

**UCHWAŁA NR XXIX/76/2016
RADY MIASTA SKARŻYSKA-KAMIENNEJ**

z dnia 28 września 2016 r.

w sprawie: zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w Spółce pn. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Skarżysku-Kamiennej na lata 2016-2018 - aktualizacja.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 08.03.1990r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 446) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 139 z póź. zm).

Rada Miasta Skarżyska-Kamiennej uchwala, co następuje:

§ 1. 1. Zatwierdza się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Skarżysku-Kamiennej na lata 2016-2018 – aktualizacja”.

2. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych stanowi załącznik Nr 1 do Uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Skarżyska-Kamiennej.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Miasta

Leszek Golik

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
W MIEJSKIM PRZEDSIĘBIORSTWIE WODOCIĄGÓW
i KANALIZACJI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
W SKARŻYSKU-KAMIENNEJ NA LATA 2016 – 2018 - AKTUALIZACJA**

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Skarżysku – Kamiennej na lata 2016 – 2018 opracowano zgodnie z art. 21 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 139z póź. zm).

Jest on zaktualizowaną wersją „Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Skarżysku – Kamiennej na lata 2014 – 2016”, który został uchwalony Uchwałą Nr XLII/61/2013 Rady Miasta Skarżyska-Kamiennej z dnia 26 września 2013r. w sprawie zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Skarżysku-Kamiennej na lata 2014-2016.

W ramach aktualizacji:

1. Rozszerzono horyzont czasowy planu do roku 2018,
2. Dostosowano zakres planowanych inwestycji do aktualnych potrzeb oraz możliwości finansowych Spółki,
3. Urealniono koszty budowy i modernizacji planowanych inwestycji.

Wyżej wspomniany Plan określa w szczególności:

- 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.

1. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

MPWiK Sp. z o.o. w Skarżysku – Kamiennej realizuje następujący zakres usług wodno – kanalizacyjnych:

- zbiorowe zaopatrzenie w wodę pitną miasta Skarżysko – Kamienna, miejscowości Bugaj, Brzeście, Zagórze i Wołów w gminie Bliżyn, miejscowości Parszów w gminie Wąchock, miejscowości Majków, Michałów, Skarżysko Kościelne, Grzybowa Góra, Świerczek, Lipowe Pole Plebańskie, Lipowe Pole Skarbowe w gminie Skarżysko Kościelne. Zakup wody dla miejscowości Kierz Niedźwiedzi.
- zbiorowe odprowadzanie i oczyszczanie ścieków z miasta Skarżysko – Kamienna oraz z części terenu gminy Skarżysko Kościelne i z gminy Suchedniów.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach.

Celem planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne dyrektywy UE oraz spełnienie krajowych wymogów (polskie ustawy i rozporządzenia w zakresie gospodarki wodno-ściekowej skonstruowano także pod kątem spełnienia wymogów UE). Jego realizacja zaowocuje podniesieniem jakości usług świadczonych przez MPWiK Sp. z o.o. w Skarżysku - Kamiennej, optymalizacją kosztów, stworzeniem lepszych warunków rozwoju Gmin Skarżysko – Kamienna i Skarżysko Kościelne oraz poprawą jakości środowiska miasta i okolic.

Kluczowe polskie akty prawne to:

- ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 139 z póź.zm),
- ustawa z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 469 z póź.zm),
- ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (tekst jednolity Dz. U. z 2004r. Nr 3, poz. 20 z późniejszymi zmianami),
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 21 z późniejszymi zmianami),

oraz wynikające z nich rozporządzenia:

- rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r, poz.1989),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014r. poz. 1800),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. z 2015r. poz. 257).

Powyższe akty prawne stawiają bardzo wysokie wymagania, a ich realizacja będzie możliwa tylko przy szybkim i odpowiednio wysokim zaangażowaniu inwestycyjnym oraz organizacyjnym MPWiK Sp. z o.o. w Skarżysku – Kamiennej.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Przedsiębiorstwo będzie realizować wymagania ustawy poprzez kontynuację następujących działań prowadzących do zmniejszenia zużycia własnego i strat wody:

- optymalizacja zarządzania sieciami wodociągowymi,
- utrzymanie wysokiej jakości produkowanej wody,
- aktywna kontrola wycieków,
- stosowanie nowocześniejszych wodomierzy,
- systematyczna legalizacja wodomierzy,
- wprowadzenie systemu zdalnego odczytu wodomierzy,
- wykorzystanie nowoczesnych metod analizy strat wody.

Systematyczna wymiana sieci wodociągowej oraz budowa nowej jest niezbędna z uwagi na jej starzenie się oraz konieczność dostarczania wody do nowych odbiorców.

W zakresie gospodarki ściekowej przewiduje się:

- optymalizację zarządzania sieciami kanalizacyjnymi – wyższa szczelność kanalizacji sanitarnej,
- kontrola ilości i jakości ścieków wprowadzanych do kanalizacji,
- utrzymanie standardów oczyszczalni ścieków w celu zwiększenia efektywności oczyszczania ścieków w zakresie substancji biogennych – szczególnie azotu i osiągnięcie parametrów obowiązujących w aktualnych przepisach.

Monitoring obiektów i sieci wodno – kanalizacyjnych, poprawi stopień pewności zaopatrzenia w wodę i odbioru ścieków u odbiorców poprzez uzyskanie pełnej kontroli nad pracą sieci i obiektów na sieci – głównie przepompowni wody i ścieków. Pozwala szybko wykryć powstałe awarie, przez co skraca się czas usuwania ich skutków.

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

Dokładne wartości i tytuły zadań w rozbiciu na lata przedstawione zostały w tabeli stanowiącej załącznik nr 1.

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Przewiduje się finansowanie planu wieloletniego ze środków MPWiK Sp. z o.o. Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Skarżysku – Kamiennej na lata 2016 – 2018 jest planem realnym do wykonania dającym dobrą perspektywę dla rozwoju miasta, gmin i przedsiębiorstwa.

UZASADNIENIE

UZASADNIENIE WPROWADZONYCH ZMIAN

Pozycja 2.2 Planu

Przesunięcie terminu realizacji zadania na rok 2018, z uwagi na konieczność dostosowania terminu z zadaniem w pozycji 2.3 Planu. Sieć wodociągowa połączona z pompownią II°

Pozycja 2.10 Planu

Przesunięcie terminu realizacji zadania na rok 2017, z uwagi na konieczność opracowania modelu przepływu. Wskazanie lokalizacji sieci łączącej miejscowości Skarżysko – Kamienna i Skarżysko Kościelne uzależnione jest od wyników sporządzonego modelu przepływu.

Pozycja 2.17 Planu

Przesunięcie terminu realizacji zadania na rok 2018, z uwagi na konieczność upływu terminu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę na budowę ul. 3-go Maja.

Pozycja 2.18 Planu

Przesunięcie terminu realizacji zadania na rok 2016, z uwagi na konieczność uzbrojenia terenu w sieć wodociągową z uwagi na prowadzone w roku 2016 przy ulicy Św. Brata Alberta budowy budynków jednorodzinnych.

Pozycja 3.3 Planu

Przesunięcie terminu realizacji zadania na rok 2016, z uwagi na konieczność wykonania przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej przed prowadzoną przez Zarząd Dróg Powiatowych w Skarżysku-Kamiennej przebudową ulicy Szydłowieckiej w Skarżysku-Kamiennej.

Dodatkowe pozycje wprowadzone do planu:

Pozycja 2.20 Planu

Przebudowa sieci wodociągowej w ulicy Asfaltowej w Skarżysku-Kamiennej

Wprowadzona w Plan do realizacji w roku 2016 z uwagi na konieczność wymiany sieci wodociągowej w ulicy Asfaltowej nie spełniającej wymogów technicznych, jak również wymagań stawianych w zakresie ochrony przeciwpożarowej, dla przyszłych obiektów prowadzących działalność produkcyjną (teren inwestycyjny).

Pozycja 2.21 Planu

Przebudowa sieci wodociągowej w ulicach Niepodległości, Szydłowieckiej i Wiejskiej w Skarżysku-Kamiennej

Wprowadzona w Plan do realizacji w roku 2016 z uwagi na konieczność wymiany sieci wodociągowej w ulicach Niepodległości, Szydłowieckiej, Wiejskiej z uwagi na jej zły stan techniczny, w związku z prowadzoną przez Zarząd Dróg Powiatowych w Skarżysku-Kamiennej przebudową ulicy Szydłowieckiej w Skarżysku-Kamiennej.

Pozycja 2.22 Planu

Budowa sieci wodociągowej w ulicy Niepodległości w Skarżysku-Kamiennej

Wprowadzona w Plan do realizacji w roku 2017 z uwagi na konieczność zapewnienia dostawy wody do budynków mieszkalnych zlokalizowanych przy ulicy Niepodległości będących poprzednio własnością PKP.S.A. i zasilanych z sieci wodociągowej PKP.S.A.

Pozycja 2.23 Planu

Budowa przyłącza wodociągowego zasilającego Szpital Powiatowy w ulicy Ekonomii w Skarżysku-Kamiennej.

Przyłącze niezbędne do zapewnienia dostawy wody dla potrzeb budynku Szpitala Powiatowego w Skarżysku-Kamiennej. Brak miejskiej sieci wodociągowej. Budynek zasilany z sieci wodociągowej Zakładów Metalowych.

Pozycja 3.9 Planu

Budowa odcinków sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy 3-go Maja w Skarżysku-Kamiennej.

Wprowadzona w Plan do realizacji w roku 2016 z uwagi na konieczność podłączenia się budynków mieszkalnych przy ul. 3-go Maja w Skarżysku – Kamiennej do kanalizacji sanitarnej.

Załącznik nr 1

L.p.	Tytuł zadania	Zakres rzeczowy zadania		Koszt zadania /tys. Zł/				Źródła finansowania /tys. Zł/			Okres realizacji /lata/		Skrócone uzasadnienie potrzeby Opis zadania
		ilość	jedn.	Całkowit y koszt	2016	2017	2018	środki własne	środki zewn.	Środki ogółem	Rozp.	Zakoń.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	System zdalnego odczytu wodomierzy			300	100	100	100	300	-	300	2016	2018	
	RAZEM:			300	100	100	100	300	0	300	-	-	
2.	Budowa i modernizacja sieci wodociągowej:												
2.1	Przebudowa sieci wodociągowej w ulicy Pułaskiego w Skarżysku-Kamiennej	500	m	170	-	20	150	170	-	170	2017	2018	Planowana przebudowa ulicy. Zły stan techniczny
2.2	Budowa pompowni II ^o na terenie zbiornika Krakowska w Skarżysku-Kamiennej	1	szt	100	-	-	100	100	-	100	2018	2018	Inwestycja, poprawa zaopatrzenia w wodę
2.3	Budowa sieci wodociągowej łącząca zbiorniki I strefy w rejonie ulicy Krakowskiej z siecią wodociagową w ulicy Parkingowej w Skarżysku-Kamiennej	500	m	140	-	10	130	140	-	140	2017	2018	Inwestycja, poprawa zaopatrzenia w wodę
2.4	Budowa sieci wodociągowej pod rzeką Kamienną w kierunku Zakładu Z-2 w Skarżysku-Kamiennej	1000	m	300	-	300	-	300	-	300	2017	2017	Zły stan techniczny.
2.5	Wymiana rurociągu od studni nr 3 do stacji Uzdatniania wody	150	m	60	-	10	50	60	-	60	2017	2018	Zły stan techniczny.
2.6	Wymiana rurociągu od studni nr 4 do stacji Uzdatniania wody	300	m	80	-	10	70	80	-	80	2017	2018	Zły stan techniczny.
2.7	Wymiana sieci wodociągowej w os. Łyżwy w Skarżysku-Kamiennej.	50	m	50	-	50	-	50	-	50	2017	2017	Zły stan techniczny.

2.8	Budowa sieci wodociągowej w ul. Czerwonego Krzyża w Skarżysku-Kamiennej	150	m	50	50	-	-	50	-	50	2016	2016	Brak odcinka sieci.
2.9	Przebudowa sieci wodociągowej w ulicy Chłodnej i Spacerowej wraz z przyłączami w Skarżysku-Kamiennej	300	m	100	100	-	-	100	-	100	2016	2016	Zły stan techniczny. Planowana przebudowa ulic.
2.10	Budowa sieci wodociągowej łączącej miejscowości Skarżysko-Kamienna i Skarżysku-Kościelne	2000	m	320	-	20	300	320	-	320	2017	2018	Inwestycja, poprawa zaopatrzenia w wodę
2.11	Wymiana sieci wodociągowej w ulicy Rejowskiej na odcinku od ul. Zielnej do ul. Sokolej w Skarżysku-Kamiennej	500	m	145	15	-	130	145	-	145	2016	2018	Zły stan techniczny sieci (azbest).
2.12	Przebudowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Sportowej (od ul. Multanka do stadionu sportowego przy ul. Słonecznej) w Skarżysku-Kamiennej.	800	m	180	10	170	-	180	-	180	2016	2017	Zły stan techniczny.
2.13	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Walecznych wraz z przyłączami w Skarżysku-Kamiennej	500	m	160	-	10	150	160	-	160	2017	2018	Zły stan techniczny sieci (wykonanie 1937).
2.14	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Wrzosowa wraz z przyłączami w Skarżysku-Kamiennej	500	m	160	10	150	-	160	-	160	2016	2017	Zły stan techniczny sieci (wykonanie 1937).
2.15	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Partyzantów (od ulicy Walecznych do ul. Sosnowej) w Skarżysku-Kamiennej	1000	m	220	-	20	200	220	-	220	2017	2018	Zły stan techniczny sieci (wykonanie 1937).
2.16	Opracowanie dokumentacji technicznej na budowę sieci wodociągowej	1000	m	30	-	-	30	30	-	30	2018	2018	Inwestycja, poprawa zaopatrzenia w wodę.

	łączącej sieć wodociągową w ul. Prostej ze Stacją Uzdatniania Wody w Skarżysku-Kamiennej												
2.17	Wymiana sieci wodociągowej od ul. 3 Maja do mostu na ulicy 11-go Listopada w Skarżysku-Kamiennej	700	m	500	-	-	500	500	-	500	2018	2018	Zły stan techniczny.
2.18	Budowa sieci wodociągowej w ul. Św. Brata Alberta w Skarżysku – Kamiennej	150	m	70	70	-	-	70	-	70	2016	2016	Brak odcinka sieci wodociągowej.
2.19	Remonty bieżące sieci i przyłączy wodociągowych			450	150	150	150	450	-	450	2016	2018	Zły stan techniczny, przebudowa ulic, bieżąca eksploatacja .
2.20	Przebudowa sieci wodociągowej w ulicy Asfaltowej w Skarżysku-Kamiennej	500	m	320	320	-	-	320	-	320	2016	2016	Zły stan techniczny, bieżąca eksploatacja.
2.21	Przebudowa sieci wodociągowej w ulicach Niepodległości, Szydłowieckiej i Wiejskiej w Skarżysku-Kamiennej	200	m	130	130	-	-	130	-	130	2016	2016	Zły stan techniczny, przebudowa ulic, bieżąca eksploatacja.
2.22	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Niepodległości w Skarżysku-Kamiennej	700	m	400	-	400	-	400	-	400	2017	2017	Brak odcinka sieci wodociągowej.
2.23	Budowa przyłącza wodociągowego zasilającego Szpital Powiatowy w ulicy Ekonomii w Skarżysku-Kamiennej.	230	m	110	110	-	-	110	-	110	2016	2016	Brak odcinka sieci wodociągowej.
	RAZEM:			4245	965	1320	1960	4245	0	4245			
3.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej												
3.1	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Legionów w Skarżysku-Kamiennej.	100	m	50	50	-	-	50	-	50	2016	2016	Brak odcinka sieci.

3.2	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Pułaskiego w Skarżysku-Kamiennej	13	m	25	-	25	-	25	-	25	2017	2017	Zły stan techniczny, przebudowa ulicy.
3.3	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Szydłowieckiej w Skarżysku-Kamiennej	700	m	210	210	-	-	210	-	210	2016	2016	Zły stan techniczny, przebudowa ulicy.
3.4	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Spornej w Skarżysku-Kamiennej	200	m	70	70	-	-	70	-	70	2016	2016	Zły stan techniczny.
3.5	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Chłodnej i Spacerowej w Skarżysku-Kamiennej	300	m	100	100	-	-	100	-	100	2016	2016	Zły stan techniczny, przebudowa ulic.
3.6	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ulicy 1-go Maja w Skarżysku-Kamiennej.	600	m	145	-	15	130	145	-	145	2017	2018	Zły stan techniczny.
3.7	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Św. Brata Alberta w Skarżysku-Kamiennej.	300	m	100	-	100	-	100	-	100	2017	2017	Brak odcinka sieci.
3.8	Przebudowa kanału tłocznego od przepompowni w ul. Prostej w kierunku ul. Brzozowej w Skarżysku-Kamiennej.	150	m	55	-	5	50	55	-	55	2017	2018	Zły stan techniczny.
3.9	Budowa odcinków sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy 3-go Maja w Skarżysku-Kamiennej.	280	m	200	100	100	-	200	-	200	2016	2017	Konieczność podłączenia się budynków mieszkalnych przy ul. 3-go Maja do kanalizacji sanitarnej.
3.10	Remonty bieżące kanalizacji sanitarnej			600	200	200	200	600	-	600	2016	2018	
	RAZEM:			1555	730	445	380	1555	0	1555			
4.	Zakupy inwestycyjne												
4.1	Pojazd (ciągnik) do obsługi Oczyszczalni Ścieków z osprzętem	1	szt.	300	300	-	-	300	-	300	2016	2016	Pojazd do obsługi Oczyszczalni Ścieków z ładowaczem czołowym wraz z osprzętem 2 szt.

													przyczepy do wywozu skratek i piachu samowyladowcze, przyczepa ascenizacyjna, kosiarka do trawy.
4.2	Samochód dostawczy do 3,5t.	4	szt.	400	200	100	100	400	-	400	2016	2018	Samochody dostawcze dla potrzeb brygad wodociagowych i kanalizacyjnych po 2 szt.
4.3	Zakup mini koparki do 2,0t.	1	szt.	150	150	-	-	150	-	150	2016	2016	
4.4	Zainstalowanie kraty rzadkiej na doplywie do Oczyszczalni Ścieków	1	szt.	500	-	-	500	500	-	500	2018	2018	
4.5	Rozbudowa systemu informatycznego			200	70	70	60	200	-	200	2016	2018	Rozbudowa/modernizacja systemu informatycznego (oprogramowania) m.in. system bilingowy wraz z platnościami masowymi, poleceniem zapłaty; zarządzaniem majątkiem sieciowym; system typu ERP.
4.6	Zakupy związane z bieżącą działalnością Spółki			1200	400	400	400	1200	-	1200	2016	2018	
	Razem;			2750	1120	570	1060	2750	0	2750			
	OGÓŁEM:			8850	2915	2435	3500	8850	0	8850			