

**Prezydent Miasta
Dąbrowy Górniczej
woj. śląskie
WOŚ-II.6220.26.2022**

DECYZJA

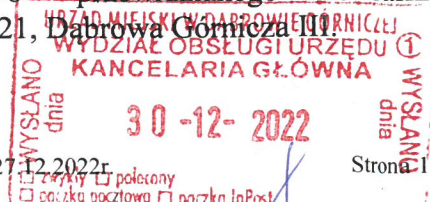
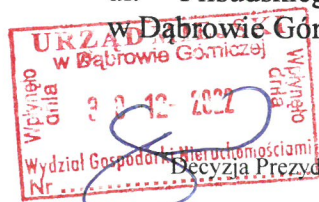
Na podstawie art. 104 §1, art. 104 §2 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz.U. z 2022 poz.2000 ze.zm.), art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1, art. 84 ust. 1a Ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (tekst jednolity Dz.U. z 2022r., poz.1029 ze zm.), oraz §3 ust. 1 pkt 37 lit. c *Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz.U. z 2019r. poz.1839) po przeanalizowaniu wniosku spółki Alkat Sp. z o.o., ul. Jasnogórska 9, 31-358 Kraków, działającej przez pełnomocnika Pana Kamila Myszkowskiego w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Projekt budowlany rozbudowy stacji zgazowania tlenu oraz azotu dla napełnialni butli gazów technicznych na terenie zakładu ALKAT Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej, ul. Piłsudskiego 92, na działce o nr ewid. 296” przewidzianego do realizacji w Dąbrowie Górniczej, al. Piłsudskiego 92 dz. nr 296 obręb 0021, Dąbrowa Górnicza III,

o r z e k a m

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Projekt budowlany rozbudowy stacji zgazowania tlenu oraz azotu dla napełnialni butli gazów technicznych na terenie zakładu ALKAT Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej, ul. Piłsudskiego 92, na działce o nr ewid. 296” przewidzianego do realizacji w Dąbrowie Górniczej, al. Piłsudskiego 92 dz. nr 296 obręb 0021, Dąbrowa Górnicza III.
- II. Określić istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.
 1. W sytuacjach awaryjnych (np. wyciek paliwa, oleju, ewentualnie gazu) należy podjąć niezwłoczne działania mające na celu zapobieganie przenikaniu zanieczyszczeń do wód powierzchniowych i podziemnych (np. poprzez unieszkodliwienie wycieku za pomocą odpowiednich sorbentów);
 2. Odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia magazynować w sposób wykluczający zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego oraz powstawanie ścieków - wód odciekowych.

Uzasadnienie

Spółka Alkat Sp. z o.o., ul. Jasnogórska 9, 31-358 Kraków, działając przez pełnomocnika Pana Kamila Myszkowskiego wystąpiła do Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej z wnioskiem z dnia 29.07.2022r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Projekt budowlany rozbudowy stacji zgazowania tlenu oraz azotu dla napełnialni butli gazów technicznych na terenie zakładu ALKAT Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej, ul. Piłsudskiego 92, na działce o nr ewid. 296” przewidzianego do realizacji w Dąbrowie Górniczej, al. Piłsudskiego 92 dz. nr 296 obręb 0021, Dąbrowa Górnicza III.



Wniosek, zgodnie z wezwaniem WOŚ-II.6220.26.2022 z dnia 18.08.2022r., został uzupełniony przy piśmie z dnia 29.08.2022r.

Zgodnie z art.71 ust.2 Ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (zwanej dalej *ustawą OOS*), uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

1. przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko;
2. przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W oparciu o art.71 ust.2 pkt 2 *ustawy OOS* oraz §3 ust. 1 pkt 37c *Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*, przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczane jest do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, tj.: *instalacje do naziemnego magazynowania substancji lub mieszanin, w rozumieniu odpowiednio art. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia nr 1907/2006, niebędących produktami spożywczymi - inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 22, z wyłączeniem instalacji do magazynowania paliw wykorzystywanych na potrzeby gospodarstw domowych, zbiorników na gaz płynny o łącznej pojemności nie większej niż 10 m³ oraz zbiorników na olej o łącznej pojemności nie większej niż 3m³, a także niezwiązanych z dystrybucją instalacji do magazynowania stałych surowców energetycznych.*

Zgodnie z art.75 ust.1 pkt 4 *ustawy OOS* organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest prezydent miasta.

Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem jednej z decyzji wymienionej w art. 72 ust. 1 *ustawy OOS*. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje także przed dokonaniem zgłoszenia budowy lub wykonania robót budowlanych oraz zgłoszenia zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (art. 72 ust. 1a *ustawy OOS*).

Realizacja przedsięwzięcia, zgodnie z wnioskiem, wiąże się z m.in. z koniecznością uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu zagospodarowania działki lub terenu lub projektu architektoniczno-budowlanego oraz decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych - wydawanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (art. 72 ust. 1 pkt 1 *ustawy OOS*).

Do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wnioskodawca załączył w myśl art. 74 ust. 1 *Ustawy OOS*:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia;
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie *Ustawy OOS*,
- mapę, w postaci papierowej oraz elektronicznej, w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie *Ustawy OOS*, wraz z wyznaczoną odległością, o której mowa w art. 74 ust. 3a pkt 1 *Ustawy OOS*,
- wypisy z rejestru gruntów w postaci papierowej, wydane przez organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków, pozwalający na ustalenie stron postępowania, zawierający co najmniej numer działki ewidencyjnej oraz, o ile zostały ujawnione: numer jej księgi wieczystej, imię i nazwisko albo nazwę oraz adres podmiotu ewidencyjnego, obejmujący przewidywany teren,

na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmujący obszar, o którym mowa w art.74 ust.3a zdanie drugie *Ustawy OOS*.

W/w materiały Organ pierwszej instancji poddał wnikliwej analizie, opierając się na wiedzy jaką posiada oraz na przepisach prawa materialnego.

Dane o złożonym wniosku zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie (EKOPORTAL) prowadzonym przez Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej oraz w systemie „Baza danych o ocenach oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz strategicznych ocenach oddziaływania na środowisko” prowadzonym przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska.

Dla ustalenia kręgu stron postępowania w ramach rozpatrywania sprawy zastosowano art.28 *Kodeksu postępowania administracyjnego* uznający za stronę każdego, czyjego interesu prawnego lub obowiązku dotyczy postępowanie albo kto żąda czynności organu ze względu na swój interes prawny lub obowiązek, oraz przepisy prawa materialnego – art.74 ust.3a *Ustawy OOS*, który stanowi, że 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 wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę. Przez obszar ten rozumie się:

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

Z analizy materiału dowodowego zgromadzonego w sprawie (w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz załączników mapowych) wynika, że ewentualne oddziaływanie ponadnormatywne przedsięwzięcia zamknie się w granicach nieruchomości na której będzie realizowane przedsięwzięcie.

Uwzględniając powyższe, za strony przedmiotowego postępowania tut. Organ uznał: inwestora, właścicieli nieruchomości, na których planuje się realizację przedsięwzięcia oraz właścicieli nieruchomości zlokalizowanych w obszarze znajdującym się w odległości 100m od granic terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie.

Wypełniając dyspozycję art. 61§4 *KPA*, zawiadomieniem WOŚ-II.6220.26.2022 z dnia 12.09.2022r. strony postępowania zostały poinformowane o wszczęciu postępowania administracyjnego, a także o prawie do zapoznania się z aktami sprawy oraz zgłaszania uwag i wniosków.

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

Zgodnie z pismem Wydziału Urbanistyki i Architektury tut. Urzędu – znak WUA.6724.3.55.2022.AK z dnia 20.09.2022r. dla działki na której planuje się realizację przedsięwzięcia obowiązuje „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Dąbrowa Górnicza dla terenów w rejonie ul. Manifestu Lipcowego oraz terenów przemysłowych w rejonie ulic: Tworzeń i Roździeńskiego” zatwierdzony Uchwałą VIII/161/2015 Rady Miejskiej

w Dąbrowie Górniczej z dnia 24 czerwca 2015r. Zgodnie z przytoczonym miejscowym planem działki, na których planuje się realizację przedsięwzięcia, znajdują się na obszarze oznaczonym symbolem 4PU1 – tereny zabudowy produkcyjno-usługowej.

W związku z powyższym, w opinii tut. Organu, zamierzenie inwestycyjne będzie zgodne z zapisami podstawowego przeznaczenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, stwierdza w drodze postanowienia obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (art.63 ust.1 *Ustawy OOS*). W przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Decyzja ta wydawana jest po uzyskaniu opinii, o których mowa w art.64 ust.1 *Ustawy OOS* – art.84 ust.1 *Ustawy OOS*.

W w/w decyzji właściwy organ może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art.82 ust.1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c (art.84 ust.1a *Ustawy OOS*).

W świetle powyższego, Organ I instancji pismem znak WOŚ-II.6220.26.2022 z dnia 03.10.2022r., wystąpił o opinię do: regionalnego dyrektora ochrony środowiska, państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne.

Organ zasięgając opinii przedłożył (art. 64 ust. 2 *Ustawy OOS*):

1. wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
2. kartę informacyjną przedsięwzięcia;
3. wypis i wyrys z planu zagospodarowania przestrzennego miasta.

Zgodnie z art. 64 ust. 2a *Ustawy OOS* tut. Organ przedłożył także regionalnemu dyrektorowi ochrony środowiska oświadczenie wraz z uzasadnieniem, że wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 *ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym* jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj. Prezydent Miasta Dąbrowy Górniczej.

Organy opiniujące zajęły następujące stanowiska w sprawie:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem znak WOŚ.4220.574.2022.MP1.1 z dnia 14.10.2022r., wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dąbrowie Górniczej pismem z dnia 17.10.2022r. znak NS/ZNS/523.485.3749.38/2022, stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.
- Dyrektor Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem znak GL.ZZŚ.2.435.258.2022.TH z dn. 26.10.2022r. wezwał o przedłożenie wyjaśnień/uzupełnień.

W nawiązaniu do powyższego, inwestor pismem (data wpływu do tut. Organu 09.11.2022r.) przedłożył stosowne uzupełnienia/wyjaśnienia. Ww. uzupełnienia tut. Organ przesłał do Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie. Uzupełnienia przesłano także do PPIS oraz RDOŚ w Katowicach celem uzyskania informacji, czy jego zakres będzie miał wpływ na uzyskane wcześniej opinie.

W odpowiedzi na powyższe organy opiniujące zajęły następujące stanowiska:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem znak WOŚ.4220.574.2022.MP1.2 z dnia 25.11.2022r., poinformował, że zawarte w dokumentacji uzupełnienia nie mają wpływu na stanowisko ujęte w opinii znak WOŚ.4220.574.2022.MP1.1 z dnia 14.10.2022r
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dąbrowie Górniczej pismem NS/ZNS/523.485.3749.38/2022 z dnia 30.11.2022r. poinformował, że zawarte w dokumentacji uzupełnienia nie mają wpływu na stanowisko ujęte w opinii znak NS/ZNS/523.485.3749.38/2022 z dnia 17.10.2022r.
- Dyrektor Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem znak GL.ZZŚ.2.435.258.2022.TH wyraził opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W myśl art.85 ust.2 pkt 2 *Ustawy OOS* uzasadnienie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, niezależnie od wymagań wynikających z przepisów *Kodeksu postępowania administracyjnego*, powinno zawierać (w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko) informacje o uwarunkowaniach, o których mowa w art.63 ust.1 *Ustawy OOS*, uwzględnionych przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Organ ochrony środowiska właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydając przedmiotową decyzję uwzględnił opinię RDOŚ, PPIS, Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, oraz niżej wymienione uwarunkowania (art.85 ust.2 pkt 2 w związku z art.63 ust.1 *Ustawy OOS*), tj.:

1. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:
 - a. skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie,
 - 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 oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,
 - c. różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
 - d. emisji i występowania innych uciążliwości,
 - 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,
 - f. przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,
 - g. zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;
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,

- b. obszary wybrzeży i środowisko morskie,
 - c. obszary górskie lub leśne,
 - d. obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,
 - 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,
 - f. obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,
 - g. obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
 - h. gęstość zaludnienia,
 - i. obszary przylegające do jezior,
 - j. uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,
 - k. wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;
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 *Ustawy OOS*, wynikające z:
- a. zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,
 - b. transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,
 - c. charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania,
 - d. prawdopodobieństwa oddziaływania,
 - e. czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,
 - 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 oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,
 - g. możliwości ograniczenia oddziaływania.

Organ I instancji, analizując dowody w sprawie (m.in. kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami, załączniki mapowe) oraz opinie RDOŚ, PPIS, Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach PGW WP, odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, wzięwszy pod uwagę charakter przedsięwzięcia, skalę, miejsce lokalizacji oraz wiążące się z eksploatacją przedsięwzięcia emisje, a także zastosowane zabezpieczenia ochrony środowiska w tym zdrowia.

Po zapoznaniu się z przedłożonymi dokumentami stwierdzono, że realizowane przedsięwzięcie leży:

- poza obszarami wodno-błotnymi, poza obszarami wybrzeży,
- poza obszarami góorskimi lub leśnymi,
- poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody,
- poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- poza obszarami przylegającymi do jezior,
- poza uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej,
- poza obszarami objętymi ochroną, w tym poza strefami ochronnymi ujęć wód.

Przedsięwzięcie będzie realizowane w Dąbrowie Górniczej przy Al. Piłsudskiego 92 na działce nr 296 obręb 0021. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie związana z pracami polegającymi na wycince drzew i krzewów. Zakład ALKAT zajmuje się bezpośrednio napełnianiem butli gazowych oraz wiązek butlowych. Zbiorniki kriogeniczne znajdujące się na zakładzie służą jako źródła gazów technicznych. Oprócz butli z gazami technicznymi napełniane są również butle z gazami specjalnymi. W ramach realizacji inwestycji planuje się posadowienie dwóch zbiorników o pojemności 20,68 m³ każdy, służących do magazynowania azotu oraz tlenu. Projektowane zbiorniki kriogeniczne azotu oraz tlenu będą współpracowały z dwiema odrębnymi parownikami dla każdego ze zbiorników. Parametry pracy projektowanych urządzeń kontrolować będzie projektowany panel bezpieczeństwa, w którym umieszczona zostanie armatura kontrolno-pomiarowa. Projektowane zbiorniki będą tankowane z autocystem dostarczających azot oraz tlen w formie ciekłej. Montaż zbiorników wiązać się będzie z wykonaniem instalacji doprowadzającej azot oraz tlen do hal napełniałni oraz wykonaniu dwóch fundamentów żelbetowych w formie płyty. W trakcie realizacji inwestycji zlikwidowane zostaną istniejące fundamenty: fundament z istniejącą parownicą atmosferyczną azotu przeznaczoną do przekazania właścicielowi, fundament z istniejącą pompą kriogeniczną azotu przeznaczoną do przekazania właścicielowi, fundament z istniejącym zbiornikiem tlenu przeznaczonym do przekazania właścicielowi oraz fundament z istniejącą pompą kriogeniczną tlenu przeznaczoną do przekazania właścicielowi. Demontażowi ulegną również istniejące zbiorniki kriogeniczne tlenu i azotu, parownica azotu oraz pompy tlenu i azotu, których nie można zaadoptować do projektowanych parametrów pracy. W miejscach po zlikwidowanych fundamentach wykonane zostaną fundamenty pod projektowane zbiorniki z tlenem i azotem oraz parownicę wraz z armaturą zabezpieczającą. Wszystkie urządzenia planowane do zainstalowania w ramach planowanej inwestycji zostaną posadowione na szczelnej płycie fundamentowej. Wody opadowe z terenu inwestycji będą odprowadzane do miejskiej kanalizacji deszczowej. Planowane zamierzenie nie będzie generowało ścieków przemysłowych. Biorąc pod uwagę powyższe, należy stwierdzić, że planowana inwestycja nie będzie stwarzała zagrożenia zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego.

Oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie jego realizacji będzie związane z pogorszeniem klimatu akustycznego. Uciążliwości te będą miały charakter lokalny, okresowy i ustaną po zakończeniu robót. Planowane zamierzenie polega na przeprowadzeniu prac zmierzających do rozbudowy stacji zgazowania azotu i tlenu. Emisja hałasu na etapie eksploatacji będzie związana z pracą urządzeń zainstalowanych w ramach planowanego zamierzenia (tj. m.in. pompy kriogeniczne) oraz ruchu pojazdów poruszających się po terenie zakładu. Biorąc pod uwagę powyższe oraz informacje zawarte w karcie, należy stwierdzić, że eksploatacja planowanej inwestycji nie będzie powodowała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej (najbliższe tereny zabudowy mieszkaniowo usługowej znajdują się ok. 1015 m od terenu realizacji przedsięwzięcia). Etap realizacji przedsięwzięcia będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza pochodzącej z pracy maszyn budowlanych i pojazdów poruszających się po terenie inwestycji. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie źródłem zorganizowanej emisji substancji do powietrza. Na etapie eksploatacji inwestycji źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie ruch pojazdów samochodowych (proces spalania paliw w silnikach spalinowych) dostarczających azot i tlen na teren zakładu. Biorąc pod uwagę powyższe oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, należy stwierdzić, że eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wpływała na stan jakości powietrza. Odpady powstające z prac budowlanych i montażowych oraz ewentualnych prac serwisowych na etapie eksploatacji przedsięwzięcia segregowane będą i gromadzone w szczelnych pojemnikach. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska ze względu na ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów, pod warunkiem prowadzenia gospodarki odpadami, zgodnej z obowiązującymi przepisami w zakresie gospodarki odpadami oraz przepisami szczegółowymi. Z danych będących w posiadaniu RDOŚ wynika, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami form ochrony przyrody wymienionymi w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 916 ze zm.). Inwestycja realizowana będzie na terenie, na którym nie występują obszary wodno-

łotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, leśne, obszary objęte ochroną (w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych), 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, jeziora, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne i kulturowe. Najbliżej położony obszar Natura 2000 – Lipienniki w Dąbrowie Górniczej PLH240037, zlokalizowany jest ok. 1,8 km od granic przedsięwzięcia. Dla ww. obszaru jest ustanowiony plan zadań ochronnych (Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 31 marca 2020 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lipienniki w Dąbrowie Górniczej PLH240037). Przedmiotowa inwestycja ze względu na charakter i lokalizację nie będzie źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych, ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych.

Analizowane przedsięwzięcie położone jest poza Głównymi Zbiornikami Wód Podziemnych. Planowane przedsięwzięcie położone jest w zasięgu jednolitej części wód powierzchniowych, tj. Pogoria o kodzie: PLRW20000212589 oraz w zasięgu jednolitej części wód podziemnych o numerze PLGW2000112. Zakres planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 57 i 59 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne, a ustanowionych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz. U. 2016 poz. 1911 i poz. 1958).

Z uwagi na zakres planowanej inwestycji, etap realizacji nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na poszczególne elementy środowiska. Inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska w trakcie realizacji inwestycji, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych (zgodnie z art. 75 ustawy Prawo ochrony środowiska(t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.). Biorąc pod uwagę lokalizację, parametry eksploatowanego przedsięwzięcia oraz brak oddziaływań skumulowanych, planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. Przedmiotowe przedsięwzięcie ze względu na lokalizację i zasięg oddziaływania nie będzie powodowało możliwości oddziaływania transgranicznego (najbliższa granica Państwa znajduje się ok. 80 km w linii prostej od planowanego zamierzenia).Z uwagi na prognozowane oddziaływani planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało na zmiany klimatu.

Zgodnie z art. 10 § 1 KPA zawiadomieniem WOŚ-II.6220.26.2022 z dn. 08.12.2022r. strony postępowania zostały poinformowane o zakończeniu postępowania wyjaśniającego i dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji. W wyznaczonym terminie, od stron biorących udział w postępowaniu nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski ani zastrzeżenia.

Uwzględniając rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, usytuowanie poza terenami wymagającymi specjalnej ochrony oraz przewidywane oddziaływania, orzeczono jak w sentencji.

Charakterystykę przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

P o u c z e n i e

- Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach za pośrednictwem Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania (art.127 §1 i §2, art. 129 §1 i §2 *Kodeksu postępowania administracyjnego*)

- 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 (art.127a *Kodeksu postępowania administracyjnego*)
- Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art.72 ust.1 Ustawy OOS, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art.72 ust.1a Ustawy OOS. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
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 6 lat 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, o którym mowa wyżej, 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.
- W myśl art. 86 *Ustawy OOS*, 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 *Ustawy OOS*;
 - przyjmujące zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a *Ustawy OOS*.
- Zgodnie z art.76 ust.4 *Ustawy Prawo ochrony środowiska*, na 30 dni przed terminem oddania do użytkowania nowo zbudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego, zespołu obiektów lub instalacji realizowanych jako przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu 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, inwestor jest obowiązany poinformować wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska o planowanym terminie:
 - oddania do użytkowania nowo zbudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego, zespołu obiektów lub instalacji;
 - zakończenia rozruchu instalacji, jeżeli jest on przewidywany.

Zgodnie z zapisami Ustawy z dn. 16.11.2006 r. *o opłacie skarbowej* (tekst jednolity Dz.U. z 2022 poz. 2142 z późn. zm.), pobrano opłatę skarbową za wydanie decyzji w wysokości 205zł oraz od złożonego pełnomocnictwa w wysokości 17zł (potwierdzenia wpłat w aktach sprawy).

Załącznik:

- Charakterystyka przedmiotowego przedsięwzięcia.

Otrzymują strony postępowania administracyjnego:

- Pan Kamil Myszkowski,
- Alkat Sp. z o.o. ul. Jasnogórska 9, 31 – 358 Kraków
- ArcelorMittal Poland S.A. Al. Piłsudskiego 92, 41 – 308 Dąbrowa Górnicza
- Skarb Państwa – Prezydent Miasta Dąbrowy Górniczej ul. Graniczna 21 41 – 300 Dąbrowa Górnicza
- PROLOGIS POLAND CII(P), ul. Złota 59, 00-120 Warszawa
- „MARKBUD” Przedsiębiorstwo Remontowe Usługi Handel Sp. z o.o., Al. Piłsudskiego 92/92, 41 – 300 Dąbrowa Górnicza
- „MARITEX 2” Sp. z o.o. , Al. Piłsudskiego 92, 41 – 308 Dąbrowa Górnicza
- ATLAS Sp. z o.o. ul. Świętej Teresy Od Dzieciątka Jezus 105, 91-222 Łódź

z up. Prezydenta Miasta
Naczelnik
Wydziału Ochrony Środowiska
Marcin Janik

Do wiadomości:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, Pl. Grunwaldzki 8 – 10, 40 – 127 Katowice
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Kościuszki 58, 42 – 500 Będzin
- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Katowicach, Pl. Grunwaldzki 8 – 10, 40 – 127 Katowice

**Prezydent Miasta
Dąbrowy Górniczej
woj. śląskie
WOŚ-II.6220.26.2022**

Załącznik Nr 1

do decyzji Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej z dnia 27.12.2022r. nr WOŚ-II.6220.26.2022 o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Projekt budowlany rozbudowy stacji zgazowania tlenu oraz azotu dla napełnialni butli gazów technicznych na terenie zakładu ALKAT Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej, ul. Piłsudskiego 92, na działce o nr ewid. 296” przewidzianego do realizacji w Dąbrowie Górniczej, al. Piłsudskiego 92 dz. nr 296 obręb 0021, Dąbrowa Górnicza III

Planowana inwestycja polegająca na rozbudowie stacji zgazowania tlenu oraz azotu dla napełniania butli gazów technicznych zlokalizowana zostanie na terenie nieruchomości położonej w Dąbrowie Górniczej, przy ul. Piłsudskiego 92, na działce o nr ewid. 296. Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie zakładu Alkat Sp. z o.o.

Napełnialnia ALKAT zajmuje się bezpośrednio napełnianiem butli gazowych oraz wiązek butlowych. Zbiorniki kriogeniczne znajdujące się na zakładzie służą jako źródła gazów technicznych. Oprócz butli z gazami technicznymi napełniane są również butle z gazami specjalnymi.

Obecnie zakład uzbrojony jest w następujące zbiorniki:

- Zbiornik Argon RVT10 Cryolor
- Zbiornik Dwutlenek węgla RCV10 Crylor
- Zbiornik Argon RVT33 Cryolor
- Zbiornik Azot RVT10 Cryolor (podmiana na RVT21)
- Zbiornik Tlen RVT27 Cryolor (tlen medyczny 150 bar)
- Zbiornik Tlen RVT10 Cryolor (podmiana na RVT21)
- Zbiornik Tlen 40 m³ VRV
- Zbiornik Azot RVT6 (po drugiej stronie drogi, bliżej budynku) do Floxfilla

W trakcie realizacji inwestycji zlikwidowane zostaną istniejące fundamenty:

- fundament z istniejącą parownicą atmosferyczną azotu przeznaczoną do przekazania właścicielowi,
- fundament z istniejącą pompą kriogeniczną azotu przeznaczoną do przekazania właścicielowi,
- fundament z istniejącym zbiornikiem tlenu przeznaczonym do przekazania właścicielowi,
- fundament z istniejącą pompą kriogeniczną tlenu przeznaczoną do przekazania właścicielowi.

W miejscach po zlikwidowanych fundamentach wykonane zostaną fundamenty pod projektowane zbiorniki z tlenem i azotem oraz parownicę wraz z armaturą zabezpieczającą. Demontażowi ulegną również istniejące zbiorniki kriogeniczne tlenu i azotu, parownica azotu oraz pompy tlenu i azotu, których nie można zaadoptować do projektowanych parametrów pracy. Zbiorniki, pompy oraz parownica zostaną przekazane do właściciela - producenta gazów technicznych.

Projektowana infrastruktura:

Projektuje się fundamenty wraz ze zbiornikami na gazy ciekłe – tlen i azot (stacja zgazowania tlenu i azotu):

- AZOT – zbiornik firmy Cryolor, model RTV21, parownica firmy Cryonorm, model CNHP 6 x 6 x 5000,

- TLEN – zbiornik firmy Cryolor, model RVT21, parownica firmy Crynorm, model CNHP 6 x 6 x 5000.

Zaprojektowane będą zbiorniki o pojemności 20,68 m³ każdy.

AZOT:

Na istniejącym fundamencie likwidowanego zbiornika azotu posadowiona będzie projektowana parownica atmosferyczna produkcji Cryonorm model CNHP 6 x 6 x 5000 dla linii tłoczenia 200 bar, przeznaczona do współpracy z projektowanym zbiornikiem azotu produkcji Cryolor model RVT21. W tej lokalizacji projektowany jest również fundament pod parownice atmosferyczną produkcji Cryonorm model CNHP 6 x 6 x 5000 dla linii tłoczenia 300 bar przeznaczoną do współpracy z projektowanym zbiornikiem azotu. Projektuje się dwie nowe pompy kriogeniczne produkcji Vanzetti model VT-1 dla linii azotowych. Jedna z linii o ciśnieniu 200 bar oraz druga linia o ciśnieniu roboczym 300 bar. Obie pompy zostaną posadowione na projektowanym fundamencie zbiornika kriogenicznego produkcji Cryolor model RVT21. Obecnie wykorzystywana pompa kriogeniczna 200 bar, współpracująca z istniejącym zbiornikiem azotu, zostanie zdemonstrowana oraz przekazana do właściciela pompy – producenta gazów technicznych.

TLEN:

W miejscu likwidowanych fundamentów ze zbiornikiem kriogenicznym oraz pompą projektowany jest fundament zbiorczy mieszczący oba te urządzenia. Projektowany zbiornik kriogeniczny tlenu produkcji Cryolor model RVT21 jest większy od obecnie usytuowanego. Pompa kriogeniczna wykorzystywana obecnie dla linii spożywczej zostanie zdemonstrowana oraz przekazana do właściciela – producenta gazów technicznych. Na istniejącym fundamencie projektuje się dodatkową parownicę atmosferyczną produkcji Cryonorm model CNHP 6 x 6 x 5000.

Projektuje się budowę stacji zgazowania tlenu i azotu. Magazynowanie będzie w formie ciekłego gazu w zbiornikach kriogenicznych RVT21 produkcji Cryolor. Ciekły azot oraz tlen dostarczany będzie na teren zakładu cysternami samochodowymi. Na potrzeby wykonania nowej instalacji tlenu 300 bar projektuje się nową estakadę konstrukcyjną.

AZOT:

Ze zbiornikiem azotu współpracować będą 2 pompy kriogeniczne VT-1 produkcji firmy Vanzetti, zlokalizowane na fundamencie zbiornika. Zadaniem pomp będzie podniesienie ciśnienia ciekłego azotu do wymaganych wartości (200 i 300 bar). Ciekły azot tłoczony będzie do parownic atmosferycznych produkcji Cryonorm model CNHP 6 x 6 x 5000 dla ciśnienia 300 bar oraz 200 bar. W parownicach atmosferycznych w wyniku naturalnych procesów wymiany ciepła, bez dostarczania dodatkowej energii, azot ulegnie ogrzaniu i odparowaniu. Zgazowany azot kierowany będzie do wewnątrz zakładowej instalacji istniejącymi rurami 1/2" sch. 80 (dla ciśnienia 200 bar) oraz nową instalacją 3/4" sch. 160 (dla ciśnienia 300 bar). Projektowany zbiornik azotu wraz z pompami kriogenicznymi posadowiony będzie na projektowanym fundamencie o wymiarach (długość x szerokość x grubość) 5,0 x 4,3 x 0,8 m. Parownice atmosferyczne azotu CNHP 6 x 6 x 5000 posadowione będą na projektowanym oraz istniejącym fundamencie. Istniejący fundament jest o wymiarach (długość x szerokość x grubość) 2,5 x 2,5 x 0,8 m natomiast projektowany fundament jest o wymiarach (długość x szerokość x grubość) 2,5 x 2,4 x 0,8 m.

Projektowane panele bezpieczeństwa posadowione zostaną na projektowanym fundamencie ze zbiornikiem kriogenicznym RVT21 oraz pompami kriogenicznymi VT-1.

Pompy kriogeniczne zostaną posadowione na fundamencie projektowanego zbiornika azotu. Zaprojektowano jedną nową pompę produkcji Vanzetti model VT-1 na linii 300 bar. Istniejąca obecna pompa kriogeniczna zostanie wykorzystana na linii 200 bar. Projektowane instalacje zewnętrzne azotu będą łączyły źródła gazu z urządzeniami technologicznymi znajdującymi się wewnątrz budynku (dla rurociągu ciśnienia 300 bar) oraz istniejącymi instalacjami azotu (dla rurociągów ciśnienia 200 bar). Instalacje rurowe wykonane zostaną ze stali nierdzewnej. Poza

budynkami instalacje prowadzone będą na nowej projektowanej estakadzie technologicznej. W środku budynków instalacja prowadzona będzie na elementach konstrukcyjnych, przy użyciu mocowań systemowych. Wokół projektowanych fundamentów pozostawione będą istniejące nawierzchnie utwardzane. Teren napełnialni jest obszarem ogrodzonym, zabezpieczonym przed dostępem osób nieuprawnionych – nie projektuje się dodatkowego ogrodzenia stacji zgazowania.

TLEN:

Z projektowanym zbiornikiem tlenu współpracować będzie jedna pompa kriogeniczna VT-1 produkcji firmy Vanzetti, zlokalizowana na fundamencie zbiornika. Zadaniem pompy będzie podniesienie ciśnienia ciekłego azotu do wymaganych wartości 300 bar. Ciekły tlen tłoczony będzie do parownicy atmosferycznej produkcji Cryonorm model CNHP 6 x 6 x 5000 dla ciśnienia 300 bar. W parownicy atmosferycznej w wyniku naturalnych procesów wymiany ciepła, bez dostarczania dodatkowej energii, tlen ulegnie ogrzaniu i odparowaniu. Zgazowany tlen kierowany będzie do wewnątrz zakładowej instalacji istniejącymi rurami 1/2" sch. 80 (dla ciśnienia 200 bar) oraz nową instalacją 3/4" sch. 160 (dla ciśnienia 300 bar). Projektowany zbiornik tlenu wraz z pompą kriogeniczną posadowiony będzie na projektowanym fundamencie o wymiarach (długość x szerokość x grubość) 5,0 x 4,3 x 0,8 m. Parownica atmosferyczna tlenu CNHP 6 x 6 x 5000 posadowiona będzie na istniejącym fundamencie. Istniejący fundament jest o wymiarach (długość x szerokość x grubość) 2,5 x 2,5 x 0,8 m. Projektowany panel bezpieczeństwa posadowiony zostanie na projektowanym fundamencie ze zbiornikiem kriogenicznym RVT21 oraz pompą kriogeniczną VT-1. Zaprojektowano dwie nowe pompy produkcji Vanzetti model VT-1. Jedna z pomp kriogenicznych zostanie posadowiona na fundamencie projektowanego zbiornika tlenu. Druga pompa kriogeniczna zostanie posadowiona na istniejącym fundamencie z tlenem MedLOX 40 m³. Projektowana instalacja zewnętrzna tlenu będzie łączyła źródła gazu z urządzeniami technologicznymi znajdującymi się wewnątrz budynku dla rurociągu ciśnienia 300 bar. Instalacja rurowa linii 300 bar na odcinku gazowym będzie wykonana z rur monelowych, natomiast na odcinku cieczowym pomiędzy zbiornikiem a parownicą atmosferyczną zostanie wykonana z rur nierdzewnych, pozostałe rurociągi o ciśnieniu roboczym 200 bar projektuje się z rur nierdzewnych. Poza budynkami instalacja prowadzona będzie na projektowanej estakadzie. W środku budynków instalacja prowadzona będzie na elementach konstrukcyjnych, przy użyciu mocowań systemowych. Wokół projektowanych fundamentów pozostawione będą istniejące nawierzchnie utwardzane. Teren napełnialni jest obszarem ogrodzonym, zabezpieczonym przed dostępem osób nieuprawnionych – nie projektuje się dodatkowego ogrodzenia stacji zgazowania.

Celem zapobiegania, zmniejszania lub kompensowania szkodliwych oddziaływań na środowisko projektowanego przedsięwzięcia, przewiduje się zastosowanie następujących rozwiązań technologicznych i organizacyjnych:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia

- w trakcie prac budowlanych będą używane wyłącznie maszyny i urządzenia będące w dobrym stanie technicznym i posiadające ważne przeglądy;
- celem zabezpieczenia środowiska przed ewentualnymi rozlewami substancji ropopochodnych przeglądy serwisowe, ewentualne naprawy awarii sprzętu podczas prowadzonych prac, wymiany filtrów olejowych oraz olejów przepracowanych w pracujących na palcu budowy maszynach i samochodach będą dokonywane w punktach serwisowych i warsztatach działających poza placem budowy;
- teren przedsięwzięcia na etapie realizacji przedsięwzięcia zostanie wyposażony w środki do pochłaniania substancji ropopochodnych (sorbenty w tym maty sorpcyjne), a w przypadku awaryjnego wycieku ww. substancjami zanieczyszczenie zostanie niezwłocznie usunięte jako odpad niebezpieczny. Zużyte środki do pochłaniania substancji ropopochodnych zostaną przekazane do utylizacji uprawnionemu odbiorcy;

- ewentualne prace przy użyciu budowlanego sprzętu ciężkiego prowadzone będą w porze dnia 6.00 do 22.00.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia.

Dla planowanego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji nie przewidziano wprowadzenia środków łagodzących mających na celu ograniczenie negatywnego wpływu przedsięwzięcia na środowisko w związku z tym, że nie przewiduje się zanieczyszczenia środowiska związanego z eksploatacją zbiorników.

Ochrona akustyczna:

- unikanie pracy silników samochodowych na biegu jałowym;
- utrzymywanie w dobrej sprawności technicznej urządzeń i instalacji znajdujących się na wyposażeniu zakładu, bieżąca naprawa usterek.

Ochrona atmosfery:

- unikanie pracy silników samochodowych na biegu jałowym;
- ograniczony dostęp osób postronnych do stacji magazynowania, parownicy;
- personel obsługujący instalację obiektu, instalacji zbiorników, posiadać będzie wymagane prawem szkolenia i badania, szczegółowe wytyczne zgodnie z kartami technicznymi urządzeń i Kartami Charakterystyki Substancji Chemicznej;
- użytkownik jest zobowiązany do użytkowania zbiorników zgodnie z ich przeznaczeniem oraz do utrzymania ich w dobrym stanie technicznym. Zbiorniki należy właściwie oznakować i zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych oraz zabezpieczyć przed najazdem pojazdami.

Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

Odpady

Etap realizacji:

W związku z prowadzonymi pracami etapu realizacji inwestycji, generowany będą odpady, głównie grupy 17 wg katalogu odpadów tj. odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej.

Zestawienie rodzajów odpadów, jakie mogą zostać wytworzone na etapie realizacji przedsięwzięcia oraz szacunkowe ich ilości:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1000
17 01 82	Inne niewymienione odpady	1000

Etap eksploatacji:

W związku z funkcjonowaniem zbiorników nie przewiduje się powstawania odpadów.

Emisja Hałasu

Etap realizacji:

Oddziaływanie inwestycji na środowisko akustyczne na etapie budowy fundamentów, będzie spowodowane odbywającymi się pracami organizacyjnymi infrastruktury technicznej oraz pracą sprzętu budowlanego i transportowego przy dowozie materiałów i surowców. Transport samochodowy materiałów, maszyn i surowców oraz prace budowlane prowadzone przy użyciu ciężkiego sprzętu budowlanego będą źródłem hałasu na poziomie 65 ÷ 95 dB (A). Biorąc pod

uwagę konieczność przeprowadzenia ww. czynności, całkowite wyeliminowanie hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia jest niemożliwe do osiągnięcia. Celem zminimalizowania uciążliwości akustycznych na zabudowę objętą ochroną akustyczną należy przedsięwziąć następujące środki zaradcze:

- unikanie zbędnej koncentracji prac budowlanych z wykorzystaniem ciężkiego sprzętu mechanicznego,
- stosowanie do prac budowlanych maszyn i urządzeń będących wyłącznie w dobrym stanie technicznym i posiadających ważne przeglądy,
- eliminowanie pracy maszyn, urządzeń i samochodów na biegu jałowym.

W związku z tym, iż prace budowlane będą realizowane tylko w porze dziennej oraz biorąc pod uwagę przejściowy charakter tej fazy inwestycji, uciążliwości związane z emisją hałasu będą miały charakter krótkotrwały, nieciągły i ustaną z chwilą zakończenia budowy.

Etap eksploatacji:

W związku z eksploatacją instalacji zbiornikowej nie będzie dochodziło do emisji hałasu, biorąc pod uwagę natomiast oddziaływanie skumulowane z istniejącą częścią w obrębie nieruchomości oznaczonej nr 296 w Dąbrowie Górniczej, będzie występować emisja hałasu do środowiska. Teren nieruchomości został zaklasyfikowany jako obszar terenów przemysłowych, dla którego nie zostały ustanowione wartości graniczne związane z hałasem. W najbliższym sąsiedztwie nie występują tereny wymagające ochrony akustycznej. Najbliższa zabudowa mieszkaniowo-usługowa oddalona jest w kierunku zachodnim o ok. 1015 m. Celem dokonania dokładnej oceny oddziaływania inwestycji na środowisko, wykonano analizę propagacji hałasu w związku z zadaniami jakie pełnić będzie zespół przemysłowy na stan środowiska akustycznego w rejonie planowanej działalności. Analiza jednoznacznie wykazała, że przedmiotowa inwestycja na etapie jej funkcjonowania, ze względu na odległość dzielącą ją od zabudowań mieszkalnych, nie spowoduje znaczących zmian w środowisku akustycznym.

Emisja do powietrza

Etap realizacji:

Podczas trwania etapu realizacji inwestycji, w ramach którego prowadzone będą roboty budowlane, będzie miała miejsce niezorganizowana emisja zanieczyszczeń pyłowo-gazowych do środowiska. Źródłem emisji będzie spalanie paliw w silnikach pojazdów samochodowych i sprzętu budowlanego wykorzystywanego w prowadzonych pracach realizacyjnych. Będzie miała zatem miejsce emisja tlenków azotu, dwutlenku siarki, tlenku węgla, węglowodorów oraz pyłu. Jednakże przy założeniu wysokości źródeł emisji mniejszej niż 1 m ponad poziomem terenu przyjmuje się, że emisje będą miały charakter miejscowy (zasięg do 2 m od pracującego sprzętu). W związku z wykonywanymi pracami ziemnymi może wystąpić również miejscowa emisja zanieczyszczeń pyłowych, która będzie ściśle uzależniona od warunków pogodowych (okresy bezdeszczowe). Wszelkie uciążliwości wynikające z emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych, na etapie realizacji inwestycji, będą chwilowe i ograniczone do terenu należącego do Inwestora, ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania na stan jakości powietrza proponuje się zastosowanie następujących zabezpieczeń:

- materiały sypkie, pyliste, stanowiące surowce do budowy infrastruktury oraz odpady o takim samym charakterze, powstające podczas budowlanych należy zabezpieczyć zarówno na etapie ich magazynowania (na placu budowy), jak również transportu, przed rozwiewaniem np. poprzez przykrywanie plandekami skrzyń ładunkowych pojazdów;
- na placu budowy należy systematycznie dbać o porządek, usuwając z powierzchni terenu zalegające sypkie, łatwe do przemieszczania materiały, odpady i masy ziemne, które należy

gromadzić w przystosowanych do tego celu zamykanych pojemnikach lub kontenerach przykrywanych plandekami;

- w czasie panowania warunków atmosferycznych sprzyjających wysuszaniu i wywiewaniu lekkich frakcji mas ziemnych z odkrytych powierzchni zaleca się zraszanie nawierzchni wodą, celem ograniczenia pylenia;
- należy dbać o stan techniczny wykorzystywanego podczas prac budowlanych sprzętu ciężkiego oraz samochodów ciężarowe transportujących materiały budowlane;
- sprzęt budowlany należy wykorzystywać wyłącznie w niezbędnym do celów budowlanych zakresie oraz unikać nieuzasadnionego wykorzystywania niniejszych środków;
- nie należy pozostawiać maszyn i urządzeń pracujących na biegu jałowym;
- należy czyścić koła pojazdów przed wyjazdem z placu budowy na drogi publiczne.

Etap eksploatacji:

Na etapie eksploatacji inwestycji źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza w rejonie związanym z funkcjonowaniem przedsięwzięcia będzie ruch pojazdów samochodowych dostarczających azot i tlen, w analizie uwzględniono również obecną obsługę logistyczną zakładu. Stąd źródłem emisji zanieczyszczeń w tym wypadku będzie proces spalania paliw w silnikach spalinowych. Benzyny i olej napędowy są mieszaniną węglowodorów. Głównymi produktami procesu spalania tych paliw jest dwutlenek węgla i woda, których nie zalicza się do zanieczyszczeń. Ubocznymi produktami spalania oleju napędowego oraz benzyn powstałymi wskutek niecałkowitego i niepełnego spalania oraz wysokich temperatur procesu są: cząstki stałe (pył), dwutlenek siarki, węglowodory aromatyczne, węglowodory alifatyczne, tlenki azotu. Emisja ze źródeł transportowych ma charakter niezorganizowany.

z up. Prezydenta Miasta
Naczelnik
Wydziału Ochrony Środowiska

Marcin Janik