

Chojnów, dnia 23.03.2022 r.

Decyzja

Na podstawie art. 71, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r., poz. 2373 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt 37 lit. c rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839) oraz art. 104 kpa i art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy „FEERUM” S.A. z siedzibą w Chojnowie ul. Okrzei 6, 59-225 Chojnów - działka nr 12/52 obręb 5 miasta Chojnowa reprezentowanej przez pełnomocnika Mirosław Nawracaj, zam. ul. Otwarta 2b/7, 56-400 Oleśnica, zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „Budowa zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego azotu i zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego tlenu wykorzystywanego do celów technologii produkcji na działce ewidencyjnej 12/52 obręb 0005 Chojnów”,

orzekam

o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „Budowa zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego azotu i zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego tlenu wykorzystywanego do celów technologii produkcji na działce ewidencyjnej 12/52 obręb 0005 Chojnów”.

UZASADNIENIE

Na wniosek firmy „FEERUM” S.A. z siedzibą w Chojnowie ul. Okrzei 6, 59-225 Chojnów - działka nr 12/52 obręb 5 miasta Chojnowa reprezentowanej przez pełnomocnika Mirosław Nawracaj, zam. ul. Otwarta 2b/7, 56-400 Oleśnica zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. Budowa zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego azotu i zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego tlenu wykorzystywanego do celów technologii produkcji na działce ewidencyjnej 12/52 obręb 5 m. Chojnowa”.

Firma FEERUM S.A. zajmuje się projektowaniem i budowaniem kompleksowych obiektów suszarniczo magazynowych. W skład firmy wchodzi dział projektowania, produkcji i kompleksowej realizacji przedsięwzięć dla potrzeb produkcji rolnej. W Chojnowie przy ul. Okrzei znajduje się dział projektowy i zakład produkcyjny. W zakładzie produkcyjnym są przygotowywane elementy konstrukcji stalowych silosów magazynowych, po zmontowaniu na miejscu planowanego przedsięwzięcia tworzą kompleks suszarniczo-magazynowy dla potrzeb produkcji rolnej.

Proces produkcji w zakładzie opiera się na wycinaniu lub wypalaniu z arkuszy blachy konkretnych kształtów i wielkości elementów stalowych. Do tego procesu stosuje się azot (stale nierdzewne, aluminium, stopy) lub azot i tlen (stale niskostopowe, węglowe). Obecnie dla procesów technologicznych związanych z produkcją przemysłową wykorzystywane są pojedyncze butle na ciekły azot i tlen, które zostaną zastąpione przedmiotowymi zbiornikami ciśnieniowymi do przechowywania ciekłego azotu i ciekłego tlenu. Celem rozpoczęcia ww. inwestycji jest zapewnienie ciągłości dostaw gazu, zmniejszenie kosztów zakupu gazów i zapewnienie bezpieczeństwa dla obsługi instalacji.

Po wybudowaniu zbiorników na azot i tlen procesy technologiczne nie ulegną zwiększeniu, natomiast zostanie zwiększony udział procesów produkcji zautomatyzowanej. Zbiornik ciśnieniowy składa się z izolowanego próżniowo podwójnego zbiornika (zbiornik zewnętrzny i wewnętrzny) z w pełni zautomatyzowaną instalacją, armaturą, urządzeniami regulującymi, miernikami ciśnienia i poziomu napełnienia oraz parownicą odbudowy ciśnienia.

ciśnieniowego do przechowywania ciekłego azotu o pojemności do 22 m³ i zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego tlenu o pojemności do 6,0 m³.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny postanowieniem nr 136/21 wydał opinię ZNS.9022.4.35.2021.MR.6505 z dnia 20 sierpnia 2021 roku, w której stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu postanowieniem WOOŚ.4220.496.2021.SD.9 z dnia 28 stycznia 2022 roku i Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Legnicy postanowieniem WR.ZZŚ.1.435.111.2021.EG z dnia 21 lipca 2021 roku stwierdzili, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w tej sprawie.

Na podstawie art. 63 ust. 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 (Dz.U. z 2021 r., poz. 2373 ze zm.) oraz opinii organów uzgadniających, Burmistrz Miasta Chojnowa postanowieniem znak: GR.6220.7.5.2021 z dnia 07.02.2022 r. odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Z załączonej do wniosku karty informacyjnej oraz uzgodnień wynika, że planowane przedsięwzięcie obejmować będzie:

- budowę fundamentów pod magazynowe zbiorniki naziemne ciekłego azotu i tlenu oraz parownice,
- posadowienie zbiorników magazynowych naziemnych ciekłego azotu i tlenu oraz parownic,
- ogrodzenie magazynowych zbiorników ciekłego azotu i tlenu oraz parownic,
- montaż instalacji ciekłego azotu i tlenu łączącą poszczególne elementy układu technologicznego.

Na etapie realizacji inwestycji wystąpi okresowo emisja hałasu oraz zanieczyszczeń gazowych, związana z prowadzeniem prac budowlanych. Powyższe oddziaływania będą miały charakter lokalny, krótkotrwały, odwracalny, ustąpią po zakończeniu robót budowlanych nie powodując trwałych zmian w środowisku.

Ze względu na charakter prac możliwy jest wzrost zapylenia w sąsiedztwie terenu objętego projektem, zmiany te jednak nie będą znaczące i nie wpłyną na pogorszenie jakości powietrza w sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia w dłuższym okresie czasu. Ze względu na uciążliwość akustyczne wymagane jest prowadzenie prac w porze dziennej.

Ze względu na charakter emisji prace budowlane można zaszeregować w następujący sposób:

- liniowe źródło emisji - realizacja wykopu,
- punktowe źródła emisji - praca sprzętu budowlanego,
- rozproszone źródła emisji - transport,
- niezorganizowana emisja - drogi dojazdowe, w mniejszym stopniu niektóre prace budowlane.

W czasie realizacji przedsięwzięcia może wystąpić również emisja niezorganizowana w wyniku unoszenia pyłu z placu budowy, a przede wszystkim z dróg służących jako dojazd do placu budowy na skutek ruchu pojazdów. Sytuacja ta może pojawić się głównie w okresach długotrwałej suszy. Celem przeciwdziałania emisji niezorganizowanej należy zapobiegać zanieczyszczaniu dróg publicznych masami ziemi. Wyeliminowanie emisji zanieczyszczeń w procesie budowy przedsięwzięcia jest niemożliwe do osiągnięcia. Można jedynie zalecić na etapie wykonywania prac budowlanych następujące środki techniczno-organizacyjne:

- unikanie zbędnej koncentracji prac budowlanych z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego.
- stosowanie maszyn i urządzeń w dobrym stanie technicznym,
- eliminowanie pracy maszyn i urządzeń na biegu jałowym, czyszczenie kół pojazdów przed wyjazdem z placu budowy na drogi publiczne.

techniczne i organizacyjne metody prowadzenia robót, aby uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia nie wpływały negatywnie na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania realizacji inwestycji na środowisko wykorzystywać sprawne maszyny, urządzenia i środki transportu.

Podsumowując na podstawie zgromadzonych danych stwierdzić należało, że realizacja planowanego przedsięwzięcia – z racji jego charakteru – nie pociągnie za sobą zagrożeń, tym bardziej znaczących oddziaływań. W związku z wypełnieniem przez Inwestora wymogów formalnych i brakiem potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania wnioskowanego przedsięwzięcia na środowisko postanowiono orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o której mowa w art. 72 ust. 1 i w art. 86.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna – art. 72 ust. 3.

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Legnicy za pośrednictwem Burmistrza Miasta Chojnowa w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

BURMISTRZ

mgr Jan Serkies

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Otrzymują:

1. FEERUM S.A., ul. Okrzei 6, 59-225 Chojnów- pełnomocnik Mirosław Nawracaj, ul. Otwarta 2b/7, 56-400 Oleśnica.
2. IMPEL-PERFEKTA Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu, ul. Ślężna 118, 53-111 Wrocław.
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Wrocławiu.
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu.
3. Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Legnicy

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2021 r., poz.1923) za wydanie decyzji, pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł (cz. I, pkt 45).

Załącznik
do Decyzji Burmistrza
Miasta Chojnowa
GR.6220.7.6.2021
z dnia 23.03.2022 r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 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 (Dz.U. z 2021 r., poz. 2373 ze zm.).

Przedmiotem opracowania jest przedsięwzięcie pn. „Budowa zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego azotu i zbiornika ciśnieniowego do przechowywania ciekłego tlenu wykorzystywanego do celów technologii produkcji na działce ewidencyjnej 12/52 obręb 0005 Chojnow”.

Firma FEERUM S.A. zajmuje się projektowaniem i budowaniem kompleksowych obiektów suszarniczo magazynowych. W skład firmy wchodzi dział projektowania, produkcji i kompleksowej realizacji przedsięwzięć dla potrzeb produkcji rolnej. W Chojnowie przy ul. Okrzei znajduje się dział projektowy i zakład produkcyjny. W zakładzie produkcyjnym są przygotowywane elementy konstrukcji stalowych silosów magazynowych, po zmontowaniu na miejscu planowanego przedsięwzięcia tworzą kompleks suszarniczo-magazynowy dla potrzeb produkcji rolnej.

Proces produkcji w zakładzie opiera się na wycinaniu lub wypalaniu z arkuszy blachy konkretnych kształtów i wielkości elementów stalowych. Do tego procesu stosuje się azot (stale nierdzewne, aluminium, stopy) lub azot i tlen (stale niskostopowe, węglowe). Obecnie dla procesów technologicznych związanych z produkcją przemysłową wykorzystywane były pojedyncze butle na ciekły azot i tlen. Planowane zbiorniki ciśnieniowe do przechowywania ciekłego azotu i ciekłego tlenu będą wykorzystywane w powyższej technologii. Celem rozpoczęcia ww. inwestycji jest zapewnienie ciągłości dostaw gazu, zmniejszenie kosztów zakupu gazów i bezpieczeństwo dla obsługi instalacji.

W zakres przedsięwzięcia wchodzi następujące elementy:

- budowa fundamentów pod magazynowe zbiorniki naziemne ciekłego azotu i tlenu oraz parownice,
- posadowienie zbiorników magazynowych naziemnych ciekłego azotu tlenu oraz parownic,
- ogrodzenie magazynowych zbiorników ciekłego azotu i tlenu oraz parownic,
- instalacja gazowa ciekłego azotu tlenu łącząca poszczególne elementy układu technologicznego.

Inwestycja: zbiornik magazynowy naziemny ciekłego azotu o pojemności do 22 m³ i zbiornik magazynowy naziemny ciekłego tlenu o pojemności do 6,0 m³.

Prawidłowo prowadzone prace przy uwzględnieniu zasad ochrony środowiska nie powinny wpłynąć negatywnie na środowisko. Wykonawcy robót oraz inspektor nadzoru mają stosować takie techniczne i organizacyjne metody prowadzenia robót, aby uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia nie wpływały negatywnie na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.