

**UCHWAŁA Nr 8/XXVIII/17
RADY GMINY WISKITKI
z dnia 03 marca 2017r.**

**w sprawie zatwierdzenia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2017-2020.**

Na podstawie art. 18, ust. 2, pkt 15 w związku z art. 7, ust. 1, pkt 3 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016r., poz. 446, poz. 1579, poz. 1948) oraz art. 21, ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015r., poz. 139 i poz. 1893), Rada Gminy Wiskitki uchwala, co następuje:

§1

Zatwierdza się Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2016-2020, stanowiący załącznik Nr 1 do niniejszej uchwały.

§2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Wiskitki.

§3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY


Andrzej Lemański

Załącznik Nr 1
do Uchwały Nr 8/XXVIII/17
Rady Gminy Wiskitki
z dnia 03 marca 2017r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2017-2020**

Plan opracowano zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz. U. 2015.139. ze zm.) oraz z przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

Wiskitki, styczeń 2017

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCH NA LATA 2017-2020

Spis treści:

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji – wstęp.	3
2. Obecny i planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.	4
3. Planowane przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne.	7
4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.....	8
5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.	8
6. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.	10

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji – wstęp.

Podstawa prawna

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych wynika z przepisu art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków¹ (zwanej dalej ustawą). Plan opracowuje przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, uwzględniając swoje uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności.

Jednocześnie, zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy „Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne jest zobowiązane zapewnić realizację budowy i rozbudowy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, ustalonych przez gminę w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, w zakresie uzgodnionym w wieloletnim planie rozwoju i modernizacji”.

Nie zwalnia to gmin z realizacji ich zadań w tym zakresie i nie oznacza to także przeniesienia tych zadań na przedsiębiorstwo. Zobowiązuje natomiast przedsiębiorstwo do realizacji zadań ze środków będących w jego posiadaniu i ponadto wyszczególnionych w uchwalonym planie.

Urządzenia wodociągowe, których rozwój i modernizację należy zamieścić w planach, zgodnie z art. 2 pkt 16 ustawy to ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody.

Urządzenia kanalizacyjne – to sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków.

Zgodnie z ustawą, plan ten musi być zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a następnie musi być zatwierdzony przez radę gminy.

Wieloletni plan powinien być także zgodny z ustaleniami zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Waga tego planu polega na tym, że będzie miał on w przyszłości bezpośredni wpływ na poziom opłat za wodę i ścieki, stosowanych przez Przedsiębiorstwo. Co więcej, zgodnie z par. 7, ust. 3 rozporządzenia² wykonawczego do tej ustawy, przy zatwierdzaniu taryf rada gminy nie może korygować kosztów, wynikających z inwestycji modernizacyjno-rozwojowych i ochrony środowiska przedstawionych w planie modernizacji i rozwoju, bez odpowiedniej korekty planu inwestycyjnego przewidzianego do realizacji w roku obowiązywania taryfy.

Zgodnie z ustawą, plan ten określa:

- 1) planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- 2) przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne w poszczególnych latach,

¹ Dz. U. z 2015r., poz. 139, ze. zm.

² Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 marca 2002 r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. Nr 26, poz. 257), zwane dalej rozporządzeniem.

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH NA LATA 2017-2020

- 3) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- 4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- 5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Tryb uchwalania

Zgodnie z art. 19 ustawy, przedsiębiorstwo przedkłada wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta), który sprawdza, czy jest on zgodny z kierunkami rozwoju gminy.

Następnie rada gminy uchwała plan w terminie 3 miesięcy od dnia przedłożenia planu. W przypadku niepodjęcia uchwały w powyższym terminie, plan stanowi podstawę do określenia, oraz jedynie jednorazowego zatwierdzenia taryf.

Według artykułu 24, ust.4 ustawy aktualny plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne dołącza do wniosku o zatwierdzenie taryfy.

Plany wieloletnie powinny być korygowane (aktualizowane) w przypadku zmian uzasadniających taką konieczność. Ponieważ do wniosku cenowego należy załączać plan w wersji aktualnej (art.24, ust. 4 ustawy), plan może być (powinien być) korygowany co rok. Dotyczy to zwłaszcza zmian w zakresie rzeczowym, kosztowym i czasowym planowanych przedsięwzięć oraz kierunków pozyskania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć.

Podmiot sporządzający plan

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych opracowują przedsiębiorstwa zobowiązane do składania wniosków o zatwierdzenie taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, z wyłączeniem tych przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych, które nie planują budowy urządzeń wodociągowych lub urządzeń kanalizacyjnych. Plan dotyczy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu danego przedsiębiorstwa.

Posiadaczem rzeczy, w świetle art.366 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku kodeks cywilny³ „jest zarówno ten, kto nią faktycznie włada jak właściciel (posiadacz samoistny), jak i ten, kto nią faktycznie włada, jako użytkownik, zastawnik, najemca, dzierżawca lub mający inne prawo, z którym łączy się określone władztwo nad cudzą rzeczą (posiadacz zależny).” Zgodnie z art. 2 pkt. 17 ustawy za właściciela uznaje się „także posiadacza samoistnego i użytkownika wieczystego”.

2. Obecny i planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

Przedmiot działania Urzędu Gminy Wiskitki – w zakresie objętym ustawą – stanowi:

- pobór i uzdatnianie wody (PKWiU: 41.00),

³ Dz. U. nr 16, poz. 93.

- gospodarowanie ściekami (odprowadzanie i oczyszczanie ścieków) (PKWiU: 90.00).

Poza gospodarką wodociągowo-kanalizacyjną Przedsiębiorstwo przyjmuje ścieki na stacji zlewnej. Koszty tej działalności nie obciążają kosztów dostarczania wody i odbioru ścieków.

Przedsiębiorstwo prowadzi ww. działalność za pomocą urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących własnością Gminy Wiskitki..

Obecny i planowany zakres usług wodociągowych

Zaopatrzenie gminy w wodę odbywa się ze stacji wodociągowej w Feliksowie, uzdatniającej wodę podziemną:

- SUW Feliksów o wydajności ca 1865m³/d

Stacja Feliksów działa w oparciu o 4 studnie ujmujące wody czwartorzędowe zlokalizowane w miejscowości Nowe Kozłowice- 2 i Feliksów- 2.

Na terenie gminy znajduje się ponadto ujęcie wody Sokule, które zaopatruje w wodę ościenny Żyrardów.

Dla pokrycia swoich potrzeb w zakresie zaopatrzenia w wodę gmina dysponuje następującymi zasobami wodnymi:

1. z istniejącego i pracującego ujęcia w Feliksowie: 150m³/h
2. z istniejącego i pracującego ujęcia w Nowych Kozłowicach: 143m³/h

Łącznie gmina dysponuje zasobami w wysokości: 293m³/h.

Biorąc pod uwagę objętość zbiorników retencyjnych w ilości 1000m³ oraz dwa zbiorniki retencyjne przy przepompowni „Cyganka” i „Łubno” po 200 m³ można stwierdzić, że potrzeby ludności są zaspokojone.

Ze względu na zmiany w planie zagospodarowania terenów oraz w związku z koniecznością podniesienia bezpieczeństwa dostawy wody planuje się budowę magistralnego rurociągu między starymi Kozłowicami i Sokulem oraz rozbudowę urządzeń wodociągowych

Obecny i planowany zakres usług kanalizacyjnych

W Gminie Wiskitki istnieje system kanalizacji rozdzielczej, w którego skład wchodzi system kanalizacji sanitarnej przeznaczony do odprowadzania ścieków sanitarnych oraz system kanalizacji deszczowej odprowadzający wody deszczowe z powierzchni uszczelnionych gminy, tj. ulice, place do pobliskich odbiorników – rzek i rowów melioracyjnych.

Rozpiętość obecnego systemu kanalizacji sanitarnej nie umożliwia odbioru i oczyszczania wszystkich ścieków powstających na obszarze gminy, w wyniku czego dochodzi do systematycznego zanieczyszczania wód odbiorników znajdujących się w granicach gminy, czyli rzek Sucha Nidy, Wierzbianka i Pisia.

W gminie działa Gminna Oczyszczalnia Ścieków w Guzowie.

Budowa sieci kanalizacyjnej była jedną z największych inwestycji Gminy Wiskitki ostatnich lat. W ramach realizacji projektu pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Gminie Wiskitki oraz budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Guzów” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCHNA LATA 2017-2020

Mazowieckiego 2007-2013 wybudowana została oczyszczalnia ścieków w miejscowości Guzów oraz sieć kanalizacji sanitarnej mieszanej w systemie grawitacyjnym i ciśnieniowym w miejscowościach: Guzów, Guzów Osada, Starowiskitki Parcel, Cyganka, Wiskitki, Morgi, Działki, Sokule, Tomaszew, Łubno. Projekt realizowany był w okresie od 2009 do III kw. 2015r.

Oczyszczalnia ścieków w Guzowie o przepustowości ok. 1.200 m³/d wybudowana została w okresie od IV kw. 2010 roku do II kw. 2012 roku. Technologia oczyszczalni ścieków jest technologią biologicznego oczyszczalnia ścieków w reaktorach SBR przy pomocy metody osadu czynnego bez osadnika wtórnego i recyrkulacji osadu. Parametry ścieków oczyszczonych odprowadzanych do zbiornika odpowiadają obowiązującym normom. Oczyszczone ścieki są odprowadzane poprzez rów melioracyjny bezpośrednio do rzeki Sucha Nida. Oprócz obsługi sieci kanalizacyjnej Gminy Wiskitki oczyszczalnia przyjmuje również nieczystości dowożone z sąsiednich gmin.

Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej wynosi 58,29 km, w tym długość odcinków łączących przyłącza z główną siecią kanalizacyjną ma długość ok. 9 km. W ramach budowy sieci kanalizacyjnej wybudowano 23 pompownie ścieków.

Zadanie to zrealizowane było wg. następującego harmonogramu:

1. Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w Wiskitkach przy ul. Kościuszki i na Placu Wolności,
 - zrealizowane pomiędzy II kw. 2010 roku a III kw. 2011 roku,
 - powstała sieć o długości: 1,74 km.
2. Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w Działkach przy ul. Działkowej, do działki nr 221 w Sokulu,
 - zrealizowane pomiędzy IV kw. 2010 roku a IV kw. 2011 roku,
 - powstała sieć o długości: 2,01 km i 2 pompownie ścieków.
3. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Guzów Osada, Guzów, ul. Sienkiewicza, Guzów przy trasie Nr 50, ETAP I cz. 1.
 - zrealizowane pomiędzy II kw. 2012 roku a IV kw. 2012 roku,
 - powstała sieć o długości: 6,91 km i 4 pompownie ścieków.
4. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Guzów Osada, Guzów, ul. Sienkiewicza, Guzów przy trasie Nr 50, ETAP I cz. 2.
 - zrealizowane pomiędzy II kw. 2013 roku a IV kw. 2013 roku,
 - powstała sieć o długości: 4,09 km i 1 pompownia ścieków.
5. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Starowiskitki Parcel, Cyganka przy drodze krajowej, Morgi, Wiskitki ETAP II cz. 1.
 - zrealizowane pomiędzy II kw. 2013 roku a IV kw. 2013 roku,
 - powstała sieć o długości: 20,14 km i 8 przepompowni ścieków.
6. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Działki, Sokule, Tomaszew ETAP II cz. 2.
 - zrealizowane pomiędzy III kw. 2013 roku a IV kw. 2013 roku,
 - powstała sieć o długości: 16,95 km i 5 przepompowni ścieków.
7. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Łubno ETAP II cz. 3.
 - zrealizowane pomiędzy I kw. 2015 roku a II kw. 2015 roku,
 - powstała sieć o długości: 6,44 km i 3 przepompowni ścieków

Realizacja projektu zapewniła możliwość przyłączenia się do sieci kanalizacji sanitarnej 33% mieszkańców Gminy. Obecnie liczba osób podłączonych do sieci kanalizacji wynosi: 1 659, do końca 2015r. liczba ta wyniesie 2 262.

Powstałą infrastrukturą zarządza właściciel powstałej infrastruktury – Gmina Wiskitki.

Zadania stojące przed urzędem Gminy Wiskitki to poszerzenie zakresu korzystania z usług kanalizacyjnych przez mieszkańców i przedsiębiorstwa, podniesienie ogólnego standardu i warunków życia społeczności Gminy Wiskitki, ochrona środowiska zlewni rzeki Pisi i rzeki Bzury, doprowadzenie infrastruktury kanalizacyjnej do poziomu innych gmin na miarę XXI wieku, zmniejszenie kosztów z tytułu usuwania nieczystości płynnych.

Cele pośrednie: przeciwdziałanie marginalizacji społecznej i ekonomicznej gminy poprzez podniesienie jej atrakcyjności osadniczo-gospodarczej (poprawa atrakcyjności inwestycyjnej w sektorze przemysłu, usług i budownictwa mieszkaniowego), zwiększenie spójności społeczno-gospodarczej województwa mazowieckiego, zapewnienie wzrostu konkurencyjności i promocja regionu.

Osiągnięcie wyżej wymienionych celów jest możliwe dzięki realizacji kompleksowego programu poprawy gospodarki ściekowej w Gminie Wiskitki zarówno w odniesieniu do systemu kanalizacyjnego jak i oczyszczalni ścieków. Obecny stan systemu gospodarki ściekowej nie umożliwia odbioru i właściwego oczyszczania ścieków powstających na obszarze Gminy Wiskitki. W takiej sytuacji dochodzi do systematycznego zanieczyszczania wód odbiorników znajdujących się w granicach gminy, czyli rzek Sucha Nida, Wierzbianka i Pisia.

W tym celu gmina planuje realizację kolejnych projektów budowy kanalizacji

1. „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Jesionka, Nowe Kozłowice, Stare Kozłowice”.
2. „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Miedniewice, Franciszków”

3. Planowane przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne.

Zaopatrzenie w wodę

W zakres programu planowanych inwestycji służących rozwojowi i przebudowie systemu zaopatrzenia w wodę na lata 2016-2020 wchodzi:

1. Budowa rurociągu tranzytowego ze Starych Kozłowic do Sokula.
2. Rozbudowa urządzeń wodociągowych w miejscach zmian zagospodarowania terenu- Sokule, Łubno, Wiskitki, Działki.
3. Budowa punktów pomiarowych na urządzeniach wodociągowych.
4. Przebudowa sieci wodociągowej przez zamykanie pierścieni.
5. Przebudowa sieci wodociągowej w Wiskitkach.

Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków

W zakres programu planowanych inwestycji służących rozwojowi systemu odprowadzania ścieków na lata 2016-2020, w odniesieniu do systemu kanalizacyjnego wchodzi:

1. Budowa kanalizacji sanitarnej w Jesionce.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCH NA LATA 2017-2020**

2. Budowa kanalizacji sanitarnej w Starych Kozłowicach.
3. Budowa kanalizacji sanitarnej w Nowych Kozłowicach.
4. Wykonanie projektów budowlanych kanalizacji sanitarnej w Miedniewicach, Franciszkowie i Oryszewie Osadzie.
5. Budowa kanalizacji sanitarnej we Franciszkowie
6. Budowa kanalizacji sanitarnej w Oryszewie Osada.
7. Budowa kanalizacji sanitarnej w Miedniewicach.
8. Przebudowa rowu SN-3, odprowadzającego ścieki oczyszczone w Gminnej Oczyszczalni Ścieków w Guzowie.
9. Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w miejscach zmian zagospodarowania terenu- Wiskitki, Lubno.

4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Gospodarka wodna

System wodociągowy wymaga uzupełnienia o przepięcia sieci tranzytowej między dwoma systemami dostarczania wody w gminie, w celu zapewnienia odpowiedniego ciśnienia w sieci i podniesienia bezpieczeństwa dostarczania wody mieszkańcom.

Należy zweryfikować legalizacje wodomierzy u odbiorców indywidualnych, które w przypadku dużego upływu czasu od ostatniego sprawdzenia mogą podawać błędne odczyty. Ponadto należy zlikwidować ryczałtowy system dostarczania wody.

Gospodarka ściekowa

System kanalizacyjny wymaga rozbudowy na terenach dotychczas nieskanalizowanych, zgodnie z wymogami KPOŚK.

5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

Tabela 1. Harmonogram ponoszenia wydatków inwestycyjnych gospodarka wodociągowej

[w tys. zł]

	Wyszczególnienie	Razem	2016	2017	2018	2019	2020
1	Budowa rurociągu tranzytowego ze Starych Kozłowic do Sokula	1349		339	339	339	332
2	Rozbudowa urządzeń wodociągowych w miejscach	1218		74	265	339	540

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCH NA LATA 2017-2020

	zmian zagospodarowania terenu- Sokule, Łubno, Wiskitki, Działki.						
3	Budowa punktów pomiarowych na urządzeniach wodociągowych.	30					30
4	Przebudowa sieci wodociągowej przez zamykanie pierścieni.	50					50
5	Przebudowa sieci wodociągowej w Wiskitkach.	30					30
	Razem	2677		413	604	678	972

Tabela 2. Harmonogram ponoszenia wydatków inwestycyjnych gospodarka kanalizacyjna
[w tys. zł].

	Wyszczególnienie	Razem	2016	2017	2018	2019	2020
1	Budowa kanalizacji sanitarnej w Jesionce.	10594		4332	2192	2492	1578
2	Budowa kanalizacji sanitarnej w Starych Kozłowicach.	3300		1953	1347		
3	Budowa kanalizacji sanitarnej w Nowych Kozłowicach.	2500				2500	
4	Wykonanie projektów budowlanych kanalizacji sanitarnej w Miedniewicach, Franciszkowie i Oryszewie Osadzie.	300			300		
5	Budowa kanalizacji sanitarnej we Franciszkowie	9900		3900	3000	3000	
6	Budowa kanalizacji sanitarnej w Oryszewie Osada	3000		1000	1000	1000	
7	Budowa kanalizacji sanitarnej w Miedniewicach.	9000		3000	3000	3000	
8	Przebudowa rowu SN-3, odprowadzającego ścieki oczyszczone w Gminnej Oczyszczalni Ścieków w Guzowie.	100		100			
9	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w miejscach zmian zagospodarowania terenu- Wiskitki, Łubno.	2500			500	1000	1000
	Razem	41194		14285	11339	12992	2578

6. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Sposoby finansowania inwestycji modernizacyjno-rozwojowych i ochrony środowiska, realizowanych przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne, określa § 7 ust. 4 rozporządzenia. Źródła finansowania mogą stanowić:

- środki własne,
- kredyty i pożyczki,
- dotacje lub subwencje udzielone przez instytucje dysponujące środkami finansowymi na inwestycje infrastrukturalne i ochrony środowiska.

Środki własne, jakie przedsiębiorstwo może przeznaczyć na realizację inwestycji stanowią środki pozyskane z amortyzacji, także kredyty i pożyczki zaciągnięte w tym celu i spłacane przez przedsiębiorstwo.

W ramach dotacji lub subwencji na realizację zadań inwestycyjnych mieszczą się środki pochodzące zarówno z instytucji i środków krajowych, jak i zagranicznych, np. z Unii Europejskiej.

W zależności od rozmiarów planowanych przedsięwzięć rozwojowych oraz możliwości finansowych przedsiębiorstwa i dysponentów środków zewnętrznych - środki na finansowanie mogą pochodzić z kilku źródeł wewnętrznych i zewnętrznych oraz np. od kilku dysponentów.

Biorąc pod uwagę: charakter przedsięwzięcia w zakresie „Budowa kanalizacji”, warunki udzielenia kredytów i pożyczek przez instytucje finansowe, aktualną sytuację finansową przy ustalaniu struktury finansowania Projektu należy uwzględnić następujące założenia:

- całość planowanych do poniesienia w ramach projektu nakładów inwestycyjnych zalicza się do nakładów kwalifikowanych,

- umorzenia pożyczek preferencyjnych przeznaczać należy na realizację planu

Tabela 3. Źródła i struktura finansowania kosztów przedsięwzięcia w latach 2016-2020
gospodarka wodociągowa[w tys. zł]

Lp.	Wyszczególnienie	Razem	Struktura[%]	2016	2017	2018	2019	2020
1	Środki własne	2677	100		413	604	678	982

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCH NA LATA 2017-2020

Tabela 4. Źródła i struktura finansowania kosztów przedsięwzięcia w latach 2016-2020
gospodarka kanalizacyjna[w tys. zł].

Lp.	Wyszczególnienie	Razem	Struktura [%]	2016	2017	2018	2019	2020
1.	Środki własne	2677	12		339	678	678	982
2.	Środki NFOŚ i GW	20597	50		4606	5677	10314	
3.	Środki WFOŚ i GW	13484	33		4904	4984	2000	1596
4.	Środki PROW	2000	5		2000			
	ogółem	41194	100		14285	11339	12992	2578