

UCHWAŁA NR IV/24/2019
ZGROMADZENIA MIĘDZYGMINNEGO ZWIĄZKU WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W
WODZISŁAWIU ŚLĄSKIM

z dnia 26 września 2019 r.

w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych
Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim na lata 2019-2024

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 w związku z art. 69 ust 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 506 ze zm.) i art. 21 ust. 1 i 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)

Zgromadzenie Związku
uchwała, co następuje:

§ 1. Przyjąć Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych dla PWiK Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim na lata 2019-2024 - zgodnie z załącznikiem do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała nr I/13/2018 Zgromadzenia MZWik z dnia 19 grudnia 2018 r. w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim na lata 2018-2022.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Międzygminnego Związku Wodociągów i Kanalizacji z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Zgromadzenia
Międzygminnego Związku
Wodociągów i Kanalizacji

Lucjan Szwan

*Załącznik
do Uchwały Nr IV/24/2019
Zgromadzenia MZWik
z dnia 26.09.2019 r.*

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2019 - 2024**

Wrzesień 2019 r.

SPIS TREŚCI

I. INFORMACJA OGÓLNA

1. Informacja o planie wieloletnim
2. Informacja ogólna o Spółce

II. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

1. Zaopatrzenie w wodę
2. Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków
3. Pozostałe nakłady odtworzeniowe i inwestycyjne na budowle, sprzęt i wyposażenie

IV. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ ODPROWADZANIE ŚCIEKÓW

1. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody
2. Przedsięwzięcia racjonalizujące odprowadzanie ścieków

V. NAKŁADY INWESTYCYJNE W LATACH 2019-2024 ORAZ SPOSÓB FINANSOWANIA PLANOWANYCH MODERNIZACJI I INWESTYCJI

VI. PODSUMOWANIE

I. INFORMACJA OGÓLNA

1. Informacja o planie wieloletnim

Zgodnie z Ustawą z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę oraz zbiorowym odprowadzaniu ścieków [Dz. U. 2017 poz. 328 z późn. zm.], Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ma obowiązek opracowania wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych. Plany te zgodnie z ustawą, uchwała rada gminy, zaś w przypadku Związku Międzygminnego – Zgromadzenie Związku. Zatwierdzony plan wieloletni powinien być obowiązkowo dołączony do wniosku o zatwierdzenie nowych taryf na wodę i ścieki.

2. Informacja ogólna o Spółce

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o., z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim przy ul. Marklowickiej 15, wpisane jest do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000106055, a jego kapitał zakładowy wynosi 165 313 015 zł. Jedynym udziałowcem Przedsiębiorstwa jest utworzony w 1991 roku Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim.

PWiK Sp. z o.o w Wodzisławiu Śl. prowadzi działalność gospodarczą, która obejmuje:

1. Działalność podstawową, w zakres której wchodzi:
 - zbiorowe zaopatrzenie w wodę
 - zbiorowe odprowadzanie i oczyszczanie ścieków.
2. Działalność pomocniczą, w ramach której świadczone są następujące usługi:
 - projektowanie infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej;
 - wykonywanie przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych;
 - wywóz nieczystości ciekłych z osadników bezodpływowych;
 - odbiór nieczystości dowożonych wozami asenizacyjnymi na stacjach zlewnych;
 - prowadzenie badań laboratoryjnych wody i ścieków.
3. Działalność inwestycyjną w zakresie budowy infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej.

II. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

PWiK Sp. z o.o. w ramach swojej działalności statutowej zajmuje się zbiorowym zaopatrzeniem w wodę i zbiorowym odprowadzaniem ścieków. W dziedzinie zbiorowego zaopatrzenia w wodę obsługuje wszystkie gminy powiatu wodzisławskiego za wyjątkiem gminy Lubomia.

Praktycznie cały obsługiwany teren jest uzbrojony w sieć wodociągową i każdy

zainteresowany ma możliwość podłączenia się do sieci. Głównym celem Przedsiębiorstwa w tej dziedzinie na najbliższe lata będzie zapewnienie dostaw wody o jakości i parametrach odpowiadających obowiązującym normom. Zostanie to osiągnięte poprzez sukcesywną dalszą wymianę sieci wodociągowej wykonanej z materiałów korodujących na rury z tworzywa PEHD, a także obniżenie ilości awarii.

Znacznie większy zakres działań stoi przez Spółką w dziedzinie odprowadzania i oczyszczania ścieków. W ramach zbiorowego odprowadzania ścieków Spółka eksploatuje dwie oczyszczalnie ścieków:

- oś. „Karkoszka II” w Wodzisławiu Śl.

- oś. „Rydułtowy” w Rydułtowach.

Zlewnia oczyszczalni „Karkoszka II” obejmuje gminy Wodzisław Śląski, Radlin, Gorzyce i Marklowice. Zaś oczyszczalnia „Rydułtowy” oczyszcza ścieki wyłącznie z miasta Rydułtowy.

Oczyszczalnie uzyskują parametry oczyszczonych ścieków znacznie lepsze od wartości określonych w obowiązujących przepisach prawa oraz pozwoleniach wodno-prawnych. Niestety tylko część zużytej wody jest odprowadzana siecią kanalizacyjną. Stąd fundamentalnym zadaniem na najbliższe lata jest rozbudowa sieci sanitarnej na obszarach, gdzie takiej sieci nie ma lub występuje fragmentarycznie.

W związku z nową unijną perspektywą finansową na lata 2014-2020, pozwalającą na uzyskanie dalszych dotacji na rozbudowę sieci kanalizacyjnej Zarząd Spółki opracował koncepcję kanalizowania dalszych obszarów gmin – członków Związku.

Aplikowanie o środki unijne uwarunkowane było jednak ujęciem planowanych zadań w nowej aglomeracji, wpisanej do Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych. Uchwałą z dnia 27.06.2016r. Sejmik Województwa Śląskiego zatwierdził nową aglomerację Wodzisław Śląski, obejmującą dawne aglomeracje Rydułtowy, Wodzisław Śląski i Belsznica.

W dniu 29.07.2016 r. w odpowiedzi na ogłoszony konkurs nr POIiŚ.2.3/2/2016, w ramach działania 2.3 Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach został złożony wniosek o dofinansowanie Projektu „Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Wodzisław Śląski”. Wniosek został rozpatrzony pozytywnie i w dniu 1.03.2017 w siedzibie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki wodnej podpisano umowę dotacyjną.

Projekt „Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Wodzisław Śląski” przewiduje wybudowanie ponad 70 km sieci kanalizacyjnej na terenie gmin: Wodzisław Śląski, Radlin, Gorzyce, Marklowice, Rydułtowy wraz z niezbędnym zakresem robót odtworzeniowych w pasach drogowych, przebudowę ok. 20 km sieci wodociągowej.

Dodatkowo Projekt obejmuje modernizację oczyszczalni ścieków Karkoszka II, poprawę jej efektywności energetycznej oraz efektywności wykorzystania biogazu w celu produkcji energii elektrycznej. W ramach projektu planuje się również wdrożenie inteligentnego systemu zarządzania siecią wod-kan (GIS) w przedsiębiorstwie.

Ze względu na ogromny wzrost cen robót budowlanych odnotowany na przetargach w pierwszej połowie 2018 roku, skutkujący koniecznością unieważnienia niektórych postępowań przetargowych, (ze względu na brak zapewnionych środków), PWiK Sp. z o.o. wystąpiła do NFOŚiGW o zmianę umowy o dofinansowanie w zakresie:

- zwiększenia budżetu całego projektu, w tym zwiększenia kwoty przyznanej dotacji o ok. 10 mln złotych oraz kwoty przyznanej pożyczki o 4,5 mln złotych,
- ograniczenia zakresu modernizacji oczyszczalni ścieków Karkoszka II (rezygnacja z kosztochłonnej dezodoryzacji i hermetyzacji oczyszczalni),
- aktualizacji i optymalizacji harmonogramu realizacji projektu, w tym zmiany harmonogramu postępowań przetargowych.

Proponowane zmiany spotkały się z akceptacją NFOŚiGW oraz Ministerstwa Środowiska i doprowadziły do podpisania aneksu do umowy o dofinansowanie.

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

1. Zaopatrzenie w wodę

W dziedzinie zaopatrzenia w wodę w ramach przedsięwzięć rozwojowo - modernizacyjnych przewidziana jest przede wszystkim dalsza sukcesywna wymiana sieci wodociągowej wraz z przyłączami na materiały niekorodujące, w szczególności PEHD.

Ponadto planuje się budowę nowej sieci wodociągowej w terenach przeznaczonych pod zabudowę jednorodziną lub w terenach inwestycyjnych.

Poszczególne zadania w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych na lata 2019 – 2024 przedstawiono w:

- *TABELI NR 1- roboty modernizacyjne na infrastrukturze wodociągowej*
 - *TABELI NR 2- nowe inwestycje na infrastrukturze wodociągowej*
- stanowiących załączniki do niniejszego Planu.

2. Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków

Obecnie Spółka eksploatuje oczyszczalnie ścieków „Karkoszka II” i „Rydułtowy”, które w ostatnich latach przeszły gruntowną modernizację i spełniają rygorystyczne wymogi krajowe i europejskie.

Przewidziana w niniejszym planie budowa sieci kanalizacji sanitarnej pozwalająca na dociążenie oczyszczalni ma być zrealizowana poprzez:

- budowę sieci kanalizacji sanitarnej ze środków Przedsiębiorstwa w ramach możliwości

finansowych Spółki;

- realizowanie projektu „Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Wodzisław Śląski” dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej.

Poszczególne zadania w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2019 – 2024 przedstawiono w:

- *TABELI NR 3 – roboty modernizacyjne oraz nowe inwestycje na infrastrukturze kanalizacyjnej*

- *TABELI NR 4 – projekt „Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Wodzisław Śląski,*

stanowiących załączniki do niniejszego Planu.

3. Pozostałe nakłady odtworzeniowe i inwestycyjne na budowie, sprzęt i wyposażenie.

W latach 2019 – 2024 Spółka planuje przeznaczać corocznie 400 tys. PLN na odtwarzanie sprzętu budowlanego i taboru samochodowego, na modernizację obiektów kubaturowych oraz rozwój infrastruktury bazy transportowej.

IV. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ ODPROWADZANIE ŚCIEKÓW.

1. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody

Zadaniem priorytetowym Spółki jest dostarczanie w sposób ciągły wody do odbiorców, o odpowiednim ciśnieniu i jakości odpowiadającej wymogom wynikającym z odpowiednich przepisów, obniżanie ilości wody niesprzedanej i ograniczenie własnych potrzeb technologicznych. Przedmiotowy cel PWiK Sp. z o.o. zamierza osiągnąć poprzez zminimalizowanie ilości awarii. Ponadto sukcesywnie prowadzone będą roboty modernizacyjne polegające na wymianie stalowych i żeliwnych sieci wodociągowych.

2. Przedsięwzięcia racjonalizujące wprowadzanie ścieków

Wiodącym celem Spółki jest utrzymanie reżimu technologicznego na zmodernizowanych oczyszczalniach ścieków „Karkoszka II” i „Rydułtowy” oraz niedopuszczenie do dekapitalizacji majątku. Wprowadzone rozwiązania techniczne pozwalają dziś osiągać bardzo dobre wyniki oczyszczania ścieków, a także minimalizować koszty poprzez m. in. wytwarzanie energii elektrycznej z biogazu. Zlikwidowano wszystkie małe i nieefektywne oczyszczalnie ścieków. Obecnie Spółka eksploatuje tylko zmodernizowane oczyszczalnie „Karkoszka II” i „Rydułtowy”, zaś wiodącym celem będzie ich dociążenie ściekami. Niezbędne będzie także kontynuacja działań mających na celu ograniczenie ilości dopływających do

oczyszczalni wód opadowych i infiltracyjnych. Powinno to obniżyć jednostkowy koszt utylizacji ścieków.

V. NAKŁADY INWESTYCYJNE W LATACH 2019-2024 ORAZ SPOSÓB FINANSOWANIA PLANOWANYCH MODERNIZACJI I INWESTYCJI

Szczegółowe zestawienie zadań inwestycyjnych i modernizacyjnych przedstawiono w tabelach stanowiących załączniki do niniejszego planu. Roboty modernizacyjne i nowe inwestycje na sieci wodociągowej, roboty modernizacyjne i budowa kanalizacji sanitarnej oraz odtworzenia budowli, sprzętu i wyposażenia finansowane będą ze środków pochodzących z amortyzacji.

Natomiast projekt „Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Wodzisław Śląski” realizowany jest w głównej mierze z dotacji unijnej. Na pokrycie wkładu własnego Spółka zaciągnęła preferencyjną pożyczkę z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

VI. PODSUMOWANIE

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2019 - 2024 przewiduje realizację wielu trudnych i skomplikowanych zadań. Pokrycie wkładu własnego dla projektu unijnego, spłaty kredytów i pożyczek, a także kosztów z tym związanych w postaci odsetek, pochodzić będzie ze środków PWiK. Stąd niezbędne będzie racjonalne zarządzanie majątkiem i środkami pochodzącymi z odpisów amortyzacyjnych, a także konsekwentna realizacja strategii taryfowej. Ponadto polityka inwestycyjna musi być prowadzona w taki sposób, by nie zakłócała realizacji podstawowych celów strategicznych Spółki, jakimi są dostawa wody i odprowadzanie ścieków w sposób ciągły, niezawodny, spełniający wymagania naszych klientów oraz standardy jakościowe określone przepisami prawa polskiego i europejskiego.

TABELA NR 1 - Roboty modernizacyjne na infrastrukturze wodociągowej

GMINA	ROK	2019		2020		2021		2022		2023		2024			
		zadanie	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	
Wodzisław Śląski		ul. Góma	905	162 900											
		ul. Pszowska (boczna)	250	45 000											
		ul. Świerkowa	560	100 800											
		ul. Starowiejska - Poprzeczna		525	94 500										
		ul. Skrzyszowska		2 200	396 000	2 100	378 000								
		ul. Turska		1 160	208 800	1 160	208 800								
		ul. Szybowa - Rolnicza				2 100	378 000								
		ul. Zbozowa				310	55 800								
		ul. Starowiejska - Polna						2 080	374 400						
		ul. Polomska						1 675	301 500						
	os. xxx lecia						1 350	243 000	1 300	234 000					
	ul. Łużycka - Grodzisko						900	162 000							
	ul. Bogumińska - Wiejska								1 520	273 600					
	ul. Palacowa										1 000	180 000			
	ul. Radlińska										750	135 000			
	RAZEM		1 715	308 700	3 885	699 300	5 670	1 020 600	6 005	1 080 900	2 820	234 000	3 150 000		
Gorzycze		Gorzyczi ul. Leśna	560	100 800											
		Rogów ul. Krzywa	1 150	207 000											
		Rogów ul. Wyrzęsów	540	97 200											
		Gorzyczi ul. Raciborska		700	126 000										
		Gorzycze ul. Słowackiego		675	121 500										
		Czyżowice ul. Wodzisławska-Nowa													
		Gorzycze ul. Mickiewicza													
		Czyżowice ul. Dworcowa, Śródkowa, Wiejska													
		RAZEM		2 250	405 000	1 375	247 500	1 490	266 200	2 000	360 000	1 800	324 000	450 000	
												2 500	450 000	300	54 000
Radlin		ul. Rymera	250	45 000	250	45 000									
		ul. Wrzosowa		1 000	180 000										
		ul. Głoczyńska (boczna)		250	45 000										
		ul. Kornińska		270	48 600										
		RAZEM		250	45 000	1 770	318 600	1 000	180 000	1 200	216 000				
		ul. Broniewskiego - Tuwima	570	102 600											
		ul. Nowa-Orłowska	850	153 000											
		ul. Szafranka													
		os. Na Wzgórzu													
		RAZEM		1 420	255 600										
Mszana		Polomia ul. Centralna			1 700	306 000	1 200	216 000	1 600	288 000	1 500	270 000	1 500	270 000	
		RAZEM			1 700	306 000	1 200	216 000	1 600	288 000	1 500	270 000	1 500	270 000	
		Golkowice ul. 1 Maja	550	99 000	1 500	270 000	1 650	297 000	1 650	297 000					
		Godów ul. Nowa, Kopernika, Szkolna													
		Golkowice ul. Graniczna													
		Golkowice ul. Borowicka													
		RAZEM		550	99 000	1 500	270 000	1 650	297 000	1 650	297 000	2 950	531 000	1 000	180 000
		ul. Kraszewskiego			820	147 600									
		ul. Staffa			820	147 600									
		RAZEM		1 000	100 000	1 000	100 000	1 000	100 000	1 000	100 000	1 000	100 000	1 000	100 000
Pszów		modernizacja przyłączy													
		RAZEM													
		RAZEM		7 185	1 213 300	12 050	2 089 000	12 010	2 081 800	13 455	2 341 900	13 730	2 117 800	12 542	2 177 560
		Ogółem w Gminach													

TABELA NR 2 - Nowe inwestycje na infrastrukturze wodociągowej

GMINA	ROK	2019		2020		2021 *		2022 *		2023 *		2024 *	
		zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]
Wodzisław	ul. Długa	250	30 000										
	ul. Zbożowa	150	18 000										
	Olizny tereny inwestycyjne	240	28 800										
	ul. Słowiańska, Markłowicka	120	14 400										
	ul. Kolejowa	169	20 280										
	ul. E. Szwey			170	20 400								
	ul. Żłiwia			300	36 000								
ul. Czarnieckiego			370	44 400									
	RAZEM	929	111 480	840	100 800								
Gorzyce	ul. Belsznicka Czyżowice	860	103 200										
	ul. Wyzwolenia Rogów	230	27 600										
	ul. Polna Rogów			140	16 800								
	RAZEM	1 090	130 800	140	16 800								
Radlin	ul. Wiosema			150	18 000								
	ul. Hallera			110	13 200								
	RAZEM			260	31 200								
	ul. 1 Maja Gokowice			130	15 600								
Godów	ul. Słoneczna Łaziska			200	24 000								
	ul. Dębowa Skrzyszów			140	16 800								
	ul. Wallacha Skrzyszów			140	16 800								
	ul. Powstańców Śląskich Łaziska			55	6 600								
	RAZEM			665	79 800								
Mszana	ul. Krótka			130	15 600								
	ul. Górnicza			400	48 000								
	RAZEM			530	63 600								
Ogółem w Gminach		2 019	242 280	2 435	292 200	3 000	300 000	3 000	300 000	3 000	300 000	3 000	300 000

* zadania będą realizowane w miarę potrzeb wskazywanych przez gminy

Wszystkie gminy	Wykup sieci od inwestorów prywatnych	800	100 000	800	100 000	800	100 000	800	100 000	800	100 000	800	100 000

TABELA NR 3 - Roboty modernizacyjne oraz nowe inwestycje na infrastrukturze kanalizacyjnej

GMINA	ROK	2019		2020		2021		2022		2023		2024	
		zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]	zakres [mb]	szacowana wartość [PLN]
Wodzisław	zadanie												
	Zawada - II etap					1 500	1 294 000	1 500	1 350 000				
	ul. Jastrzębska (nr bud. 79-87B)	240	192 000										
	Oliszyny - tereny inwestycyjne	240	192 000										
	Oliszyny - przezał. ścieków na ul. Czyżowicką + ul. Słowińska	1 350	1 531 000	1 600	1 239 000								
	ul. Pezowska (nr bud. 15-23)	250	200 000										
	ul. Polna			1 100	876 000	300	240 000						
	ul. Radlińska - Radlińskie Chałupki					380	341 000	950	765 000	370	330 000		
	ul. Kolejowa - tereny inwestycyjne					300	240 000						
	ul. Głobyńska										1 000	885 000	500
ul. Wańkowicza										1 000	900 000	500	465 000
ul. Kominka												1 200	1 180 000
RAZEM		2 080	2 115 000	2 700	2 115 000	2 480	2 115 000	2 450	2 115 000	2 370	2 115 000	2 200	2 115 000
Marklowice	ul. Jabłoniowa, Wiśniowa	350	319 500	450	319 500	150	100 000						
	ul. Porzeczkowa-Gopłany III et.					250	219 500	300	319 500	300	319 500	300	319 500
RAZEM		350	319 500	450	319 500	400	319 500	300	319 500	300	319 500	300	319 500
Gorzyce	ul. Rogowska Czyżowice	720	508 500			900	508 500						
	ul. Bejsznicka Czyżowice			900	508 500								
	Turza Śl.												
RAZEM		720	508 500	900	508 500	900	508 500	560	508 500	560	508 500	560	508 500
Radlin	ul. Głobyńska-Rymera-Chrobrego	1 000	940 500	1 300	940 500								
	ul. Rymera - boczne					1 050	855 000	95	85 500				
	ul. Modrzewiowa (przebudowa)					95	85 500						
	modernizacja ul. Pocztowa							450	405 000				
	ul. Wantuły							500	450 000				
	Jar Akacjowa - Rymera									1 045	850 500	400	360 000
ul. Wiosenna									150	90 000			
modernizacja ul. Mieleckiego											450	405 000	
modernizacja ul. Kwiatowa-Korfantego												195	175 500
RAZEM		1 000	940 500	1 300	940 500	1 145	940 500	1 045	940 500	1 195	940 500	1 045	940 500
Rydułtowy	ul. Piętkowicka i boczne	850	616 500	880	616 500	880	616 500	880	616 500	880	616 500		
	ul. Niewki-Żytnia et. I											700	616 500
RAZEM		850	616 500	880	616 500	880	616 500	880	616 500	880	616 500	700	616 500
Ogółem w Gminach		5 000	4 500 000	6 230	4 500 000	5 805	4 500 000	5 235	4 500 000	5 305	4 500 000	4 805	4 500 000
Wszystkie gminy	Wykup sieci od inwestorów prywatnych	400	100 000	400	100 000	400	100 000	400	100 000	400	100 000	400	100 000

TABELA NR 4 - Projekt "Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Wodzisław Śląski"

GMINA	ROK	zakres zadania	wartość zadania*		2 018		2 019		2 020		2 021		2 022	
			mb	PLN	mb	PLN	mb	PLN	mb	PLN	mb	PLN	mb	PLN
Wodzisław	ROK	rodzaj sieci												
		zadanie												
		kanalizacja	6 674	4 587 602	6 010	3 159 180	461	1 428 422						
		kanalizacja	2 188	2 913 196	207	113 539	1 981	2 799 658						
		kanalizacja	11 300	13 736 209				343 426	5650	6 296 145	5 650	7 096 638		
Wodzisław	ROK	wodociąg	1 200						600					
		kanalizacja	19 959	21 237 008	6 217	3 272 718	2 442	4 571 506	5 650	6 296 145	5 650	7 096 638		
		wodociąg	1 200						600					
		kanalizacja	1 894	1 406 897	1 894	1 406 897								
		kanalizacja	2 357	2 365 759	921	270 203	1 546	2 095 556						
Marklowice	ROK	kanalizacja	4 261	3 772 656	2 715	1 677 100	1 546	2 095 556						
		kanalizacja	4 981	4 021 498	4 981	3 512 855		508 643						
		wodociąg	2 410		2 410									
		kanalizacja	9 000	11 534 502		137		288 363	3 600	4 806 043	5 400	6 439 960		
		wodociąg	3 300						1 320		1 980			
Gorzycze	ROK	kanalizacja	8 600	14 779 542		101			2 580	4 988 096	6 020	9 791 345		
		wodociąg	7 300						2 190		5 110			
		kanalizacja	9 900	8 912 956	1 111	489 029	8 789	8 413 927						
		kanalizacja	32 481	39 248 498	6 092	4 012 122	8 789	9 210 933	6 180	9 794 138	11 420	16 231 305		
		wodociąg	13 010		2 410				3 510		7 090			
Radlin	ROK	kanalizacja	2 716	1 326 047	2 716	1 325 381		666						
		kanalizacja	5 027	3 672 768	2 875	1 037 248	2 152	2 635 520						
		kanalizacja	3 320	2 922 428		2 289		146 378	3 320	2 773 760				
		kanalizacja	11 063	7 921 243	5 591	2 364 918	2 152	2 782 565	3 320	2 773 760				
		kanalizacja	3 564	1 745 658	3 564	1 651 192		94 466						
Rydułtowy	ROK	kanalizacja	4 550	5 175 375	1 189	706 469	3 361	4 468 905						
		kanalizacja	8 114	6 921 033	4 753	2 357 662	3 361	4 563 371						
		kanalizacja	75 878	79 100 437	25 368	13 884 521	18 290	23 223 930	15 150	18 864 043	17 070	23 327 943		
		wodociąg	14 210		2 410				4 110		7 690			
		RAZEM												

Ogółem sieci wodno-kanalizacyjne w Gminach	75 878	79 100 437	25 368	13 884 521	18 290	23 223 930	15 150	18 864 043	17 070	23 327 943
	14 210		2 410				4 110		7 690	

OŚ Karkoszka II			n/d		n/d		n/d		n/d		n/d		
Modernizacja oczyszczalni ścieków Karkoszka II			n/d		n/d		n/d		n/d		n/d		

RAZEM			88 498 272		13 884 521		23 223 930		22 823 177		28 966 644		
-------	--	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	--

* wartości zadań inwestycyjnych zawierają uśredniony poziom kosztów pośrednich Projektu