

CHARAKTERYSTYKA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie budynku inwentarskiego – obory wolnostanowiskowej o obsadzie 153,00 DJP wraz z podziemnym zbiornikiem na gnojowicę o $V=2200\text{ m}^3$ (docelowa obsada zwierząt w gospodarstwie 175,95 DJP).

Inwestycja zostanie zlokalizowana na obszarze gminy Mrągowo, na działce nr 241, obręb Ruska Wieś. Powierzchnia ww. działki wynosi 11,12 ha. Nowy budynek obory planuje się zlokalizować w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących zabudowań gospodarstwa. Teren inwestycji, przeznaczony bezpośrednio pod budowę nowego budynku, jest w chwili obecnej niezagospodarowany, drzew do usunięcia nie przewiduje się.

Wszystkie zwierzęta przeznaczone do doju - krowy dorosłe oraz jałówki cielne będą utrzymywane w nowej oborze (bezściółowo). Projektowany budynek przeznaczony będzie do hodowli sztuk dorosłych (dojnych) bydła mlecznego w liczbie 105 szt., jałówek cielnych w liczbie 24 szt. oraz jałówek 12-24 m-ce w liczbie 30 szt.

Projektowany budynek o obsadzie 153,00 DJP będzie miał orientacyjne wymiary w najszerszym miejscu ok. 34,40 m x 70,00 m. Wysokość budynku do 12 m. Ściany zewnętrzne budynku to ściany prefabrykowane lub monolityczne żelbetowe do pewnej wysokości, powyżej obudowa płytą warstwową lub kurtyny wentylacyjne. W części socjalnej – ściany murowane z pustaka silikatowego. Pod rusztami zaprojektowano zbiornik na gnojowicę o $V=2200\text{ m}^3$, żelbetowy, wykonany z betonu z dodatkiem uszczelniającym. Materiały zastosowane do wybudowania zbiornika na gnojowicę nie pozwolą na możliwość wycieku gnojowicy do gruntu, ze względu na zastosowanie betonu szczelnego B 25 z dodatkiem uszczelniającym w6 (B25w6) oraz zabezpieczenie kanałów gnojowych dodatkową warstwą uszczelniaczy pochodzenia bitumicznego. Gnojowica zostanie wymieszana w kanałach gnojowych za pomocą mieszadeł elektrycznych, celem jej zruszenia i likwidacji „kożucha”, po czym zostanie wypompowana do beczkowszu. Pod całym budynkiem rozłożona będzie folia budowlana czarna lub papa w celu odciążenia możliwości nasiąkania betonu oraz podciągania wód gruntowych (które na poziomie posadowienia budynku nie występują).

Budynek wyposażony będzie w instalację wodociągową (do poidel), elektryczną, odgromową, kanalizacji sanitarnej i zbiornik bezodpływowy na ścieki sanitarne o $V=10\text{ m}^3$. Odwodnienie dachu będzie odbywać się poprzez system rynien i rur spustowych na teren zielony Inwestora. Przewiduje się też utwardzenie terenu wzdłuż dłuższej części budynku oraz przed i za budynkiem. Realizacja inwestycji obejmująca posadowienie budynku i utwardzenie terenu wymagać będzie przekształcenia ok. 4500 m^2 .

Z up. Wójta
Adriana Rokosz
Z-ca Wójta Gminy
/podpisano podpisem kwalifikowanym/