

1
JKP
2008.03.31
JKP 10
1.04.2008

WOJEWODA ŚLĄSKI

KANCELARIA
Zakład Sp. z o.o. w Mikołowie
WYDZIAŁ DZIA
31.03.2008
Liczba 1464 Podpis

Katowice 31 marca 2008r

SR/III/66130/5 /08

Decyzja

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r Nr 98 poz.1071 z późn. zm.), art.46 ust.1, art.46a ust. 7 pkt.1 lit. b i art. 56 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008r. Nr 50 poz.150) po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Mikołowa w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. "Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów"

u s t a l a m

następujące środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację wymienionego wyżej przedsięwzięcia, realizowanego przez Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o 43-190 Mikołów ul. Kolejowa 4.

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia .

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej na terenie gminy Mikołów tj. w Centrum Mikołowa, dzielnicy Kamionka , w części Mikołowa noszącej zwyczajową nazwę Nowy Świat, Gniotek, Reta, Goj i w 5 sołectwach (Borowa Wieś, Bujaków, Mokre, Paniowy, Śmiłowice).Przedsięwzięcie obejmuje całość terenu gminy Mikołów.

Obecnie teren, który zostanie czasowo zajęty przez sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej w zdecydowanej części jest terenem zurbanizowanym. Trasa sieci kanalizacyjnej będzie prowadzona w terenie zwartej i luźnej zabudowy mieszkaniowej, przede wszystkim w drogach oraz przez tereny działek prywatnych przyległych do dróg. Pod względem użytkowym są to tereny zabudowy zagrodowej, mieszkalno-usługowej, mieszkaniowej, tereny zielone, tereny użytków rolnych, tereny komunikacji. Projektowana kanalizacja sanitarna będzie miała długość ok. 125km (w tym ok. 105 km to przewody grawitacyjne sieciowe oraz około 20 km przewodów tłocznych sieciowych) a kanalizacja deszczowa około 33km.

II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji.

- 1.Zakres robót ziemnych związanych z realizacją przedsięwzięcia należy ograniczyć do minimum.
- 2.Odkładaną warstwę humusową należy zabezpieczyć i ponownie zagospodarować.
- 3.Rcboty budowlane prowadzić w sposób powodujący jak najmniejszą emisję niezorganizowaną zanieczyszczeń do powietrza, w razie potrzeby podjąć działania ograniczające pylenie (podczas transportu materiałów pyłących stosować odpowiednie pokrycia skrzyń samochodów).

4. Zabrania się prowadzenia na placu budowy czynności takich jak wymiana oleju lub elementów sprzętu mechanicznego powodujących powstanie odpadów niebezpiecznych.
5. Wykorzystywany sprzęt mechaniczny musi być sprawny oraz spełniać wymogi dopuszczające go do użytku. Jego stan techniczny musi zapewniać ochronę podłoża przed zanieczyszczeniem paliwami i smarami.
6. Zbiorniki z paliwami oraz smarami zabezpieczyć przed możliwością wycieku (przechowywać w odpowiednim pomieszczeniu, przy zachowaniu odpowiednich środków ostrożności).
7. Roboty budowlane z użyciem ciężkiego sprzętu budowlanego w pobliżu zabudowy mieszkaniowej prowadzić wyłącznie w porze dziennej (od 6⁰⁰ do 22⁰⁰).
8. W pobliżu zabudowy mieszkaniowej unikać nadmiernej koncentracji sprzętu emitującego spaliny i hałas.
9. Emisję hałasu powstającą podczas robót ziemnych maksymalnie niwelować przez dobór sprzętu dobrej jakości.
10. Wody opadowe i wody odpompowywane z wykopów (w przypadku zaistnienia takiej konieczności) nie mogą powodować szkód na sąsiednich nieruchomościach.
11. Roboty prowadzone w korytach cieków wodnych prowadzić tak, aby nie utrudniały swobodnego przepływu w nich wody.
12. Prace w korytach cieków wodnych wykonywać w okresach niskich stanów wody.
13. Odpady powstałe w czasie realizacji przedsięwzięcia gromadzić selektywnie z uwzględnieniem zasad postępowania z odpadami niebezpiecznymi oraz odpadami nadającymi się do powtórnego wykorzystania.
14. Odpady powstające z rozbiórki dróg i chodników przekazywać wyłącznie firmom posiadającym stosowne zezwolenia.
15. Place manewrowe i składowe oraz zaplecze administracyjne i techniczne, tak zlokalizować i zorganizować, by nie powodowały usunięcia drzew i krzewów oraz innych zagrożeń środowiska.
16. Liczbę drzew i krzewów przeznaczonych do usunięcia ograniczyć do minimum.
17. Roboty prowadzone w rejonie drzew nie przewidzianych do usunięcia poprzedzić zabiegami zabezpieczającymi drzewa przed mechanicznym uszkodzeniem (zabezpieczenie systemów korzeniowych i pni).
18. Po zakończeniu robót teren przywrócić do stanu pierwotnego, odnowić zniszczoną szatę roślinną przez posianie trawy, obsadzenie drzewami lub krzewami.
19. Drogi w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia odtworzyć lub przebudować.

III. W projekcie budowlanym należy uwzględnić :

1. Warunki określone w punkcie II.
2. Na odcinkach posadowionych poniżej poziomu wód gruntowych prowadzone będzie odwadnianie wykopów.
3. Realizację koncepcji – wariantu odprowadzenia ścieków sanitarnych z miasta i gminy Mikołów do miejskiej oczyszczalni ścieków „Centrum” w Mikołowie.
4. Przyjęcie rozdzielczego systemu kanalizacji, który będzie ujmował wyłącznie ścieki bytowo-gospodarcze z poszczególnych zabudowań, obiektów usług handlu i drobnego rzemiosła.
5. Wykonanie systemu kanalizacji grawitacyjno-tłocznej wraz z jej elementami z materiałów, które zapewnią szczelność sieci.
6. Zastosowanie urządzeń oczyszczających wody opadowe i roztopowych w ciągach kanalizacji deszczowych ujmujących te wody ze zlewni narażonych na zanieczyszczenie.

Uzasadnienie

Burmistrz Mikołowa zwrócił się z wnioskiem z 31 stycznia 2008r. wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. "Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów" załączając do wniosku wymienioną w art. 49 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r Prawo ochrony środowiska informację o przedsięwzięciu. Dane o złożonym wniosku zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach prowadzonym przez Wojewodę Śląskiego.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie częściowo na terenie zamkniętym i należy do kategorii przedsięwzięć o których mowa w art. 51 ust. 1 pkt. 2 ustawy - Prawo ochrony środowiska - wymienione jest w § 3 ust.1 pkt. 72a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. 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. 257 poz. 2573 ze zm.).

Zgodnie z art. 46a ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska tut. organ obwieszczeniem z 5 lutego 2008r. znak: SR/III/66130/5/08 powiadomił strony o prowadzonym postępowaniu dotyczącym przedsięwzięcia pn."Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów" oraz o możliwości zapoznania się w aktami sprawy w Śląskim Urzędzie Wojewódzkim w Katowicach ul. Jagiellońska 25. Pismem z 6 lutego 2008r. znak: SR/III/66130/5/08 przekazano obwieszczenie Wojewody Śląskiego z 5 lutego 2008r. do Burmistrza Mikołowa z prośbą o zamieszczenie na tablicy ogłoszeń tamt. Urzędu. 7 lutego 2008r. zamieszczono obwieszczenie na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego.

Tut. organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach pismem z 8 lutego 2008r. znak ŚR/III/66130/5/08 o opinię co do potrzeby sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia oraz co do ewentualnego określenia jego zakresu. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tychach w opinii z 20 lutego 2008r. Nr 17/NS/ZNS/523-21/136/08 odstąpił od obowiązku sporządzenia raportu dla ww. przedsięwzięcia. Po przeanalizowaniu załączonych do przedmiotowego wniosku dokumentów, uwzględniając opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, Wojewoda Śląski wydał w dniu 27 lutego 2008r. postanowienie, którym odstąpił od nałożenia na inwestora obowiązku wykonania raportu o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pn. „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów”.

Dane o tym postanowieniu zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach prowadzonym przez Wojewodę Śląskiego.

Zgodnie z art. 46a ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska tut. organ obwieszczeniem z 27 lutego 2008r. znak: SR/III/66130/5/08 powiadomił strony postępowania o odstąpieniu od nałożenia na inwestora obowiązku wykonania raportu o oddziaływaniu na środowisko ww. przedsięwzięcia oraz o możliwości złożenia zażalenia na postanowienie Wojewody Śląskiego z dnia 27 lutego 2008r. do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego, w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia (doręczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia). Pismem z 27 lutego 2008r. znak: SR/III/66130/5/08 przekazano obwieszczenie Wojewody Śląskiego z dnia 27 lutego 2008r. do Burmistrza Mikołowa z prośbą o zamieszczenie na tablicy ogłoszeń tamt. Urzędu. Przedmiotowe obwieszczenie wisiało na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Mikołowa od 3 marca 2008r. do 28 marca 2008r. 4 marca 2008r. zamieszczono obwieszczenie na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego.

Na postanowienie Wojewody Śląskiego z 27 lutego 2008r. znak SR/III/6613/5/08 strony nie wniosły zażalenia .

W dniu 18 marca 2008r. tut. organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach o uzgodnienie przedsięwzięcia pn. „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów”. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny postanowieniem z 19 marca 2008r. znak: 17/NS/ZNS/524-23/244/08 uzgodnił w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych ww. przedsięwzięcie. W dniu 21 marca 2008r. postanowienie to zostało umieszczone na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Katowicach.

Aktualnie dla obszaru miasta i gminy Mikołów¹ obowiązują następujące miejscowe plany zagospodarowania terenu:

1. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Mikołowa dla terenu pomiędzy dopływem potoku Jamna, ul. Gliwicką i ul. Skalną (w granicach ustalonych w uchwale nr XXXV/542/2005 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 28 czerwca 2005 roku).
2. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Mikołowa [Rejon Centrum] dla trzech terenów położonych przy ulicy Wyzwolenia oraz terenu przy ulicy Rybnickiej - Uchwała nr VII/82/2007 Rady Miejskiej w Mikołowie z dnia 27.03.2007
Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Mikołowa [Rejon Reta, Reta Śmiłowicka] dla trzech terenów położonych w rejonie ulicy Dzieńdziela oraz terenu w rejonie skrzyżowania ulic: Gliwickiej i Kuźnickiej. Uchwała nr VII/81/2007 Rady Miejskiej w Mikołowie z dnia 27.03.2007
3. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Mikołowa [Rejon Kamionka] dla terenu w rejonie ulicy Kościuszki oraz terenu hałdy usytuowanej wzdłuż granic podziału administracyjnego pomiędzy gminami: Rudą Śląską i Mikołowem. Uchwała nr VII/80/2007 Rady Miejskiej w Mikołowie z dnia 27.03.2007.
4. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych wzdłuż ulicy Gliwickiej i ulicy Kawalca w obrębie działki nr 348/101 (Rejon Paniowy). Uchwała nr LI/802/2006 Rady Miejskiej w Mikołowie z dnia 24.10.2006.
5. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla terenu położonego w rejonie ulicy Kawalca (Rejon Paniowy) - Uchwała nr LI/801/2006 Rady Miejskiej w Mikołowie z dnia 24.10.2006
6. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych ulicami: K. Prusa, K. Miarki, Krakowską, św. Wojciecha (obszar określony w uchwale nr XXII/281/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 18 stycznia 2000 r. i nr XLIV/548/2001 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 26 czerwca 2001 r. oraz uchwale nr XL/618/2005 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 29 listopada 2005 r.) z wyłączeniem terenu:
 - pomiędzy ul. K. Miarki - ul. K. Prusa - ul. Rajcy w granicach działek nr: 1417/87, 1819/43, 1821/42, 1818/46, 1814/44, 1812/44, 1813/45, 1820/47, 1467/47 oraz części działek nr: 1807/39, 2572/44 i 773/47,
 - pomiędzy ul. Krakowską, Plac 750-lecia, ul. Młyńska (Młyńska 1), Pszczyńską (Pszczyńska 8) w granicach działek: 448/31, 449/31, 447/31, 444/31, 445/31, 446/31, 415/31, 416/31, 210/32, 1993/32, 1990/31, 1836/31, 1989/31, 1992/31, 1991/32, 1986/31, 1987/31, 1833/31, 136/31, 1834/31, 1492/31, 1820/31, 1819/31.

7. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: ul. Podleską - Beskidzką - Krakowską - granicami miasta (obszar określony w uchwale nr XXII/283/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dn. 18 stycznia 2000 r.) z wyłączeniem odcinka projektowanej drogi K11Z1/2 w obrębie działki 1245/110 oraz wyłączeniem działki nr 1995/99 graniczącej z terenem kopalni doświadczalnej "Barbara".
8. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: ul. Krakowską - ul. Beskidzką - ul. Pszczyńską - granicą miasta (obszar określony w uchwale nr XXII/284/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 18 stycznia 2000 r.).
9. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych ulicami: Cieszyńska - Beskidzka - Bielska - Pszczyńska - granica miasta (obszar określony w uchwale nr XXII/281/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dn. 18 stycznia 2000 r.) z wyłączeniem terenu opracowanego w skali 1 : 1 000 określonego w §1 pkt 1 uchwały nr XLIV/548/2001 Rady Miejskiej Mikołowa z dn. 26 czerwca 2001 roku oraz terenu obejmującego działki nr 841/69 i 846/83 przy ul. Stara Droga (obszar określony w uchwale nr XXVIII/413/2004 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 30 listopada 2004 r.).
10. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: DK 81 - torami PKP - potokiem Jamna - granicą miasta - ul. Jesionową - ul. Gliwicką (obszar określony w uchwale nr XXII/286/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 18 stycznia 2000 r.).
11. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: ul. Buczka - ul. Gliwicką - ul. Przelotową - potokiem Jasienica - granicą miasta (obszar określony w uchwale nr XXII/289/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dn. 18 stycznia 2000 r.).
12. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: ul. Podleską - Obwodową (DK 44) - torami PKP - potokiem Jamna - granicami miasta (obszar określony w uchwale nr XXII/282/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 18 stycznia 2000 r.).
13. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru obejmującego część jednostki A1 w granicach działki 1413/69 przyległej do ul. 22 Lipca i ul. Cieszyńskiej (obszar określony w uchwale Rady Miejskiej w Mikołowie nr XXXI/401/2000 z dnia 29 sierpnia 2000 roku).
14. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru określonego w uchwale nr XLIV/549/2001 Rady Miejskiej Mikołowa z dn. 26.06.2001 r., znajdującego się na fragmencie obszaru Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie Mokrem przy ul. Sosnowej.
15. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: potokiem Jasienica - granicą miasta (obejmuje sołectwo Bujaków), (obszar określony w uchwale nr XXII/287/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 18 stycznia 2000 r.).

16. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: potokiem Jasienica - ul. Przelotową - ul. Gliwicką - ul. Buczka - granicą miasta - ul. Jesionową - ul. Gliwicką - ul. Łączną - ul. Wojska Polskiego - ul. Zamkową - ul. 15 Grudnia - ul. Mokierską (obszar określony w uchwale nr XXII/288/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dn. 18 stycznia 2000 r.).

17. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru określonego w uchwale nr XLII/517/2001 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 24.04.2001 r., znajdującego się w bezpośrednim sąsiedztwie Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie Mokrem.

18. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Mikołowa dla obszaru w granicach wyznaczonych: DK 81 - ul. Wojska Polskiego - ul. Łączna - ul. Gliwicka (obszar określony w uchwale nr XXII/285/2000 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 18 stycznia 2000 r.) z wyłączeniem odcinka ul. Różanej (K11D) w obrębie działki 807/100.

Z załączonej do wniosku „Informacji o planowanym przedsięwzięciu pn. „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów” sporządzonej w PROEKO CDM Sp. z o.o. w Warszawie w grudniu 2007r. wynika, że oddziaływanie na środowisko przedsięwzięcia będzie występowało w fazie budowy i eksploatacji.

W fazie budowy wpływ na środowisko nastąpi przede wszystkim na terenie placu budowy i poza nim. Poza terenem placu budowy oddziaływanie związane jest z transportem wykorzystywanym do:

- przemieszczenia mas ziemnych (wywóz z placu budowy gruntów nie nadających się jako podłoże pod obiekty kanalizacji oraz przywóz podsypki),
- przywozu sprzętu budowlanego i związanej z nim infrastruktury,
- przywozu materiałów budowlanych.

W celu zmniejszenia niekorzystnego wpływu transportu poza placem budowy zostaną podjęte następujące działania organizacyjno-techniczne:

- opracowany i przyjęty zostanie przez wykonawcę odpowiedni harmonogram dostaw materiałów budowlanych na plac budowy,
- trasy przewozu będą tak dobrane aby przebiegały w oddaleniu od miejsc usytuowania budowli zabytkowych, osiedli mieszkaniowych, miejsc wypoczynku i rekreacji,
- do robót budowlanych stosowane będą maszyny i urządzenia w dobrym stanie technicznym,

W fazie budowy ww. przedsięwzięcia wystąpi czasowa zmiana sposobu zagospodarowania terenu zajętego przez pas montażowy sieci kanalizacji. W tym obszarze nastąpi tymczasowe przekształcenie powierzchni terenu poprzez usunięcie naturalnej szaty roślinnej oraz naruszenie naturalnej struktury gleby na trasie wykopów. Przekształcenie pasa ziemi o tej szerokości w żaden sposób nie wpłynie na zmianę wartości produkcyjnych, przyrodniczych sąsiadujących terenów. Na czas wykonania sieci kanalizacji tereny rolnicze zostaną wyłączone z produkcji rolnej, użytkowanie terenów wokół posesji zostanie w znacznym stopniu ograniczone. Skutkiem prowadzonych prac będą również nietrwałe zmiany krajobrazowe. Budowa sieci kanalizacji nie powoduje zmiany rzeźby terenu.

Wszystkie rodzaje uciążliwości będą miały charakter chwilowy i nieciągły. Po realizacji przedsięwzięcia pierwotne użytkowanie terenu zostanie przywrócone - produkcja rolnicza, ciągi komunikacyjne, ogródki przydomowe, oraz przywrócone zostanie ukształtowanie terenu i jego szata roślinna. W czasie realizacji przedsięwzięcia nie wystąpi ograniczenie użytkowania terenów sąsiadujących z pasem montażowym kanalizacji.

Na terenie gminy Mikołów znajduje się 9 pomników przyrody ożywionej znajdujących się w rejestrze wojewody bądź miasta. W przypadku 7 obiektów pomnikowych z uwagi na znaczne oddalenie przedsięwzięcia nie zachodzi jakakolwiek możliwość jego negatywnego oddziaływania. W przypadku dwóch pozostałych zachodzi potrzeba zwrócenia szczególnej uwagi przy projektowaniu kolektorów aby uzyskać bezpieczną odległość od systemu korzeniowego drzew.

Dwa zadania przedsięwzięcia będą realizowane w granicach zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Dolina Jamny”. Zakres zadań obejmuje budowę jedynie dwóch kolektorów sanitarnych kierujących ścieki do istniejącego kolektora prowadzonego wzdłuż koryta Jamny. Na tym terenie wystąpią w fazie realizacji przedsięwzięcia oddziaływania, które będą miały ograniczony zasięg i czas oddziaływania, z uwagi na niewielkie odcinki kolektorów prowadzone w tym obszarze. Przekształcenie terenu jakie nastąpi wzdłuż prowadzonych pojedynczych kolektorów, w pasie montażowym nie będzie miało znaczenia dla fragmentów krajobrazu naturalnego i kulturowego tego obszaru. Na tych odcinkach zadań szczególna uwaga zostanie zwrócona na sposób wykonania wykopów (zminimalizowana zostanie szerokość pasa montażowego) oraz staranność wykonania prac przy odtworzeniu powierzchni terenu i przywróceniu zieleni.

Charakter przedsięwzięcia sprawia, że jego oddziaływanie akustyczne na środowisko będzie ograniczało się wyłącznie do czasu jego realizacji (a ściślej do czasu realizacji niektórych prac budowlanych prowadzonych z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego), czyli będzie krótkotrwałe i nieciągłe.

Do realizacji projektowanego przedsięwzięcia będzie wykorzystany mechaniczny sprzęt budowlany stanowiący źródło emisji typowych zanieczyszczeń komunikacyjnych. Część robót budowlanych przy wykonaniu kanalizacji ma charakter źródła liniowego – prace wykonywane na placu budowy. Pozostałe prace związane z budową kanalizacji tj.: transport materiałów budowlanych, dowóz i wywóz mas ziemi, transport sprzętu budowlanego na plac budowy są również źródłem emisji substancji komunikacyjnych jednakże występują na dużo większym obszarze i są rozproszone w terenie otaczającym plac budowy. W czasie realizacji przedsięwzięcia może wystąpić również emisja niezorganizowana w wyniku unoszenia pyłu z placu budowy, a przede wszystkim z dróg dojazdowych do placu budowy na skutek ruchu pojazdów. Sytuacja ta może pojawić się głównie w okresach długotrwałej suszy. W wyniku przeprowadzonej oceny oddziaływania stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia może powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów odniesienia dla dwutlenku azotu w pobliżu prowadzonych skoncentrowanych prac budowlanych lub ciągłego prowadzenia odwodnienia w jednym punkcie. Należy podkreślić, że oddziaływanie na powietrze jest krótkotrwałe, nieciągłe, ograniczone do czasu wykonywania prac budowlanych związanych z użyciem sprzętu mechanicznego i ustaje całkowicie w momencie zakończenia realizacji inwestycji.

Etap realizacji przedsięwzięcia będzie powodował emisję odpadów do środowiska. Będą to odpady przede wszystkim inne niż niebezpieczne związane bezpośrednio z rodzajem wykonywanej działalności gospodarczej oraz odpady komunalne związane z bytowaniem ekip prowadzących budowę - niesegregowane odpady komunalne. Jedynymi mogącymi powstać w trakcie realizacji odpadami niebezpiecznymi są odpady gleby i ziemi, które uległy zanieczyszczeniu substancjami niebezpiecznymi np. substancjami ropopochodnymi, oraz odpady asfaltów zawierających smołę, które powstaną przy naruszeniu nawierzchni drogi. Nie stwierdza się jednak znaczącego zagrożenia środowiska, gdyż rodzaje i ilości powstałych odpadów nie stwarzają większego problemu z ich unieszkodliwieniem bądź wykorzystaniem.

Oddziaływanie na wody powierzchniowe i podziemne będzie następowало w wyniku:

- emisji ścieków sanitarnych. Wszelkie potrzeby sanitarne ekip prowadzących budowę kanalizacji będą zabezpieczone w przenośnych urządzeniach sanitarnych lub na terenie baz ekip budowlanych. Ścieki będą wywożone do miejskiej oczyszczalni ścieków w Mikołowie,
- emisji ścieków opadowych z terenu placu budowy. Ścieki opadowe będą infiltrowały w głąb gruntu lub będą odprowadzane kanalizacją deszczową do cieków wodnych np. niektóre odcinki dróg. Poziom zanieczyszczenia ścieków opadowych dostających się do gruntu w trakcie prowadzenia robót nie będzie zasadniczo odbiegał od poziomu zanieczyszczeń wód opadowych na tym terenie obecnie, pod warunkiem zachowania dobrego stanu technicznego i czystości sprzętu ciężkiego w trakcie robót. Pod tym warunkiem ścieki opadowe na placu budowy nie będą stwarzały zagrożenia dla środowiska,
- emisji wód gruntowych z odwodnienia wykopów pod obiekty kanalizacji. Wody podziemne pozyskiwane podczas odwodnienia wykopów będą odprowadzane do wód powierzchniowych w niezmienionym stanie i składzie. Na terenie, w którym projektuje się trasy sieci kanalizacji brak obszarów o zanieczyszczonych wodach podziemnych. Dlatego też wody podziemne ujmowane z wykopów i odprowadzane do wód powierzchniowych nie będą miały wpływu na jakość wód prowadzonych nimi. Zgodnie z przepisami ustawy Prawo wodne z dnia 18 lipca 2001r. odprowadzanie wód z wykopów budowlanych nie wymaga pozwolenia wodnoprawnego,
- emisji wód użytych do prób szczelności rurociągów. Spływająca woda z prób szczelności może być zanieczyszczona piaskiem, drobnymi odpadami w postaci resztek np. zestalonej zaprawy betonowej. Zanieczyszczenia te zostaną odseparowane od wody, w przypadku kanałów sanitarnych na urządzeniach oczyszczalni ścieków a w przypadku kanalizacji deszczowej w częściach osadczyczych studzienek lub osadniku zawiesziny. Jednorazowy zrzut wód z próby szczelności rurociągów nie zagraża w żaden sposób środowisku wód powierzchniowych,
- przekroczenia cieków wodnych siecią kanalizacji. W zależności od sposobu wykonania przekroczenia cieku (przewiertem, przeciskiem, rozkopem) przedsięwzięcie będzie w mniejszym lub większym stopniu stwarzało potencjalne zagrożenie dla środowiska wód powierzchniowych. Źródłem potencjalnego zagrożenia wód powierzchniowych podczas prowadzonych prac w korycie cieku wodnego i w jego pobliżu są wszelkiego rodzaju awarie prowadzące do wycieku płynów z maszyn budowlanych (olejów, paliw, płynów hydraulicznych i innych) oraz niedbałość wykonawstwa przejawiająca się pozostawianiem w wykopach odpadów.

Z powyższego opisu możliwych oddziaływań przedsięwzięcia na środowisko wód powierzchniowych i podziemnych wynika iż stopień zagrożenia środowiska będzie uzależniony przede wszystkim od wykonawcy inwestycji. Oddziaływanie przy realizacji przedsięwzięcia jest krótkotrwałe, nieciągłe i kończy się całkowicie z chwilą finalizacji inwestycji.

Na obszarze miasta i gminy Mikołów podstawowymi elementami zachowanego dziedzictwa kulturowego są zabytkowe obiekty, układy przestrzenne i krajobrazowe (zespoły dworsko-parkowe). Ze względu na znaczne wartości historyczne i kulturowe, ochronie konserwatorskiej podlegają zespoły urbanistyczne, obiekty architektury i budownictwa, parki, cmentarze, zabytki ruchome oraz stanowiska archeologiczne znajdujące się na terenie gminy.

W obszarze gminy wydzielono strefę „A” - pełnej ochrony konserwatorskiej (bezwzględny priorytet wymogów konserwatorskich) oraz strefę B - pośredniej ochrony konserwatorskiej zachowanych elementów zabytkowych (podlega rygorom w zakresie

utrzymania zasadniczych elementów rozplanowania istniejącej substancji zabytkowej oraz dostosowania do niej charakteru i skali nowej zabudowy).

Na terenie gminy wyznaczono również strefę ekspozycji „E”. W strefie tej usunięcie zieleni wysokiej a szczególnie ciągów drzew może być uznane jako naruszenie ładu i harmonii krajobrazu. Dlatego też usunięcie drzew i krzewów w tej strefie zostanie uzgodnione z konserwatorem zabytków.

Całość gminy Mikołów znajduje się w strefie „W” ochrony archeologicznej oraz na jej terenie znajdują się stanowiska archeologiczne. W związku z możliwością wystąpienia materiałów archeologicznych, wszelkie prace ziemne prowadzone na tym terenie podczas realizacji omawianego przedsięwzięcia powinny mieć zabezpieczone nadzory archeologiczne. Ponadto inwestycje prowadzone na terenach, w obrębie których zlokalizowano stanowiska archeologiczne winny być poprzedzone archeologicznymi badaniami ratowniczymi.

Na terenie gminy znajdują się układy zieleni o walorach zabytkowych, do których należą: zieleń cmentarna, zieleń parkowa oraz lokalne układy starodrzewu (Borowa Wieś, Bujaków, Mikołów, Mokre, Paniowy). Wszystkie układy zieleni o walorach zabytkowych znajdują się w obrębie stref ochrony konserwatorskiej i wymagają zachowania, a wszelkie prace z nimi związane zostaną uzgodnione z konserwatorem zabytków.

Na terenie sołectwa Paniowy znajdują się obiekty o charakterze fortyfikacyjnym. Należą do nich Betonowe Schrony Bojowe, wchodzące w skład Polskich Fortyfikacji Stałych na Śląsku, powstałych na początku II Wojny Światowej. Obiekty te wymagają zachowania, a wszelkie prace z nimi związane podlegają uzgodnieniu z konserwatorem zabytków.

Oddziaływanie przedsięwzięcia na podstawowe elementy zachowanego dziedzictwa kulturowego tj. zabytkowe obiekty, układy przestrzenne, zespoły urbanistyczne, obiekty architektury i budownictwa jest praktycznie zerowe. Może natomiast zaistnieć oddziaływanie na układy krajobrazowe, układy zieleni o walorach zabytkowych na skutek usunięcia drzewostanu. Wszystkie układy zieleni o walorach zabytkowych na terenie gminy Mikołów znajdują się w obrębie stref ochrony konserwatorskiej i wymagają zachowania, a wszelkie prace z nimi związane zostaną uzgodnione z konserwatorem zabytków. Dlatego też nie ma obawy aby przedsięwzięcie mogło w sposób niekontrolowany poza postępowaniem administracyjnym w sprawie wydania decyzji środowiskowej spowodować negatywne oddziaływanie na te walory przyrodniczo-kulturowe gdyż prace projektowe będą musiały podlegać uzgodnieniu.

Przeprowadzona inwentaryzacja elementów zachowanego dziedzictwa kulturowego na obszarze miasta i gminy Mikołów oraz analiza proponowanej trasy przedsięwzięcia wykazała iż w wielu przypadkach konieczne będzie przeprowadzenie uzgodnienia i zatwierdzenia projektowanych odcinków kanalizacji sanitarnej i deszczowej z konserwatorem zabytków.

Przedsięwzięcie będzie realizowane w odległości przekraczającej kilkadziesiąt kilometrów od granicy państwa. Omówione wyżej oddziaływania powodowane w trakcie realizacji przedsięwzięcia nie mają dużego zasięgu i nie może powstać oddziaływanie transgraniczne.

Ryzyko szkód budowlanych jest niewielkie. Może mieć miejsce jedynie w stosunku do istniejącej zabudowy mieszkaniowej, usługowo-przemysłowej znajdującej się na trasie kanalizacji. Zaplanowana trasa kanalizacji, organizacja robót i ruchu pojazdów w trakcie budowy wyklucza taką możliwość.

W fazie eksploatacji proponowane rozwiązania lokalizacyjne oraz stosowane aktualnie w budownictwie kanalizacji sanitarnej rozwiązania projektowe dotyczące technologii budowy kanalizacji, środki techniczne zabezpieczające jej poprawne funkcjonowanie, gwarantują brak

negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi. W maksymalnym stopniu chronią one w szczególności środowisko gruntowe, wody podziemne, wody powierzchniowe przed przedostaniem się do nich surowych ścieków transportowanych kanalizacją. W wyniku eksploatacji kanalizacji nie będą powstawały odpady w sposób ciągły, będą to jedynie odpady z remontów odcinków sieci lub jej elementów. Prawdopodobnie prowadzona gospodarka odpadami nie będzie powodowała zagrożenia dla środowiska. Nie występują ciągle czy okresowe zrzuty ścieków do cieków wodnych, co jest wynikiem przyjęcia systemu rozdzielczego sieci kanalizacji.

Eksploatacja sieci kanalizacji deszczowej będzie powodowała okresową emisję odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, co jest związane z konieczną obsługą urządzeń oczyszczających wody opadowe. Z uwagi na rodzaje i ilości emitowanych odpadów, jak również dzięki stosowanej gospodarce nimi, eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała zagrożenia dla środowiska.

Kanalizacja ma charakter inwestycji liniowej, nie zajmującej terenu na powierzchni ziemi w fazie jej eksploatacji. Na powierzchni ziemi pozostaną jedynie elementy kanalizacji tj. studzienki oraz ogrodzony teren pompowni/tłoczni ścieków. Pod pompownię/tłocznię zostanie trwale zajęty teren o powierzchni około 2,3ha, którego sposób dotychczasowego użytkowania zostanie zmieniony.

W pozostałych komponentach środowiskowych: walory krajobrazowe, dobra kultury, klimat, świat fauny i flory nie będzie występowało oddziaływanie w fazie eksploatacji sieci kanalizacji. Brak jest elementów przedsięwzięcia, które mogłyby w jakikolwiek sposób oddziaływać na ww. komponenty środowiskowe.

Na sieci kanalizacji sanitarnej może dojść do różnego rodzaju awarii, z których jedynie znaczne rozszczelnienie rurociągu (szczególnie ciśnieniowego) może być uznane jako poważnie lokalna awaria. Zdarzenie to będzie prowadziło do powstania zagrożenia wód podziemnych i powierzchniowych, w zależności od występujących warunków hydrogeologicznych w miejscu awarii, z opóźnieniem bądź natychmiast. Zastosowanie dostępnych środków technicznych przy budowie kanalizacji oraz ciągły „monitoring” sieci kanalizacji, pozwoli na wyeliminowanie w maksymalnym stopniu możliwości wystąpienia poważnych awarii na sieci kanalizacji sanitarnej.

Wyeksploatowane odcinki kanalizacji będą w przyszłości podlegały remontom, jeśli to będzie uzasadnione ekonomicznie i technicznie, bądź likwidacji.

W fazie likwidacji głównym źródłem uciążliwości są powstające odpady. Stopień zagrożenia środowiska jest zależny przede wszystkim od sposobu postępowania z powstającymi odpadami dlatego też przy likwidacji przedsięwzięcia wymaga się szczególnej uwagi w tym zakresie.

Biorąc pod uwagę charakterystykę przedsięwzięcia i jego lokalizację, przeprowadzone postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów” wskazało potrzebę określenia warunków wymienionych w pkt. II - III. Ustalone warunki wynikają z obowiązujących regulacji prawnych ochrony środowiska. Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego, w terminie 14 dni od dnia jego doręczenia.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o której mowa w art. 46 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, wniosek ten powinien być

złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Za wydanie decyzji nie pobrano opłaty skarbowej. Zgodnie z art. 7 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz.1635) Burmistrz Mikołowa jest zwolniony od opłaty skarbowej.

Załączniki : charakterystyka przedsięwzięcia.

Z up. Wojewody Śląskiego
 Andrzej Jeżewski
 Dyrektor Wydziału
 Środowiska i Rolnictwa

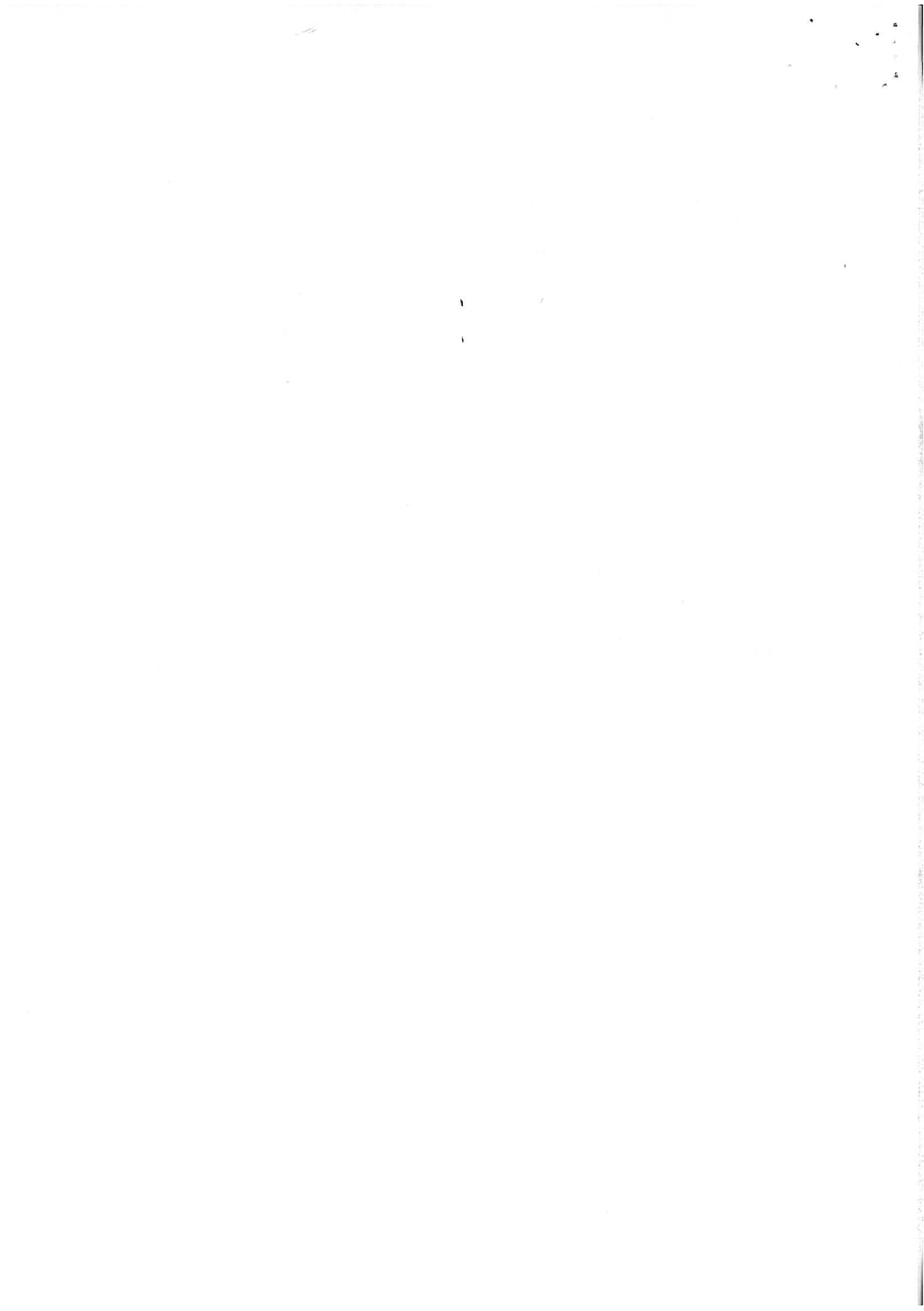
Otrzymują :

- 1) Burmistrz Mikołowa (22)
2. Zakład Inżynierii Miejskiej Sp.z o.o
 43-190 Mikołów
 ul. Kolejowa 4 (22)
3. SR-III (Nr 34/08)

Stwierdza się, że niniejsza
 decyzja stała się ostateczna

z dniem 13.05.08 Jyko .

Śląski Urząd Wojewódzki
 w Katowicach
 Wydział Środowiska i Rolnictwa
 40-032 Katowice, ul. Jagiellońska 25
 000514259
 10



Charakterystyka przedsięwzięcia

Dla całości gminy Mikołów wybrano technologię odbioru, transportu i oczyszczania ścieków sanitarnych opartą na systemie kanalizacji grawitacyjno-ciśnieniowej i oczyszczanie całości ścieków na urządzeniach funkcjonującej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków „Centrum” w Mikołowie. Rezerwa przepustowości oczyszczalni pozwala na przyjęcie ścieków z całego systemu bez potrzeby rozbudowy jej urządzeń.

Przebieg głównych ciągów zaprojektowano uwzględniając lokalizację miejscowości ich położenie wysokościowe względem oczyszczalni i ukształtowanie terenu oraz przebieg istniejących kolektorów.

W fazie budowy przedsięwzięcia będzie zajęty pas montażowy, który dla sanitarnych i deszczowych kolektorów głównych będzie miał szerokość od 5m do 10m, w zależności od warunków terenowych. Pod budowę pompowni/tłoczni ścieków sanitarnych, powierzchnia zajętego terenu wyniesie ok. 2,3 ha.

W rejonie istniejących zabudowań oraz w drogach i ulicach, z uwagi na sieć uzbrojenia podziemnego będzie prowadzony wąski front robót tak, aby nie powodować zajęcia terenu o dużej szerokości. Sieci kanalizacyjne budowane w obrębie pasów drogowych nie będą wymagały budowy dróg dojazdowych. Poza terenem zabudowanym sieci prowadzone będą wzdłuż pasów drogowych i także w tym przypadku nie przewiduje się konieczności budowy dróg dojazdowych.

Kanalizacja ma charakter inwestycji liniowej, nie zajmującej terenu na powierzchni ziemi w fazie jej eksploatacji. Na powierzchni ziemi pozostaną jedynie elementy kanalizacji tj. studzienki oraz pompownie/tłocznie ścieków. Pozostałe elementy kanalizacji będą zagłębione pod powierzchnią terenu do ok.4m. Realizacja przedsięwzięcia w terenie rolniczym nie ogranicza sposobu użytkowania tych obszarów (poza niewielkim terenem pompowni/tłoczni). Natomiast w terenie mieszkaniowym realizacja przedsięwzięcia spowoduje ograniczenia użytkowania w pasie kilku metrów (w zależności od głębokości posadowienia kolektora) wzdłuż osi kanalizacji, gdzie obowiązywał będzie zakaz lokalizowania obiektów budowlanych. Ponadto przy budowie czy przebudowie infrastruktury podziemnej będą obowiązywały określone Polską Normą odległości między tymi sieciami.

Planowane przedsięwzięcie stanowi kolejny etap gospodarki ściekowej aglomeracji Mikołów. System ma za zadanie chronić zlewnię rzeki Kłodnicy oraz zbiorniki wód podziemnych szczególnie podatne na zanieczyszczenie z powierzchni terenu.

Z analizowanego terenu miasta i gminy Mikołów objętego przedsięwzięciem po realizacji jego całego zakresu będzie odpływało łącznie ok.515 tys.m³/rok (średnio na dobę ok.1410m³/d) ścieków sanitarnych.

Uzupełnieniem proponowanego systemu sieci grawitacyjno-tłocznej będzie propagacja oraz stworzenie dogodnych warunków realizacji małych przydomowych oczyszczalni ścieków lub modernizacji istniejących zbiorników wybieralnych w terenie, gdzie nie ma uzasadnienia ekonomicznego prowadzenie sieci kanalizacji - pojedyncze i rozproszone zabudowania znajdujące się w znacznej odległości od zwartej zabudowy mieszkaniowej.

Dla odprowadzenia wód opadowych z obszarów zurbanizowanych na terenie gminy Mikołów wybrano technologię opartą na kanałach grawitacyjno-ciśnieniowych z odprowadzeniem wód opadowych do lokalnych cieków wodnych.

Zakres przedsięwzięcia oraz jego rozmiar zestawiono niżej:

- Kanaly grawitacyjne kanalizacji sanitarnej – ok. 405 km
- Rurociągi tłoczne kanalizacji sanitarnej – ok. 20 km
- Pompownie/tłocznie ścieków - ok. 23
- Liczba mieszkańców objętych przedsięwzięciem – ok. 12 448
- Ilość odebranych ścieków (docelowo) – ok. 515 000 m³/rok
- Ilość odebranych ścieków (docelowo) – ok. 1 410 m³/d
- Kanaly grawitacyjne kanalizacji deszczowej – ok. 33 km

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie 16 spójnych, wydzielonych podstawowych jednostek osadniczych aglomeracji Mikołów – tabela nr 1

Oznaczenie podstawowej jednostki osadniczej (PJO)	Nazwa
A1	Kamionka I
A2	Kamionka II
A4	Nowy Świat I
A5	ul. Rybnicka
A6	Nowy Świat III
A7.1	Nowy Świat II
A7.2	Nowy Świat IV
A9	Mokre
A10	Śmiłowice
B1	Borowa Wieś
B2	Borowa Wieś-Paniowy
C1	Bujaków I
C2	Bujaków II
C3	Bujaków-Paniowy
A3	Gniotek
A8	Reta-Goj

Prowadzenie prac przy realizacji kanalizacji poprzedzone zostanie robotami przygotowawczymi, do których należeć będą:

- prace geodezyjne związane z wyznaczeniem zakresu robót i obiektu,
- oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym (drogi kołowe),
- dostarczenie na teren budowy niezbędnych materiałów, urządzeń i sprzętu budowlanego.

Do robót zasadniczych zaliczymy:

- roboty ziemne,
- roboty montażowe - rurociągi grawitacyjno-ciśnieniowe ścieków, przyłącza kanalizacyjne,
- budowa pompowni/tłoczni,
- budowa studzienek rewizyjnych
- odtworzenie lub przebudowa dróg w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia.

Eksploatacja sieci kanalizacji wymaga zapotrzebowania w energię elektryczną, która będzie zużywana przez pompownie/tłocznie.

Dyrektor Wydziału

Andrzej Janowski