

**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

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.