Załącznik do uchwały Nr XII/63/2019
Rady Gminy Rogowo
z dnia 28 listopada 2019 r.

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH NA LATA 2020-2022, BĘDĄCYCH W POSIADANIU GMINY ROGOWO

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Gminy Rogowo wynika z zapisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków. Plan obejmuje okres od 2020 do 2022 roku i może ulec zmianie w zależności od bieżącej sytuacji rzeczowej, ekonomicznej, której nie można było przewidzieć w chwili podjęcia uchwały o zatwierdzeniu niniejszego planu.

1. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH NA TERENIE GMINY ROGOWO

Gmina Rogowo prowadzi samodzielnie działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenie w wodę bez tworzenia odrębnej jednostki organizacyjnej do tego celu. Zaopatrzenie w wodę następuje z wodociągu gminnego, będącego własnością Gminy Rogowo.
Gmina Rogowo prowadzi również działalność w zakresie gospodarki ściekowej. Gmina posiada sieci kanalizacyjne. Końcowym odbiorcą ścieków w z terenu Gminy Rogowo jest Przedsiębiorstwo Komunalne „KOMES" Sp. z o.o. w Rypinie.
Sieć wodociągowa Gminy Rogowo ma długość 148,5 km, natomiast długość sieci kanalizacyjnej wynosi 47 km. Na dzień 31.12.2018 r. ilość przyłączy wodociągowych wynosiła 1246, natomiast przyłączy kanalizacyjnych 414. Na sieci wodociągowej znajduję się 205 hydrantów przeciwpożarowych oraz kończących sieć. Poza podstawowym zakresem Gmina Rogowo prowadzi również działalność polegającą na wydawaniu warunków technicznych na wykonanie przyłączy wodociągowych bądź kanalizacyjnych oraz usuwaniu awarii sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.
W przedstawionych powyżej działaniach Gmina Rogowo nie przewiduje w najbliższym czasie większych zmian.

2. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

2.1. MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ

Na ternie Gminy Rogowo znajdują się 3 stacje uzdatniania wody wraz ze studniami głębinowymi. Na terenie SUW Rogowo oraz SUW Nadróż znajdują się po 2 działające studnie głębinowe, a na terenie SUW Sosnowo 1 działająca studnia głębinowa.
Planuje się modernizację ujęć i sieci wodociągowej między innymi wymianę zasuw, naprawę pomp, wymianę wodomierzy, wymianę hydrantów i usuwanie bieżących awarii na sieciach wodociągowych. Planowana jest również budowa dwóch studni głębinowych.

2.2. MODERNIZACJA SIECI KANALIZACYJNEJ

Siecią kanalizacyjną na terenie Gminy Rogowo objętych jest 10 miejscowości: Rojewo, Rogowo, Zamość, Sosnowo, Karbowizna, Pręczki, Lasoty, Nadróż, Świeżawy i Huta.
Mieszkańcy pozostałych miejscowości z terenu gminy gromadzą nieczystości płynne w zbiornikach bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalniach ścieków.
Planowana jest rozbudowa sieci kanalizacyjnej w miejscowościach Kobrzyniec i Czumsk Mały.

Na pozostałym obszarze, na którym nie przewiduje się budowy kanalizacji sanitarnej będą zastosowane rozwiązania indywidualne, polegające na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków oraz szczelnych zbiorników bezodpływowych. Proces inwestycyjny powyższych założeń zostanie rozłożony na etapy. Harmonogram wykonywania robót będzie dostosowany do możliwości pozyskania zewnętrznych źródeł finansowania i zaangażowania środków własnych w danym roku budżetowym dla Gminy Rogowo.

3.PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Ważnym problemem w działalności Gminy Rogowo są nieuniknione straty wody podawanej do sieci wynikające w szczególności z awaryjności sieci.

Do podstawowych przedsięwzięć prowadzonych przez gminę w zakresie racjonalizacji zużycia wody oraz wprowadzania ścieków należeć będzie:

1. utrzymanie wysokiej jakości produkowanej wody,
2. wymiana wodomierzy,
3. aktywność w zakresie wykrywania nielegalnego poboru wody,
4. kontrola uzbrojenia przewodów sieci wodociągowych,
5. prowadzenie bieżącej kontroli ilości i jakości odprowadzanych ścieków,
6. kontrola przestrzegania warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych,
7. eliminowanie nieszczelności sieci i studni kanalizacyjnych,
8. optymalizacja pracy sieci kanalizacji sanitarnej - między innymi poprzez monitoring przepompowni i tłoczni ścieków,
9. systematyczne prowadzenie remontów bieżących i kapitalnych urządzeń wodociągowo - kanalizacyjnych.

Ocena istniejącego stanu i analiza zapotrzebowania na wodę i odprowadzenie ścieków umożliwia sformułowanie potrzebnych zadań, których podstawowym celem jest modernizacja, remont i rozwój oraz rozbudowa urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych w latach 2020-2022.

4. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH ORAZ SPOSOBY ICH FINANSOWANIA

Zestawienie zadań wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2020-2022, będących w posiadaniu gminy Rogowo określa nakłady inwestycyjne przewidywane na realizację zadań w poszczególnych latach oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Plan jest konsekwencją przyjętych priorytetów działań inwestycyjnych zmierzających do poprawy systemu wodno-kanalizacyjnego na terenie gminy oraz poprawy jakości środowiska naturalnego. Możliwości finansowania założeń planu zależą od: środków własnych Gminy Rogowo, zdolności kredytowej gminy oraz dofinansowania z funduszy zewnętrznych.

Lp.	**Nazwa planowanego przedsięwzięcia**	**Planowane nakłady inwestycyjne**		
		2020	**2021**	**2022**
1	Rozbudowa sieci wodociągowej	-	30.000,00 zł	30.000,00 zł
2	Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Sosnowie	200.000,00 zł	-	-
3	Wymiana wodomierzy	14.000,00 zł	15.000,00 zł	15.000,00 zł
4	Konserwacja sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej (utrzymanie sieci oraz usuwanie bieżących awarii)	30.000,00 zł	32.000,00 zł	32.000,00zł

5	Budowa dwóch studni głębinowych	-	200.000,00 zł	200.000,00 zł
6	Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w miejscowościach Kobrzyniec i Czumsk Mały, budowa nowych kolektorów	5.000,00 zł	70.000,00 zł	70.000,00 zł

5. SPOSÓB FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Planowane inwestycje w zakresie rozwoju urządzeń wodociągowych oraz urządzeń kanalizacyjnych finansowane będą ze środków własnych gminy, kredytów i pożyczek oraz dotacji udzielonych przez instytucje dysponujące środkami finansowymi na inwestycje infrastrukturalne i ochrony środowiska.

Uzasadnienie

Zgodnie z zapisami art 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. , poz1437) przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne jest zobowiązane do sporządzenia planu rozwoju i modernizacji urządzeń będących w jego posiadaniu, który stanowi podstawę do określenia taryf za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków. Wobec powyższego podjęcie przedmiotowej uchwały uznaje się za zasadne.