

Uchwała Nr VII/42/2003  
Rady Miejskiej w Opatowie  
z dnia 28 kwietnia 2003 r.

w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w latach 2003 – 2007 .

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt. 3 i art. 18 ust. 2 pkt. 6 i 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym ( Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591 z późniejszymi zmianami) oraz art. 21 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków ( Dz. U. Nr 72, poz. 747, z 2002 r. Nr 113, poz. 984 ) Rada Miejska w Opatowie uchwała co następuje:

§ 1

Uchwała się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w latach 2003 – 2007 w brzmieniu jak w załączniku Nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały zleca się Burmistrzowi Miasta i Gminy Opatów oraz Przedsiębiorstwu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o. o. w Opatowie.

§ 3

Uchwała podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od daty jej ogłoszenia.

Przewodniczący  
Rady Miejskiej w Opatowie

/ Krzysztof Wróblewski /

Załącznik Nr 1  
do Uchwały Nr **VII/72**/2003  
Rady Miejskiej w Opatowie  
z dnia **28.04.**/2003

## PLANOWANE ZAKRESY BUDOWY I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ

W Opatowie i w miejscowościach:

1. W Opatowie - WODOCIĄGI

1.1. Wybudowanie: 1000 m<sup>3</sup>

1.2. Modernizacja: 1000 m<sup>3</sup>

1.3. Wybudowanie: 1000 m<sup>3</sup> (z wyłączeniem 1000 m<sup>3</sup>)

1.4. Modernizacja: 1000 m<sup>3</sup>

1.5. Wybudowanie: 1000 m<sup>3</sup>

1.6. Modernizacja: 1000 m<sup>3</sup>

1.7. Wybudowanie: 1000 m<sup>3</sup> (z wyłączeniem 1000 m<sup>3</sup>)

## WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH W LATACH 2003 -2007

# WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH, BĘDĄCYCH W POSIADANIU PGKiM Sp. z o. o. OPATÓW

## I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODNO-KANALIZACYJNYCH

### Stan aktualny.

#### - WODOCIĄGI

##### Ujęcia własne

Ilość studni : 4

Możliwości produkcyjne : 3856 m<sup>3</sup>/doba

Średnie zużycie dobowe – 1600 m<sup>3</sup>

Rezerwy dobowe : 1244 m<sup>3</sup>

Rodzaj studni : głębinowe

Rok budowy : Leszczków 1983, Kobylany 1974

##### Sieć wodociągowa

Łączna długość sieci wodociągowej : 191,4 km

W tym :

Miejscowość	Długość sieci w km	Miejscowość	Długość sieci w km
Opatów –	67	Podole-	2,4
Kobylany-	7,3	Kochów-	4,5
Czerników Karski-	3,6	Kobylanki-	4,8
Czerników Opatowski-	4,2	Strzyżowice-	5,5
Wąworków-	6,8	Gojców-	6,5
Balbinów-	4,5	Jagnin-	3,5
Brzezie-	5,5	Tudorów-	3,5
Nikisiałka Duża-	3,2	Karwów -	4,8
Nikisiałka Mała-	4,3	Oficjałów-	5,0
Lipowa-	3,6	Okalina-	4,5
Kornacice-	6,0	Adamów-	7,2
Zochcinek-	5,5	Jałowęsy-	9,1
Tomaszów-	8,6	X	X

Ilość odbiorców wody :

- Gospodarstwa domowe : 2900
- Pozostali : 148

### Zasoby wody

Oprócz istniejących ujęć wody w Leszczkowie i Kobylanach, na terenie Gminy zostały zlokalizowane udokumentowane zasoby wody w miejscowości Jagnin.

Istniejące zasoby wody są wystarczające do zaspokojenia potrzeb mieszkańców Gminy.

Odkryte zasoby wody w Jagninie mogą być wykorzystane w przyszłości jako alternatywne źródło dla zaopatrzenia w wodę miejscowości: Kobylany, Kochów i Strzyżowice. Mogą one stanowić również zapasowe źródło zaopatrzenia dla mieszkańców Opatowa.

### Kanalizacja

Oczyszczalnia ścieków w Opatowie, oddana do użytku w 1995 roku.

-Zdolność oczyszczania: 1950 m<sup>3</sup> na dobę

-Ścieki dopływające 800 m<sup>3</sup> na dobę

-Rezerwa zdolności oczyszczania 1150 m<sup>3</sup> na dobę

### Sieć kanalizacyjna

Długość sieci kanalizacyjnej: 16,2 km

Liczba odprowadzających ścieki, w tym:

- gospodarstwa domowe: 1403
- pozostali: 148

Na terenie Opatowa funkcjonuje grawitacyjny system kanalizacji sanitarnej. Oczyszczalnia ścieków jest obciążona w około 50%. Istniejąca rezerwa w zdolności oczyszczania ścieków stwarza możliwość skanalizowania kolejnych ulic miasta i przyległych miejscowości.

Pierwszoplanową potrzebą jest skanalizowanie terenów wokół projektowanego zbiornika wodnego na „łakach klasztornych”

Planowane nowe odcinki sieci kanalizacyjnej, ze względu na ukształtowanie terenu, muszą być wyposażone w przepompownie ścieków.

### Planowany zakres usług

Treść	LATA				
	2003	2004	2005	2006	2007
Budowa stacji uzdatniania wody		X			X
Sieć wodociągowa w km	X	X			
Sieć Kanalizacyjna w km	X	X		X	
Liczba odbiorców wody	30	52			
Liczba dostawców ścieków	45	65		40	

## Planowana budowa wodociągów

Miejscowość	Długość sieci w km	Liczba odbiorców	Rok budowy
Rosochy	6,034	48	2003
Marcinkowice – Jurkowice	11,5	52	2004
Razem	48	100	X

## Planowany zakres usług kanalizacyjnych

Treść	LATA				
	2003	2004	2005	2006	2007
Długość sieci kanalizacyjnej w km	0,9	1,8		2,0	
Ilość dostawców ścieków	45	65		40	

## II. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE

### 1. Przedsięwzięcia rozwojowe.

#### WODOCIĄGI

Rozwój sieci będzie realizowany poprzez wybudowanie odcinków wodociągów w miejscowościach Rosochy oraz Marcinkowice i Jurkowice.

#### KANALIZACJA

W oparciu o rezerwy oczyszczalni ścieków zakłada się rozbudowę sieci kanalizacyjnej miasta, poprzez skanalizowanie terenów wokół planowanego zbiornika wodnego.

Ten etap rozbudowy sieci kanalizacyjnej przewiduje likwidację oczyszczalni na terenie Domu Pomocy Społecznej w Zochcinie, wraz z włączeniem jego systemu do sieci kanalizacji miejskiej.

Planuje się budowę przepompowni ścieków na ulicy Kościuszki oraz Czernika.

### 2. Przedsięwzięcia modernizacyjne.

#### WODOCIĄGI

W związku z bardzo wysoką zawartością wapnia w wodach eksploatowanych ujęć wody, konieczne jest rozbudowanie stacji uzdatniania wody na ujęciach w Leszczkowie i w Kobyłanach o instalację redukującą twardość wody.

Z pozostałych zadań modernizacyjnych najpilniejsza jest wymiana żeliwnych odcinków wodociągów w ulicach przebiegających w obrębie Starego Miasta: ulicy Szerokiej, ulicy 16-go Stycznia i ulicy Starowałowej. Planuje się również dalszą modernizację uzbrojenia sieci poprzez wymianę zasuw, hydrantów i źródeł ulicznych.

## Plan modernizacji sieci wodociągowej

Treść	LATA				
	2003	2004	2005	2006	2007
Wykonanie dokumentacji stacji uzdatniania wody	X				
Modernizacja stacji uzdatniania wody		X			X
Wykonanie dokumentacji modernizacji sieci wodociągowej	X				
Modernizacja sieci wodociągowej/ulica Szeroka/		X			
Modernizacja sieci wodociągowej/ulica Starowałowa/			X		
Modernizacja sieci wodociągowej/ulica 16-go Stycznia/				X	
Modernizacja uzbrojenia sieci wodociągowej	X	X	X	X	X

## Oczyszczalnia ścieków

Planuje się sukcesywną wymianę wyeksploatowanych urządzeń zainstalowanych na oczyszczalni w Opatowie.

Treść	LATA				
	2003	2004	2005	2006	2007
Wymiana pomp ABS		X		X	
Wymiana sond PH i tlenowej	X		X		
Wymiana prasy osadu		X			
Wymiana dmuchaw			X		X

### III. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Z uwagi na malejące zasoby wód mogących stanowić źródło zaopatrzenia ludzi oraz konieczność kierowania się rachunkiem ekonomicznym w zakresie zaopatrzenia w wodę i odbioru ścieków niezbędne jest podjęcie stosownych działań w tym zakresie.

1. Do działań umożliwiających racjonalizację zużycia wody należy zaliczyć :

- wyeliminowanie strat wody na sieci przesyłowej
- wyposażenie wszystkich odbiorców w wodomierze
- wyeliminowanie nielegalnych odbiorców wody
- egzekwowanie zapisów umowy na dostawę wody /w szczególności w zakresie zabezpieczenia niezawodnego działania eksploatowanych przez odbiorców instalacji/
- wyznaczenie opomiarowanego punktu poboru wody do prowadzenia działań gaśniczych i ratowniczych

3. Do działań umożliwiających racjonalizację wprowadzania ścieków należy zaliczyć:

- kontrolowanie legalności zrzutu ścieków
- kontrolowanie parametrów zrzucanych ścieków

### IV. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

#### 1. Rozbudowa wodociągów

Treść	Nakłady inwestycyjne w tys. zł				
	2003	2004	2005	2006	2007
Nakłady inwestycyjne ogółem:	780	1725			
Z tego: budżet gminy	390	1725			
Dotacje, dopłaty					
Środki pomocowe	390				
Środki ludności					
Długość sieci (km)	6	11,5			
Liczba odbiorców	48	52			

#### 2. Modernizacja

Treść	Nakłady inwestycyjne w tys. zł				
	2003	2004	2005	2006	2007
Nakłady na modernizację sieci wodociągowej	10	345	340	65	270
Nakłady na modernizację sieci kanalizacyjnej	6	200	30	30	20

### 3. Rozbudowa kanalizacji

Treść	Nakłady inwestycyjne w tys. zł				
	2003	2004	2005	2006	2007
Nakłady inwestycyjne ogółem:	200	360		400	
Z tego: budżet gminy	200	360		400	
Dotacje, dopłaty					
Środki pomocowe					
Środki ludności					
Długość sieci (km)	0,9	1,8		2,0	
Liczba odbiorców	45	65		40	

Źródła finansowania :

- Środki pomocowe Unii Europejskiej
- Dotacje z Agencji Modernizacji i Restrukturyzacji Rolnictwa
- Dotacje z Funduszu Ochrony Środowiska
- Dotacje z Budżetu Państwa

#### ZESTAWIENIE POSIADANEJ DOKUMENTACJI NA BUDOWĘ WODOCIĄGÓW I SIECI KANALIZACYJNEJ

Miejscowość	Data opracowania	Wartość i kosztorys zadania	Wykonawca dokumentacji
Marcinkowice i Jurkowice	10.03.2003r.	1725 tys.	SPIN Ostrowiec Świętokrzyski
Rosochy	2001r.	780 tys.	GESTOR Kielce
Kanalizacja ul. Kościuszki	2002r.	200 tys.	J. Nowak STOMM Kielce

PRZEWODNICZĄCY  
Rady Miejskiej w Opatowie  
*Krzysztof Wróblewski*