

Załącznik do decyzji
nr OŚ.6220.4.2021
z dnia 8 września 2021 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

sporządzona zgodnie z art. 84 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. 247 ze zm.)

Na podstawie art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.), charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji Wójta Gminy Brzozie nr OŚ. 6220.4.2021 z dnia 8 września 2021 r.

Przedsięwzięcie polega na budowie instalacji zbiornikowej z naziemnymi zbiornikami o pojemności $V=4 \times 6700$ l posadowionymi na płycie fundamentowej oraz przyłącza do stacjonarnej suszarni ziarna na działce nr 277/3 obręb Brzozie przy ul. Brzozie 2B. Powierzchnia terenu, na której będzie realizowane przedsięwzięcie wyniesie około 54 m². W skład zajmowanej powierzchni zawierać się będzie płyta fundamentowa pod zbiornik wykonana z betonu c12/15 o wymiarach 13,50 m/4,0 m i grubości 0,2 m. W czasie budowy i eksploatacji przedsięwzięcie zamknie się w granicach przedmiotowej działki.

Planowana inwestycja jest przeznaczona do celów technologicznych. Realizacja inwestycji umożliwi budowę instalacji zbiornikowej na gaz propan, której celem jest zabezpieczenie procesu technologicznego suszenia kukurydzy, wymagającego dostarczenia gazu płynnego propan do palnika gazowego, w który wyposażona jest suszarnia. Wnioskowana inwestycja przewiduje pełną realizację potrzeb paliwowych dla palnika gazowego, którego moc wynosi 1500 kW. Planowana instalacja gazowa w procesie suszarniczym, który trwać będzie 3-4 miesiące w roku, zużywać będzie gaz propan w ilości około 252 tys. m³/rok.

Budowa instalacji zbiornikowej realizowana będzie poprzez roboty monterskie i ziemne wykonywane ręcznie. Inwestycja będzie realizowana z gotowych elementów dostarczanych przez specjalistyczną firmę instalatorską i nie przewiduje się jakichkolwiek odpadów. Ewentualne odłamane kawałki izolacji antykorozyjnej czy odpady rur stalowych będą zbierane do pojemników na odpady i wywiezione na wysypisko komunalne. Rozładunek zbiorników odbywać się będzie dźwigiem samochodowym o nośności 10 t. Roboty betonowe prowadzone ręcznie z zastosowaniem odpowiedniego sprzętu (betoniarka, taczki itp.). Materiały budowlane dostarczone zostaną na budowę transportem samochodowym. Projektowane zbiorniki na gaz płynny wykonane są z blach ze stali węglowej pokrytej wysokiej jakości trójskładnikową powłoką malarską w kolorze białym o dużej refleksyjności, co stanowi ochronę przed nadmiernym nagrzewaniem się zbiornika. Posiadają zgodność z normami Europejskiej Dyrektywy Ciśnieniowej PED oraz są oznakowane znakiem CE dla IV strefy klimatycznej. Przyłącze gazu do istniejącego przyłącza gazowego wykonane zostanie z rur stalowych bez szwu klasy R35.

Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu wykopu pod płytę fundamentową, którego głębokość nie przekroczy 20 cm, oraz wykopu pod przyłącze przyłącza gazu

o głębokości 1,0 m. Ewentualnie pozostała ziemia po wykonaniu wykopów, zostanie równomiernie rozłożona po terenie realizacji inwestycji i należącym do Inwestora. Grunt ten będzie podłożem pod teren zielony.

W rejonie prowadzonych prac inwestycyjnych wyznaczone będzie miejsce do tymczasowego gromadzenia odpadów, które sukcesywnie przekazywane będą do zagospodarowania lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom.

Cała instalacja technologiczna jest hermetyczna. W przypadku ewentualnych nieszczelności, wydostający się gaz nie stanowi zagrożenia dla środowiska, gdyż w warunkach atmosferycznych bardzo szybko odparowuje.

Teren, na którym realizowana będzie przedmiotowa inwestycja, jest ogrodzony, wobec tego nie ma konieczności wzniesienia dodatkowego ogrodzenia dla zbiorników.

Realizacja i eksploatacja nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz.

WOJT
Danuta Kędziorska-Cieszyńska