

Czerwonak, dnia 09.08.2022 r.

**Wójt Gminy Czerwonak**

ul. Źródłana 39

62-004 Czerwonak

WOŚ.6220.13.2022

**DECYZJA  
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie:

- art. 104, art. 106 § 1, art. 107 § 1 i 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.),
- art. 71 ust. 1 i 2 oraz art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.),
- § 3 ust. 1 pkt 37 b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10.09.2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839),

po rozpatrzeniu wniosku Veolia Zachód Sp. z o.o. ul. Powstańców Śląskich 28/30, 53-333 Wrocław, w imieniu której działa pełnomocnik Adam Brzeziński, P.T.H. ATEST Sp. z o.o., ul. Orna 20A, 61-671 Poznań, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na zainstalowaniu w istniejącej kotłowni z jednym kotłem na paliwo gazowe o mocy znamionowej 2,0 MW zamiennego kotła o mocy znamionowej 2,0 MW (Unimat UT-M firmy Loos), którego podstawowym paliwem będzie gaz ziemny, a paliwem rezerwowym olej opałowy oraz montaż dwóch zbiorników naziemnych na olej opałowy o pojemności 5,0 m<sup>3</sup> każdy wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i niewielką zmianą konstrukcyjną obiektu kotłowni; kotłownia zlokalizowana będzie na działce nr 45/79 obręb 0015 Bolechowo-Osiedle, na której obecnie istnieje Ciepłownia C92 zasilana węglem kamiennym o mocy znamionowej 18,0 MW oraz kotłownia gazowa o mocy 2,0 MW, która ulegnie zmianie

**WÓJT GMINY CZERWONAK**

**stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko i wskazuje jednocześnie na konieczność uwzględnienia na kolejnych etapach realizacji przedsięwzięcia następujących warunków:**

1. Zamontować 2 naziemne, atestowane, szczelne, dwupłaszczowe zbiorniki przystosowane do przechowywania oleju opałowego o pojemności do 5 m<sup>3</sup> każdy, wyposażone w system monitoringu międzypłaszczowego.
2. Zbiorniki posadowić na płytach betonowych.
3. Proces napełniania zbiorników oraz doprowadzania oleju do kotła prowadzić w sposób hermetyczny.
4. Spaliny ze spalania paliwa, odprowadzać otwartym emitorem o średnicy wylotu 0,45 m i wysokości wylotu 8,00 m n.p.t.
5. Zainstalować kocioł o mocy cieplnej kotła do 2,203 MW. Zagwarantować podstawowe paliwo kotła - gaz ziemny, a olej opałowy jako paliwo rezerwowe.
6. Przygotować stanowisko pomiarowe oraz zainstalować na emitorze kotła króciec pomiarowy.
7. Obiekt wyposażać w sorbenty do neutralizacji potencjalnych zanieczyszczeń.

8. Na etapie realizacji przedsięwzięcia prace budowlane oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. 6:00 – 22:00.

### Uzasadnienie

Inwestor dnia 14.04.2022 r. wystąpił do Wójta z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Do wniosku załączona została karta informacyjna przedsięwzięcia wykonana w marcu 2022 r.

Powyższa inwestycja w ocenie Urzędu kwalifikuje się zgodnie art. 59 ust.1 pkt 2, w związku z art. 71 ust. 2 pkt 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 oraz zgodnie § 3 ust.1 pkt 37 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10.09.2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.

Obowiązek sporządzenia oceny oddziaływania stwierdza się po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie. W związku z tym dnia 04.05.2022 r. wystąpiono do wyżej wymienionych organów z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz zakresu ewentualnego raportu.

Dnia 04.05.2022 r. obwieszczeniem zawiadomiono strony postępowania o podjętym postępowaniu oraz o przesłaniu dokumentacji do organów opiniujących. Ponieważ stron postępowania było powyżej 10, zastosowanie miał art. 74 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 oraz art. 49 KPA i powiadomiono strony w formie obwieszczenia. Obwieszczenie umieszczono na BIP Urzędu Gminy Czerwonak, tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu oraz w pobliżu miejsca planowanej inwestycji.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu wydał opinię PO.ZZŚ.4.435.277.2022.MS.1 z dnia 16.05.2022 r., w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu po uzupełnieniu kip wydał opinię nr WOO-IV.4220.608.2022.MDK.3 z dnia 11.07.2022 r. również o braku konieczności sporządzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu i jednocześnie wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji środowiskowej nałożonych warunków i wymagań. Nałożone warunki i wymagania zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny po uzyskaniu uzupełnień wydał opinię nr NS.9011.1.123.2022.IK z dnia 24.06.2022 r., w której nie stwierdził obowiązku sporządzenia oceny oddziaływania inwestycji na środowisko i odstąpił od określenia zakresu raportu.

Po uzyskaniu opinii, Wójt Gminy Czerwonak, zgodnie z art. 10 KPA oraz art. 49 KPA, obwieszczeniem z dnia 12.07.2022 r. zawiadomił strony postępowania o zebranych materiałach, w tym o opiniach organów biorących udział w postępowaniu, wyznaczając termin na wypowiedzenie się. W wyznaczonym terminie, ani po jego upływie nie wpłynęły żadne uwagi.

Wójt Gminy Czerwonak dokonał analizy kryteriów wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś. Przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność: oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a i f oraz pkt 3 lit. g ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na zainstalowaniu w istniejącej kotłowni z jednym kotłem, zamiennego kotła o mocy cieplnej wprowadzonej w paliwie do 2,203 MW, którego podstawowym paliwem będzie gaz ziemny, a paliwem rezerwowym olej opałowy. W zakładzie obecnie eksploatowany jest kocioł WR12 na paliwo węglowe o mocy znamionowej 12 MW. W celu magazynowania oleju wnioskodawca planuje montaż dwóch zbiorników na olej opałowy o pojemności do 5 m<sup>3</sup> każdy wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. W ramach przedsięwzięcia przewiduje się również zmianę konstrukcyjną obiektu istniejącej kotłowni. Przedsięwzięcie zaplanowano na terenie działki nr 45/79, obręb 0015 Bolechowo-Osiedle, na obszarze funkcjonującego ciepłowni C92. Zadaniem kotłowni będzie podniesienie temperatury wody dostarczanej z układu kogeneracji w okresie letnim oraz przejściowym. Planowane do realizacji zbiorniki stanowiły będą naziemne, bezciśnieniowe zbiorniki dwupłaszczowe, wyposażone w system monitoringu międzyplaszczowego. Zbiorniki posadowione będą na płytach betonowych. Uwarunkowania dotyczące planowanych zbiorników oraz przyjęte przez wnioskodawcę założenie dotyczące lokalizacji tych zbiorników na płytach betonowych ujęte zostały w warunkach niniejszej decyzji.

Wytwarzane podczas eksploatacji planowanego przedsięwzięcia odpady będą selektywnie gromadzone w pojemnikach, w wyznaczonych miejscach, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom. Wytwarzane na etapie realizacji oraz ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia odpady, głównie budowlane, będą przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z k.i.p. wynika, iż przedsięwzięcie nie będzie związane z poborem wody. Z k.i.p. nie wynika, aby w związku z realizacją przedsięwzięcia nastąpił wzrost zużycia wody, a także ilości ścieków socjalno- bytowych oraz sposób ich odprowadzania. Wody opadowe i roztopowe z obszaru posadowienia zbiorników odprowadzane będą na tereny zieleni w sposób niezorganizowany. Dodatkowo, celem zabezpieczenia przed możliwym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego wynikającym z funkcjonowania inwestycji, nałożono na wnioskodawcę warunek wyposażenia obiektu w sorbenty do neutralizacji ewentualnych zanieczyszczeń.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś stwierdzono, że w zakładzie obecnie eksploatowany jest kocioł WR12 na paliwo węglowe o mocy znamionowej 12MW. Zakład na istniejącą instalację posiada aktualne pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza – decyzja Starosty Poznańskiego WŚ.6224.66.2018.XXIX. Istniejący emitor kotła węglowego ma wysokość 100,00 m.n.p.t i średnicę 2,00 m. W ramach przedsięwzięcia planuje się zainstalować jeden kocioł o mocy cieplnej wprowadzonej w paliwie do 2,203 MW, którego podstawowym paliwem będzie gaz ziemny, a olej opałowy będzie stanowić paliwo rezerwowe. Kocioł nie będzie wyposażony w urządzenia redukujące emisję substancji do powietrza. Spaliny ze spalania paliwa odprowadzane będą otwartym kominem o wysokości 8,00 m.n.p.t i średnicy na wylocie 0,45 m. Źródłem emisji substancji do powietrza na terenie zakładu będą źródła emisji niezorganizowanej, związanej z dostawami węgla, wywozem żużla i popiołu, dostawami oleju opałowego, pracą ładowarki oraz ruchem pojazdów osobowych. Przewiduje się 5 dostaw oleju w ciągu roku. Z uzupełnienia k.i.p. wynika, iż procesy załadunku oraz podawania oleju do kotła prowadzone będą poprzez system szczelnej instalacji. Wobec powyższego warunek dotyczący hermetyczności ww. procesów ujęty został w niniejszej decyzji. W k.i.p dokonano obliczeń wielkości emisji ze źródeł zarówno istniejących jak i planowanych. Do analizy rozprzestrzeniania substancji w powietrzu przyjęto również emisję z całego zakładu, w ramach oddziaływania skumulowanego tj.: emisję kotła węglowego, kotła gazowego, dowozu węgla, wywozu popiołu i żużla, z ruchu pojazdów, z pracy ładowarki. Z wykonanej w k.i.p analizy wynika, iż wielkości emisji substancji z ww. źródeł nie będą powodowały przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.2021, poz. 845) oraz wartości odniesienia substancji w powietrzu, w tym dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia

26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010r. Nr 16, poz.87) poza terenem do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny. Ponadto, instalacja do spalania paliwa podlega pod przepisy rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. 2020 poz. 1860). Z przedłożonych obliczeń wynika, że planowana instalacja będzie spełniać obowiązujące dla niej standardy emisyjne. W celu umożliwienia wykonywania pomiarów emisji substancji do powietrza oraz w celu realizacji ewentualnie dalszych pomiarów w tym zakresie nałożono warunek, aby na kominie odprowadzającym emisje do powietrza z planowanego kotła przygotować stanowisko pomiarowe i zainstalować króciec pomiarowy. Ponadto w sentencji decyzji ujęto uwarunkowania dotyczące mocy cieplnej planowanego kotła i stosowanego w nim paliwa oraz uwarunkowania odnoszące się do emitora. Z powstawaniem emisji substancji do powietrza będzie się wiązał także etap budowy przedsięwzięcia. Będzie ona związana z powstawaniem pyłów, w związku z prowadzeniem robót ziemnych oraz przemieszczaniem mas ziemnych. Ponadto, źródłem emisji substancji do powietrza będą także procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na placu budowy. Z uwagi na fakt, iż emisje te będą miały charakter lokalny i okresowy i ustaną po zakończeniu prac budowlanych uznano je za pomijalne. Uwzględniając rodzaj przedsięwzięcia i przyjęte założenia, nie przewiduje się, iż realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia będzie stanowiła znaczne zagrożenie dla stanu jakości powietrza w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. c ustawy ooś, z k.i.p. oraz z analizy ortofotomapy wynika, iż teren, na którym zaplanowano realizację przedsięwzięcia znajduje się w obszarze zainwestowanym. W bezpośrednim otoczeniu przedsięwzięcia występują obiekty przemysłowe oraz linia kolejowa. Z k.i.p. wynika, iż w kierunku zachodnim od granicy działki, na której zaplanowano przedsięwzięcie znajduje się szkoła. Na podstawie ortofotomapy określono, iż działka, na której znajduje się szkoła oddalona jest od działki, na której zaplanowano przedsięwzięcie o ok. 136 m. Budynek szkoły natomiast zlokalizowany jest w odległości ok. 225 m od granicy działki inwestycyjnej, a od obszaru przedsięwzięcia w odległości ok. 350 m. Pomiedzy terenem przedsięwzięcia, a szkołą znajdują się inne obiekty kubaturowe. Chwilowe niekorzystne oddziaływanie hałasu na środowisko może wystąpić w fazie realizacji inwestycji. Będzie to jednak oddziaływanie krótkotrwałe, odwracalne i ustąpi po zakończeniu robót budowlanych. W warunkach niniejszej decyzji wpisano, aby na etapie realizacji przedsięwzięcia prace budowlane oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. 6:00 – 22:00. Z k.i.p. wynika, iż na etapie eksploatacji przedsięwzięcia przedstawiono przewidywane oddziaływanie akustyczne dla sezonu grzewczego oraz w okresie letnim, uwzględniając odpowiednio źródła hałasu występujące w określonym czasie. W uzupełnieniu k.i.p. przedstawiono, iż w związku z planowanym przedsięwzięciem przewidywane jest nowe zewnętrzne źródło hałasu, tj. jedna pompa oleju opałowego o poziomie mocy akustycznej do 75,4 dB. Wskazano, iż źródło to ujęte zostało również w akustycznym oddziaływaniu przedsięwzięcia. W k.i.p. przedstawiono wyniki obliczeń akustycznych w wyznaczonym punkcie receptorowym w odniesieniu do szkoły. Przeprowadzono obliczenia dla sezonu grzewczego, gdy czynna jest tylko kotłownia węglowa oraz poza sezonem grzewczym, gdy czynna będzie tylko kotłownia olejowa. Dla sezonu grzewczego uwzględniono dwa warianty, tj. z dostawą węgla oraz z wywozem żużla i popiołu. Wskazano, iż z obliczeń wynika, że największe oddziaływania akustyczne występuje w sezonie grzewczym z dostawą węgla. Przedstawione wyniki oddziaływania akustycznego w wyznaczonym punkcie receptorowym, zarówno dla sezonu grzewczego, jak i poza tym sezonem są niższe od dopuszczalnych poziomów hałasu dla tego terenu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014, poz. 112). Ponadto na mapach przedstawiono linie zasięgów równoważnych poziomów dźwięku. Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, jego lokalizację na obszarze oraz w sąsiedztwie zabudowy przemysłowej, gdzie klimat akustyczny kształtowany jest przez istniejące źródła, wyniki przedstawionej analizy akustycznej oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi warunkami, nie przewiduje się aby eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia powodowała przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach objętych ochroną akustyczną określonych w rozporządzeniu w sprawie dopuszczalnych



poziomów hałasu w środowisku. Jednocześnie stwierdzono, że Inwestor prawidłowo przedstawił w kip sposób zagospodarowania terenu w otoczeniu przedsięwzięcia pod względem ochrony akustycznej tych terenów.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy ooś z k.i.p. i jej uzupełnienia wynika, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany w pobliżu obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, w tym stref ochronnych ujęć wód, obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, górskich, leśnych oraz obszarów przylegających do jezior. Z uzupełnienia k.i.p. wynika, że przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na terenie o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na terenie miejscowości Bolechowo, gmina Czerwonak. Na podstawie danych zawartych w k.i.p., w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit k ustawy ooś ustalono, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600060. Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U Z 2016 r. poz. 1967) JCWPd PLGW600060 charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Jest ona monitorowana, a osiągnięcie celów środowiskowych nie jest zagrożone. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Dla JCWPd PLGW600060 w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” określono następujące cele środowiskowe: utrzymanie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego.

Jednocześnie przedsięwzięcie znajduje się w granicach jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW600021185991 - Warta od Różanego Potoku do Dopływu z Uchorowa, posiada status silnie zmienionej części wód, jej stan jest zły, a osiągnięcie celu środowiskowego zostało określone jako zagrożone. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest uzyskanie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego oraz możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku cieków istotnego – Warta. Dla PLRW600021185991 przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego do 2027 r. ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych.

Ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie generowało presji mogących przyczynić się do nieosiągnięcia celów środowiskowych dla wskazanych JCWP.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967).

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do przepisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś w k.i.p. wskazano, że zakład nie należy do zakładów o dużym ani o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii wskazanych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138). Eksploatacja przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami spowoduje, że ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przedsięwzięcie winno być zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez planowane rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Uwzględniając rodzaj i skalę przedsięwzięcia należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

Biorąc pod uwagę charakter i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz rodzaj emisji do środowiska związanych z eksploatacją przedsięwzięcia, w odniesieniu do przepisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, nie przewiduje się znaczącego kumulowania oddziaływań oraz znaczących powiązań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami. Planowane przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na terenie istniejącego zakładu i wykorzystywane będzie na jego potrzeby.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy ooś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na bioróżnorodność.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916). Najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Biedrusko PLH300001, oddalony o 1,5 km od przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie istniejącego zakładu oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii Wójta Gminy Czerwonak dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Ponadto zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w terenie, gdzie brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Biorąc powyższe pod uwagę, zgodnie z art. 84 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 orzeczono w sentencji niniejszej decyzji o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Niniejsza decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 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.

Załącznikiem do niniejszej decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia.

#### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Wójta Gminy Czerwonak w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania stronom przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Czerwonak oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, niniejsza decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Ponadto jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania niniejsza decyzja podlega wykonaniu przed terminem do wniesienia odwołania.



Z up. Wójta  
Agnieszka Jamrowska  
Kierownik  
Wydziału Ochrony Środowiska

#### Otrzymują:

1. Pełnomocnik
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 KPA w formie obwieszczenia
3. a/a WOŚ

#### Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska  
ul. J.H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Wody Polskie –Państwowe Gospodarstwo Wodne  
ul. Szewska 1, 61-760 Poznań
3. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna  
ul. Gronowa 22, 61-001 Poznań
4. Starosta Powiatu Poznańskiego  
ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań

Sprawę prowadzi:  
Julita Sydow, Wydział Ochrony Środowiska  
tel. 61-65-44-263

Załącznik nr 1 do decyzji nr WOŚ.6220.13.2022 z dnia 09.08.2022 r.

### Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polega na zainstalowaniu w istniejącej kotłowni z jednym kotłem na paliwo gazowe o mocy znamionowej 2,0 MW zamiennego kotła o mocy znamionowej 2,0 MW (Unimat UT-M firmy Loos), którego podstawowym paliwem będzie gaz ziemny, a paliwem rezerwowym olej opałowy oraz montaż dwóch zbiorników naziemnych na olej opałowy o pojemności 5,0 m<sup>3</sup> każdy wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i niewielką zmianą konstrukcyjną obiektu kotłowni. Kotłownia zlokalizowana będzie na działce nr 45/79 obręb 0015 Bolechowo-Osiedle, na której obecnie istnieje Ciepłownia C92 zasilana węglem kamiennym o mocy znamionowej 18,0 MW oraz kotłownia gazowa o mocy 2,0 MW, która ulegnie zmianie.

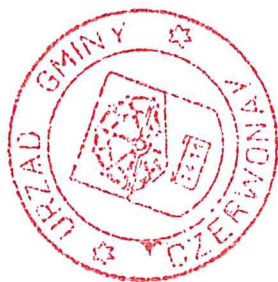
W zakładzie obecnie eksploatowany jest kocioł WR12 na paliwo węglowe o mocy znamionowej 12 MW. W celu magazynowania oleju wnioskodawca planuje montaż dwóch zbiorników na olej opałowy o pojemności do 5 m<sup>3</sup> każdy wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Zadaniem kotłowni będzie podniesienie temperatury wody dostarczanej z układu kogeneracji w okresie letnim oraz przejściowym. Planowane do realizacji zbiorniki stanowią będą naziemne, bezciśnieniowe zbiorniki dwupłaszczowe, wyposażone w system monitoringu międzypłaszczowego. Zbiorniki posadowione będą na płytach betonowych.

W zakładzie obecnie eksploatowany jest kocioł WR12 na paliwo węglowe o mocy znamionowej 12 MW. Zakład na istniejącą instalację posiada aktualne pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza – decyzja Starosty Poznańskiego WŚ.6224.66.2018.XXIX. Istniejący emisor kotła węglowego ma wysokość 100,00 m.n.p.t i średnicę 2,00 m. W ramach przedsięwzięcia planuje się zainstalować jeden kocioł o mocy cieplnej wprowadzonej w paliwie do 2,203 MW, którego podstawowym paliwem będzie gaz ziemny, a olej opałowy będzie stanowić paliwo rezerwowe. Kocioł nie będzie wyposażony w urządzenia redukujące emisję substancji do powietrza. Spaliny ze spalania paliwa odprowadzane będą otwartym kominem o wysokości 8,00 m.n.p.t i średnicy na wylocie 0,45 m. Źródłem emisji substancji do powietrza na terenie zakładu będą źródła emisji nieorganizowanej, związanej z dostawami węgla, wywozem żużla i popiołu, dostawami oleju opałowego, pracą ładowarki oraz ruchem pojazdów osobowych. Przewiduje się 5 dostaw oleju w ciągu roku. Procesy załadunku oraz podawania oleju do kotła prowadzone będą poprzez system szczelnej instalacji. W k.i.p dokonano analizy rozprzestrzeniania substancji w powietrzu, z której wynika, iż wielkości emisji substancji z ww. źródeł nie będą powodowały przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.2021, poz. 845) oraz wartości odniesienia substancji w powietrzu, w tym dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010r. Nr 16, poz.87) poza terenem do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny. Ponadto, instalacja do spalania paliwa podlega pod przepisy rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. 2020 poz. 1860). Z przedłożonych obliczeń wynika, że planowana instalacja będzie spełniać obowiązujące dla niej standardy emisyjne.

Teren, na którym zaplanowano realizację przedsięwzięcia znajduje się w obszarze zainwestowanym. W bezpośrednim otoczeniu przedsięwzięcia występują obiekty przemysłowe oraz linia kolejowa. W kierunku zachodnim od granicy działki, na której zaplanowano przedsięwzięcie znajduje się szkoła. Na podstawie ortofotomapy określono, iż działka, na której znajduje się szkoła oddalona jest od działki, na której zaplanowano przedsięwzięcie o ok. 136 m. Budynek szkoły natomiast zlokalizowany jest w odległości ok. 225 m od granicy działki inwestycyjnej, a od obszaru przedsięwzięcia w odległości ok. 350 m. Pomiędzy terenem przedsięwzięcia, a szkołą znajdują się inne obiekty kubaturowe.



Przedstawiono wyniki obliczeń akustycznych w wyznaczonym punkcie receptorowym w odniesieniu do szkoły. Przeprowadzono obliczenia dla sezonu grzewczego, gdy czynna jest tylko kotłownia węglowa oraz poza sezonem grzewczym, gdy czynna będzie tylko kotłownia olejowa. Dla sezonu grzewczego uwzględniono dwa warianty, tj. z dostawą węgla oraz z wywozem żużla i popiołu. Wskazano, iż z obliczeń wynika, że największe oddziaływania akustyczne występuje w sezonie grzewczym z dostawą węgla. Przedstawione wyniki oddziaływania akustycznego w wyznaczonym punkcie receptorowym, zarówno dla sezonu grzewczego, jak i poza tym sezonem są niższe od dopuszczalnych poziomów hałasu dla tego terenu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014, poz. 112). Ponadto na mapach przedstawiono linie zasięgów równoważnych poziomów dźwięku. Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, jego lokalizację na obszarze oraz w sąsiedztwie zabudowy przemysłowej, gdzie klimat akustyczny kształtowany jest przez istniejące źródła, wyniki przedstawionej analizy akustycznej oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi warunkami, nie przewiduje się aby eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia powodowała przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach objętych ochroną akustyczną określonych w rozporządzeniu w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu.



Z up. Wójta  
Agnieszka Jamrowska  
Kierownik  
Wydziału Ochrony Środowiska

