

Jedwabne, dnia 02 grudnia 2021 r.

BIOŚ.6220.16.2021.A.K

## DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust.1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 i 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. 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 2019 r., poz. 1839) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy

o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Rozbudowa instalacji zbiornikowej gazu płynnego z trzema podziemnymi zbiornikami o pojemności 6400 l każdy, o dodatkowe dwa podziemne zbiorniki o pojemności 6400 l każdy, na działce o nr ew. 532/33 położonej w obrębie 0001 Jedwabne**”

oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży i Dyrektora Zarządu Zlewni w Ostrołęce Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

- I. **Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania wyżej wymienionego przedsięwzięcia na środowisko.**
- II. **Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.**

## UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 20.09.2021 r. firma , zwróciła się z prośbą o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa instalacji zbiornikowej gazu płynnego z trzema podziemnymi zbiornikami o pojemności 6400 l każdy, o dodatkowe dwa podziemne zbiorniki o pojemności 6400 l każdy, na działce o nr ew. 532/33 położonej w obrębie 0001 Jedwabne”.

Wniosek spełnił wymogi formalne określone w art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Jedwabnego.

Dla obszaru, którego wniosek dotyczy Gmina Jedwabne nie posiada opracowanego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Burmistrz Jedwabnego na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa

w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.) oraz art. 49 kpa poprzez obwieszczenie z dnia 27 września 2021 roku poinformował o wszczęciu postępowania administracyjnego w powyższej sprawie i wystąpieniu do organów opiniujących.

Treść obwieszczenia została zamieszczona na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Jedwabnem oraz wywieszona na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Jedwabnem przy ul. Żwirki i Wigury 3 informując jednocześnie o możliwości zapoznania się ze złożonym wnioskiem.

Przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 35 lit. d Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) jest zaliczane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu.

Organ prowadzący postępowanie administracyjne, zgodnie z art. 64 ust 1 pkt 1, 2 i 4 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, zasięgnął wymaganej w procedurze postępowania opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży i Dyrektora Zarządu Zlewni w Ostrołęce Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, Wydział Spraw Terenowych II w Łomży** pismem znak WSTII.4220.238.2021.MM z dnia 06.10.2021 r. wezwał Inwestora do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia, gdyż informacje zawarte w KIP są hasłowe, częściowe i zbyt ogólnikowe, co nie pozwala na obiektywną ocenę oddziaływania planowanej inwestycji na poszczególne komponenty środowiska przyrodniczego i zajęcie stanowiska w przedmiotowej sprawie.

**Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie** pismem znak BI.ZZŚ.5.4360.324.2021.JT z dnia 07.10.2021 r. (data wpływu: 11.10.2021 r.) wezwał Burmistrza Jedwabnego do uzupełnienia karty informacyjnej do dnia 28.10.2021 r. w następującym zakresie:

1. Uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia zgodnie z art. 62 a ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 t.j.):
  - Pkt 2. Wskazanie powierzchni zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną, ze wskazaniem powierzchni istniejących zbiorników oraz projektowanych, a nie tylko powierzchni kopuły ochronnej zaworów.
  - Pkt 4. Wskazanie ewentualnych wariantów przedsięwzięcia, przy czym w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej każdy z analizowanych wariantów drogi musi być dopuszczalny pod względem bezpieczeństwa ruchu drogowego. Wraz ze wskazaniem wariantu wybranego przez inwestora.
  - Pkt 5. Przewidywane ilości wykorzystywanej wody, surowce, materiałów, paliw oraz energii podczas realizacji przedsięwzięcia oraz w czasie eksploatacji.
  - Pkt 6. Rozwiązania chroniące środowisko podczas realizacji przedsięwzięcia oraz w czasie eksploatacji.



- Pkt 11. Informację o przedsięwzięciach realizowanych i zrealizowanych, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarach 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.
  - Pkt 13. Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływie na środowisko podczas realizacji przedsięwzięcia oraz w czasie eksploatacji oraz sposób ich zagospodarowania.
2. Dokonać analizy materiału pod kątem wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 ustawy oś odnośnie lokalizacji przedsięwzięcia poza miejscem występowania obszarów wodno – błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łęgowych, ujść rzek, oraz czy zamierzenie inwestycyjne znajduje się poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych i obszarami przylegającymi do jezior, poza obszarami górkimi, leśnymi oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 624).
  3. Dokonać analizy wpływu planowanego przedsięwzięcia na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych dla jednolitych części wód (JCWP i JCWPd) określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły – Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. 2016 poz. 1911) z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia w zlewni JCWP „Jedwabianka” kod: PLRW200017263129 oraz JCWPd oraz zlewni jednolitej części wód podziemnych PLGW200051.
  4. Opisanie sposobu organizacji zaplecza budowy wraz z podaniem jego lokalizacji (miejsc postojowych maszyn budowlanych, zabezpieczenia przed wyciekami substancji ropopochodnych miejsc składowania materiałów budowlanych, zaplecza socjalnego, miejsca składowania odpadów, mas ziemnych, zagospodarowania ścieków socjalno bytowych ) oraz przedstawienie sposobu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego zaplecza budowy.
  5. Zaznaczyć na mapach ewidencyjnych lokalizację istniejących zbiorników na gaz płynny oraz zbiorników planowanych do wykonania.
  6. Dołączyć uzupełnioną kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z załącznikami na nośniku elektronicznym.

Pismem znak BIOŚ.6220.16.2021.A.K z dnia 12.10.2021 r. wezwano Inwestora do uzupełnienia karty informacyjnej w ww. zakresie.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży** pismem, znak NZ.7040.90.2021 z dnia 07.10.2021 r. (data wpływu: 11.10.2021r.) - Opinia Nr 127.NZ.2021, wyraził stanowisko, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ sanitarny w celu zidentyfikowania możliwego bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji na środowisko, zdrowie i warunki życia ludzi, dobra materialne oraz wzajemne oddziaływanie między tymi elementami dokonał analizy parametrów przedsięwzięcia określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r.:

- rodzaj i skalę przedsięwzięcia, które z racji charakteru nie pociąga za sobą zagrożeń, tym bardziej znaczących oddziaływań. Przedsięwzięcie będzie realizowane na działce o pow. 3313 m<sup>2</sup>, na terenie zainwestowanym;

- wykorzystanie zasobów naturalnych - prognozuje się wykorzystanie surowców (materiałów) budowlanych ogólnodostępnych, posiadających atesty bądź świadectwa dopuszczenia tzn. nie wpływających negatywnie na środowisko bądź zdrowie ludzi;
- brak nakładania się oddziaływań;
- w trakcie realizacji przedsięwzięcia, okresowo nastąpi wzrost poziomu hałasu, emisji spalin, zapylenia w związku z pracą ciężkiego sprzętu budowlanego i środków transportowych materiałów budowlanych. Instalacja przed uruchomieniem poddawana jest próbom szczelności. Instalacja na gaz płynny nie wytwarza odpadów;
- usytuowanie przedsięwzięcia – przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarem podlegającym ochronie.

W ocenie organu sanitarnego przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w niniejszej sprawie nie jest wymagane, gdyż przedsięwzięcie na etapie realizacji i funkcjonowania nie wpłynie negatywnie na środowisko i zdrowie ludzi.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, Wydział Spraw Terenowych II w Łomży** na podstawie przedłożonych materiałów, w tym Karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uzupełnień do karty informacyjnej postanowieniem nr WSTII.4220.238.2021.MM z dnia 19.10.2021 r. (data wpływu: 19.10.2021 r.), wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Analizując przedłożoną dokumentację RDOŚ stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 poz. 138). Sytuacje awaryjne związane z eksploatacją drogi dotyczą głównie zdarzeń, które mogą wystąpić w wyniku kolizji i wypadków drogowych z udziałem środków transportu przewożących substancje niebezpieczne. Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę inwestycji nie przewiduje się wystąpienie katastrof naturalnych i budowlanych związanych z jej realizacją. W obszarze oddziaływania nie występują przedsięwzięcia zarówno zrealizowane jak i realizowane, które mogą kumulować się z oddziaływaniami pochodzącymi od planowanego przedsięwzięcia. Analiza materiału dowodowego pod kątem dalszych wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 2 i 3 ww. ustawy ooś wykazała, że realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu jego usytuowania, istniejącego i planowanego użytkowania terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych, nie stanowi zagrożenia dla środowiska. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska stwierdził, że wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na: obszarach wodno – błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym na siedliskach łęgowych i w ujściach rzek, obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, obszarach górskich, obszarach objętych ochroną, w tym strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach mających znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia, obszarach przylegających do jezior, obszarach ochrony uzdrowiskowej i w uzdrowiskach, obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia. Oddziaływanie inwestycji będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania). RDOŚ biorąc pod uwagę usytuowanie planowanego przedsięwzięcia jego rodzaj i skalę, uznał iż jego, eksploatacja nie

będzie stanowiła znacznej uciążliwości. Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania). Po przeanalizowaniu całości zgromadzonego materiału w przedmiotowej sprawie, biorąc pod uwagę rodzaj i skalę oraz uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko RDOŚ uznał, iż odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Inwestor dnia 21.10.2021 r. w odpowiedzi na wezwanie przedłożył do tut. Urzędu uzupełnienie Karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Pismem znak BIOS.6220.16.2021.A.K z dnia 25.10.2021 r. przesłano uzupełnienie do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Ostrołęce.

**Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie** w piśmie znak BI.ZZŚ.5.4360.324.2021.JT z dnia 04.11.2021 r. (data wpływu: 08.11.2021 r.) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ po przeanalizowaniu załączonej do wniosku Karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając planowane rozwiązania chroniące środowisko, stwierdził, iż nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, przyjętym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 1911).

Burmistrz Jedwabnego mając na względzie zakres planowanego przedsięwzięcia, opinię ww. organów w tej sprawie, dokonał wnikliwej analizy zgromadzonych dokumentów i Karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając łącznie następujące uwarunkowania dotyczące:

#### **1. Rodzaju i charakterystyki przedsięwzięcia z uwzględnieniem:**

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:  
Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na części działki o nr ew. 532/33 położonej w obrębie miejscowości Jedwabne i polegać będzie na rozbudowie instalacji zbiornikowej gazu płynnego o dodatkowe dwa podziemne zbiorniki o pojemności 6400 l każdy na części tej działki. Obecnie na działce o nr ew. 532/33 znajduje się instalacja zbiornikowa gazu płynnego składająca się z trzech podziemnych zbiorników gazu o pojemności 6400 l każdy. Zbiorniki będą podziemne, a na terenie widoczna będzie jedynie kopuła ochronna zaworów. Powierzchnia zabudowy dwóch zbiorników wynosi 1 m<sup>2</sup> (pow. jednej kopuły: 0,5 m<sup>2</sup>). Zbiorniki będą posadowione na płycie żelbetowej o wymiarach (szerokość x długość x grubość): 4,20mx5,4xm0,2m. Pojedynczy zbiornik ma wymiary: długość: 5,543m, średnica: 1,25m. Zbiorniki będą oddalone od siebie o 1,5 m. Każdy ze zbiorników może być napełniony w 85%, dlatego pojemność całkowita instalacji zbiornikowej po rozbudowie będzie wynosić  $5 \times 6400 \times 0,85 = 27\ 200$  l (27,2 m<sup>3</sup>). Obecnie gaz z instalacji zbiornikowej wykorzystywany jest do ogrzewania budynków. W związku z rozbudową jednego z budynków (według odrębnego opracowania) zwiększa się zapotrzebowanie na gaz i aby nie tankować zbiorników często, zwiększa się ich ilość. Instalacja zostanie zlokalizowana z zachowaniem wymogów odległości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 2019 poz. 1065 z późn. zm.) §179: min. 3m od budynków i 5m od studni kanalizacyjnych i zagłębień terenu. Płyta pod zbiorniki żelbetowe ze zbrojeniem dolnym, wylewane z betonu klasy C16/20 kl/eksp. XC2. Płyty wylewane w jednym ciągu technologicznym. Zbiorniki będą przymocowane do płyty żelbetowej za pomocą pasów z



bednarki. Na odcinku kontaktu pasów z powłoką zbiornika wykonany będzie rękaw ochronny zabezpieczający powłokę przed zarysowaniem. W celu zabezpieczenia zbiorników przed korozją przewiduje się zainstalowanie ochrony elektrochemicznej. Polega ona na polaryzacji katodowej uzyskiwanej przez połączenie zbiornika chronionego z anodą galwaniczną. Z uwagi na małe zapotrzebowanie prądu ochrony katodowej przyjmuje się wykonanie instalacji ochrony katodowej z zastosowaniem anod magnezowych. Powierzchnia terenu zajmowana pod ziemią przez zbiorniki i płytę: 22,8 m<sup>2</sup>. Płyta pod zbiorniki będzie usytuowana na głębokości 1,75 m, tak jak płyta pod istniejące zbiorniki. Wykop nie będzie wymagał odwodnienia, ponieważ lokalizacja zbiorników musi znajdować się powyżej poziomu wód gruntowych. W przypadku stwierdzenia wyższego poziomu wód gruntowych instalację należy wypłycić ponieważ musi być zlokalizowana powyżej poziomu wód gruntowych. Projektowane zbiorniki będą usytuowane w miejscu utwardzonym (kostka brukowa). Planuje się usunąć utwardzenie w miejscu usytuowania zbiorników oraz w odległości 1,5m od zbiorników. Projektowane zbiorniki będą połączone ze sobą i z istniejącą instalacją rurami stalowymi tworząc jedną instalację zbiornikową. Zbiornik na gaz płynny jest stalowym walczykiem ciśnieniowym wykonanym według projektu konstrukcyjnego zatwierdzonego przez UDT. Magazynuje gaz płynny – węglowodorowy, to skroplone i pozostające pod ciśnieniem własnym par, mieszaniny węglowodorów, których podstawowym składnikiem są: propan, butan oraz niewielkich ilościach metanu, etanu, propylen, izobutan i pentan. Ciśnienie robocze 1,56MPa, max. dopuszczalne napełnienie 85%. Cała instalacja spełniać będzie wszystkie wymagania i standardy techniczne, gdyż zostanie wyposażona w armaturę niezbędną do kontroli stanu gazu uzupełnienia zbiornika, armaturę zabezpieczającą-pomiarową a także w reduktory ciśnienia. Zbiorniki będą posiadać certyfikowane zawory bezpieczeństwa z zaworami odcinającymi. Zbiorniki podziemne nie wymagają uziemienia. Rezystancja zbiornika podziemnego wraz z podłączonymi do niego anodami galwanicznymi zawiera się w granicach od 8,6-85,4Ω co jest wartością wystarczająco niską do odprowadzenia ładunków elektrostatycznych przez system ochrony katodowej i wyrównanie potencjałów między zbiornikiem, a ziemią. Przed oddaniem instalacji do użytkowania przeprowadzona zostanie próba szczelności całej instalacji.

Działka nr 532/33 ma pow. 3313 m<sup>2</sup>. Powierzchnia zabudowy:

- istniejący budynek: 784m<sup>2</sup>,
- trzy istniejące zbiorniki podziemne gazu: 1,5m<sup>2</sup>,
- projektowane dwa zbiorniki podziemne gazu: 1,0m<sup>2</sup>.

Pozostała część działki jest utwardzona z wyjątkiem terenu nad zbiornikami podziemnymi.

Na terenie przy jednej z granic nieruchomości jest szata roślinna (trawa) – bez zmian. Nie planuje się dodatkowego pokrycia szatą roślinną. W związku z realizacją inwestycji nie występuje konieczność usunięcia drzew i krzewów. Planowana inwestycja nie będzie ingerowała w teren biologicznie czynny. Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok. 80 m (w kierunku południowo-wschodnim) od terenu objętego inwestycją.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących 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:

Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie jest realizowane, ani nie jest planowane do realizacji przedsięwzięcie, którego oddziaływanie mogłoby prowadzić do skumulowania oddziaływań z niniejszym przedsięwzięciem. Zakres i skala planowanej inwestycji nie podlegają ryzyku skumulowania



oddziaływań na etapie realizacji i użytkowania – inwestycja będzie prowadzona przy zachowaniu zasad bezpieczeństwa i minimalizacji uciążliwości.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Na etapie realizacji inwestycji zostanie wykorzystana woda w ilości ok. 3 m<sup>3</sup> oraz energia elektryczna w ilości 1 kWh. Aby ograniczyć emisję spalin do otoczenia sprzęt budowlany wykorzystany do wykonania instalacji winien spełniać najnowsze normy emisyjne EURO. Na etapie eksploatacji paliwo będzie spalane przez sprzęt tankujący zbiorniki. Przy realizacji inwestycji wykorzystane będą następujące rodzaje i ilości materiałów:

- 2 zbiorniki podziemne o poj. 6400 l każdy,
- rury stalowe czarne – 7 m,
- pręty stalowe Ø12: ok. 250 kg,
- cement i żwir.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Przedsięwzięcie nie spowoduje trwałego zwiększenia ilości lokalnych zanieczyszczeń w stosunku do poziomu obecnego. Wykonanie instalacji zbiornikowej gazu wiąże się z emisją hałasu do środowiska w trakcie prac budowlanych. Źródłem hałasu będzie: praca koparko-ładowarki, ubijaków wibracyjnych, dowóz i rozładunek materiałów budowlanych. Prace budowlane będą wykonywane jedynie w porze dziennej w wyniku, których mogą wystąpić lokalne uciążliwości związane z emisją hałasu spowodowane przez pracujące sprzęty mechaniczne. Uciążliwość ta będzie miała charakter nieciągły, chwilowy i całkowicie ustanie z zakończeniem robót. Oddziaływanie w konkretnym miejscu nie będzie występowało dłużej niż 1 tydzień i nie będzie to oddziaływanie ciągłe. Na etapie budowy pracownicy będą korzystali z przenośnych urządzeń sanitarnych bądź korzystać będą z urządzeń sanitarnych znajdujących się na terenie baz budowlanych. Woda używana będzie do celów socjalno-bytowych przez pracowników wykonujących prace budowlane oraz do wykonania płyty pod zbiorniki. Woda do picia dla pracowników dostarczana będzie w butelkach. Na obecnym etapie nie jest możliwe określenie zapotrzebowania wody do celów socjalno-bytowych oraz ilości powstających ścieków bytowych w związku z obecnością pracowników. W sytuacji gdy podczas prowadzonych prac budowlanych w wykopie będzie występowała woda, koniecznie będzie jego odwodnienie. Wody z wykopu będą w stanie nie zmienionym odprowadzane na tej samej powierzchni. Ilość wód z wykopu będzie ściśle związana z porą roku realizacji przedsięwzięcia i napotkanych w trakcie robót warunków atmosferycznych. Wykonanie instalacji zbiornikowej gazu wiązać się będzie z emisją gazów i pyłów do powietrza w związku z ruchem pojazdów dostarczających materiały na plac budowy i wywożących nadmiar mas ziemnych, pracą maszyn (koparko-ładowarek, pomp do odwadniania wykopu). Prace będą wykonywane jedynie w porze dziennej, również pompy do odwadniania wykopu będą pracować w porze dziennej. Maszyny używane w trakcie prac budowlanych w większości napędzane będą silnikami wysokoprężnymi. Emitowane zanieczyszczenia pochodzą z spalania oleju napędowego w silnikach tj. dwutlenek węgla, dwutlenek siarki, tlenek węgla, węglowodory aromatyczne. Oddziaływanie na powietrze atmosferyczne będzie występowało w obszarze ograniczonym, w osi słabego wiatru od miejsca prowadzenia prac. Oddziaływanie na powietrze atmosferyczne będzie miało charakter chwilowy i zaniknie po zakończeniu robót oraz nie będzie występowało dłużej niż 1 tydzień, zaś oddziaływanie na klimat z uwagi na emisję gazów cieplarnianych uznać można za pomijalne. Oddziaływanie na ludzi na etapie budowy związane będzie głównie z emisją hałasu i gazów do powietrza. Instalacja zbiornikowa gazu w trakcie pracy nie ma wpływu na klimat akustyczny otoczenia. Przewidywany poziom hałasu nie będzie przekraczał dopuszczalnych standardów dla terenów wymagających ochrony akustycznej. Instalacja zbiornikowa gazu nie będzie źródłem zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych. W trakcie eksploatacji instalacja

nie będzie oddziaływała na zdrowie i życie ludzi oraz zwierząt, rośliny, klimat, krajobraz, gleby, klimat akustyczny, dobra materialne i kultury, wody powierzchniowe i podziemne.

e) ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje ryzyko poważnej awarii. Przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138). Zbiornik jest wykonany wg projektu zatwierdzonego przez UDT, wyposażony w niezbędną armaturę uniemożliwiającą w przypadku awarii gwałtowny wpływ gazu do atmosfery. Przed oddaniem instalacji zbiornikowej do użytkowania, każda instalacja jest poddawana próbom szczelności i tylko po uzyskaniu pozytywnego wyniku tej próby można uruchomić instalację. Dodatkowo w trakcie eksploatacji zbiorniki podlegają stałym czynnościom dozorowym, których częstotliwość jest określona przepisami UDT, dlatego praktycznie nie ma ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej. Aby zapobiec katastrofie budowlanej należy na etapie realizacji przedsięwzięcia wszelkie prace wykonywać zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47 poz. 401 z późn. zm.). Należy stosować wszelkie dostępne środki techniczne i organizacyjne zapobiegające zagrożeniom.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach, gdy planuje się ich powstawanie:

Na etapie budowy instalacji będą powstawały następujące rodzaje odpadów:

- ścinki rur stalowych czarnych w ilości ok. 0,1 Mg, które będą przekazywane podmiotom zajmującym się recyklingiem tego typu odpadów,
- opakowania z tektury i papieru o kodzie 15 01 01 w ilości ok. 0,1 Mg,
- opakowania z tworzyw sztucznych o kodzie 15 01 02 w ilości ok. 0,1 Mg,
- mieszaniny metali o kodzie 17 04 07 w ilości ok. 0,3-1 Mg,
- zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 w ilości ok. 5 Mg,
- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06 o kodzie 17 01 07, jednakże trudno jest określić szacunkową ilość powstających odpadów.

Wszystkie odpady będą magazynowane do czasu ich przekazania do odzysku lub unieszkodliwienia dla specjalistycznych firm zajmujących się tymi procesami. Czas przechowywania odpadów wynikać będzie z procesów organizacyjnych i nie będzie przekraczać terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów. Odpady takie jak skrawki stali etc. będą segregowane i magazynowane czasowo na terenie działki Inwestora, w wyznaczonym miejscu i w sposób zgodny z wymaganiami ochrony środowiska- m.in. poprzez gromadzenie odpadów w szczelnych kontenerach uwzględniając ich wielkość i rodzaj, zabezpieczonych przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi. Odpady przekazywane będą specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia do odbioru, transportu i ich unieszkodliwiania.

g) zagrożenie dla zdrowia ludzi – nie wystąpi.

Realizacja i funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie stwarzać zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi, w szczególności emisji w zakresie zanieczyszczenia środowiska gruntowo-



wodnego oraz powietrza atmosferycznego i hałasu, które będą mieściły się w granicach dopuszczalnych norm.

**2. Usytuowania przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:**

- a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek – nie występują,
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie – nie występują,
- c) obszary górskie lub leśne – nie występują,
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – nie występują,
- e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody – na terenie planowanego przedsięwzięcia nie występują. Obszar inwestycji nie wchodzi w skład terenów objętych ochroną przyrody w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody. Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach Natura 2000 i nie będzie wywierała istotnego oddziaływania na najbliższe obszary chronione oraz znajduje się poza korytarzami ekologicznymi.
- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia – nie występują,
- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne – nie występują, jednak w przypadku odkrycia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest ono zabytkiem, należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć go, przy użyciu dostępnych środków i miejsce jego odkrycia; niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków,
- h) gęstość zaludnienia – gęstość zaludnienia na terenie gminy Jedwabne wynosi 34 osoby/km<sup>2</sup>, zaś miasto Jedwabne liczy 1626 mieszkańców,
- i) obszary przylegające do jezior – nie występują,
- j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej – nie występują,
- k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe – planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze:

- jednolitej części wód podziemnych oznaczonej kodem PLGW200051, Region Środkowej Wisły, której stan ilościowy i chemiczny został oceniony jako dobry, a z oceny wynika że jest ona niezagrażona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych;

- zlewni jednolitej części wód powierzchniowych PLRW200017263129 – Jedwabianka, posiadającej status naturalnej części wód, której stan wód oceniono, jako zły, a z oceny stanu wynika, że jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje zagrożenia niezrealizowania celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami.

**3. Rodzaju, cech i skali możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wynikającego z:**

- a) zasięgu oddziaływania obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Biorąc pod uwagę przedstawiony i opisany w KIP zasięg oddziaływania przewiduje się, iż przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało ponadnormatywnie na otaczające go środowisko oraz nie będzie powodowało znaczących uciążliwości dla ludzi w najbliższym otoczeniu w tym mieszkańców miasta Jedwabne.

- b) transgranicznego charakter oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Nie stwierdza się możliwości transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

- c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Oddziaływanie przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Realizacji przedsięwzięcia nie spowoduje utrudnienia w funkcjonowaniu układu komunikacyjnego i infrastruktury technicznej.

- d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o zaznaczeniu lokalnym. Realizacja inwestycji wiązać się będzie z oddziaływaniami na środowisko głównie na etapie budowy, ze względu na powstawanie zanieczyszczeń powietrza, hałasu i odpadów związanych z pracą sprzętu budowlano - montażowego oraz środków transportu podczas dowozu niezbędnych materiałów. Uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu budowy. Warunkiem minimalizacji oddziaływań będzie właściwa organizacja prac budowlanych oraz dopuszczenie do robót sprzętu sprawnego technicznie. Ponadto roboty będą wykonywane w porze dziennej. Inwestycja nie zalicza się do inwestycji powodujących znaczące emisje. Nie przewiduje się, by emisje zanieczyszczeń i hałasu przekraczały ustalone dla nich dopuszczalne poziomy. Informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji pozwalają stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej złożoności. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

- e) czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania:

Inwestycja przy zastosowaniu odpowiednich działań chroniących środowisko nie spowoduje trwałego zwiększenia poziomu hałasu, emisji gazów i pyłów do powietrza, zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego, niewłaściwego gospodarowania odpadami. Będą to emisje o zasięgu lokalnym, krótkotrwałe i odwracalne.

- f) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących 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:

Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie jest realizowane i nie jest planowane do realizacji przedsięwzięcie, którego oddziaływanie mogłoby prowadzić do skumulowania oddziaływań z niniejszym przedsięwzięciem.

- g) możliwości ograniczenia oddziaływań:

Z uwagi na małą skalę i charakter przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność ograniczenia jego oddziaływań na środowisko i ludzi. Planowane przedsięwzięcie nie będzie naruszało w istotnym stopniu stanu środowiska, jego walorów oraz warunków życia okolicznych mieszkańców.



Wypełniając wymóg art. 10 § 1 Kpa, przed wydaniem niniejszej decyzji dla wnioskowanego przedsięwzięcia, organ obwieszczeniem nr BIOS.6220.16.2021.A.K z dnia 09.11.2021 r. powiadomił strony postępowania o zebraniu pełnego materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości zapoznania się z nim i składania ewentualnych uwag i wniosków w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego zawiadomienia. W ww. terminie do organu nie wpłynęły żadne uwagi lub zastrzeżenia.

Burmistrz Jedwabnego dokonał wnikliwej analizy zgromadzonych dokumentów i biorąc pod uwagę zakres przedsięwzięcia, przepisy ustawy oraz opinię organu ochrony środowiska, organu sanitarnego i organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej postanowił orzec, jak w sentencji.

### POUCZENIE

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach 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 terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Burmistrza Jedwabnego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

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.



Z up B. BURMISTRZA  
Stanisław J. J. J.  
KIEROWNIK BIURA  
Biuro Obsługi i Informacji  
Jedwabne, ul. Wolności 10  
Gospodarka Gruntowa i Rolnictwo Środowiska

.....  
(podpis)

### Otrzymują:

- 1.
2. Pozostałe strony postępowania zawiadamia się poprzez obwieszczenie na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), w związku z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.).

3. a/a.

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku  
Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, ul. Nowa 2, 18-400 Łomża.
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce, ul.  
Poznańska 19, 07-409 Ostrołęka.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży, ul. Ks. Janusza I/1, 18-400 Łomża.

**Informacja o opłacie skarbowej:** *Opłatę skarbową za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pobrano w wysokość 205,00 zł na podstawie art. 1 ust. 1 zał. część I pkt 45 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz.U. z 2021 r., poz. 1923 z późn. zm.)*



## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na części działki o nr ew. 532/33 położonej w obrębie miejscowości Jedwabne i polegać będzie na rozbudowie instalacji zbiornikowej gazu płynnego o dodatkowe dwa podziemne zbiorniki o pojemności 6400 l każdy. W chwili obecnej na ww. działce znajduje się instalacja zbiornikowa gazu płynnego składająca się z trzech podziemnych zbiorników gazu o pojemności 6400 l każdy. Pod instalację zbiornikową planuje się posadowienie żelbetowej płyty fundamentowej o wymiarach: 4,20 m x 5,4 m x 0,2 m, która gwarantuje stabilność i eliminuje zjawisko przesuwania się i osiadania. Powierzchnia terenu zajmowana pod ziemią przez zbiorniki i płytę: 22,8 m<sup>2</sup>. Płyta pod zbiorniki będzie usytuowana na głębokości 1,75 m, tak jak płyta pod istniejącymi zbiornikami. Projektowane zbiorniki będą połączone ze sobą i z istniejącą instalacją rurami stalowymi tworząc jedną instalację zbiornikową. Wymiary zbiornika będą wynosić: długość: 5,543 m, średnica: 1,25 m. Zbiorniki będą oddalone od siebie 1,5 m. Planowana instalacja stanowi uzbrojenie podziemne. Na powierzchni będą widoczne jedynie kopuły ochronne armatury zbiorników. Każdy ze zbiorników może być napełniony w 85%, dlatego pojemność całkowita instalacji zbiornikowej po rozbudowie wyniesie:  $5 \cdot 6400 \cdot 0,85 = 27\ 200$  l (27,2 m<sup>3</sup>). Zbiorniki będą podziemne i przymocowane do płyty żelbetowej za pomocą pasów z bednarki. Na odcinku kontaktu pasów z powłoką zbiornika wykonany będzie rękaw ochronny zabezpieczający powłokę przed zarysowaniem. W celu zabezpieczenia zbiorników przed korozją przewiduje się zainstalowanie ochrony elektrochemicznej. Cała instalacja spełniać będzie wszystkie wymagania i standardy techniczne, gdyż wyposażona zostanie w armaturę niezbędną do kontroli stanu gazu, uzupełnienia zbiornika, armaturę zabezpieczającą-pomiarową, a także w reduktory ciśnienia. Każdy zbiornik wyposażony jest przez producenta w dwa typy zaworów zabezpieczających. Zbiorniki posiadać będą certyfikowane zawory bezpieczeństwa z zaworami odcinającymi.

Projektowane zbiorniki będą usytuowane w miejscu utwardzonym (kostka brukowa). Planuje się usunąć utwardzenie w miejscu usytuowania zbiorników oraz w odległości 1,5 m od zbiorników. Zbiorniki zasypywane będą przy użyciu sprzętu mechanicznego. Tylko w rejonie kopuły zbiornika i wyjścia przewodów gazowych z kopuły należy zasypywać ręcznie tak aby nie uszkodzić rurociągu. Do zasypywania użyty będzie piasek drobnoziarnisty – przynajmniej 30 cm warstwa wokół zbiornika. Pozostały wykop może zostać wypełniony gruntem rodzimym pozbawionym części stałych. Plantowanie terenu i formowanie kopca zostanie wykonane ręcznie. Po wykonanych robotach teren wokół zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego.

Obecnie gaz z instalacji zbiornikowej wykorzystywany jest do ogrzewania budynków. W związku z rozbudową jednego z budynków (rozbudowa wg odrębnego opracowania) zwiększa się zapotrzebowanie na gaz i aby nie tankować zbiorników często, zwiększa się ilość zbiorników.

Zbiorniki wykonywane są przy użyciu nowoczesnych technologii oraz podawane są kontroli jakości każdorazowo. Każdy zbiornik na gaz płynny przed oddaniem do eksploatacji podlega przeglądowi przez inspektora Urzędu Dozoru Technicznego (UDT) – czynność ta jest powtarzana co 2 lata (rewizja zewnętrzna), zaś co 10 lat jest powtarzana próba ciśnieniowa zbiornika.

Przedsięwzięcie nie spowoduje trwałego zwiększenia ilości lokalnych zanieczyszczeń w stosunku do poziomu obecnego, choć w trakcie prac budowlanych nie można wykluczyć krótkotrwałego zwiększenia poziomu hałasu i zanieczyszczeń powietrza spowodowanych pracą sprzętu oraz pojazdów dowożących materiały budowlane. Będą to emisje o zasięgu lokalnym

(bez ryzyka transgranicznego oddziaływania), krótkotrwałe i odwracalne, zamykające się w granicach działek, na których realizowana będzie inwestycja, a które ustąpią po realizacji przedsięwzięcia.

Z up. BUD MISTRZA  
Stanisław Jędrzej  
KIEROWY, PIŁKARZU  
Inżynier, 1940 r. urodz.  
Jako, wójt, kandydat  
Gospodarki wiejskiej, Ochrony Środowiska

.....  
(podpis)