

BURMISTRZ  
Bystrzycy Kłodzkiej  
RGŻ.7624-7/7/2010

ZWiK w Bystrzycy Kłodzkiej Sp. z o.o.	
L.dz. ....1511.....	
Wpł. dnia 27.08.2010	Grpbc pobis

30.08.2010  
P  
Kłost

54.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kłodzku  
Bystrzyca Kłodzka, dnia 26.08.2010 r. nr 1  
57-300 KŁODZKO

### DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, oraz art. 85 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 2008 r., nr 199, poz. 1227) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. nr 98, poz. 1071, ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.05.2010 r. Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Bystrzycy Kłodzkiej Sp. z o.o. ul. Młynarska 4, 57-500 Bystrzyca Kłodzka w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Zamenhofa oraz przyległych /Osiedle Asnyka/ w Bystrzycy Kłodzkiej”,

ustalam

następujące środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Zamenhofa oraz przyległych /Osiedle Asnyka/ w Bystrzycy Kłodzkiej”.

#### 1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie będące przedmiotem niniejszej decyzji będzie polegało na budowie sieci kanalizacji sanitarnej, przebiegającej w rejonie ulic: L. Zamenhofa, Senatorskiej, A. Asnyka, F. Chopina, W. Broniewskiego, J. Kochanowskiego, C.K. Norwida w Bystrzycy Kłodzkiej, na terenie działek o numerach ewidencyjnych:

Bystrzyca Kłodzka, obręb centrum dz. nr: 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1265, 1264/1, 1125, 1300/2, 1278, 1277, 1276, 1275, 1274, 1273, 1272, 1271, 1270, 1268, 1233, 1269, 1169, 1173, 1170, 1174, 1186, 1190, 1324, 1213, 1216, 1217, 1220, 1221, 1171, 1172, 1187, 1188, 1189, 1214, 1215, 1218, 1219, 1222, 1104/22, 1104/21, 1102, 1162, 1167/3, 1239, 1238, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1252, 1248, 1249, 1250, 1251, 1232, 1231, 1230, 1229, 1228, 1227, 1226, 1225, 1224, 1223, 1298/1, 1300/1, 1322, 1321, 1298/3, 1298/4, 1298/5, 1298/6, 1123, 1165, 1166, 1167/2, 1267, 1266, 1137, 1136, 1142, 1135, 1134, 1133, 1132, 1131/38, 1302/6, 1302/7, 1308, 1309, 1310, 1311, 1313, 1117, 1104/3, 1104/4, 1106, 1104/1, 1104/2, 1126, 1130, 1118, 1236, 1237, 1235, 1234, 1320, 1253, 1104/7,

Bystrzyca Kłodzka, obręb Stara Bystrzyca dz. nr: 105, 122, 125, 124, 126/1, 126/2, 127/1, 127/2, 152, 103, 104, 99/1.

Investycja ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie miasta. Przedsięwzięcie swoim zakresem będzie obejmowało budowę rurociągów kanalizacyjnych (kolektorów i przyłączy) które będą odbierały ścieki bytowo – gospodarcze z budynków nie posiadających w tej chwili kanalizacji sanitarnej. Ścieki będą odprowadzane do zaprojektowanego kolektora ciśnieniowego w ulicy L. Zamenhofa.

W ramach projektowanej inwestycji planuje się wykonać:

- sieć kanalizacyjną  $\varnothing$  160 i 200 PP, długości około 3300 m,
- sieć kanalizacyjną  $\varnothing$  110 PE, długości około 20 m,
- przyłącza  $\varnothing$  160 PP w ilości około 130 sztuk.

Planowana inwestycja jest przebudową fragmentu istniejącego, starego systemu kanalizacyjnego (przedwojenna kanalizacja ogólnospławna połączona z prymitywnymi osadnikami na terenach posesji prywatnych, niekorzystnie wpływających na stan środowiska). Skala całego przedsięwzięcia jest niewielka, a jego oddziaływanie ma charakter tymczasowy, przewidywalny, a przede wszystkim proekologiczny.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
Tadeusz Foremniak

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego, po przeanalizowaniu materiału dowodowego, nie stwierdzono powstania znaczących oddziaływań związanych z realizacją przedsięwzięcia, bądź eksploatacją obiektów.

Zgodnie z art. 71 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, poniżej określono środowiskowe uwarunkowania, proponując środki łagodzące uciążliwości, powstające na etapie budowy oraz eksploatacji planowanych obiektów.

**2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.**

- 2.1. Zorganizowanie placu budowy i jego zaplecza z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni, a po zakończeniu prac doprowadzenie do stanu pierwotnego.
- 2.2. W przypadku zdejmowania warstwy próchnicznej gleby będzie ona właściwie zabezpieczona na czas budowy i wykorzystana do rekultywacji terenu, po zakończeniu inwestycji.
- 2.3. Ewentualny nadmiar ziemi z wykopów zostanie wykorzystany gospodarczo w obszarze inwestycji.
- 2.4. Miejsca przeznaczone do składowania substancji podatnych na migrację wodną zostaną wyścielone materiałami izolacyjnymi do czasu zakończenia prac budowlanych.
- 2.5. W celu zredukowania emisji zanieczyszczeń do powietrza zostanie zminimalizowana emisja spalin z maszyn budowlanych i samochodów transportujących materiały poprzez wyłączenie silników w trakcie postojów bądź załadunku.
- 2.6. Wycieki powstające podczas awaryjnych zdarzeń na placu budowy neutralizowane będą sorbentami i usuwane, by nie doprowadzić do zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego.
- 2.7. Ścieki socjalno-bytowe z terenu placu budowy wywożone będą do oczyszczalni ścieków.
- 2.8. Wykonawca nie będzie pozostawiać odkrytych korzeni, by nie doszło do przesuszenia systemu korzeniowego.
- 2.9. W trakcie realizacji inwestycji nie dopuści się do składowania materiałów budowlanych i odpadów bezpośrednio pod koronami drzew.
- 2.10. Wykonawca i inwestor zapewni właściwe gospodarowanie odpadami, w tym minimalizowanie ich wytwarzania. Prowadzona będzie selektywna zbiórka odpadów nadających się do odzysku lub unieszkodliwiania, a odpady niebezpieczne gromadzone będą w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, w wydzielonym miejscu.
- 2.11. Powstające podczas realizacji inwestycji oraz eksploatacji obiektów odpady przekazywane będą tylko wyspecjalizowanym jednostkom posiadającym zezwolenie na odzysk, utylizację, zbieranie i transport tych odpadów.
- 2.12. W celu minimalizacji uciążliwości ograniczy się czas pracy urządzeń uciążliwych akustycznie do pory dziennej między 8.00 a 16.00.
- 2.13. W przypadku prowadzenia robót w okresie suchym przewiduje się okresowe zraszanie wodą wykopów w celu zapobieżenia nadmiernemu zapyleniu.

Przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami Natura 2000. Skala, lokalizacja oraz charakter oddziaływań na etapie realizacji jak i funkcjonowania przedsięwzięcia wskazuje na brak wpływu na integralność obszarów Natura 2000 (wyznaczonych oraz potencjalnych), w szczególności gatunki siedliska chronione w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000, jak również brak wpływu na ogólną spójność sieci Natura 2000, w tym zachowanie ciągłości między obszarami wchodzącymi w jej skład.

ZA ZGODNOŚĆ  
ORIGINALEM  
*[Signature]*  
Andrusz Foyemniak

Dla terenu, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia, nie został sporządzony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Realizacja oraz eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na obiekty zabytkowe. Na terenie objętym inwestycją nie stwierdzono udokumentowanych zasobów surowców naturalnych.

Odłożenie w czasie lub brak podjęcia działań w zakresie realizacji planowanego przedsięwzięcia, spowoduje wzrost ujemnego oddziaływania na środowisko zanieczyszczeń wprowadzanych z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych do głęby, gruntu i wód gruntowych. Brak podjęcia działań w kierunku budowy zbiorczego systemu kanalizacyjnego może wpłynąć na pogorszenie stanu środowiska, jego poszczególnych elementów, stanu sanitarnego obiektów mieszkalnych oraz stanu zdrowotnego mieszkańców.

- 3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w szczególności w projekcie budowlanym.**
- 3.1. Zabezpieczyć przed uszkodzeniami roślinność drzewiastą i krzewiastą znajdującą się w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca robót (np. osłonami z desek lub matami ze słomy).
  - 3.2. Usytuować zaplecze techniczne budowy oraz bazy składowe z dala od roślinności wysokiej oraz obiektów drobnej architektury parkowej.
  - 3.3. Usytuować zaplecze techniczne budowy w sposób minimalizujący tymczasowy negatywny wpływ na stan krajobrazu.
  - 3.4. Określić sposób zagospodarowania mas ziemnych usuwanych i przemieszczanych w związku z realizacją inwestycji.
- 4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.**

Nie ustala się wymagań dotyczących przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, ponieważ nie istnieje obawa nadzwyczajnego zagrożenia środowiska. Przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii.

- 5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

Ze względu na lokalizację, charakter oraz skalę oddziaływań oraz odległość do granicy Państwa Polskiego nie ma możliwości wystąpienia oddziaływań transgranicznych.

- 6. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.**

Planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć wymienionych w art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

Charakterystyka przedsięwzięcia oraz karta informacyjna przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 i 2 do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Tadeusz Foremniak*

## Uzasadnienie

W dniu 27.05.2010 r. na wniosek Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Bystrzycy Kłodzkiej Sp. z o.o. ul. Młynarska 4, 57-500 Bystrzyca Kłodzka, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Zamenhofa oraz przyległych /Osiedle Asnyka/ w Bystrzycy Kłodzkiej”.

Informacja o złożonym wniosku została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach prowadzonym przez Burmistrza Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka (<http://bip.ug-bystrzycaklodzka.dolnyslask.pl>).

Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia, które określono w karcie informacyjnej, inwestycja została zakwalifikowana do przedsięwzięć określonych w § 3 ust. 1 pkt. 72 lit.a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. nr 257 poz. 2573, ze zm.), a więc zalicza się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć, dla których wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko).

W celu zawiadomienia społeczeństwa o wszczęciu postępowania w sprawie wydania niniejszej decyzji - w miejscu realizacji inwestycji, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6, 57 – 500 Bystrzyca Kłodzka oraz tablicach ogłoszeń na terenie miasta Bystrzyca Kłodzka oraz w Biuletynie Informacji Publicznej (<http://bip.ug-bystrzycaklodzka.dolnyslask.pl>) - umieszczono stosowne ogłoszenia.

Poinformowano również o możliwości zapoznania się, przez cały okres trwania postępowania, z dokumentacją sprawy, wskazując czas i miejsce, w którym powyższej czynności można dokonać.

Zgodnie z art. 74 ust. 3 ww. ustawy w przypadku, gdy liczba stron postępowania przekracza 20 stron (w przypadku planowanego przedsięwzięcia liczba stron postępowania przekracza znacznie 20 stron) stosuje się przepisy art. 49 Kodeksu Postępowania administracyjnego (*Art. 49. Strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organów administracji publicznej przez obwieszczenie lub w inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłaszania, jeżeli przepis szczególny tak stanowi; w tych przypadkach zawiadomienie bądź doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia*).

Przy dokonaniu szczegółowej analizy badano informacje na temat przedsięwzięcia, przedłożone wraz z wnioskiem o wydanie decyzji środowiskowej zgodnie z zakresem określonym w art. 74 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.

Zgodnie z art. 64 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, w dniu 17.02.2010 r. wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku o wyrażenie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Indeusz Foremniak

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem nr RDOŚ-02-WOOŚ-6613-3/439-2/10/jp z dnia 07.07.2010 r., uznał za dopuszczalne odstępnie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor w Kłodzku postanowieniem nr ZNS-72-23/AZ/10 z dnia 05.07.2010 r. wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. zadania.

Przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami Natura 2000. Proponowany Specjalny Obszar Ochrony siedlisk Natura 2000 „Dolina Bystrzycy Łomnickiej” PLH 020083 znajduje się w odległości ok. 3 km od przebiegu omawianego przedsięwzięcia. Skala, lokalizacja oraz charakter oddziaływań na etapie realizacji jak i funkcjonowania przedsięwzięcia wskazuje na brak wpływu na integralność obszarów Natura 2000 (wyznaczonych oraz potencjalnych), w szczególności na gatunki i siedliska chronione w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000, jak również brak jest wpływu na ogólną spójność sieci Natura 2000, w tym zachowanie ciągłości między obszarami wchodzącymi w jej skład.

Ze względu na znaczną odległość od granic Państwa realizacją przedsięwzięcia nie spowoduje transgranicznego oddziaływania.

Biorąc pod uwagę wskazane postanowienia oraz uwarunkowania określone w art. 63 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, spełniając jednocześnie wymagania art. 35 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego, zostało wydane postanowienie nr RGŻ.7624-7/4/2010 z dnia 29.07.2010 r. w którym stwierdzono, iż można odstąpić od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, co też podkreśla zgodnie z art. 84 ust. 1 ww. ustawy. W ustawowym terminie nie wpłynęło żadne zażalenie dotyczące ww. postanowienia. Postanowienie to stało się ostateczne dnia 23.08.2010 r.

Obwieszczeniem z dnia 29.07.2010 r. nr RGŻ.7624-7/5/2010 w sposób zwyczajowo przyjęty w Gminie Bystrzyca Kłodzka, poinformowano strony o możliwości zapoznania się z ww. postanowieniem.

Zgodnie z art.10 Kpa przed wydaniem decyzji strony postępowania zostały powiadomione o możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów (pismo z dnia 29.07.2010 r. nr RGŻ. 7624-7/6/2010).

W trakcie prowadzonego postępowania nie wpłynęły żadne wnioski, uwagi bądź zażalenia dotyczące planowanego przedsięwzięcia.

Wnioskiem objęto działania inwestycyjne, stanowiące odrębne przedsięwzięcie w ramach planowanego projektu zgodnie z art. 72 ust. 5 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, biorąc pod uwagę powiązania technologiczne, jak również funkcjonalne oraz przestrzenne.

W toku wydawania postanowienia uwzględniono łącznie następujące uwarunkowania wymienione w poszczególnych opiniach, wskazujące na brak konieczności przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

**1) Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:**

**a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:**

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne będzie obejmowało budowę sieci kanalizacyjnej w rejonie ulic : L. Zamenhofska, Senatorskiej, A. Asnyka, F. Chopina, W. Broniewskiego, J. Kochanowskiego, C.K. Norwida w Bystrzycy Kłodzkiej. Inwestycja ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie miasta. Przedsięwzięcie swoim zakresem będzie obejmowało budowę rurociągów

ZA ZGODNOŚĆ  
PODZIAŁEM

Wojciech Foremnik

kanalizacyjnych (kolektorów i przyłączy), które będą odbierały ścieki bytowo z budynków nie posiadających w tej chwili kanalizacji sanitarnej. Ścieki będą odprowadzane do zaprojektowanego kolektora ciśnieniowego w ulicy L. Zamenhofs.

W ramach projektowanej inwestycji planuje się wykonać:

- sieć kanalizacyjną ø 160 i 200 PP, długości około 3300 m,
- sieć kanalizacyjną ø 110 PE, długości około 20 m,
- przyłącza ø 160 PP w ilości około 130 sztuk.

Projektowane kolektory planuje się ułożyć wzdłuż istniejących ciągów komunikacyjnych (ulice o nawierzchni asfaltowej i ziemnej) oraz chodników. Przyłącza kanalizacyjne zaprojektowano na posesjach prywatnych – podwórkach, drogach, chodnikach utwardzonych oraz na terenie ogródków przydomowych.

*b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:*

Nie stwierdza się powiązań z innymi przedsięwzięciami ani kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

*c) wykorzystywania zasobów naturalnych:*

Przedsięwzięcie nie wpływa na wykorzystanie zasobów naturalnych. Z nośników energii wykorzystywane będą paliwa do sprzętu mechanicznego, energia elektryczna do zgrzewarek rurociągów oraz woda do płukania rur i prób ciśnieniowych.

*d) emisji i występowania innych uciążliwości:*

Nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisje hałasu będą występowały w niewielkim stopniu tylko w trakcie realizacji budowy i spowodowane będą pracą środków transportu i maszyn budowlanych. Będą to uciążliwości o charakterze krótkotrwałym i tymczasowym niepowodujące przekroczenia dopuszczalnych norm. Kanalizacja nie generuje hałasu, zapobiega natomiast wprowadzaniu nieoczyszczonych ścieków do środowiska.

Uciążliwości związane z realizacją inwestycji wiążą się z koniecznością wykonania wykopów, jednak w trakcie realizacji robót nie przewiduje się ingerencji w istniejącą zieleń a po zakończeniu prac teren zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu pierwotnego. Brak emisji i występowania innych uciążliwości po zrealizowaniu przedsięwzięcia.

*e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:*

Realizowane przedsięwzięcie nie zalicza się do przedsięwzięć stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z dnia 17 maja 2002 r.)

**2) Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:**

*a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych:*

Brak wpływu.

*b) obszary wybrzeży:*

Nie dotyczy.

*c) obszary górskie lub leśne:*

Inwestycja zlokalizowana jest w obszarze górskim, na terenie zabudowanym. Skala oraz charakter inwestycji wyklucza jakikolwiek negatywny wpływ na obszary leśne.

*d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:*

W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie występują obszary chronione. Nie przewiduje się negatywnego wpływu na wymienione elementy.

WYKONANO  
W KŁODZKU  
[Signature]

e) *obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:*

Skala, lokalizacja oraz charakter oddziaływań na etapie realizacji, jak i funkcjonowania przedsięwzięcia wskazuje na brak wpływu na integralność obszarów Natura 2000 (wyznaczonych, oraz potencjalnych), w szczególności gatunki i siedliska chronione w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000, jak również brak wpływu na ogólną spójność sieci Natura 2000, w tym zachowanie ciągłości między obszarami wchodzącymi w jej skład.

f) *obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone:*

Nie stwierdzono.

g) *obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne*

W przypadku stwierdzenia w trakcie robót ziemnych występowania stanowisk archeologicznych prace zostaną wstrzymane oraz zostanie zgłoszony ten fakt służbom archeologicznym.

h) *gęstość zaludnienia:*

Przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze miejskim o małej gęstości zaludnienia.

i) *obszary przylegające do jezior:*

Brak wpływu.

j) *uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:*

Nie dotyczy.

Dla obszaru planowanej inwestycji nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

3) *Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2.*

a) *zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:*

Przedsięwzięcie ma zasięg lokalny, jego wpływem objęci zostaną mieszkańcy oraz osoby odwiedzające Bystrzycę Kłodzką.

b) *transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:*

Ze względu na charakter planowanych działań ich skalę oddziaływań oraz odległość do granicy z Czechami, nie ma możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) *wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej:*

Oddziaływanie lokalne, brak efektu kumulacji oddziaływań.

d) *prawdopodobieństwa oddziaływania:*

Dla omawianej inwestycji prawdopodobieństwo wystąpienia znacznych oddziaływań mających negatywny wpływ na środowisko jest niewielkie. Brak pogorszenia warunków higieniczno zdrowotnych i zagrożenia dla zdrowia ludzi, jak również brak oddziaływania na obecny jak i przyszły sposób użytkowania terenu.


e) *czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:*

Przedsięwzięcie jest całkowicie odwracalne. Nie wystąpią też oddziaływania o dużej częstotliwości i długim czasie trwania. Prace wykonywane będą ręcznie i przy użyciu sprzętu mechanicznego (koparki, sypcharki, wiertnice poziome i do przewiertów sterowanych). Po ułożeniu rurociągów i zasypaniu wykopów teren zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego, w tym nawierzchnie ulic.

f) *ocena oddziaływania przedsięwzięcia na obszary Natura 2000, biorąc pod uwagę także skumulowane oddziaływanie przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami:*

Brak oddziaływania na obszary Natura 2000 również w aspekcie oddziaływań skumulowanych. Nie wystąpi także kumulacja z innymi przedsięwzięciami, której efektem mogłoby być negatywne oddziaływanie na Obszar Natura 2000.

Przed wydaniem decyzji przeprowadzono analizę wariantową dla planowanej inwestycji. Jako wariant najkorzystniejszy pod względem środowiskowym, społecznym oraz ekonomicznym do realizacji przyjęto wariant proponowany przez inwestora, który jest przedmiotem niniejszej decyzji.

INFORMACJA  
Z OŚWIADCZENIEM  
  
Urząd Starosty Powiatowego

Zgodnie z art. 85 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 informacja o podjętej decyzji zostanie niezwłocznie podana do publicznej wiadomości.

*Wobec powyższego należało orzec, jak w sentencji decyzji.*

Mimo stwierdzenia braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko na podstawie art. 71 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 określono środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia.

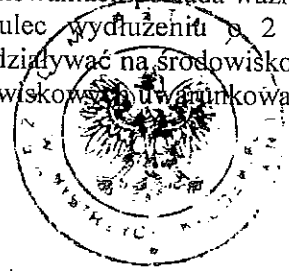
Zgodnie z wymogami art. 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko informacja o wydanej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy, w tym opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku została podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka (<http://bip.ug-bystrzycakłodzka.dolnyślask.pl/>) oraz wywieszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6, 57 – 500 Bystrzyca Kłodzka oraz tablicach ogłoszeń w mieście Bystrzyca Kłodzka.

**POUCZENIE**

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Wałbrzychu, za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach posiada ważność 4 lata od dnia, w którym stała się ostateczna. Termin powyższy może ulec wydłużeniu o 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.



**Załączniki:**

- Załącznik nr 1 - charakterystyka przedsięwzięcia
- Załącznik nr 2 – karta informacyjna przedsięwzięcia

Burmistrz  
Bystrzyca Kłodzka  
*[Signature]*  
Beata Szymborska

**Otrzymują:**

- 1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Bystrzycy Kłodzkiej Sp. z o.o.
- 2. aa.

**Do wiadomości:**

- 1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu, pl. Powstańców Warszawy 1, 50-951 Wrocław,
- 2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Okrzei 16, Kłodzko,

Niniejsza decyzja jest ostateczna

Bystrzyca Kł. dnia ..... 201r. p.o: KIEROWNIK  
Wydziału Rolnictwa,  
Ochrony Środowiska i Leśnictwa  
17.06.201r. inż. Monika Romanowska

*[Signature]*

*[Signature]*  
Kłodzko, dnia 17.06.201r.



**Charakterystyka przedsięwzięcia.**

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegające na budowie kanalizacji sanitarnej ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie miasta. Przedsięwzięcie swoim zakresem będzie obejmowało budowę rurociągów kanalizacyjnych (kolektorów i przyłączy), które będą odbierały ścieki bytowo – gospodarcze z budynków nieposiadających w tej chwili kanalizacji sanitarnej. Ścieki będą odprowadzane do zaprojektowanego kolektora ciśnieniowego w ulicy L. Zamenhofa.

W ramach projektowanej inwestycji planuje się wykonać:

- sieć kanalizacyjną  $\varnothing$  160 i 200 PP, długości około 3300 m,
- sieć kanalizacyjną  $\varnothing$  110 PE, długości około 20 m,
- przyłącza  $\varnothing$  160 PP w ilości około 130 sztuk.

Skala przedsięwzięcia jest niewielka, a jego oddziaływanie ma charakter tymczasowy, przewidywalny, a przede wszystkim proekologiczny. Ingerencja w środowisko będzie krótkotrwała i odwracalna, będzie to:

- czasowe obniżenie poziomu wód gruntowych w związku z wykonywaniem wykopów,
- powstanie odpadów w trakcie robót instalacyjnych,
- zwiększenie poziomu hałasu, postania pyłów i emisji spalin w miejscu pracy sprzętu budowlanego.

Nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisje hałasu będą występowały w niewielkim stopniu tylko w trakcie realizacji budowy i spowodowane będą pracą środków transportu i maszyn budowlanych. Będą to uciążliwości o charakterze krótkotrwałym i tymczasowym nie powodujące przekroczenia dopuszczalnych norm. Prace wykonywane będą ręcznie i przy użyciu sprzętu mechanicznego (koparki, spycharki, wiertnice poziome i do przewiertów sterowanych).

Po ułożeniu rurociągów i zasypaniu wykopów teren zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego, w tym nawierzchnie ulic.

Kanalizacja nie generuje hałasu zapobiega natomiast wprowadzaniu nieczyszczonych ścieków do środowiska. Uciążliwości związane z realizacją inwestycji wiążą się z koniecznością wykonania wykopów, jednak w trakcie realizacji robót nie przewiduje się ingerencji w istniejącą zieleń a po zakończeniu prac teren zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu pierwotnego.

Brak emisji i występowania innych uciążliwości po zrealizowaniu przedsięwzięcia.

Teren przedmiotowej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W sąsiedztwie, ani w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie znajdują się zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Przedmiotowa inwestycja przebiega poza obszarami Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000.

Burmistrz  
Miejscowości Kłodzko  
Z. J. J. J.  
Krzysztof Szymański

## KARTA INFORMACYJNA PRZEDSIĘWZIĘCIA

- zgodnie z art. 3 ust.1 pkt. 5 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko

### OPIS PRZEDSIĘWZIĘCIA:

Nazwa zadania: **Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Zamenhoffa oraz przyległych / osiedle Asnyka/ w Bystrzycy Kłodzkiej.**

#### 1. Rodzaj przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie, którym jest planowana budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ulic L. Zamenhoffa, Senatorska, A. Asnyka, F. Chopina, W. Broniewskiego, J. Kochanowskiego, C.K Norwida w Bystrzycy Kłodzkiej, jest zadaniem wynikającym z konieczności uporządkowania gospodarki ściekowej na terenie Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka. Obejmuje ono budowę rurociągów kanalizacyjnych (kolektorów i przyłączy), które będą mogły odbierać ścieki bytowo – gospodarcze z budynków nie posiadających w tej chwili kanalizacji sanitarnej. Ścieki będą odprowadzane do zaprojektowanego kolektora ciśnieniowego w ul. L. Zamenhoffa. Obecnie ścieki sanitarne są odprowadzane do istniejącej w obrębie w/w ulic kanalizacji ogólnospławnej lub gromadzone w zbiornikach (osadnikach).

Przedsięwzięcie nie kwalifikuje się jako przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko wymagające sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko wymienione wśród przedsięwzięć w § 2 ust. 1. i 2. Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. 2004, Nr 257, poz. 2573 ze zmianami).

#### 2. Charakterystyka terenu inwestycji.

Projektowane kolektory planuje się ułożyć w istniejących ciągach komunikacyjnych (ulice o nawierzchni asfaltowej, ziemnej) i chodnikach. Przyłącza kanalizacyjne zaprojektowano na posesjach prywatnych – podwórkach, drogach i chodnikach utwardzonych oraz na terenie ogródków przydomowych.

#### 3. Przybliżone zestawienie długości rurociągów.

Rurociągi Ø 160 i 200 PP L - ok. 3300 mb.  
Rurociąg Ø 110 PE L-ok.20m  
Przyłącza Ø 160 PP ok. 130 szt.

  
Bystrzyca Kłodzka, dnia 7-05-2010

#### 4. Dane adresowe:

Bystrzyca Kłodzka obręb AM 8 Centrum

Numer działki : 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1265, 1264/1, 1125, 1300/2, 1278, 1277, 1276, 1275, 1274, 1273, 1272, 1271, 1270, 1268, 1233, 1269, 1169, 1173, 1170, 1174, 1186, 1190, 1324, 1213, 1216, 1217, 1220, 1221, 1171, 1172, 1187, 1188, 1189, 1214, 1215, 1218, 1219, 1222, 1104/22, 1104/21, 1102, 1162, 1167/3, 1239, 1238, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1252, 1248, 1249, 1250, 1251, 1232, 1231, 1230, 1229, 1228, 1227, 1226, 1225, 1224, 1223, 1298/1, 1300/1, 1322, 1321, 1298/3, 1298/4, 1298/5, 1298/6, 1123, 1165, 1166, 1167/2, 1267, 1266, 1137, 1136, 1142, 1135, 1134, 1133, 1132, 1131/38, 1302/6, 1302/7, 1308, 1309, 1310, 1311, 1313, 1117, 1104/3, 1104/4, 1106, 1104/1, 1104/2, 1126, 1130, 1118, 1236, 1237, 1235, 1234, 1320, 1253, 1104/7

Bystrzyca Kłodzka obręb Stara Bystrzyca

Numer działki : 105, 122, 125, 124, 126/1, 126/2, 127/1, 127/2, 152, 103, 104, 99/1

#### 5. Obsługa komunikacyjna :

- lokalizacja wjazdu i wyjazdu - nie dotyczy (inwestycja ma charakter liniowy)
- ilość miejsc parkingowo- postojowych na terenie objętym inwestycją - nie dotyczy i na obszarach przyległych - nie dotyczy (inwestycja ma charakter liniowy),
- ilość samochodów osobowych obsługujących budowę (szt./ dobę) - 2
- ilość samochodów ciężarowych i innych pojazdów obsługujących budowę (szt./ dobę) - 6.

#### 6. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości a także obiektu budowlanego oraz zmiany w dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szata roślinną:

- przewiduje się tylko czasowe zajęcie gruntu na czas prowadzenia robót ziemnych i wyłącznie w pasie prowadzenia tych robót – wg „Danych adresowych”
- po zasypaniu wykopów nowa kanalizacja nie zmieni dotychczasowego sposobu wykorzystania działek, nie przewiduje się budowy innych obiektów kubaturowych poza podziemną pompownią ścieków, studzienkami i rurociągami ,
- nie przewiduje się zmian w istniejącej szacie roślinnej, zdecydowana większość planowanej kanalizacji znajduje się na terenach utwardzonych, istniejące nasadzenia na posesjach prywatnych zostaną odtworzone i przywrócone do stanu pierwotnego.

#### 7. Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności – ogólna charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia):

Zaplanowano budowę systemu kanałów sanitarnych grawitacyjnych (z przyłączami do poszczególnych posesji). Do budowy kanalizacji planuje się zastosowanie rur Wavin X-Stream. System Wavin X-Stream to nowa generacja rur dwuciennych i kształtek z polipropylenu (PP) w systemach kanalizacji grawitacyjnej, przeznaczonych do odprowadzania ścieków sanitarnych i wody deszczowej. System o sztywności obwodowej SN 8 przeznaczony jest do stosowania w miejscach o dużych obciążeniach statycznych i dynamicznych. System Wavin X-Stream obejmuje rury w zakresie średnic od DN/ID 150 do 800 mm dostarczane w standardowej długości 6 m oraz bogaty asortyment kształtek połączeniowych. Rury dostępne są również w długości 3 m. Rury

łączone są kielichowo i uszczelniane specjalną, profilową uszczelką. Konstrukcja rury dwuściennej zapewnia jej elastyczność; dzięki temu rura może ulegać częściowemu odkształceniu pod dużym obciążeniem przy jednoczesnym utrzymaniu solidnych i szczelnych połączeń. W projekcie kolektora sanitarnego, zastosowano klasyczne studzienki kanalizacyjne z kręgów betonowych (prefabrykatów betonowych i żelbetowych), łączonych na uszczelki gumowe, o średnicy wewnętrznej 1,0 ; 1,2; 1,5 typu BS. Do przejść kanałów przez ściany studzienek zastosowano wklejane króćce (alternatywnie zastosować można tuleje segmentowe z PE). Pod studzienkami z kręgów BS wylać warstwę chudego betonu grubości 10 cm. W projekcie kolektora sanitarnego oraz przyłączy zastosowano także studzienki nieprzełazowe systemu WAVIN TEGRA 600 i WAVIN400 wykonane z polietylenu. Zwieńczenia studzienek i typy włączów dobrano w zależności od miejsca posadowienia obiektu /narażenia na obciążenia/. Projektowana podziemna pompownia ścieków w obudowie szczelnej z polimerobetonu Ø 1500 z płytą przejazdową. Pompownia będzie pracować automatycznie

w Kłodzku  
ul. Okrzei nr 1  
57-300 KŁODZKO

Przejścia pod drogami wykonywane będą przy pomocy wykopów otwartych. Kanały główne w jezdni asfaltowej lub ziemnej będą zlokalizowane w średniej odległości 10 – 50 m od zabudowy, z której będą odbierane ścieki.

Dla prowadzenia w/w inwestycji przewidywane jest wykorzystanie n/w maszyn oraz urządzeń:

- koparko-spycharka - 3 szt.
- ładowarka kołowa – 2 szt.
- dźwig 10t – 1szt
- samochód samowyładowczy do 5-10 t – 3 szt.
- samochód skrzyniowy – 2 szt.
- samochód dostawczy – 2 szt.
- ubijak spalinowy – 4 szt.
- walec statyczny samojezdny 10 t – 1 szt.
- agregat prądowórczy – 3 szt.
- wiertnica pozioma – 1 szt.

**8. Ewentualne warianty przedsięwzięcia (z uwzględnieniem tzw. wariantu „zero” polegającego na niepodejmowaniu przedsięwzięcia):**

Na terenie objętym planowaną inwestycją, nie wchodzi w rachubę inny sposób rozwiązania gospodarki ściekowej (np. lokalne oczyszczalnie ścieków) – ze względu na charakter zabudowy, istnienie w pobliżu sieci miejskiej kanalizacji sanitarnej, istniejące liczne uzbrojenie podziemne i brak wolnego terenu.

**9. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii:**

- Woda / próby ciśnieniowe, płukanie/ - ok. 40 m<sup>3</sup>
- Olej napędowy - ok. 24000 l
- Benzyna PB - ok. 300 l
- Beton chudy – ok. 14 m<sup>3</sup>
- Piasek – ok. 2500 m<sup>3</sup> - ok. 4000 ton

**10. Rozwiązania chroniące środowisko:**

Realizacja w/w zadania nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko, przy pracach budowlanych stosowane będą przepisy BHP, ochrony środowiska i p.poż. Ingerencja w środowisko będzie krótkotrwała i odwracalna.

- pnie drzew rosnących w bezpośrednim sąsiedztwie przeprowadzanych robót ziemnych zostaną osłonięte poprzez tkaninę jutową, maty słomiane lub trzciniowe oraz deski połączone drutem
- roboty ziemne w obrębie systemu korzeniowego wykonane będą ręcznie,
- odsłonięte korzenie drzew zostaną osłonięte matami ze słomy, tkanin workowatych lub torfem.
- będzie przestrzegana zasada, aby pod koronami drzew nie były składowane materiały bądź ziemia z wykopów.
- nie przewiduje się wycinki krzewów i zadrzewienia

*[Handwritten signature]*  
Kłodzki Urząd Miejski

*[Handwritten mark]*

W wypadku stwierdzenia w trakcie robót ziemnych występowania stanowisk archeologicznych prace zostaną wstrzymane oraz zostanie zgłoszony ten fakt służbom archeologicznym.

Kierownictwo budowy ma obowiązek zwracania uwagi na szczelność sprzętu użytkowanego na budowie (oleje i paliwa) przed przenikaniem ich do gruntu. Wykorzystywany sprzęt budowlany winien posiadać aktualne badania techniczne i stosowne certyfikaty dopuszczające do prac w środowisku naturalnym/ poziom hałasu oraz emisji spalin/. Dla zminimalizowania

uciążliwości związanych z pracą sprzętu / hałas, zapylenie/ przewiduje się prowadzenie robót w godzinach 8-16. W wypadku prowadzenia robót w okresie suchym przewiduje się okresowe zraszanie wodą wykopów celem zapobieżenia nadmiernemu zapyleniu. Innych zagrożeń środowiska naturalnego podczas prowadzenia prac związanych z inwestycją nie przewiduje się.

Dla prowadzonej inwestycji przewiduje się utworzenie zaplecza budowy na terenie wskazanym przez Inwestora. Do organizacji zaplecza budowy zgodnego z przepisami p.poż, sanitarnym oraz BHP zobowiązany jest kierownik budowy. Kierownik budowy zgodnie z art. 2 la, ust, 1 i 2 ustawy Prawo budowlane, jest obowiązany przed rozpoczęciem robót sporządzić Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

## **11. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko, w tym:**

Podczas realizacji przedsięwzięcia powstaną następujące rodzaje odpadów :

- ziemia /kod odpadu 170504/ w ilości około 2900 m<sup>3</sup> (równa objętości zastosowanych podsypek i obsypek oraz rur i studni kanalizacyjnych) tj. około 4600 ton; przewiduje się odzysk tego odpadu, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami, do wypełnienia nierówności terenowych na działkach gminnych oraz prywatnych;
- odpad asfaltowy z rozbiórki nawierzchni asfaltowych podczas wykonywania wykopów w /kod odpadu 170181/ w ilości około 190 m<sup>3</sup> tj. około 380 ton; przewiduje się wywóz tego odpadu na składowisko odpadów.

## **12. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko**

Obszar inwestycji znajduje się na terenie osiedli mieszkaniowych miasta Bystrzyca Kłodzka, będących w administracji Gminy Bystrzyca Kłodzka (wewnątrz obszaru administrowanego) – ze względu na lokalny charakter inwestycji nie występuje możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

## **13. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. nr 92, poz. 880 z późn. zm.) znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia:**

Obszar inwestycji znajduje się na terenie osiedli mieszkaniowych miasta Bystrzyca Kłodzka z dala od obszarów objętych ochroną wymienionych w ustawie.

PREZES ZARZĄDU  
mgr inż. *Marta Koniczka-Morawa*