

**Projekt**

z dnia 13 grudnia 2021 r.

Zatwierdzony przez .....

**UCHWAŁA NR .....  
ZGROMADZENIA MIĘDZYGMINNEGO ZWIĄZKU WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W  
WODZISŁAWIU ŚLĄSKIM**

z dnia ..... 2021 r.

**w sprawie uchwalenia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych  
i Kanalizacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim na lata  
2022-2026**

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 2021 r., poz. 1372 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 2020 r., poz. 2028)

**Zgromadzenie Związku  
uchwala, co następuje:**

§ 1. Uchwała się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych PWiK Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim na lata 2022-2026 - zgodnie z załącznikiem do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała nr IV/24/2019 Zgromadzenia MZWiK z dnia 24 września 2019 r. w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wodzisławiu Śląskim na lata 2019-2024 ze zm.

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

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI  
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH  
NA LATA 2022 - 2026**

**Listopad 2021 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 budowę, 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 2022-2026 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. 2020 poz. 2028 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. 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 i modernizacji 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 Rydułowach.

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 kanalizacji sanitarnej na obszarach, gdzie takiej sieci nie ma lub występuje fragmentarycznie.

### **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.

Obecnie PWiK Sp. z o.o. eksploatuje 1 539 km sieci i przyłączy wodociągowych (stan na koniec 2020 r.), przy czym struktura materiałowa kształtuje się następująco:

- 83,8 % - rury PE
- 12,8 % - rury PCV
- 3,4 % - rury stalowe i żeliwne.

Przedsiębiorstwo planuje ponadto 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 2022 - 2026 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.

Obecnie Spółka eksploatuje 592 km sieci kanalizacyjnej (stan na koniec 2020r.), której struktura przedstawia się następująco:

- 8,0 % - rury betonowe, żelbetowe
- 8,3 % - rury kamionkowe
- 62,0 % - rury PCV
- 21,7 % - rury PE i PP.

Niniejszy plan przewiduje również modernizację sieci kanalizacyjnej w obszarach gdzie jej stan techniczny utrudnia, a czasem wręcz uniemożliwia eksploatację.

Poszczególne zadania w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych na lata 2022 - 2026 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 2022 - 2026 Spółka planuje przeznaczać następujące kwoty:

- rok 2022 - 400 tys. PLN
- rok 2023 - 400 tys. PLN
- rok 2024 - 1200 tys. PLN
- rok 2025 - 400 tys. PLN
- rok 2026 - 400 tys. PLN

na odtwarzanie sprzętu budowlanego i taboru samochodowego, na modernizację obiektów kubaturowych (w tym obiektów i urządzeń oczyszczalni ścieków) 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 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 2022-2026 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 2022 - 2026 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 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                                | 2022         |                         | 2023         |                         | 2024         |                         | 2025         |                         | 2026         |                         |
|-------------------------|------------------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|
|                         |                                    | 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. Górna                          | 1 000        | 500 000                 |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |
|                         | ul. Skrzyszowska                   | 1 000        | 250 000                 | 900          | 238 500                 |              |                         |              |                         |              |                         |
|                         | ul. Zbożowa                        | 310          | 77 500                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |
|                         | ul. Starowiejska - Polna           | 700          | 175 000                 | 200          | 53 000                  |              |                         |              |                         |              |                         |
|                         | ul. Szybowa - Rolnicza             |              |                         | 1 000        | 265 000                 | 1 400        | 392 000                 |              |                         |              |                         |
|                         | ul. Bogumińska - Wiejska           |              |                         |              |                         |              |                         | 1 600        | 656 000                 |              |                         |
|                         | ul. Pałacowa                       |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         | 1 000        | 310 000                 |
|                         | ul. Radlińska                      |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         | 800          | 344 000                 |
|                         | <b>RAZEM</b>                       | <b>3 010</b> | <b>1 002 500</b>        | <b>2 100</b> | <b>556 500</b>          | <b>1 400</b> | <b>392 000</b>          | <b>1 600</b> | <b>656 000</b>          | <b>1 800</b> | <b>654 000</b>          |
| Gorzyce                 | Czyżowice ul. Dworcowa             | 1 100        | 275 000                 | 1 000        | 265 000                 | 1 000        | 280 000                 | 1 000        | 295 000                 | 1 000        | 310 000                 |
|                         | Czyżowice ul. Wodzisławska-Nowa    |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                       | <b>1 100</b> | <b>275 000</b>          | <b>1 000</b> | <b>265 000</b>          | <b>1 000</b> | <b>280 000</b>          | <b>1 000</b> | <b>295 000</b>          | <b>1 000</b> | <b>310 000</b>          |
| Rydułtowy               | ul. Szafranika                     |              |                         | 800          | 212 000                 |              |                         | 1 100        | 308 000                 | 1 000        | 310 000                 |
|                         | oś. Na Wzgórzu                     |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                       | <b>0</b>     | <b>0</b>                | <b>800</b>   | <b>212 000</b>          | <b>1 100</b> | <b>308 000</b>          | <b>1 000</b> | <b>295 000</b>          | <b>1 000</b> | <b>310 000</b>          |
| Mszana                  | Polomia ul. Centralna              | 1 600        | 400 000                 | 1 600        | 424 000                 | 1 600        | 448 000                 | 1 600        | 472 000                 | 1 600        | 496 000                 |
|                         |                                    | <b>1 600</b> | <b>400 000</b>          | <b>1 600</b> | <b>424 000</b>          | <b>1 600</b> | <b>448 000</b>          | <b>1 600</b> | <b>472 000</b>          | <b>1 600</b> | <b>496 000</b>          |
| Godów                   | Gołkowice ul. 1 Maja               | 2 000        | 700 000                 | 600          | 222 000                 | 800          | 312 000                 |              |                         |              |                         |
|                         | Gołkowice ul. Graniczna            |              |                         | 1 200        | 318 000                 |              |                         |              |                         |              |                         |
|                         | Gołkowice ul. Borowicka            |              |                         |              |                         | 1 000        | 280 000                 | 1 400        | 413 000                 |              |                         |
|                         | Godów ul. Nowa, Kopernika, Szkolna |              |                         |              |                         |              |                         | 500          | 147 500                 | 2 000        | 620 000                 |
|                         | <b>RAZEM</b>                       | <b>2 000</b> | <b>700 000</b>          | <b>1 800</b> | <b>540 000</b>          | <b>1 800</b> | <b>592 000</b>          | <b>1 900</b> | <b>560 500</b>          | <b>2 000</b> | <b>620 000</b>          |
| <b>Ogółem w Gminach</b> |                                    | <b>7 710</b> | <b>2 377 500</b>        | <b>7 300</b> | <b>1 997 500</b>        | <b>6 900</b> | <b>2 020 000</b>        | <b>7 100</b> | <b>2 278 500</b>        | <b>7 400</b> | <b>2 390 000</b>        |
| <b>wszystkie gminy</b>  | modernizacja przyłączy             | 1 000        | 200 000                 | 1 000        | 210 000                 | 1 000        | 220 000                 | 1 000        | 230 000                 | 1 000        | 240 000                 |

TABELA NR 2 - Nowe inwestycje na infrastrukturze wodociągowej

| GMINA                   | zadanie                              | ROK          |                         | 2022         |                         | 2023 *       |                         | 2024 *       |                         | 2025 *       |                         | 2026 *      |                         |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------|-------------------------|
|                         |                                      | 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. Rogowska                         | 170          | 30 600                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. Długa                            | 240          | 43 200                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. Radlińska (boczna)               | 400          | 72 000                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                         | <b>810</b>   | <b>145 800</b>          |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
| Gorzyce                 | ul. Raciborska Rogów                 | 130          | 23 400                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. Poprzeczna Gorzyce               | 160          | 28 800                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. Modrzewiowa i Malinowa           | 260          | 46 800                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. Powstańców Bluszczów             | 110          | 19 800                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. Klonowa Gorzyce                  | 185          | 33 300                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. B. Prusa Gorzyce                 | 180          | 32 400                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. Kościelna Olza                   | 185          | 33 300                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                         | <b>1 210</b> | <b>217 800</b>          |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
| Rydułtowy               | ul. Szczerbicka-Niewiadomska         | 225          | 40 500                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                         | <b>225</b>   | <b>40 500</b>           |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
| Godów                   | ul. Dębowa (rej. bud. 52) Skrzyszów  | 115          | 20 700                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | ul. 1 Maja (rej. bud. 260) Gólkowice | 150          | 27 000                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                         | <b>265</b>   | <b>47 700</b>           |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
| Pszów                   | ul. Śląska                           | 450          | 81 000                  |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                         | <b>450</b>   | <b>81 000</b>           |              |                         |              |                         |              |                         |              |                         |             |                         |
| <b>Ogółem w Gminach</b> |                                      | <b>2 960</b> | <b>532 800</b>          | <b>3 000</b> | <b>555 000</b>          | <b>3 000</b> | <b>570 000</b>          | <b>3 000</b> | <b>585 000</b>          | <b>3 000</b> | <b>600 000</b>          |             |                         |

\* zadania będą realizowane w miarę potrzeb wskazywanych przez gminy

|                        |                                      |       |         |       |         |       |         |       |         |       |         |  |  |
|------------------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--|--|
| <b>Wszystkie gminy</b> | Wykup sieci od inwestorów prywatnych | 1 700 | 200 000 | 1 700 | 210 000 | 1 700 | 220 000 | 1 700 | 230 000 | 1 700 | 240 000 |  |  |
|------------------------|--------------------------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--|--|

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

| GMINA                   | ROK   | 2022             |                         | 2023             |                         | 2024             |                         | 2025             |                         | 2026             |                         |
|-------------------------|---|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
|                         |   | 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               | dz. Zawada                                  | 2 000            | 1 500 000               |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Radlińska                               | 700              | 550 000                 |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Radlińskie Chatupki - Radlińska         |                  |                         | 1 200            | 840 000                 |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Grodzisko                               | 160              | 149 280                 | 340              | 317 220                 |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Karkoszka-Rogowska                      |                  |                         |                  |                         | 1 200            | 1 200 000               |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Głóżyńska                               |                  |                         |                  |                         | 300              | 300 000                 | 700              | 700 000                 |                  |                         |
|                         | ul. Starowiejska                            |                  |                         |                  |                         |                  |                         | 800              | 800 000                 |                  |                         |
|                         | ul. Matki Teresy z Kalkuty-Pszowska         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Kominka                                 |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
| <b>RAZEM</b>            | <b>2 860</b>                                | <b>2 199 280</b> | <b>1 540</b>            | <b>1 157 220</b> | <b>1 500</b>            | <b>1 500 000</b> | <b>1 500</b>            | <b>1 500 000</b> | <b>1 500</b>            | <b>1 500 000</b> |                         |
| Marklowice              | ul. Okrężna                                 |                  |                         | 400              | 390 000                 | 800              | 780 000                 |                  |                         |                  |                         |
|                         | <b>RAZEM</b>                                | <b>0</b>         | <b>0</b>                | <b>400</b>       | <b>390 000</b>          | <b>800</b>       | <b>780 000</b>          | <b>0</b>         | <b>0</b>                | <b>0</b>         | <b>0</b>                |
|                         | Czyżowice ul. Belsznicka                    | 180              | 162 000                 |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
| Gorzyce                 | Turza przejście PKP                         | 80               | 92 000                  |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | Czyżowice ul. Polna                         |                  |                         | 1 200            | 708 000                 | 1 200            | 708 000                 | 1 200            | 708 000                 | 1 200            | 708 000                 |
|                         | <b>RAZEM</b>                                | <b>260</b>       | <b>254 000</b>          | <b>1 200</b>     | <b>708 000</b>          | <b>1 200</b>     | <b>708 000</b>          | <b>1 200</b>     | <b>708 000</b>          | <b>1 200</b>     | <b>708 000</b>          |
| Radlin                  | ul. Głóżyńska-Rymera-Chrobrego              | 1 300            | 1 170 000               |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Głóżyńska (rej. bud. 255b-g)            |                  |                         | 400              | 360 000                 |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Wiosenna                                |                  |                         |                  |                         | 150              | 150 000                 |                  |                         |                  |                         |
|                         | modernizacja ul. Pocztowa                   |                  |                         |                  |                         | 450              | 495 000                 |                  |                         |                  |                         |
|                         | modernizacja ul. Mieleckiego                |                  |                         |                  |                         |                  |                         | 500              | 550 000                 |                  |                         |
|                         | Jar Akacjowa - Rymera                       |                  |                         |                  |                         |                  |                         | 1 500            | 1 500 000               |                  |                         |
|                         | modernizacja ul. Stalmacha                  |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | modernizacja ul. Solskiego                  |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | modernizacja ul. Kwiatowa-Korfantego        |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
| <b>RAZEM</b>            | <b>1 300</b>                                | <b>1 170 000</b> | <b>400</b>              | <b>360 000</b>   | <b>600</b>              | <b>645 000</b>   | <b>2 000</b>            | <b>2 050 000</b> | <b>1 270</b>            | <b>1 345 650</b> |                         |
| Rydułtowy               | ul. Pietrkowicka i boczne                   | 1 300            | 1 170 000               |                  |                         |                  |                         |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Niewki-Żytnia                           |                  |                         | 1 600            | 1 600 000               | 610              | 610 000                 |                  |                         |                  |                         |
|                         | ul. Piecowska III etap.                     |                  |                         | 1 600            | 1 600 000               | 610              | 610 000                 | 0                | 0                       | 0                | 0                       |
| <b>RAZEM</b>            | <b>1 300</b>                                | <b>1 170 000</b> | <b>1 600</b>            | <b>1 600 000</b> | <b>610</b>              | <b>610 000</b>   | <b>610</b>              | <b>610 000</b>   | <b>0</b>                | <b>0</b>         |                         |
| <b>Ogółem w Gminach</b> | <b>5 720</b>                                | <b>4 793 280</b> | <b>5 140</b>            | <b>4 215 220</b> | <b>4 710</b>            | <b>4 243 000</b> | <b>4 700</b>            | <b>4 258 000</b> | <b>3 820</b>            | <b>3 895 650</b> |                         |
| <b>Wszystkie gminy</b>  | <b>Wykup sieci od inwestorów prywatnych</b> | <b>300</b>       | <b>150 000</b>          | <b>300</b>       | <b>220 000</b>          | <b>300</b>       | <b>230 000</b>          | <b>300</b>       | <b>240 000</b>          | <b>300</b>       | <b>250 000</b>          |

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

| GMINA                                      | zadanie  | ROK                     |                                | rodzaj sieci            | zakres zadania    |                      | wartość zadania*  |              |
|--|--|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|--------------|
|  |  | mb                      | mb                             |                         | mb                | mb                   | PLN               | PLN          |
| Wodzisław                                  | ul. Batalionów Chłopskich, Jodłowa   | kanalizacja             | 6 674                          | kanalizacja             | 4 313 483         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
|  | ul. Starowiejska, Poprzeczna   | kanalizacja             | 2 188                          | kanalizacja             | 2 516 244         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
|  | ul. Oraczy, Źdrojowa, Norwida, Dolki, Paszowska, Smolna, Strażacka, Wesola, Matki Teresy z Kalkuty   | kanalizacja<br>wodociąg | 11 300<br>1 200                | kanalizacja<br>wodociąg | 12 153 893        |                      | 984 773           |              |
|  | studnia wodomierzowa Żniwna - ul. Piszowska (dodatkowe zasilanie strefy inwestycyjnej OLSZYNY oraz Gminy Gorzyce)  | wodociąg                | 1 600                          | wodociąg                | 1 293 491         |                      | 1 293 491         |              |
|  | <b>RAZEM</b>   | kanalizacja<br>wodociąg | <b>19 959</b><br><b>1 200</b>  | kanalizacja<br>wodociąg | <b>20 277 111</b> |                      | <b>2 278 264</b>  |              |
| Marklowice                                 | ul. Jabłoniowa, Okrężna, Strażacka, Wiśniowa, Wyzwolenia   | kanalizacja             | 1 894                          | kanalizacja             | 1 249 505         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
|  | ul. Długa, Fiolkowa, Krakusa, Rzemieslnicza, Strażacka, Wyzwolenia   | kanalizacja             | 2 367                          | kanalizacja             | 2 016 666         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
| Gorzyce                                    | <b>RAZEM M</b>   | kanalizacja             | <b>4 261</b>                   | kanalizacja             | <b>3 266 161</b>  |                      |                   |              |
|  | ul. Bogumińska, Kozłowska, Raciborska, Sławowa, Wiejska, Zamkowa   | kanalizacja<br>wodociąg | 4 981<br>2 410                 | kanalizacja<br>wodociąg | 3 802 272         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
|  | ul. Akacjowa, Bogumińska, Jesionowa, Kasztanowa, Klonowa, Kościelna, Kozłowska, Kopernika, Ogrodowa, Piaskowa, Raciborska, Rybnicka, Sławowa, Strażacka, Wiejska, Wierzbowa, Zamkowa | kanalizacja<br>wodociąg | 9 000<br>3 300                 | kanalizacja<br>wodociąg | 10 330 380        |                      |                   |              |
|  | Olza-ul. Bogumińska, Dworcowa, Kościelna, Słoneczna, Sławowa, Szkolna, Wiejska, Wierzbowa, Zwycięstwa  | kanalizacja<br>wodociąg | 8 600<br>7 300                 | kanalizacja<br>wodociąg | 12 509 483        |                      | 4 301 971         |              |
|  | Rogów-ul. Krzywa, Palarni, Parkowa, Polna, Powstańców, Raciborska, Rogowiec, Sportowa, Wytrzęsów, Wyzwolenia   | kanalizacja             | 9 900                          | kanalizacja             | 7 441 951         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
| Radlin                                     | <b>RAZEM</b>   | kanalizacja<br>wodociąg | <b>32 481</b><br><b>13 070</b> | kanalizacja<br>wodociąg | <b>34 084 086</b> |                      | <b>4 301 971</b>  |              |
|  | ul. Głoczyńska, Rymera   | kanalizacja             | 2 716                          | kanalizacja             | 1 178 692         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
|  | ul. Głoczyńska, Rymera, Wawrzyńczyka (Hydrościec)  | kanalizacja             | 5 027                          | kanalizacja             | 3 394 304         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
| Rydłtowy                                   | os. Zącisze, ul. Bp. Kominka, Rybnicka   | kanalizacja             | 3 320                          | kanalizacja             | 2 932 173         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
|  | <b>RAZEM</b>   | kanalizacja             | <b>11 063</b>                  | kanalizacja             | <b>7 505 168</b>  |                      |                   |              |
|  | ul. Bohaterów Warszawy, Tetmajera  | kanalizacja             | 3 564                          | kanalizacja             | 1 615 815         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
| Rydłtowy                                   | ul. Bohaterów Warszawy, Boya-Żeleńskiego, Krucza, Nowa, Orłowska, Skowronków, Tygrysia   | kanalizacja             | 4 550                          | kanalizacja             | 3 665 327         | Zadanie zrealizowane |                   |              |
|  | <b>RAZEM</b>   | kanalizacja             | <b>8 114</b>                   | kanalizacja             | <b>5 271 142</b>  |                      |                   |              |
| Ogółem sieci wodno-kanalizacyjne w Gminach |  | kanalizacja<br>wodociąg | <b>75 878</b><br><b>14 210</b> | kanalizacja<br>wodociąg | <b>70 403 669</b> |                      | <b>6 580 235</b>  | <b>1 600</b> |
| OŚ Karkoszka II                            | Modernizacja oczyszczalni ścieków Karkoszka II   |                         |                                |                         | 12 358 832        | n/d                  | 3 952 384         |              |
| <b>RAZEM</b>                               | Wartość inwestycji w ramach Projektu   |                         |                                |                         | <b>82 762 501</b> |                      | <b>10 532 619</b> |              |

\* wartości zadań inwestycyjnych zawierają uśredniony poziom kosztów pośrednich Projektu

**TABELA NR 5 - Zbiorcze zestawienie nakładów (bez Projektu z Funduszu Spójności)**

| ROK  | 2022                    | 2023                    | 2024                    | 2025                    | 2026                    |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| zadanie  | szacowana wartość [PLN] | szacowana wartość [PLN] | szacowana wartość [PLN] | szacowana wartość [PLN] | szacowana wartość [PLN] |
| Roboty modernizacyjne na sieci wodociągowej          | 2 377 500               | 1 997 500               | 2 020 000               | 2 278 500               | 2 390 000               |
| Roboty modernizacyjne na przyłączach wodociągowych   | 200 000                 | 210 000                 | 220 000                 | 230 000                 | 240 000                 |
| Nowe inwestycje na infrastrukturze wodociągowej      | 532 800                 | 555 000                 | 570 000                 | 585 000                 | 600 000                 |
| Wykup sieci wodociągowej                             | 200 000                 | 210 000                 | 220 000                 | 230 000                 | 240 000                 |
| <b>suma nakładów na infrastrukturę wodociągową</b>   | <b>3 310 300</b>        | <b>2 972 500</b>        | <b>3 030 000</b>        | <b>3 323 500</b>        | <b>3 470 000</b>        |
| Budowa i modernizacja na sieci kanalizacyjnej        | 4 793 280               | 4 215 220               | 4 243 000               | 4 258 000               | 3 895 650               |
| Wykup sieci kanalizacyjnej                           | 150 000                 | 220 000                 | 230 000                 | 240 000                 | 250 000                 |
| <b>suma nakładów na infrastrukturę kanalizacyjną</b> | <b>4 943 280</b>        | <b>4 435 220</b>        | <b>4 473 000</b>        | <b>4 498 000</b>        | <b>4 145 650</b>        |
| sprzęt i budowle                                     | 400 000                 | 400 000                 | 1 200 000               | 400 000                 | 400 000                 |
| <b>RAZEM</b>   | <b>8 653 580</b>        | <b>7 807 720</b>        | <b>8 703 000</b>        | <b>8 221 500</b>        | <b>8 015 650</b>        |

## UZASADNIENIE

W oparciu o art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę oraz zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.), Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. opracowuje Wieloletni Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych, natomiast uchwalenie takiego planu zgodnie z art. 21 ust. 5 cyt. ustawy należy do Zgromadzenia Związku.

Obecnie PWiK sp. z o.o. posiada Wieloletni Plan, uchwalony na lata 2019 - 2024. Uchwalenie nowego Planu podyktowane jest przede wszystkim koniecznością zaktualizowania danych kosztowych inwestycji ujętych w Wieloletnim Planie ze względu na wzrost cen robót budowlanych. Kolejnym powodem podjęcia niniejszej uchwały jest wprowadzenie zadań w zakresie budowy sieci wodociągowej na rok 2022, które zostały zgłoszone przez Gminy będące członkami MZWik.

Wieloletni Plan obejmujący lata 2022 – 2026 jest zgodny ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, a także planami zagospodarowania przestrzennego Gmin - członków MZWik oraz ustaleniami zawartymi w zezwoleniu na prowadzenie działalności przez PWiK sp. z o.o.

Wieloletni Plan obejmujący lata 2022 – 2026 będzie stanowić podstawą do wniosku o zatwierdzenie nowych taryf na wodę i ścieki, składanego jesienią 2022 roku, a nowa taryfa obejmować będzie lata 2023 - 2026.

Mając powyższe na uwadze zachodzi konieczność uchwalenia Wieloletniego Planu obejmującego lata 2022 – 2026, który zastąpi dotychczasowy Wieloletni Plan na lata 2019 - 2024.