

nr XXXII.296.2021 Rady Gminy

Dąbrowa Chełmińska
z dnia 23.06.2021r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH**

NA LATA 2021-2024

Spis treści

Wprowadzenie	2
I. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych	6
II. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach.....	6
III. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków	7
IV. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.....	7
V. Sposoby sfinansowania planowanych inwestycji	9

Wprowadzenie

Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz.U. z 2020r poz.2028) reguluje zasady zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków, w tym zasady działalności przedsiębiorstw wodociągowo - kanalizacyjnych, udzielania zezwoleń na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków przez te przedsiębiorstwa, a także zasad realizacji budowy i rozbudowy urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

Gmina Dąbrowa Chełmińska, zgodnie art. 21 ust. 2 wyżej cytowanej ustawy przygotowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych. Przedstawione w planie przedsięwzięcia są ukierunkowane na budowę oraz modernizację i rozwój posiadanej sieci wodociągowo-kanalizacyjnej. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, gmina opracowuje uwzględniając swoje uwarunkowania techniczne i ekonomiczne. Zgodnie z art. 21. ust. 1 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz.U. z 2020r poz.2028) wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych określa:

1. planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych,
2. przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach,
3. przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
4. nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
5. sposoby sfinansowania planowanych inwestycji.

Niniejszy plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany w zależności od bieżącej sytuacji Gminy. Dotyczyć to może zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć.

I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

Gmina Dąbrowa Chełmińska planuje kontynuację zadań w zakresie:

- produkcji i sprzedaży wody o odpowiedniej jakości,
- odbioru ścieków komunalnych,
- eksploatacji sieci wodno-kanalizacyjnej w zakresie wykonywania i modernizacji sieci wodociągowej i kanalizacyjnej oraz usuwania awarii sieci.

Zadania te będą realizowane przez Gminę, która eksploatuje 182 km sieci wodociągowej oraz przyłącza, a także 40,8 km sieci kanalizacyjnej oraz przyłącza. Urząd Gminy wydawać będzie warunki techniczne dotyczące zasilania w wodę i odbioru ścieków oraz uzgadniać dokumentację projektową w tym zakresie.

II. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO –MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Poszczególne przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne ujęto w tabeli w punkcie 4 niniejszego planu w rozbiciu na lata 2021-2024.

II.1. Urządzenia wodociągowe:

W latach 2021-2024 Gmina Dąbrowa Chełmińska planuje modernizację stacji uzdatniania wody w Dąbrowie Chełmińskiej w zakresie systemu sterowania oraz wizualizacji pracą obiektu. Kolejną planowaną inwestycją jest budowa stacji uzdatniania wody w Nowym Dworze z uwagi na zły stan techniczny i technologiczny istniejącego ujęcia wody. W związku z dynamicznym rozwojem gminy i stale zwiększającą się liczbą mieszkańców planuje się budowę i rozbudowę sieci wodociągowej w miejscowościach: Dąbrowa Chełmińska, Nowy Dwór, Czarże, Wałdowo Królewskie.

II.2. Urządzenia kanalizacyjne:

W latach 2021-2024 Gmina Dąbrowa Chełmińska planuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w m. Strzyżawa, Dąbrowa Chełmińska i Nowy Dwór.

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Głównym zadaniem Gminy Dąbrowa Chełmińska w planowanym okresie jest nadzór nad racjonalnym zużyciem wody i minimalizacja strat wody. W zakresie działań związanych

z usprawnieniem procesu poboru i dostawy wody realizowane będą następujące działania:

- budowa i wymiana zasuw sieciowych w punktach strategicznych sieci wodociągowej,
- wymiana rurociągów wodociągowych w miejscach najbardziej awaryjnych i zdegradowanych,
- okresowe przeglądy hydrantów, likwidacja wycieków,
- zminimalizowanie ilości awarii na sieci wodociągowej oraz prowadzenie bieżących przeglądów odcinków sieci, przyłączy i zainstalowanych wodomierzy,
- kontynuowanie procesu wymiany wodomierzy,
- monitoring sieci kanalizacji sanitarnej,
- wyeliminowanie nielegalnych podłączeń do kanalizacji sanitarnej, kontrola nieruchomości,
- wyeliminowanie zrzutu wód deszczowych i roztopowych do kanalizacji sanitarnej.

IV. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Lp	Nazwa zadania	Koszt realizacji inwestycji w zł w poszczególnych latach				Szacunkowa łączna wartość zadania w latach 2021-2024	Źródła finansowania
		2021	2022	2023	2024		
1	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Dąbrowie Chełmińskiej w zakresie systemu sterowania oraz wizualizacji pracy obiektu	25 000	25 000	0	0	50 000	środki własne
2	Budowa stacji uzdatniania wody w Nowym Dworze	0	0	2 000 000	2 000 000	4 000 000	środki własne
3	Budowa sieci wodociągowej w Wałdowie Królewskim na ul. Świerkowej	40 000	0	0	0	40 000	środki własne
4	Budowa sieci wodociągowej w Czarzu	0	7 000	48 000	0	55 000	środki własne

5	Budowa sieci wodociągowej w Dąbrowie Chełmińskiej ul. Miła	7 000	20 000	0	0	27 000	środki własne
6	Budowa sieci wodociągowej w Dąbrowie Chełmińskiej ul. Konwaliowa	0	0	25 000	0	25 000	środki własne
7	Budowa sieci wodociągowej w Dąbrowie Chełmińskiej ul. Kwiatowa	0	7 000	25 000	0	32 000	środki własne
8	Budowa sieci wodociągowej w Dąbrowie Chełmińskiej ul. Łąkowa	0	7 000	25 000	0	32 000	środki własne
9	Budowa sieci wodociągowej w Wałdowie Królewskim	0	10 000	0	80 000	90 000	środki własne
10	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na Osiedlu Targowa w Dąbrowie Chełmińskiej	0	800 000	0	0	800 000	środki własne/ PROW
11	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji na Osiedlu Las Mariański w Nowym Dworze	0	0	0	1 500 000	1 500 000	środki własne
12	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Strzyżawie	0	0	150 000	0	150 000	środki własne
13	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Dąbrowie Chełmińskiej ul. Leśna i Świerkowa	0	0	0	1 200 000	1 200 000	środki własne
Ogółem nakłady		72 000	876 000	2 273 000	4 780 000	8 001 000	

V. SPOSOBY SFINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Planowane nakłady inwestycyjne są zgodne z dysponowanymi i możliwymi do uzyskania w poszczególnych latach środkami finansowymi. Gmina Dąbrowa Chełmińska poszukuje zewnętrznych źródeł finansowania inwestycji m.in.: dotacje unijne, preferencyjne pożyczki ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (WFOŚiGW) w Toruniu, dofinansowanie z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW). Szczegółowy sposób finansowania zadań inwestycyjnych jest przedstawiony w tabeli.

Źródła finansowania		Koszt realizacji w poszczególnych latach w tys. zł				
		2021	2022	2023	2024	Razem
Inwestycje w zakresie urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	Środki zewnętrzne	0	440 028	0	0	440 028
	Środki własne uwzględnione w taryfie za wodę	72 000	435 972	2 273 000	4 780 000	7 560 972
	Łącznie	72 000	876 000	2 273 000	4 780 000	8 001 000