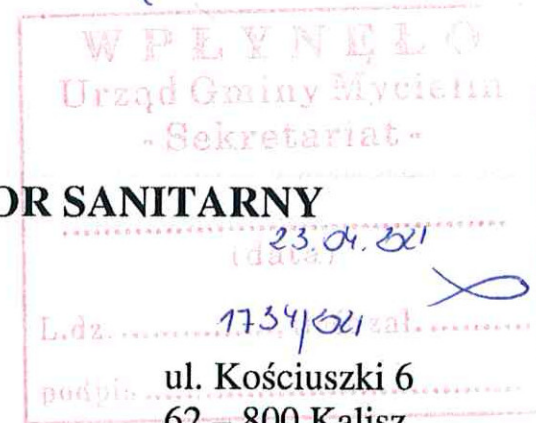


**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W KALISZU**

Telefony:
- informacja o numerach wewnętrznych /62/ 767 76 10
PPIS w Kaliszu /62/ 767 76 10
- fax /62/ 767 76 42
- e-mail psse.kalisz@pis.gov.pl
sekretariat@psse-kalisz.pl

- Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego /62/ 767 76 13
- e-mail nadzor.zapobiegawczy@psse-kalisz.pl



oryginał/kopia

ON-NS.9011.3.27.2021

Kalisz 22.04.2021 r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 w związku z art. 78 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.) oraz art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195) wobec wszczętego przez Wójta Gminy Mycielin postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na nawadnianiu upraw o powierzchni powyżej 5,0 ha w miejscowości Bogusławice, gmina Mycielin na terenie działek o nr ew. 262/19, 264, 268, 270, 272, 273, obręb 0002 Bogusławice.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu wyraża opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Mycielin pismem znak RRŚ.6220.5.2021.KŚ z dnia 07.04.2021 r. (otrzymano 12.04.2021 r.) zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu o wyrażenie opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu sporządzenia raportu dla ww. przedsięwzięcia.

Przedmiotowa inwestycja jest zamierzeniem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839).

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej wynika, że inwestycja polegać będzie na nawadnianiu upraw o powierzchni powyżej 5,0 ha. Nawadnianie planowane jest w miejscowości Bogusławice, gm. Mycielin na terenie działek o nr ew. 262/19, 264, 268, 269, 270, 272, 273, obręb 0002 Bogusławice.

Dla terenu, na którym realizowana będzie inwestycja brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Woda na potrzeby nawadniania pobierana będzie z istniejącego stawu, zasilanego wodą ze spływu powierzchniowego, wodami przypowierzchniowymi oraz wodami podziemnymi. Woda będzie wykorzystywana sezonowo, do nawadniania i zraszania upraw polowych – pobór okresowy od 15 kwietnia do 15 września.

Łączna powierzchnia działek wynosi 153,53 ha. Nawadnianie upraw polowych będzie przeprowadzane na obszarze podzielonym na pola, nie większym niż 60,0 ha w ciągu sezonu – uprawa warzyw i zbóż. Obszar ten jest typowo rolniczy, wykorzystywany przede wszystkim pod uprawy roślin okopowych, pastewnych i warzyw, wymagających intensywnego nawadniania w okresie wegetacji. W bezpośrednim sąsiedztwie dokumentowanego przedsięwzięcia, znajdują się grunty rolne

i nie stwierdzono obecności potencjalnych ognisk zanieczyszczeń. W odległości około 3,4 km w kierunku wschodnim przepływa rzeka Powa (lewobrzeżny dopływ Warty).

Z przedstawionej karty informacyjnej wynika, że zasięg urządzeń wodnych ograniczono do działki nr 269, na której zlokalizowany jest staw i ujęcie wód podziemnych. Nie jest planowane wykonanie urządzeń wodnych. Istniejący staw ziemny usytuowany w miejscowości Bogusławice ma następujące wymiary:

- powierzchnia czaszy 6800,0 m²,
- powierzchnia wody 5533,0 m³,
- powierzchnia dna 4037,0 m³,
- głębokość zmagazynowanej wody 2,6 m,
- objętość zmagazynowanej wody 12441,0 m³,
- nachylenie skarp 1:1,5.

Starosta Kaliski wydał pozwolenie wodnoprawne OŚ.6341.126.2015 z dnia 01.12.2015 r. na szczególne korzystanie z wód w zakresie poboru wód podziemnych w ilości $Q_e = 10 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_e = 16,0 \text{ m}$. Planowany maksymalny pobór roczny wody z ujęcia wynosić będzie 32895,0 m³/rok.

Staw zostanie wykorzystany jako zbiornik retencjonujący wodę z ww. ujęcia. Urządzenie do nawadnień, to pompa D200 L71R601 (36,0 m³/h). Nawadnianie będzie odbywało się za pomocą deszczowni szpulowej i konsoli. W przypadku ww. przedsięwzięcia zużycie wody w ciągu całego sezonu wegetacji (21,8 tygodni) wygląda następująco:

- $Q_{\text{maks/h}} = 36,0 \text{ m}^3/\text{h}$,
- $Q_{\text{sr/dob}} = 88,77 \text{ m}^3/\text{dob}$,
- $Q_{\text{dop/rok}} = 540 \text{ m}^3/\text{ha} \times 60,0 \text{ ha} = 32400,0 \text{ m}^3/\text{rok}$,
- Ilość wody na jeden cykl 6000,0 m³,

Czas pracy systemu w jednym cyklu będzie wynosił 166,66 godzin.

Ujęcie nie będzie generowało ścieków, natomiast odpady mogą powstać na etapie montażu systemu nawadniającego. Na tym etapie zostanie zapewnione właściwe gospodarowanie odpadami. Ilość odpadów komunalnych szacuje się na poziomie 1,5 kg. Inwestycja nie wymaga zaopatrzenia w wodę.

Planowane przedsięwzięcie wymaga jedynie montażu pompy do poboru wody systemu nawadniającego, dlatego realizacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała powstawania istotnych emisji substancji lub energii wprowadzanych do środowiska.

Krajowa legislacja nie nakłada obowiązku wykonywania analiz pobieranej wody na cele nawadnia upraw. Zużycie wody będzie kontrolowane za pomocą wodomierza. W rejonie studni i stawu nie stwierdzono występowania potencjalnych ognisk zanieczyszczeń.

Montaż urządzenia wodnego i pobór wody nie stanowi uciążliwości w zakresie hałasu, zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby. Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę obecny sposób zagospodarowania terenu przewidzianego pod planowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji, a także zważając na skalę i charakter przedmiotowego przedsięwzięcia i całą przeprowadzoną analizę wpływu inwestycji na środowisko Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu stwierdza, że planowana inwestycja nie powinna negatywnie oddziaływać na środowisko i wyraża opinię jak wyżej.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Kaliszu
dr Marek Stodolny

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Mycielin (ePUAP)

Do wiadomości:

1. Krzysztof Grzegorzczak,

2. Danuta Grzegorzczak,

3. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 74 ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021, poz. 247 z późn.zm.) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn.zm.).

4. a/a

A.M.

Dokument podpisany przez
Marek Stodolny; PPIS w Kaliszu
Data: 2021.04.23 09:38:05
CEST