

**UCHWAŁA NR XXIII/218/2017
RADY GMINY RUDNA
z dnia 21 czerwca 2017 roku**

w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w eksploatacji Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rudnej na lata 2017-2020

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

§ 1

Uchwala się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w eksploatacji Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rudnej na lata 2017-2020, który stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Rudna.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega podaniu do publicznej wiadomości poprzez rozplakatowanie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Rudna.



PRZEWODNICZĄCY RADY

Jerzy Stankiewicz

Załącznik do uchwały Nr XXIII/218/2017
Rady Gminy Rudna
z dnia 21 czerwca 2017 roku

WIELOLETNI
PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH
W EKSPLOATACJI ZAKŁADU GOSPODARKI KOMUNALNEJ
I MIESZKANIOWEJ W RUDNEJ NA LATA 2017-2020

SPIS TREŚCI

I.	Wprowadzenie	3
II.	Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych	4
III.	Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach	6
IV.	Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.....	11
V.	Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach	12
VI.	Sposoby finansowania planowanych inwestycji	12

I. Wprowadzenie

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rudnej działający na podstawie :

- ustawy z dnia 20 grudnia 1996r. o gospodarce komunalnej , (Dz.U. rok 2017, poz. 827 t.j.),
- ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. rok 2016, poz. 1870 z późniejszymi zmianami),
- uchwały Nr XXV/247/2014 Rady gminy Rudna z dnia 29.01.2014r. w sprawie Regulaminu Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rudnej, stanowi jednostkę organizacyjną Gminy Rudna działającą w formie zakładu budżetowego i pełni rolę przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego w rozumieniu ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. rok 2017, poz. 328 t.j.) zwanej dalej ustawą.

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

Projekt planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, został sporządzony przez ZGKIM w oparciu o zapisy ustawy (art. 21). Plan uwzględnia rodzaj inwestycji oraz szacunkowe koszty i terminy ich wykonania a w szczególności :

- a) planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- b) przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne,
- c) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzania ścieków,
- d) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- e) sposoby finansowania planowanych inwestycji,

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych jest zgodny ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Rudna oraz z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i został sporządzony na okres czterech lat.

Opracowany plan zawiera podział inwestycji w oparciu o ogólny rodzaj prowadzonej działalności ZGKIM:

- działalność wodociągowa,
- działalność kanalizacyjna

Plan wieloletni będzie korygowany w każdym roku działania ZGKIM w zakresie uwzględniającym czas, rodzaj i koszty inwestycji oraz w ramach potrzeby sposoby pozyskiwania funduszy zewnętrznych na ich realizację. Potrzeba aktualizacji planu wynika ze zmiennych warunków technicznych i ekonomicznych oraz z art. 24 ust. 4 ustawy.

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych uchwała Rada Gminy Rudna (art. 21 ust. 4 ustawy).

II. Planowany zakres usług wodociągowo - kanalizacyjnych

ZGKIM posiada w eksploatacji ujęcie wód podziemnych w Gwizdanowie ujęcie wód podziemnych w Chobieni, ujęcie wód podziemnych w Miłogoszczy, ujęcie wód podziemnych w Toszowicach, ujęcie wód podziemnych Rynarcicach, ujęcie wód podziemnych w Koźlicach, ujęcie wód podziemnych w Gawronkach, ujęcie wód podziemnych w Starej Rudnej, ujęcie wód podziemnych w Wysokie, automatyczną kontenerową stację uzdatniania wody w Chobieni, automatyczną kontenerową stację uzdatniania wody w Miłogoszczy, automatyczną kontenerową stację uzdatniania wody w Wądrożu, automatyczną kontenerową stację uzdatniania wody w Toszowicach, automatyczną kontenerową stację uzdatniania wody w Rynarcicach, automatyczną kontenerową stację uzdatniania wody w Koźlicach, automatyczną kontenerową stację uzdatniania wody w Starej Rudnej, automatyczną pompownię sieciową w Wysokie, automatyczną pompownię sieciową w Chełmie, automatyczną stację uzdatniania wody w Gawronkach, oczyszczalnię ścieków w Rudnej, oczyszczalnię ścieków w Gawronach, oczyszczalnię ścieków w Orsku, oczyszczalnię ścieków w Chobieni, oczyszczalnię ścieków w Olszanach, oczyszczalnię ścieków w Mlecznie, oczyszczalnię ścieków w Rynarcicach, Ponadto ZGKIM posiada w eksploatacji wodociąg grupowy Rudna, wodociąg grupowy Bytków, wodociąg grupowy Wysokie, wodociąg grupowy Gawronki, wodociąg grupowy Chełm, wodociąg grupowy Chobienia, wodociąg grupowy Miłogoszcz, wodociąg grupowy Stara Rudna, wodociąg grupowy Toszowice, wodociąg grupowy Rynarcice, wodociąg grupowy Koźlice oraz sieć kanalizacyjną i wodociągową w Rudnej, Bytkowie, Gwizdanowie, Wysokie, Kębłowie, Brodowicach, Niszczycach, Gawronkach, Gawronach, Studzionkach, Chełmie, Orsku, Chobieni, Naroczycach, Radoszycach, Miłogoszczy, Kliszowie, Olszanach, Radomiłowie, Górzynie, Ciechłowicach, Wądrożu, Starej Rudnej, Brodowie, Toszowicach, Mlecznie, Rynarcicach, Juszowicach i Koźlicach. W ramach eksploatacji ZGKIM świadczyć będzie usługi wodociągowe i kanalizacyjne wg. poniższego zakresu:

- ujmowanie wody surowej z w/w ujęć wód podziemnych oraz jej uzdatnianie na w/w stacjach uzdatniania wody dla potrzeb mieszkańców gminy Rudna, doprowadzanie do odbiorców uzdatnionej wody za pomocą w/w sieci wodociągowej, odbiór i odprowadzanie ścieków za pomocą w/w sieci kanalizacyjnej,

- oczyszczanie ścieków w/w oczyszczalniach,
- usuwanie awarii występujących na w/w sieci kanalizacyjnej oraz na terenie w/w oczyszczalni ścieków,
- usuwanie awarii występujących na w/w sieci wodociągowej oraz na terenie w/w stacji uzdatniania wody,
- wymiana naprawy i legalizacje wodomierzy,
- przejmowanie do eksploatacji zrealizowanych urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych,
- realizacje zadań związanych z przeciwpożarowym zaopatrzeniem w wodę z hydrantów ppoż. zainstalowanych na sieci wodociągowej,
- dokonywanie przeglądów i odbiorów technicznych urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych,
- określanie warunków technicznych przyłączania do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej będącej w eksploatacji ZGKIM,
- uzgadnianie i opiniowanie dokumentacji technicznej w zakresie właściwym dla działalności ZGKIM,
- rozliczanie należności z tytułu sprzedaży wody i przyjmowania ścieków.

III. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach

W zakresie działalności ujęcia wody Rudna planuje się rozbudowę i modernizację stacji uzdatniania wody w Rudnej w zakresie automatyki i sterowania oraz czyszczenie zbiorników wody czystej (2018)

W zakresie działalności wodociągu grupowego Bytków planuje się remont APS w zakresie malowania zbiorników wody czystej (2017r), oraz budowę sieci wodociągowej łączącej wodociąg Bytków z wodociągiem Gawronki (2017r)

W zakresie działalności ujęcia wody Wysokie planuje się wykonanie projektu modernizacji APS Wysokie w zakresie automatyki i sterowania oraz wymiany pomp sieciowych (2017-2019r) oraz budowy sieci wodociągowej od przepompowni wody w miejscowości Gawronki do komory zasuw na terenie istniejących zbiorników wyrównawczych i istniejącej przepompowni wody w miejscowości Wysokie.

W zakresie działalności ujęcia wody Gawronki planuje się: wybudować zbiornik wyrównawczy stalowy o pojemności $V=100\text{ m}^3$, demontaż istniejących, nieczynnych, zbiorników wyrównawczych stalowych oraz wykonanie kontenera i zainstalować w nim zestaw pompowego oraz nowego sterowania i automatyki. Budowę sieci wodociągowej łączącej wodociąg Bytków z wodociągiem Gawronki (2017r -2019r). Wyłączyć z eksploatacji istniejące ujęcie wody w Gawronkach ze względu na złą jakość wody (2017r -2019r)

W zakresie działalności wodociągu grupowego Chelm planuje się malowanie zbiorników wody czystej (2018r)

W zakresie działalności ujęcia wody Chobienia planuje się zmodernizować stację wodociągową poprzez wymianę pomp sieciowych, pomp pośrednich, pompy płuczającej, sprężarki, wymianę jednego zbiornika wody czystej (2018r) oraz budowę nowego odwiertów studziennego (2018r)

W zakresie działalności ujęcia wody Miłogoszcz planuje się zmodernizować stację wodociągową poprzez malowanie zbiorników wody czystej, wymianę pomp pośrednich, sieciowych, (2018-2019),

W zakresie działalności ujęcia wody Toszowice planuje renowację dwóch odwiertów studziennych (2017-2019r)

W zakresie działalności ujęcia wody Koźlice planuje się budowę nowego odwiertu studziennego (2017-2019) wykonanie projektu zmiany technologii uzdatnia wody wraz z modernizacją stacji (2017-2019r) oraz wykonanie połączenia wodociągu Koźlice z ujęciem wody w Rynarcicach (Energetyki sp zoo w Lubinie) (2017-2020).

W zakresie działalności ujęcia wody Rynarcice planuje się zmodernizować stację wodociągową w tym rurociągu odprowadzania popłuczyn,(2018r) oraz wymianę pomp sieciowych, pomp pośrednich, pompy płuczającej,(2017-2020r)

W zakresie działalności wodociągu w Starej Rudnej planuje się modernizację AKSUW w zakresie pomp sieciowych oraz sterownia i automatyki (2018-2020r)

W zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych planuje się ich rozbudowę w miejscowościach: Gwizdanów, Juszowice, Mleczno, Chobienia, Kliszów, Radoszyce, Wądroże, Koźlice, Rynarcice, Naroczyce, (2017-2020) (Gwizdanów dz. nr 133/13, 49, Juszowice, dz. nr 195/1, 194/26, Mleczno dz. nr 102/20, Chobienia dz. nr 44/11, 131, 138, 466/18, 44/4, 128/3, 139/3, Kliszów dz. nr 139/10, Radoszyce dz. nr 106/3, 79, Wądroże dz. nr 282/2, Koźlice dz. nr 34/41, 34/39, 34/48, 34/47, 61/19, 34/40, 61/18, Rynarcice dz. nr 114/1, Naroczyce dz. nr 296).

W zakresie działalności oczyszczalni ścieków w Chobieni planuje się jej modernizację i rozbudowę, obecnie pracuje pod pełnym obciążeniem. Budowa dwóch komór stabilizacji osadu, wymiana dysz napowietrzających, automatyki i sterowania, wymianę dmuchaw, przebudowa budynku socjalnego (2017-2018r)

W zakresie działalności oczyszczalni ścieków w Gawronach planuje się przeprowadzenie modernizacji poletek osadowych (2018r)

W zakresie działalności oczyszczalni ścieków w Rudnej planuje się wymianę budowa stacji zlewnej ścieków dowożonych (2017), budowę sito piaskownika (2017) budowa nowych budynków garażowo warsztatowych (2017-2020)

W zakresie działalności oczyszczalni ścieków w Rynarcicach planuję się remont poletek osadowych (2018).

W zakresie działalności oczyszczalni ścieków w Mlecznie:

II wariantowe rozwiązanie

Wariant I - montaż automatycznej kraty, piaskownika o większej wydajności, wymiany pomp i armatury w pompowni zakładowej oraz modernizacji automatyzacji procesu oczyszczania ścieków. (2017-2020r);

Wariant II - rozwiązanie alternatywne tj. włączenia OŚ Mleczno do OŚ Rudna. Wiąże się to z likwidacją OŚ w Mlecznie (wykorzystanie jej jako przepompowni ścieków) budową rurociągu tłocznego do m. Rudna oraz modernizacji pompowni głównej w m. Rudna (2017-2020r).

W zakresie działalności oczyszczalni w Olszanach planuje się modernizację kraty, piaskownika, dmuchaw, wyposażenia SBR i KTSO, wymiana rusztów napowietrzających, montaż instalacji do zagęszczania, odwadniania osadu w oparciu o prasę taśmową (2017-2020r).

W zakresie działalności oczyszczalni ścieków w Orsku planuje się wykonać remontu oczyszczalni w zakresie malowania SBR-u oraz wymianę kontenera socjalnego (2017-2020).

W zakresie działalności wodociągów planuje się kontynuowanie wymiany niesprawnych hydrantów i zasuw odcinających na sieciach i przyłączach wodociągowych tj. w miejscowościach : Rudna, Gwizdanów, Wysokie, Toszowice, Studzionki, Juszowice, Mleczno, Brodowice, Chobienia, Kliszów, Kębłów, Radoszyce, Nieszczyce, Gawrony, Gawronki, Górzyn, Wądroże, Stara Rudna, Koźlice, Rynarcice, Bytków. Naroczyce, Radomiłów, Miłogoszcz, Olszany, Orsk, Chełm, Ciechłowice, Brodów.(2017-2020)

Również planuje się wymianę stalowych przyłączy wodociągowych na rury z tworzywa sztucznego w miejscowościach: Orsk, Mleczno, Studzionki, Wądroże, Chobienia, Gawrony, Stara Rudna i Toszowice.

W zakresie działalności sieci kanalizacyjnej planuje się kontynuowanie remontów nieszczelnych studni i rurociągów kanalizacyjnych w miejscowościach Brodowice, Studzionki, Chobienia, Górzyn, Olszany, Radomiłów, (2017-2020).

W zakresie działalności pompowni ścieków projektuje się ich modernizację w Starej Rudnej, Górzynie, Naroczycach, Chobieni, Nieszczycach, Radoszycach, Juszowicach, Olszanach, Miłogoszczy, Górzynie, Kliszowie, Wądrożu, Radomiłów i Ciechłowicach oraz budowę nowej przepompowni ścieków w m. Koźlice (2017-2020).

W zakresie sieci kanalizacyjnej i wodociągowej planuje się zakup oprogramowania WOD-KAN wraz z mapami zasadniczymi do prowadzenia ewidencji i zarządzanie siecią wodociągowo – kanalizacyjną.(2017-2020)

Ponadto planuje się zakup:

1. kamerą do monitoringu sieci i przyłączy kanalizacyjnych. (2018)
2. Zadymiarke kanałową. (2017)
3. Sprzęt ratunkowy, gaśniczy, przyrządy kontrolno-pomiarowe i sygnalizacyjne (2017-2020r)

IV. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Z uwagi na to, że gospodarka wodno-ściekowa musi odpowiadać odpowiednim normom i przepisom, ZGKIM w Rudnej jako eksploatacja obiektów i sieci związanych z wprowadzeniem i oczyszczaniem ścieków ściśle się stosuje do powyższych przepisów. Gospodarka ta musi być prowadzona w sposób racjonalny, tzn. w taki by przede wszystkim nie ponosić zbyt dużych i zbędnych kosztów eksploatacji.

Przedsięwzięciem racjonalizującym odprowadzanie ścieków jest wyeliminowanie nielegalnych przyłączy kanalizacyjnych. ZGKIM na bieżąco likwiduje podłączenia wód deszczowych i gnojowicy do kanalizacji sanitarnej.

Najważniejszym przedsięwzięciem dla racjonalizacji gospodarki ściekowej jest modernizacja oczyszczalni ścieków w Chobieni i w Rudnej w celu dostosowania efektów jej działania do wymogów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska *w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzeniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego*

Efektami będą :

- znaczne polepszenie jakości ścieków oczyszczonych wprowadzanych do rzeki,
- obniżenie kosztów wynikających z opłat za szczególne korzystanie ze środowiska,
- możliwość podłączenia do sieci wzrastającej liczby dostawców ścieków,

Oprócz powyższych działań należy przekonywać mieszkańców gminy Rudna do właściwego i racjonalnego korzystania z wody oraz kanalizacji sanitarnej (tj. prawidłowego korzystania) co wpłynie zasadniczo na ilość produkowanych i zrzucanych, przez użytkowników,

ścieków socjalno- bytowych oraz przyczyni się do mniejszej awaryjności pom ńciekowych.

Do najważniejszych przedsięwzięć ZGKIM w zakresie racjonalizacji zużycia wody jest wyeliminowanie nielegalnych przyłączy wodociągowych, wymiana przyłączy z rur stalowych na PE, opomiarowanie sieci wodociągowej oraz montaż zasuw odcinających i hydrantów ppoż. na sieci wodociągowej.

Ponadto sukcesywnie prowadzona jest legalizacja wodomierzy u odbiorców wody co umożliwi rzetelny pomiar zużytej wody oraz odprowadzanych ścieków.

Przedsięwzięciami racjonalizującymi zużycie wody została objęta wymiana hydrantów przeciwpożarowych wykazujących wycieki wody. Wymiana niesprawnych technicznie zasuw odcinających, co umożliwi odcięcie danego odcinka sieci i nie będzie konieczności spuszczenia wody z całego rurociągu w celu usunięcia awarii. Spowoduje to mniejsze straty wody związane z usuwaniem awarii. Planuje się również propagowanie wśród mieszkańców gminy zasad racjonalnego zużycia wody i prawidłowego korzystania z kanalizacji („nie zapychaj”) poprzez zamieszczanie w prasie lokalnej i stronie internetowej zakładu.

V. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

Zbiorcze zestawienie inwestycji, nakładów przewidzianych na ich realizację oraz przepuszczalne terminy realizacji objęte planem zostały przedstawione w tabeli nr. 1

VI. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

W przypadku działalności ZGKIM sposoby finansowania planowanych inwestycji są ściśle uzależnione od Budżetu gminy Rudna oraz środków własnych. Oprócz tych również ze środków zewnętrznych „unijnych”.

Tabela Nr 1. Wieleletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych.

Lp.	Wyszczególnienie	Miejscowosci nalezace do rejonu	Wydatki w poszczegolnych latach				Koszt calkowity 2017-2020
			2017	2018	2019	2020	
1.	Oczyszczalnia sciekow Chobienia						
	a) oczyszczalnia sciekow	Naroczyce, Ciechlowice, Chobienia, Nieszczyce, Radoszyce	600 000 zł				600 000 zł
	b) pompownia sciekow			15 000 zł	10 000 zł		25 000 zł
	c) siec kanalizacyjna		10 000 zł	30 000 zł			40 000 zł
2.	Oczyszczalnia sciekow Gawrony						
	a) oczyszczalnia sciekow	Studzionki, Kęblów, Gawrony, Gawronki, Kęblów		200 000 zł			200 000 zł
	b) pompownia sciekow			5 000 zł	15 000 zł	15 000 zł	35 000 zł
	c) siec kanalizacyjna						0 zł
3.	Oczyszczalnia sciekow Mleczno						
	a) oczyszczalnia sciekow			500 000 zł	500 000 zł	500 000 zł	1 500 000 zł
	b) pompownia sciekow	Kozlice, Juszowce, Toszowice, Mleczno	10 000 zł	5 000 zł			15 000 zł
	c) siec kanalizacyjna		250 000 zł	100 000 zł	100 000 zł		450 000 zł
4.	Oczyszczalnia sciekow Rudna						
	a) oczyszczalnia sciekow	Rudna, Stara Rudna, Gwizdanów, Wysokie, Brodów	850 000 zł				850 000 zł
	b) pompownia sciekow			50 000 zł			50 000 zł
	c) siec kanalizacyjna						0 zł
5.	Oczyszczalnia sciekow Olszany						
	a) oczyszczalnia sciekow	Wądroże, Kliszów, Radomków, Miłogoszcz, Górzyn, Olszany	65 000 zł	500 000 zł	10 000 zł		575 000 zł
	b) pompownia sciekow		25 000 zł	20 000 zł			45 000 zł
	c) siec kanalizacyjna						0 zł
6.	Oczyszczalnia sciekow Orsk						
	a) oczyszczalnia sciekow			10 000 zł	5 000 zł	5 000 zł	20 000 zł
	b) pompownia sciekow			5 000 zł			5 000 zł
	c) siec kanalizacyjna	Orsk					0 zł
7.	Oczyszczalnia sciekow Rynarcice						
	a) oczyszczalnia sciekow			15 000 zł			15 000 zł
	b) pompownia sciekow						0 zł

	c) sieć kanalizacyjna	Rynarce	10 000 zł					10 000 zł
8.	Wodociąg grupowy Rudna							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody			50 000 zł				50 000 zł
	b) sieć wodociągowa	Rudna						0 zł
9.	Wodociąg grupowy Bytków							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody							0 zł
	b) sieć wodociągowa	Bytków, Gwizdanów	100 000 zł					100 000 zł
10.	Wodociąg grupowy Wysokie							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody	Kępów, Brodowice, Nieszczyce, Wysokie, Gwizdanów						0 zł
	b) sieć wodociągowa		300 000 zł					300 000 zł
11.	Wodociąg grupowy Gawronki							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody	Gawronki, Gawrony, Studzionki						0 zł
	b) sieć wodociągowa		200 000 zł					200 000 zł
12.	Wodociąg grupowy Chelm							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody			5 000 zł				5 000 zł
	b) sieć wodociągowa	Chelm, Orsk		10 000 zł				10 000 zł
13.	Wodociąg grupowy Chobienia							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody	Chobienia, Radoszyce, Nieszczyce, Naroczycze	100 000 zł	50 000 zł				150 000 zł
	b) sieć wodociągowa		15 000 zł					15 000 zł
14.	Wodociąg grupowy Miłogoszcz							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody	Miłogoszcz, Radomilków, Górzyn, Olszany, Kliszów, Wądroże		15 000 zł	5 000 zł			20 000 zł
	b) sieć wodociągowa							0 zł
15.	Wodociąg grupowy Stara Rudna							
	a) ujęcie i uzdatnianie wody	Stara Rudna, Brodów, Rudna ul. Leśna		10 000 zł	30 000 zł			40 000 zł
	b) sieć wodociągowa							0 zł
16.	Wodociąg grupowy Toszowice							

