. Oddziaływania będą miały charakter lokalny i nie będą stanowić zagrożenia dla środowiska przyrodniczego oraz zdrowia i życia ludzi. Istniejąca i projektowana infrastruktura jest wystarczająca do realizacji przedsięwzięcia.



**d) prawdopodobieństwa oddziaływania:**

Z przedstawionych analiz wynika prawdopodobieństwo powstawania oddziaływań w każdej fazie: realizacji, eksploatacji jak i likwidacji przedsięwzięcia.

**e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:**

Oddziaływania występujące w fazie budowy i likwidacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe, występujące tylko w godzinach dziennych i będą przeważnie odwracalne i mało znaczące. Oddziaływania w fazie realizacji inwestycji będą niewielkie, długotrwałe i stałe, jednak zgodnie z przedstawionymi analizami, nie będą przekraczały dopuszczalnych norm poza terenem przemysłowym.

**f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:**

Przedstawione wyniki analizy oddziaływania skumulowanego wynikające z pracy i funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia wskazują, że oddziaływania nie będzie powodować zjawiska kumulowania się negatywnych ponadnormatywnych emisji na środowisko. Głównym źródłem oddziaływań będzie ruch samochodów transportujących. Planowane przedsięwzięcie nie koliduje z innymi przedsięwzięciami realizowanymi i zrealizowanymi znajdującymi się na terenie inwestycyjnym jak i w najbliższej okolicy.

**g) możliwości ograniczenia oddziaływania:**

W trakcie prowadzenia prac budowlanych należy zwrócić szczególną uwagę na:

- zabezpieczenie powierzchni ziemi i środowisko gruntowo – wodne przed zanieczyszczeniem,
- prace budowlane prowadzić w godzinach dziennych od 6.00 do 22.00,
- prowadzenie prawidłowej gospodarki odpadami,
- do budowy wykorzystywać tylko pojazdy i sprzęty sprawnie działające,
- wykonanie stosownego ogrodzenia wokół placu budowy – tak aby prowadzony proces budowy nie ingerował w żadne inne tereny niż teren przedsięwzięcia,
- przygotowane miejsca na zaplecze techniczne, socjalno – biurowe, miejsca okresowego składowania materiałów budowlanych, magazynowania odpadów powstałych na etapie budowy itp. powinny być usytuowane na miejscach utwardzonych, o powierzchni szczelnej, wyposażonych w kanalizację wód opadowych,
- wprowadzenie zabezpieczeń środowiskowych terenu inwestycyjnego w celu minimalizacji oddziaływania na środowisko fazy budowy inwestycji,
- wykopy wykonywać w miarę możliwości w okresie bezdeszczowym, aby nie dopuścić do nawodnienia wykopu.

## POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ww. ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 ww. ustawy 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 art. 72 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.



Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Wniosek składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia, na które przysługuje zażalenie.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy: wydające decyzje określające warunki korzystania ze środowiska w zakresie, w jakim ma być uwzględniona przy wydawaniu tych decyzji; wydające decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ww. ustawy; przyjmujące zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a ww. ustawy.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krakowie ul. Lea 10, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Oświęcim, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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.

Zgodnie z art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r., poz. 2142 z późn. zm.) pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł.



(pieczęć okrągła)

*Janusz Chwierut*  
**PREZYDENT MIASTA**

(pieczęć imienna i podpis osoby  
upoważnionej do wydawania decyzji)

Załącznik:

Nr 1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Synthos Dwory 7 Sp. z o.o., ul. Chemików 1, Oświęcim – przez pełnomocnika.
2. Skarb Państwa, ul. Wyspiańskiego 10, Oświęcim – ePUAP.
3. GA aa.

Do wiadomości przez ePUAP:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, ul. Mogińska 25, 31-542 Kraków
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oświęcimiu, ul. Więźniów Oświęcimia 10, 32-600 Oświęcim
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – Dyrektor RZGW w Krakowie, ul. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków
4. Marszałek Województwa Małopolskiego, ul. Raclawicka 56, 30-017 Kraków



Załącznik nr 1  
do decyzji nr 5/2023  
o środowiskowych uwarunkowaniach  
znak: GA.6220.4.2022.III  
z dnia 1 września 2023 r.

## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie nowej instalacji rozładunku, magazynowania i przesyłu solanki na bazie gotowego roztworu 26% solanki. Przewidziano zabudowę samochodowego punktu rozładunku solanki tzw. „NO”, dwóch tworzywowych zbiorników solanki i pompy przesyłu solanki do istniejącego układu regeneracji wymienników sodowych. Zabudowę instalacji rozładunku i magazynowania solanki przewidziano w rejonie placu manewrowego ppoż. i budynku pompowni wody zdemineralizowanej do Synthos. Przetłaczanie solanki ze zbiorników magazynowych do zbiorników istniejącej instalacji regeneracji będzie się odbywało grawitacyjnie lub poprzez pompę wspomagającą, automatycznie z wykorzystaniem zdalnej armatury i aparatury pomiarowej zbiorników.

Roztwór 26% solanki będzie wykorzystywany do uzdatniania wody na terenie istniejącej instalacji uzdatniania wody, zlokalizowanej w budynku A-125. Instalacja uzdatnia wody składa się z dwóch niezależnych ciągów technologicznych do otrzymywania wody zdemineralizowanej oraz z dwóch niezależnych ciągów technologicznych przeznaczonych do otrzymywania wody zmiękczonej.

W ramach przedsięwzięcia przewidziano:

- rozbudowę placu manewrowego ppoż. jako miejsca dowozu i rozładunku cysterny samowyładowczej.
- zabudowę samochodowego punktu rozładunku 26% solanki tzw. „NO”.
- zabudowę dwóch tworzywowych zbiorników 26% solanki (o pojemności 60 m<sup>3</sup> każdy),
- zabudowę układu rurociągów przesyłu 26% solanki do istniejących zbiorników instalacji regeneracji solanką w piwnicy budynku A-125, wraz z bay-pasowym układem pompy wspomagającej (instalację tłoczenia solanki z ww. nowych zbiorników do istniejących zbiorników technologicznych na terenie budynku A-125, do istniejącego budynku stacji uzdatniania wody).

Należy zaznaczyć, że przedmiotowa instalacja zastąpi starą wysłużoną instalację magazynowania i podawania solanki. Obecna instalacja działa od wielu lat i jej modernizacja nie jest możliwa w zakresie działań technicznych/technologicznych oraz w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Dlatego zostanie rozebrana i zlikwidowana oraz zastąpiona nową instalacją która:

- będzie bezpieczna technologicznie,
- spełniać będzie wszystkie warunki w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
- nie stwarzająca znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko.

Stara instalacja (przeznaczona do likwidacji) oparta jest na technologii mieszania granulowanej soli i sporządzania na miejscu roztworu nasyconego solanki. Nowa technologia (przedmiot wniosku) pozwoli na wyeliminowanie procesu przygotowania roztworu na terenie przedsięwzięcia, tylko dostarczenie gotowego roztworu solanki.

W zakresie koncepcji przewidziano wykorzystanie istniejącego placu manewrowego ppoż. na miejsce dowozu i rozładunku roztworu 26% solanki. Zakłada się dowóz solanki autocysternami o pojemności ok. 20m<sup>3</sup> i długości składu ok. 10-11m. Istniejący plac manewrowy ppoż. będzie rozbudowany tak aby mógł przyjmować autocysterny o pojemności ok. 25m<sup>3</sup> i długości składu ok. 14-16m. Autocysterny będą wyposażone we własny agregat pompowy lub układ autosprężarki. Autocysterna zostanie podstawiona na wyznaczone miejsc w pobliżu punktu rozładunku „NO”. Obok w terenie zostaną zabudowane dwa zbiorniki techniczne (magazynowe) solanki, każdy o pojemności użytecznej 60m<sup>3</sup>. Zbiorniki będą wyposażone w poziomowskaz mechaniczny i zdalny, oraz instalację alarmową świetlną i dźwiękową informującą o osiągnięciu poziomu maksymalnego w zbiorniku. Zbiornik i orurowanie zbiorników wykonane zostanie z PEHD. Armatura do zabudowy międzykołnierzowej zdalna z napędami pneumatycznymi lub elektrycznymi sterowanymi z PLC instalacji. Rurociągi do i ze zbiorników będą zabudowane napowietrznie. Rurociąg zasilania solanką istniejącej instalacji regeneracji wymienników sodowych zostanie poprowadzony niską estakadą do hali budynku SUW. Zbiorniki techniczne (magazynowe) jaki i układ rurociągów zabudowane na zewnątrz zostaną zaizolowane cieplnie i ogrzewane.



Opis podstawowych urządzeń wchodzących w skład układu rozładunku i magazynowania 26% roztworu solanki:

1. Kompletna nowa instalacja stanowiska rozładunkowego samochodowego 26% solanki tzw. „NO” (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu z dnia 20 września 2006 roku (Dz. U. Nr 181, poz. 1335), w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego, jakim powinny odpowiadać urządzenia do napełniania i opróżniania zbiorników transportowych).

Instalacja ta wyposażona będzie w specjalne węże rozładunkowe z przynależną armaturą odcinającą. Standardowo rozładunek solanki będzie się odbywał z wykorzystaniem pompy autocysterny. W przypadku awarii tej pompy autocysterna winna mieć możliwość rozładunku solanki z wykorzystaniem swojej autosprężarki.

2. Nowy zbiornik magazynowy 26% roztworu solanki (2 sztuki):

- Typ: cylindryczny pionowy
- Pojemność użyteczna:  $V_{uz}=60m^3$
- Ciśnienie pracy: Hydrostatyczne
- Materiał: PEHD
- Izolacja termiczna: tak
- Ogrzewanie: kable grzewcze na części cylindrycznej
- Opomiarowanie akpia: poziomowskaz mechaniczny i zdalny, pomiar temperatury
- Lokalizacja: na zewnątrz

Budynek hali SUW (obiekt A-125):

W zakresie koncepcji przewidziano poprowadzenie rurociągu solanki wzdłuż zewnętrznej ściany budynku, następnie na krótkim odcinku w krytym kanale rurociągowym, dalej wyjście z kanału i przejście przez strop do piwnicznego pomieszczenia istniejących dwóch zbiorników do regeneracji solanki. Rurociąg solanki prowadzony po hali SUW będzie prowadzony tuż nad posadzką i mocowany systemowymi podporami typu HILTI, SIKLA, MEFA lub innymi równoważnymi technicznie. Na wejściu rurociągu solanki do budynku SUW, na bay-pasie zostanie zabudowana pompa wspomaganie przesyłu solanki. Pompa ta będzie pełnić rolę awaryjną w przypadku problemów z grawitacyjnym napełnianiem istniejących zbiorników instalacji regeneracji. Istniejące zbiorniki solanki instalacji regeneracji oraz nowe zbiorniki magazynowe mają zabudowane zdalne pomiary poziomu na podstawie których można będzie sterować pracą pompy. Na układzie tłocznym pompy będzie zbudowany miernik stężenia solanki – dla sprawdzania jej jakości, oraz licznik do rozliczania się z dostawcą solanki.

Opis podstawowych urządzeń wchodzących w skład układu rozładunku i magazynowania 26% roztworu solanki:

Nowe agregaty pompowe:

- Typ: Wirowe
- Wydajność:  $Q=5÷10m^3/h$
- Ciśnienie pracy:  $p=2bar$
- Wyposażenie dodatkowe: brak
- Ilość: 2szt.; (1 szt. robocza + 1 szt. rezerwa na magazynie)

Istniejący zbiornik solanki nr 1 i 2 instalacji regeneracji:

- Typ: cylindryczny poziomy
- Pojemność:  $V=22m^3$
- Ciśnienie pracy: Hydrostatyczne
- Materiał: stal czarna, wewnątrz gumowane
- Lokalizacja: piwnica hali SUW
- Ilość: 2szt.

Inwestycja obejmuje m.in. poniższe prace budowlane:



1. Rozbudowa istniejącego placu manewrowego ppoż.:
  - Powierzchnia rozbudowy: ok. 125m<sup>2</sup>
  - Rodzaj nawierzchni: kostka brukowa
  - Masa autocysterny z solanką: ok. 45t
2. Wykonanie fundamentów pod nowe zbiorniki magazynowe solanki:
  - Rodzaj: walcowy żelbetowy
  - Objętość: 15m<sup>3</sup>/1szt.
  - Ilość: 2 szt.
3. Wykonanie fundamentu konstrukcji wsporczej stanowiska „NO”:
  - Rodzaj: żelbetowy
  - Objętość: 0,1m<sup>3</sup>
  - Ilość: 1 szt.
4. Wykonanie fundamentów podpór trasy rurociągu solanki ze zbiorników magazynowych do zbiorników instalacji regeneracji:
  - Rodzaj: żelbetowy
  - Objętość: 0,1m<sup>3</sup>/1szt.
  - Ilość: 13 szt.
5. Wykonanie rurociągów tłocznych roztwór solanki i innych elementów niezbędnych do funkcjonowania przedsięwzięcia.

**PREZYDENT MIASTA**  
*Janusz Chwierut*





