

PRZEDSIĘBIORSTWO

„EKOLOGPOL”®

HENRYK DOMINIAK

72-010 Police
ul. Piaskowa 61

[http: www.ekologpol.republika.pl](http://www.ekologpol.republika.pl)
[e-mail: ekologpol@poczta.onet.pl](mailto:ekologpol@poczta.onet.pl)

Tel. 091 3176 515
Tel/fax 091 3178 866
Tel. kom. 0601 756 248

REGON: 810175280

NIP: 851-000-11-49

PKO BP S.A. I/O Szczecin Nr 28102047950000980200068957

z upoważnienia

Bartosz Okowity

Motaniec 23

73 – 108 Kobylanka

URZĄD GMINY KOBYLANKA

**ul. Szkolna 12,
73-108 Kobylanka**

L.dz. 1/28/10/16/EP z 28.10.2016 r.

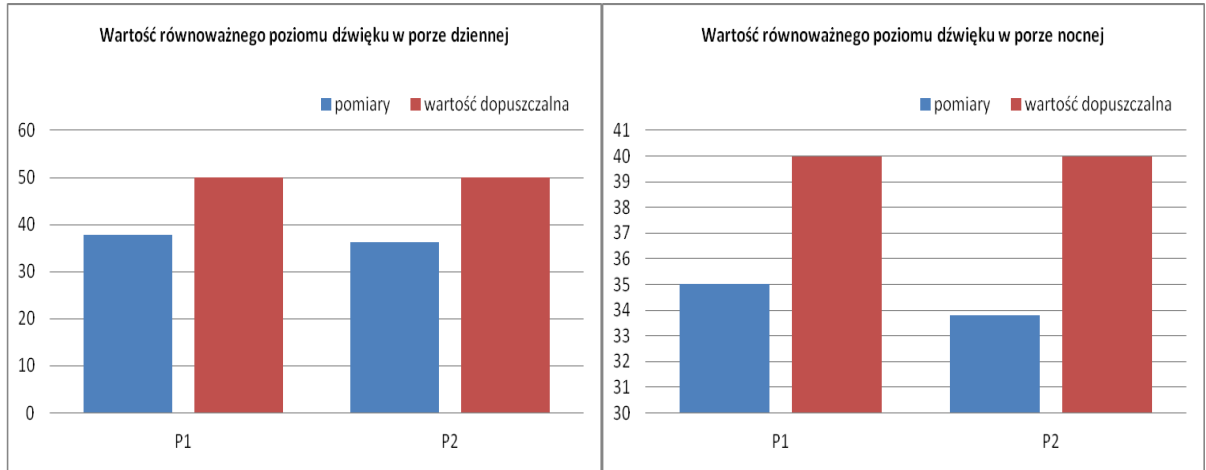
Dotyczy: Wezwania Wójta Gminy Kobylanka w postępowaniu administracyjnym o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia: „Rozbudowa istniejącej fermy drobiu w m. Motaniec, gm. Kobylanka”.

Z upoważnienia Bartosza Okowity, Motaniec 23, 73 – 108 Kobylanka, niniejszym przekazujemy egzemplarz analizy porealizacyjnej wykonanej zgodnie z decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach wydana przez Wójta Gminy Kołbaskowo z dnia 7 marca 2014 r., znak: OŚ.6220.9.2013.ML, a także wyjaśnienia wynikające z wezwania Wójta Gminy Kobylanka z dnia 28 czerwca 2016 r., znak: OŚ.6220.11.2015.ML.17 w zakresie określonym w wezwaniu.

1. Ponownie przeprowadzić analizę oddziaływania przedsięwzięcia na klimat akustyczny oraz na powietrze atmosferyczne uwzględniając rzeczywiste oddziaływanie istniejącej fermy.
2. Ponownie przeprowadzić analizę konfliktów społecznych odnosząc się do wszystkich zarzutów podnoszonych przez okolicznych mieszkańców, w tym również do zarzutów podnoszonych w skardze złożonej w Urzędzie Gminy Kobylanka w dniu 06.06.2016 r.

Oddziaływanie na klimat akustyczny oraz na powietrze atmosferyczne przedstawione w Raporcie jest prawidłowe. W celu określenia oddziaływania rzeczywistego, w ramach analizy porealizacyjnej, która stanowi załącznik do niniejszego pisma, wykonano pomiary hałasu dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz pomiary emisji zanieczyszczeń technologicznych.

Pomiary hałasu wykazały, że będą spełnione normy hałasowe dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej, zarówno w porze dziennej, jak i w porze nocnej, zgodnie z poniższymi rysunkami.



Również oddziaływanie na powietrze atmosferyczne przedstawione w Raporcie nie budzi zastrzeżeń. Do określenia emisji z poszczególnych obiektów wykorzystano wskaźniki emisji, na podstawie których określono emisję maksymalną (w kg/h). Te same wskaźniki wykorzystano do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego. Emisja określona na podstawie tych wskaźników jest większa niż emisja rzeczywista, zgodnie z poniższą tabelą. Zatem emisja rzeczywista po zrealizowaniu inwestycji będzie mniejsza niż przedstawiona w Raporcie, a więc przy braku niekorzystnego oddziaływania na tereny sąsiednie (w tym również odory) wykazane w Raporcie, oddziaływanie rzeczywiste będzie mniejsze.

Rodzaj zanieczyszczenia		Obiekt Nr 1	Obiekt Nr 2	Obiekt Nr 3
amoniak, kg/h	pomierzone	0,0066	0,0261	0,0394
	wg IPPC	0,066	0,066	0,048
pył ogółem, kg/h	pomierzone	0,021	0,021	0,0190
	wg IPPC	0,046	0,046	0,034
PM10, kg/h	pomierzone	0,0084	0,0084	0,0076
	wg IPPC	0,022	0,022	0,016
PM2,5, kg/h	pomierzone	0,00176	0,00223	0,0017
	wg IPPC	0,0025	0,0025	0,0019

Budowa lub rozbudowa obiektów do hodowli drobiu często jest związana ze sprzeciwem społeczności lokalnej. Częstym zarzutem jest emisja substancji odorowych.

W celu jednoznacznego określenia wpływu fermy w Raporcie dokonano obliczenia ilości substancji odorotwórczych. Kwestia ta została dokładnie omówiona w odpowiedzi z dnia 13.05.2016 r., znak: 1/13/05/16/EP na uzupełnienie do wezwania. W obliczeniach tych została określona emisja zarówno dla obiektów istniejących, jak i planowanych do realizacji.

Ze względu na brak uregulowań prawnych dotyczących zagadnień odorowych, przy braku poziomów odniesienia lub poziomów dopuszczalnych oraz metodyki wyznaczania rozkładu odorów, odniesiono się do wartości liczbowych progów wyczuwalności amoniaku. Zgodnie z danymi literaturowymi podanymi przez Kośmider i inni w publikacji „Odory”, stężenie amoniaku wyczuwalne przez człowieka wynosi $3,5 \text{ mg/m}^3$.

Wykonano obliczenia dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej. Obliczone stężenie amoniaku z fermi wynosi $19,9 \text{ } \mu\text{g/m}^3$, co stanowi zaledwie 0,56 % wartości stężenia wyczuwalnego. Nie ma zatem możliwości zaistnienia uciążliwych oddziaływań na pobliskie gospodarstwa domowe.

Tym bardziej, nie ma możliwości oddziaływania odorowego w stanie istniejącym. Wykonano pomiary emisji dla każdego obiektu dla okresu, gdzie temperatura zewnętrzna była na tyle wysoka, że system automatycznego klimatu wymusił pracę wszystkich wentylatorów. Okres pracy wszystkich wentylatorów uważa się za okres najbardziej niekorzystny ze względu na klimat akustyczny oraz na powietrze atmosferyczne. Pomiary zostały wykonane przez laboratorium akredytowane. Pomiary wykazały, że emisja siarkowodoru jest poniżej oznaczalności metod akredytowanych, natomiast rzeczywista emisja amoniaku jest kilkukrotnie mniejsza od emisji założonej w obliczeniach rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego. Zatem obliczenia przedstawione w Raporcie wykazują większe oddziaływanie niż w rzeczywistości.

W związku z powyższym nie ma możliwości niekorzystnego oddziaływania odorowego zarówno w stanie istniejącym, jak i po zrealizowaniu inwestycji. A skargi i protesty mieszkańców są nieuzasadnione.

Z poważaniem
Henryk Dominiak

otrzymują:

1. adresat – 3 egz.
2. Inwestor – 1 egz.
3. a/a – 1 egz.