

*Pani A. Kobus i inni  
M. G.*

*Kier. Ref. Wzpr.*  
WPEŁNIĘO  
2019 -01- 16  
*[Signature]*

**INWESTOR:**

**EKOPLON SP. Z O.O. SP. K.**  
**(DAWNIJ EKOPLON S.A.)**  
GRABKI DUŻE 82,  
28-225 SZYDLÓW

## URZĄD GMINY TUCZĘPY

TUCZĘPY 35; 28-142 TUCZĘPY

**PEŁNOMOCNIK:****GRZEGORZ BUJAK**

DZIAŁAJĄCY W IMIENIU FIRMY:  
GTPRO SP. Z O.O.  
UL. STASZICA 6/06; 25-008 KIELCE

SPRAWĘ PROWADZI:  
Monika STACHOŃ ☎669 770 818

<b>PRZEDMIOT PISMA:</b>		UZUPEŁNIENIE RAPORTU O ODZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO
<b>OBIEKT//ZADANIE:</b>		UZYSKANIE DSU FERMA DROBIU DOBRÓW
<b>ZNAK SPRAWY:</b>		WOO-II.4221.27.2018.KKJ.2

Przedkładamy uzupełnienie informacji do przedłożonych w „**Aneksie nr 3 do raportu o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia polegającego na budowie fermy drobiu - przewidzianej do realizacji na działce o nr ew. 121/57 w obrębie Dobrów, gmina Tuczępy**” uwzględniającego uwagi na pismo Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach, znak WOO-II.4221.27.2018.KKJ.2.

### 1. ODPADY NA ETAPIE REALIZACJI I LIKWIDACJI

W trakcie prowadzonych prac wykonawczych powstanie znaczna ilość odpadów budowlanych i innych w postaci gruzu; odpadów opakowaniowych wykonanych z papieru i kartonu, tworzyw sztucznych, metalu i drewna, materiałów izolacyjnych, spawalniczych, ściernych itp. oraz złomu metalowego w postaci odcinków blach, kabli, beczek, elementów konstrukcyjnych itp. W stosunku do odpadów powstających z budowy obiektów, wytwórcą odpadów jest podmiot świadczący usługi w tym zakresie na rzecz inwestora przedsięwzięcia.

W masie odpadów z etapu budowy przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia odpadów należących do niebezpiecznych.

Odpady powstające w trakcie budowy, gromadzone będą w obrębie placu budowy, na wyznaczonym do tego celu terenie, w kontenerach. Odpady te należy wstępnie

segregować i gromadzić w wydzielonym miejscu na terenie placu budowy w celu przekazania ich do dalszego zagospodarowania.

Szacowane rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w fazie realizacji przedsięwzięcia określa tabela.

Lp	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1	08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11	0,05
2	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	0,05
3	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	0,02
4	12 01 13	Odpady spawalnicze	0,02
5	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	0,02
6	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,2
7	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2
8	15 01 04	Opakowania z metali	0,05
9	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,005
10	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy	0,5
11	17 04 05	Żelazo i stal	0,5
12	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	0,01
13	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 (humus)	20
14	17 09 04	Odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	10
15	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,05
16	20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	10 m3

Zasadą prawidłowej gospodarki odpadami jest zapobieganie ich powstawaniu lub minimalizacja ich ilości, usuwanie z miejsc powstawania oraz wykorzystywanie lub unieszkodliwianie odpadów w sposób zapewniający ochronę zdrowia i życia ludzi oraz ochronę środowiska.

W celu realizacji powyższej zasady zakłada się, że wszystkie odpady powstające w wyniku prowadzonych prac na etapie realizacji przedsięwzięcia będą segregowane i gromadzone w wyznaczonym miejscu, celem przekazywania:

- do unieszkodliwiania przez specjalistyczne firmy w instalacjach przemysłowych,
- do gospodarczego lub wtórnego wykorzystania w ramach recyklingu,
- do składowania na wysypisku odpadów komunalnych.

Etap likwidacji będzie polegał na zaniechaniu chowu brojlerów, wiąże się to z likwidacją urządzeń służących do prawidłowej eksploatacji fermy, usunięcie budynków inwentarskich lub ich przebudowę w celu adaptacji dla funkcjonowania nowego przedsięwzięcia. Możliwość adaptacji zabudowań w innym celu inwestycyjnym, zminimalizuje powstawanie odpadów.

Wnioskujący posiada doświadczenie w realizacji i prowadzeniu fermy drobiu. Od dwóch lat prowadzi fermę drobiu o obsadzie 160 000 szt. zlokalizowaną w m. Potok, gminie Szydłów, powiecie staszowskim. Dla fermy drobiu w Potoku wnioskujący uzyskał wszelkie decyzje administracyjne wymagane do zrealizowania, uruchomienia i prowadzenia fermy drobiu (decyzję środowiskową, pozwolenie na budowę, pozwolenie zintegrowane).

## 2. INFORMACJE DOTYCZĄCE RODZAJU STOSOWANEGO PALIWA

W budynkach inwentarskich oraz budynku socjalnym projektowane jest ogrzewanie gazowe. Jako paliwo stosowany będzie gaz propan butan - magazynowany w projektowanych zbiornikach naziemnych.

W przeprowadzonej analizie rozprzestrzeniania się emisji zanieczyszczeń do powietrza uwzględniono wskaźniki dla paliwa propan butan.

## 3. DODATKI POWODUJĄCE OBNIŻENIE EMISJI AMONIAKU

Przewiduje się stosowanie do ściółki dodatków powodujących obniżenia emisji amoniaku. Na rynku dostępne są preparaty, których stosowanie powoduje obniżenia emisji amoniaku np.: Perlit, Vermikulit, Dezammonium 300 .

Do paszy będą dodawane enzymy np.: Quantum Blue, Rovabio Advance, Hostazym, Hemicell mające na celu obniżenie zawartości azotu i fosforu w pomiole.

Przewiduje się że zastosowanie dodatków do paszy i ściółki ma mieć skuteczność obniżenia emisji amoniaku nie niższą niż 15 %.

## 4. SILOSY

Przy każdym budynku kurnika nr 1 - 7 będą zlokalizowane po dwa silosy (o pojemności około 26 ton każdy).

## 5. ODWODNIENIE WYKOPÓW

Realizacja inwestycji nie będzie wymagała odwodniania wykopów. Obszar projektowanej inwestycji znajduje się w zasięgu utworów nieprzepuszczalnych niewodonośnych trzeciorzędowych ilów krakowieckich.

Wysłano:

1 egz. pisma – Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska

*Z wyrazami szacunku. Załączam  
pозdrowienia:*

GRZEGORZ BUJAK

(PEŁNOMOCNIK INWESTORA)