

Załącznik do
Uchwały Nr 29.VII.2011
Rady Miejskiej
Jeleniej Góry
z dnia 1 lutego 2011

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU
I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2011 – 2013**

Jelenia Góra grudzień 2010

SPIS TREŚCI

I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO -KANALIZACYJNYCH	3
II. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE	3
1. SIEĆ WODOCIĄGOWA	4
2. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ	6
III. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIĘ WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW	8
IV. NAKŁADY INWESTYCYJNE W LATACH 2011 - 2013	9
V. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI	10

TABELE:

TABELA NR 1	URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE
TABELA NR 2	URZĄDZENIA KANALIZACYJNE
TABELA NR 3	ŹRÓDŁA FINANSOWANIA NAKŁADÓW

I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO - KANALIZACYJNYCH .

Spółka zamierza rozszerzyć obszar, na którym będą świadczone usługi z zakresu odbioru ścieków. W tym celu planowane jest przystąpienie do budowy oraz modernizacji systemów kanalizacji sanitarnej w ramach Projektu pn. **"Uporządkowanie gospodarki wodno- ściekowej aglomeracji Jelenia Góra"** Nr **POIS.01.01.00-00-198/09**, dla którego w roku 2010 Spółka uzyskała dofinansowanie ze środków **Funduszu Spójności**, pochodzących z **Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko**. Realizacja całości Projektu została zaplanowana na lata 2009-2015.

Szacowany przyrost mieszkańców korzystających z kanalizacji do roku 2015 wyniesie 6 082 osoby.

Realizacja Projektu pozwoli ponadto na przejęcie do miejskiej oczyszczalni przy ul. Lwóweckiej ścieków pochodzących z terenu miejscowości Wojcieszyce (Gmina Wojcieszyce), Komarno i Radomierz (Gmina Janowice Wielkie) oraz Jeżów Sudecki i Siedlęcín (Gmina Jeżów Sudecki), po wybudowaniu systemów kanalizacyjnych przez te Gminy.

II. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE.

W ramach Projektu pn. "Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra" Nr POIS.01.01.00-00-198/09, przewiduje się:

- rozbudowę i modernizację miejskiej oczyszczalni ścieków (etap II),
- budowę kanalizacji sanitarnej o długości ok. 39,9 km,
- modernizację kanalizacji sanitarnej o długości ok. 9,5,
- modernizację sieci wodociągowej o długości ok. 25,2 km.

Łączny budżet Projektu oszacowany został na kwotę **120,7 mln złotych** (bez podatku VAT), w tym przyznane dofinansowanie ze środków Funduszu Spójności **61,8 mln złotych**.

Umowa o dofinansowanie Projektu została zawarta w Warszawie w dniu 22 kwietnia 2010 r. pomiędzy Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o.o. w Jeleniej Górze. W roku 2011 w ramach Projektu przewiduje się realizację robót na dwóch kontraktach:

1. JG-PR-2010-1.1 - Kanalizacja sanitarna - rejon Osiedla Robotniczego i kolektor do MOŚ;
2. JG-PR-2010-1.2 - Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon ul. Nadbrzeżnej i ul. K. Miarki.

Ponadto w roku 2011 planowane jest ogłoszenie i rozstrzygnięcie przetargów na roboty:

1. Miejska Oczyszczalnia Ścieków - etap II,
2. Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon lewobrzeżnych Cieplic,
3. Kanalizacja sanitarna - rejon Sobieszowa,
4. Kanalizacja sanitarna - rejon Osiedla Pomorskiego i ul. Warszawskiej. Planowana jest również dalsza rozbudowa miejskiej oczyszczalni ścieków przy ul. Lwóweckiej. Konieczność rozbudowy oczyszczalni jest związana z planowanym przejściem do oczyszczania ścieków z opisanych wyżej nieskanalizowanych terenów miasta Jeleniej Góry oraz perspektywnie również z terenu miejscowości Wojcieszycy (Gmina Wojcieszycy), Komarno i Radomierz (Gmina Janowice Wielkie) oraz Jeżów Sudecki i Siedlęcín (Gmina Jeżów Sudecki), po wybudowaniu systemów kanalizacyjnych przez te Gminy.

Planowany termin zakończenia realizacji tego Projektu „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra” wykracza poza horyzont czasowy niniejszego planu. Planowane zakończenie jego realizacji przewidziano na rok 2015.

1. Sieć wodociągowa.

W ramach Projektu pn. "Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra" przewiduje się modernizację sieci wodociągowej w trzech obszarach: 1. Sieć wodociągowa - rejon ul. Nadbrzeżnej i ul.

K. Miarki, obejmująca ulice: Nadbrzeżna i K. Miarki;

2. Sieć wodociągowa - rejon lewobrzeżnych Cieplic, obejmująca ulice Jagiellońska, Zjednoczenia Narodowego, Rzemieślnicza, Przechodnia, Dworska, O. Langego, Sobieszowska, Dolnośląska, Lubańska, Książęca, Sowińskiego, Dworcowa, Marcinkowskiego, Mieszka I, Harcerska, Sprzymierzonych, Korfantego, Staromiejska;
3. Sieć wodociągowa - rejon Osiedla Pomorskiego i ul. Warszawskiej, obejmująca ulice Gdańska, Grudziądzka, Toruńska, Bydgoska, Tczewska.

W ramach pozostałych działań zmierzających do poprawy niezawodności dostaw wody dla mieszkańców, zmniejszenia strat wody oraz wyeliminowania jej wtórnych zanieczyszczeń, związanych z niewłaściwymi parametrami materiału niektórych rurociągów jak również wyeliminowania zjawiska zmniejszania przepływów w następstwie „zarastania” przewodów, przewidziano na lata 2011 - 2013 szereg zadań modernizacyjnych na istniejących sieciach wodociągowych będących w eksploatacji Spółki.

Zaplanowano następujące przedsięwzięcia:

1. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami wodociągowymi w Osiedlu Robotniczym wraz z przejściem przez rzekę Bóbr. Zadanie winno być przeprowadzone równolegle z budową kanalizacji sanitarnej dla tego rejonu miasta;
2. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami wodociągowymi w ul. Cieplickiej na odcinku od salonu Skody do skrzyżowania z ul. Romera;
3. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Podleśnej, Okrężnej i Południowej;
4. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Kruszwickiej - II etap modernizacji rozpoczętej w roku 2010;
5. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Kasprowicza od skrzyżowania ul. P. Skargi do ul. Pow. Wielkopolskich - II etap modernizacji rozpoczętej w roku 2008. Zadanie winno być przeprowadzone równolegle z remontem istniejących studni kanalizacji sanitarnej;
6. Budowa sieci wodociągowej łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej;
7. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Juszczaka;
8. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Zamoyskiego;
9. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Tabaki;
10. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Wyczółkowskiego;

11. Przebudowa przyłączy wodociągowych na terenie miasta Jelenia Góra;

2. Sieć kanalizacji sanitarnej.

W ramach Projektu pn. "Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra" przewiduje się budowę i modernizację sieci kanalizacji sanitarnej o długości ok. 49,4 km w pięciu obszarach:

1. Kanalizacja sanitarna - rejon Osiedla Robotniczego i kolektor do MOŚ, obejmująca ulice Drzymały, Osiedle Robotnicze, Rodzinna, Czeczota, Obrońców Westerplatte, Kubsza, Złotnicza (budynki 1-3-5-7-9), W. Pola (Os. Kolejowe 1a-1k), Mostowa, Obrońców Pokoju (bud. 11-12) oraz Alei Jana Pawła II (teren do oczyszczalni);
2. Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon ul. Nadbrzeżnej i ul. K. Miarki, obejmująca ulice Nadbrzeżna, K. Miarki, Objazdowa;
3. Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon lewobrzeżnych Cieplic, obejmująca ulice Jagiellońska, Zjednoczenia Narodowego, Rzemieślnicza, Przechodnia, Dworska, O. Langego, Sobieszowska, Dolnośląska, Lubańska, Książęca, Sowińskiego, Dworcowa, Marcinkowskiego, Mieszka I, Harcerska, Sprzymierzonych, Korfantego, Staromiejska, Dworcowa (od skrzyżowania z ul. Marcinkowskiego), Cmentarna, Wojewódzka, Spokojna, Francuska, Cicha, Ceglana, Ludowa, Łąkowa, Gminna;
4. Kanalizacja sanitarna - rejon Sobieszowa, obejmująca nieskanalizowane części ulic Cieplickiej, Chałubińskiego i Kamiennogórskiej oraz ulice Karkonoska (w granicach Sobieszowa), Młyńska, Pod Chojnikiem, Zamkowa, Marusarzówny, B. Czecha, K. Przerwy-Tetmajera, Bema, Osiedle Żeromskiego, Romera, Chopina, Heweliusza, Domeyki, Kolejowa, Polna.
5. Kanalizacja sanitarna - rejon Osiedla Pomorskiego i ul. Warszawskiej, obejmująca ulice Gdańska, Grudziądzka, Toruńska, Bydgoska, Tczewska, Warszawska, Okopowa, Spółdzielcza, Panieńska. Ponadto w ramach Projektu przewidziano kontynuację rozbudowy i modernizacji miejskiej oczyszczalni ścieków przewidziano obejmującą m.in.:
 - modernizację budynku kraty wtórnej i separatora piasku,
 - rozbudowę instalacji w pompowni osadu recykulowanego z dostawą i montażem dodatkowych pomp,
 - budowę dwóch bliźniaczych osadników wtórnych z wyposażeniem technologicznym,

- budowę nowej stacji wirówek,
- budowę niezbędnych sieci między obiektowych.

W ramach pozostałych działań zmierzających do poprawy warunków odbioru i odprowadzania ścieków sanitarnych na terenie miasta Jelenia Góra przewidziano na lata 2011 - 2013 następujące zadania modernizacyjne na istniejących sieciach będących w eksploatacji Spółki:

1. Przebudowa istniejących przepompowni ścieków „ZAMEK” i „KRZYŻ” na Osiedlu Czarne na tłocznie ścieków z możliwością zmiany lokalizacji;
2. Uporządkowanie kanalizacji sanitarnej w ul. Kasprowicza od skrzyżowania z ul. P. Skargi do ul. Powstańców Wielkopolskich. Zadanie winno być przeprowadzone jednocześnie z modernizacją sieci wodociągowej wraz z przyłączami;
3. Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Paderewskiego;
4. Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Daniłowskiego;
5. Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Hirszfelda;
6. Uporządkowanie kanalizacji sanitarnej w ul. Zachodniej;
7. Budowa kanalizacji sanitarnej łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej;
8. Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Wolności od skrzyżowania z ul. Sokoliki do skrzyżowania z ul. Cinciały;
9. Przebudowa przyłączy domowych na terenie miasta Jelenia Góra;

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW.

Strategicznym problemem w dostawie wody, będącej statutową działalnością Spółki, są nieuniknione straty wody podawanej do sieci, wynikające w szczególności ze złego stanu technicznego części eksploatowanych sieci i urządzeń, awaryjności, jak również nie zinwentaryzowanych i nie opomiarowanych poborów (w tym kradzieży wody). W celu zmniejszenia strat powodowanych w/w czynnikami Spółka zamierza prowadzić konsekwentne działania polegające na:

- wymianie awaryjnych przyłączy wodociągowych i urządzeń na sieciach,
- prowadzeniu prac projektowych w zakresie przebudowy sieci wodociągowych wykonanych z niewłaściwych lub złej jakości materiałów,
- bieżącym kontrolowaniu sposobu poboru wody przez odbiorców,
- poprawie funkcjonowania i ścisłym monitoringu urządzeń pomiarowych zamontowanych na przelewach,

- prewencyjnej kontroli stanu sieci wodociągowej i kanalizacyjnej pod kątem możliwości występowania nieujawnionych nieszczelności sieci,
- przebudowie awaryjnych odcinków sieci wodociągowej, w celu ograniczenia strat wody.

Zaplanowane zadania modernizacyjne na sieci wodociągowej wpłyną pozytywnie zarówno na jakość dostarczanej wody, jak i na bezawaryjność w dystrybucji wody do odbiorców. Są to zadania wieloletnie, prowadzone w ramach działalności statutowej Spółki.

Do działań racjonalizujących wprowadzanie ścieków do kanalizacji należy zaliczyć:

- podejmowanie działań prawnych w stosunku do mieszkańców posesji celem likwidacji indywidualnych systemów odprowadzania ścieków na terenach posiadających miejską kanalizację sanitarną,
- bieżące kontrole jakości ścieków wprowadzanych do miejskiego systemu kanalizacji sanitarnej, w tym szczególnie ścieków przemysłowych wprowadzanych przez zakłady i podmioty gospodarcze,
- uszczelnianie ciągów kanalizacji sanitarnej oraz studni dla wyeliminowania zjawisk infiltracji i eksfiltracji,
- modernizacja i przebudowa zdekapitalizowanych odcinków kanalizacji sanitarnej,
- likwidacja nielegalnych włączeń wód opadowych do kanalizacji sanitarnej stanowiących dodatkowe obciążenie w okresach opadów deszczu.

IV. NAKŁADY INWESTYCYJNE W LATACH 2011 - 2013.

Planowane nakłady na rozwój i modernizację urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w latach 2011 - 2013 wynoszą ogółem 118 676 tys. zł., w tym :

Planowane nakłady na Projekt „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra” w zakresie urządzeń wodociągowych po roku 2013 wyniosą około 12 966,1 tys. zł.

Łączne planowane nakłady na realizację zadań objętych Wieloletnim planem rozwoju i modernizacji w zakresie urządzeń wodociągowych wyniosą 31 348 tys. zł, w tym: rok 2011 - 6 877 tys. zł.; rok 2012 - 13 398 tys. zł.; rok 2013 - 11 073 tys. zł. Szczegółowy podział nakładów przewidzianych na poszczególne zadania przedstawia Tabela nr 1.

Łączne planowane nakłady na realizację zadań objętych Wieloletnim planem rozwoju i modernizacji w zakresie urządzeń kanalizacyjnych wyniosą 87 328 tys. zł, w tym: rok 2011 - 12 223 tys. zł.; rok 2012 - 34

088 tys. zł.; rok 2013 - 41 017 tys. zł. Szczegółowy podział nakładów przewidzianych na poszczególne zadania przedstawia Tabela nr 2.

V. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2011-2013 przewiduje sfinansowanie zadań objętych planem z niżej wymienionych źródeł:

- środki Funduszu Spójności;
- środki własne PWiK „WODNIK” Sp. z o.o. (odpisy amortyzacyjne, zysk Spółki);
- kredyty bankowe - wg potrzeb.

W celu sfinansowania części nakładów dla Projektu „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra” Spółka uzyskała dofinansowanie ze środków Funduszu Spójności w łącznej wysokości 61 818,9 tys. zł., z czego planowane dofinansowanie przypadające na lata 2011-2013 wynosi około 58 529 tys. zł.

Znaczną część zadań Spółka zamierza sfinansować ze środków własnych pochodzących z odpisów amortyzacyjnych. W przypadku braku możliwości pokrycia wydatków ze środków własnych Spółka zamierza brakujące potrzeby finansowe pokryć kredytem bankowym lub poprzez emisję obligacji. Szacuje się, że w latach 2011-2013 Spółka będzie korzystała z kredytów lub środków pochodzących z emisji obligacji w wysokości około 30 000,0 tys. zł. Zbiorcze zestawienie źródeł finansowania nakładów zaprezentowano w Tabeli nr 3.

Tabela 1

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2011 -2013							
Lp.	Nazwa zadania	Planowane nakłady ogółem	Planowane nakłady			Planowane nakłady po 2013r. ogółem	Źródła finansowania
			2011-2013	2011	2012		
URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE							
I. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ AGLOMERACJI JELENIA GÓRA Projekt nr POIS.01.01.00-00-198/09							
1.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon ul. Nadbrzeżnej i ul. K. Miarki - zad. 5 i 6 część wodociągowa (dł. sieci z przyłączami ok.6,4 km)	6 478	2 625	2 684	1 169	54	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
2.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon lewobrzeżnych Cieplic- zad. 4, część wodociągowa (dł. Sieci z przyłączami ok.. 16,5km)	17 281	1 126	8 370	7 785	139	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
3.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon Osiedla Pomorskiego i ul. Warszawskiej - zad. 7 część wodociągowa (dł. sieci z przyłączami ok. 2,3km)	1 557	118	474	965	495	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
Razem poz. I.		25 316	3 869	11 528	9 919	688	
II. POZOSTAŁE DZIAŁANIA WIELOLETNIEGO PLANU ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH							
1.	Modernizacja sieci wodociągowej w Os. Robotniczym z przejściem przez rzekę Bóbr (ok. 1,3 km)	800	800				środki własne PWiK WODNIK
2.	Modernizacja sieci wodociągowej z przyłączami w ul. Cieplickiej na odc. od salonu Skody do ul. Romera (ok. 1,7 km)	950		450	500		środki własne PWiK WODNIK
3.	Modernizacja sieci wodociągowej z przyłączami w ul. Podleśnej, Okrężnej Południowej (ok. 3,5 km)	954		400	554		środki własne PWiK WODNIK
4.	Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Kruszwickiej (ok. 0,6km)	370		370			środki własne PWiK WODNIK
5.	Modernizacja sieci wodociągowej i przyłączy ul. Kasprowicza od P. Skargi do ul. Powstańców Wlkp. (ok.. 1,0km)	450	450				środki własne PWiK WODNIK
6.	Sieć wodociągowa łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej	598	598				środki własne PWiK WODNIK
7.	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Juszczała (ok. 0,5km)	470	470				środki własne PWiK WODNIK
8.	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Zamoyskiego (ok. 0,2 km)	88	88				środki własne PWiK WODNIK
9.	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Tabaki (ok. 1,2 km)	502	502				środki własne PWiK WODNIK
10.	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Wyczółkowskiego (ok. 1,15 km)	550		550			środki własne PWiK WODNIK
11.	Przebudowa przyłączy domowych na terenie miasta (ok. 0,6 km)	300	100	100	100		środki własne PWiK WODNIK
Razem poz. II.		6 032	3 008	1 870	1 154	-	
Razem poz. I.oraz poz. II.		31 348	6 877	13 398	11 073	688	

Tabela 2

PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2011 -2013							
Lp.	Nazwa zadania	Planowane nakłady ogółem	Planowane nakłady			Planowane nakłady po 2013 r. ogółem	Źródła finansowania
		2011-2013	2011	2012	2013		
		tys. zł					
URZĄDZENIA KANALIZACYJNE							
I. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ AGLOMERACJI JELENIA GÓRA Projekt nr POIS.01.01.00-00-198/09							
1.	Miejska Oczyszczalnia Ścieków - etap II	22 215	113	7 954	14 148	339	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
2.	Kanalizacja sanitarna - rejon Osiedla Robotniczego i kolektor do oczyszczalni ścieków - zad. 2 i 3 (dł. sieci z przyłączami ok. 4,1 km)	6 568	4 983	1 551	34	55	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
3.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon ul. Nadbrzeżnej i ul. K. Miarki - zad. 5 i 6 część kanalizacyjna (dł. sieci z przyłączami ok.5,8 km)	5 518	2 236	2 286	996	46	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
4.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon lewobrzeżnych Cieplic -zad. 4 i 9 część kanalizacyjna (dł. sieci z przyłączami ok. 19,8 km)	22 907	1 492	11 095	10 320	184	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
5.	Kanalizacja sanitarna - rejon Sobieszowa - zad. 8 (dł. sieci z przyłączami ok.24 km)	18 334	190	6 921	11 223	9 996	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
6.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon Osiedla Pomorskiego i ul. Warszawskiej - zad. 7 część kanalizacyjna (dł. sieci z przyłączami ok. 8,2 km)	5 214	396	1 587	3 231	1 658	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
Razem poz. I.		80 756	9 410	31 394	39 952	12 278	
POZOSTAŁE DZIAŁANIA WIELOLETNIEGO PLANU ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH							
1.	Przebudowa istniejących przepompowni (ZAMEK i KRZYŻ) na tłocznie	400	200	200			środki własne PWiK WODNIK
2.	Uporządkowanie kanalizacji w ul. Kasprowicza od P.Skargi do ul. Powstańców Wlkp. (przebudowa studni)	100	100				środki własne PWiK WODNIK
3.	Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Paderewskiego (ok.0,1 km)	50	50				środki własne PWiK WODNIK
4.	Przebudowa sieci kan. przyłączami w ul. Daniłowskiego (ok. 0,3 km)	965			965		środki własne PWiK WODNIK
5.	Przebudowa sieci kan. przyłączami w ul. Hirszfelda (ok. 0,3 km)	594		594			środki własne PWiK WODNIK
6.	Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Zachodniej (ok.0,2 km)	140	140				środki własne PWiK WODNIK
7.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej	2 223	2 223				środki własne PWiK WODNIK
8.	Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Wolności od ul. Sokoliki do ul. Cinciaty (ok.1,5km)	1 800		1 800			środki własne PWiK WODNIK
9.	Przebudowa przyłączy domowych na terenie miasta (ok. 0,6 km)	300	100	100	100		środki własne PWiK WODNIK
Razem poz. II.		6 572	2 813	2 694	1 065	-	
Razem poz. I oraz poz. II.		87 328	12 223	34 088	41 017	12 278	

Tabela 3

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2011 -2013					
	Planowane nakłady ogółem	Planowane nakłady			Planowane nakłady po 2013 r. ogółem
		2011-2013	2011	2012	
tys. zł					
ŹRÓDŁA FINANSOWANIA NAKŁADÓW					
RAZEM URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE	118 676	19 100	47 486	52 090	12 966
w tym: Fundusz Spójności	58 529	8 059	36 744	13 726	3 091
środki własne PWiK WODNIK	60 147	11 041	10 742	38 364	9 875