UCHWAŁA NR XXI/147/2020
RADY GMINY W NAGŁOWICACH

z dnia 26 sierpnia 2020 r.

w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2020-2022”.

Na podstawie 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2020 r. poz. 713) oraz w związku z 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 z późn.zm.) Rada Gminy w Nagłowicach uchwala, co następuje:

§ 1. Uchwala się „Wieloletni planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2020-2022”, który stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Nagłowice.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Szczepan Treter

Załącznik do uchwały Nr XXI/147/2020

Rady Gminy w Nagłowicach

z dnia 26 sierpnia 2020 r.

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

1. **Podstawa opracowania planu rozwoju i modernizacji**

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych został opracowany na podstawie art.21 ust.1-3 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.). Opracowując niniejszy plan uwzględniono uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności Gminy Nagłowice.

Art.15. ust. 1 w/w ustawy określa, że „Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne jest obowiązane zapewnić budowę urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, ustalonych przez gminę w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego w zakresie uzgodnionym w wieloletnim planie rozwoju i modernizacji".

Urządzenia wodociągowe, których rozwój i modernizacja zamieszczona jest w planie zgodnie z art. 2 pkt.16 ustawy to - ujęcia wód podziemnych, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wody, sieci wodociągowe,urządzenia regulujące ciśnienie wody.

Zakres tematyczny planu określa z art. 21.ust.2 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych obejmuje okres 3 lat (od 2020 do 2022 roku) i ma charakter otwarty, mogący się zmieniać w zależności od bieżącej sytuacji gminy. Dotyczyć to może zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych, których wcześniej nie można było przewidzieć.

2. **Planowany zakres usług wodociągowo- kanalizacyjnych:**

1) Przedmiotem działania Gminy Nagłowice są m.in. usługi w zakresie:

a) poboru, uzdatniania i dostarczania wody;

b) odprowadzanie i oczyszczanie ścieków;

c) eksploatacji, konserwacji, remontów sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej;

d) oczyszczania ścieków dowożonych do oczyszczalni wozami asenizacyjnymi.

Gmina Nagłowice realizuje następujący zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych:

- zbiorowe zaopatrzenie w wodę pitną mieszkańców miejscowości: Nagłowice, Jaronowice, Kuźnice , Chycza - Brzóstki, Rejowiec, Ślęcin, Deszno, Zagórze, Warzyn Pierwszy, Warzyn Drugi, Cierno Żabieniec, Brynica Mokra, Zdanowice, Caców, Trzciniec, Rakoszyn i Nowa Wieś,
- zbiorowe odprowadzanie ścieków od mieszkańców miejscowości Nagłowice, Warzyn Pierwszy, Warzyn Drugi i Ślęcin.

Gmina Nagłowice realizuje zbiorowe dostarczanie wody za pomocą dwóch ujęć wody pitnej:

- ujęcie wody w Trzcińcu, zaopatrujące mieszkańców miejscowości Jaronowice, Kuźnice , Chycza - Brzóstki, Ślęcin, Deszno, Zagórze, Warzyn Pierwszy, Warzyn Drugi, Cierno Żabieniec, Brynica Mokra, Zdanowice, Caców, Trzciniec, Rakoszyn i Nowa Wieś, – zgodnie z decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach z dnia 19 września 2019 r. znak: KR.ZUZ.1.421.136.2019.JK
- ujęcie wody w Nagłowicach zaopatrujące mieszkańców miejscowości Nagłowice i Rejowiec – zgodnie z decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach z dnia 28 marca 2019 r. znak: KR.ZUZ.1.421.431.2018.IM.

Całkowita długość czynnej wodociągowej sieci rozdzielczej wynosi 120,68 km, liczba przyłączy do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania wynosi 668 szt.

Woda podawana do sieci jest dobrej jakości i spełnia wymagania określone rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Na terenie Gminy Nagłowice funkcjonują dwie oczyszczalnie ścieków:

- oczyszczalnia ścieków w Nagłowicach – mechaniczno - biologiczna oczyszczalnia ścieków w technologii BIOVAC, typ SBR 0615+0250-1(50) oparta na tzw. reaktorach porcjowych w układzie SBR o wielkości nominalnej RLM=1392, działająca na podstawie decyzji Starosty Jędrzejowskiego z dnia 11 października 2017 r. znak: OŚR.6341.15.2017.
- oczyszczalnia ścieków „BIOCLER" w Warzynie Pierwszym działająca na podstawie decyzji Starosty Jędrzejowskiego z dnia 11 grudnia 2012 r. znak: OŚR.6341.31.2012.ZS.

Całkowita długość czynnej sieci kanalizacji sanitarnej wynosi 14,5 km, przyłączy do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania jest 224 szt.

Na terenie Gminy Nagłowice z usług wodociągowych korzysta ok 40% gospodarstw oraz z usług kanalizacyjnych korzysta ok 13% gospodarstw.

3. **Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach**

Plan obejmuje zakres przedsięwzięć związanych z usprawnieniem świadczonych usług wodociągowo-kanalizacyjnych poprzez wprowadzanie nowych lub poprawę starych technologii, rozbudowę sieci wodociągowej. Przedsięwzięcia te mogą wpłynąć na pozyskanie nowych usługobiorców lub też podwyższenie jakości i ciągłości usług.

Lp.	Nazwa przedsięwzięcia	Wartość ogółem w tys. zł	Lata realizacji		
			2020	2021	2022
1.	Zakup filtrów na ujęcie wody w miejscowości Trzciniec	123	123	0	0
2.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków oraz rozbudowa sieci wodociągowej[1]	866	363	503	0
3.	Rozbudowa sieci wodociągowej na terenie Gminy Nagłowice	150	0	80	70

[1] Koszt rozbudowy sieci wodociągowej wynosi 363 tys zł, natomiast koszt budowy przydomowych oczyszczalni ścieków to 503 tys. zł.

4. **Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.**

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody to przede wszystkim przedsięwzięcia zmniejszające straty wody. Stała dbałość o sprawność i szczelność systemu wodociągowego pozwala na bieżącą analizę jej zużycia.

W zakresie działań związanych z usprawnieniem procesu poboru i dostawy wody realizowane będą działania:

- przeglądy wodomierzy, wymiana niesprawnych i uszkodzonych;
- okresowe przeglądy hydrantów, likwidacja wycieków;
- stały monitoring zużycia wody;
- utrzymanie jakości wody odpowiadającej normom.

Podstawowym obecnie działaniem racjonalizującym odprowadzanie ścieków do kanalizacji jest monitoring pracy przepompowni ścieków sanitarnych, umożliwiający szybkie działanie pracownikom gminy w przypadku sytuacji awaryjnych.

5. **Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.**

Nakłady inwestycyjne w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych przedstawiają się następująco:

Wartość ogółem w tys. zł	2020	2021	2022
1139 tys. zł	486	583	70

6. **Sposoby finansowania planowanych inwestycji.**

Gmina Nagłowice odpowiada za bieżącą eksploatację urządzeń oraz sieci wodociągowej i kanalizacyjnej. Wszelkie działania inwestycyjne wykonywane przez gminę finansowane są z budżetu gminy oraz przy udziale środków Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020.

Uzasadnienie

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.) zobowiązuje przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne do opracowania wieloletnich planów rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w ich posiadaniu. Gmina Nagłowice opracowała w/w plan w którym zawarto wymagane ustawą elementy tj. planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych, przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków, planowane nakłady i źródła finansowania.

W związku z powyższym zasadnym jest podjęcie uchwały w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gminy Nagłowice na lata 2020-2022.