

Załącznik do uchwały Nr XIX/147/2019
Rady Gminy Grunwald
z siedzibą w Gierzwaldzie
z dnia 30 grudnia 2019r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2020-2024**

Zgodnie z ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r., poz. 1437 ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 roku w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. z 2017 r., poz. 1701), Urząd Gminy Grunwald z siedzibą w Gierzwałdzie opracował wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

Plan ten został opracowany na okres pięcioletni tj. na lata 2020-2024.

Poszczególne zadania zostały pogrupowane na następujące działy:

1. Zadania modernizacyjne:

- zaopatrzenie w wodę,
- odprowadzanie ścieków.

Zgodnie z przepisami plan zawiera:

1. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.
2. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach.
3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.
4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.
5. Sposób finansowania planowanych inwestycji.

Priorytetem przy opracowaniu planu jest zapewnienie ciągłości i jakości podstawowych usług świadczonych przez Urząd Gminy Grunwald. Oparto się na następujących kryteriach:

- kryterium finansowe – sposób finansowania planowanych inwestycji,
- kryterium techniczno–ekonomiczne – modernizacja wynikająca z częstych awarii, napraw i zagrożeń wynikających z ich występowania lub modernizacja powodująca oszczędność kosztów eksploatacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
- kryterium zrównoważonego rozwoju – uzbrojenie nowych terenów pod budownictwo jedno i wielorodzinne zgodnie z planami inwestycyjnymi Gminy Grunwald.

1. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

Urząd Gminy Grunwald w zakresie dostawy wody i odprowadzania ścieków działa na podstawie ogólnie obowiązujących przepisów w zakresie dostawy wody pitnej i odbioru ścieków.

Przedmiotem działalności jest:

- 1) pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody,
- 2) odprowadzanie ścieków,
- 3) roboty związane z budową rurociągów przesyłowych i sieci rozdzielczych,
- 4) wykonywanie instalacji wodno – kanalizacyjnych,
- 5) wykonywanie pozostałych instalacji budowlanych,
- 6) usuwanie awarii na sieciach i przyłączach wod – kan,
- 7) eksploatacja, utrzymanie sieci i przyłączy wod – kan.

Podstawowe usługi to dostawa wody i odbiór ścieków. Urząd Gminy Grunwald planuje, podobnie jak w latach poprzednich, obsługę wszystkich dotychczasowych klientów w zakresie dostawy wody i odbioru ścieków. Ilość kontrahentów obsługiwanych przez Urząd Gminy Grunwald wg stanu na październik 2019 roku przedstawia się następująco:

- dostawa wody - 938 kontrahentów,
- odbiór ścieków i dostawa wody -1905 kontrahentów.

W roku 2018 dostarczono wodę do odbiorców usług w ilości 179 55,92 m³ oraz odebrano ścieki w ilości 54 479,37 m³.

1.Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach, których dotyczy niniejszy plan.

W tabeli nr 1 przedstawiono dokładny zakres planowanych na lata 2020-2024 zadań wraz z terminem ich realizacji z rozróżnieniem charakteru poszczególnych zadań wskazanym we wstępie.

Zakres rzeczowy planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2020-2024

Tabela nr 1

Lp.	Nazwa zadania	Nakłady (w tys. zł)				
		2020	2021	2022	2023	2024
ZAOPATRZENIE W WODĘ						
1	Modernizacja hydroforni w Kiersztanowie			50	50	
	Środki własne			50	50	
	Środki pozostałe					
2	Modernizacja hydroforni w Łodwigowie		30			
	Środki własne		30			
	Środki pozostałe					
3	Modernizacja hydroforni w Gierzwaldzie	200	100	200	100	200
	Środki własne	200	100	200	100	200
	Środki pozostałe					
	Lub budowa stacji uzdatniania wody w Gierzwaldzie	1000				
	Środki własne	200				
	Środki pozostałe	800				
5	Położenie leżaka od hydroforni do studni nr 2 i 3 w Gierzwaldzie	15				100
	Środki własne	15				100
	Środki pozostałe					
6	Modernizacja hydroforni w Grunwaldzie					100
	Środki własne					100
	Środki pozostałe					
7	Modernizacja hydroforni w Rychnowskiej Woli					50
	Środki własne					40
	Środki pozostałe					10
Lp.	Nazwa zadania	Nakłady (w tys.)				
		2020	2021	2022	2023	2024
ODBIÓR ŚCIEKÓW						
1	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni w Gierzwaldzie		500	500	400	

	Środki własne		100	100	80	
	Środki pozostałe		400	400	320	
2	Budowa sieci kanalizacyjnej na nowo powstające osiedle w Gierzwaldzie		50			
	Środki własne		50			
	Środki pozostałe					
3	Przeładka sieci w Zybułtowie			15	15	
	Środki własne			15	15	
	Środki pozostałe					
4	Budowa oczyszczalni przydomowych	15				
	Środki własne	15				
	Środki pozostałe					

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzenie ścieków.

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody to przedsięwzięcia zmniejszające straty wody. W planie na najbliższe pięć lat z tej grupy zadań ujęto:

- Modernizacja hydroforni w Kiersztanowie,
- Modernizacja hydroforni w Łodwigowie,
- Modernizacja hydroforni w Gierzwaldzie,
- Modernizacja hydroforni w Grunwaldzie,
- Modernizacja hydroforni w Rychnowskiej Woli,
- Budowa stacji uzdatniania wody w Gierzwaldzie,

Przedsięwzięcia racjonalizujące wprowadzanie ścieków to:

- Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Gierzwaldzie,
- Budowa oczyszczalni przydomowych.

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

Środki finansowe przeznaczone na modernizację i rozwój urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w latach 2020-2024 obrazuje tabela nr 2:

Tabela nr 2

Wyszczególnienie	Rok				
	2020	2021	2022	2023	2024
	zł	zł	zł	zł	zł
Zadania					
zaopatrzenie w wodę	1 215 000,00	130 000,00	250 000,00	150 000,00	450 000,00
odprowadzanie ścieków	0,00	550 000,00	515 000,00	415 000,00	0,00
Razem:	1 230 000,00	680 000,00	765 000,00	565 000,00	450 000,00

5. Sposób finansowania planowanych inwestycji

Zadania ujęte w planie modernizacji i rozwoju finansowane będą ze środków własnych oraz ze środków zewnętrznych oznaczonych w tabeli nr1 jako środki pozostałe.