

**UCHWAŁA NR XXV/158/18
RADY GMINY GRABOWO**

z dnia 28 marca 2018 r.

**w sprawie uchwalenia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i kanalizacyjnych w Gminie Grabowo na lata 2018-2021**

Na podstawie art. 21, ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2017r., poz. 328, poz. 2180), Rada Gminy uchwala, co następuje:

§ 1. Uchwala się Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w Gminie Grabowo na lata 2018-2021 stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Janusz Wiśniewski

Załącznik Nr 1
do Uchwały Nr XXV/158/18
Rady Gminy Grabowo
z dnia 28 marca 2018 r.

**WIELOLETNI PLAN
ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACJI GMINY GRABOWO**

Wstęp

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacji opracowano w oparciu o ustawę z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2017r., poz. 328, poz. 1566).

Zakres opracowania obejmuje lata 2018-2021.

Zakład w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę ujmuje, uzdatnia i dostarcza wodę mieszkańcom gminy Grabowo oraz odprowadza i oczyszcza ścieki. Zadania te realizuje za pomocą:

- eksploatowanych sieci i dwóch ujęć wody ze stacjami uzdatniania wody w miejscowości Grabowo i Gnatowo
- eksploatowanych sieci i oczyszczalni ścieków w miejscowości Grabowo.

Zmieniające się uwarunkowania prawne, ekonomiczne, techniczno- technologiczne i rozwojowe gminy wymuszają konieczność weryfikacji wielu planów i zamierzeń. Dlatego między innymi jest to przyczyną przedłożenia niniejszego Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych Gminy Grabowo zwanego dalej „Planem”.

Niniejsze opracowanie określa kierunek planowanych przedsięwzięć inwestycyjno-modernizacyjnych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie Gminy Grabowo do realizacji w latach 2018-2021.

Wieloletni plan sporządzony został zgodnie z przewidywanym rozwojem gminy oraz potrzebami poprawy gospodarki wodnościekowej.

1. Przedsięwzięcia rozwojowo- modernizacyjne w latach 2018-2021.

Dostarczanie wody:

- rozbudowa sieci wodociągowej w Grabowie – termin realizacji 2018 rok
- budowa ujęcia wody przy stacji uzdatniania wody w Gnatowie – termin lata 2018- 2019

Odbiór ścieków:

- rozbudowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Grabowo - termin realizacji 2018 rok

2. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Racjonalne zużycie wody uzyskuje się przez ciągle prowadzone działania:

- opomiarowanie wody wydobywanej z każdego ujęcia i prowadzenia analiz porównawczych z ilością wody wysyłanej i sprzedanej,
- eliminowanie rozliczeń ryczałtowych i opomiarowania odbiorców,
- eliminowanie nielegalnych podłączeń do sieci m. in. poprzez zachęcenie do samo ujawnienia i zalegalizowania podłączenia oraz przeprowadzenie kontroli,
- techniczne zabezpieczenie hydrantów przeciwpożarowych zapobiegając nielegalnemu poborowi wody.

Racjonalizacja wprowadzania ścieków polega na wyeliminowaniu napływu wód przypadkowych (infiltracyjnych – wody gruntowe przedostające się do kanalizacji sanitarnej i wody opadowe). Konieczne jest podjęcie działań w kierunku eliminacji napływu wód, które mogą zaburzyć procesy technologiczne oczyszczania ścieków. Napływ wód gruntowych będzie zmniejszony poprzez renowację najbardziej nieszczelnych kanałów sanitarnych. Kolejnym źródłem powodującym napływ wód opadowych do systemu kanalizacyjnego jest świadome i nielegalne ich odprowadzanie przez właścicieli nieruchomości poprzez przyłącza lub studzienki.

3. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

Coroczne nakłady na rozwój i modernizację urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych muszą uwzględniać również środki niezbędne do zakupu maszyn i urządzeń koniecznych do prawidłowego funkcjonowania służb eksploatujących urządzenia wodnokanalizacyjne. Planowane przedsięwzięcia i wysokość planowanych nakładów w poszczególnych latach podane zostały w załączniku tabelarycznym.

4. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Przewiduje się, że planowane w latach 2018-2021 przedsięwzięcia finansowane będą ze środków:

- własnych w kwocie – 150 624 zł
- zewnętrznych w kwocie – 263 519 zł
- **Łącznie: - 414 143 zł**

Uwagi końcowe.

Przedstawione zamierzenia inwestycyjne charakteryzują się wieloma cechami. Są to zadania inwestycyjne infrastrukturalne, kosztowne, a ich rentowność może być niezauważalna. Jednak wysoki reżim związany z dotrzymaniem parametrów narzuconych przepisami prawa (m. in. Prawo Ochrony Środowiska, Prawo Wodne itp.) wymaga realizacji tych przedsięwzięć.

W poszczególnych zadaniach inwestycyjnych zaplanowano wkład własny w wysokości 30,37%, natomiast 63,63% to środki zewnętrzne. Zadania zostaną zrealizowane ze względu na otrzymanie dofinansowania.

Szczegółowy zakres planowanych przedsięwzięć wraz z wysokością planowanych nakładów w latach 2018- 2021 został podany w załączniku tabelarycznym do niniejszego Planu pn.: *Plan Inwestycyjny na lata 2018- 2021*.

PLAN INWESTYCYJNY NA LATA 2018-2021

Lp.	Nazwa zadania	Wartość ogółem	2018 śr.własne	Środki zewnętrzne	Wartość ogółem	2019 śr.własne	Środki zewnętrzne	Wartość ogółem	2020 śr.własne	Środki zewnętrzne	Wartość ogółem	2021 śr.własne	Środki zewnętrzne
I	Oczyszczanie ścieków												
1.	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Grabowo	91 635	33 328	58 307	91 635	0	0	0	0	0	0	0	0
	RAZEM	91 635	33 328	58 307	91 635	0	0	0	0	0	0	0	0
II	Uzdatnianie wody												
1.	Budowa ujęcia wody przy stacji uzdatniania wody w Gnatowie	261 448	0	0	0	95 089	166 359	261 448	0	0	0	0	0
2.	Rozbudowa sieci wodociągowej w Grabowie	61 060	22 207	38 853	61 060	0	0	0	0	0	0	0	0
	RAZEM	322 508	22 207	38 853	61 060	95 089	166 359	261 448	0	0	0	0	0
	SUMA	414 143	55 535	97 160	152 695	95 089	166 359	261 448	510 089	2 877 169	0	0	0