

1s
07.04.2016



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w NOWYM DWORZE**

GDĄŃSKIM

SE.ZN-80/491/22/MSZ/2015

(znak sprawy- zgodnie z instrukcją kancelaryjną)

WPL. 2016 -01- 0 4

L.dz. 9/2016

Kg

Nowy Dwór Gdański, dnia 30.12.2015r.
Za dowodem doręczenia

**Burmistrz Nowego Dworu Gdańskiego
ul. Wejhera 3
82-100 Nowy Dwór Gdański**

OPINIA

Na podstawie art. 78 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 77 ust. 1 ustawy z dnia 03.10.2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm), art. 3 i art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 14.03.1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. 2011r. Nr 212 poz. 1263 ze zm.) **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Gdańskim**, po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Nowego Dworu Gdańskiego nr IŚ.JK.6220.8.2015 z dnia 18.12.2015 r. (data wpływu 22.12.2015 r.)

wyraża

przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji (odbudowa i rozbudowa) urządzeń melioracyjnych obszaru gospodarstwa rolnego Jazowa, Gm. Nowy Dwór Gdański, woj. Pomorskie następującą opinię:

1. Celem przedsięwzięcia jest modernizacja (rozbudowa i przebudowa) istniejącego systemu szczegółowych urządzeń melioracyjnych gospodarstwa rolnego Jazowa, na obszarze o powierzchni ok. 378 ha, w gminie Nowy Dwór Gdański.

2. W celu zapewnienia odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska w czasie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, należy zastosować rozwiązania eliminujące uciążliwe oddziaływanie na środowisko i zdrowie ludzi, ograniczające je do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny, poprzez stosowanie się m.in. do następujących zasad (w tym zapisów raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko):

a) na etapie realizacji:

1. prace budowlane i montażowe wykonywać wyłącznie sprzętem o pełnej sprawności technicznej, unikając w ten sposób m.in. możliwości zanieczyszczenia gleby i powietrza oraz nadmiernej emisji hałasu do środowiska;
2. roboty budowlane powodujące znaczną emisję hałasu wykonywać w porze dziennej;
3. w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji zapewnić oszczędne korzystanie z terenu;
4. inwestor powinien projektować, budować, użytkować obiekt w sposób zgodny z przepisami;
5. przestrzegać Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002r. w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. nr 123, poz.1397 z póź. zm.);
6. zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami zgodnie z ustawą z dnia 27.04.2001r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2010r. Nr 185, poz. 1243);
7. przestrzegać procedur operacyjnych, przepisów BHP i p.poż. celem zredukowania do minimum negatywnego wpływu inwestycji na środowisko oraz zdrowie ludzi.
8. stosowanie się do Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. U. UE. L 206 z 22.7.1992, str7, ze zm.)

b) na etapie eksploatacji:

- przeprowadzać regularne przeglądy stanu technicznego urządzeń i elementów podatnych na zużycie oraz odpowiednie prace konserwacyjne;
- prowadzić właściwą gospodarkę odpadami zgodnie z ustawą z dnia 14.12.2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.);

UZASADNIENIE

Dnia 07.09.2015 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Gdańskim wpłynął wniosek Burmistrza Nowego Dworu Gdańskiego wraz z raportem oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na modernizacji (odbudowa i przebudowa) istniejącego systemu szczegółowych urządzeń melioracyjnych gospodarstwa rolnego Jazowa, na obszarze o powierzchni ok. 378 ha, w gminie Nowy Dwór Gdański.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębach Jazowa i Stobna, na terenie gminy Nowy Dwór Gdański, w powiecie nowodworskim, w województwie pomorskim, w całości w zasięgu Żuław Wiślanych, w ich części zawartej między Wisłą a Nogatem, określanej jako Żuławki Wielkie. Obszar inwestycji położony jest na terenie działek nr: 2/105, 2/06, 2/107, 2/110, 2/111, 2/148, 2/157, 2/165, 2/166, 2/167, 2/168, 29, 38/11, 38/12, 56/10, 56/11 obrębu Jazowa oraz nr 144 i 186 obrębu Stobna.

Granice terenu planowanego przedsięwzięcia wyznaczają: od zachodu i północy kanał Izbowa Łacha, od wschodu i południa: grunty wsi Jazowa. Obszar przedsięwzięcia dzieli na dwie części droga krajowa Nr 7 relacji Gdańsk- Warszawa, przebiegająca w kierunku wschód-zachód.

Przedsięwzięcie obejmuje:

- odbudowę szczegółowych rowów melioracyjnych, o łącznej długości ok. 13,3 km;
- budowę nowych szczegółowych rowów melioracyjnych, o łącznej długości ok. 9,4 km;
- likwidację części szczegółowych rowów przez zasypanie, o łącznej długości ok. 28 km;
- odbudowę przepustów komunikacyjnych stanowiących wyposażenie szczegółowej sieci rowów, w ilości ok. 17 szt.;
- budowę nowych przepustów, w ilości ok. 45 szt.;
- likwidację przepustów stanowiących wyposażenie aktualnej sieci rowów, w ilości ok. 52 szt.;
- wykonanie wspomagającej sieci drenarskiej na powierzchni ok. 370 ha;
- wykonanie ujścia wód do nawodnień powierzchniowych z rzeki Nogat;

Planowana odbudowa z przebudową szczegółowej sieci urządzeń melioracyjnych obejmuje w przeważającej części roboty ziemne, związane z formowaniem przekroju poprzecznego na rowach istniejących oraz wykopy na rowach nowoprojektowanych. Wykopy wykonywane będą za pomocą koparek. Obrabianie dna i skarp wykonywanych rowów będzie odbywać się ręcznie, przy użyciu łopat i grabi. Transport urobku będzie dokonywany za pomocą wywrotek samochodowych lub przyczep ciągnikowych samowładowczych. Urobek będzie wykorzystywany do zasypania rowów przeznaczonych do likwidacji. Równe rozproszanie gruntu na rowach zasypywanych wykonane będzie przy użyciu spycharek. Transport materiałów budowlanych i elementów projektowanych budowli i urządzeń odbywać się będzie komunikacją samochodową po istniejącej drodze krajowej nr 7, po drogach gminnych i wewnętrznych drogach na terenach rolnych. Sieć drenarska będzie wykonywana mechanicznie metodą „bezwykopową” za pomocą specjalistycznej maszyny, bez naruszania struktury gleby i jej podłoża. Wykonanie sieci drenarskiej metodą „bezwykopową” nie spowoduje przemieszczania mas ziemnych i naruszenia pokrywy glebowej – specjalistyczna maszyna unosi jedynie fragment gruntu, pod który wprowadzana zostaje rura drenarska, po czym grunt zostaje umieszczony w poprzednim położeniu. Maszyna wyposażona jest w laser i poprzez technikę pozycjonowania GPS, dzięki temu głębokości położenia drenów oraz ich lokalizacja w terenie są bardzo precyzyjne. Rozstaw drenów ustala się na podstawie składu mechanicznego gleby i położenia względem lustra wody gruntowej – wynosi on od 12 do 18 m. Nawadnianie znacznej części obszaru gospodarstwa Jazowa odbywać się będzie grawitacyjnie w systemie podsiąkowym, poprzez piętrzenie wody na przepustach piętrzących. Dla miejsc, gdzie efekt działania nawodnień będą nie w pełni skuteczne oraz dla obszarów, gdzie rodzaj upraw będzie wymagał nawodnień bardziej intensywnych, przewiduje się zastosowanie urządzeń wspomagających, w postaci deszczowni ruchomej typu szpulowego. Woda do prowadzenia nawodnień pobierana będzie z rzeki Nogat z projektowanego ujścia brzegowego.

Po wykonaniu planowanych robót system eksploatacji szczegółowych urządzeń melioracyjnych nie ulegnie zmianie w stosunku do stosowanego aktualnie. Skarpy rowów będą podlegały dwukrotnemu mechanicznemu okoszeniu w ciągu roku z porastającej roślinności oraz zabiegowi odmulenia dna w okresach 2-3 letnich. Oczyszczanie przewodów przepustów wykonane będzie

ręcznie. Materiał pozyskany z odmulania rozprowadzany będzie na pola w otoczeniu.

Biorąc pod uwagę korzystne warunki glebowe oraz funkcjonujący system odwadniający na całym polderze o powierzchni ok. 22 000 ha, nie należy przewidywać możliwości rezygnacji z rolniczego wykorzystania terenu. Dzięki działaniu istniejącego i planowanego do odbudowy i przebudowy systemu melioracyjnego, funkcjonuje cała infrastruktura techniczna w postaci dróg gminnych, powiatowych, krajowej oraz przyległe tereny zabudowane wsi Jazowa.

Na przedmiotowym terenie obowiązuje Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Uchwała Nr 260/XL/98 Rady Miejskiej w Nowym Dworze Gdańskim z dnia 13 kwietnia 1998r. w sprawie mpzp gminy Nowy Dwór Gdański, zgodnie z którym przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze oznaczonym jako T-3 – tereny rolne szczególnie chronione. Przedsięwzięcie jest zgodne z miejscowym planem zagospodarowanie przestrzennego jak wynika z treści raportu oddziaływania inwestycji na środowisko.

Oddziaływania wynikające z istnienia przedsięwzięcia:

- na etapie budowy: przekształcenia wierzchniej warstwy gleby, likwidacja pokrywy glebowej, likwidacja roślinności, emisja zanieczyszczeń do atmosfery, powstanie odpadów, lokalne makrozmiiany krajobrazowe;
- na etapie eksploatacji systemu melioracyjnego: przekształcenia wierzchniej warstwy litosfery, likwidacja roślinności, emisja hałasu, emisja zanieczyszczeń do atmosfery, powstanie odpadów;
- na etapie likwidacji: przekształcenia wierzchniej warstwy litosfery, likwidacja roślinności, emisja hałasu, emisja zanieczyszczeń do atmosfery, wpływ na faunę, powstanie odpadów; lokalne makrozmiiany krajobrazowe.

Planowane przedsięwzięcie ze względu na brak przetwarzania, wytwarzania lub magazynowania substancji niebezpiecznych nie jest zaliczane do inwestycji o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku wystąpienia poważnych awarii i negatywnym oddziaływaniu na środowisko.

Na wszystkich trzech etapach (budowy, eksploatacji i likwidacji), ryzyko wystąpienia sytuacji awaryjnej dotyczyć może jedynie ewentualnych zakłóceń w funkcjonowaniu sprzętu mechanicznego i stworzyć zagrożenie dla środowiska gruntowo - wodnego.

Planowana inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 88 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn.zm).

Biorąc powyższe pod uwagę zaopiniowano jak w sentencji.

Otrzymują:

1. Adresat

Do wiadomości:

1. a/a



Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Nowym Dworze Gdańskim
Henryk J. Pszczoliński

