

## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie i przebudowie istniejącego budynku inwentarskiego – obory o docelowej obsadzie 170 DJP.

Przedsięwzięcie zrealizowane będzie na działce nr 7, położonej we wsi Supy, w gminie Przytuły w powiecie łomżyńskim. Zgodnie z ewidencją gruntów na działce występują następujące użytki: grunty orne RV - 0,0619 ha i zabudowa zagrodowa Br-RV - 0,5775 ha o łącznej powierzchni 0,6394 ha.

W sąsiedztwie gospodarstwa znajdują się inne budynki w zabudowie zagrodowej, grunty rolne i pastwiska.

Decyzja o inwestycji wynika z konieczności rozbudowy budynku inwentarskiego i przeniesieniu całego stada bydła do jednego budynku inwentarskiego, celem usprawnienia prac przy chowie zwierząt. W ramach planowanej inwestycji nie przewiduje się zmian w obsadzie zwierząt.

Obecnie inwestor utrzymuje zwierzęta w trzech budynkach inwentarskich:

- obora nr 1 dla krów mlecznych, wolnostanowiskowa na rusztach o obsadzie 90 DJP z przeznaczeniem do rozbudowy i przebudowy,
- obora nr 2 dla krów mlecznych, jałówek, i młodzięży o obsadzie 40 DJP,
- obora nr 3 dla krów mlecznych, jałówek cielných, jałówek do roku oraz cieląt o obsadzie 40 DJP.

Ponadto w gospodarstwie funkcjonuje:

- dom mieszkalny,
- magazyny na pasze,
- silos na pasze objętościowe,
- garaże,
- zbiorniki na gnojowicę o łącznej pojemności 1200m<sup>3</sup>,
- zbiornik na ścieki sanitarne o pojemności około 10 m<sup>3</sup>.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbiórce części istniejącej obory nr 1 oraz dobudowie dodatkowej powierzchni hodowlanej o wymiarach zewnętrznych 30 m x 26 m i powierzchni zabudowy 780 m<sup>2</sup>. Zwierzęta w ilości 170 DJP będą utrzymywane w systemie bezściółowym i na głębokiej ściółce.

Budynek obory jest murowany, wyposażony w instalację wodną, oświetleniową i wentylacyjną (grawitacyjną).

Prace związane z realizacją przedsięwzięcia będą obejmować roboty ziemne, budowlane oraz montażowe. W związku z planowanym przedsięwzięciem nie planuje się usuwania drzew.

Pozostałe obiekty inwentarskie zostaną poddane modernizacji z przeznaczeniem na cele gospodarcze, służące do przechowywania maszyn i sprzętu rolniczego oraz jako magazyny pasz.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją łączne zapotrzebowanie gospodarstwa w wodę na etapie eksploatacji inwestycji wyniesie około 14,85 m<sup>3</sup>/d i będzie realizowane poprzez przyłącze do gminnej sieci wodociągowej. Woda zużywana będzie do pojenia zwierząt oraz do utrzymania czystości w pomieszczeniach inwentarskich.

Wody opadowe będą odprowadzone na teren nieutwardzony w obrębie działki inwestora.

Ścieki socjalno-bytowe oraz ścieki z mycia urządzeń udojowych będą gromadzone w szczelnym zbiorniku bezodpływowym o pojemności około 10 m<sup>3</sup>, a następnie regularnie wywożone do oczyszczalni ścieków. Zasilanie w energię elektryczną następować będzie z istniejącego przyłącza elektroenergetycznego, przy dziennym zapotrzebowaniu około 20 kW.

Obornik będzie magazynowany w oborze i każdorazowo wywożony na użytki rolne, natomiast gnojowica w istniejących zbiornikach (1200 m<sup>3</sup>) oraz projektowanym o pojemności 1500 m<sup>3</sup>. Pojemność zbiorników na gnojowicę będzie wystarczająca do przechowywanego płynnego nawozu.

W czasie prowadzenia robót budowlanych wytwarzane będą głównie odpady klasyfikowane do grup 15 i 17 katalogu odpadów.

Odpady powstające na etapie realizacji i funkcjonowania gospodarstwa hodowlanego będą selektywnie składowane, a następnie przekazywane specjalistycznym firmom do wykorzystania lub unieszkodliwienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Padłe zwierzęta do czasu odbioru przez wyspecjalizowaną firmę będą przechowywane w budynku obory w wyznaczonym, zabezpieczonym przed dostępem innych zwierząt miejscu.

Roczna zawartość azotu w nawozach naturalnych wyprodukowanych w gospodarstwie rolnym inwestora wyniesie około 9967 kg. Uwzględniając maksymalną dawkę 170 kg N/ha użytków rolnych, do zagospodarowania powstałej gnojowicy niezbędny jest areał ok. 58,6 ha.

Inwestor dysponuje ok. 65 ha gruntów własnych, które mogą być wykorzystane do zagospodarowania wytwarzanych w gospodarstwie nawozów naturalnych. Dodatkowo posiada umowy dzierżawy gruntów o powierzchni ok. 16 ha, co daje łącznie 81 ha. Przy deklarowanej przez inwestora powierzchni gruntów będących w jego posiadaniu oraz przy uwzględnieniu umów dzierżawy gruntów, można stwierdzić, że nawozy zostaną prawidłowo zagospodarowane.