

**UCHWAŁA NR 299.XXX.2012  
RADY MIEJSKIEJ JELENIEJ GÓRY**

z dnia 29 października 2012 r.

**w sprawie aktualizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2011-2013.**

Na podstawie art.21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. nr 123 poz. 858 z późniejszymi zmianami) Rada Miejska Jeleniej Góry uchwała co następuje:

§ 1. Uchwała się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2011-2013 określony w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Jeleniej Góry.

§ 3. Traci moc Uchwała Nr 29.VII.2011 Rady Miejskiej Jeleniej Góry z dnia 1 lutego 2011 r. w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2011-2013.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady  
Miejskiej

**Janusz Grodziński**

**Załącznik Nr 1**  
**do Uchwały Rady Miejskiej Jeleniej Góry nr 299.XXX.2012**  
**z dnia 29 października 2012r.**

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

**Jelenia Góra październik 2012**

## SPIS TREŚCI

<b>I.</b>	<b>PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO -KANALIZACYJNYCH . ...</b>	<b>3</b>
<b>II.</b>	<b>PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE. ....</b>	<b>3</b>
	1. SIEĆ WODOCIĄGOWA. ....	4
	2. SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ.....	6
<b>III.</b>	<b>PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW.....</b>	<b>7</b>
<b>IV.</b>	<b>NAKŁADY INWESTYCYJNE W LATACH 2011 - 2013.....</b>	<b>8</b>
<b>V.</b>	<b>SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI.....</b>	<b>9</b>

## TABELE :

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

## **I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO - KANALIZACYJNYCH.**

Spółka rozszerza obszar, na którym są świadczone usługi z zakresu odbioru ścieków. W tym celu realizowana jest budowa oraz modernizacja 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 przyjęcie do miejskiej oczyszczalni przy ul. Lwóweckiej ścieków pochodzących z terenu miejscowości Wojcieszycze (Gmina Stara Kamienica), 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. 52,5 km,**
- **modernizację kanalizacji sanitarnej o długości ok. 9,5 km,**
- **modernizację sieci wodociągowej o długości ok. 25,2 km.**

Łączny zaktualizowany budżet Projektu oszacowany został na kwotę **ok. 93,2 mln złotych** (bez podatku VAT), w tym przyznane dofinansowanie ze środków Funduszu Spójności **ok. 40,5 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 realizowano roboty 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 wyłoniono wykonawcę robót na kontrakcie JG-PR-2011-1 „Projektowanie, modernizacja i rozbudowa Miejskiej Oczyszczalni Ścieków - etap II”.

W roku 2012 planowane jest zakończenie prac budowlanych na kontrakcie JG-PR-2010-1.1 – Kanalizacja sanitarna – rejon Osiedla Robotniczego i kolektor do MOŚ. Roboty były prowadzone również na kontrakcie JG-PR-2010-1.2 – Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa – rejon ul. Nadbrzeżnej i ul. K. Miarki. Ponadto wyłoniono wykonawców robót na wszystkich pozostałych kontraktach:

1. JG-PR-2011-2.1 „Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon lewobrzeżnych Cieplic”,
2. JG-PR-2011-3 „Kanalizacja sanitarna - rejon Sobieszowa”,
3. JG-PR-2011-2.2 „Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon Os. Pomorskiego i ul. Warszawskiej”.

Na pierwszym z wyżej wymienionych kontraktów od początku marca 2012 trwają intensywne prace budowlane, a na pozostałych dwóch wykonawca przedstawił harmonogramy robót, które mają się rozpocząć pod koniec 2012 roku

Planowany termin zakończenia realizacji 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: Nadbrzeżną i K. Miarki;

2. Sieć wodociągowa – rejon lewobrzeżnych Cieplic, obejmująca ulice: Jagiellońską, Zjednoczenia Narodowego, Rzemieślniczą, Przechodnią, Dworską, O. Langego, Sobieszowską, Dolnośląską, Lubańską, Książęcą, Sowińskiego, Dworcową, Marcinkowskiego, Mieszka I, Harcerską, Sprzymierzonych, Korfantego, Staromiejską;
3. Sieć wodociągowa – rejon Osiedla Pomorskiego i ul. Warszawskiej, obejmujący ulice Gdańską, Grudziądzką, Toruńską, Bydgoską i Tczewską.

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 równoległe 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, Południowej, Małej i Orzeszkowej;
4. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Kruszwickiej – II etap modernizacji rozpoczętej w roku 2010;
5. Budowa sieci wodociągowej łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej;
6. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Juszczaaka;
7. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Zamoyskiego;
8. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Tabaki;
9. Modernizacja sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Wyczółkowskiego;
10. Budowa i przebudowa sieci wodociągowej w ul. Krakowskiej i ul. Nowowiejskiej – etap I (nowe zadanie);

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 w pięciu obszarach:

1. Kanalizacja sanitarna – rejon Osiedla Robotniczego i kolektor do MOŚ, obejmująca ulice Drzymały, Osiedle Robotnicze, Rodzinną, Czeczota, Obrońców Westerplatte, Kubsza, Złotniczą (budynki 1-3-5-7-9), W. Pola (Os. Kolejowe 1a-1k), Mostową, Obrońców Pokoju (bud. 11-12) oraz Alei Jana Pawła II (teren do oczyszczalni);
2. Kanalizacja sanitarna – rejon ul. Nadbrzeżnej i ul. K. Miarki, obejmująca ulice Nadbrzeżną, K. Miarki, Objazdową;
3. Kanalizacja sanitarna – rejon lewobrzeżnych Cieplic, obejmująca ulice Jagiellońską, Zjednoczenia Narodowego, Rzemieśniczą, Przechodnią, Dworską, O. Langego, Sobieszowską, Dolnośląską, Lubańską, Książęcą, Sowińskiego, Dworcową, Marcinkowskiego, Mieszka I, Harcerską, Sprzymierzonych, Korfantego, Staromiejską, Cmentarną, Wojewódzką, Spokojną, Francuską, Cichą, Ceglana, Ludową, Łąkową, Gminną;
4. Kanalizacja sanitarna – rejon Sobieszowa, obejmująca nieskanalizowane części ulic Cieplickiej, Chałubińskiego i Kamiennogórskiej oraz ulice Karkonoską (w granicach Sobieszowa), Młyńską, Pod Chojnikiem, Zamkową, Marusarzówny, B. Czecha, K. Przerwy-Tetmajera, Bema, Osiedle Żeromskiego, Romera, Chopina, Heweliusza, Domeyki, Kolejową, Polną.
5. Kanalizacja sanitarna – rejon Osiedla Pomorskiego i ul. Warszawskiej, obejmująca ulice Gdańską, Grudziądzką, Toruńską, Bydgoską, Tczewska, Warszawską, Okopową, Spółdzielczą, Panieńską.

Ponadto w ramach Projektu przewidziano kontynuację rozbudowy i modernizacji miejskiej oczyszczalni ścieków 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. Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Paderewskiego;
3. Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Daniłowskiego;
4. Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Hirszfelda;
5. Uporządkowanie kanalizacji sanitarnej w ul. Zachodniej;
6. Budowa kanalizacji sanitarnej łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej;
7. Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Wolności od skrzyżowania z ul. Wróblewskiego do skrzyżowania z ul. Nadbrzeżną;
8. 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 nieopomiarowanych 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 po aktualizacji ogółem **77 974 tys. zł**, w tym planowane nakłady na Projekt „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej aglomeracji Jelenia Góra” w zakresie urządzeń wodociągowych po roku 2013 wyniosą **31 405 tys. zł**.

Łączne planowane nakłady na realizację zadań objętych „Wieloletnim planem rozwoju i modernizacji” w zakresie urządzeń wodociągowych wyniosą **31 981 tys. zł**, w tym:

rok 2011	- <b>3 532 tys. zł</b> ;
rok 2012	- <b>6 874 tys. zł</b> ;
rok 2013	- <b>21 575 tys. zł</b> .

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 **45 993 tys. zł**, w tym:

rok 2011	- <b>6 572 tys. zł.</b> ;
rok 2012	- <b>12 062 tys. zł.</b> ;
rok 2013	- <b>27 359 tys. zł.</b>

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, które po aktualizacji wynosi **40 447 tys. zł**, z czego planowane dofinansowanie przypadające na lata 2011-2013 wynosi **39 943 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. W latach 2011-2013 Spółka najprawdopodobniej nie będzie korzystała z kredytów lub środków pochodzących z innych źródeł.

Zbiorcze zestawienie źródeł finansowania nakładów zaprezentowano w **Tabeli nr 3.**

TABELA NR 1

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2011-2013							
Lp.	Nazwa zadania	Planowane nakłady ogółem	Realizacja	Planowane nakłady		Planowane nakłady po 2013 r. ogółem	Źródła finansowania
		2011-2013		2011	2012		
<b>URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE</b>							
<b>UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ AGLOMERACJI JELENIA GÓRA</b>							
<b>I. Projekt nr POIS.01.01.00-00-198/09</b>							
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)	5 285	1 952	3 146	187		Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
2.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa - rejon lewobrzeżnych Cieplic - zad. 4 część wodociągowa (dł. sieci z przyłączami ok. 16,5 km)	10 858	161	1 887	8 810	2 140	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. 2,3 km)	3 994	13	18	3 963	967	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
<b>Razem poz. I.</b>		<b>20 137</b>	<b>2 126</b>	<b>5 051</b>	<b>12 960</b>	<b>3 107</b>	
<b>POZOSTAŁE DZIAŁANIA WIELOLETNIEGO PLANU ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH</b>							
<b>II.</b>							
1.	Modernizacja sieci wodociągowej w Os. Robotniczym z przejściem przez rzekę Bóbr (ok. 1,3 km)	1 830	52	1 238	540	-	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	-	25	925	-	środki własne PWiK WODNIK
3.	Modernizacja sieci wodociągowej z przyłączami w ul. Podleśnej, Okrężnej, Południowej, Małej i	4 839	-	39	4 800	-	środki własne PWiK WODNIK

	Orzeszkowej (zadanie rozszerzone) (ok. 6,6 km)						
4.	Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Kruszwickiej (ok. 0,6 km)	295	295	-	-	-	środki własne PWiK WODNIK
5	Sieć wodociągowa łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej (ok. 1,0 km)	351	-	351	-	-	środki własne PWiK WODNIK
6	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Juszcza (ok. 0,5 km)	406	406	-	-	-	środki własne PWiK WODNIK
7	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Zamoyskiego (ok. 0,2 km)	85	85	-	-	-	środki własne PWiK WODNIK
8	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Tabaki (ok. 1,2 km)	380	380	-	-	-	środki własne PWiK WODNIK
9	Sieć wodociągowa z przyłączami w ul. Wyczółkowskiego (ok. 1,15 km)	1 520	-	20	1 500	-	środki własne PWiK WODNIK
10	Sieć wodociągowa ul. Krakowska i ul. Nowowiejska - etap I (nowe zadanie) (ok. 1,1 km)	700	-	-	700	-	środki własne PWiK WODNIK
11	Przebudowa przyłączy domowych na terenie miasta (ok. 0,6 km)	488	188	150	150	-	środki własne PWiK WODNIK
	<b>Razem poz. II.</b>	<b>11 844</b>	<b>1 406</b>	<b>1 823</b>	<b>8 615</b>	<b>0</b>	
	<b>Razem poz. I oraz poz. II.</b>	<b>31 981</b>	<b>3 532</b>	<b>6 874</b>	<b>21 575</b>	<b>3 107</b>	

TABELA NR 2

PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2011-2013							
Lp.	Nazwa zadania	Planowane nakłady ogółem po aktualizacji	Realizacja	Planowane nakłady		Planowane nakłady po 2013 r. ogółem	Źródła finansowania
		2011-2013		2011	2012		
<b>URZĄDZENIA KANALIZACYJNE</b>							
<b>I. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ AGLOMERACJI JELENIA GÓRA Projekt nr POIS.01.01.00-00-198/09</b>							

1.	Miejska Oczyszczalnia Ścieków - etap II	5 993	145	154	5 694	17 580	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)	6 545	3 512	3 033	-	-	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)	6 108	2 091	3 798	219	-	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)	9 403	200	2 557	6 646	1 802	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
5.	Kanalizacja sanitarna - rejon Sobieszowa - zad. 8 (dł. sieci z przyłączami ok. 24 km)	9 974	167	291	9 516	8 627	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)	1 286	44	58	1 184	289	Fundusz Spójności środki własne PWiK WODNIK
<b>Razem poz. I.</b>		<b>39 309</b>	<b>6 159</b>	<b>9 891</b>	<b>23 259</b>	<b>28 298</b>	
<b>POZOSTAŁE DZIAŁANIA</b>							
<b>II. WIELOLETNIEGO PLANU ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH</b>							
1.	Przebudowa istniejących przepompowni (ZAMEK i KRZYŻ) na tłocznie	307	307	-	-	-	środki własne PWiK WODNIK
2.	Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Paderewskiego (ok. 0,1 km)	50	50	-	-	-	środki własne PWiK WODNIK
3.	Przebudowa sieci kan. przyłączami w ul. Daniłowskiego (ok. 0,3 km)	551	-	551	-	-	środki własne PWiK WODNIK
4.	Przebudowa sieci kan. przyłączami w ul. Hirszfelda	338	-	338	-	-	środki własne PWiK WODNIK

	(ok. 0,3 km)						
5.	Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Zachodniej (ok.0,2 km)	546	12	534	-	-	środki własne PWiK WODNIK
6.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej łącznika drogowego od ul. Spółdzielczej do ul. Lubańskiej (ok. 1,8 km)	671	-	671	-	-	środki własne PWiK WODNIK
7.	Przebudowa kanału sanitarnego w ul. Wolności od ul. Wróblewskiego do ul. Nadbrzeżnej (zadanie rozszerzone) (ok.2,7 km)	4 027	-	27	4 000	-	środki własne PWiK WODNIK
8.	Przebudowa przyłączy domowych na terenie miasta (ok. 0,6 km)	194	44	50	100	-	środki własne PWiK WODNIK
	<b>Razem poz. II.</b>	<b>6 684</b>	<b>413</b>	<b>2 171</b>	<b>4 100</b>	<b>0</b>	
	<b>Razem poz. I oraz poz. II.</b>	<b>45 993</b>	<b>6 572</b>	<b>12 062</b>	<b>27 359</b>	<b>28 298</b>	

TABELA NR 3

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2011-2013					
	Planowane nakłady ogółem po aktualizacji	Realizacja	Planowane nakłady		Planowane nakłady po 2013 r. ogółem
	2011-2013	2011	2012	2013	
<b>ŹRÓDŁA FINANSOWANIA NAKŁADÓW</b>					
<b>RAZEM URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE</b>	<b>77 974</b>	<b>10 104</b>	<b>18 936</b>	<b>48 934</b>	<b>31 405</b>
w tym: Fundusz Spójności	<b>39 943</b>	<b>5 960</b>	<b>12 963</b>	<b>21 020</b>	<b>0</b>
środki własne PWiK WODNIK	<b>38 031</b>	<b>4 144</b>	<b>5 973</b>	<b>27 914</b>	<b>31 405</b>