WÓJT GMINY
CHŁOPICE

Chłopice, dnia 20.05.2021 rok

RG.6220.1.2021

D E C Y Z J A

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust.2 pkt.2, art. 75 ust.1, pkt. 4, oraz art. 84 i art. 84 i art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisk (Dz.U. z 2021r., poz. 247 z póź. zm) oraz § 3 ust.1, pkt.35 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r., poz. 1839) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r., Kodeks Postępowania Administracyjnego (tj. Dz. U. z 2020r, poz. 256 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.02.2021 roku Pana Romana Gęsiorskiego zam. Boratyn – 138, 37 – 561 Chłopice w sprawie – wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn : **„ Budowa instalacji zbiorników gazu płynnego składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4m³ każdy na dz. o nr ew. 628/8, 632 obręb Boratyn gm. Chłopice”**

s t w i e r d z a m

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn :„ **Budowa instalacji zbiorników gazu płynnego składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4m³ każdy na dz. o nr ew. 628/8, 632 obręb Boratyn gm. Chłopice”**

Charakterystykę przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji znajdujący się w aktach sprawy i wydany wnioskodawcy.

U Z A S D N I E N I E

W dniu 22.02.2021 roku do Urzędu Gminy Chłopice wpłynął wniosek P. Romana Gęsiorskiego zam. Boratyn – 138, 37 – 561 Chłopice w sprawie - wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn : **„ Budowa instalacji zbiorników gazu płynnego składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4m³ każdy na dz. o nr ew. 628/8, 632 obręb Boratyn gm. Chłopice”.**

Do wniosku załączona została karta informacyjna o planowanym przedsięwzięciu mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wraz z wymaganymi załącznikami. Strony postępowania zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r., Kodeks postępowania administracyjnego (dz. U. z 2020r. poz. 256 z póź. zm.) o wszczęciu postępowania, zostały poinformowane poprzez obwieszczenie, które zostało umieszczone w miejscowości Boratyn w ogólnodostępnych miejscach, jak i również na tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy Chłopice oraz na stronie internetowej BIP Urzędu Gminy Chłopice. Z dokumentacją dotyczącą powyższego przedsięwzięcia można było zapoznać się w siedzibie Urzędu Gminy Chłopice, Chłopice 149a., w pokoju nr 25.

Z uwagi na to, iż przedmiotowa inwestycja została wymieniona w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r., poz. 1839), wystąpiono zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. . o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisk (Dz.U. z 2021r., poz. 247 z póź. zm) z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony środowiska w Rzeszowie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jarosławiu, oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego – Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie o opinię w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko lub ewentualnego odstąpienia od obowiązku przeprowadzenia ww. oceny.

Zgodnie bowiem z § 3 ust.1 pkt. 35 lit. d Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r.,poz. 1839) planowane przedsięwzięcie jest zaliczane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Od stron biorących udział w postępowaniu nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia dotyczące podanych do publicznej wiadomości informacji w sprawie prowadzonego postępowania administracyjnego. Również nie stwierdzono aby organizacje ekologiczne zgłosiły chęć uczestnictwa w przedmiotowym postępowaniu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu opinią sanitarną Nr PZNS.9020.8.7.2021 z dnia 24.03.2021 roku, data wpływu (26.03.2021r.) nie proponował inwestorowi przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie opinią z dnia 18. 05.2021 roku Nr opinii WOOŚ.4220.3.4.2021.BK.9 wskazał, że dla w ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko pod następującymi warunkami :

- realizacja zadania prowadzona będzie wyłącznie w porze dziennej, tj. 6 :00 – 22 : 00.

- dostawy gazu realizowane będą wyłącznie w porze dziennej, tj. 06:00 – 22: 00.

- zaplecze budowy będzie wyposażone w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, tj. w sorbenty.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Przemyślu wyraził opinię nr RZ.ZZŚ.3.435.29.2021.KP z dnia 23.03.2021r., (data wpływu 26.03.2021r.), że dla ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na podstawie otrzymanych opinii oraz po przeanalizowaniu wszystkich kryteriów zgodnie z art. 63 ust.1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska, oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – **Wójt Gminy Chłopice stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania**

przedsięwzięcia na środowisko i odstąpił od nałożenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając w ramach prowadzonego postępowania łączne uwarunkowania (wg. art. 63 ust.1)

1) rodzaj, cecha, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Budowa instalacji zbiornikowej gazu płynnego składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4 m³ każdy. Łączna pojemność magazynowania gazu płynnego po realizacji wynosić będzie max 38,4 m³, na działce 632/8, 632/9 wykorzystywana będzie do zasilenia planowanej suszarni ziarna w gospodarstwie rolnym, na dz. nr ewid. 632/8, 632/9, 632/10, obr. 0001 Boratyn, jedn. Chłopice.

Przewiduje się budowę instalacji zbiornikowej składającej się z 6 podziemnych zbiorników na gaz płynny o pojemności 6,4 m³ każdy.

Każdy zbiornik ma średnicę 1,25 m i długość 5,9 m. Zbiorniki posadowione zostaną na wspólnej płycie betonowej o wymiarach 6,0 m x 15,0 m i przysypane ziemią tworząc kopiec o wymiarach 8,0 m x 17,0 m i wysokości 0,5 m. Projektowana instalacja zbiornikowa wykorzystywana będzie do zasilania i celów grzewczych (podsuszenie zboża) w istniejącej mobilnej suszarni.

2) powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną

Działki, objęte inwestycją mają powierzchnię 3,14 ha i zajmowane są przez zabudowę zagrodową, czyli budynek mieszkalny jednorodzinny, budynki gospodarcze oraz silosy zbożowe, a także infrastrukturę podziemną tj. instalację wodociągową, kanalizacyjną, gazową i energetyczną. Na terenie działek znajdują się utwardzone ciągi komunikacyjne o łącznej powierzchni ok. 3500 m². Na terenie działek występuje roślinność trawiasta i zieleń wysoka. Planowana instalacja zlokalizowana będzie w części porośniętej trawą. Nie planuje się wycinki drzew ani krzewów. Po wykonaniu zadania powstały kopiec będzie również porośnięty trawą a powierzchnia terenu zielonego zmniejszy się o około 9 m².Powierzchnia zajmowana przez planowane podziemne zbiorniki gazu płynnego – ok. 150 m².

3) rodzaj technologii

Instalacja zbiornikowa przystosowana będzie do przechowywania gazu propan – butan w stanie płynnym. Do tego celu służyć będą stalowe, hermetyczne, ciśnieniowe zbiorniki gazu o parametrach technicznych zapewniających bezpieczne przechowywanie skroplonego gazu. Gaz pochodził będzie od firm zajmujących się dystrybucją gazu płynnego i dowożony będzie autocysternami. Napełnianie zbiorników gazem płynnym odbywać się będzie w pobliżu zbiorników za pomocą węża z szybkozłączem bezpośrednio z autocystern. Cały proces napełniania jest hermetyczny i nie powoduje wycieków gazu. Gaz ze zbiorników poprzez instalację przyłącza gazu będzie doprowadzony do suszarni ziarna celem dosuszania ziarna.

Zbiornik na gaz płynny wykonany jest według projektu konstrukcyjnego zatwierdzonego przez Urząd Dozoru Technicznego. Armatura zamontowana na zbiorniku posiadać musi aktualne atesty. Każdy zbiornik przed oddaniem do eksploatacji jest odbierany przez UDT. Zgodnie z przepisami zbiorniki podlegają okresowej rewizji wewnętrznej i zewnętrznej oraz wykonywane są badania zaworów bezpieczeństwa. Dane techniczne zbiornika: ciśnienie obliczeniowe 15,6 bar; temperatura obliczeniowa + 40°C; Min/Max ciśnienie PS 15,6 bar; ciśnienie próbne PT 22,4 bar; pojemność 6,4 m3; max stopień napełnienia 85%; medium robocze propan, propan-butan.

Gaz płynny w instalacji zbiornikowej przeznaczony będzie do celów grzewczych w istniejącej suszarni ziarna.

4) ewentualne warianty przedsięwzięcia, przy czym w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej każdy z analizowanych wariantów drogi musi być dopuszczalny pod względem bezpieczeństwa ruchu drogowego

Nie przewiduje się innych wariantów realizacji przedsięwzięcia.

5) przewidywanej ilości wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii,

Roczne zużycie surowca (gaz płynny) – ok 800 000 tyś litrów gazu/rok dla zasilania suszarni ziarna. Brak wykorzystywania innych surowców.

6) rozwiązaniach chroniących środowisko,

Realizacja projektowanej inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na stan środowiska naturalnego w jej obrębie. Gaz płynny (propan-butan) przechowywany będzie w hermetycznych zbiornikach uniemożliwiając przedostawanie się gazu do środowiska. Zbiorniki magazynowania gazu podlegają odbiorowi przez Urząd Dozoru Technicznego oraz jego późniejsza eksploatacja również podlega jego dozorowi. Podczas napełniania zbiorników gaz pompowany jest przez samochody dostawcze ze specjalnym szybkozłączem, które uniemożliwia wydostanie się gazu i oparów na zewnątrz. W związku z tym, że instalacja zbiornikowa podlega bardzo dużym restrykcją i ciągłemu dozorowi technicznemu podczas wykonania oraz podczas eksploatacji, projektowana instalacja jest całkowicie bezpieczna i nie ma negatywnego wpływu na środowisko naturalne.

7) rodzajach i przewidywanej ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko,

a) ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno-bytowych:
- brak produkcji ścieków socjalno-bytowych,

b) ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych
- brak produkcji ścieków technologicznych,

c) ilość i sposób odprowadzania wód opadowych
- instalacja zbiornikowa gazu płynnego ze zbiornikami podziemnymi nie generuje odprowadzenia wód opadowych,

d) rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami
- instalacja zbiornikowa gazu w trakcie użytkowanie nie generuje odpadów,

e) ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń
- 6 podziemnych zbiorników gazu o poj. 6,4 m^3 każdy,

8) możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko,

Realizacja inwestycji nie wskazuje możliwości negatywnego transgranicznego oddziaływania na środowisko, mogącego objąć terytorium innych państw.

9) obszarach podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzach ekologicznych, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

Teren inwestycji, położony jest poza obszarami chronionymi.
Analizując lokalizacje oraz charakter planowanego przedsięwzięcia należy uznać, że projekt nie będzie miał wpływu na najbliżej usytuowane obszary Natura 2000 oraz pozostałe obszary i formy ochrony przyrody wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.)
Projekt polegający na budowie instalacji zbiornikowej gazu płynnego dla celów zasilania suszarni ziarna nie będzie stwarzał zagrożenia dla znacznie oddalonych obszarów objętych siecią Natura 2000, ponieważ jego realizacja będzie skupiona z dala od najcenniejszych przyrodniczo i krajobrazowo elementów środowiska naturalnego. Zarówno w trakcie trwania prac, jak również po ich zakończeniu oraz na etapie eksploatacji wytworzonego majątku przedsięwzięcie nie będzie stwarzało zagrożenia dla siedlisk i gatunków objętych ochroną sieci Natura 2000. Inwestycja będzie realizowana w znacznej odległości od jezior, większych lasów oraz pozostałej szaty roślinnej stanowiących główne miejsce występowania cennych przyrodniczo gatunków zwierząt, w tym przede wszystkim ptaków. Realizacja projektu nie będzie miała wpływu na zachwiania równowagi ekologicznej cennych przyrodniczo obszarów.

10) wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej,

Planowana inwestycja obejmuje budowę instalacji zbiornikowej gazu płynnego składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4 m^3 każdy a nie budowę drogi. Na teren projektowanej inwestycji prowadzi istniejący zjazd z drogi gminnej z dz. nr ewid. 799, obr. 0001 Boratyn.

11) przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,

W terenie objętym opracowaniem nie są realizowane i zrealizowane inwestycje i prace oddziałujące na środowisko, jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Planowana lokalizacja podziemnych zbiorników na gaz płynny składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4 m^3 każdy o łączna pojemność magazynowania gazu płynnego po realizacji wynoszącej max 38,4 m^3 spełnia wymagania stawiane przez § 179. [Zbiorniki z gazem płynnym] - ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz. U. 2019. 1065 t.j. z dnia 2019.06.07, wersja obowiązująca od 25 grudnia 2020 r.:

- zbiorniki gazu płynnego nie będą sytuowane w zagłębieniach terenu, w miejscach podmokłych oraz w odległości mniejszej niż 5 m od rowów, studzienek lub wpustów kanalizacyjnych - zbiorniki projektuje się w odległości ponad 40,0 m od istniejacej studzienki kanalizacyjnej.

- odległość budynków mieszkalnych, budynków zamieszkania zbiorowego i budynków użyteczności publicznej od zbiornika podziemnego o nominalnej pojemności zbiornika powyżej 3 do 5 w m^3 - 2,5 m – zbiorniki projektuje się w odległości ponad 105,0 m od istniejącego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na dz. nr 632/9, 632/10 należącego do Inwestora oraz ponad 120,0 m od istniejącego sąsiedniego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na dz. nr 632/7,

- odległość od sąsiedniego zbiornika podziemnego – 1,0 m – zbiorniki projektuje się w odległości 1,50 m między sobą,

- dopuszczalna odległość zbiorników z gazem płynnym od budynków produkcyjnych i magazynowych powinna wynosić dla zbiorników o pojemności do 10 m^3 - nie mniej niż odległość określona w tabeli w ust. 4 w kolumnach 2 i 3 – zbiorniki projektuje się w odległości 3,0 m od projektowanego budynku magazynowego,

- odległość zbiorników z gazem płynnym od granicy działki budowlanej z tymi zbiornikami powinna być nie mniejsza niż połowa odległości określonej w tabeli w ust. 4 w kolumnach 2 i 3, przy zachowaniu wymaganej odległości od budynku danego rodzaju – zbiorniki projektuje się w odległości 15,0 m od granicy z sąsiednią działką budowalną nr. ewid. 632/7 oraz w odległości 50,0 m od granicy z sąsiednią działką budowalną nr. ewid. 668/24.

Wszystkie odległości stawiane przez § 179 zostały spełnione.

12) ryzyku wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej,

Zarówno w trakcie budowy jak i realizacji zadania ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej jest znikome. Cały proces inwestycyjny musi być prowadzony pod nadzorem osób uprawnionych do prowadzenia tego typu prac budowlanych i eksploatacyjnych. Ponadto w trakcie prac budowlanych instalacji i przed przystąpieniem do użytkowania obiekt odbierany jest przez Urząd Dozoru Technicznego, który pilnuje by cała instalacja została poprawnie wykonana i nie stwarzała zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz nie zagrażała środowisku naturalnemu.

13) przewidywana ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko,

a) emisją do powietrza

Podczas budowy instalacji występować będzie emisja niezorganizowana w skład której wchodzą:

- emisja zanieczyszczeń powietrza wynikająca ze spawania instalacji z rur stalowych (tylko na etapie budowy rurociągu przez okres około 2 dni roboczych).

- emisji energii w postaci hałasu powodowanego ruchem pojazdów koparka, ciężarówka dowożąca piasek beton oraz narzędzi takich jak wiertarka szlifierka (tylko w takcie budowy przez okres około 3 dni).

W normalnych warunkach eksploatacji instalacji występować będzie emisja niezorganizowana w skład której wchodzą:

- emisji zanieczyszczeń do powietrza w postaci gazu (propan – butan) uwalniającego się podczas rozłączania węży autocysterny ze zbiornikami gazu (emisja znikoma niemożliwa do wyliczenia).

Do emisji zorganizowanej zaliczamy w trakcie działania instalacji:

- emisja gazów i pyłów pochodzących ze spalania propanu-butanu używanego przez suszarnię:

tlenki siarki [W=1(g/GJ)], tlenki azotu [W=60(g/GJ)], tlenek węgla [W=40(g/GJ)], dwutlenek węgla [W=64 000(g/GJ)], pyły ze spalania paliw [W=0,5(g/GJ)].

Wszystkie wymienione powyżej oddziaływania są na tyle niewielkie i nieznaczące, że dla planowanej inwestycji nie ma potrzeby przeprowadzać oceny oddziaływania na środowisko.

b) emisją hałasu

- urządzeniem emitującym hałas w trakcie eksploatacji projektowanej instalacji jest ruch pojazdów, który w przeciągu całego roku jest znikomy. Wielkość emisji energii, poziom dźwięków (hałas) powodowany zwiększonym ruchem pojazdów nie przekroczy 50 dB w dzień (w nocy nie przewiduje się ruchu pojazdów).

c) odprowadzaniem ścieków socjalno–bytowych

- brak produkcji ścieków socjalno-bytowych,

d) odprowadzanie ścieków przemysłowych

- brak produkcji ścieków przemysłowych,

e) odprowadzanie wód opadowych i roztopowych

- instalacja zbiornikowa gazu płynnego ze zbiornikami podziemnymi nie generuje odprowadzenia wód opadowych i roztopowych.

f) gospodarką odpadami

- instalacja zbiornikowa gazu w trakcie użytkowanie nie generuje odpadów,

Przystępując do analizy złożonego wniosku pod katem możliwości ustalenia środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację planowanej inwestycji tut. Organ ustalił, że zarówno w fazie realizacji przedsięwzięcia jak i eksploatacji inwestycja nie powinna wpływać negatywnie na istniejący stan środowiska. Inwestycja nie będzie miała ujemnego wpływu na środowisko, ani na zmianę stosunków wodnych, a jednocześnie utrzymana zostanie zasada zrównoważonego rozwoju gminy. Wykonanie robót nie będzie wymagało użycia dużej ilości wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii i nie spowoduje naruszenia głównych elementów środowiska, a zmiany w środowisku wynikające z prowadzenia prac budowlanych będą miały charakter bezpośredni, krótkotrwały i odwracalny. 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 i obiekty wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym Natura 2000oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Biorąc pod uwagę charakter inwestycji nie przewiduje się ponadnormatywnych oddziaływań poza terenem, do którego inwestor ma tytuł prawny.

W sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia znajdują się tereny zabudowy zagrodowej w odległości 88 mb. Emitowanie podczas realizacji przedsięwzięcia zanieczyszczenia do powietrza atmosferycznego w wyniku wykorzystania sprzętu budowlanego i ruchu pojazdów poruszających się na terenie objętym inwestycją, hałas i wibracje na etapie prowadzenia robót będą miały charakter krótkotrwały, a wszelkie niedogodności będą chwilowe.

Ponadtto stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania projektowanego przedsięwzięcia nie występują : obszary wodno – błotne, oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary wybrzeży, obszary gorskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników śródlądowych, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe

lub archeologiczne, obszary przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Obszary na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza korytarzami ekologicznymi, wyznaczonymi w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego na podstawie Koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie wsi Boratyn, a jego eksploatacja nie będzie powodowała zagrożenia wystąpienia poważnej awarii i nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Brak przesłanek wynikających z art. 63 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 (tj. Dz.U. z 2021r., poz. 247) który oktreśla uwarunkowania konieczne do uwzględnienia przy stwierdzeniu braku potrzeby przeprowadzenia ocen oddziaływania na środowisko jest podstawą do odstąpienia od nałożenia obowiązku przeprowadzenia przedmiotowej oceny.

Powyższa inwestycja nie wymaga stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Zgodnie z art. 10 i 79a 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.

Strony postępowania zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz.U. z 2020r. poz.247) o wydanie decyzji zostaną poinformowane odrębnym pismem, natomiast obwieszczenie o zakończeniu postępowania administracyjnego i wydaniu decyzji zostanie umieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Chłopice w miejscowości prowadzenia inwestycji oraz na stronie internetowej BIP Urzędu Gminy Chłopice.

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

Załącznik do decyzji : charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują :

1. P. Roman Gęsiorski, zam. Boratyn 138, 37-561 Chłopice,
2. Strony postępowania (obwieszczenie) na stronie gminy
3. Sołtys wsi Boratyn
4. Gmina Chłopice
5. A/a

Do wiadomości :

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska al. Józefa Piłsudskiego – 38, 35 – 001 Rzeszów
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny ul. Grunwaldzka – 7, 37 – 500 Jarosław
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie ul. Wybrzeże Ojca Św. Jana Pawła II 6, 37 – 700 Przemyśl

WÓJT GMINY CHŁOPICE

WÓJT GMINY CHŁOPICE
mgr Andrzej Homa

Załącznik do decyzji o środowiskowej

Nr RG.6220.1.2021 z 19.05.2021

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Budowa instalacji zbiornikowej gazu płynnego składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4 m³ każdy, usytuowanej na terenie miejscowości Boratyn, jednostka ewidencyjna Chłopice, działka nr 632/8, 632/9, 632/10, powiat jarosławski.

Inwestycja zlokalizowana będzie w na terenie miejscowości Boratyn, jednostka ewidencyjna Chłopice, działki nr 632/8, 632/9, 632/10 powiat jarosławski, województwo podkarpackie. Powierzchnia działki 3,14 ha.

Właścicielem nieruchomości jest Roman Gęsiorski, Zam. Boratyn 138, 37-561 Boratyn,

Przedsięwzięcie zaliczone jest do § 3 ust. 1 pkt 36 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71).

Budowa instalacji zbiornikowej gazu płynnego składającej się z 6 zbiorników podziemnych o poj. 6,4 m³ każdy. Łączna pojemność magazynowania gazu płynnego po realizacji wynosić będzie max 38,4 m³. Planowana instalacja wykorzystywana będzie do zasilenia planowanej suszarni ziarna w gospodarstwie rolnym.

Budowana instalacja składać się będzie z 6 podziemnych zbiorników na gaz płynny o pojemności do 6,4 m³ każdy.

Przewiduje się budowę instalacji zbiornikowej składającej się z 6 podziemnych zbiorników na gaz płynny o pojemności 6,4 m³ każdy.

Każdy zbiornik ma średnicę 1,25 m i długość 5,9 m. Zbiorniki posadowione zostaną na wspólnej płycie betonowej o wymiarach 6,0 m x 15,0 m i przysypane ziemią tworząc kopiec o wymiarach 8 m x 17 m i wysokości 0,5 m.

Zbiorniki projektuje w odległości ponad 105,0 m od istniejącego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na dz. nr 632/9, 632/10 należącego do Inwestora oraz ponad 120,0 m od istniejącego sąsiedniego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na dz. nr 632/7, 1,50 m między sobą, 3,0 m od projektowanego budynku magazynowego, 15,0 m od granicy z sąsiednią działką budowalną nr. ewid. 632/7 oraz w odległości 50,0 m od granicy z sąsiednią działką budowalną nr. ewid. 668/24, ponad 40,0 m od istniejącej studzienki kanalizacyjnej.

Działki, objęte inwestycją mają powierzchnię 3,14 ha + zajmowana jest przez infrastrukturę techniczną gospodarstwa rolnego i mieszkalnego tj. budynek mieszkalny, budynki gospodarcze, silosy zbożowe, instalację kanalizacyjną oraz wodociągową. Przez teren działki przebiegają ciągi komunikacyjne na utwardzonym terenie. Powierzchnia utwardzonego terenu stanowi ok 3500 m². Na terenie działek występuje roślinność trawiasta i zieleń wysoka. Planowana instalacja zlokalizowana będzie w części porośniętej trawą. Nie planuje się wycinki drzew ani krzewów. Po wykonaniu zadania powstały kopiec będzie również porośnięty trawą a powierzchnia terenu zielonego zmniejszy się o około 9 m².

Instalacja zbiornikowa przystosowana będzie do przechowywania gazu propan – butan w stanie płynnym. Do tego celu służyć będą stalowe, hermetyczne, ciśnieniowe zbiorniki gazu o parametrach technicznych zapewniających bezpieczne przechowywanie skroplonego gazu. Gaz pochodził będzie od firm zajmujących się dystrybucją gazu płynnego i dowożony będzie autocysternami. Napełnianie zbiorników gazem płynnym odbywać się będzie w pobliżu zbiorników za pomocą węża z szybkozłączem bezpośrednio z autocystern. Cały proces napełniania jest hermetyczny i nie powoduje wycieków gazu.

Gaz ze zbiorników poprzez instalację przyłącza gazu będzie doprowadzony do suszarni ziarna celem dosuszania ziarna. Charakterystyka techniczna zbiornika na gaz płynny

- Zbiornik na gaz płynny wykonany jest według projektu konstrukcyjnego zatwierdzonego przez Urząd Dozoru Technicznego.

- Armatura zamontowana na zbiorniku posiadać musi aktualne atesty.

- Każdy zbiornik przed oddaniem do eksploatacji jest odbierany przez UDT.

- Zgodnie z przepisami zbiorniki podlegają okresowej rewizji wewnętrznej i zewnętrznej oraz wykonywane są badania zaworów bezpieczeństwa.

Dane techniczne zbiornika:

- *Ciśnienie obliczeniowe 15,6 bar*
- *Temperatura obliczeniowa + 40°C*
- *Min/Max ciśnienie PS 15,6 bar*
- *Ciśnienie próbne PT 22,4 bar*
- *Pojemność 6,4 m³*
- *Max stopień napełnienia 85%*
- *Medium robocze propan, propan-butan*

Gaz płynny w instalacji zbiornikowej przeznaczony będzie do celów grzewczych w istniejącej suszarni ziarna.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 36 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 r., poz. 71), planowana inwestycja zaliczana jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla której raport o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany.

W związku z tym, że w planowanej instalacji zbiornikowej przechowywany jest gaz propan w stanie płynnym, jedyną możliwą awarią przemysłową może być tylko wyciek tej substancji. Przy czym wyciek ten może nastąpić w następstwie rozszczelnienia zbiornika magazynowego, gazociągu lub zbiornika autocysterny dostarczającej gaz do zbiorników. Prawdopodobieństwo wystąpienia takich zdarzeń jest jednak niewielkie. Gdyby jednak do tego doszło, to do atmosfery uwalnia się gaz propan, który bardzo szybko rozproszy się w otoczeniu. Rozproszony w powietrzu propan nie jest gazem trującym nie stanowi, więc zagrożenia dla środowiska czy zdrowia mieszkańców. Tym bardziej nie będzie zagrażać zdrowiu osób znajdujących się poza granicami nieruchomości, na której instalacja będzie usytuowana. Zagrożeniem dla zdrowia lub życia ludzi może być jedynie zapłon mieszaniny propanu z powietrzem.

Planowana inwestycja nie będzie źródłem nowych zagrożeń dla środowiska, nie będzie też zagrażać zdrowiu lub życiu ludzi. W przypadku wystąpienia awarii i wystąpienia nagłego wycieku gazu na każdym zbiorniku instalowany jest zawór nadmiernego wypływu, który podczas ewentualnego szybkiego niekontrolowanego wycieku gazu zamyka się automatycznie.

W instalacji objętej opracowaniem wykorzystywany będzie gaz propan, który pali się tylko w mieszaninie z powietrzem, czyli na zewnątrz. Nie ma możliwości by zapłon wystąpił wewnątrz instalacji, w której występuje wyłączenie propan. Podczas pożaru występuje normalne spalanie gazu a do atmosfery i środowiska wprowadzane są te same substancje jak podczas spalania gazu w normalnie działających urządzeniach.

Analizując lokalizacje oraz charakter planowanego przedsięwzięcia należy uznać, że projekt nie będzie miał wpływu na najbliżej usytuowane obszary Natura 2000 oraz pozostałe obszary i formy ochrony przyrody wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Projekt polegający na budowie instalacji zbiornikowej gazu płynnego dla celów zasilania suszarni ziarna nie będzie stwarzał zagrożenia dla znacznie oddalonych obszarów objętych siecią Natura 2000, ponieważ jego realizacja będzie skupiona z dala od najcenniejszych przyrodniczo i krajobrazowo elementów środowiska naturalnego. Zarówno w trakcie trwania prac, jak również po ich zakończeniu oraz na etapie eksploatacji wytworzonego majątku przedsięwzięcie nie będzie stwarzało zagrożenia dla siedlisk i gatunków objętych ochroną sieci Natura 2000. Inwestycja będzie realizowana w znacznej odległości od jezior, większych lasów oraz pozostałej szaty roślinnej stanowiących główne miejsce występowania cennych przyrodniczo gatunków zwierząt, w tym przede wszystkim ptaków. Realizacja projektu nie będzie miała wpływu na zachwiania równowagi ekologicznej cennych przyrodniczo obszarów.

Projektowana instalacja zbiornikowa gazu płynnego będzie realizowana we własnym zakresie.

Zarówno w trakcie budowy jak i realizacji zadania ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej jest znikome. Cały proces inwestycyjny musi być prowadzony pod nadzorem osób uprawnionych do prowadzenia tego typu prac budowlanych i eksploatacyjnych. Ponadto w trakcie prac budowlanych instalacji i przed przystąpieniem do użytkowania obiekt odbierany jest przez Urząd Dozoru Technicznego, który pilnuje by cała instalacja została poprawnie wykonana i nie stwarzała zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz nie zagrażała środowisku naturalnemu.