

**UCHWAŁA NR XXVII/173/2020
RADY GMINY W KOLE**

z dnia 21 grudnia 2020 r.

w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Koło na lata 2021-2023”

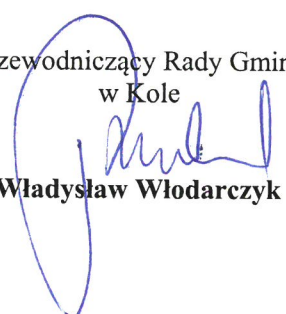
Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r., poz. 713 ze zm.) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028), Rada Gminy w Kole uchwala, co następuje:

§ 1. Uchwala się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gminy Koło na lata 2021-2023, stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

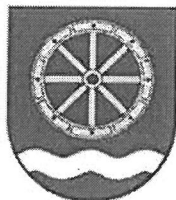
§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Koło.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy
w Kole


Władysław Włodarczyk

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr XXVII/173 /2020
Rady Gminy w Kole
z dnia 21 grudnia 2020 r.



**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH NA TERENIE GMINY KOŁO NA LATA 2021-
2023**

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych Gminy Koło na lata 2021 – 2023, opracowano zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028)

1. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH

Gmina Koło prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzania ścieków. Gmina zobowiązana jest do zapewnienia ciągłości dostaw i odpowiedniej jakości wody oraz niezawodnego odprowadzania ścieków mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług oraz wymagań ochrony środowiska, a także optymalizację kosztów. Standardy jakościowe usług określa ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028). Chcąc sprostać wysokim wymaganiom dotyczącym świadczenia usług przez Gminę Koło kontynuuje rozpoczęte i planuje nowe zadania rozwojowe i modernizacyjne. Są one zawarte w niniejszym projekcie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2021-2023.

2. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE NA LATA 2021-2023

Celem planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne przepisy, polskie ustawy i rozporządzenia w zakresie gospodarki wodno-ściekowej skonstruowane także pod kątem spełnienia wymogów UE.

Zadania ujęte w planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodno - kanalizacyjnych mają na celu zarówno poprawę jakości usług świadczonych przez Gminę Koło jak i rozbudowę systemu wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w celu zapewnienia dostawy wody i odbioru ścieków dla obszarów rozwojowych terenu Gminy Koło.

Dostosowano zakres planowanych inwestycji do aktualnych potrzeb oraz możliwości finansowych Gminy Koło. Niniejszy plan opracowano w celach bieżących wymienione w nim przedsięwzięcia wpłyną na podwyższenie jakości usług i zwiększą poziom zadowolenia odbiorców.

Wykaz przedsięwzięć rozwojowo- modernizacyjnych na lata 2021-2023 wskazano w Tabeli nr. 1.

3. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Gmina Koło podejmuje szereg działań zmierzających do minimalizacji strat wody, poprawy jej jakości jak i jakości wprowadzanych ścieków. Zakres tych działań obejmuje:

1. Procesy technologiczne i metody uzdatniania wody, dobór filtrów, ich płukanie, likwidację czynników korozyjnych sieci i instalacji oraz optymalizację procesów uzdatniania, wpływających na wielkość zużycia w trakcie tych procesów;
2. Doskonalenie przesyłu wody przez minimalizację awarii na sieciach i przyłączach, zmniejszenie strat wody przez dobór odpowiednich materiałów, z których wykonane są rury wodociągowe, kształtki i armatura;

3. Utrzymanie stałego ciśnienia i minimalizację uderzeń hydraulicznych oraz dostosowanie wielkości produkcji wody do wielkości rozbioru wody i stopnia ich zmagazynowania;

4. Wymianę skorodowanych rurociągów sieci i przyłączy w celu eliminacji strat wody wynikających z nieszczelności sieci i ograniczenie ich awaryjności;

5. Montaż wodomierzy u odbiorców rozliczanych dotychczas w sposób zryczałtowany. Obecnie na terenie gminy pozostaje łącznie kilkudziesięciu odbiorców, u których rozliczanie zużycia wody oraz ilości ścieków, następuje na podstawie norm określonych w przepisach, a nie przy użyciu wodomierza. Wszystkie nowo powstające przyłącza wodociągowe, obowiązkowo są wyposażane w wodomierz.

6. Wykrywanie nielegalnych poborów wody i zrzutu ścieków;

7. Kontynuację instalacji wodomierzy i urządzeń pomiarowych ścieków, celem umożliwienia bieżącej kontroli ilości ścieków i analizy jakości pobranej wody i odprowadzania ścieków oraz racjonalizacji zużycia wody i zrzutu ścieków,

8. Kontrolę jakości odprowadzonych ścieków;

9. Gmina będzie podejmować działania zmierzające do ograniczenia, a docelowo wyeliminowania zrzutu wód opadowych do kanalizacji sanitarnej przez właścicieli nieruchomości, którzy posiadają nielegalne podłączenia urządzeń odwadniających teren nieruchomości do kanalizacji sanitarnej

10. Akcje edukacyjne mające na celu ograniczenie zrzutu odpadków stałych przez właścicieli nieruchomości podłączonych do kanalizacji sanitarnej (np. ulotki edukacyjne);

11. Ochronę wód przed skażeniami wynikającymi z nieszczelności sieci kanalizacyjnej,

12. Ochronę środowiska uwzględniając wpływ ilościowy i jakościowy zużytej wody i odprowadzonych ścieków.

4. PRZEWIDYWANE EFEKTY PLANU

W wyniku działań inwestycyjnych Gmina Koło zamierza osiągnąć:

1. Utrzymanie parametrów jakości wody uzdatnionej zgodnej z normami dotyczącymi jakości wody;

2. Zmniejszenie strat wody;

3. Przyłączenie nowych odbiorców wody i ścieków;

4. Zmniejszenie ilości awarii sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.

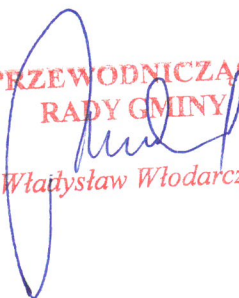
5. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Tabela nr 1 : Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Koło na lata 2021-2023

Lp.	Nazwa zadania	ROK		
		2021	2022	2023
1.	Przebudowa sieci wodociągowej w miejscowości Wrząca Wielka, gm. Koło	278.000,00 zł		
2.	Budowa odcinka sieci kanalizacyjnej w miejscowości Powiercie, gm. Koło	250.000,00 zł		
3.	Budowa odcinka sieci wodociągowej miejscowości Powiercie- Leśnica, gm. Koło		108.000,00 zł	
4.	Budowa odcinka sieci wodociągowej miejscowości Lucjanowo- Czołowo, gm. Koło		158.000,00 zł	
5.	Przebudowa odcinka sieci wodociągowej w miejscowości Wrząca Wielka – Kiełczew Smużny Pierwszy, gm. Koło		120.400,00 zł	
6.	Przebudowa odcinka sieci wodociągowej w miejscowości Kamień – Stanisławów, gm. Koło – etap I		30.000,00 zł	186.000,00 zł
7.	Przebudowa odcinka sieci wodociągowej w miejscowości Kamień - Stanisławów, gm. Koło – etap II			216.000,00 zł
8.	Przebudowa sieci wodociągowej w miejscowości Wrząca Wielka, gm. Koło – etap I		40.000,00 zł	252.000,00 zł

6. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI :

- środki własne;
- środki pozyskane z funduszy unijnych.


PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY
 Władysław Włodarczyk

UZASADNIENIE

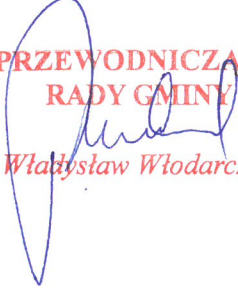
w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Koło na lata 2021-2023”

Zgodnie z art. 21 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wody i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028) przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu. Plan określa w szczególności:

- planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych,
- przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach,
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Dostosowano zakres planowanych inwestycji do aktualnych potrzeb oraz możliwości finansowych Gminy Koło.

Podjęcie uchwały jest celowe i zasadne.


PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY
Władysław Włodarczyk