

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach

po zapoznaniu się z dokumentacją projektową pn.: Budowa kanalizacji sanitarnej z przykanalikami, pompowniami ścieków i zasilaniem energetycznym dla miejscowości Suków, gm. Daleszyce,

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy w Daleszycach, 26-021 Daleszyce, Pl. Staszica 9,

przedłożoną przy piśmie z 21-01-2009r., (data wpływu 22-01-2009r.),

przez: GEO-PROJECT, Biuro Projektów i Usług Technicznych Spółka z o.o.
25-655 Kielce, ul. 1-go Maja 191,

opracowaną przez: mgr inż. Jerzy Rajca, nr upr. KL-376/93,

**uzgadnia w/w. dokumentację pod względem wymagań
sanitarnohigienicznych pozytywnie bez zastrzeżeń.**

Wzylne, dnia 26.02.09
Nr 73 podpis

STANOWISKO POWIATOWE
w Kielcach
AL. IX Wieków Kielc 3
25-516 KIELCE

Pismem z dnia 21-01-2009r. (data wpływu 22-01-2009r.), GEO-PROJECT, Biuro Projektów i Usług Technicznych Spółka z o.o., zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach o uzgodnienie dokumentacji projektowej pn: Budowa kanalizacji sanitarnej z przykanalikami, pompowniami ścieków i zasilaniem energetycznym dla miejscowości Suków, gm. Daleszyce. Projektowana sieć kanalizacyjna obsługiwała będzie następujące miejscowości: Suków Papiernia, Suków Modrzewie, Suków Babie, Suków Rogatka oraz ulicę Daleszycką, Suków Borki, i Suków Działki. Przedmiotowa inwestycja obejmuje kanał sanitarny grawitacyjny z rur PCV Ø 200 mm o długości 16303,00m, przyłącza kanalizacyjne do posesji z rur PCV Ø 160 mm (324 szt.) o łącznej długości 7933 m, rurociągi tłoczne z rur PE Ø 75 mm o długości 192 m, Ø 90 mm o długości 887 m i Ø 63 mm o długości 64 m. Łącznie długość kanałów wynosi 25793 m. Ścieki bytowo – gospodarcze z w/w terenu kierowane będą do mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Marzyszu. Z uwagi na ukształtowanie terenu, w ramach drugiego etapu projektuje się grawitacyjno-pompowy układ kanalizacyjny wraz z dwoma pompowniami sieciowymi z których każda odbiera ścieki dopływające z przynależnej zlewni kanałami grawitacyjnymi i przepompowuje je do zlewni położonej wyżej.

Uzbrojenie rurociągów stanowić będą:

- studzienki kontrolne z rewizją i czyszczakiem Ø 1,20 m służące dla celów prawidłowej eksploatacji rurociągów (konserwacja, prace remontowo-awaryjne) zlokalizowane na rurociągach tłocznych w odległości co ok. 150 m w rejonie przejść pod drogami i załamań tras rurociągów,
- komory rozprężające na wylotach rurociągów tłocznych wykonane jako prefabrykowane z tworzywa sztucznego Ø 800 mm o specjalnie wyprofilowanym dnie i sposobie wprowadzania ścieków przystosowanym do wytracenia energii wypływu.

Przejścia pod przeszkodami (drogą wojewódzką nr 764, drogami powiatowymi i gminnymi, rowami oraz ciekami wodnymi) wykonane zostaną przewiertem – w rurach ochronnych stalowych średnicy dostosowanej do średnicy rurociągu.

Pozostałe przejścia wykonane zostaną przekopem – w rurach ochronnych z polietylenu ciśnieniowego lub stalowych o średnicy dostosowanej do średnicy rurociągu.

Na całej długości odcinka projektowanej sieci występują głównie utwory czwartorzędowe (piaski rzeczne, rzeczno-lodowcowe, gliny i pyły rzeczno-zastoiskowe a także gliny lodowcowe i lokalnie torfy oraz namuły). Wodę gruntową stwierdzono w 32 otworach geologicznych na głębokości od 0,5 – 3,8 m z tym że w siedmiu otworach stwierdzono jedynie sączenie. Stwierdzony poziom wód gruntowych jest uzależniony od opadów atmosferycznych i wykazuje wahania poziomu.

Głębokość posadowienia sieci kanalizacyjnej wynosić będzie od 1,4 do 7,25 m mierząc od góry przewodu do terenu istniejącego.

Projektowana kanalizacja jest inwestycją typu liniowego, po wykonaniu której teren winien być przywrócony do stanu pierwotnego.

Wyżej wymienione zamierzenie jest zgodne z decyzją nr 89/2007 z dnia 28-08-2007r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaną przez Burmistrza Miasta i Gminy Daleszyce.

Opinia sanitarna dotyczy dokumentacji, na której znajduje się klauzula uzgodnienia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach.

Niniejsza opinia nie jest wyrażeniem zgody o której mowa w art. 56 ust. 1 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r., Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami).

Opinie wydano na podstawie art.3, pkt. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2006r, Nr 122, poz. 851 z późniejszymi zmianami).

Z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Kielcach

Sekcja Nadzoru Zapobiegawczego

inż. Robert Sowiński
p.o. kierownika

Zaś.

1 egz. dokumentacji projektowej,

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1. Urząd Miasta i Gminy w Daleszycach, 26-021 Daleszyce, Pl. Staszica 9, (załącznik).

Otrzymują do wiadomości:

① GEO-PROJECT, Biuro Projektów i Usług Technicznych Spółka z o.o.

25-655 Kielce, ul. 1-go Maja 191.

2. a/a.

SB/SB

Za zgodność z oryginałem

GEO-PROJECT"
BIURO PROJEKTÓW I USŁUG TECHNICZNYCH
Spółka z o.o.
25-655 Kielce, ul. 1-go Maja 191
tel. 041 362-09-08 - Prezes
tel. 041 346-21-85, tel./fax 041 344-23-02