

Projekt

z dnia 17 listopada 2020 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR
RADY GMINY RACZKI**

z dnia 27 listopada 2020 r.

w sprawie uchwalenia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Raczkach na lata 2021 - 2023

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 713 i 1378) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1437, 1495, z 2020 r. poz. 284 i 471) uchwała się, co następuje:

§ 1. Uchwala się Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Raczkach na lata 2021 – 2023, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Raczki.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady

Piotr Słowikowski

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU ZAKŁADU GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ
W RACZKACH NA LATA 2021 - 2023**

**Rozdział 1.
INFORMACJE OGÓLNE**

1. Podstawy prawne i zakres opracowania

Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity z 2019 r., poz. 1437, z późn. zm.), zwana dalej ustawą, w artykule 2 określa podmioty będące przedsiębiorstwem wodociągowo-kanalizacyjnym. Do tego katalogu należy również Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Raczkach, zwany dalej Przedsiębiorstwem.

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych wynika z przepisu art. 21 ust. 1 ustawy. Zgodnie z ustawą plan ten 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 finansowania planowanych inwestycji.

Plan opracowuje przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, uwzględniając swoje uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności.

Ponadto, art. 15 ustawy, nakłada na przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne obowiązek zapewnienia budowy 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. Nie zwalnia to gminy z realizacji jej zadań w tym zakresie i nie oznacza to także przeniesienia tych zadań na przedsiębiorstwo. Zobowiązuje natomiast przedsiębiorstwo do realizacji zadań będących w jego posiadaniu i ponadto wyszczególnionych w uchwalonym planie.

Opracowany plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych jest zgodny z kierunkami rozwoju Gminy Raczki określonymi w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Raczki oraz ustaleniami Strategii Gminy Raczki na lata 2016-2022 oraz ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. Plan jest również zgodny z ustaleniami zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Niniejszy dokument jest konieczny do planowania wydatków modernizacyjno-inwestycyjnych i uwzględnieniu ich przy ustalaniu niezbędnych przychodów, o których mowa w art. 20 ust. 2 i 4 ustawy. Wartość niezbędnych przychodów stanowi podstawę do kalkulacji taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Raczki.

Plan został sporządzony na podstawie danych i informacji będących aktualnie w posiadaniu Przedsiębiorstwa. Plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć, których wcześniej nie można było przewidzieć.

2. Ogólna informacja o Przedsiębiorstwie

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Raczkach jest jednostką organizacyjną gminy funkcjonującą w formie samorządowego zakładu budżetowego utworzoną na mocy Uchwały Nr 94/92 Rady Gminy Raczki z dnia 29 grudnia 1992 r.

Przedsiębiorstwo nie posiada osobowości prawnej.

Siedzibą Przedsiębiorstwa jest miejscowość Raczki.

Mienie Przedsiębiorstwa jest mieniem komunalnym należącym do Gminy Raczki przekazany Przedsiębiorstwu w trwały zarząd.

3. Przedmiot działalności

Przedsiębiorstwo będąc samorządowym zakładem budżetowym w rozumieniu ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych jest zakładem użyteczności publicznej, którego celem jest bieżące i nieprzerwane zaspokajanie zbiorowych potrzeb ludności Gminy Raczki z dziedziny gospodarki komunalnej z zachowaniem zasady ekonomiczności działania.

Przedsiębiorstwo prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Raczki.

Poza gospodarką wodociągowo-kanalizacyjną Przedsiębiorstwo prowadzi także inną działalność wynikającą z jego statutu. Działalność ta obejmuje:

- utrzymanie czystości na ulicach, chodnikach i placach w Raczkach,
- utrzymywanie prawidłowego stanu parku i terenów zielonych w Raczkach,
- rekultywacja i monitoring zamkniętego wysypiska odpadów komunalnych w Ludwinowie, Gmina Raczki,
- organizowanie robót publicznych i prac interwencyjnych,
- usługi na rzecz szkół i pozostałych jednostek organizacyjnych Gminy Raczki z zakresu działalności Przedsiębiorstwa,
- wykonywanie innych zadań zleconych przez Wójta Gminy Raczki, wynikających z potrzeb Gminy, nie wykraczających poza zadania o charakterze publicznym.

Przedsiębiorstwo może też świadczyć usługi w zakresie:

- bieżącego utrzymania, w tym zimowego oczyszczania, remontów i modernizacji dróg publicznych, ulic i chodników oraz publicznych placów i parkingów,
- świadczenia innych powszechnie dostępnych usług o charakterze użyteczności publicznej.

Rozdział 2.

PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

1. W latach 2021–2023 Przedsiębiorstwo nie planuje zwiększenia zakresu usług wodociągowo-kanalizacyjnych, który w swoim podstawowym zakresie obejmuje:

- pobór, uzdatnianie i dostarczanie odbiorcom wody spełniającej obowiązujące normy sanitarne,
- bieżące prace konserwacyjno-remontowe i nadzorowanie funkcjonowania sieci wodociągowej i przynależnych urządzeń,
- prowadzenie dokumentacji i rozliczeń odbiorców z zużytej wody,
- bieżąca obsługa, naprawy i nadzorowanie urządzeń oczyszczalni ścieków i sieci kanalizacyjnej,
- odbieranie ścieków, prowadzenie ewidencji i pobieranie opłat za odprowadzenie ścieków,
- świadczenie usług w zakresie odbioru nieczystości płynnych osadników – szamb,
- nadzór nad inwestycjami wodociągowymi i kanalizacyjnymi, w tym opiniowanie, uzgadnianie i wydawanie warunków technicznych wykonywania przyłączy wodno-kanalizacyjnych i odstojników nieczystości płynnych (szamb).

2.1. Zbiorowe zaopatrzenie w wodę

1) Ujęcia wody:

W zakresie zbiorowego dostarczania wody Przedsiębiorstwo utrzymuje i eksploatuje poniższe ujęcia wód podziemnych:

- a) Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Raczki – ujęcie wody podziemnej składa się z trzech studni głębinowych.

Stacja Uzdatniania Wody została wybudowana w 1964 roku. Stacja w 1999 roku została całkowicie zmodernizowana, ostatnia modernizacja stacji miała miejsce w 2013 roku. W stacji zainstalowane są trzy filtry ciśnieniowe ze złożem kwarcowym. Pompy głębinowe tłoczą wodę ze studni głębinowych poprzez aerator napowietrzający i zespół trzech filtrów do trzech zbiorników wyrównawczych po 50 m³ każdy.

Zgodnie z aktualnym pozwoleniem wodnoprawnym na pobór wód podziemnych, ważnym do dnia 31 grudnia 2037 r., maksymalny godzinowy pobór wody na stacji wynosi 55 m³/h, a maksymalny roczny pobór wynosi 328 500 m³/r.

W 2019 roku na stacji wydobyto 180 125 m³ wody.

- b) Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Podwysokie – ujęcie wody podziemnej składa się z dwóch studni głębinowych.

Stacja Uzdatniania Wody została wybudowana w 1970 roku. Stacja w 2013 roku została całkowicie zmodernizowana. W stacji zainstalowane są trzy filtry ciśnieniowe ze złożem kwarcowym. Pompy głębinowe tłoczą wodę ze studni głębinowych poprzez aerator napowietrzający i zespół trzech filtrów do zbiornika wyrównawczego o pojemności 100 m³.

Zgodnie z aktualnym pozwoleniem wodnoprawnym na pobór wód podziemnych, ważnym do dnia 11 marca 2039 r., maksymalny godzinowy pobór wody na Stacji wynosi 41 m³/h, a maksymalny roczny pobór wynosi 182 500 m³/r.

W 2019 roku na Stacji wydobyto 107 225 m³ wody.

- c) Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Wierciochy – ujęcie wody podziemnej składa się z dwóch studni głębinowych.

Stacja Uzdatniania Wody została wybudowana w 1975 roku. Stacja w 2004 roku została całkowicie zmodernizowana. W stacji zainstalowane są cztery filtry ciśnieniowe ze złożem kwarcowym. Pompy głębinowe tłoczą wodę ze studni głębinowych poprzez aerator napowietrzający i podwójny stopień filtracji do zbiornika wyrównawczego o pojemności 100 m³.

Zgodnie z aktualnym pozwoleniem wodnoprawnym na pobór wód podziemnych, ważnym do dnia 31 grudnia 2020 r., maksymalny godzinowy pobór wody na Stacji wynosi 15 m³/h, a maksymalny roczny pobór wynosi 109 800 m³/r.

W 2019 roku na Stacji wydobyto 55 827 m³ wody.

2) Jakość wody:

Przedsiębiorstwo prowadzi monitoring jakości wody pitnej, który polega na stałej kontroli jakości pod względem fizyko-chemicznym i bakteriologicznym.

Jakość wody dostarczanej przez Przedsiębiorstwo jest zgodna z wymogami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Niezależne badania monitoringowe wody przeznaczonej do spożycia oraz niezależne badania monitoringowe ścieków prowadzi firma J.S. Hamilton Poland S.A. w Gdyni o. Sokółka, natomiast pomiary kontrolne jakości wody prowadzi Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna Suwałkach.

Eksploatowane ujęcia wody podziemnej charakteryzują się średnią twardością wody (270-340 mg CaCO₃/dm³).

3) Sieć wodociągowa:

Aktualna długość sieci wodociągowej eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo wynosi 160,5 km. Do sieci wodociągowej podłączonych jest około 99% gospodarstw domowych z terenu Gminy Raczki. Aktualna liczba przyłączy wodociągowych wynosi 1507 sztuk.

Sieć wodociągowa połączona jest w sposób, który w razie potrzeby umożliwia transport wody między stacjami. Układ sieci jest układem pierścieniowo-rozgałęzionym.

2.2. Zbiorowe odprowadzanie ścieków

W zakresie odprowadzania ścieków Przedsiębiorstwo prowadzi działalność polegającą na zbiorowym odprowadzaniu ścieków bytowo-gospodarczych doprowadzanych do oczyszczalni systemem kanalizacji sanitarnej. Usługi zbiorowego odprowadzania ścieków są realizowane na terenie gminy Raczki w zakresie obejmującym miejscowości Raczki, Małe Raczki oraz Dowspuda.

Poza zbiorowym systemem oczyszczania ścieków, Przedsiębiorstwo zapewnia odbiór ścieków dowożonych beczkowitzem do punktu zlewnego z szamb oraz osadów ściekowych z przydomowych oczyszczalni ścieków z terenu gminy Raczki.

W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków Przedsiębiorstwo eksploatuje:

a) mechaniczno-biologiczną oczyszczalnię ścieków w miejscowości Dowspuda.

Oczyszczalnia ścieków jest w pełni skomputeryzowana, automatycznie sterowana i może przyjąć do 500 m³ nieczystości na dobę. Ilość ścieków oczyszczanych kształtuje się na poziomie około 80 tys. m³/rok.

b) 8 przepompowni ścieków:

- Raczki – 4 przepompownie (ul. Gospodarska, ul Nadrzeczna x3),
- Małe Raczki – 3 przepompownie,
- Dowspuda - 1 przepompownia;

c) 18,2 km sieci kanalizacyjnej:

Sieć kanalizacyjna obejmuje kolektor główny o łącznej długości 10 km oraz 573 szt. przyłączy. Liczba ludności korzystającej to 38% ludności Gminy Raczki.

Zapewnienie bezpieczeństwa odbioru ścieków oraz właściwego przebiegu procesu ich oczyszczania realizowane jest m.in. poprzez:

- poprawę efektywności energetycznej oraz procesów technologicznych oczyszczalni ścieków,
- ciągłość i niezawodność procesów oczyszczania ścieków,
- zwiększanie dostępności urządzeń kanalizacyjnych dla odbiorców usług,
- spełnianie wymogów dotyczących oczyszczania ścieków dopływających na oczyszczalnię,
- zapewnienie prawidłowych warunków pracy kanalizacji sanitarnej.

Rozdział 3.

PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Plan obejmuje przedsięwzięcia związane z usprawnieniem dostawy wody i odbioru ścieków na terenie gminy Raczki, poprzez rozbudowę istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej oraz modernizację istniejących obiektów Przedsiębiorstwa, wraz ze wskazaniem koniecznych nakładów finansowych na ich realizację.

Przedsięwzięcia te wpłyną na pozyskanie nowych odbiorców oraz na podwyższenie jakości i ciągłości usług, zwiększając tym samym poziom zadowolenia obecnych odbiorców.

Plan na lata 2021-2023 został skonstruowany w oparciu o analizę potrzeb w zakresie modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, racjonalizacji zużycia wody i odprowadzania ścieków oraz możliwości finansowych Przedsiębiorstwa. Podstawą opracowania jest również aktualna baza danych dotyczących awaryjności istniejących sieci i urządzeń wodociągowych oraz kanalizacyjnych eksploatowanych przez Przedsiębiorstwo.

Uwzględniając powyższe określono następujące priorytety interwencji:

Priorytet I. Bezpieczeństwo systemu zaopatrzenia w wodę

1. Zapewnienie niezawodności istniejącej sieci wodociągowej oraz ciągłości dostaw.
2. Utrzymanie wysokiej jakości wody pitnej.
3. Zwiększenie dostępności sieci wodociągowej dla odbiorców usług.

Priorytet II Bezpieczeństwo odprowadzania i oczyszczania ścieków

1. Zwiększenie dostępności urządzeń kanalizacyjnych dla odbiorców usług.
2. Zapewnienie prawidłowego i efektywnego funkcjonowania procesów oczyszczania.
3. Zapewnienie niezawodności istniejących systemów kanalizacji sanitarnej.

Priorytet III. Działania rozwojowe i innowacyjne

1. Poprawa efektywności energetycznej w zakresie systemów wodociągowych i kanalizacyjnych.
2. Wdrażanie nowoczesnych i innowacyjnych rozwiązań w zakresie systemów wodociągowych i kanalizacyjnych

Zakres rzeczowy i czasowy przedsięwzięć rozwojowo-modernizacyjnych urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych na lata 2021-2023 przedstawiony został w tabeli nr 1 będącej integralną częścią niniejszego planu.

Rozdział 4.

PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Przedsiębiorstwo prowadzi działania mające na celu racjonalizację zużycia wody oraz odbioru i oczyszczania ścieków.

Racjonalizację zużycia wody Przedsiębiorstwo realizuje poprzez prowadzenie szeregu działań, z których najważniejsze to:

- monitoring i badania sieci w celu lokalizacji i likwidacji wycieków,
- wymiana awaryjnej, nieszczelnej sieci wodociągowej,
- wymiana awaryjnych, nieszczelnych przyłączy wodociągowych,
- systematyczna wymiana wodomierzy które utraciły ważne cechy legalizacyjne,
- wymiana nieszczelnych hydrantów i zasuw w ramach prac prowadzonych na sieci wodociągowej,
- prowadzenie bieżącego, ciągłego monitoringu pracy pomp na ujęciu głębinowym oraz stacji uzdatniania wody,
- prowadzenie działań zmierzających do całkowitego opomiarowania wszystkich odbiorców wody,
- bieżące monitorowanie opłat za pobór wody, a w razie konieczności egzekucja należności.

Do działań racjonalizujących wprowadzenie ścieków do kanalizacji prowadzonych przez Przedsiębiorstwo należy zaliczyć:

- kontrole ilości i jakości ścieków wprowadzanych do kanalizacji sanitarnej,
- wykrywanie i likwidacja nielegalnych przyłączy kanalizacyjnych,
- wykrywanie i likwidacja nielegalnych odprowadzeń wód opadowych do kanalizacji sanitarnej,

- prowadzenie monitoringu pracy przepompowni ścieków,
- szybkie wykrywanie i usuwanie awarii na sieciach kanalizacyjnych i przepompowniach ścieków,
- uszczelnianie sieci oraz studni kanalizacji sanitarnej w celu wyeliminowania zjawisk infiltracji oraz ilości wód opadowych napływających do kanalizacji sanitarnej,
- bieżące monitorowanie opłat za odprowadzanie ścieków, a w razie konieczności egzekucja należności.

Rozdział 5.

NAKLADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Nakłady inwestycyjne na poszczególne zadania ujęte w Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych przedstawione zostały w tabeli, będącej integralną częścią niniejszego planu. Realizacja części zadań nie będzie możliwa bez zaangażowania środków Gminy Raczki.

Rozdział 6.

SPOSÓB FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Zakres rzeczowy planu obejmuje inwestycje finansowane przez Przedsiębiorstwo oraz przez Gminę Raczki. Wynika to ze ścisłego powiązania obu jednostek. Przedsiębiorstwo, jako samorządowy zakład budżetowy, zgodnie ze swoim statutem, wpłaca do budżetu gminy nadwyżkę środków obrotowych, ustaloną na koniec okresu sprawozdawczego.

Finansowanie zawartych w planie inwestycji Przedsiębiorstwa oparte jest na jego planowanych dochodach pochodzących z opłat za wodę i ścieki, w wysokości niezbędnych przychodów na przedsięwzięcia rozwojowe i modernizacyjne.

Planowane inwestycje Gminy Raczki, zawarte w planie, finansowane będą bezpośrednio z budżetu gminy, a także w znacznej części (1 048 267zł) dofinansowane zostaną z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w ramach operacji „Gospodarka wodno-ściekowa”.

Rozdział 7.

PRZEWIDYWANE EFEKTY PLANU

Poprzez realizację Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2021-2023 Przedsiębiorstwo zamierza:

- utrzymać ciągłość dostawy wody i odbioru ścieków zgodnie z polskimi normami,
- zapewnić niezawodność działania systemu wodociągowego i kanalizacyjnego,
- zmniejszyć straty wody,
- osiągnąć wzrost długości sieci wodociągowej,
- osiągnąć wzrost długości sieci kanalizacyjnej,
- osiągnąć wzrost liczby mieszkańców Gminy Raczki korzystających z sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej,
- osiągnąć wzrost ilości ścieków oczyszczonych.

Zadania przedstawione do realizacji w Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2021 -2023 pozwolą na:

- zapewnienie zgodnej z oczekiwaniami klientów jakości usług wodociągowych i kanalizacyjnych,
- stworzenie dobrych warunków do rozwoju infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej oraz pozyskanie nowych odbiorców usług,
- zminimalizowanie ryzyka związanego z mogącymi wystąpić sytuacjami nadzwyczajnymi.

PLAN PRZEDSIĘWZIĘĆ ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNYCH NA LATA 2021-2023

PLAN PRZEDSIĘWZIĘĆ ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNYCH NA LATA 2021-2023							
	Nazwa zadania	Nakłady finansowe (w zł) brutto				Źródła finansowania	Krótka charakterystyka zadania
		2021	2022	2023	Ogółem		
I.	URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE						
1.	Budowa systemu wizualizacji (monitoringu) w SUW Wierciochy	25 000,00	0	0	25 000,00	Środki własne	Obecnie SUW Wierciochy nie posiada systemu wizualizacji co utrudnia i wydłuża czas usuwania ewentualnych awarii powstałych na obiekcie. Montaż systemu wizualizacji (monitoringu) umożliwi skracanie czasu usuwania usterek
2.	Budowa zestawu hydroforowego wraz z retencyjnym, nadziemnym, pionowym zbiornikiem wody uzdatnionej w miejscowości Józefowo	0	0	1 916 315,43	1 916 315,43	Gmina Raczeki	Investycja w rejonie wsi Józefowo, Franciszkowo oraz Bakaniuk zabezpieczy ciągłość dostaw wody dla mieszkańców tych miejscowości, w szczególności w okresach wysokich temperatur
3.	Budowa studni głębinowej z infrastrukturą towarzyszącą w SUW Podwysokie	0	0	674 448,72	674 448,72	Gmina Raczeki	Budowa studni poprawi bezpieczeństwo ciągłości dostaw wody
4.	Wymiana uszkodzonych zasuw i hydrantów	5 000,00	5 000,00	5 000,00	15 000,00	Środki własne	Bieżące prace konserwacyjne sieci wodociągowej poprawią racjonalizację zużycia wody
5.	Wymiana pomp głębinowych w SUW Wierciochy	8 000,00	8 000,00	0	16 000,00	Środki własne	Wymiana pomp głębinowych zwiększy wydajność SUW oraz poprawi bezpieczeństwo dostaw wody
6.	Wymiana pomp głębinowych w SUW Raczeki	0	0	8 000,00	8 000,00	Środki własne	Wymiana pomp głębinowych zwiększy wydajność SUW oraz poprawi bezpieczeństwo dostaw wody
II.	URZĄDZENIA KANALIZACYJNE						
7.	Remont pomp ściekowych do przepompowni ścieków	7 000,00	7 000,00	7 000,00	21 000,00	Środki własne	Remont pomp zapewni ciągłą i niezawodną pracę przepompowni ścieków
8.	Modernizacja napowietrzania (wymiana dmuchawy) w Oczyszczalni Ścieków w Dowszudzie	0	20 000,00	0	20 000,00	Środki własne	Modernizacja napowietrzania zapewni gwarancję ciągłości procesu technologicznego w oczyszczalni
9.	Zakup taśm filtracyjnych do prasy w Oczyszczalni Ścieków w Dowszudzie	5 000,00	0	0	5 000,00	Środki własne	Wymiana taśm filtracyjnych do prasy zapewni gwarancję ciągłości procesu technologicznego w oczyszczalni
10.	Wymiana ogrodzenia w Oczyszczalni Ścieków w Dowszudzie	0	0	8 000,00	8 000,00	Środki własne	
III.	SIECI WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE						
11.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i sieci wodociągowej zlokalizowanej w ul. Zielonej oraz odcinka między ul. Zieloną i ul. Ks. Balukiewicza w Raczekach	0	0	510 825,00	510 825,00	Gmina Raczeki	Budowa sieci umożliwi przyłączenie nowych odbiorców do istniejącej infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej
12.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej – działki w okolicach Szkoły Podstawowej oraz stadionu sportowego w Raczekach	0	0	292 853,85	292 853,85	Gmina Raczeki	Budowa sieci umożliwi przyłączenie nowych odbiorców do istniejącej infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej
OGÓLEM:	Środki własne	50 000,00	40 000,00	28 000,00	118 000,00		
	Gmina Raczeki	0	0	3 394 443,00	3 394 443,00		