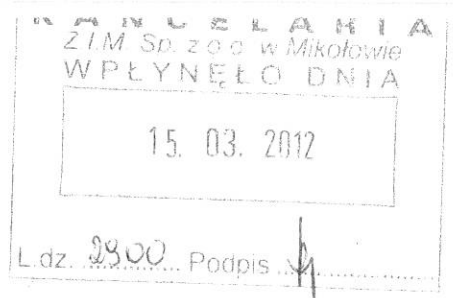


**UCHWAŁA NR XVI/287/2012
RADY MIEJSKIEJ MIKOŁOWA**

z dnia 28 lutego 2012 r.



w sprawie: zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych na lata 2012-2015.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy a dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001r. Nr 142, poz. 1591 z późniejszymi zmianami) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2006r. Nr 123, poz. 858 z późniejszymi zmianami), na wniosek Burmistrza Miasta

**Rada Miejska Mikołowa
uchwała:**

§ 1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu Zakładu Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. z siedzibą w Mikołowie przy ul. Kolejowej 4, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta.

§ 3. Traci moc Uchwała Nr V/56/2011 z dnia 1 marca 2011 r. w sprawie zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych na lata 2011-2015.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr XVI/287/2012
Rady Miejskiej Mikołowa
z dnia 28 lutego 2012 r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH ZAKŁADU INŻYNIERII MIEJSKIEJ SP. Z O.O. W MIKOŁOWIE NA LATA 2012 -2015
SPIS TREŚCI**

A. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji – wstęp
2. Przedmiot planu
3. Sytuacja obecna i potrzeby inwestycyjne
 - 1) Zaopatrzenie w wodę
 - 2) Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków
 - 3) Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów
4. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji – finansowanie
5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków
6. Przewidywane efekty planu

B. CZĘŚĆ TABELARYCZNA

- Tabela nr 1 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych – własne ujęcia wody
- Tabela nr 2 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – tłocznie ścieków
- Tabela nr 3 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – oczyszczalnie ścieków
- Tabela nr 4 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych – sieci wodociągowe
- Tabela nr 5 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – sieci kanalizacji sanitarnej
- Tabela nr 6 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – sieci kanalizacji deszczowej
- Tabela nr 7 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – pozostałe inwestycje
- Tabela nr 8 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych – ogółem

A. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji - wstęp

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych ZIM Sp. z o.o. w Mikołowie na lata 2012 – 2015, opracowano zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków¹⁾.

Stanowi on zaktualizowaną wersję Wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych ZIM Sp. z o.o. w Mikołowie na lata 2011 – 2015, który został przyjęty uchwałą nr V/56/2011 Rady Miasta w Mikołowie z dnia 01.03.2011 roku.

W ramach aktualizacji:

- dostosowano zakres planowanych inwestycji do aktualnych potrzeb oraz możliwości finansowych Spółki,
- zwiększono nakłady inwestycyjne na realizację zadania „Ujęcie Rusinów – modernizacja” – tab. nr 1, do kwoty 328 206,32 zł – zgodnie z zawartą umową z Wykonawcą,

- zwiększono nakłady inwestycyjne w tab. nr 4 – sieci wodociągowe: o kwotę 255 191,00 zł w 2012 roku na zadanie: zasilanie dzielnicy Nowy Świat (rejon ulic Wodna –Wronia) oraz kwotę 2 865 355,00 zł w 2013 roku na zadanie – zasilanie sołectwa Mokre (rejon ulic 22 Lipca – Zamkowa),
- część środków finansowych z 2011 roku, w ramach zadania „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów” (tab. nr 2, 4, 5, 6), przeniesiono do roku 2012 – kwoty uaktualniono zgodnie z zawartymi umowami z Wykonawcami (zostały do ogłoszenia 2 postępowania: na roboty budowlane i monitoring sieci),
- nakłady inwestycyjne w tab. nr 3 – oczyszczalnie ścieków – przeniesiono na lata 2013-2014 (kwota bez zmian).

2. Przedmiot planu

Zgodnie z ustawą, plan musi być zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a następnie musi być zatwierdzony przez radę gminy.

Zgodnie z ustawą, plan ten określa:

- 1) planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- 2) przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne w poszczególnych latach,
- 3) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- 4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- 5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Realizacja ww. zadań pozwoli Spółce na realizację strategicznych celów jakimi są:

- ciągła dostawa wszystkim mieszkańcom Mikołowa wody pitnej o jakości zgodnej z normami polskimi i UE
- odbiór ścieków od wszystkich mieszkańców Mikołowa,
- oczyszczenie wszystkich odebranych ścieków w celu uzyskania pełnego efektu ekologicznego by zapewnić ochronę wód powierzchniowych i podziemnych,
- poprawa stanu systemu wodociągowego,
- zwiększenie komfortu i jakości życia mieszkańców (likwidacja uciążliwych szamb i dzikich zrzutów, ograniczenie lokalnych podtopień).

3. Sytuacja obecna i potrzeby inwestycyjne

1) Zaopatrzenie w wodę

System zaopatrzenia w wodę miasta Mikołów oparty jest w głównej mierze na zakupie wody od Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów bezpośrednio z sieci magistralnych oraz na dwóch ujęciach wód podziemnych czwartorzędowych, eksploatowanych przez Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. w Mikołowie.

Własne ujęcia wody znajdują się w Śmiłowicach oraz w Bujakowie.

Ujęcie wody w Śmiłowicach składa się z jednej studni czerpiącej wodę z czwartorzędowego poziomu wodonośnego. Wydajność ujęcia wynosi 91,5 m³/h (średnio 1820 m³/d). Ujęcie zaopatruje w wodę sołectwa Śmiłowice, Paniowy, Borową Wieś, Bujaków oraz część Mokrego. Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej, strefa ochrony pośredniej oraz prowadzony jest monitoring osłonowy ujęcia celem ochrony jakości wody. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie decyzji nr WS-6223-6/1/0224/972/18331/02 z dnia 10.09.2002 r., ważnej do 10.09.2012 r.

Ujęcie wody w Bujakowie składa się z trzech studni czerpiących wodę z czwartorzędowego poziomu wodonośnego. Wydajność ujęcia wynosi 6,18 m³/h (średnio 145 m³/d). Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie decyzji nr OS-4.6223/1-1/10 z dnia 16.04.2010 r., ważnej do 16.04.2015r.

Wszystkie ujęcia są chronione i monitorowane pod względem bezpieczeństwa.

Istniejące urządzenia wodociągowe umożliwiają całkowite pokrycie obecnych potrzeb wodnych miasta. Na system dystrybucji wody w Mikołowie składa się 309,2 km sieci wodociągowych oraz 114 km przyłączy.

Stopień zaopatrzenia w wodę terenu miasta uznaje się za dobry. Z wodociągów korzysta obecnie prawie 100% mieszkańców Mikołowa. Pierścieniowy układ głównych wodociągów obejmujący swym zasięgiem miasto zapewnia niezawodność dostawy wody do odbiorców.

Na dzień 07.02.2012r. podłączonych do sieci wodociągowej w Mikołowie było 7.469 odbiorców indywidualnych oraz podmiotów gospodarczych. Istnieją nieliczne gospodarstwa domowe na obrębie miasta, w których ludzie korzystają z przydomowych studni, często czerpiąc wodę z I poziomu wodonośnego.

Najważniejsze zadania inwestycyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę to:

- budowa i modernizacja sieci wodociągowych,
- modernizacje własnych ujęć wody.

Szczegółowo zadania inwestycyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę przedstawiono w:

- tabeli 1 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych – własne ujęcia wody”,
- tabeli 4 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych - sieci wodociągowe”.

2) Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków

Sieć kanalizacyjna miasta Mikołowa obejmuje centralną, wschodnią i południową część miasta, łącznie około 35,2 km kolektorów kanalizacji ogólnospławnej, 89 km kolektorów kanalizacji sanitarnej, 33,5 km kanalizacji deszczowej, 12,4 km przyłączy kanalizacyjnych. W części śródmiejskiej, centralnej funkcjonuje ogólnospławny system odprowadzania ścieków bytowo – gospodarczych i przemysłowych, natomiast na terenie osiedli mieszkaniowych funkcjonuje kanalizacja rozdzielcza, która jest połączona z kanalizacją ogólnospławną.

Ścieki bytowo-gospodarcze oraz częściowo wody opadowe ze starej części miasta odprowadzone są kanalizacją ogólnospławną do oczyszczalni ścieków „CENTRUM”, a po ich oczyszczeniu do potoku Jamna, stanowiącej dopływ Kłodnicy, a dalej górnej Odry.

Poza zasięgiem kanalizacji sanitarnej są obszary sołectw: Mokre, Paniowy, Bujaków, Borowa Wieś, północna część dzielnicy Kamionka, tereny znajdujące się poza działem wodnym - Gniotek i Regielowiec (zlewnia Wisły) oraz niektóre obszary Centrum, na terenie których trwają intensywne prace budowlane realizowane w ramach zadania „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów”. Nowo budowane systemy kanalizacyjne to kanalizacje sanitarne odprowadzające ścieki do oczyszczalni CENTRUM.

Oczyszczalnia ścieków CENTRUM

Zlokalizowana jest w dzielnicy Reta w rejonie potoku Jamna (dopływ Kłodnicy), rzeki Odry. Jest to mechaniczno - biologiczna oczyszczalnia ścieków. Zastosowanie wysokoefektywnej technologii oraz nowoczesnych urządzeń i elementów wyposażenia umożliwiło uzyskanie wysokiego stopnia oczyszczania ścieków. Maksymalne zawartości poszczególnych związków na odpływie zostały określone w pozwoleniu wodnoprawnym nr OS-1.6223/2-46/08 z dnia 27.02.2009 r., ważnym do 27.02.2017 r.

Oczyszczalnia Centrum została oddana do eksploatacji w grudniu 2005 r. Posiada ona następujące parametry projektowe:

- przepływ średni \bar{Q} $\bar{\text{śrd}}$ 4075 m³/d, docelowa \bar{Q} $\bar{\text{śrd}}$ 8024 m³/d,
- przepływ maksymalny dla pogody opadowej \bar{Q} max 32.900 m³/d,
- przepływ maksymalny dla pogody bezopadowej \bar{Q} max 9476 m³/d.

Oczyszczalnia Centrum przewidziana jest dla zabudowy centrum oraz dzielnic: Gniotek, Goj, Reta, Nowy Świat, Kamionka, Kąty, a także sołectw: Mokre, Śmiłowice, Borowa Wieś, Bujaków, Paniowy.

Oczyszczalnia ścieków ŚMIŁOWICE

Została wybudowana jako oczyszczalnia tymczasowa, do obsługi części sołectwa Śmiłowice, tj. rejon ulic: Kawalca, Jesionowej, Bukowej, Cisów i Jarzębinowej. Jest kontenerową, mechaniczno – biologiczną oczyszczalnią typu BD 500 POLARIS o średniej przepustowości 82,5 m³/d. Oczyszczone ścieki odprowadzane są do potoku Żabica. Oczyszczalnia Śmiłowice przeznaczona jest do likwidacji, a mieszkańcy będą przełączeni do oczyszczalni Centrum.

Sieć kanalizacji deszczowej znajduje się w centralnej części miasta, obsługuje osiedla mieszkaniowe wielorodzinne oraz jest budowana w innych częściach Mikołowa w ramach unijnego projektu.

Najważniejsze zadania inwestycyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków to:

- budowa sieci kanalizacji sanitarnej,
- budowa kolektorów ściekowych.

Szczegółowo zadania inwestycyjne przedstawiono w:

- tabeli 2 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - przepompownie ścieków”,
- tabeli 3 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - oczyszczalnie ścieków”,
- tabeli 5 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji sanitarnej”,
- tabeli 6 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – sieci kanalizacji deszczowej”,
- tabeli 7 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – pozostałe inwestycje”.

3) Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów

Zadanie pn. „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów” realizowane jest w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007 – 2013, ze środków Funduszu Spójności. Beneficjentem projektu jest Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o.

Głównym celem inwestycji jest zapewnienie mieszkańcom Mikołowa prostego, wygodnego i przyjaznego dla środowiska sposobu odprowadzania ścieków do kanalizacji miejskiej odprowadzającej ścieki do oczyszczalni Centrum w Mikołowie.

Przedsięwzięcie realizowane jest na terenie Gminy Mikołów, a w szczególności na terenie centrum Mikołowa, pięciu sołectw gminy Mikołów: Borowa Wieś, Bujaków, Mokre, Paniowy i Śmiłowice, dzielnicy Kamionka, oraz w części Mikołowa noszącej zwyczajową nazwę Nowy Świat, Gniotek, Reta i Goj.

Dla całości gminy Mikołów wybrano technologię odbioru, transportu i oczyszczania ścieków sanitarnych opartą na systemie kanalizacji grawitacyjno-ciśnieniowej na urządzeniach funkcjonującej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków „Centrum” w Mikołowie.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje:

- a) budowę ok. 162 km kanalizacji sanitarnej,
- b) budowę ok. 28 tłoczni ścieków,
- c) budowę ok. 29 km kanalizacji deszczowej,
- d) modernizację ok. 29 km sieci wodociągowej,
- e) modernizację ok. 2 km sieci kanalizacji deszczowej,
- f) 17 219 RLM podłączonych do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej.

Na dzień 31.01.2012 r. w ramach ww. przedsięwzięcia wydatkowano na budowę sieci 89 mln zł i protokołarnie odebrano:

- a) 82 km kanalizacji sanitarnej,
- b) 12 km kanalizacji deszczowej,
- c) 10 km sieci wodociągowej.

Dla 17 zadań uzyskano decyzje na użytkowanie, pozostałe zadania są w trakcie realizacji. W pierwszym kwartale 2012 zostanie ogłoszony ostatni przetarg na roboty budowlane dla jednego zadania oraz na system monitoringu sieci wod-kan.

Zadanie realizowane będzie do 2013 roku. W dniu 14 stycznia 2011 roku Komisja Europejska ostatecznie zatwierdziła dofinansowanie dla przedsięwzięcia. Całkowita wartość projektu to ok. 497,9 mln zł brutto, w tym wsparcie ze środków unijnych wyniesie ok. 295 mln zł – co stanowi 74,31% kosztów kwalifikowanych.

4. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji - finansowanie

Prognozowane nakłady na inwestycje realizowane zamykają się łączną kwotą ok. 263,6 mln zł. Najwyższy poziom nakładów przewidziany jest w roku 2012 (ok. 231 mln zł) z uwagi na trwające intensywne roboty budowlane prowadzone w ramach projektu „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów”.

Źródła finansowania inwestycji w latach 2012 – 2015 dzielą się na: środki własne spółki (ok. 14 mln zł), dotacja Funduszu Spójności (ok. 185 mln zł), kredyty i pożyczki (ok. 64 mln zł).

W roku 2011 na zadanie realizowane z Funduszu Spójności wydatkowano łącznie ok. 65 mln zł, w tym z dotacji spółka otrzymała zwrot 62,9 mln zł.

Suma wydatków inwestycyjnych na lata 2012 - 2015, w podziale na źródła finansowania, przedstawiona została w tabeli nr 8 „Wieloletni planu modernizacji i rozwoju urzędzeń wodociągowych i kanalizacyjnych - ogółem”.

Biorąc pod uwagę wyżej wymienione uwarunkowania, możliwości finansowe przedsiębiorstwa i gminy, w zestawieniach poniżej zamieszczono proponowany przez Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. w Mikołowie plan rozwoju i modernizacji urzędzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2012-2015.

5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków

W celu ograniczenia kosztów Spółki należy rozważyć w przyszłości budowę nowego własnego ujęcia wody dla centrum miasta. Zwiększenie ilości wydobywanej wody z własnych źródeł doprowadziłoby z pewnością do obniżenia kosztu jednostkowego metra sześciennego wody oraz jednocześnie spowodowałoby zmniejszenie ilości zakupu m³ wody z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów.

Dotychczas, zabudowane w poprzednich latach reduktory ciśnienia w miejscach zakupu wody z GPW obniżyły ilość awarii wodociągowych. Systematycznie Spółka, w miarę możliwości finansowych, będzie modernizować awaryjne odcinki sieci wodociągowej, w celu obniżenia strat własnych wody.

6. Przewidywane efekty planu

W wyniku działań inwestycyjnych Spółka zamierza osiągnąć:

- pełny efekt ekologiczny,
- wzrost długości sieci kanalizacji sanitarnej o 162 km,
- wzrost długości sieci kanalizacji deszczowej o 29 km,
- modernizację 29 km sieci wodociągowej,
- stopień skanalizowania Gminy Mikołów wzrośnie z 60% (obecnie) do 98% dzięki podłączeniu ok. 15 612 osób do kanalizacji
- kompleksowy system monitoringu dla sieci wodociągowo – kanalizacyjnych, który pozwoli m.in. na zmniejszenie strat wody,
- zmniejszenie ilości ścieków odprowadzanych do odbiorników bez oczyszczenia do potoków Jamna, Promna i Jasienica, rzeki Kłodnica oraz dalej do Odry,
- podniesienie poziomu życia mieszkańców aglomeracji oraz wzrost atrakcyjności terenów inwestycyjnych na tym obszarze.

Tabela nr 1

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych - własne ujęcia wody

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	7	
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		328 206,32	0,00	0,00	0,00	0,00	328 206,32
2.	Źródła finansowania		328 206,32	0,00	0,00	0,00	0,00	328 206,32
	1) środki własne		328 206,32	0,00	0,00	0,00	0,00	328 206,32
	2) środki gminne		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3) kredyty i pożyczki		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4) dotacja Funduszu Spójności		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Ujęcie Rusinów - kompleksowa modernizacja stacji (budynek + technologia)	śr. własne	328 206,32	0,00	0,00	0,00	0,00	328 206,32

Tabela nr 2

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - przepompownie ścieków

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	7	
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		9 689 142,49	30 000,00	30 000,00	30 000,00	30 000,00	9 779 142,49
2.	Źródła finansowania		9 689 142,49	30 000,00	30 000,00	30 000,00	30 000,00	9 779 142,49
	1) środki własne		344 888,05	30 000,00	30 000,00	30 000,00	30 000,00	434 888,05
	2) środki gminne		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3) kredyty i pożyczki		2 400 296,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2 400 296,91
	4) dotacja Funduszu Spójności		6 943 957,54	0,00	0,00	0,00	0,00	6 943 957,54
3.	Przepompownie ścieków /JRP/		9 659 142,49	0,00	0,00	0,00	0,00	9 659 142,49
	1) Paniowy	dotacja + kredyt + śr. własne	2 573 770,57	0,00	0,00	0,00	0,00	2 573 770,57
	2) Borowa Wieś	dotacja + kredyt + śr. własne	4 726 361,42	0,00	0,00	0,00	0,00	4 726 361,42
	3) Kamionka	dotacja + kredyt + śr. własne	450 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	450 000,00
	4) Śmiłowice	dotacja + kredyt + śr. własne	1 169 213,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1 169 213,50
	5) Bujaków	dotacja + kredyt + śr. własne	739 797,00	0,00	0,00	0,00	0,00	739 797,00
4.	Modernizacja układów tłocznych	śr. własne	30 000,00	30 000,00	30 000,00	30 000,00	30 000,00	120 000,00

Tabela nr 3

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - oczyszczalnie ścieków

Lp.	Wyszczególnienie	Plan na lata					razem lata 2012-2015
		2012	2013	2014	2015		
1	Nakłady inwestycyjne ogółem	0,00	250 000,00	250 000,00	0,00	500 000,00	
2.	Źródła finansowania	0,00	250 000,00	250 000,00	0,00	500 000,00	
	1) środki własne	0,00	250 000,00	250 000,00	0,00	500 000,00	
	2) środki gminne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	3) kredyty i pożyczki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	4) dotacja Funduszu Spójności	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.	Prasa technologiczna	0,00	250 000,00	250 000,00	0,00	500 000,00	
			śr. własne				

Tabela nr 4

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych - sieci wodociągowe

Lp.	Wyszczególnienie	Plan na lata					razem lata 2012-2015
		2012	2013	2014	2015		
1	Nakłady inwestycyjne ogółem	33 213 180,93	7 389 055,59	500 000,00	500 000,00	41 602 236,52	
2.	Źródła finansowania	33 213 180,93	7 389 055,59	500 000,00	500 000,00	41 602 236,52	
	1) środki własne	1 813 321,47	3 496 527,84	500 000,00	500 000,00	6 309 849,11	
	2) środki gminne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	3) kredyty i pożyczki	8 065 810,50	999 889,60	0,00	0,00	9 065 700,10	
	4) dotacja Funduszu Spójności	23 334 048,96	2 892 638,35	0,00	0,00	26 226 687,32	
3.	Modernizacja sieci wodociągowej	500 000,00	500 000,00	500 000,00	500 000,00	2 000 000,00	
4.	Budowa i przebudowa sieci wodociągowej	255 191,00	2 865 355,00	0,00	0,00	3 120 546,00	
5.	Przebudowa sieci wodociągowej /DRP/	32 457 989,93	4 023 700,59	0,00	0,00	36 481 690,52	
			dotacja + kredyt + śr. własne				

Tabela nr 5

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji sanitarnej

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		138 601 234,07	9 618 971,22	0,00	0,00	148 220 205,30	
2.	Źródła finansowania		138 601 234,07	9 618 971,22	0,00	0,00	148 220 205,30	
	1) środki własne		4 518 400,23	313 578,46	0,00	0,00	4 831 978,69	
	2) środki gminne						0,00	
	3) kredyty i pożyczki		34 442 406,67	2 390 314,35	0,00	0,00	36 832 721,02	
	4) dotacja Funduszu Spójności		99 640 427,17	6 915 078,41	0,00	0,00	106 555 505,59	
3.	Budowa sieci sanitarnej /JRP/	dotacja + kredyt + śr. własne	138 601 234,07	9 618 971,22	0,00	0,00	148 220 205,30	

Tabela nr 6

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji deszczowej

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		40 686 749,01	13 804 126,21	0,00	0,00	54 490 875,21	
2.	Źródła finansowania		40 686 749,01	13 804 126,21	0,00	0,00	54 490 875,21	
	1) środki własne		1 326 388,02	450 014,51	0,00	0,00	1 776 402,53	
	2) środki gminne						0,00	
	3) kredyty i pożyczki		10 110 657,13	3 430 325,36	0,00	0,00	13 540 982,49	
	4) dotacja Funduszu Spójności		29 249 703,86	9 923 786,33	0,00	0,00	39 173 490,19	
3.	Budowa kanalizacji deszczowej /JRP/	dotacja + kredyt + śr. własne	40 686 749,01	13 804 126,21	0,00	0,00	54 490 875,21	

Tabela nr 5

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji sanitarnej

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	2015	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		138 601 234,07	9 618 971,22	0,00	0,00	0,00	148 220 205,30
2.	Źródła finansowania		138 601 234,07	9 618 971,22	0,00	0,00	0,00	148 220 205,30
	1) środki własne		4 518 400,23	313 578,46	0,00	0,00	0,00	4 831 978,69
	2) środki gminne							0,00
	3) kredyty i pożyczki		34 442 406,67	2 390 314,35	0,00	0,00	0,00	36 832 721,02
	4) dotacja Funduszu Spójności		99 640 427,17	6 915 078,41	0,00	0,00	0,00	106 555 505,59
3.	Budowa sieci sanitarnej /JRP/	dotacja + kredyt + śr. własne	138 601 234,07	9 618 971,22	0,00	0,00	0,00	148 220 205,30

Tabela nr 6

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji deszczowej

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	2015	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		40 686 749,01	13 804 126,21	0,00	0,00	0,00	54 490 875,21
2.	Źródła finansowania		40 686 749,01	13 804 126,21	0,00	0,00	0,00	54 490 875,21
	1) środki własne		1 326 388,02	450 014,51	0,00	0,00	0,00	1 776 402,53
	2) środki gminne							0,00
	3) kredyty i pożyczki		10 110 657,13	3 430 325,36	0,00	0,00	0,00	13 540 982,49
	4) dotacja Funduszu Spójności		29 249 703,86	9 923 786,33	0,00	0,00	0,00	39 173 490,19
3.	Budowa kanalizacji deszczowej /JRP/	dotacja + kredyt + śr. własne	40 686 749,01	13 804 126,21	0,00	0,00	0,00	54 490 875,21

Tabela nr 7

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych - pozostałe inwestycje

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	2012-2015	
1	1. Nakłady inwestycyjne ogółem	3	4	5	6	7	8	
			8 773 742,00	0,00	0,00	0,00	8 773 742,00	
2.	Źródła finansowania		8 773 742,00	0,00	0,00	0,00	8 773 742,00	
	1) środki własne		286 023,99	0,00	0,00	0,00	286 023,99	
	2) środki gminne						0,00	
	3) kredyty i pożyczki		2 180 274,89	0,00	0,00	0,00	2 180 274,89	
	4) dotacja Funduszu Spójności		6 307 443,12	0,00	0,00	0,00	6 307 443,12	
3.	Pozostałe inwestycje związane z projektem JRP		8 773 742,00	0,00	0,00	0,00	8 773 742,00	
	1) nabycie nieruchomości (grunty)		2 773 742,00	0,00	0,00	0,00	2 773 742,00	
	2) AKPA		6 000 000,00	0,00	0,00	0,00	6 000 000,00	

Tabela nr 8

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych - ogółem

Lp.	Wyszczególnienie	Źródła finansowania	Plan na lata					razem lata 2012-2015
			2012	2013	2014	2015	2012-2015	
1	1. Nakłady inwestycyjne ogółem	3	4	5	6	7	8	
			231 292 254,82	31 092 153,02	780 000,00	530 000,00	263 694 407,84	
2.	Źródła finansowania		231 292 254,82	31 092 153,02	780 000,00	530 000,00	263 694 407,84	
	1) środki własne		8 617 228,07	4 540 120,62	780 000,00	530 000,00	14 467 348,69	
	2) środki gminne		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	3) kredyty i pożyczki		57 199 446,09	6 820 529,31	0,00	0,00	64 019 975,40	
	4) dotacja Funduszu Spójności		165 475 580,66	19 731 503,10	0,00	0,00	185 207 083,75	

Przewodniczący Rady
Miejskiej Mikołowa



Tadeusz Socha

¹⁾Dz. U. Nr 123. poz. 858 z 2006 r. z późn. zm.

Mikołów, dnia 13 marca 2012r.

L.dz./2012/418/DS

Urząd Miasta Mikołów
Pan dr inż. Marek Balcer
ul. Rynek 16
43-190 Mikołów

Dotyczy: pisma z dnia 13.12.2011r. Pana Ryszarda Knopik w sprawie uchwały nr X/176/2011 z dnia 30 sierpnia 2011r. w sprawie zatwierdzenia Regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie Gminy Mikołów.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jw. **Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o. o. w Mikołowie** informuje:

1. pomiar ciśnienia sieci dokonywany jest na przyłączy lub najbliższym hydrancie i korygowany o geometryczną różnicę rzędnych sieci i punktu pomiarowego. Przytoczony sposób jest najprostszym z możliwych a jednocześnie pozwalającym na precyzyjne określenie ciśnienia.
2. warunki techniczne, których wyciąg przekazał Pan w załączniku pisma odnoszą się do instalacji wewnętrznych budynków a nie do sieci zewnętrznych.
3. Kierownik Działu Zbytu posiada odpowiednie pełnomocnictwo upoważniające do podpisywania Umowy na dostawę wody i odprowadzania ścieków.

Do wiadomości:

Rada Miejska Mikołowa

Kopia:

aa