

Załącznik do Uchwały nr XLI/486/09

Rady Miasta Piły

z dnia 24 listopada 2009 roku

**Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń  
wodociągowych i kanalizacyjnych  
na lata 2010 -2012  
Spółki „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja”  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
w Pile**

Piła, październik 2009 r.

## SPIS TREŚCI

<b><u>1.PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH. ....</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>2.PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW.....</u></b>	<b><u>7</u></b>
<b><u>3.PLANOWANE ŹRÓDŁA SFINANSOWANIA ZADAŃ ROZWOJOWO- MODERNIZACYJNYCH.....</u></b>	<b><u>8</u></b>
<b><u>4.ZESTAWIENIE PLANOWANYCH NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH W LATACH 2010-2012.....</u></b>	<b><u>8</u></b>
<b><u>5.ZADANIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE.....</u></b>	<b><u>9</u></b>
<b><u>VI. PLAN WIELOLETNI A KIERUNKI ROZWOJU MIASTA PIŁY OKREŚLONE W „STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO”.....</u></b>	<b><u>15</u></b>

## 1. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

Ustawową dziedziną działalności Spółki Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Pile jest zaopatrzenie w wodę pitną mieszkańców miasta Piła i Gminy Szydłowo oraz zbiorowe odprowadzenie ścieków z terenu miasta Piły we współpracy z oczyszczalnią ścieków „GWDA”.

W dziedzinie dostaw wody i odbioru ścieków planuje się sukcesywne poszerzanie obszarów objętych usługami Spółki.

Jako przedsiębiorstwo usługowe Spółka jest zobligowana do świadczenia usług na coraz wyższym poziomie, który gwarantuje zaspokojenie rosnących oczekiwań odbiorców.

W związku z powyższym propozycja nowego planu wieloletniego uwzględnia:

- niezrealizowane dotychczas inwestycje,
- nowe inicjatywy, wynikające z potrzeb rozwojowych miasta w dziedzinie budownictwa mieszkaniowego, usługowego i akademickiego,
- konieczność spełnienia wymogów ustawowych w zakresie: prawa wodnego, ochrony środowiska, gospodarki odpadami oraz w rozporządzeniach wykonawczych.

Przywołane akty prawne stawiają wysokie wymagania. Ich realizacja będzie możliwa przy zaangażowaniu potencjału materialnego oraz organizacyjnego Spółki MWiK i Władz Miasta Piły.

W latach 2010-2012 planuje się wybudować:

- 18 km sieci wodociągowych,
- 12 km sieci kanalizacji sanitarnej,
- 8 km sieci kanalizacji deszczowej.

Realizacja planu przyniesie rozszerzenie usług Spółki, optymalizację kosztów oraz stworzenie lepszych warunków do rozwoju miasta i jego okolic.

1. Z usług wodociągowych MWiK korzysta 99 % mieszkańców Piły oraz mieszkańcy kilku miejscowości Gminy Szydłowo. Miasto Piła i wieś Dolaszewo zaopatrywana jest w wodę pochodzącą ze Stacji Uzdatniania Wody przy ul. Wałęckiej w Pile. Stacja zasilana jest wodą pochodzącą z dziewięciu studni głębinowych zlokalizowanych w rejonie wsi Dobrzyca, czerpiących wodę ze złoża czwartorzędowego.

Efektem zakończonego, pierwszego etapu przedsięwzięcia, jest możliwość dostarczenia odbiorcom uzdatnionej wody pitnej w ilości ok. 650 m<sup>3</sup>/h przeznaczonej na potrzeby bytowe, usługowe i produkcyjne. Nadrzędnym celem zakończonej inwestycji jest zabezpieczenie, obecnych i przyszłych, potrzeb w zakresie zużycia wody miasta Piła oraz gminy Szydłowo.

W wyniku modernizacji i uruchomienia w Dolaszewie czterech zbiorników wody uzdatnionej rozwiązany został problem deficytu wody w chwilach maksymalnego jej poboru. Pojemność układu gwarantuje rezerwę wody pitnej, stabilizację ciśnienia w sieci oraz wpływa na zmniejszenie ilości awarii sieci wodociągowej na skutek uderzeń hydraulicznych przynoszących

straty Spółce MWiK. Obecnie Spółka prowadzi intensywne prace remontowe polegające na sukcesywnej regeneracji poszczególnych studni głębinowych istniejącej bariery zachodniej, mającej na celu poprawę jej wydajności. Należy nadmienić, że planowana budowa ujęć wody na barierze wschodniej wpłynie korzystnie na stabilizację parametrów eksploatacyjnych całego ujęcia oraz zwiększy bezpieczeństwo zaopatrzenia w wodę miasta Piły. Spółka MWiK prowadzi negocjacje zmierzające do uzyskania tytułów prawnych do działek należących do osób prywatnych zlokalizowanych w Dobrzycy, przeznaczonych pod budowę kolejnych siedmiu ujęć wody na „barierze wschodniej”. Sukcesem zakończono rozmowy z osobami fizycznymi -właścicielami działek pod lokalizację magistrali wodociągowej, która będzie transportowała wodę z „bariery wschodniej” do SUW-u.

W celu zwiększenia retencyjności układu przewidziano w 2010 r. budowę zbiorników o łącznej pojemności 100 m<sup>3</sup> na wodę uzdatnioną na ujęciu wody w tzw. Małej Dobrzycy. Jest to zadanie perspektywiczne, mające na celu zabezpieczenie potrzeb w zakresie zużycia wody przyszłych odbiorców na powstających osiedlach mieszkaniowych w Dobrzycy (inwestycja prowadzona obecnie przez firmę JOHN i gminę Szydłowo) i Krępsku.

2. W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków MWiK Piła odbiera ścieki poprzez sieć kanalizacji rozdzielczej. Z w/w usług korzysta 98,6 % odbiorców z terenu Piły. W ramach sieci o długości 135 km funkcjonuje dwadzieścia przepompowni ścieków, które je przepompowują rurociągami tłocznymi do oczyszczalni. Oczyszczaniem ścieków zajmuje się osobny podmiot gospodarczy - Spółka Wodno - Ściekowa „GWDA”.

3. W celu wypełnienia obowiązków ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity z 2006 roku Dz. U. Nr 123, poz. 858) MWiK Piła stara się w miarę posiadanych środków finansowych rozbudowywać istniejące sieci wod-kan oraz sprostać stosownym przepisom i standardom jakościowym.

W ramach obowiązków ustawowych Spółka MWiK Piła zapewnia gotowość i sprawność posiadanych urządzeń wodociągowych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości, pod odpowiednim ciśnieniem oraz urządzeń kanalizacyjnych do odprowadzenia ścieków w sposób ciągły i niezawodny, a także zapewnia należyłą jakość dostarczanej wody i odprowadzonych ścieków.

W/w zadania Spółka MWiK Piła wypełnia w ramach posiadanych środków własnych i przy wsparciu finansowym Gminy. Realizowane inwestycje określone w wieloletnich planach rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych zmierzają do zabezpieczenia teraźniejszych i przyszłych potrzeb ludności Piły oraz zwiększenia bezpieczeństwa zaopatrzenia w wodę. Te cele realizowane są poprzez etapowanie budowy nowych, kosztownych zadań inwestycyjnych, ciągłą rozbudowę sieci oraz pozyskiwanie nowych odbiorców.

Stały wzrost długości sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz dążenie do stałej poprawy obsługi odbiorców wymaga okresowej wymiany sprzętu i pojazdów (w tym specjalistycznych). Proces wymiany pojazdów specjalistycznych został rozpoczęty w 2008 r. i zostanie zakończony w 2010 r. W latach następnych Spółka będzie realizowała systematyczną wymianę sprzętu o mniejszej wartości.

3.1. W najbliższych latach perspektywiczne przedsięwzięcia inwestycyjne stanowią:

- inwestycja „Ujęcie wody na barierze wschodniej w okolicach Dobrzycy”,
- budowa sieci wod-kan w rejonie Koszyce K1 i K2,
- budowa sieci wod-kan na terenie byłego lotniska w ramach programu rewitalizacji terenów powojсковych na terenie miasta Piły,
- budowa sieci kanalizacji deszczowej w ul. Kossaka-Garczyńskiego, która ma na celu zagospodarowanie wód deszczowych z obszaru 90 ha powierzchni miasta Piły ( 9 % powierzchni miasta Piły).

W ramach powyższych zadań należy wykonać:

**a)w obrębie osiedla Koszyce K1 i K2:**

- ułożenie sieci wodociągowej - o łącznej długości 5,6 km,
- ułożenie sieci kanalizacji sanitarnej - o łącznej długości 5,6 km,
- ułożenie sieci kanalizacji deszczowej - o łącznej długości 5,6 km.

**b)w zakresie Ujęcia wody na barierze wschodniej:**

**ETAP I:**

- odwiert 3 studni,
- magistralę przesyłową - o łącznej długości ponad 3,8 km,
- linie kablowe energetyczne i sterownicze.

**ETAP II:**

- odwiert 4 studni,
- magistralę przesyłową - o łącznej długości ponad 0,6 km,
- linie kablowe energetyczne i sterownicze,
- likwidację 5 otworów poszukiwawczych.

**c) na obszarach byłego lotniska w ramach Lokalnego Programu Rewitalizacji Obszarów Powojсковych :**

- ułożenie sieci wodociągowej - o łącznej długości 2 km,
- ułożenie sieci kanalizacji sanitarnej - o łącznej długości ponad 0,4 km,

**d)w ramach kanalizacji deszczowej w ul. Kossaka -Garczyńskiego o długości 1,8 km:**

**ETAP I:**

- sieć kanalizacji deszczowej o dł 0,4 km w ul Kossaka.

**ETAP II:**

- sieć kanalizacji deszczowej o dł 0,86 km + pompownia w ul. Garczyńskiego.

**ETAP III:**

- sieć kanalizacji deszczowej o dł 0,55 km w ul. Garczyńskiego - Powstańców Wlkp.

Ze względu na przesłanki ekonomiczne w/w inwestycji rozważa się ich etapowanie w zależności od zaistniałych potrzeb, dynamiki rozwoju osiedli mieszkalnych i na terenach powojkowych oraz w zależności od dynamiki realizowanych centrów usługowych w okresie objętym planem wieloletnim. Przesunięciu w czasie uległa inwestycja mająca na celu zasilanie w wodę terenów tzw. "Bydgoskiego Przedmieścia" przeznaczonych pod działalność usługową.

3.2. W 2009 r. Spółka MWiK rozszerzyła świadczone usługi poprzez wykonanie nowych sieci wodociągowych w rejonie ulic: Wybickiego, Kadetów, Morelowej, Pracowniczej oraz ułożenie sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ulic: Wybickiego, Kadetów, Morelowej, Pracowniczej.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2010-2012 zakłada dalsze sukcesywne rozszerzenie świadczonych usług poprzez wykonanie nowych sieci wodociągowych w rejonie ulic: Glinianej, Bogusławskiego, Kasprowicza, Bazaltowej i Gęsiej oraz na terenach powojkowych, a szczególnie zasilanie w wodę filii Uniwersytetu im. A. Mickiewicza.

## 2. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

W latach 2010-2012 przewiduje się następujące działania w celu zmniejszenia zużycia własnego i strat wody:

- optymalizację zarządzania sieciami wodociągowymi,
- utrzymanie jakości produkowanej wody,
- aktywną kontrolę wycieków,
- stosowanie nowoczesnych wodomierzy,
- wykorzystanie nowoczesnych metod analizy strat wody poprzez monitoring sieci i bilansowanie stref miejskich,
- kontrolę legalności podłączeń wodociągowych,
- przyjęcie do rozliczeń z odbiorcami wskazania wodomierzy i rezygnację z rozliczeń ryczałtowych za wyjątkiem sytuacji awaryjnych,
- pozyskiwanie nowych odbiorców.

W zakresie gospodarki ściekowej przewiduje się:

- kontrolę jakości i ilości ścieków wprowadzanych do sieci,
- kontrolę legalności podłączeń kanalizacji sanitarnej i deszczowej,
- pozyskiwanie nowych odbiorców.

3. Planowane źródła sfinansowania zadań rozwojowo-modernizacyjnych.

Tabela nr 1

Lp.	Rok	2010 [tys. zł]	2011 [ tys. zł]	2012 [ tys. zł]
1	Amortyzacja	4 788	4 636	4 857
2	Wkład pieniężny od Gminy	3 385		
3	Kredyt inwestycyjny	1 038	2 222	6 546
	<b>Razem</b>	<b>9 211</b>	<b>6 858</b>	<b>11 403</b>

4. Zestawienie planowanych nakładów inwestycyjnych w latach 2010-2012.

Tabela nr 2

Rok	Wielkość nakładów [tys. zł]
2010	9 211
2011	6 858
2012	11 403
<b>Razem</b>	<b>27472</b>



## 5. Zadania rozwojowo-modernizacyjne.

Tabela nr 3

Lp.Wyszczególnienie	Wartość nakładów w latach [tys. zł]		
	2010	2011	2012
<b>A.Wodociągi</b>			
1.Ujęcie wody na barierze wschodniej.		100	2 500
2.Sieć wodociągowa rejon Koszyce K1 i K2.	400	400	400
3.Sieć wodociągowa w ul. Bogustawskiego.	80		
4.Magistrala wodociągowa zasilająca Piłę-Staszyce.	1 500		
5.Sieć wodociągowa w ul. Glinianej.	90		
6.Sieć wodociągowa w ul. Wiosny Ludów wraz z przyłączami - 58 szt.	500		
7.Zasilenie w wodę "Bydgoskiego Przedmieścia".			100
8.Budowa hydroforni dla os. Gładyszewo.	150		
9.Sieć wodociągowa p poz w ul. Warsztatowej.			584
10.Sieć wodociągowa w ul. Sportowej.	100		
11.Sieć wodociągowa w ul. Torowej (połączenie ul. Fabrycznej z ul. Wawelską).	300		
12.Sieć wodociągowa w ul. Lelewela.	20		
13.Sieć wodociągowa w ul. Kasprowicza.	50		
14.Sieć wodociągowa w ul. Bazaltowej.	72		
15.Sieć wodociągowa w ul. Koszalińskiej (zasilanie UAM ).	513		
16.Sieć wodociągowa na terenie lotniska.	250	250	250
17.Sieć wodociągowa w ulicy Gęsiej.	200		
<b>Razem</b>	<b>4 225</b>	<b>750</b>	<b>3 834</b>
<b>B.Kanalizacja sanitarna</b>			
1.Kanalizacja sanitarna rejon Koszyce K1 i K2.	270	270	270
2.Kanalizacja sanitarna w ul. Bogustawskiego.	70		
3.Kanalizacja sanitarna pompownia rurociąg tłoczny ZAKOPANE.		250	250
4.Kanalizacja sanitarna w ul. Glinianej.	160		
5.Kanalizacja sanitarna na terenie byłego CSCS.		250	250
6.Kanalizacja sanitarna na terenach przyległych do ul. Lotniczej.		350	350
7.Piaskownik na ul. Polnej.	150		
8.Kanalizacja sanitarna w ul. Śniadeckich.		54	
9.Podejścia kanalizacji sanitarnej Koszyce K-3.	50		
<b>Lp.Wyszczególnienie</b>	<b>Wartość nakładów w latach</b>		

	[tys. zł]		
	2010	2011	2012
10.Kanalizacja sanitarna w ul. Wybickiego - etap III.	85		
11.Kanalizacja sanitarna w ul. Kasprowicza.	50		
12. Sieć kanalizacji sanitarnej w ul. Lelewela.	15		
13.Kanalizacja sanitarna w ul. Walki Młodych.			1 300
<b>Razem</b>	<b>850</b>	<b>1 174</b>	<b>2 420</b>
<b>C.Kanalizacja deszczowa</b>			
1.Kanalizacja deszczowa rejon Koszyce K1 i K2.	400	400	400
2.Kanalizacja deszczowa w ul. Kossaka z urządzeniem podczyszczającym.		250	
3.Kanalizacja deszczowa w ul. Bogustawskiego.	100		
4.Kanalizacja deszczowa w ul. Kossaka-Garczyńskiego.		1 200	2 240
5.Kanalizacja deszczowa w ul. Trzcieńskiej-Margonińskiej.		430	
6.Wszechstronny i perspektywiczny plan zagospodarowania wód deszczowych na terenie miasta Piły.	300		
<b>Razem</b>	<b>800</b>	<b>2 280</b>	<b>2 640</b>
<b>D.Inne</b>			
1.Droga dojazdowa do wylotów W1 i W2.	160		
2.Zbiorniki retencyjne wody uzdatnionej na ujęciu Mała Dobrzyca.	230		
3.Zakupy inwestycyjne.	1 100	600	600
4.Spłata kredytu NFOŚiGW.	1 240	1 240	632
5.Spłata kredytu WFOŚiGW.	366	366	385
6.Spłata kredytu na pojazdy specjalistyczne.	240	240	240
7.Spłata kredytu inwestycyjnego		208	208
8.Spłata kredytu inwestycyjnego			444
<b>Razem</b>	<b>3 336</b>	<b>2 254</b>	<b>2 509</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>9 211</b>	<b>6 858</b>	<b>11 403</b>

6. Roboty budowlane. Tabela nr 4

Lp	Nazwa zadania	Zakres rzeczowy	Termin rozpoczęcia	Wartość kosztorysowa [tys. zł]	Nakłady poniesione do 30.09.2009r. [tys. zł]	Planowane nakłady [tys. zł]		
			Termin zakończenia			2010	2011	2012
<b>A. Wodociągi</b>								
1.	Ujęcie wody na barierze wschodniej.	Ujęcie wody: odwiert 7 studni, magistrala wodociągowa 4,4 km, linie energetyczne i sterownicze	2007/2013	7 169	69		100	2 500
2.	Sieć wodociągowa rejon Koszyce K1 i K2.	5600 mb	2007/2013	2 448	48	400	400	400
3.	Sieć wodociągowa w ul. Bogusławskiego.	390 mb	2009/2010	80		80		
4.	Magistrala wodociągowa zasilająca Piłę-Staszycę.	720mb	2009/2010	1 513	13	1 500		
5.	Sieć wodociągowa w ul. Glinianej.	800 mb	2009/2010	93	3	90		
6.	Sieć wodociągowa w ul. Wiosny Ludów wraz z przyłączami-58 szt.	850 mb	2009/2010	501	1	500		
7.	Zasilenie w wodę "Bydgoskiego Przedmieścia".	2570 mb	2008/2013	1 450				100
8.	Budowa hydroforni dla os. Gładyszewo.		2008/2010	151	1	150		
9.	Sieć wodociągowa w ul. Warsztatowej.	600 mb	2012	584				584
10.	Sieć wodociągowa w ul. Sportowej	450 mb	2009/2010	100		100		
11.	Sieć wodociągowa w ul. Torowej (połączenie ul. Fabrycznej z ul. Wawelską).	450 mb	2010	300		300		
12.	Sieć wodociągowa w ul. Lelewela.	70 mb	2010	20		20		
13.	Sieć wodociągowa w ul. Kasprowicza.	200 mb	2010	50		50		
14.	Sieć wodociągowa w ul. Bazaltowej.	170 mb	2010	72		72		
15.	Sieć wodociągowa w Koszalińskiej (zasilanie UAM).	1822 mb	2009/2010	1 450		513		
16.	Sieć wodociągowa na terenie lotniska.	5000 mb	2007/2013	1 013	13	250	250	250
17.	Sieć wodociągowa w ul. Gęsiej.	1000 mb	2009/2010	200		200		
			<b>Razem</b>	<b>17 194</b>	<b>148</b>	<b>4 225</b>	<b>750</b>	<b>3 834</b>

Lp	Nazwa zadania	Zakres rzeczowy	Termin rozpoczęcia	Wartość kosztorysowa [tys. zł]	Nakłady poniesione do 30.09.2009r. [tys. zł]	Planowane nakłady [tys. zł]		
			Termin zakończenia			2010	2011	2012
<b>B. Kanalizacja sanitarna</b>								
1.	Kanalizacja sanitarna rejon Koszyce K1 i K2.	5600 mb	2007/2013	3 048	48	270	270	270
2.	Kanalizacja sanitarna w ul. Bogustawskiego.	240 mb	2009/2010	70		70		
3.	Kanalizacja sanitarna pompownia rurociąg tłoczny ZAKOPANE.	1000 mb	2010/2012	500			250	250
4.	Kanalizacja sanitarna w ul. Glinianej.	800 mb	2009/2010	163	3	160		
5.	Kanalizacja sanitarna na terenach byłego CSCS.	1400 mb	2010/2012	500			250	250
6.	Kanalizacja sanitarna na terenach przyległych do ul. Lotniczej.	900 mb	2010/2012	712	12		350	350
7.	Piaskownik na ul. Polnej.		2009/2010	150		150		
8.	Kanalizacja sanitarna w ul. Śniadeckich.	80 mb	2010/2011	54			54	
9.	Podejścia kanalizacji sanitarnej Koszyce K-3.		2010	50		50		
10.	Kanalizacja sanitarna w ul. Wybickiego - etap III.	150 mb	2008/2010	85		85		
11.	Kanalizacja sanitarna w ul. Kasprowicza.	150 mb	2010	50		50		
12.	Kanalizacja sanitarna w ul. Lelewela.	30 mb	2010	15		15		
13.	Kanalizacja sanitarna w ul. Walki Młodych.	1300 mb	2008/2012	1 308	8			1300
<b>Razem</b>				<b>6 705</b>	<b>71</b>	<b>850</b>	<b>1 174</b>	<b>2 420</b>
<b>C. Kanalizacja deszczowa</b>								
1.	Kanalizacja deszczowa rejon Koszyce K1 i K2.	5600 mb	2007/2013	3 248	48	400	400	400
2.	Kanalizacja deszczowa w ul. Kossaka z urządzeniem podczyszczającym.	400 mb	2010/2011	250			250	
3.	Kanalizacja deszczowa w ul. Bogustawskiego.	330 mb	2009/2010	100		100		
4.	Kanalizacja deszczowa w ul. Kossaka-Garczyńskiego (etapowanie inwestycji na 3 lata).	1800 mb	2009/2012	4 752	2		1 200	2 240
5.	Kanalizacja deszczowa w ul. Margonińskiej-Trzcianeckiej	215 mb	2010/2011	430			430	

Lp	Nazwa zadania	Zakres rzeczowy	Termin rozpoczęcia	Wartość kosztorysowa [tys. zł]	Nakłady poniesione do 30.09.2009r. [tys. zł]	Planowane nakłady [tys. zł]		
			Termin zakończenia			2010	2011	2012
6.	Wszechstronny i perspektywiczny plan zagospodarowania wód deszczowych na terenie miasta Piły.		2009/2010	300		300		
	<b>Razem</b>			<b>9 080</b>	<b>50</b>	<b>800</b>	<b>2 280</b>	<b>2 640</b>
<b>D.</b>	<b>Inne</b>							
1.	Droga dojazdowa do wylotów W-1 i W-2.		2010	160		160		
2.	Zbiorniki retencyjne wody uzdatnionej na ujęciu Mała Dobrzyca.		2009/2010	230		230		
3.	Zakupy inwestycyjne.		2010/2012	2 300		1 100	600	600
4.	Splata kredytu NFOŚiGW.		2010/2012	3 112		1 240	1 240	632
5.	Splata kredytu WFOŚiGW.		2010/2012	1 117		366	366	385
6.	Splata kredytu na samochody specjalistyczne.		2010/2014	1 047		240	240	240
7.	Splata kredytu inwestycyjnego.		2011/2015	1 038			208	208
8.	Splata kredytu inwestycyjnego.		2012/2016	2 222				444
	<b>Razem</b>			<b>11 226</b>		<b>3 336</b>	<b>2 654</b>	<b>2 509</b>
<b>OGÓLEM</b>				<b>44 205</b>	<b>269</b>	<b>9 211</b>	<b>6 858</b>	<b>11 403</b>

## VI. Plan wieloletni a kierunki rozwoju miasta Piły określone w „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego”.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych jest zgodny z kierunkami rozwoju miasta Piły określonymi w „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego”.

Plan uwzględnia kierunki rozwoju infrastruktury technicznej, a w szczególności zabezpieczenie teraźniejszych i przyszłych potrzeb wodnych miasta Piły poprzez:

- stworzenie możliwości zaopatrzenia w wodę terenów miejskich - os. Koszyce K1 i K2, tereny powojkowe, budowę ujęcia wody na barierze wschodniej dla miasta Piły w rejonie wsi Dobrzyca,
- wprowadzenie zautomatyzowanego sterowania procesami produkcji i dostaw wody.

Jako perspektywiczne inwestycje poza budową nowych ujęć wody na barierze wschodniej w okresie 2010-2012 wyznaczono realizację następujących zadań:

- 1 Uzbrojenie w sieci wodno-kanalizacyjne rejon Koszyce - K1 i K2.
- 2 Uzbrojenie w sieci wodno-kanalizacyjne rejon lotniska w ramach rewitalizacji terenów powojkowych.
- 3 Zagospodarowanie wód deszczowych w ulicy Kossaka.

Ze względu na znaczny koszt inwestycji przyjęto w planie etapowanie w latach 2010-2012.

Głównym celem inwestycji jest zabezpieczenie teraźniejszych i przyszłych potrzeb wodnych tej części miasta Piły. Wiążą się one bezpośrednio z dążeniem do utrzymania wzrostu społeczno-gospodarczego miasta liczącego 76,0 tys. mieszkańców, w którym jednym z determinujących czynników jest zapewnienie szerokiego dostępu do wody zarówno pod względem jakościowym jak i ilościowym.

Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych na lata 2010 - 2012 oparty jest o realne możliwości finansowania Spółki MWiK w Pile w postaci odpisów amortyzacyjnych i kredytu oraz środki budżetu Gminy.

Przedstawiony plan nie uwzględnia inwestycji realizowanych samodzielnie przez Gminę. Powstała w ten sposób infrastruktura zostanie włączona w system wodociągowo - kanalizacyjny Spółki MWiK w Pile.