

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust.1 i ust. 2 pkt 2 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 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.) w związku z § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r., nr 213, poz. 1397 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 26.09.2014 r. OF PROJEKT Tadeusz Foremniak, ul. Dziwnowska 12/2 Wrocław - pełnomocnika Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Bystrzycy Kłodzkiej o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stara Bystrzyca”

stwierdzam

o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stara Bystrzyca” i określam następujące środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowana inwestycja będzie polegała na budowie w miejscowości Stara Bystrzyca kanalizacji sanitarnej umożliwiającej bieżące odprowadzanie ścieków do miejskiej oczyszczalni ścieków w Bystrzycy Kłodzkiej. Przewiduje się wybudowanie głównych rurociągów grawitacyjnych i ciśnieniowych kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami ścieków oraz przyłączami do poszczególnych posesji:

- *kanaly grawitacyjne* - o średnicach od 160 do 200 [mm], z rur PVC/PP, o długości łącznej około 6 km,
- *kanaly ciśnieniowe* - o średnicach 75, 90 i 110 [mm], z rur PE, o długości łącznej około 900 mb,
- *pompownie ścieków* - w ilości około 6 sztuk, ogrodzone, podziemne, w obudowie szczelnej z polimerobetonu, o średnicach o 1500 i o 1200, z płytą nieprzejazdową lub z płytą przejazdową dla lokalizacji w ciągu komunikacyjnym, pracujące automatycznie w systemie monitorującym pracę pomp i stany awaryjne, studzienki rozprężne jak i pompownie będą wyposażone w filtry przeciw odorom generowanym przez ścieki komunalne.

Po wybudowaniu, przedmiotowa kanalizacja grawitacyjna będzie sprowadzała ścieki z poszczególnych posesji w Starej Bystrzycy do pompowni ścieków, potem rurociągiem tłocznym ścieki będą przepompowywane do istniejącej kanalizacji sanitarnej Ks 300 mm w ulicy Ogrodowej i następnie do miejskiej oczyszczalni ścieków w Bystrzycy Kłodzkiej. Kanały główne będą przebiegały wzdłuż oraz w obrębie istniejących dróg o nawierzchni asfaltowej lub ziemnej oraz na gruntach ornych i terenach zielonych. Przyłącza kanalizacyjne będą realizowane na posesjach prywatnych - podwórkach, drogach, chodnikach utwardzonych oraz ogródkach przydomowych.

Realizację inwestycji zaplanowano w obrębie działek ewidencyjnych o następujących numerach: 534/2, 598, 224/1, 224/2, 530, 531, 170/2, 536, 535, 534/1, 537/1, 543, 545, 159, 543/1, 558, 542, 538/2, 520, 195, 540, 556, 261/7, 550, 555/2, 316, 554, 300/3, 314/1, 240 - obręb Stara Bystrzyca - wieś, dz. nr 1, 2, 15, 18 - obręb Bystrzyca Kłodzka - Centrum.

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.

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. W przypadku zdejmowania warstwy próchniczej gleby właściwe zabezpieczenie na czas budowy i wykorzystanie do rekultywacji terenu, po zakończeniu inwestycji.
3. Ewentualny nadmiar ziemi z wykopów wykorzystać gospodarczo w obszarze inwestycji.
4. Masy ziemne składować z dala od cieku, aby nie generować spływu.
5. Zabezpieczyć pnie drzew rosnących w obrębie realizacji inwestycji poprzez osłonięcie tkanina jutową, matami słomianymi oraz deskami połączonymi drutem.
6. Ręczne wykonywanie prac w obrębie systemu korzeniowego drzew oraz nieskładownie pod koronami drzew materiałów budowlanych.
7. Zabezpieczyć gęstą siatką studzienki (wpusty) i wysokie wykopy
8. Zastosować urządzenia i rozwiązania techniczne, które w najmniejszy sposób ingerują w środowisko.
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.
6. Wycieki powstające podczas awaryjnych zdarzeń na placu budowy neutralizowane będą sorbentami i usuwane, by nie doprowadzić do zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego.
7. Ścieki socjalno-bytowe z terenu placu budowy wywożone będą do oczyszczalni ścieków.
8. 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.
9. Powstające podczas realizacji inwestycji oraz eksploatacji obiektów odpady przekazywane będą tylko wyspecjalizowanym jednostkom posiadającym zezwolenie na odzysk, utylizację, zbieranie i transport tych odpadów.
10. W celu minimalizacji uciążliwości ograniczy się czas pracy urządzeń uciążliwych akustycznie do pory dziennej między 8.00 a 16.00.

Dla terenu, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia, Gmina Bystrzyca Kłodzka nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

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.

1. Rozwiązania projektowe przedsięwzięcia powinny gwarantować dotrzymanie obowiązujących standardów w ochronie środowiska.
 3. Usytuować zaplecze techniczne budowy w sposób minimalizujący tymczasowy negatywny wpływ na stan otoczenia i krajobrazu.
 3. 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.**
1. 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 stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Uzasadnienie

W dniu 07.10.2014 r. na wniosek OF PROJEKT Tadeusz Foremniak, ul. Dziwnowska 12/2 Wrocław - pełnomocnika Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Bystrzycy Kłodzkiej o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stara Bystrzyca”, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania zainteresowanemu podmiotowi decyzji w trybie przepisów art. 71 ust. 2 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. nr 199, poz. 1227).

Do wniosku dołączono informację na temat przedsięwzięcia, 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.

Inwestycja została zakwalifikowana do przedsięwzięć zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r., nr 213, poz. 1397 ze zm.), dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia z dnia 3 października 2008 r. 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).

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 07.10.2014 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.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem nr WOOŚ.4240.579.2014.JNK z dnia 13.11.2014 r. wyraził opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłodzku postanowieniem z dnia 23.10.2014 r. nr NS-ZNS-72-34/WB/14 postanowił o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę powyższe opinie, w dniu 20.11.2014 r. zostało wydane postanowienie nr RGŻ.6220.14.4.2014 w którym stwierdzono o możliwości odstąpienia od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Zawiadomieniem nr RGŻ.6220.14.5.2014 z dnia 20.11.2014 r. poinformowano strony powyższym postanowieniu oraz o możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy dotyczący

realizowanej inwestycji, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego. W trakcie prowadzonego nie wpłynęły żadne wnioski, uwagi bądź zażalenia dotyczące ww. sprawy.

Przedłożoną dokumentację przeanalizowano w aspekcie uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, tj.: rodzaju, skali i charakteru inwestycji, wielkości zajmowanego terenu, zakresu robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwa, czasu trwania, zasięgu oddziaływania oraz odwracalności oddziaływania, a także emisji i uciążliwości związanych z eksploatacją inwestycji, gęstości zaludnienia wokół inwestycji, wielkości i złożoności oddziaływania oraz usytuowania przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, a także usytuowania przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony i ustalono, co następuje:

Planowana inwestycja będzie polegała na budowie w miejscowości Stara Bystrzyca kanalizacji sanitarnej umożliwiającej bieżące odprowadzanie ścieków do miejskiej oczyszczalni ścieków w Bystrzycy Kłodzkiej. Teren inwestycji jest typowym obszarem wiejskim o zabudowie średnio zwartej. Kanały główne będą zlokalizowane w średniej odległości 10 - 50 m od zabudowy mieszkaniowej. Nie przewiduje się zmian w istniejącej szacie roślinnej. Przewiduje się wybudowanie głównych rurociągów grawitacyjnych i ciśnieniowych kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami ścieków oraz przyłączami do poszczególnych posesji:

- kanały grawitacyjne - o średnicach od 160 do 200 [mm], z rur PVC/PP, o długości łącznej około 6 km,
- kanały ciśnieniowe - o średnicach 75, 90 i 110 [mm], z rur PE, o długości łącznej około 900 mb,
- pompownie ścieków - w ilości około 6 sztuk, ogrodzone, podziemne, w obudowie szczelnej z polimerobetonu, o średnicach o 1500 i o 1200, z płytą nieprzejazdową lub z płytą przejazdową dla lokalizacji w ciągu komunikacyjnym, pracujące automatycznie w systemie monitorującym pracę pomp i stany awaryjne, studzienki rozprężne jak i pompownie będą wyposażone w filtry przeciw odorom generowanym przez ścieki komunalne.

Po wybudowaniu, przedmiotowa kanalizacja grawitacyjna będzie sprowadzała ścieki z poszczególnych posesji w Starej Bystrzycy do pompowni ścieków, potem rurociągiem tłocznym ścieki będą przepompowywane do istniejącej kanalizacji sanitarnej Ks 300 mm w ulicy Ogrodowej i następnie do miejskiej oczyszczalni ścieków w Bystrzycy Kłodzkiej. Kanały główne będą przebiegały wzdłuż oraz w obrębie istniejących dróg o nawierzchni asfaltowej lub ziemnej oraz na gruntach ornych i terenach zielonych. Przyłącza kanalizacyjne będą realizowane na posesjach prywatnych - podwórkach, drogach, chodnikach utwardzonych oraz ogródkach przydomowych.

Realizację inwestycji zaplanowano w obrębie działek ewidencyjnych o następujących numerach: 534/2, 598, 224/1, 224/2, 530, 531, 170/2, 536, 535, 534/1, 537/1, 543, 545, 159, 543/1, 558, 542, 538/2, 520, 195, 540, 556, 261/7, 550, 555/2, 316, 554, 300/3, 314/1, 240 - obręb Stara Bystrzyca - wieś, dz. nr 1, 2, 15, 18 - obręb Bystrzyca Kłodzka - Centrum.

Po zakończeniu robót budowlanych, teren realizacji przedsięwzięcia zostanie przywrócony do poprzedniego stanu i użytkowania. W Karcie informacyjnej przedsięwzięcia opisano rozwiązania chroniące środowisko, które będą stosowane w trakcie realizacji przez wykonawcę robót:

- 1) w celu ochrony istniejącego drzewostanu - nie przewiduje się wycinki krzewów i zadrzewienia, pnie drzew rosnących w bezpośrednim sąsiedztwie przeprowadzanych robót ziemnych zostaną osłonięte tkaniną jutową matami słomianymi lub trzebinowymi oraz deskami połączonymi drutem, roboty ziemne w obrębie systemów korzeniowych drzew i krzewów 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 lub ziemia z wykopów,

- 2) w celu zminimalizowania oddziaływania inwestycji na plazy - wszystkie studzienki (wpusty) i wysokie wykopy zostaną zabezpieczone gęstą siatką, grunt z wykopów będzie składowany z dala od cieków, tak aby nie

stanowił źródła zanieczyszczeń oraz nie generował spływów do podmokłych obniżen terenu i w kierunku cieków wodnych,

3) *w celu zminimalizowania zwiększonego zapylenia* - w wypadku prowadzenia robót w okresie suchym przewiduje się okresowe zraszanie wodą wykopów oraz podsypki i nadmiaru mas ziemnych w czasie ich transportu w obrębie placu budowy,

4) *w celu zminimalizowania uciążliwości akustycznych*, prace budowlane przy pomocy sprzętu powodującego hałas (maszyny budowlane, agregaty sprężarkowe, młoty pneumatyczne, urządzenia do zagęszczania gruntu), będą prowadzone tylko w godzinach dziennych od 8 do 16,

5) *w celu zminimalizowania możliwości zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego ściekami i szkodliwymi substancjami* - prowadzona będzie bieżąca kontrola sprzętu i pojazdów, pod kątem ich stanu technicznego, aktualnych badań technicznych i stosownych certyfikatów, w celu niedopuszczenia do pracy sprzętu będącego w złym stanie technicznym, mogącego powodować wycieki substancji ropopochodnych, a także nadmierną emisję do środowiska hałasu i zanieczyszczeń gazowych, tankowanie pojazdów prowadzone będzie w wyznaczonych utwardzonych miejscach na placu postoju maszyn, na terenie zaplecza budowy, miejsca te będą wyposażone w sorbenty do strącania zanieczyszczeń ropopochodnych, lokalizacja i organizacja zaplecza budowy będzie musiała być zgodna z przepisami ochrony środowiska, z przepisami p. pożarowymi, sanitarnymi oraz BHP, pracownicy na budowie będą korzystać z barakowozów przewoźnych (szatnia, WC, itp.) z których ścieki będą odpompowywane do wozu asenizacyjnego i wywożone na oczyszczalnię ścieków lub miejsce wskazane przez zarządzającego siecią kanalizacyjną - ZWiK Sp. z o.o. Bystrzyca Kłodzka,

6) *właściwe postępowanie z wytworzonymi odpadami* - odpady komunalne powstałe w trakcie realizacji robót, będą składowane w pojemnikach na nieczystości w obrębie zaplecza budowy a następnie wywożone na składowisko odpadów przez firmę posiadającą stosowne zezwolenia, inne odpady (kawałki rur, wycinki z połączeń odgałęzień rur, pręty stalowe, gruz budowlany, odpad asfaltowy) będą usuwane z miejsca powstania i gromadzone w wyznaczonym miejscu, a następnie przekazane odbiorcy odpadów, nadmiar ziemi z wykopów zostanie wykorzystany do wypełnienia nierówności terenowych na działkach gminnych oraz prywatnych,

7) przejścia pod nawierzchnią dróg oraz dnem cieków wodnych przewiduje się wykonać metodą przecisku sterowanego.

Analizując powyższe działania mające na celu ochronę środowiska naturalnego na etapie realizacji przedsięwzięcia można stwierdzić, że występujące na tym etapie emisje i uciążliwości będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlano-montażowych.

W okresie eksploatacji do czynników zmniejszających oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko naturalne, będą należały: prawidłowa eksploatacja kolektorów sanitarnych oraz zbiorników przepompowni ścieków, stała konserwacja (czyszczenie) studni i zbiorników pompowni oraz utrzymanie drożności instalacji sanitarnych, utrzymanie czystości wokół studni rewizyjnych.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy uznano, że oddziaływanie przedsięwzięcia podczas realizacji w niewielkim stopniu wykraczać będzie poza pas prowadzonych robót. Prace prowadzone będą odcinkowo. Zwiększona, w stosunku do zwykle występującej w ruchu drogowym, emisja pyłu i zanieczyszczeń gazowych do powietrza oraz hałasu, pochodząca od pracy maszyn budowlanych, będzie krótkotrwała, będzie się przemieszczać odcinkowo i ulegać likwidacji wraz z zakończeniem robót budowlanych na danym odcinku.

Po wykonaniu kanalizacji ścieki będą odbierane i transportowane szczelnymi kanałami, uniemożliwiającymi przedostawanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód powierzchniowych.

W zakresie prawidłowej eksploatacji, kanalizacja sanitarna nie będzie emitować hałasu do środowiska, nie będzie źródłem powstawania odpadów i innych zanieczyszczeń do wód, gruntu i powietrza.

W zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary leśne, obszary przylegające do jezior. Inwestycja zlokalizowana będzie w terenie górskim, w sąsiedztwie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Góry Bystrzyckie i Orlickie” (końcowy odcinek działki nr 534/2, obręb Stara Bystrzyca) oraz w odległości ok. 100 m od obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Dolina Bystrzycy Łomnickiej PLH020083. Oceniając skalę i rodzaj

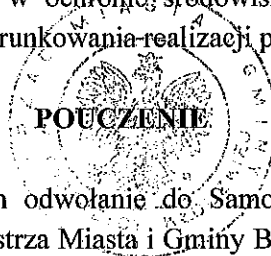
możliwego oddziaływania stwierdzono, iż z uwagi na charakter przedsięwzięcia, zakres planowanych prac oraz ww. rozwiązania chroniące środowisko, nie powinno ono oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na obszar Natura 2000.

Zgodnie z art. 84 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 należało stwierdzić, że dla przedsięwzięcia pn: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stara Bystrzyca” nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 85 ust. 3 cytowanej wyżej ustawy 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.



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.

Załączniki:
Załącznik nr 1 - charakterystyka przedsięwzięcia

z up. Burmistrza
Tadeusz Zieliński
Sekretarz Gminy

Otrzymują:

1. Of Projekt Tadeusz Foremniak, ul. Dziwnowska 12/2, 54-315 Wrocław- pełnomocnik wnioskodawcy,
2. Strony postępowania zgodnie art. 49 kpa poprzez obwieszczenie,
3. aa.

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłodzku.

Niniejsza decyzja została ogłoszona
w siedzibie Gminy Bystrzyca Kłodzka
04.02.2015r.

..... KIEROWNIK
Wydziału Rolnictwa
Ochrony Środowiska i Leśnictwa
M. Romanowska
mz. Monika Romanowska

Charakterystyka przedsięwzięcia

Inwestycja obejmuje projekt budowy głównych rurociągów grawitacyjnych i ciśnieniowych kanalizacji sanitarnej, wraz z pompowniami ścieków oraz kanałami bocznymi/przylączami do poszczególnych posesji.

Obecnie ścieki sanitarne we wsi Stara Bystrzyca są odprowadzane do przydomowych zbiorników bezodpływowych na ścieki oraz odprowadzane do rowów. Projektowana kanalizacja grawitacyjna z obrębu wsi Stara Bystrzyca będzie sprowadzała ścieki do projektowanych pompowni ścieków a następnie przez rurociąg tłoczny będą przepompowywane do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ks 300 w obrębie ul. Ogrodowej a następnie do miejskiej oczyszczalni ścieków w Bystrzycy Kłodzkiej

Kanały główne zostaną zaprojektowane wzdłuż oraz w obrębie istniejących ciągów komunikacyjnych (drogi o nawierzchni asfaltowej, ziemnej) oraz na terenach nieutwardzonych - grunty orne i tereny zielone. Kanały boczne/przylączka kanalizacyjne będą zaprojektowane na posesjach prywatnych – podwórkach, drogach i chodnikach utwardzonych oraz na terenie ogródków przydomowych. Teren inwestycji jest typowym obszarem wiejskim o zabudowie średnio zwartej.

Zestawienie długości rurociągów:

Kanały grawitacyjne \varnothing 160-200 PVC/PP L - około 6000 mb.

Kanały ciśnieniowe \varnothing 75, 90, 110 PE L- około 900 mb.

Pompownie – około 6 szt.

Rodzaj technologii:

Zaplanowano budowę systemu kanałów sanitarnych grawitacyjnych (z bocznymi przylączami do poszczególnych posesji). Do budowy kanalizacji planuje się zastosowanie rur PVC/ PP i PE. System o sztywności obwodowej SN 8 przeznaczony jest do stosowania w miejscach o dużych obciążeniach statycznych i dynamicznych. Rury będą łączone kielichowo i uszczelniane specjalną, profilową uszczelką dla rur z PVC/PP oraz poprzez zgrzewanie metodą doczołową lub złączek elektrooporowych dla rur z PE. Konstrukcja rury PVC SN 8 pomaga zapewnić jej elastyczność; dzięki temu rura może ulegać częściowemu odkształceniu pod dużym obciążeniem, przy jednoczesnym utrzymaniu solidnych i szczelnych połączeń. Rurociągi kanalizacyjne układane w wykopach wąsko przestrzennych zabezpieczonych obudowę wykopów poziomą, stalową lub drewnianą z elementami pionowymi i rozparciami w kierunku podłużnym co 2,5 m i pionowymi co 1,5 m (ze względu na możliwość montażu rur) lub gotowe obudowy wykopów (szalunki) wg rozwiązań powszechnie stosowanych na głębokości ok.1,2- 3,8 m na podsypce piaskowej gr. 20cm .W wypadku wystąpienia wysokiego stanu wód gruntowych przewiduje się odpompowywanie wykopów poprzez igłofiltry lub studnie zbiorcze. W projekcie, na kanałach sanitarnych grawitacyjnych, zastosowane będą klasyczne studzienki kanalizacyjne z kręgów betonowych (prefabrykatów betonowych i żelbetonowych), łączonych na uszczelki gumowe, o średnicy wewnętrznej 1,0 ; 1,2; 1,5 m typu szczelnego. Do przejść kanałów przez ściany studzienek zastosowane będą wklejane króćce (alternatywnie zastosować można tuleje segmentowe z PE). Pod studzienkami z kręgów BS będzie wylana warstwa chudego betonu grubości 10 cm. W projekcie, na kanałach głównych oraz bocznych przewiduje się także zastosowanie studzienek nieprzełazowych \varnothing 600 lub 425 wykonanych z polietylenu. Zwieńczenia studzienek i typy włączów będą dobrane w zależności od miejsca posadowienia obiektu (narażenia na obciążenia). Przewiduje się zastosowanie podziemnych (ale ogrodzonych) pompowni ścieków w obudowie szczelnej z polimerobetonu \varnothing 1500 i \varnothing 1200 z płytą nieprzejazdową oraz z płytą przejazdową dla lokalizacji w ciągu komunikacyjnym. Pompownie będą pracować automatycznie w systemie monitoringu pokazującym pracę pomp oraz ewentualne stany awaryjne. Projektowane pompownie ścieków posiadają wszystkie niezbędne certyfikaty. Studzienki rozprężne jak i pompownie będą wyposażone w filtry przeciw odorom generowanym przez ścieki komunalne.

Przejścia pod drogami i ciekami wodnymi wykonywane będą przy pomocy wykopów otwartych oraz przewiertów poziomych. Kanały główne projektowane w ciągach dróg o nawierzchni asfaltowej, ziemnej lub będą zlokalizowane w średniej odległości 10 – 50 m od zabudowy mieszkalnej. Nawierzchnie dróg po wykonaniu inwestycji zostaną doprowadzone do stanu pierwotnego.

Po zakończeniu robót teren inwestycji zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu pierwotnego. Powstające odpady będą sukcesywnie przekazywane odpowiednim firmom, celem ich odzysku lub unieszkodliwienia. W czasie prac budowlano-montażowych wystąpią okresowe zmiany poziomu hałasu oraz zanieczyszczenie powietrza spalinami pochodzącymi z silników sprzętu budowlanego. Ze względu na niewielką liczbę maszyn budowlanych użytych podczas realizacji inwestycji, właściwą organizację i zastosowanie środków ostrożności, emisje te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią z chwilą zakończenia robót. Podczas eksploatacji projektowane urządzenia oraz instalacje będą szczelne, co nie będzie powodowało gazów do atmosfery.

Nie przewiduje się wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania akustycznego, ponadto wszelkie uciążliwości związane z prowadzeniem prac ziemnych ustąpią z chwilą ich zakończenia.

z up. Burmistrza
Tadeusz Zieliński
Sekretarz Gminy