

### Ogólna charakterystyka przedsięwzięcia

Celem planowanego przedsięwzięcia jest rozbudowa istniejącej instalacji gazowej o dodatkowe naziemne zbiorniki na gaz płynny  $V = 2 \times 6.400$  l z przeznaczeniem do celów grzewczych związanych z produkcją rolną zlokalizowane na działce Nr 20/5 obręb Rogóż. Zbiorniki zlokalizowane będą od południowej strony budynku hali drobiarskiej w odległości od jego ścian zewnętrznych 30,5 m oraz od najbliższej granicy posesji 7,5 m. Posesja jest ogrodzona w sposób uniemożliwiający dostęp osób niepowołanych, nie zachodzi więc konieczność dodatkowego ogrodzenia zbiorników.

Zbiorniki na gaz płynny, wykonane w kształcie walczaka są naczyniami ciśnieniowymi wykonanymi według projektu konstrukcyjnego zatwierdzonego przez UDT i zabezpieczonymi przed nadmiernym wzrostem ciśnienia poprzez zawory bezpieczeństwa o odpowiedniej przepustowości. Każdy zbiornik jest wyposażony w niezbędną armaturę odcinającą, kontrolną i redukcyjną zapewniającą napełnianie i opróżnianie na wypadek awarii. Armatura zamontowana na zbiorniku posiada aktualne atesty dopuszczające je do stosowania w instalacjach gazu płynnego. Zbiorniki posadowione będą na płycie fundamentowej wykonanej z betonu B-15, wylewanej na miejscu budowy o grubości 30 cm. Wielkość zbiornika- 6.400 dm<sup>3</sup>  
Średnica zbiornika- 1250 mm  
Długość zbiornika- 5950 mm

Instalacja odgromowa wykonana będzie zgodnie z PN-89/E-05003/03. Zgodnie z przepisami wykonane będzie również uziemienie otokowe, polegające na połączeniu dwóch nóg zbiornika przewodami uziemiającymi do uziemienia biegnącego wokół zbiornika.

Prace związane z realizacją inwestycji nie będą wykonywane w obszarze specjalnej ochrony ptaków Natura 2000.

Przedsięwzięcie nie będzie wywierało znaczących oddziaływań, które w istotny sposób mogłyby zmienić standardy jakości środowiska. Zakres i skala przedsięwzięcia wskazują, że nie ma potrzeby ustanawiania obszaru ograniczonego użytkowania.

WÓJT  
mgr inż. Jacek Jankowski