

**UCHWAŁA NR XV/144/2020
RADY GMINY KRZYŻANÓW**

z dnia 17 lipca 2020 r.

**w sprawie uchwalenia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2020– 2022,
będących w posiadaniu gminy Krzyżanów**

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) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 i 1495 oraz z 2020 poz. 284 i 471) uchwała się, co następuje:

§ 1. Uchwalić Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2020 – 2022, będących w posiadaniu gminy Krzyżanów, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała Nr V/50/2019 Rady Gminy Krzyżanów w sprawie uchwalenia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2019 – 2021, będących w posiadaniu gminy Krzyżanów.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Krzyżanów.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY**

Wiesław Czekał
Wiesław Czekał

RADA GMINY KRZYŻANÓW
99-314 Krzyżanów
woj. łódzkie
tel. (024) 356-29-10, fax (024) 356 29 00

Załącznik
do uchwały Nr XV/144/2020
Rady Gminy Krzyżanów
z dnia 17.07.2020 t.

PLAN
ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2020 - 2022
GMINY KRZYŻANÓW

SPIS TREŚCI

I	Wprowadzenie	4 - 5
II	Sposoby finansowania planowanych inwestycji	6
III	Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych	7- 8
IV	Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, a także racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków w poszczególnych latach	8- 9
V	Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach	9- 11
VI	Podsumowanie	12

ROZDZIAŁ I

Wprowadzenie

1. Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2020 - 2022 został opracowany w oparciu o:

- 1) art.21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. 1437 i 1495 oraz z 2020 poz. 284 i 471);
- 2) aktualne i prognozowane zapotrzebowanie na usługi wodociągowo – kanalizacyjne;
- 3) inwentaryzację stanu technicznego urządzeń wodociągowo - kanalizacyjnych będących w posiadaniu gminy oraz ustalone na jej podstawie priorytety realizacyjne;
- 4) informacje odbiorców oraz informacje z innych źródeł, dotyczące kierunków i zakresu przedsięwzięć racjonalizujących zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków;
- 5) informacje dotyczące poprawy wpływu obiektów i urządzeń na środowisko naturalne;

2. Plan zobowiązuje gminę Krzyżanów do realizacji zadań w ramach środków będących w jej posiadaniu i wyszczególnionych w uchwalanym planie:

- 1) urządzenia wodociągowe, zgodnie z art. 2 pkt 16 ustawy, to ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody;
- 2) urządzenia kanalizacyjne, zgodnie z art. 2 pkt. 14 ustawy, to sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające a także przepompownie ścieków.

3. Plan obejmujący przedsięwzięcia modernizacyjno - rozwojowe i ochrony środowiska jest zgodny z kierunkami rozwoju Gminy Krzyżanów, określonymi w:

- 1) strategii rozwoju powiatu kutnowskiego na lata 2015-2020;
- 2) studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, zatwierdzonym uchwałą Nr XXV/206/2014 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 14 maja 2014 r. i zmieniony uchwałą Nr XII/154/2016 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 27 września 2016 r.;
- 3) miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla gminy Krzyżanów zatwierdzonych stosownymi uchwałami Rady Gminy;
- 4) regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie gminy Krzyżanów zatwierdzonym uchwałą Nr IV/41/2019 Rady Gminy Krzyżanów z dnia 22 lutego 2019 r.

4. Kierunki działania wynikające z Planu powinny zapewnić sprawność funkcjonowania systemów wodociągowo - kanalizacyjnych.

5. Celem, który powinien być osiągnięty w wyniku realizacji Planu, jest stworzenie warunków pełnej dostępności do usług wodociągowo - kanalizacyjnych w szczególności poprzez:

- 1) obniżenie strat wody;
- 2) poprawę parametrów technicznych, jakościowych;
- 3) pokrycie zapotrzebowania dla większej liczby odbiorców usług;
- 4) obniżenie kosztów produkcji i przesyłu wody oraz przesyłu i oczyszczania ścieków;
- 5) zapewnienie bezawaryjności i pewności dostawy wody, odbioru ścieków i ich oczyszczenia, spełniających jednocześnie wymogi wynikające z odpowiednich przepisów;
- 6) zachowanie zgodnego z pozwoleniami i obowiązującymi przepisami wpływu na środowisko naturalne.

6. Budowa sieci kanalizacyjnych sprzyja – prawidłowej gospodarce ściekowej i stanowi ochronę wód podziemnych przed skażeniami. Nowe sieci wodociągowe sukcesywnie zabezpieczają potrzeby zgłaszane przez mieszkańców i jednocześnie pozwalają na uzyskanie nowych odbiorców wody i dostawców ścieków.

7. Jednym z podstawowych założeń planu jest to, aby jego realizacja nie spowodowała nadmiernego wzrostu cen i opłat ustalonych w oparciu o koszty eksploatacyjne i koszty utrzymania infrastruktury.

8. Finansowanie przedsięwzięć modernizacyjno - rozwojowych i ochrony środowiska realizowanych przez gminę to przede wszystkim:

- 1) środki własne;
- 2) dotacje lub subwencje udzielone przez instytucje dysponujące środkami finansowymi na inwestycje infrastrukturalne i ochrony środowiska.

9. O sposobie finansowania przedsięwzięć będą decydować: dostępność środków dla danego zadania, koszty pozyskania danych środków, możliwości finansowe gminy i dysponentów środków zewnętrznych.

10. Wieloletni plan rozwoju określa w szczególności:

- 1) sposoby finansowania planowanych inwestycji;
- 2) planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych;
- 3) przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, a także racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków w poszczególnych latach;
- 4) dokumentację projektowo – wykonawczą;
- 5) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

ROZDZIAŁ II

Sposoby finansowania planowanych inwestycji

1. Wszystkie przedsięwzięcia wyszczególnione w planie finansowane będą z następujących źródeł:

- 1) środki własne;
- 2) dotacje lub subwencje;
- 3) pożyczki i kredyty.

2. Planowane finansowanie przedsięwzięć inwestycyjnych pokazane zostało w poniższej tabeli:

Tabela 1

Źródła finansowania

Przedsięwzięcie	Planowane nakłady	ŹRÓDŁA FINANSOWANIA	
		Środki własne	Środki zewnętrzne
1. budowa/ rozbudowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Ktery wraz z budową sieciowego zbiornika wody pitnej oraz pompowni sieciowej w miejscowości Siemienice	5 258 000,00	2 758 000,00	2 500 000,00
2. budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Krzyżanów, budowa nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Łękach	3 805 000,00	3 805,000,00	-
RAZEM:	9 063 000,00	6 563 000,00	2 500 000,00

3. Gmina Krzyżanów prowadzi i będzie prowadzić stałe rozpoznanie możliwości pozyskania środków finansowych ze źródeł krajowych i unijnych.

ROZDZIAŁ III

Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych

1. Gmina prowadzi ww. działalność za pomocą urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących własnością gminy. Gmina prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy.

2. Celem gminy jest realizacja zadań określonych w planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w sposób zabezpieczający mieszkańców przed nadmiernym wzrostem cen i opłat.

3. Łączna długość gminnej sieci wodociągowej na koniec 2019 r. wynosiła 263 km. Łączna długość eksploatowanych przyłączy wodociągowych w 2019 roku wynosiła 145 km, stopień zwodociągowania gminy Krzyżanów wynosi 99%, a z sieci wodociągowej korzysta około 1189 gospodarstw domowych. Na terenie gminy znajdują się 2 lokalne oczyszczalnie ścieków:

- 1) Łęki Kościelne;
- 2) Ktery.

4. Sprzedaż wody w ostatnich latach była dość stabilna.

5. Celem planowanych działań inwestycyjnych gminy jest ciągle podwyższanie standardów usług wodociągowo - kanalizacyjnych takich jak:

- 1) dostępność infrastruktury wodociągowo - kanalizacyjnej dla obecnych i nowych mieszkańców;
 - 2) pewność (gotowość) dostarczania wody i pewność (gotowość) odbioru i oczyszczania ścieków;
 - 3) dochowanie jakości dostarczanej wody w odpowiedniej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem.
6. Podane wyżej cele będą realizowane poprzez podjęcie następujących działań:
- 1) rozbudowę urządzeń przemysłowych poprzez modernizację ujęcia SUW;
 - 2) budowę rozbudowę stacji uzdatniania wody w miejscowości Ktery wraz z budową sieciowego zbiornika wody pitnej oraz pompowni sieciowej w miejscowości Siemienice;
 - 3) zadanie wodno kanalizacyjne polegające na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Krzyżanów, budowie nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Łękach Kościelnych.

7. Planowany zakres działań zmierza do pełnego zabezpieczenia usług wodociągowych i kanalizacyjnych dla całej gminy Krzyżanów.

ROZDZIAŁ IV

Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, a także racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków w poszczególnych latach

1. W planie uwzględniono przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne, których dobór był oparty o priorytety realizacyjne oraz możliwości finansowe gminy. Z uwagi na ograniczone środki finansowe, jak również ograniczone z przyczyn obiektywnych, możliwości zwiększenia przychodów (podwyżka opłat za wodę i ścieki uwzględniająca zysk), które mogłyby być źródłem finansowania przedsięwzięć rozwojowo modernizacyjnych, plan ograniczono do zadań koniecznych i możliwych do wykonania.

2. Planowane przedsięwzięcia zmierzają do zapewnienia możliwości świadczenia przez gminę usług w zakresie zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków, na spodziewanym przez odbiorców poziomie.

3. W latach 2020 - 2021 gmina Krzyżanów planuje budowę lub rozbudowę stacji uzdatniania wody w miejscowości Ktery wraz z budową sieciowego zbiornika wody pitnej oraz pompowni sieciowej w miejscowości Siemienice:

- 1) łączne nakłady finansowe na budowę/rozbudowę stacji uzdatniania wody w Kterach oraz pompowni w Siemienicach to 5 258 000,000 zł brutto;
- 2) w roku 2020 na budowę/rozbudowę stacji uzdatniania wody w Kterach oraz pompowni w Siemienicach zaplanowano nakład w kwocie 3 180 000,00 zł;
- 3) w roku 2021 gmina przewiduje ukończenie budowy/rozbudowy stacji uzdatniania wody oraz pompowni w Siemienicach. W ostatnim roku planowanej inwestycji jednostka poniesie koszty w wysokości 2 078 000,00 zł brutto.

4. Natomiast w latach 2020 - 2022 zaplanowano zadanie inwestycyjne polegające na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków, budowie nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowie oczyszczalni ścieków w Łękach Kościelnych:

- 1) łączne nakłady finansowe na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków, budowy nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Łękach to 3 805 000,00 zł brutto;

- 2) w roku 2020 na dane przedsięwzięcie zaplanowano nakład w kwocie 5 000,00 zł brutto (sporządzenie dokumentacji technicznej);
- 3) w roku 2021 zaplanowano nakład na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków, budowy nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Łękach w wysokości 1 900 000 ,00 zł brutto;
- 4) W roku 2022 gmina przewiduje ukończenie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków, budowy nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Łękach. W ostatni roku planowanej inwestycji jednostka poniesie koszty w wysokości 1 900 000,00 zł brutto.

5. Dokumentacja projektowo – wykonawcza:

- 1) Gmina Krzyżanów dla przedsięwzięć przyjętych do realizacji w latach 2020 i 2022 określonych w punkt 3 i 4 będzie zlecała opracowanie projektów technicznych.

ROZDZIAŁ V

Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

1. Zabezpieczone zostały środki na rozwój i niezbędną modernizację instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych poprzez zakup niezbędnego wyposażenia i sprzętu na lata 2020 - 2022.
2. Koszty poszczególnych przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych zawarte w tabeli są kosztami szacunkowymi, przyjętymi w oparciu o inwestycje zrealizowane i koszty inwestorskie.
3. Wartości powyższe mogą ulec zmianie w związku z wahaniami cen i stawek przyjętych do kalkulacji oraz zmiennymi warunkami atmosferycznymi w jakich zadania te będą realizowane.
4. Przyjmując w Wieloletnim planie przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne określono koszty realizacji zadań i tym samym ustalono nakłady jakie gmina planuje ponieść w latach 2020-2022 , które zostały przedstawione w tabeli 2:

Tabela 2

Planowany zakres przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych w latach 2020 –2022

NAZWA	ROK					
	2020		2021		2022	
		ŚRODKI WŁASNE WARTOŚĆ		ŚRODKI WŁASNE WARTOŚĆ		ŚRODKI WŁASNE WARTOŚĆ
<ul style="list-style-type: none"> STACJA UZDATNIANIA WODY W M. KTERY WRAZ Z SIECIOWYM ZBIORNIKIEM WODY PITNEJ ORAZ POMPOWNIĄ SIECIOWĄ W M. SIEMIENIE 	budowa/ rozbudowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Ktery wraz z budową sieciowego zbiornika wody pitnej oraz pompowni sieciowej w miejscowości Siemienice	680 000,00	Kontynuacja budowy/ rozbudowy stacji uzdatniania wody w miejscowości Ktery wraz z budową sieciowego zbiornika wody pitnej oraz pompowni sieciowej w miejscowości Siemienice	2 078 000,00	-	
		pożyczki i kredyty		pożyczki i kredyty	pożyczki i kredyty	
		2 500 000,00		-		
	RAZEM:	3 180 000,00	RAZEM:	2 078 000,00	RAZEM:	-

NAZWA	ROK					
	2020		2021		2022	
	ŚRODKI WLASNE WARTOŚĆ	ŚRODKI WLASNE WARTOŚĆ	ŚRODKI WLASNE WARTOŚĆ	ŚRODKI WLASNE WARTOŚĆ	ŚRODKI WLASNE WARTOŚĆ	ŚRODKI WLASNE WARTOŚĆ
<ul style="list-style-type: none"> ZADANIE WODNO KANALIZACYJNE 	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Krzyżanów, budowa nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Lękach	5 000,00	Kontynuacja budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Krzyżanów, budowa nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Lękach	1 900 000,00	Kontynuacja i zakończenie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Krzyżanów, budowa nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Lękach	1 900 000,00
	pożyczki i kredyty	pożyczki i kredyty	pożyczki i kredyty	pożyczki i kredyty	pożyczki i kredyty	pożyczki i kredyty
	-	-	-	-	-	-
	RAZEM:	RAZEM:	RAZEM:	RAZEM:	RAZEM:	RAZEM:
	5 000,00	1 900 000,00	1 900 000,00	1 900 000,00	1 900 000,00	1 900 000,00
	ŁĄCZNIE:	ŁĄCZNIE:	ŁĄCZNIE:	ŁĄCZNIE:	ŁĄCZNIE:	ŁĄCZNIE:
	3 185 000,00	3 978 000,00	3 978 000,00	3 978 000,00	3 978 000,00	1 900 000,00

ROZDZIAŁ VI

Podsumowanie

1. Przedstawiony plan rozwoju i modernizacji jest dokumentem kierunkowym, otwartym i w miarę potrzeby może być modyfikowany. Plan zapewni osiągnięcie zamierzonych celów tj.:

- 1) zwiększy bezpieczeństwo bezawaryjnej pracy urządzeń i sieci wodociągowo-kanalizacyjnej;
- 2) umożliwi utrzymanie standardów jakościowych na właściwym poziomie dla dostarczanej wody i oczyszczanych ścieków;
- 3) pozwoli na utrzymanie przyrostu cen i opłat za wodę i ścieki na wymaganym, optymalnym poziomie.

PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY


Wiesław Czykaj

UZASADNIENIE

Stosownie do treści art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.), Gmina Krzyżanów opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jej posiadaniu. Opracowany przez gminę plan powinien być zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanego przedsiębiorstwu na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Uchwalony nowy Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2020 – 2022, będących w posiadaniu gminy Krzyżanów, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały spowodowany jest zmianą planowanych nakładów finansowych na budowę lub rozbudowę stacji uzdatniania wody pitnej oraz pompowni sieciowej w miejscowości Siemienice. Zaplanowano również nowe zadanie wodno-kanalizacyjne polegające na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków, budowie nitki wodociągowej w miejscowości Kaszewy Tarnowskie i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Łękach. Zmieniony plan będzie wykorzystany do sporządzenia nowego wniosku o zatwierdzenie taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy Krzyżanów oraz zostanie dołączony jako załącznik.

Biorąc pod uwagę powyższe podjęcie niniejszej uchwały uważa się za celowe i w pełni zasadne.

PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY
Wiesław Czekaj