

Burmistrz Miasta  
Bielsk Podlaski  
ul. Kopernika 1  
17-100 Bielsk Podlaski

Bielsk Podlaski, 9 października 2018r.

Gk. 6220.6.2018

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 71 ust.2 pkt.2, art. 73 ust.1, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 80 ust.2, art. 84, art. 85, art. 86 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 (Dz.U. z 2017r. poz. 1405 z późn.zm.) oraz art. 104 k.p.a., a także po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez FH „KANDEL” Andrzej Zajączkowski ul. Ryżowa 48 lok. 223, 02-495 Warszawa, w imieniu i na rzecz której wystąpił jej pełnomocnik Pan Włodzimierz Łopaciuk z dnia 6.07.2018r. **w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, Burmistrz Miasta Bielsk Podlaski**

### **stwierdza**

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** przedsięwzięcia polegającego na budowie zbiornika wodoru o pojemności 95m<sup>3</sup> na działce o nr geod. 529/10 w Bielsku Podlaskim.

## **UZASADNIENIE**

W dniu 6.07.2018r. FH „KANDEL” Andrzej Zajączkowski ul. Ryżowa 48 lok. 223, 02-495 Warszawa, w imieniu i na rzecz której wystąpił jej pełnomocnik Pan Włodzimierz Łopaciuk złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie zbiornika wodoru o pojemności 95m<sup>3</sup> na działce o nr geod. 529/10 w Bielsku Podlaskim.

Dane o złożonym wniosku zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym przez Burmistrza Miasta Bielsk Podlaski i udostępnione na stronie internetowej tut. Urzędu.

Po przeanalizowaniu złożonej wraz z wnioskiem dokumentacji tut. Urząd stwierdził brak właściwych załączników, o których mowa w art. 74 ust. 1 pkt. 3 i 6 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Niniejsze zostało uzupełnione dnia 19.07.2018r. W związku z powyższym oraz uwzględniając fakt, że liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie przekroczyła 20 strony zostały pisemnie zawiadomione dnia 23.07.2018r. o rozpoczęciu procedury, a w dalszej kolejności w ten sam sposób o kolejnych czynnościach związanych z wydaniem decyzji. Z dokumentacją dotyczącą powyższego przedsięwzięcia można było zapoznać się w Urzędzie Miasta Bielsk Podlaski ul. Kopernika 1, 17-100 Bielsk Podlaski w pokoju nr 107.

W wyniku analizy przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia tut. organ dnia 31.07.2018r. wezwał pełnomocnika inwestora – Pana Włodzimierza Łopaciuka do uzupełnienia niezbędnych danych o planowanym przedsięwzięciu.

Dnia 9.08.2018r. do tut. Urzędu wpłynęło pismo z uzupełnieniem informacji o planowanym przedsięwzięciu.

Zgodnie z §3 ust. 1 pkt 37 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016r. poz. 71 t.j.) inwestycja będąca przedmiotem wniosku zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ustalany jest fakultatywnie po zasięgnięciu opinii organów ochrony środowiska

Tut. Urząd pismem z dnia 13 sierpnia 2018r. wystąpił do właściwych organów z prośbą o opinię co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko powyższego przedsięwzięcia. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku opinią z dnia 20 sierpnia 2018r. znak:WOOS.4220.252.2018.KA stwierdził, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim opinią Nr 29/O/NZ/2018 z dnia 5 września 2018r. znak: NZ.4461.26.2018 stwierdził, iż dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie opinią z dnia 28 sierpnia 2018r. znak: BI.ZZO.2.436.197.2018.UM nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

W następstwie tego, po wnikliwym przeanalizowaniu sprawy, Burmistrz Miasta Bielsk Podlaski stwierdził, że zebrane materiały są wystarczające i biorąc pod uwagę ww. opinie postanowieniem z dnia 12 września 2018r. odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Jak wynika z dołączonej do wniosku karty informacyjnej planowane przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działce o nr ewidencyjnym 529/10 przy ul. Jana Pawła II 43A w Bielsku Podlaskim, w granicach terenu zagospodarowanego zabudową przemysłową funkcjonującej firmy FH KANDEL, producenta zniczy. Całkowita powierzchnia działki wynosi 7090m<sup>2</sup>, w tym 2645m<sup>2</sup> stanowią budynki produkcyjne, 643m<sup>2</sup> powierzchnia biologicznie czynna, zaś pozostałą część stanowią chodniki, drogi, inne powierzchnie utwardzone, maszty odgromowe, ściana oddzielenia pożarowego. W bezpośrednim sąsiedztwie zakładu znajduje się zabudowa przemysłowa i handlowo-usługowa.

Projektowane zamierzenie inwestycyjne będzie polegało na posadowieniu na monolitycznych fundamentach żelbetowych o wymiarach dł. 2,5 x szer. 2,3 x wys. 1,7m zbiornika do magazynowania wodoru o pojemności 95m<sup>3</sup> dla potrzeb zakładu FH KANDEL. Niniejszy zbiornik będzie służył jako źródło wodoru, który używany jest przy produkcji zniczy i świeczek (nasywanie parafiny wodorem) i zastąpi obecny system przenośnego butlowozu z butlami wodoru. Fundamenty będą posadowione na głębokości nie większej niż 0,8 m poniżej poziomu terenu. Zbiornik wodoru umieszczony na fundamentach będzie otoczony z trzech stron ścianą oddzielenia pożarowego, natomiast od frontu ogrodzeniem wyposażonym w bramę wjazdową dla autocysterny. Ww. wydzielony teren stanowić będzie stację magazynowania wodoru.

Sprężony wodór doprowadzany będzie do istniejącej tablicy redukcyjnej zlokalizowanej w bliskim sąsiedztwie omawianego zbiornika i stąd po redukcji będzie przetłaczany dalej do istniejących punktów poboru zlokalizowanych wewnątrz hali produkcyjnej. Tankowanie zbiornika będzie odbywało się za pośrednictwem specjalnej autocysterny (butlowozu), która jest wyposażona w węże elastyczne i zabezpieczenia umożliwiające bezpieczne tankowanie projektowanego zbiornika. Napełnianie prowadzi kierowca autocysterny odpowiednio przeszkolony według instrukcji technologicznej dostawcy.

Planowany zbiornik sprężonego wodoru będzie zbiornikiem jednopłaszczowym, w którym magazynowany będzie sprężony gaz (wodór), Jak wynika z załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia niniejszy zbiornik może pracować pod maksymalnym ciśnieniem roboczym 45 bar, niezbędnym do prawidłowej i bezpiecznej pracy zbiornika. Jest to zbiornik bezobsługowy o pojemności geometrycznej 95356 litrów i pojemności użytkowej uzależnionej od

ustawionego ciśnienia odbiorczego i odbieranej ilości wodoru.

Układ magazynowania wodoru będzie się składał z następujących elementów :  
zbiornika wodoru SH95;

- układu napełniania zbiornika;
- układu kontrolno-pomiarowego (panel armaturowy zbiornika z manometrem i zaworem bezpieczeństwa);
- układu redukcyjnego – panel redukcyjny redukujący ciśnienie do wymagań odbiorcy.

Napełnianie zbiornika gazem następować będzie poprzez przyłączy do tankowania i zawór zwrotny i odbywać się do momentu uzyskania maksymalnego ciśnienia roboczego w zbiorniku.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia może dojść do krótko trwającego wzrostu emisji zanieczyszczeń do środowiska w postaci pyłów oraz emisji hałasu związanego z prowadzeniem prac ziemnych pod fundamenty i montażowych, jak też ruchem pojazdów samochodowych dowożących części instalacji, materiały budowlane oraz sprzęt niezbędny do funkcjonowania instalacji. Jednakże wpływ ten będzie miał charakter krótkotrwały i będzie charakteryzował się niskim poziomem uciążliwości oraz ustąpi po zakończeniu prac. Aby zminimalizować uciążliwość projektowanej inwestycji Wnioskodawca zobowiązał się do przeprowadzania prac budowlanych wyłącznie w porze dziennej, z wykorzystaniem sprzętu w dobrym stanie technicznym. Powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia odpady będą segregowane i selektywnie magazynowane w wyznaczonym miejscu, a następnie przekazane do odzysku lub unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom. W przypadku zaobserwowania ewentualnego wycieku substancji ropopochodnych zostanie on zabezpieczony i usunięty i przekazany do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenie. Na potrzeby pracujących robotników, na czas prowadzonych robót budowlanych, zostanie zapewniona przenośna toaleta. Woda dostarczana będzie istniejącym przyłączem. Zakłada się również korzystanie z istniejącego systemu odprowadzania wód opadowych. Fundamenty projektowanej stacji wodorowej zostaną wykonane na istniejącej powierzchni utwardzonej, w związku z tym, inwestycja nie wpłynie na wielkość powierzchni biologicznie czynnej, nie będzie wymagała wycinki drzew, czy też niszczenia szaty roślinnej.

Na etapie eksploatacji projektowany zbiornik nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń pyłowych, gazowych, czy też hałasu. Źródłem hałasu będzie jedynie ruch cystern przywożących sprężony wodór. Jednakże biorąc pod uwagę wielkość planowanego zbiornika zmniejszy się częstotliwość dowozu gazu w stosunku do stanu istniejącego, a tym samym ograniczeniu ulegnie częstotliwość występowania tej emisji. Niniejsze przedsięwzięcie nie będzie również źródłem emisji ścieków technologicznych.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na zmianę sposobu zagospodarowania terenu w stosunku do stanu istniejącego.

Planowane przedsięwzięcie nie jest powiązane z innymi przedsięwzięciami i nie przyczyni się do kumulowania oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

W trakcie realizacji oraz eksploatacji planowanego przedsięwzięcia będą wykorzystywane zasoby naturalne tj. woda, żwir, piasek.

Jak więc wynika jednoznacznie z karty informacyjnej planowane przedsięwzięcie nie będzie ponadnormatywnie oddziaływać na środowisko zarówno w fazie realizacji, jak też w fazie eksploatacji.

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji zalicza się do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016r. 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). W związku z powyższym planowany do realizacji zbiornik będzie usytuowany na wolnym powietrzu, przez co nie będzie zagrożenia kumulowania się gazu w pomieszczeniach

zamkniętych. Dostęp do zbiornika będzie możliwy tylko dla osób upoważnionych. Wejście na teren stacji magazynowania wodoru będzie zabezpieczone bramą zamykaną na klucz. Zbiornik będzie uziemiony, a na terenie posadowienia zbiornika będą znajdowały się dwa maszty odgromowe skutecznie izolujące zbiornik od wyładowań atmosferycznych. Dodatkowo zbiornik będzie izolowany od sąsiadujących budynków oraz możliwych źródeł zapłonu poprzez projektowane ściany oddzielenia pożarowego. Sam zbiornik będzie znajdował się z dala od źródeł zapłonu i urządzeń iskrzących. Personel mający kontakt z instalacją magazynowania wodoru zostanie odpowiednio przeszkolony. Ponadto użytkownik instalacji będzie stosować zasady BHP oraz utrzymywać instalację we właściwym stanie technicznym, a także będzie dokonywać systematycznych jej przeglądów. Jednocześnie sama konstrukcja zbiornika została dobrana w oparciu o obliczenia wytrzymałościowe uwzględniające współczynniki korekcyjne oraz naddatki eksploatacyjne uwzględniające chwilowe przekroczenia normalnych parametrów pracy wynikające z sytuacji wyjątkowych. Biorąc pod uwagę zastosowane środki ostrożności ryzyko związane z magazynowaniem wodoru będzie ograniczone do minimum.

Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcia oddanie do eksploatacji planowanego zbiornika stężonego wodoru dokonywane będzie pod kontrolą Urzędu Dozoru Technicznego. Instalacja przy prawidłowej eksploatacji nie będzie stwarzała zagrożenia dla wód gruntowych i gleby, gdyż wodór magazynowany w zbiorniku jest naturalnym składnikiem powietrza atmosferycznego, z którego jest pozyskiwany, przez co jego uwolnienie do atmosfery nie jest w żaden sposób szkodliwe dla środowiska naturalnego.

Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest w granicach jednolitej części wód podziemnych Regionu Wodnego Środkowej Wisły pod nazwą „Biała” o kodzie PLRW200017261449, której stan oceniono jako zły, a z oceny stanu wynika, że jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym, określonym dla ww. jednolitej części wód zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. poz. 1911) jest głównie osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Z uwagi jednak na fakt, że osiągnięcie dobrego stanu wód jest niemożliwe z technicznego punktu widzenia przedłużony został termin osiągnięcia celu środowiskowego do 2021r. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości, z tego też względu istnieje konieczność dokonania szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie bazy danych o zmianach hydro morfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydro morfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych o kodzie PLGW200052, której stan został oceniony jako dobry, a ocena stanu jako niezagrażona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd jest zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu, ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód.

Planowane zamierzenie inwestycyjne, zdaniem organu, nie będzie negatywnie wpływać na jakość jednolitych części wód i nie będzie zagrażać osiągnięciu celu środowiskowego jednolitych części wód z uwagi na swoje usytuowanie, zastosowaną technologię oraz postępowanie z substancjami mogącymi zanieczyścić środowisko gruntowo-wodne.

Obszar inwestycji nie wchodzi w skład terenów objętych ochroną przyrody w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody. Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarze Natura 2000 i nie będzie wywierała istotnego oddziaływania na obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Górnej Narwi

(kod PLB 200007) i Dolina Górnego Nurca (kod PLB 200004) oraz obszar specjalnej ochrony siedlisk Ostoja w Dolinie Górnej Narwi (kod PLH 200010), a także Ostoję „Murawy w Haćkach” (PLH 200015) ze względu na ich znaczną odległość od planowanego przedsięwzięcia. Zasięg potencjalnych zmian w wyniku projektowanej inwestycji nie stanowi obecnie bariery ograniczającej drożność korytarzy ekologicznych. Przedsięwzięcie inwestycyjne realizowane będzie z poszanowaniem zasad ochrony środowiska naturalnego. Wszelkie działania w zakresie przedsięwzięcia zostały zaprogramowane tak, aby służyły zachowaniu równowagi środowiskowej na obszarze jego lokalizacji.

Jak wynika z analizy pod kątem dalszych wymagań określonych w art.63 ust.1 pkt.2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko realizacja projektowanego przedsięwzięcia zarówno w fazie realizacji jak też w fazie eksploatacji nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Realizacja zadania nie będzie miała ujemnego wpływu na środowisko, ani na zmianę stosunków wodnych, a jednocześnie utrzymana zostanie zasada zrównoważonego rozwoju gminy. Oddziaływanie inwestycji na środowisko przy zastosowaniu opisanych w karcie informacyjnej o planowanym przedsięwzięciu rozwiązań technicznych i technologicznych zamyka się w granicach działki inwestycyjnej. Na terenie przedsięwzięcia i w jego sąsiedztwie nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszary wodno-błotne, obszary wybrzeży, górskie lub leśne, czy też obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie jest również zlokalizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach przylegających do jezior, obszarach ochrony uzdrowiskowej, czy też obszarach o znacznej gęstości zaludnienia. Przedstawione formy zabezpieczeń i rozwiązań chroniących środowisko są wystarczające, a charakter inwestycji nie wymaga szczególnych rozwiązań mających na celu zapobieganie lub kompensację szkodliwego oddziaływania na środowisko. Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o charakterze lokalnym. Skala i usytuowanie przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na klimat i jego zmiany. Z uwagi na jego usytuowanie przedsięwzięcie nie jest szczególnie narażone na klęski żywiołowe i warunki ekstremalne.

Przy realizacji powyższego przedsięwzięcia nie mają zastosowania wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Powyższa inwestycja nie wymaga stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Analiza materiału dowodowego wykazała, iż powstałe w czasie budowy, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia uciążliwości nie wykrócą poza teren nieruchomości objętej wnioskiem.

Zgodnie z art.10 k.p.a. stronom zapewniono czynny udział w każdym stadium prowadzonego postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych uwag. Na żadnym z etapów nie wniesiono uwag do toczącego się postępowania o wydanie przedmiotowej decyzji.

*Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do decyzji znajdujący się w aktach sprawy i wydany wnioskodawcy.*

Biorąc pod uwagę zakres inwestycji, przepisy ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz opinie organów ochrony środowiska postanowiono orzec jak w sentencji.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Burmistrza Miasta Bielsk Podlaski w terminie **14 dni** od daty jej otrzymania.

Odwołanie od decyzji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

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.

Ponadto informuję, iż decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust.1 lub przed dokonaniem zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 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 (Dz.U. z 2017r. poz. 1405 z późn.zm.). Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna. Złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat, od dnia w którym decyzja 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 6 lat od organu, który wydał w/w decyzję stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach – art. 87 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

### **W załączeniu:**

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na budowie zbiornika wodoru o pojemności 95m<sup>3</sup> na działce o nr geod. 529/10 w Bielsku Podlaskim.

BURMISTRZ MIASTA

/-/ Jarosław Borowski

### **Otrzymują:**

1. Włodzimierz Łopaciuk;
2. Pozostałe strony postępowania wg wykazu znajdującego się w aktach sprawy;
3. a/a.

### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku;
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku Podlaskim;
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Burmistrz Miasta  
Bielsk Podlaski  
ul. Kopernika 1  
17-100 Bielsk Podlaski

Załącznik Nr 1  
do Decyzji  
Nr Gk. 6220.6.2018  
z dnia 9.10.2018r.

### **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

*polegającego na budowie zbiornika wodoru o pojemności 95m<sup>3</sup> na działce o nr geod. 529/10 w Bielsku Podlaskim.*

#### **1. Inwestorem planowanego przedsięwzięcia będzie:**

FH „KANDEL” Andrzej Zajączkowski ul. Ryżowa 48 lok. 223, 02-495 Warszawa

#### **2. Projektowana inwestycja polegać będzie na:**

posadowieniu na monolitycznych fundamentach żelbetowych o wymiarach dł. 2,5 x szer. 2,3 x wys. 1,7m zbiornika do magazynowania wodoru o pojemności 95m<sup>3</sup> dla potrzeb zakładu FH KANDEL.

#### **Skala przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu:**

Całkowita powierzchnia działki – 7.090 m<sup>2</sup>

#### **3. Lokalizacja:**

Inwestycja zlokalizowana będzie w obrębie działki o nr geod. 529/10 w Bielsku Podlaskim.

#### **4. Opis planowanego przedsięwzięcia:**

Niniejszy zbiornik będzie służył jako źródło wodoru, który używany jest przy produkcji zniczy i świeczek (nasycanie parafiny wodorem) i zastąpi obecny system przenośnego butlowozu z butlami wodoru. Fundamenty będą posadowione na głębokości nie większej niż 0,8 m poniżej poziomu terenu. Zbiornik wodoru umieszczony na fundamentach będzie otoczony z trzech stron ścianą oddzielenia pożarowego, natomiast od frontu ogrodzeniem wyposażonym w bramę wjazdową dla autocysterny. Ww. wydzielony teren stanowić będzie stację magazynowania wodoru.

Sprężony wodór doprowadzany będzie do istniejącej tablicy redukcyjnej zlokalizowanej w bliskim sąsiedztwie omawianego zbiornika i stąd po redukcji będzie przetłaczany dalej do istniejących punktów poboru zlokalizowanych wewnątrz hali produkcyjnej. Tankowanie zbiornika będzie odbywało się za pośrednictwem specjalnej autocysterny (butlowozu), która jest wyposażona w węże elastyczne i zabezpieczenia umożliwiające bezpieczne tankowanie projektowanego zbiornika. Napełnianie prowadzi kierowca autocysterny odpowiednio przeszkolony według instrukcji technologicznej dostawcy.

Planowany zbiornik sprężonego wodoru będzie zbiornikiem jednopłaszczowym, w którym magazynowany będzie sprężony gaz (wodór). Jak wynika z załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia niniejszy zbiornik może pracować pod maksymalnym ciśnieniem roboczym 45 bar, niezbędnym do prawidłowej i bezpiecznej pracy zbiornika. Jest to zbiornik bezobsługowy o pojemności geometrycznej 95356

litrów i pojemności użytkowej uzależnionej od ustawionego ciśnienia odbiorczego i odbieranej ilości wodoru.

Układ magazynowania wodoru będzie się składał z następujących elementów :

- zbiornika wodoru SH95;
  - układu napełniania zbiornika;
  - układu kontrolno-pomiarowego (panel armaturowy zbiornika z manometrem i zaworem
  - bezpieczeństwa);
  - układu redukcyjnego – panel redukcyjny redukujący ciśnienie do wymagań odbiorcy.
- Napełnianie zbiornika gazem następować będzie poprzez przyłącze do tankowania i zawór zwrotny i odbywać się do momentu uzyskania maksymalnego ciśnienia roboczego w zbiorniku.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia może dojść do krótko trwającego wzrostu emisji zanieczyszczeń do środowiska w postaci pyłów oraz emisji hałasu związanego z prowadzeniem prac ziemnych pod fundamenty i montażowych, jak też ruchem pojazdów samochodowych dowożących części instalacji, materiały budowlane oraz sprzęt niezbędny do funkcjonowania instalacji. Jednakże wpływ ten będzie miał charakter krótkotrwały i będzie charakteryzował się niskim poziomem uciążliwości oraz ustąpi po zakończeniu prac. Aby zminimalizować uciążliwość projektowanej inwestycji Wnioskodawca zobowiązał się do przeprowadzania prac budowlanych wyłącznie w porze dziennej, z wykorzystaniem sprzętu w dobrym stanie technicznym. Powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia odpady będą segregowane i selektywnie magazynowane w wyznaczonym miejscu, a następnie przekazane do odzysku lub unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom. W przypadku zaobserwowania ewentualnego wycieku substancji ropopochodnych zostanie on zabezpieczony i usunięty i przekazany do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenie. Na potrzeby pracujących robotników, na czas prowadzonych robót budowlanych, zostanie zapewniona przenośna toaleta. Woda dostarczana będzie istniejącym przyłączem. Zakłada się również korzystanie z istniejącego systemu odprowadzania wód opadowych. Fundamenty projektowanej stacji wodorowej zostaną wykonane na istniejącej powierzchni utwardzonej, w związku z tym, inwestycja nie wpłynie na wielkość powierzchni biologicznie czynnej, nie będzie wymagała wycinki drzew, czy też niszczenia szaty roślinnej.

BURMISTRZ MIASTA

/-/ Jarosław Borowski