

Projekt

z dnia 20 stycznia 2021 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR XXIII/...../2021
RADY GMINY CEWICE**

z dnia 28 stycznia 2021 r.

w sprawie uchwalenia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie gminy Cewice w latach 2021-2024"

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 z późn. zm.) w zw. z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028.), Rada Gminy Cewice uchwała, co następuje:

§ 1.

Uchwała się "Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Cewice realizowany w latach 2021-2024" - który stanowi załącznik do niniejszej Uchwały.

§ 2.

Wykonanie Uchwały powierza się Wójtowi Gminy Cewice.

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady

Wiesław Keller

Brak uwag formalno-prawnych

sgt. Adam Celmer
(podpis)



WSTĘP:

"Wieloletni plan rozwoju modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Cewice w latach 2021-2024" obejmuje konkretne działania oraz porządkuje najważniejsze przedsięwzięcia inwestycyjne realizowane przez Urząd Gminy w Cewicach. Ujęte w nim zadania służą rozwojowi Gminy Cewice oraz mają na celu poprawę jakości świadczonych usług oraz dostosowaniu ich do standardów unijnych.

Obowiązek opracowania planu nakłada na spółkę ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. „O zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków" (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028.). Uwzględnione w nim zostały zadania aktualnie realizowane oraz nowe, które wynikają z polityki inwestycyjnej gminy, potrzeb i oczekiwań mieszkańców.

1. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH

Urząd Gminy w Cewicach prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzania ścieków. Urząd zobowiązany 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 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i o zbiorowym odprowadzaniu ścieków. Chcąc sprostać wysokim wymaganiom dotyczącym świadczenia usług Urząd Gminy w Cewicach 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 2021-2024.

2. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE NA LATA 2021-2024

Celem planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne dyrektywy Unii Europejskiej oraz spełnienie krajowych wymogów (polskie ustawy i rozporządzenia w zakresie gospodarki wodno-ściekowej skonstruowano także pod kątem spełnienia wymogów UE). Kluczowe dyrektywy UE to:

- 98/83/EC określająca jakość wody pitnej,
- 91/271/EC określająca jakość ścieków oczyszczonych,
- 75/442/EC w sprawie odpadów.

Kluczowe polskie akty prawne to:

- Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. „O zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków" (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028).,
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. „Prawo wodne" (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn.zm.) oraz wynikające z nich rozporządzenia.

Powyższe akty prawne stawiają bardzo wysokie wymagania, a ich realizacja będzie możliwa tylko przy szybkim i odpowiednio wysokim zaangażowaniu inwestycyjnym oraz organizacyjnym.

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

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

3. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Urząd Gminy w Cewicach podjął szereg działań zmierzających do minimalizacji strat wody, poprawy jej jakości jak i jakości wprowadzanych ścieków. Zakres tych działań obejmuje:

- Procesy związane z poborem wody ze studni głębinowych,
- 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,
- 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,
- Utrzymanie stałego ciśnienia i minimalizację uderzeń hydraulicznych oraz dostosowanie wielkości produkcji wody do wielkości rozbioru wody i stopnia ich zmagazynowania,
- Wymianę skorodowanych rurociągów sieci i przyłączy w celu eliminacji strat wody wynikających z nieszczelności sieci i ograniczenie ich awaryjności,
- Wykrywanie nielegalnych poborów wody i zrzutu ścieków,
- 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,
- Kontrolę jakości odprowadzonych ścieków,
- Prowadzenie działań racjonalizujących odprowadzanie ścieków przez minimalizację strat wody powstałych w trakcie procesu oczyszczania oraz wykorzystanie odpadów pościekowych,
- Ochronę wód przed skażeniami wynikającymi z nieszczelności sieci kanalizacyjnej,
- Ochronę środowiska uwzględniając wpływ ilościowy i jakościowy zużytej wody i odprowadzonych ścieków.

4. PRZEWIDYWANE EFEKTY PLANU

W wyniku działań inwestycyjnych Urząd Gminy w Cewicach zamierza osiągnąć:

1. Utrzymanie parametrów jakości wody uzdatnionej zgodnej z normami dotyczącymi jakości wody,
2. Wzrost procentowego wskaźnika zgodności jakości wody w sieci z normami,
3. Zmniejszenie strat wody,
4. Przyłączenie nowych odbiorców wody i ścieków,
5. Zmniejszenie ilości awarii sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.

Tabela 1: Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie Gminy Cewice w latach 2021-2024

Lp.	Nazwa Inwestycji	Rok			
		2021	2022	2023	2024
1	Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Pieski - Rozbudowa gminnej infrastruktury wodociągowej	1 000 000,00 zł	832 000,00 zł	- zł	- zł

2	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w Gminie Cewice w m. Cewice , Siemirowice, Bukowina - Rozbudowa gminnej infrastruktury wodno kanalizacyjnej	1 965 750,00zł	918 481,00 zł	1 603 231,00 zł	1 603 231,00 zł
---	---	----------------	---------------	-----------------	-----------------

5. NAKŁADY I ŹRÓDŁA ICH FINANSOWANIA

Inwestycja z poz. 1 w całości zostanie sfinansowana ze środków własnych Urzędu Gminy w Cewicach, natomiast inwestycja z poz. **nr 2 Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w Gminie Cewice w m. Cewice , Siemirowice, Bukowina** otrzymała na 2021 rok dofinansowanie w wysokości 1 000 000,00 zł z Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych, pozostała kwota przeznaczona na to zadanie w roku 2021 r. zostanie sfinansowana ze środków własnych Urzędu Gminy w Cewicach.

Uzasadnienie

DO UCHWAŁA NR XXIII/...../2021
RADY GMINY CEWICE

z dnia 28 stycznia 2021 r.

w sprawie uchwalenia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie gminy Cewice w latach 2021-2024"

Zatwierdzony uchwałą Rady Gminy Cewice nr XXXII/358/2018 z dnia 8 maja 2018 r. wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na terenie gminy Cewice w latach 2018-2021 stał się nieaktualny.

Z uwagi na powyższe został przedłożony do zatwierdzenia wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych obejmujący lata 2021-2024

W trybie art. 21 ust. 3 Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków ustalono, że przedłożony do zatwierdzenia wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2021-2024 jest zgodny z kierunkami rozwoju określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Cewice oraz z istniejącymi miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego.

Zrealizowanie zakresu zadań inwestycyjno - modernizacyjnych objętych planem przyczyni się znacząco do poprawy jakości usług świadczonych przez gminę.

Wieloletni plan będzie finansowany ze środków własnych Gminy Cewice oraz źródeł zewnętrznych.

