

Załącznik nr 1

do decyzji GP.6220.17.2013.MM

z dnia 9 października 2013 roku

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie zakładu zbiórki i przerobu odpadów drzewnych i złomu na terenie działki nr ewid. 9/5, obręb Jankowy, gmina Baranów.

Realizacja inwestycji przebiegać będzie dwuetapowo. Pierwszy etap ma na celu budowę infrastruktury na cele związane z prowadzeniem instalacji do odzysku odpadowej biomasy metodą R14. W zakładzie odbywać się będzie produkcja brykietów z odpadów drewnopochodnych. W drugim etapie planuje się prowadzenie działalności w zakresie zbierania odpadów złomu metali. W ramach przedmiotowej inwestycji zrealizowane zostaną następujące obiekty: budynek socjalno-biurowy wraz z wagą samochodową, wiatra na trociny, słomę i odpady drewnopochodne, place składowe na złom i odpady drewnopochodne wraz z samojezdnym rębakiem, boksy na miął i węgiel oraz hala produkcyjno-magazynowa do produkcji brykietów wraz z wiatą magazynową na brykiet i trociny.

Wjazd i wyjazd z terenu planowanego zakładu realizowany będzie zjazdem z drogi gminnej. Powierzchnia działki, na terenie której planuje się realizację przedmiotowego przedsięwzięcia, wynosi 12 300 m² i w całości zostanie zagospodarowana obiektami i infrastrukturą związaną z prowadzeniem planowanej działalności. W ramach realizacji przedsięwzięcia w planowanym budynku produkcyjno-magazynowym przewiduje się umieszczenie instalacji do odzysku odpadowej biomasy. Będzie to budynek o konstrukcji stalowej z betonową posadzką o powierzchni ok. 603 m². Część powierzchni obiektu przeznaczona zostanie pod montaż instalacji do odzysku, część natomiast stanowić będzie magazyn surowca i gotowego produktu. Planowana instalacja do odzysku odpadów składać się będzie z: rozdrabniacza, młyna bijakowego, linii produkcyjnej do brykietowania i peletowania biomasy oraz pozostałych elementów stanowiących wyposażenie instalacji.

Odpady przeznaczone do produkcji brykietu dostarczane będą na teren zakładu od podmiotów prowadzących działalność w branży przetwórstwa drzewnego oraz w branży rolniczej. Odpadowa biomasa roślinna dostarczana będzie do zakładu samochodami ciężarowymi, które przed rozładunkiem, kierowane będą na stanowisko wagi najazdowej. Rozładunek odbywać się będzie metodą grawitacyjną, bezpośrednio do zasieków magazynowych wewnątrz wiaty. W procesie produkcyjnym nie będą stosowane żadne substancje chemiczne.

Wydajność instalacji wynosić będzie ok. 0,350 - 0,400 Mg/h brykietu na linii do brykietowania i ok. 1,500 - 2,000 Mg/h peletów na linii do peletowania. Prognozowana ilość odpadowej biomasy przeznaczonej do odzysku szacowana jest na ok. 4 488 Mg/a. Instalacja eksploatowana będzie przez 5 dni w tygodniu, wyłącznie w porze dziennej. Na podstawie zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia i jej. uzupełnienia ustalono, że planowane place składowe będą utwardzone i uszczelnione. Odpady drewnopochodne składowane będą w systemie kontenerów zabezpieczonych plandekami. Złom po dostarczeniu na teren zakładu magazynowany będzie w szczelnych kontenerach zabezpieczonych plandekami na placu składowania złomu. Projektowana hala produkcyjno-magazynowa posiadać będzie szczelną posadzkę, ukształtowaną ze spadkiem w kierunku kraterów odciekowych. Ewentualne wycieki substancji mogących zanieczyścić środowisko gruntowo-wodne spływać będą do szczelnego zbiornika bezodpływowego, opróżnianego przez uprawniony do prowadzenia tego rodzaju działalności podmiot. Boksy na węgiel i miął wykonane zostaną w konstrukcji żelbetowej, ze szczelną posadzką oraz będą przykrywane plandekami.