

**UCHWAŁA NR XLVIII/398/17
RADY MIEJSKIEJ W KOŻUCHOWIE**

z dnia 26 października 2017 r.

w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018-2020”

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1875) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 328 ze zm.¹⁾) uchwała się, co następuje:

§ 1. Rada Miejska w Koźuchowie uchwała „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018-2020”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Koźuchowa.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koźuchowie.

Przewodniczący Rady Miejskiej


Ireneusz Drzewiecki

¹⁾Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2017 r., poz. 1566.

Uzasadnienie

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018 – 2020 opracowany został na podstawie przepisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 328 ze zm.)

Zgodnie z art. 21 ust.1 wyżej cytowanej ustawy Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „USKOM” sp. z o.o. w Koźuchowie ul. Elektryczna 9, opracowało wieloletni plan rozwoju i modernizacji sieci wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018 - 2020.

W myśl art. 21 ust. 1 – 3 cytowanej ustawy, wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.

BURMISTRZ

Paweł Jagasek

**PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ**

Ireneusz Drzewiecki

Załącznik
do Uchwały Nr XLVIII/398/17
Rady Miejskiej w Koźuchowie
z dnia 26 października 2017 roku

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU
I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
DLA GMINY KOŻUCHÓW
NA LATA 2018 – 2020**

SPIS TREŚCI

1. Cel WPRiM	3
2. Zakres i założenia WPRIM	3
3. Rozwój i modernizacja urządzeń wodociągowych.	4
4. Rozwój i modernizacja urządzeń kanalizacyjnych.	4
5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz oczyszczanie ścieków.....	5
6. Nakłady inwestycyjne i źródła ich dofinansowania.	5
7. Przewidywane efekty planu	6

SPIS TABEL

Tabela 1

Zakres rzeczowy oraz planowane źródła finansowania nakładów inwestycyjnych na realizację zakresu rzeczowego przedsięwzięć rozwojowo-modernizacyjnych w latach 2018-2020.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych (WPRiM) będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych „USKOM” Sp. z o.o. w Koźuchowie na lata 2018-2020 został opracowany zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 07.06.2001 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 328).

1. Cel WPRiM

Działalność Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych „USKOM” Sp. z o.o. w Koźuchowie oparta jest o dwa podstawowe filary:

- 1) pobór, uzdatnianie pobranej wody surowej i dostarczanie odbiorcom wody pitnej o jakości zgodnej z normami krajowymi i Unii Europejskiej,
- 2) odbiór i oczyszczanie ścieków zgodnie z normami krajowymi i Unii Europejskiej.

Podstawowymi celami w ramach realizacji zadań wynikających z profilu działalności Spółki są:

- stała poprawa jakości dostarczonej wody pitnej poprzez ciągły monitoring oraz unowocześnianie technologii jej uzdatniania,
- modernizacja istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej,
- rozbudowa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej na obszarze Gminy Koźuchów,
- oczyszczanie ścieków zgodnie z normami polskimi i Unii Europejskiej,
- poprawa oddziaływania na środowisko naturalne,
- rozszerzenie usług na wskazane obszary.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych (WPRiM) obejmuje zadania w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji:

- urządzeń wodociągowych,
- urządzeń kanalizacyjnych.

2. Zakres i założenia WPRiM

Zgodnie z art. 21 w/w Ustawy WPRiM określa w szczególności:

- 1) planowany zakres usług wodociągowych i kanalizacyjnych w latach 2018-2020,
- 2) przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne,
- 3) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków,
- 4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- 5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Założenia:

1) Priorytet dla inwestycji:

- realizujących wymagania polskie i unijne, w tym dyrektywa „wodna” i dyrektywa „ściekowa”,
- dla których są zawarte umowy,
- zapewniających bieżące funkcjonowanie Spółki.

2) Wielkość nakładów inwestycyjnych na zadania w toku - przyjęta na podstawie analizy stopnia zaawansowania zadań (kosztorysy inwestorskie, przetargi, umowy, szacunki Spółki).

3. Rozwój i modernizacja urządzeń wodociągowych

Przedsięwzięcia z tego zakresu obejmują:

- 1) wymiana wysoce awaryjnego odcinka sieci wodociągowej w ul. Zielonogórskiej w Kozuchowie,
- 2) budowa drugostronnego zasilania osiedla 22 lipca (wodociąg SUW Kozuchów – Kolonia Moniuszki w Kozuchowie),
- 3) budowa studni głębinowej z obudową typu „Lange” w miejscowości Mirocin Średni,
- 4) budowa sieci wodociągowej w ulicach Chabrowa i Kwiatowa w Kozuchowie (Etap I),
- 5) budowa „pętli” wodociągowej – ul. Jarzębinowa w Podbrzeziu Dolnym,
- 6) rozbudowa sieci wodociągowej w Książu Śląskim (Etap I - w stronę Zielonej Góry).

Zadania te opracowano uwzględniając następujące aspekty:

- 1) potrzeby w zakresie rozbudowy i modernizacji urządzeń wodociągowych,
- 2) konieczności zmian technologicznych w procesach uzdatniania wody,
- 3) możliwości finansowe Spółki.

4. Rozwój i modernizacja urządzeń kanalizacyjnych

Przedsięwzięcia z tego zakresu obejmują:

- 1) budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Tuwima, Brzechwy, Norwida z włączeniem do istniejącej kanalizacji sanitarnej w ul. Prusa w Kozuchowie,
- 2) przełączenie osiedla domów jedno i wielorodzinnych (ul. Polna) do istniejącej kanalizacji sanitarnej w ul. Żagańskiej w Kozuchowie,
- 3) budowa kanalizacji sanitarnej w obszarze posesji zlokalizowanych przy ul. Żagańskiej z odprowadzeniem ścieków do ul. Żagańskiej w Kozuchowie,
- 4) budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Chabrowej i Kwiatowej w Kozuchowie (Etap I).

Zadania te opracowano uwzględniając następujące aspekty:

- 1) konieczności rozbudowy i modernizacji sieci kanalizacyjnej,
- 2) możliwości finansowe Spółki.

5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie i oczyszczanie ścieków

Działalność statutowa Spółki, polegająca na dostawie wody oraz odprowadzaniu i uzdatnianiu ścieków, narażona jest na nieuniknione straty wynikające w szczególności z awaryjności sieci oraz niezinventaryzowanych i nieopomiarowanych poborów. W celu zmniejszenia strat powodowanych w/w czynnikami Spółka zamierza zintensyfikować działania polegające na:

- 1) bieżącym kontrolowaniu wodomierzy oraz ich sukcesywną wymianę na urządzenia o wysokiej klasie pomiaru, zintegrowane z funkcją zdalnego odczytu (Projekt pn. „Budowa systemu e-usług dla mieszkańców w Przedsiębiorstwie Usług Komunalnych „USKOM” w Koźuchowie” – zakończenie planowane we wrześniu 2018 r.),
- 2) sukcesywnych remontach, konserwacjach oraz wymianie nieszczelnych hydrantów i zasuw w ramach remontu sieci wodociągowej,
- 3) sektorowaniu miasta poprzez umieszczenie zasuw w najbardziej newralgicznych punktach miasta, w ramach prowadzonych modernizacji i inwestycji.

Do działań racjonalizujących odprowadzanie ścieków do kanalizacji należy zaliczyć:

- 1) bieżące kontrole jakości ścieków wprowadzanych do kanalizacji sanitarnej przez zakłady i podmioty gospodarcze,
- 2) uszczelnianie studni kanalizacji sanitarnej w celu wyeliminowania zjawisk infiltracji,
- 3) sukcesywną eliminację wprowadzania wód deszczowych do kanalizacji sanitarnej.

6. Nakłady inwestycyjne i źródła ich finansowania

Prognozowane nakłady inwestycyjne realizowane w latach 2018-2020 zamykają się na łączną kwotę 2.688.00,00 zł netto.

Źródłami finansowania planowanych inwestycji będą:

- 1) środki własne 2.288.00,00 zł,
- 2) dotacja Gminy Koźuchów 400.000,00 zł.

7. Przewidywane efekty planu

W wyniku działań inwestycyjnych Spółka zamierza osiągnąć:

- 1) utrzymanie ciągłości dostaw wody pitnej i odbioru ścieków zgodnie z polskimi i unijnymi normami oraz zapewnienie niezawodności działania systemu wodociągowego i kanalizacyjnego,
- 2) zmniejszenie strat wody,
- 3) wzrost długości sieci wodociągowej z przyłączami,
- 4) zmniejszenie ilości awarii wodociągowych,
- 5) wzrost długości sieci kanalizacyjnej z przyłączami,
- 6) zmniejszenie ilości awarii kanalizacyjnych,
- 7) wzrost ilości mieszkańców korzystających z sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej.

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
» **USKOM** « Sp. z o.o.
67-120 Koźuchów, ul. Elektryczna 9
tel. 68 355-20-61, NIP 925-00-03-346
www.uskom.eu, sekretariat@uskom.eu

PREZES ZARZĄDU
Sławomir Trojanowski

TABELA NR 1 - Zakres rzeczowy oraz planowane źródła finansowania nakładów inwestycyjnych na realizację zakresu rzeczowego przedsięwzięć rozwojowo-modernizacyjnych w latach 2018-2020

Nr Zadania	Opis i lokalizacja zadania	Długość [m]/obiekt [szt.]	Lokalizacja zadania	Okres realizacji zadania	Szacunkowy koszt netto [zł]	Źródła finansowania	
						Środki własne „USKOM” Sp. z o.o. [zł]	Środki Gminy Koźuchów [zł]
1.	Wymiana awaryjnego odcinka sieci wodociągowej ul. Zielonogórskiej w Koźuchowie	210	Koźuchów	2018	100 000,00	100 000,00	
2.	Drugostopne zasilanie osiedla 22 Lipca - wodociąg SUW Koźuchów - Kolonia Moniuszki w Koźuchowie	600	Koźuchów	2018	318 000,00	318 000,00	
3.	Przełączenie osiedla domów jedno i wielorodzinnych (ul. Polna) do istniejącej kanalizacji sanitarnej w ul. Żagańskiej w Koźuchowie	50	Koźuchów	2018	50 000,00	50 000,00	
4.	Budowa studni głębinowej z obudową typu "Lange" w m. Mirocin Średni, gmina Koźuchów	1	Mirocin Średni	2018	100 000,00	100 000,00	
5*	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Tuwima, Brzechwy, Norwida z włączeniem do istniejącej kanalizacji sanitarnej w ul. Prusa w Koźuchowie	600	Podbrzezie Dolne, gm. Koźuchów	2018	400 000,00		400 000,00
6.	Budowa kanalizacji sanitarnej w obszarze posesji zlokalizowanych przy ul. Żagańskiej z odprowadzeniem ścieków do ul. Żagańskiej w Koźuchowie	1 000	Podbrzezie Górne, Koźuchów	2019	800 000,00	800 000,00	
7.	Kanalizacja sanitarna i sieć wodociągowa – ul. Chabrowa i Kwiałowa w Koźuchowie ETAP I (sieć wodociągowa - 550 m, kanalizacja sanitarna - 950 m)	550/950	Koźuchów	2020	700 000,00	700 000,00	
8.	Budowa "pełni" wodociągowej - ul. Jarzębinowa w m. Podbrzezie Dolne, gmina Koźuchów	200	Podbrzezie Dolne	2020	60 000,00	60 000,00	
9.	Rozbudowa istniejącej sieci wodociągowej w m. Książu Śląskim, gmina Koźuchów - ETAP I (w stronę ZC)	300	Książ Śląski	2020	160 000,00	160 000,00	
	RAZEM:				2 688 000,00 zł	2 288 000,00 zł	400 000,00 zł