

Nasz znak: IOS.6220.10.2023

Olsztynek, 25 lipca 2025 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 80 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), dalej ooś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 z późn. zm.), dalej kpa, po rozpatrzeniu wniosku Agencji Energetycznej Sp. z o. o. ul. Górna 5, 10-040 Olsztyn, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **budowie instalacji do wytwarzania wodoru wraz z infrastrukturą techniczną i stacją tankowania pojazdów, zlokalizowanej na działce nr 170/1, obręb Jemiółowo** i po przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko:

- działając w oparciu o raport oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. Budowa instalacji do wytwarzania wodoru wraz z infrastrukturą techniczną i stacją tankowania pojazdów opracowany 12.10.2023 r. przez zespół autorski pod kierownictwem Pana Krzysztofa Kacprzyckiego.
- po otrzymaniu:
 - Opinii Państwowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie, znak: ZNS.9022.2.101.2023.PS z dnia 12 stycznia 2024 r.,
 - Postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, znak: WOOS.4221.88.2023.NS.9 z dnia 11 kwietnia 2025 r.
 - Postanowienia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku, znak: BI.RZŚ.4900.50.2023.AB z dnia 7 maja 2025 r.
- po przeprowadzeniu postępowania z udziałem społeczeństwa

**USTALAM ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA REALIZACJI
PRZEDSIĘWZIĘCIA POLEGAJĄCEGO NA
BUDOWIE INSTALACJI DO WYTWARZANIA WODORU WRAZ
Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I STACJĄ TANKOWANIA POJAZDÓW,
ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 170/1, OBRĘB JEMIOŁOWO I JEDNOCZEŚNIE:**

I. Określam rodzaj i miejsce przedsięwzięcia:

Przedmiotowa inwestycja, polegająca na budowie instalacji do wytwarzania wodoru, na działce ewidencyjnej nr 170/1, obręb Jemiołowo, gmina Olsztynek, kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 2 ust. 1 pkt 1 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z późn. zm.), tj. instalacje do wyrobu substancji przy zastosowaniu procesów chemicznych, służące do wytwarzania podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej.

II. Określam na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia następujące działania:

1. W celu ograniczenia uciążliwości hałasowej prace budowlane prowadzić w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00 - 22.00, należy wyłączać silniki maszyn i pojazdów w czasie przerw w pracy.
2. Należy zastosować rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne w celu ograniczenia w jak największym stopniu uciążliwości mogących występować w trakcie realizacji i prowadzenia działalności, podjąć działania w zakresie ochrony przed hałasem i zanieczyszczeniem, co najmniej: optymalizację dróg przejazdu pojazdów transportujących odpady; zabezpieczenie przewożonych odpadów przed pyleniem;
3. Należy zastosować rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne, które będą gwarantowały, że ww. instalacja nie będzie stanowiła ponadnormatywnego źródła emisji hałasu.
4. Opracować szczegółowe procedury na wypadek awarii poszczególnych elementów procesu technologicznego, które zapewnią bezpieczną dla ludzi i środowiska eksploatację instalacji.
5. Prace budowlane prowadzić przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, prawidłowo eksploatowanego i konserwowanego, w celu zabezpieczenia gruntu przed wyciekami płynów eksploatacyjnych.
6. Teren inwestycji wyposażać w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych (sorbenty). W przypadku ich awaryjnego wycieku zanieczyszczenia niezwłocznie usunąć, a zużyte środki do neutralizacji substancji ropopochodnych przekazać uprawnionemu odbiorcy do unieszkodliwienia.
7. Podczas prowadzenia doraźnych napraw i tankowania maszyn budowlanych miejsce wykonywania tych czynności zabezpieczyć przed zanieczyszczeniem gruntu, np. specjalistyczną folią lub matą sorpcyjną.
8. Zaplecze budowy zlokalizować na szczelnym i utwardzonym podłożu. Materiały budowlane składować w wyznaczonych miejscach, utwardzonych i odwodnionych. Materiały sypkie należy przykrywać plandekami w celu eliminacji możliwości ich rozwiewania.

9. Maszyny budowlane parkować na terenie zaplecza budowy na terenie utwardzonym, wyposażonym w zapas środków sorpcyjnych.
10. Powstałe w trakcie realizacji odpady gromadzić selektywnie w wyznaczonych miejscach, w szczelnych kontenerach lub pojemnikach i systematycznie przekazywać upoważnionym podmiotom.
11. Masy ziemne z wykopów po zakończeniu prac wykorzystać w jak największym stopniu do zagospodarowania terenu przedsięwzięcia.
12. Po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia teren uporządkować.
13. Wodę deszczową zbieraną z terenu zakładu wykorzystywać w jak największym stopniu do procesu elektrolizy i do chłodzenia elektrolizera.
14. Zakład wyposażać w sorbenty umożliwiające usunięcie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.
15. Wytwarzać wodór w instalacji w ilości nie większej niż 4,5 Mg/dobę.
16. Na etapie realizacji przedsięwzięcia zaplecze budowy wyposażać w przenośne toalety, opróżniane w miarę potrzeb.
17. Wodę na potrzeby bytowe pracowników na etapie realizacji przedsięwzięcia dostarczać w butelkach lub pojemnikach.
18. Zastosować zamknięty system obiegu wody w instalacji chłodzenia elektrolizera.
19. Wytworzony wodór magazynować w zbiornikach/butlach o łącznej pojemności ok. 213 m³.
20. Wodę na potrzeby technologiczne na etapie eksploatacji przedsięwzięcia dostarczać z miejskiej sieci wodociągowej i/lub beczkowozami, możliwe jest wykorzystanie wód opadowych gromadzonych w zbiorniku/zbiornikach na wody opadowe o łącznej pojemności ok. 75 m³.
21. Ujmować wody opadowe z powierzchni ok. 2263 m², a następnie odprowadzać je do zbiornika/zbiorników na wody opadowe o pojemności ok. 75 m³.
22. Zapewnić zadaszony i utwardzony teren tankowania/ładowania pojazdów.
23. Wszystkie odpady powstające podczas funkcjonowania instalacji przechowywać selektywnie w szczelnych pojemnikach i systematycznie przekazywać upoważnionym podmiotom.
24. Zapewnić szczelność elementów instalacji.
25. Teren utwardzony utrzymywać w należytej czystości i porządku..
26. Prowadzić okresowe kontrole stanu technicznego instalacji (etap eksploatacji).

III. Określam wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

Na działce 170/1 obręb 78 Jemiołowo zrealizować:

- kontenerową stację wytwarzania wodoru wyposażoną m.in. w: elektrolizer, transformatory, układ chłodzenia, wentylatory,
- stację uzdatniania wody,
- zbiorniki/butle do magazynowania wodoru o łącznej pojemności ok. 213 m³,
- pawilon stacji ładowania/tankowania,
- dystrybutory wodoru,
- zbiornik/zbiorniki na wody opadowe o łącznej pojemności ok. 75 m³,
- minimum cztery miejsca parkingowe,
- plac manewrowy,
- kanalizację deszczową, ujmującą wody opadowe z powierzchni ok. 2263 m², w tym ok. 2120 m² - teren utwardzony, ok. 90 m² - dach pawilonu stacji ładowania, ok. 53 m² - zadaszenie dystrybutorów.

IV. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko.

V. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdza się konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ooś.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 104 kpa organ administracji publicznej - Burmistrz Olsztyńka, załatwia sprawę, przez wydanie decyzji, która rozstrzyga sprawę co do jej istoty w całości lub w części. W tym przypadku, na wniosek inwestora, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które zostaje zakończone wydaniem niniejszej decyzji.

Przedmiotowa inwestycja, polegająca na budowie instalacji do wytwarzania wodoru, kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 2 ust. 1 pkt 1 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z późn. zm.), tj. instalacje do wyrobu substancji przy zastosowaniu procesów chemicznych, służące do wytwarzania podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej.

Teren planowanej inwestycji nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Założeniem przedsięwzięcia jest budowa instalacji do wytwarzania wodoru wraz z infrastrukturą techniczną i stacją tankowania pojazdów, na działce ewidencyjnej nr 170/1, obręb Jemiołowo, gmina Olsztynek, powiat olsztyński, województwo warmińsko-mazurskie. Powierzchnia

działki, na której będzie znajdować się instalacja wynosi około 4,69 ha. Większość powierzchni waloryzowanego obszaru stanowią grunty orne. Częściowo grunty pokryte są poplonami, część z nich nie jest pokryta roślinnością. Na południe od działki inwestycyjnej znajdują się zbiorowiska leśne zdominowane przez sosnę pospolitą. Drzewostan jest monokulturą sosnową w wieku 70 lat. Na północ od działki inwestycyjnej znajdują się grunty rolne, na których zaniechano użytkowania rolniczego. Na powierzchni pojawiły się spontaniczne samosiewy drzew: sosny pospolitej, brzozy brodawkowatej i osiki. W południowej części działki znajduje się farma fotowoltaiczna. Grunt pod farmą został obsiany mieszkanką traw i roślin motylkowych. Teren jest wykaszany. Na północy działki inwestycyjnej, w pobliżu drogi, znajdują się elementy gazociągu. Nie koliduje on z planowaną inwestycją. W przyszłości inwestor nie wyklucza możliwości przekazywania wodoru do sieci gazowej (uzupełnienie raportu o oś z dnia 24 listopada 2023 r.).

Planowana inwestycja zajmie powierzchnię do 0,4 ha. Instalacja składać się będzie z następujących elementów: elektrolizer, kompresor, magazyn, dystrybutory, pawilon stacji tankowania, infrastruktura towarzysząca, m.in. stacja uzdatniania wody.

Kontener elektrolizera wykonany będzie ze stali oraz tworzyw sztucznych, podobnie jak pawilon stacji. Wodór może być magazynowany w zbiorniku lub w butlach. Magazyn może być wykonany z konstrukcji całkowicie metalowej, metalowo-kompozytowej lub całkowicie kompozytowej. Wykorzystane mogą zostać kompozyty z włókna węglowego lub polimerowe. Butle wykonane są zazwyczaj ze stali. Zbiorniki do gromadzenia wody wykonane będą z tworzywa sztucznego.

Podstawowym zadaniem instalacji do wytwarzania wodoru będzie rozkład wody na wodór i tlen. W ramach przedsięwzięcia zastosowany zostanie elektrolizer z elektrolitem polimerowym (PEM). W procesie elektrolizy pośredniczyć będzie membrana polimerowa o wysokim przewodnictwie jonowym. Podczas pracy elektrolizera na katodzie wydzielać będzie się wodór. Ponieważ w reakcji uczestniczy tylko woda, to uzyskiwany wodór będzie miał wysoką czystość i może być bezpośrednio magazynowany. Przewiduje się, że do wyprodukowania 1 kg wodoru potrzebne będzie do około 9 l wody i do około 50 kWh energii elektrycznej. Planowana docelowa maksymalna produkcja instalacji to 4,5 ton wodoru na dobę. Do wytworzenia maksymalnej dobowej produkcji 4,5 tony wodoru niezbędne będzie 225 MWh energii elektrycznej. Z procesem elektrolizy wiąże się powstawanie ścieków, które mogą zostać wykorzystane do innych celów (nawadnianie, mycie pojazdów). Wody opadowe będą odprowadzane do specjalnych zbiorników retencyjnych, a w przypadku ich nadmiaru zostaną zagospodarowane na terenie własnym. Woda wykorzystywana będzie do procesu elektrolizy i do chłodzenia elektrolizera.

Wykorzystywana energia elektryczna będzie pochodziła z OZE - instalacji fotowoltaicznych. Woda do elektrolizera dostarczana będzie z wodociągu lub dostarczana na teren inwestycji beczkowozami lub cysternami. Dopuszcza się również wykorzystanie deszczówki zebranej

w zbiorniku. Podczas procesu elektrolizy powstanie ciepło dlatego elektrolizery wymagają chłodzenia. Wytworzony wodór będzie zmagazynowany w formie gazowej, pod ciśnieniem. Tankowanie wodorem odbywa się za pomocą dystrybutora, który dostarcza wodór ze zbiorników zlokalizowanych w specjalnie do tego wyznaczonych miejscach na ziemi lub pod ziemią. Miejsce do tankowania będzie zadaszone, a cały teren utwardzony. Głównym celem stacji tankowania będzie zasilanie autobusów wodorowych, a w przyszłości pozostałych pojazdów napędzanych wodorem. W związku z tym, iż obecnie wodór nie jest popularnym paliwem przewiduje się realizację inwestycji etapami. Obiekt będzie funkcjonował również w porze nocnej.

Stacja tankowania wyposażona będzie w systemy, które na bieżąco monitorują procesy, aby zapewnić pełne bezpieczeństwo podczas korzystania z infrastruktury. Monitorowana będzie między innymi temperatura wodoru oraz ciśnienie w zbiornikach. W tym celu wykorzystane będą m.in. czujniki ciśnienia, gazu, temperatury, mierniki energii elektrycznej, czujniki jakości powietrza. Ww. aparatura zostanie zamontowana na terenie instalacji, stosownie do jej poszczególnych elementów. Dodatkowe wyposażenie stacji tankowania wodorem to kontener obsługi - miejsce przeznaczone dla pracowników stacji.

Faza realizacji będzie charakteryzowała się dość wysokim poziomem eksploatacji terenu. Eksploatacja ta wiązała się będzie z montażem elementów instalacji, w tym elementów związanych z gruntem co dodatkowo będzie związane z wykopami. Dodatkowo po terenie inwestycji będą poruszały się maszyny i sprzęt biorący udział w realizacji przedsięwzięcia. W przedstawionym opracowaniu na etapie realizacji przedsięwzięcia założono, że w ciągu doby z terenu inwestycji korzystać będą 4 szt. samochodów osobowych, a przewidywana liczba samochodów ciężarowych dostarczających materiały budowlane oraz pojazdów budowlanych wyniesie maksymalnie 6 szt. Eksploatacja terenu będzie związana również z organizacją zaplecza budowy, które będzie służyło również do celów socjalno-bytowych.

Teren budowy zostanie odpowiednio zabezpieczony i zorganizowany tak, aby nie nastąpiła ingerencja w środowisko wodno-gruntowe. Zaplecze budowy i baza materiałowo-sprzętowa zostaną zorganizowane na terenie działki 170/1 obręb Jemiołowo. Materiały budowlane będą zapakowane w sposób zapewniający bezpieczeństwo przechowywania. Zaplecze budowy będzie monitorowane pod kątem wycieku płynów eksploatacyjnych do gruntu. Podczas ewentualnej naprawy czy też tankowania sprzętu używanego przy budowie (jeśli zaistnieje taka potrzeba) wykorzystane zostaną maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (oleje, płyny eksploatacyjne) do podłoża. Ewentualne tankowanie maszyn/pojazdów odbywać się będzie w miejscach do tego przeznaczonych - stanowisko z sorbentem. W celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia podczas jego realizacji zobowiązano inwestora do prowadzenia prac budowlanych przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, prawidłowo eksploatowanego i konserwowanego, co zabezpieczy grunt przed wyciekami płynów eksploatacyjnych. Zaplecze budowy należy zlokalizować

na szczelnym i utwardzonym podłożu. Na etapie budowy powstawać będą ścieki socjalne, które gromadzone będą w szczelnych zbiornikach przenośnych toalet, które będą opróżniane lub wywożony przez uprawnione podmioty do oczyszczalni ścieków. Woda na potrzeby bytowe pracowników będzie dostarczana w butelkach lub pojemnikach. W celu zabezpieczenia powierzchni ziemi zobowiązano inwestora do selektywnego magazynowania wszystkich odpadów powstających na etapie realizacji inwestycji w wyznaczonym miejscu oraz przekazywania do odzysku lub unieszkodliwienia uprawnionym do tego podmiotom, zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie gospodarki odpadami. Wszystkie prace prowadzone będą w sposób gwarantujący minimalizację wytwarzanych odpadów. Masy ziemne z wykopów zostaną zagospodarowane na terenie własnym. Po zakończeniu realizacji inwestycji teren zaplecza budowy zostanie uprzątnięty i doprowadzony do pierwotnego stanu.

Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że przyjęte rozwiązania techniczne i organizacyjne w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i odpadowej zabezpieczą środowisko przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do wód podziemnych oraz gruntu na etapie realizacji inwestycji.

Faza realizacji planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem emisji spalin oraz poziomu hałasu związanego z ruchem pojazdów oraz pracą maszyn budowlanych. Będą to jednak oddziaływania o charakterze krótkoterminowym i miejscowym. W celu zminimalizowania oddziaływań planowane jest ograniczenie czasu trwania prac budowlanych wyłącznie do pory dnia, tj. między godziną 6.00 a 22.00. Przewiduje się maksymalnie ograniczyć czas budowy poszczególnych etapów poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego. Podczas postoju i przerw w pracy silniki maszyn będą wyłączane. W miarę możliwości urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu nie powinny pracować równocześnie. Do prac wykorzystywane będą maszyny w pełni sprawne technicznie, spełniające wymagania dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska. Przewiduje się, że zasięg uciążliwości powodowanych w fazie budowy ograniczy się do najbliższego otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających oraz hałasu będzie miała charakter krótkoterminowy i ustanie wraz z zakończeniem prac budowlanych. W trakcie eksploatacji instalacja nie będzie powodowała emisji substancji do powietrza, w związku z czym nie będzie oddziaływać negatywnie na jakość powietrza. Instalacja do wytwarzania wodoru nie emituje gazów cieplarnianych oraz nie wykorzystuje paliw kopalnych. Na terenie inwestycji planowane jest zastosowanie zbiorników do gromadzenia wód opadowych, które będą mogły zostać wykorzystane do procesu elektrolizy. Podczas procesu elektrolizy produktem ubocznym jest czysty tlen. Niecyklicznie może pojawiać się emisja powodowana ruchem pojazdów serwisujących i konserwujących instalację, która będzie marginalna i pojawi się w przypadku gdy nie będą one napędzane wodorem. Samochody napędzane wodorem nie generują spalin - podczas spalania wodoru jedynym produktem jest czysta para wodna. Eksploatacja

samej inwestycji przyczyni się do poprawy jakości powietrza atmosferycznego i ograniczenia emisji CO, w ramach wykorzystania pojazdów napędzanych wodorem.

Emisja substancji do powietrza atmosferycznego nastąpi na etapie realizacji i likwidacji przedsięwzięcia i związana będzie z ruchem pojazdów oraz pracą maszyn budowlanych. Pogorszenie jakości powietrza atmosferycznego będzie jednak oddziaływaniem krótkotrwałym i miejscowym. Ustąpi wraz z zakończeniem prac budowlanych lub rozbiórkowych. Etap eksploatacji związany będzie z wytwarzaniem wodoru i zapewnieniem możliwości tankowania pojazdów oraz naprawą lub konserwacją zainstalowanych urządzeń. Na etapie eksploatacji przewidywana liczba samochodów osobowych, ciężarowych i innych będzie zależna od ilości osób korzystających ze stacji tankowania wodoru.

Funkcjonowanie instalacji powodować będzie emisję hałasu do środowiska, wynikającą z pracy urządzeń zainstalowanych w kontenerze elektrolizera, tj. transformatorów i pompy, kompresora, układu chłodzenia, wentylatorów. Moce akustyczne tych urządzeń kształtować się będą w przedziale 72 - 85 dB, a ich oddziaływania będą tłumione przegrodami budowlanymi kontenera. Ponadto źródłem oddziaływań akustycznych będą jednostki zewnętrzne 2 klimatyzatorów zlokalizowanych w pawilonie stacji tankowania, których moce akustyczne nie przekroczą 55 dB. Samochody napędzane wodorem, które będą obsługiwane na planowanej stacji pracują praktycznie bezgłośnie. Zakłada się, że planowany obiekt będzie funkcjonował również w porze nocnej. Na podstawie przyjętych założeń przeprowadzono w raporcie oś obliczenia zasięgu oddziaływania hałasu emitowanego do środowiska z ww. źródeł, z wykorzystaniem programu komputerowego LEQ Professional, według metodyki określonej w normie PN ISO 9613-2 Akustyka - Tłumienie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej. Obliczenia przeprowadzono w siatce obliczeniowej, nie uwzględniając tłumiącego działania przegród kontenera elektrolizera.

Najbliższe tereny objęte ochroną akustyczną znajdują się na działkach o nr ewidencyjnych 233/3 i 232/4 obręb Jemiołowo. Dopuszczalny poziom hałasu w ciągu pory dnia, przyjęto zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, dla zabudowy zagrodowej i wynosi on 55 dB, a w porze nocnej 45 dB. Zabudowa ta zlokalizowana jest w kierunku północno-zachodnim względem planowanego przedsięwzięcia, w odległości ok. 207 m od działki inwestycyjnej. Z przeprowadzonych obliczeń wynika, że wielkość emisji hałasu z terenu planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych standardów dla ww. terenów wymagających ochrony akustycznej, zarówno w porze dnia jak i nocy.

Źródłem pola elektromagnetycznego o częstotliwości 50 Hz na terenie przedsięwzięcia będzie elektrolizer o docelowej mocy 10 MVA. Będzie on umieszczony w stalowym kontenerze, wykonanym z blachy stalowej o grubości 2 mm. Kontener będzie działać jak ekran elektromagnetyczny, co znacznie zmniejszy przenikanie pola magnetycznego na zewnątrz. Z obliczeń

rozkładu pola zawartych w uzupełnieniu raportu oś wynika, że funkcjonowanie elektrolizera nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. Regularny monitoring instalacji (stacje monitorujące, przenośne detektory PEM, oprogramowanie analityczne) zapewni bezpieczeństwo, umożliwiając wczesne wykrywanie problemów, ocenę skuteczności środków ochronnych oraz zgodność z normami.

Na etapie eksploatacji inwestycji powstaną ścieki bytowe związane z pobytem pracowników, które odprowadzane będą do zbiorników bezodpływowych, a następnie odbierane przez specjalistyczną firmę. W wyniku procesu produkcyjnego będzie powstawała również woda, która zgodnie z ustawą prawo wodne jest uznawana jako ścieki przemysłowe. Do procesu elektrolizy wykorzystywana jest czysta woda, która nie zawiera żadnych substancji szkodliwych dla środowiska. Sam proces elektrolizy również nie powoduje jej zanieczyszczenia w stopniu, który mógłby być szkodliwy dla środowiska. Woda, która miałaby być ponownie wykorzystana w procesie elektrolizy zostanie przekazana do stacji uzdatniania. Wody opadowe będą odprowadzane do specjalnych zbiorników lub w przypadku ich nadmiaru zostaną zagospodarowane na terenie własnym. Woda deszczowa wykorzystywana będzie do procesu elektrolizy i do chłodzenia elektrolizera.

Na etapie eksploatacji planowanej instalacji powstawać będą niewielkie ilości odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne. Odpady opakowaniowe będą gromadzone w specjalnych pojemnikach zapewniających bezpieczeństwo przechowywania, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania. Odpady niebezpieczne (w tym sorbenty, materiały filtracyjne, oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe, zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy) będą gromadzone w specjalnych pojemnikach zapewniających bezpieczeństwo przechowywania, a następnie przekazywane do zagospodarowania specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia. Na etapie eksploatacji powstaną również odpady związane z pracami serwisowymi i ewentualnymi naprawami instalacji. Nie będą one magazynowane na terenie inwestycji tylko zagospodarowywane przez firmę serwisową. Przewiduje się, że przy przyjętym sposobie prowadzenia gospodarki odpadowej przedmiotowe przedsięwzięcie nie powinno stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo - wodnego.

Faza likwidacji podobnie jak wcześniejsza faza realizacji będzie związana z demontażem elementów instalacji, w tym elementów związanych z pracami gruntowymi. Po terenie inwestycji będą poruszały się maszyny i sprzęt biorący udział w likwidacji przedsięwzięcia. Jak wynika z informacji zawartej w raporcie na etapie budowy i likwidacji przedmiotowej inwestycji emisja różnych zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza będzie miała charakter niezorganizowany. Zagrożeniem dla jakości powietrza będą czynności związane z przygotowaniem terenu (roboty ziemne) pod budowę, które będą generowane przez maszyny budowlane.

Teren planowanego przedsięwzięcia znajduje się poza obszarami ochrony przyrody wymienionymi w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, a także poza

korytarzami ekologicznymi. Najbliżej położony obszar Natura 2000 to obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007, oddalony ok. 2,12 km od inwestycji. Z uwagi na rodzaj, skalę i zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji oraz biorąc pod uwagę jej odległość od ww. obszaru nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony obszarów Natura 2000 oraz ich integralność. Na terenie działki inwestycyjnej nie stwierdzono chronionych siedlisk, gatunków roślin i grzybów. Teren planowanej inwestycji jest zlokalizowany przy drodze w pn.- wsch. części działki 170/1. Ze względu na małą powierzchnię zabudowy, teren ten nie stanowi w sezonie lęgowym dogodnego siedliska. Planowana inwestycja nie doprowadzi do uszczuplenia miejsc siedliskowych ptaków. Ze względu na termin wizyty terenowej nie stwierdzono płazów ani nie zaobserwowano szlaków migracyjnych. Potencjalne siedliska tych zwierząt znajdują się głównie na obrzeżach działki w miejscach zadrzewionych. Nie przewiduje się prac w tych miejscach ani usuwania tych zadrzewień. Brakuje też naturalnych cieków, zbiorników wodnych, rowów melioracyjnych, które mogłyby stanowić szlaki migracyjne i miejsca rozrodu płazów.

Niemniej należy mieć na uwadze, że inwestycja powinna być realizowana zgodnie z założeniami ustawy o ochronie przyrody, która określa zakazy obowiązujące w stosunku do roślin, zwierząt oraz grzybów objętych ochroną gatunkową oraz jasno wskazuje, że wszelkie odstępstwa od wprowadzonych zakazów są możliwe jedynie po uzyskaniu zgody regionalnego dyrektora ochrony środowiska na podstawie:

- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 09 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 09 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r., poz. 2380).

Dlatego też przed wykonaniem jakichkolwiek prac, które będą się wiązały z niszczeniem siedlisk przyrodniczych, miejsc rozrodu i regularnego przebywania zwierząt, umyślnym zabijaniem osobników, wycinką drzew, zgodnie z art. 56 ustawy o ochronie przyrody należy każdorazowo wystąpić do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z odpowiednim wnioskiem o wydanie stosownego zezwolenia na wykonanie czynności zabronionych.

Większość powierzchni waloryzowanego obszaru stanowią grunty orne. Częściowo grunty pokryte są poplonami, część z nich nie jest pokryta roślinnością. Na południe od działki inwestycyjnej znajdują się zbiorowiska leśne zdominowane przez sosnę pospolitą. Drzewostan jest monokulturą sosnową w wieku 70 lat. Na północ od działki inwestycyjnej znajdują się grunty rolne, na których zaniechano użytkowania rolniczego. Na powierzchni pojawiły się spontaniczne samosiewy drzew: sosny pospolitej, brzozy brodawkowatej i osiki. W południowej części działki znajduje się farma fotowoltaiczna. Grunt pod farmą został obsiany mieszanką traw i roślin motylkowych. Teren jest

wykaszany. Realizacja planowanej inwestycji będzie miała wpływ na przekształcenie krajobrazu. Jest to nieuniknione podczas realizacji każdej z inwestycji. Okolica terenu jest jednak częściowo przekształconym przez działalność człowieka - na terenie działki 170/1 znajduje się już instalacja fotowoltaiczna oraz infrastruktura gazowa. Planowana inwestycja ze względu na jej niewielką powierzchnię oraz lokalizację nie powinna stanowić obiektu dysharmonijnego. Planowany w ramach przedsięwzięcia proces elektrolizy oraz proces spalania wodoru przez pojazdy nie jest związany z emisją gazów cieplarnianych. Podczas procesu elektrolizy produktem ubocznym jest czysty tlen. Eksploatacja przedmiotowej instalacji wpłynie korzystnie na klimat poprzez zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych ze źródeł konwencjonalnych, w szczególności gdy do produkcji wodoru wykorzystana zostanie energia elektryczna produkowana przez odnawialne źródła energii. Inwestor deklaruje, że energia elektryczna do procesu będzie pochodziła z OZE - z instalacji fotowoltaicznych. Przewiduje się również, że zmiany klimatu nie wpłyną negatywnie na proces prowadzony w instalacji. Będzie ona odporna na skrajne zjawiska atmosferyczne, takie jak znaczny wzrost lub spadek temperatury powietrza, silne opady atmosferyczne, powodzie, czy silne wiatry. Instalacja wykonana będzie z materiałów odpornych na wahania temperatur. Woda z opadów będzie spływała do kanalizacji deszczowej lub specjalnych zbiorników. Na terenie przewidzianym pod inwestycję nie występują obszary szczególnego zagrożenia powodzią. W związku z powyższym nie występuje niebezpieczeństwo uszkodzenia lub zniszczenia instalacji. Teren inwestycji nie został objęty rejestrem obszarów zagrożonych ruchami masowymi ziemi lub też obszarów, na których ruchy te występują.

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W przypadku przedmiotowej inwestycji maksymalna dobową produkcja wodoru wyniesie 4,5 Mg, a maksymalna ilość wodoru mogąca znajdować się w dowolnym czasie w zakładzie będzie poniżej 5 Mg. Zakład będzie zaprojektowany, wykonany, prowadzony i likwidowany w sposób zapobiegający awariom przemysłowym i ograniczający ich skutki dla ludzi oraz środowiska. Planowana inwestycja nie należy też do przedsięwzięć podatnych na ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej. Parametry pracy instalacji będą automatycznie monitorowane, a następnie informacje przesyłane będą na bieżąco do zarządcy systemu czy też ekip serwisowych bądź innych podmiotów, co pozwoli na szybkie reakcje podczas wystąpienia ewentualnych awarii. Możliwe awarie to wyciek wodoru, wybuch oraz pożar. Wodór jest gazem lżejszym od powietrza. W przypadku nieprzewidzianego uwolnienia ze zbiornika bardzo szybko unosi się w górę, dzięki czemu nie gromadzi się jako łatwopalna mieszanka z powietrzem. Stosując odpowiednie zabezpieczenia dotyczące wytwarzania, magazynowania oraz dystrybucji wodoru prawdopodobieństwo awarii jest bardzo małe. Ze względu na oddalenie przedmiotowej inwestycji od granic państw sąsiednich oraz zasięg oddziaływania przedsięwzięcia, instalacja nie będzie wymagała przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Teren, na którym planowane jest przedmiotowe przedsięwzięcie będzie w całości terenem utwardzonym - powierzchnia działki pokryta jest kostką brukową lub innym materiałem (uzupełnienie raportu ooś z dnia 24 listopada 2023 r.). Przedmiotowe zamierzenie zgodnie z rozporządzeniem Ministra infrastruktury z dnia 29 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregocy (Dz. U. z 2023r. poz. 207), zwanego Planem, zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły, w zlewni jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW700020. Według PGW dla ww. JCWPd stan ilościowy i stan chemiczny określono jako dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jako niezagrożone. JCWPd, w której zlokalizowane będzie przedsięwzięcie została wyznaczona jako jednolita część wód przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

Ponadto planowane przedsięwzięcie położone jest również w jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP) „Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego” o kodzie PLRW700018584371, której status określono jako naturalna część wód, stan oceniony został jako zły, a z oceny stanu wynika, iż jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. W zlewni JCWP rozpoznano presje - główne źródło presji hydromorfologicznych: budowle piętrzące - rzeki główne, rp; główne źródło presji chemicznych: rozproszone - rolnictwo, leśnictwo. Celem środowiskowym dla JCWP jest dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych oraz stan chemiczny: dla złączonych wskaźników [związki tributylocyny(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDW). Wskaźniki/grupa wskaźników, w zakresie których ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy dla JCWP (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW): związki tributylocyny (występowanie w wodzie). Przedmiotowe zamierzenie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra infrastruktury z dnia 04 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300), zwanego Planem, zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły, w zlewni jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW200019. Według PGW dla ww. JCWPd stan ilościowy i stan chemiczny określono jako dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jako niezagrożone. JCWPd, w której zlokalizowane będzie przedsięwzięcie została wyznaczona jako jednolita część wód przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

Ponadto planowane przedsięwzięcie położone jest również w jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP) „Jemiołówka” o kodzie PLRW200009561349, której status określono jako naturalna część wód, stan oceniony został jako zły, a z oceny stanu wynika, iż jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. W zlewni JCWP rozpoznano presje – presja troficzna: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone); główne źródło presji hydromorfologicznych: budowle piętrzące - rzeki główne i rzeki pozostałe; główne

źródło presji chemicznych: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo. Celem środowiskowym dla JCWP jest dobry stan ekologiczny oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), związki tributylocyny(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej. Wskaźniki / grupa wskaźników, w zakresie których ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy dla JCWP (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW): benzo(a)piren (występowanie w wodzie), związki tributylocyny (występowanie w wodzie).

Teren przedsięwzięcia położony jest na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 212 Olsztynek. Na terenie inwestycji nie stwierdzono występowania obszarów wodno - błotnych oraz obszarów chronionych zbiorników wód śródlądowych. Ponadto planowana inwestycja położona jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne.

Planowana produkcja wodoru w ilości ok. 4,5 Mg/dobę generuje zapotrzebowanie na wodę ok. 40,5 m³/dobę. Podczas procesu elektrolizy powstanie ciepło, w związku z czym niezbędne jest chłodzenie elektrolizerów. Natomiast wytworzony wodór wymagać będzie magazynowania. Z uwagi na powyższe nałożono warunek, aby woda na potrzeby elektrolizera krążyła w obiegu zamkniętym, a wytwarzany wodór był magazynowany w zbiornikach butlach o łącznej pojemności ok. 213 m³. Do procesu elektrolizy należy wykorzystywać wodę z miejskiej sieci wodociągowej i/lub dostarczoną beczkowozami, możliwe jest również wykorzystanie wód opadowych gromadzonych w zbiorniku/zbiornikach o łącznej pojemności ok. 75 m³. Z powierzchni ok. 2263 m² (w tym ok. 2120 m² - teren utwardzony, ok. 90 m² = dach pawilonu stacji ładowania, ok. 53 m² - zadaszenie dystrybutorów) należy ujmować wody opadowe za pośrednictwem kanalizacji deszczowej. Wody opadowe należy odprowadzać do ww. zbiornika/zbiorników lub w przypadku ich nadmiaru do istniejącej kanalizacji deszczowej. Wody opadowe mogą być wykorzystywane na cele technologiczne, tj. do produkcji wodoru i chłodzenia elektrolizera. Ilość powstających ścieków przemysłowych uzależniona będzie od maksymalnej dobowej produkcji wodoru i nie przekroczy 4 m³/dobę.

W celu minimalizacji negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne wszystkie odpady powstające podczas funkcjonowania instalacji należy przechowywać selektywnie w miejscach wyznaczonych w szczelnych pojemnikach i systematycznie przekazywać upoważnionym do odbioru podmiotom. Ponadto zobowiązano inwestora do zapewnienia szczelności elementów wchodzących w skład planowanej instalacji, utrzymywania w czystości terenu utwardzonego w celu ograniczenia przedostawania się zanieczyszczeń, a także do prowadzenia na etapie eksploatacji okresowych kontroli stanu technicznego instalacji.

W toku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono, iż informacje dostępne w przedłożonym raporcie oddziaływania na środowisko są wystarczająco szczegółowe, aby

w pełni ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne, w związku z czym nie zachodzi konieczność przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że przy należyтым wypełnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia, wymienionych w sentencji niniejszego postanowienia, planowane przedsięwzięcie nie powinno znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne oraz na realizację celów środowiskowych wyznaczonych dla jednolitej części wód powierzchniowych JCWP: PLRW200009561349 oraz jednolitej części wód podziemnych JCWPd: PLGW200019.

Obecnie na terenie inwestycji oraz w jej sąsiedztwie nie występują przedsięwzięcia, które mogłoby prowadzić do kumulowania się oddziaływań z zamierzeniem inwestora. Z uwagi na fakt, że posiadane na etapie niniejszej decyzji informacje na temat przedsięwzięcia pozwalają wystarczająco ocenić jego wpływ na środowisko, realizacja inwestycji nie spowoduje negatywnych skutków dla obszarów Natura 2000 i innych form ochrony przyrody oraz nie istnieje ryzyko kumulowania się oddziaływań, po przeanalizowaniu kryteriów określonych w art. 77 ust. 5 ooś stwierdza się, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wymaga ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Niemniej jednak, zgodnie z art. 88 ust. 1 ooś, jeżeli organ administracji architektoniczno - budowlanej uzna, że we wniosku o wydanie pozwolenia na budowę zostały dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, może stwierdzić o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i nałożyć na inwestora obowiązek sporządzenia raportu, jednocześnie określając jego zakres.

Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że przy należyтым wypełnieniu warunków wymienionych w sentencji, planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

W dniu 13 października 2023 r. zostało wszczęte postępowanie, na wniosek Agencji Energetycznej Sp. z o. o. ul. Górna 5, 10-040 Olsztyn, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji do wytwarzania wodoru wraz z infrastrukturą techniczną i stacją tankowania pojazdów, zlokalizowanej na działce nr 170/1, obręb Jemiołowo. W dniu 25 października 2023 r. Burmistrz Olsztynka wezwał inwestora do pisemnego uzupełnienia informacji zawartych we wniosku. Po uprzednim przedłużeniu terminu, inwestor dokonał uzupełnienia wniosku w dniu 24 listopada 2023 r. W dniu 29 listopada 2023 r. Burmistrz Olsztynka ponownie wezwał inwestora do pisemnego uzupełnienia informacji zawartych we wniosku, na które nie została udzielona odpowiedź. Inwestor dokonał uzupełnienia wniosku w dniu 05 grudnia 2025 r.

W dniu 12 grudnia 2023 r. na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1- 4 i ust. 2 i 3 ooś, Burmistrz Olsztynka zwrócił się do Marszałka Województwa Warmińsko - Mazurskiego, Dyrektora Zarządu

Zlewni w Olsztynie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Marszałek Województwa Warmińsko - Mazurskiego pismem z dnia 20 grudnia 2023 r. (data wpływu do Urzędu: 22 grudnia 2023 r.) wyjaśnił, że instalacja do wytwarzania wodoru nie wymaga pozwolenia zintegrowanego, w związku z tym Marszałek Województwa nie posiada kompetencji w zakresie opiniowania dokumentacji dotyczącej przedmiotowego przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie uznał się za organ niewłaściwy w sprawie i zawiadomieniem z dnia 18 grudnia 2023 r., przekazał wniosek w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia zgodnie z właściwością Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Zlewni w Białymstoku. W toku analizy materiału dowodowego Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku pismem z dnia 17 stycznia 2024 r. znak: BI.RZŚ.4900.50.2023.AB na podstawie art. 50 § 1 kpa wezwał Burmistrza Olsztynka do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko w terminie do dnia 13 lutego 2024 r. W dniu 25 stycznia 2024 r. Burmistrz Olsztynka poinformował Dyrektora Regionalnego Zarządu Zlewni w Białymstoku o odmowie przeprowadzenia postępowania wyjaśniającego w sprawie uzupełnienia raportu. Według tut. Organu wezwanie organu opiniującego do uzupełnienia informacji w karcie informacyjnej przedsięwzięcia (przy założeniu, że nie chodzi o uzupełnienie braku formalnego w rozumieniu art. 64 § 2 k.p.a.) powinno zostać skierowane nie do organu, który wystąpił o zaopiniowanie, lecz bezpośrednio do inwestora. Następnie Dyrektor Regionalnego Zarządu Zlewni w Białymstoku wezwał ponownie na podstawie art. 50 §1 oraz art. 106 §4 kpa Burmistrza Olsztynka pismem z dnia 31 stycznia 2024 r. znak: BI.RZŚ.4900.46.2023.AB do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko w terminie do dnia 27 lutego 2024 r., równocześnie wyznaczając nowy termin załatwienia sprawy do dnia 26 marca 2024 r. W dniu 14 lutego 2024 r. do Burmistrza Olsztynka wpłynęło uzupełnienie inwestora, w związku z wezwaniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, celem dostępu organu współdziałającego do wszystkich dowodów wysłano je m.in. do Regionalnego Zarządu Zlewni w Białymstoku, pismem z dnia 26 lutego 2024 r. znak: IOS.6220.10.23. Następnie z uwagi na brak odpowiedzi na część pytań z wezwania z dnia 31 stycznia 2024 r. znak: BI.RZŚ.4900.46.2023.AB Dyrektor Regionalnego Zarządu Zlewni w Białymstoku wezwał na podstawie art. 50 § 1 kpa Burmistrza Olsztynka pismem z dnia 08 marca 2024 r. znak: BI.RZŚ.4900.50.2023.AB do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko w terminie do dnia 08 kwietnia 2024 r., równocześnie wyznaczając nowy termin załatwienia sprawy do dnia 08 maja 2024 r. W dniu 13 marca 2024 r. Burmistrz Olsztynka wezwał inwestora do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu na środowisko, które w dniu 19 marca 2024 r. uzupełniono i następnie pismem z dnia 22 marca 2024 r. zostało przesłane w odpowiedzi na wezwanie Dyrektora Regionalnego Zarządu Zlewni w Białymstoku. W dniu 7 maja 2024 r. Dyrektor

Regionalnego Zarządu Zlewni w Białymstoku wydał postanowienie znak: BI.RZŚ.4900.50.2023.AB, uzgadniające realizację przedsięwzięcia oraz określające warunki i wymagania, konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie, w dniu 12 stycznia 2024 r. wydał opinię sanitarną w zakresie wymagań higieniczno-sanitarnych i zdrowotnych i określającą warunki realizacji przedsięwzięcia – ZNS.9022.2.101.2023.PS. Pismem z dnia 14 marca 2024 r., znak: ZNS.9022.2.101.2023.PS1, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie, podtrzymał stanowisko zajęte w opinii sanitarnej z dnia 12 stycznia 2024 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie (RDOŚ) pismami z 15.01.2024 r. i 23.05.2024 r. zwrócił się do inwestora o uzupełnienie informacji zawartych w raporcie oś. W dniach 14.02.2024 r. i 23.10.2024 r. złożono stosowne uzupełnienie, po uprzednich pismach z prośbą o przedłużenie terminu uzupełnienia, do których Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska przychylił się. Pismem z dnia 16 stycznia RDOŚ poinformował o przedłużeniu terminu zajęcia stanowiska w terminie do 28 lutego 2025 r. W dniu 11 kwietnia 2025 r. do Burmistrza Olsztynka wpłynęło Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie uzgadniające realizację przedsięwzięcia i określające warunki jego realizacji, postanowienie z dnia 11 kwietnia 2025 r., znak: WOOŚ.4221.88.2023.NS.9.

W dniu 5 maja 2025 r. Burmistrz Olsztynka, działając na podstawie art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 oś, podał do publicznej wiadomości informacje o przedsięwzięciu i prowadzonym postępowaniu oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, składania uwag i wniosków, w terminie od 7 maja do 5 czerwca 2025 r. w Urzędzie Miejskim w Olsztynku. Obwieszczenie o udziale społeczeństwa zostało zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Olsztynku, na tablicy ogłoszeń Urzędu oraz w pobliżu miejsca realizacji. tj. na tablicach ogłoszeń Sołectwa Jemiołowo. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły do organu prowadzącego postępowanie żadne uwagi, czy skargi.

Inwestor przedstawił raport o oddziaływaniu na środowisko, który obejmował wszystkie zagadnienia wymagane prawem. Dokument został przeanalizowany przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie i organ prowadzący postępowanie. Analiza dokumentu nie wykazała, aby inwestycja, przy należyтым wypełnieniu warunków wymienionych w decyzji, mogła mieć znaczący negatywny wpływ na środowisko.

Stosownie do art. 10 § 1 kpa, strony postępowania zostały zawiadomione o zakończeniu postępowania dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłaszania swoich żądań. W trakcie trwania postępowania

administracyjnego nie wpłynęły do Urzędu Miejskiego w Olsztynku żadne uwagi w przedmiotowej sprawie.

Liczba stron przedmiotowego postępowania przekracza 10, wobec czego, zgodnie z art. 74 ust. 3 ooś, do zawiadomienia stron innych niż podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia stosuje się przepisy art. 49 kpa, z tym że zawiadomienie to następuje w formie publicznego obwieszczenia w siedzibie organu właściwego w sprawie oraz przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej tego organu. W takim przypadku doręczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ooś, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust 1 pkt 1-18 ooś.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Olsztynka w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Liczba stron przedmiotowego postępowania przekracza 10, wobec czego, zgodnie z art. 74 ust. 3 ooś, stosuje się przepis art. 49 kpa, tj. zawiadamianie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej przez obwieszczenie podawane do publicznej wiadomości. W takim przypadku doręczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie

niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

z up. BURMISTRZA OLSZTYNKA

Beata Pieniak

**KIEROWNIK REFERATU
INWESTYCJI I OCHRONY ŚRODOWISKA**

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust 3 ooś.

Otrzymują:

1. Agencja Energetyczna Sp. z o. o. ul. Górna 5, 10-040 Olsztyn;
2. Pozostałe Strony postępowania poprzez obwieszczenie wywieszone na tablicach ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Olsztynku – Ratusz 1 oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Olsztynku;
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn;
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Żołnierska 16, 10-561 Olsztyn;
5. Dyrektor Regionalnego Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku, ul. Pułkowa 11, 15-143 Białystok;
6. Aa.

Przygotowała: Marta Gałązka – podinspektor (89 519 54 75)

Załącznik do decyzji

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112)

Powierzchnia działki, na której powstanie instalacja wynosi ok. 4,69 ha, a większość powierzchni waloryzowanego obszaru stanowią grunty orne. Planowana inwestycja zajmie powierzchnię do 0,4 ha. Na południe od działki inwestycyjnej znajdują się tereny leśne. Na północ od działki inwestycyjnej znajdują się grunty rolne. W południowej części działki znajduje się farma fotowoltaiczna.

Podstawowym zadaniem instalacji do wytwarzania wodoru jest rozkład wody na wodór i tlen. W ramach planowanego przedsięwzięcia zastosowany zostanie elektrolizer wykorzystujący technologię membrany polimerowej (PEM). W procesie elektrolizy pośredniczyć będzie membrana polimerowa o wysokim przewodnictwie jonowym. Podczas pracy elektrolizera na katodzie wydzielac będzie się wodór. Ponieważ jedynym reagentem w procesie jest woda, otrzymywany wodór charakteryzuje się wysoką czystością i może być bezpośrednio kierowany do magazynowania, bez konieczności dodatkowego oczyszczania. Woda do elektrolizera dostarczana będzie z wodociągu lub dostarczana na teren inwestycji beczkowozami lub cysternami. Dodatkowo dopuszcza się wykorzystanie deszczówki zebranej w zbiorniku/zbiornikach na wodę deszczową zlokalizowanych na terenie planowanej inwestycji.

Inwestycja zakłada wykorzystanie energii elektrycznej pochodzącej z Odnawialnych Źródeł Energii (instalacji fotowoltaicznej). Instalacja do wytwarzania wodoru nie emituje gazów cieplarnianych oraz nie wykorzystuje paliw kopalnych. W trakcie eksploatacji instalacja nie będzie powodowała emisji substancji do powietrza, w związku z czym nie będzie oddziaływać negatywnie na jakość powietrza.

Instalacja składać się będzie z następujących elementów:

- elektrolizera;
- kompresora;
- magazynu;

- dystrybutora;
- pawilonu stacji tankowania;
- infrastruktury towarzyszącej, m.in. stacji uzdatniania wody.

Głównym celem stacji tankowania będzie zasilanie autobusów wodorowych, a w przyszłości pozostałych pojazdów napędzanych wodorem. Planowana docelowa maksymalna produkcja instalacji to 4,5 tony wodoru na dobę. W zależności od zapotrzebowania przewiduje się realizację inwestycji etapami. Stacja tankowania wyposażona będzie w systemy, które na bieżąco monitorują procesy, aby zapewnić pełne bezpieczeństwo podczas korzystania z infrastruktury. Obiekt będzie funkcjonował również w godzinach nocnych.

Dojazd do terenu inwestycji odbywał się będzie poprzez istniejące drogi. Liczba miejsc parkingowo - postojowych uzależniona została od docelowej mocy instalacji, przewiduje się minimum 4 miejsca.

z up. BURMISTRZA OLSZTYNKA

Beata Pieniak
KIEROWNIK REFERATU
INWESTYCJI I OCHRONY ŚRODOWISKA