

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY**

ul. Sikorskiego 12A

w Myszkowie  
42-300 Myszków

tel./fax: 34 313-13-05

NS/NZ/525/10/14

Myszków, dnia:

2014 -03- 13

**OPINIA SANITARNA**

o projekcie budowy pompowni ścieków zlokalizowanej w m. Koziegłowy na dz. nr ewid. 6563/2 do oczyszczalni ścieków wraz z kanałem doprowadzającym

działając na podstawie:

- art. 3 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011r. Nr 212, poz. 1263 z późn. zm.)
- art. 32 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z późn. zm.)

po zapoznaniu się z dokumentacją przedłożoną przez Pana Przemysława Trojnar zam. Kielce ul. Kazimierza Wielkiego 27/17 przy piśmie nr 887 z dnia 06.03.2014r.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Myszkowie**

uzgadnia w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych ww. projekt budowlany.

**Uzasadnienie**

Pismem z dnia 06.03.2014r. Pan Przemysław Trojnar zam. Kielce ul. Kazimierza Wielkiego 27/17 wystąpił o wydanie opinii sanitarnej o projekcie budowy pompowni ścieków zlokalizowanej w m. Koziegłowy na dz. nr ewid. 6563/2 do oczyszczalni ścieków wraz z kanałem doprowadzającym. Projekt został opracowany przez Zakład Projektowo – Usługowy „NOSAN” w Kielcach ul. Hauke Bosaka 9. Na powyższą inwestycję Burmistrz Gminy i Miasta Koziegłowy wydał decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego Nr 2/2013 z dnia 18.07.2013r. Przedsięwzięcie inwestycyjne polega na budowie pompowni na działce 6563/2 w miejscowości Koziegłowy, wraz z kanałem doprowadzającym grawitacyjnym oraz fragmentem rurociągu tłocznego z w/w pompowni do połączenia z rurociągiem tłocznym prowadzącym ścieki do zaprojektowanej oczyszczalni ścieków w msc. Koziegłowy. Dodatkowo przewidywana jest budowa przyłącza wodociągowego, energetycznego i zjazdu z drogi gminnej. Pompownia będzie przyjmować ścieki z całej zlewni oczyszczalni ścieków tj.: docelowo ma przyjmować ścieki bytowo-gospodarcze oraz podczyszczone przemysłowe ze zlewni aglomeracji „Koziegłowy”. Docelowa ilość ścieków (przepustowość pompowni)  $Q_{d\dot{s}} = 2500 \text{ m}^3/\text{d}$  ( $Q_{d\dot{m}ax} = 3250 \text{ m}^3/\text{d}$ ;  $Q_{h\dot{m}ax} = 75,2 \text{ l/s}$ ). Teren przeznaczony pod budowę pompowni (0,2121 ha) jest niezabudowany i stanowi obecnie: łąki, teren porośnięty jest trawami i roślinami polnymi, częściowo jest na obrzeżach od strony północnej porośnięty zaroślami, drzewami samosiejkami itp. Na terenie inwestycji planuje się wybudowanie następujących obiektów:

1. pompownia ścieków - funkcja obiektu: tłoczenie ścieków surowych do oczyszczalni ścieków; konstrukcji żelbetowej – studnia zapuszczana; obiekt w większości podziemny, wydzielona sucha komora zasuw (wymiary w rzucie: 6,0x5,7m., powierzchnia zabudowy 34,2 m<sup>2</sup>, głębokość: 8,5m).
2. filtr - funkcja obiektu: oczyszczanie powietrza zanieczyszczonego ze zbiornika czepnego pompowni ścieków; obiekt kontenerowy, ustawiony na stropie zbiornika pompowni, składa się ze: złoża węglowego filtrującego, wentylatora oraz instalacji rurociągu ssawnej.
3. agregat prądowórczy - rezerwowe źródło zasilania w energię elektryczną.



4. stacja transformatorowa - prefabrykowana słupowa stacja transformatorowa dla potrzeb zasilania pompowni ścieków.
5. komora wodomierzowa - funkcja obiektu: lokalizacja wodomierza (wymiary w rzucie: 3,90 x 1,60m., głębokość: ok. 3,0m.).

Dodatkowo w skład pompowni wejda:

a) kanał doprowadzający ścieki na teren pompowni: grawitacyjny DN300mm (przed samą pompownią DN400), biegnący od strony wschodniej od ul. Polan. Łącznie ok. 260 m kanału (materiał: kamionkowe rury przeciskowe). Dodatkowo kanał grawitacyjny DN200 od studni S210 do studni S210a - 4 m kanału (materiał: PVC). Połączenie obu kolektorów nastąpi w studni S206 na terenie pompowni.

b) rurociąg tłoczny ścieków surowych: dwie równoległe nitki - nitka północna 25,0 m oraz nitka południowa odcinek 21,3 m. (średnica 2x DN200mm). Obie nitki prowadzą od zbiornika pompowni do połączenia z zaprojektowanymi już nitkami rurociągu tłoczego do oczyszczalni w m. Koziegłowy.

c) wodociąg zasilający teren pompowni: przyłącze DN80 od projektowanego wodociągu biegnącego na oczyszczalnię ścieków w m. Koziegłowy. Przyłącze zakończone hydrantem nadziemnym DN80 na terenie projektowanej pompowni. Dodatkowo odgałęzienie od projektowanego wodociągu DN80, bezpośrednio za komorą wodomierzową z wejściem do tej komory (punkt czerpalny wody).

d) dojazd do pompowni: projektowany bezpośredni zjazd na teren pompowni z projektowanej drogi asfaltowej dojazdowej do oczyszczalni ścieków w m. Koziegłowy.

e) linia energetyczna zasilająca pompownię: linia energetyczna kablowa zasilająca projektowaną oczyszczalnię ścieków w m. Koziegłowy.

Wobec powyższego uzgodniono w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych ww. projekt w oparciu o art. 3 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011r. Nr 243, poz. 1263 z późn. zm.) i art. 32 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z późn. zm.).

#### Pouczenie:

Opinię należy rozpatrywać łącznie z rysunkiem, na którym naniesiono klauzulę stwierdzającą uzgodnienie projektu.

O terminie odbioru ostatecznego, stanowiącego podstawę dopuszczenia do użytkowania obiektu, należy powiadomić Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Myszkowie.



Z up. PAŃSTWOWEGO  
POWIATOWEGO INSPEKTORA SANITARNEGO  
w Myszkowie

*mgr Danuta Rzepka*

#### Otrzymują:

1. Pan Przemysław Trojnar - pełnomocnik Inwestora  
Zakład Projektowo - Usługowy „NOSAN”  
25-217 Kielce ul. Hauke Bosaka 9.
2. ŚPWIS.
3. NZ a/a.
4. HKiŚ a/a.