

UCHWAŁA Nr X/70/07
Rady Gminy Męcinka
z dnia 26 września 2007 r.

w sprawie „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2007 – 2010”.

Na podstawie art.18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz.1591 z późn. zm.) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858) uchwała się, co następuje:

§ 1

Uchwała się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2007 - 2010”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Męcinka.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH NA LATA 2007-2010

1. Podstawa prawna.

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych wynika z przepisu art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858). Zgodnie z ustawą, plan ten 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.

2. Sytuacja obecna i potrzeby inwestycyjne.

2.1. Zaopatrzenie w wodę.

System zaopatrzenia w wodę Gminy Męcinka oparty jest w głównej mierze na własnych ujęciach wód podziemnych, zlokalizowanych w miejscowościach: Słup, Męcinka, Sichówek i Muchów oraz na zakupie wody od Urzędu Miasta w Jaworze oraz od Legnickiego Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji.

a) ujęcie wody w Męcince.

Składa się z dwóch studni czerpiących wodę z trzeciorzędowego poziomu wodonośnego o wydajności 12 m³/h. Ujęcie zaopatruje w wodę sołectwa Męcinka oraz Chroślice. Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie pozwolenia wodnoprawnego nr OŚ 6223/16/03 z dnia 23.05.2003 r., ważnego do 31.12.2023 r.

b) ujęcie wody w Muchowie.

Składa się z dwóch studni czerpiących wodę z czwartorzędowego poziomu wodonośnego o wydajności 18 m³/h. Ujęcie zaopatruje w wodę sołectwa Muchów, Pomocne, Kondratów oraz część wsi Stanisławów. Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie pozwolenia wodnoprawnego nr OŚ 6223/8/01 z dnia 04.05.2001 r., ważnego do 31.12.2020 r.

c) ujęcie wody w Sichówku.

Składa się z jednej studni kopanej o wydajności 3 m³/h. Ujęcie zaopatruje w wodę sołectwo Sichówek. Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie pozwolenia wodnoprawnego nr OŚ 6223/15/2003 z dnia 16.05.2003 r., ważnego do 31.12.2023 r.

d) ujęcie wody w Słupie.

Składa się z jednej studni czerpiącej wodę z trzeciorzędowego poziomu wodonośnego o wydajności 18 m³/h. Ujęcie zaopatruje w wodę sołectwo Słup. Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie pozwolenia wodnoprawnego nr OŚ 6223/9/01 z dnia 04.05.2001 r., ważnego do 31.12.2020 r.

e) Urząd Miasta w Jaworze.

Zakupiona woda służy zaopatrzeniu miejscowości Piotrowice i Chełmiec.

d) Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji.

Zakupiona woda służy zaopatrzeniu miejscowości Przybyłowice i Małuszów.

Wszystkie ujęcia są monitorowane pod względem bezpieczeństwa i chronione.

Na system dystrybucji wody w Gminie Męcinka składa się 48 km sieci wodociągowych oraz 19,5 km przyłączy.

Z sieci wodociągowej korzysta obecnie 82% mieszkańców Gminy Męcinka.

Najważniejsze zadania inwestycyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę to:

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

Szczegółowo zadania inwestycyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę przedstawiono w tabeli 1. „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych”.

2.2. Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków.

Z 14 sołectw wchodzących w skład Gminy Męcinka w kanalizację sanitarną wyposażonych jest 5 miejscowości: Męcinka, Przybyłowice, Małuszów, Piotrowice i Chełmiec. Ścieki z ww. miejscowości są odprowadzane do oczyszczalni ścieków w Małuszowie, której właścicielem jest Urząd Miasta w Jaworze.

Na system kanalizacji sanitarnej w Gminie Męcinka składa się 25,6 km sieci kanalizacyjnych oraz 10 przepompowni ścieków.

Z sieci kanalizacyjnej korzysta obecnie 36 % mieszkańców Gminy Męcinka.

Najważniejsze zadania inwestycyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków to:

- budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej,
- budowa kolektorów ściekowych.

Szczegółowo zadania inwestycyjne przedstawiono w tabeli 2. „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych”.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.

- 1) monitoring sieci rozdzielczej pozwalający na kontrolę występującej różnicy ciśnienia lub zmiany ilości przepływu wody.
- 2) montaż dodatkowych zasuw strefowych, pozwalający zmniejszyć ilość wody przy płukaniu remontowanego odcinka rurociągu.
- 3) bieżąca legalizacja wodomierzy.
- 4) zabezpieczenie hydrantów przed kradzieżą wody.
- 5) likwidacja wszystkich punktów dopływu wód deszczowych do kanalizacji rozdzielczej sanitarnej.

4. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji - zadania i finansowanie.

W latach 2007 – 2010 na inwestycje wodociągowo-kanalizacyjne przewiduje się wydatkować kwotę w wysokości 19 614 tys. zł, z tego kwota 6 949 tys. zł to środki własne Gminy Męcinka, co stanowi ok. 35 % wszystkich środków na inwestycje. Pozostałe środki finansowe na inwestycje pozyskiwane będą ze środków pomocowych Unii Europejskiej. Zdecydowaną większość środków na inwestycje związane z budową sieci kanalizacyjnej oraz wodociągowej na terenie gminy pozyskane zostaną w ramach wniosku do Funduszu Spójności o dofinansowanie projektu pod nazwą „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w zlewni rzeki Kaczawa”.

Suma wydatków inwestycyjnych na lata 2007-2010, w podziale na źródła finansowania, przedstawiona została w tabeli 3. „Harmonogram realizacji wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych – ogółem”.

Tabela 1. Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociagowych.

w tys. zł.

L.p.	Nazwa zadania	Źródło finansowania	2007	2008	2009	2010	2007-2010
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Wykonanie dokumentacji technicznej na modernizację ujęcia wody w Słupie oraz budowę wodociągu Sichów-Sichówek.	budżet gminy	72				72
2.	Modernizacja ujęcia wody w Słupie: - budowa stacji uzdatniania wody, - budowa zbiornika wody	Ogółem, tym:		400			400
		1) budżet gminy		140			140
		2) śr. pomocowe UE		260			260
3.	Budowa wodociągu w miejscowości Sichów-Sichówek - długość sieci – 8,0 km	Ogółem, tym:			1 500	2 000	3 500
		1) budżet gminy			520	690	1 210
		2) śr. pomocowe UE			980	1 310	2 290
4.	Budowa wodociągu tranzytowego Słup-Męcinka - długość sieci – 1,5 km	Ogółem, tym:			400		400
		1) budżet gminy			140		140
		2) śr. pomocowe UE			260		260
5.	Budowa wodociągu w miejscowości Stanisławów. - długość sieci – 3,5 km	Ogółem, tym:				1 000	1 000
		1) budżet gminy				350	350
		2) śr. pomocowe UE				650	650
	Nakłady inwestycyjne ogółem, w tym:		72	400	1 900	3 000	5 372
	1) budżet gminy		72	140	660	1 040	1 912
	2) środki pomocowe UE			260	1 240	1 960	3 460

Tabela 2. Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych.

w tys. zł.

L.p.	Nazwa zadania	Źródło finansowania	2007	2008	2009	2010	2007-2010
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Wykonanie dokumentacji technicznej na budowę sieci kanalizacyjnej dla miejscowości Chroślice, Słup, Sichówek i Sichów..	budżet gminy	177				177
2.	Budowa kanalizacji sanitarnej w Chroślicach. - długość sieci – 4,0 km,	Ogółem, tym:		3 261			3 261
		1) budżet gminy		1 131			1 131
		2) śr. pomocowe UE		2 130			2 130
3.	Budowa kanalizacji sanitarnej w Słupie. - długość sieci – 4,8 km	Ogółem, tym:			4 304		4 304
		1) budżet gminy			1 484		1 484
		2) śr. pomocowe UE			2 820		2 820
4.	Budowa kanalizacji sanitarnej Sichów-Sichówek. - długość sieci – 7,6 km	Ogółem, tym:			3 000	3 500	6 500
		1) budżet gminy			1 040	1 205	2 245
		2) śr. pomocowe UE			1 960	2 295	4 255
	Nakłady inwestycyjne ogółem, w tym:		177	3 261	7 304	3 500	14 242
	1) budżet gminy		177	1 131	2 524	1 205	5 037
	2) środki pomocowe UE			2 130	4 780	2 295	9 205

Tabela 3. Harmonogram realizacji wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych - ogółem.

w tys. zł.

L.p.	Nakłady inwestycyjne	2007	2008	2009	2010	2007-2010
1	2	3	4	5	6	7
1.	Ogółem, w tym:	249	3 661	9 204	6 500	19 614
	1) budżet gminy	249	1 271	3 184	2 245	6 949
	2) środki pomocowe UE		2 390	6 020	4 255	12 665