

UCHWAŁA NR ... /... /2021  
RADY MIEJSKIEJ W CHMIELNIKU  
z dnia 1 lutego 2021 roku

w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych dla Gminy Chmielnik na lata 2021-2023 będących w posiadaniu Zakładu Usług Komunalnych w Chmielniku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Zreczu Dużym 1A

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 z późn. zm.) oraz 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 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.) uchwała się, co następuje:

§ 1.

Rada Miejska w Chmielniku uchwała „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych dla Gminy Chmielnik na lata 2021-2023” stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Chmielnik.

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

## UZASADNIENIE

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych dla Gminy Chmielnik na lata 2021-2023 opracowany został na podstawie przepisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.). Zgodnie z art. 21 ust. 1 wyżej cytowanej ustawy Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Zrecze Duże 1A, 26-020 Chmielnik opracował Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych dla Gminy Chmielnik na lata 2021-2023. W myśl art. 21 ust. 1-3 przywołanej ustawy, Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanego Zakładowi Usług Komunalnych w Chmielniku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą z Zreczu Dużym 1A na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Załącznik do Uchwały Nr XXVIII/...../2021  
Rady Miejskiej w Chmielniku  
z dnia 1 lutego 2021 r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI  
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH  
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH  
DLA GMINY CHMIELNIK NA LATA 2021-2023**

Chmielnik, styczeń 2021 r.

*Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
Zrecze Duże 1A, 26-020 Chmielnik*

*KRS 0000425620, NIP 657-24-38-901, REGON 260615711  
KAPITAŁ ZAKŁADOWY 1 547 000,00 zł*

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Zakładu Usług Komunalnych w Chmielniku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sporządzany dla Gminy Chmielnik na lata 2021-2023 został opracowany zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 2028 z późniejszymi zmianami).

## 1. Cel wdrożenia Planu

Plan zakłada zabezpieczenie ciągłości dostawy wody pitnej oraz odprowadzania i oczyszczania ścieków.

Działalność Zakładu Usług Komunalnych w Chmielniku Sp. z o.o. oparta jest między innymi o dwa filary:

- 1) pobór i dostarczanie odbiorcom wody pitnej o jakości zgodnej z obowiązującymi przepisami,
- 2) odbiór i oczyszczanie ścieków zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Podstawowymi celami w ramach realizacji zadań wynikających z działalności przedsiębiorstwa są:

- stała kontrola jakości dostarczanej wody pitnej poprzez ciągły monitoring,
- przeprowadzanie bieżącej konserwacji, remontów i usuwanie awarii urządzeń wodociągowych,
- oczyszczanie ścieków dopływających i dowożonych zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- przeprowadzanie bieżącej konserwacji, remontów i usuwanie awarii urządzeń kanalizacyjnych,
- stała kontrola jakości ścieków oczyszczonych zrzucanych do cieków,
- modernizacja istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej,
- rozbudowa infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie Gminy Chmielnik.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych obejmuje zadania w zakresie budowy, rozbudowy, przebudowy i modernizacji:

- urządzeń wodociągowych,
- urządzeń kanalizacyjnych.

## 2. Zakres i założenia Planu

Zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Plan określa w szczególności:

- 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.

Założenia:

- 1) Priorytet dla inwestycji:
  - zapewniających ciągłość dostawy wody i odprowadzania ścieków.
  - spełniających wymagania pozwoleń wodnoprawnych w zakresie poboru wody oraz oczyszczania i zrzutu ścieków,
  - realizujących wymagania polskie i unijne, w tym dyrektywy „wodnej” i dyrektywy „ściekowej”.
- 2) Wielkość nakładów inwestycyjnych na zadania przyjęta została na podstawie analizy stopnia zaawansowania zadań, kosztorysów inwestorskich i szacunków własnych Spółki.

## 3. Rozwój i modernizacja urządzeń wodociągowych

Zakres przedsięwzięć z tego zakresu obejmuje następujące zadania:

1. Przebudowa sieci wodociągowej na skrzyżowaniu ulic: Pierzchnicka, Kielecka, Mrucza w miejscowości Chmielnik (długość ok. 70mb)
2. Przebudowa stacji podnoszenia ciśnienia w miejscowości Jasień

3. Wymiana i odtworzenie urządzeń zabezpieczenia przeciwpożarowego na terenie gminy Chmielnik
4. Rozbudowa sieci wodociągowej pomiędzy miejscowościami Suchowola (Kolonja II) - Ługi (Jagodziny) - ok. 460 mb
5. Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Lubania - odcinek Lubania - Różanka - ok. 310 mb
6. Wymiana pompy głębinowej na ujęciu wody w Piotrkowicach
7. Zadania inwestycyjne z zakresu urządzeń wodociągowych, które wystąpiły w trakcie roku - rezerwa
8. Zakup urządzeń mobilnych do zapisywania stanów wodomierzy i wystawiania faktur przez inkasentów (2 szt.)

Zadania zostały uwzględnione w Planie ze względu na następujące aspekty:

- 1) potrzeby w zakresie rozbudowy i modernizacji urządzeń wodociągowych,
- 2) konieczności zapewnienia sprawności funkcjonalnej obiektów wodociągowych,
- 3) możliwości finansowe Spółki.

#### **4. Rozwój i modernizacja urządzeń kanalizacyjnych**

Zakres przedsięwzięć z tego zakresu obejmuje następujące zadania:

1. Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej przy ulicy Konopnickiej i Przemysłowej w Chmielniku
2. Przebudowa kanalizacji sanitarnej przy ulicy Witosa w Chmielniku (ok. 200 mb)
3. Montaż urządzeń i wdrożenie systemu monitoringu przepompowni ścieków (monitoring pompowni w miejscowości: Śladków Duży - 1 szt., Śladków Mały - 1 szt.)
4. Zakup i montaż dmuchawy do napowietrzania ścieków na oczyszczalni ścieków w Piotrkowicach - 1 szt.
5. Montaż urządzeń i wdrożenie systemu monitoringu procesów technologicznych na oczyszczalni ścieków w Piotrkowicach oraz na pompowni głównej w Piotrkowicach
6. Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Grabowiec (przebudowa 6 szt. studni kanalizacji sanitarnej)
7. Montaż urządzeń i wdrożenie systemu monitoringu przepompowni ścieków (pompownia ścieków w miejscowości: Piotrkowice - 1 szt., Grabowiec - 2 szt.)
8. Budowa hali garażowej dla pojazdów wodociągowo-kanalizacyjnych i magazynu materiałów wod-kan
9. Zakup pojazdu pogotowia wodociągowo-kanalizacyjnego oraz jego zabudowa i wyposażenie
10. Zakup urządzenia ciśnieniowego montowanego na przyczepie samochodowej do udrażniania i mycia urządzeń sieci kanalizacyjnej
11. Zadania inwestycyjne z zakresu urządzeń kanalizacyjnych, które wystąpiły w trakcie roku - rezerwa

Zadania zostały uwzględnione w Planie ze względu na następujące aspekty:

- 1) konieczności rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych,
- 2) działania mające na celu ochronę środowiska, w tym zachowanie wymogów prawa krajowego i europejskiego,
- 3) możliwości finansowe Spółki.

## **5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie i oczyszczanie ścieków**

Działalność statutowa Spółki, polegająca na dostawie wody oraz odprowadzaniu i uzdatnianiu ścieków, narażona jest na nieuniknione straty wynikające w szczególności z awaryjności sieci oraz niezinventaryzowanych i nieopomiarowanych poborów. W celu zmniejszenia strat powodowanych ww. czynnikami Spółka zamierza zintensyfikować działania polegające na:

- 1) bieżącym kontrolowaniu wodomierzy oraz ich sukcesywną wymianę,
- 2) sukcesywnych remontach, konserwacjach oraz wymianie nieszczelnych hydrantów i zasuw w ramach remontu sieci wodociągowej,
- 3) sektorowaniu miejscowości poprzez umieszczanie zasuw w najbardziej newralgicznych punktach miejscowości,
- 4) doskonalenie dystrybucji wody przez minimalizację skutków awarii na sieciach i przyłączach, zmniejszenie strat wody przez dobór odpowiednich materiałów, z których wykonane są rury wodociągowe,
- 5) utrzymanie stałego ciśnienia wody w sieci i minimalizację uderzeń hydraulicznych oraz dostosowanie wielkości produkcji wody do wielkości rozbioru wody,
- 6) modernizację stacji podnoszenia ciśnienia, co pozwoli na poprawę ciągłości i jakości dostarczanej wody,
- 7) wykrywanie nielegalnych poborów wody.

Do działań racjonalizujących odprowadzanie ścieków do kanalizacji należy zaliczyć:

- 1) bieżące kontrole jakości ścieków wprowadzanych do kanalizacji sanitarnej przez podmioty gospodarcze,
- 2) uszczelnianie studni i kanałów kanalizacji sanitarnej w celu wyeliminowania zjawisk infiltracji wód gruntowych,
- 3) sukcesywną eliminację wprowadzania wód deszczowych do kanalizacji sanitarnej,
- 4) wykrywanie nielegalnych zrzutów ścieków.

## **6. Nakłady inwestycyjne i źródła ich finansowania**

Prognozowane nakłady inwestycyjne realizowane w latach 2021-2023 zamykają się na łączną kwotę 1 581 704,00 zł netto.

Przewidywanymi źródła finansowania zadań są środki własne spółki w wysokości 484 154,00 zł i środki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach (WFOŚiGW) w wysokości 1 097 550,00 zł.

## **7. Przewidywane efekty realizacji Planu**

W wyniku działań inwestycyjnych Spółka zamierza osiągnąć:

- 1) utrzymanie ciągłości dostaw wody pitnej i odbioru ścieków zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapewnienie niezawodności działania systemu wodociągowego i kanalizacyjnego,
- 2) zmniejszenie strat wody,
- 3) wzrost długości sieci wodociągowej z przyłączami,
- 4) zmniejszenie ilości awarii wodociągowych,
- 5) wzrost długości sieci kanalizacyjnej z przyłączami,
- 6) zmniejszenie ilości awarii kanalizacyjnych,
- 7) zmniejszenie ilości wody gruntowej infiltrującej do kanalizacji sanitarnej,
- 8) wzrost ilości mieszkańców korzystających z sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej.

**Tabela Nr 1. Zakres rzeczowy oraz planowane źródła finansowania zadań w ramach Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych dla Gminy Chmielnik na lata 2021-2023**

| 1.  | Zaopatrzenie w wodę  | Okres realizacji | od   | do   | Nakłady poniesione w latach poprzednich | Planowane nakłady finansowe w roku 2021 | Planowane nakłady finansowe w roku 2022 | Planowane nakłady finansowe w roku 2023 | Łączne nakłady finansowe na realizację zadania | Źródło finansowania zadania   | Uzasadnienie zadania   |
|---|--|------------------|------|------|---|---|---|---|--|---|--|
| 1.1.  | Przebudowa sieci wodociągowej na skrzyżowaniu ulic: Pierzchnicka, Kielecka, Mrucza (długość ok. 70mb)      | wieloletni       | 2017 | 2021 | 7 204,00                                | 35 000,00                               |   |   | 42 204,00                                      | 42 204,00<br>- środki własne spółki                                     | przebudowa odcinka sieci wodociągowej, na którym występują częste awarie;                                  |
| 1.2.  | Przebudowa stacji podnoszenia ciśnienia w miejscowości Jasień  | wieloletni       | 2021 | 2022 | 0,00                                    | 10 000,00                               | 100 000,00                              |   | 110 000,00                                     | 20 000,00<br>- środki własne spółki<br>90 000,00<br>- pożyczka WFOiGW   | wymiana wyeksploatowanych urządzeń;  |
| 1.3.  | Wymiana i odtworzenie urządzeń zabezpieczenia przeciwpożarowego na terenie gminy Chmielnik                 | wieloletni       | 2021 | 2024 | 0,00                                    | 20 000,00                               | 40 000,00                               | 40 000,00                               | 100 000,00                                     | 50 000,00<br>- środki własne spółki                                     | zabezpieczenie sprawnych urządzeń przeciwpożarowych poprzez sukcesywną wymianę wyeksploatowanych urządzeń; |
| 1.4.  | Rozbudowa sieci wodociągowej pomiędzy miejscowościami Suchowoła (Kolonja II) - Ługi (Jagodziny) ok. 460 mb | wieloletni       | 2021 | 2022 | 0,00                                    | 15 000,00                               | 92 000,00                               |   | 107 000,00                                     | 24 200,00<br>- środki własne spółki<br>82 800,00<br>- pożyczka WFOiGW   | uniezależnienie się od dostawy wody z sąsiedniej gminy; ograniczenie kosztów zakupu wody;                  |
| 1.5.  | Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Lubania - odcinek Lubania - Różanka ok. 310 mb                 | wieloletni       | 2021 | 2023 | 0,00                                    | 15 000,00                               | 62 000,00                               |   | 77 000,00                                      | 21 200,00<br>- środki własne spółki<br>55 800,00<br>- pożyczka WFOiGW   | uniezależnienie się od dostawy wody z sąsiedniej gminy; ograniczenie kosztów zakupu wody;                  |
| 1.6.  | Wymiana pompy głębinowej na ujęciu wody w Piotrkowicach  | roczny           | 2021 | 2021 | 0,00                                    | 8 000,00                                |   |   | 8 000,00                                       | 8 000,00<br>- środki własne spółki                                      |  |
| 1.7.  | Zadania inwestycyjne z zakresu urządzeń wodociągowych, które wystąpiły w trakcie roku - rezerwa            | wieloletni       | 2021 | 2024 | 0,00                                    | 10 000,00                               | 20 000,00                               | 20 000,00                               | 50 000,00                                      | 50 000,00<br>- środki własne spółki                                     | wymiana wyeksploatowanych urządzeń;  |
| 1.8.  | Zakup urządzeń mobilnych do zapisywania stanów wodomierzy i wystawiania faktur przez inkasentów (2 szt.)   | roczny           | 2021 | 2021 | 0,00                                    | 12 000,00                               |   |   | 12 000,00                                      | 12 000,00<br>- środki własne spółki                                     | wymiana wyeksploatowanych urządzeń; usprawnienie pracy inkasentów; przesunięcie zadania z roku 2020;       |
| Wartość zadań związanych z zaopatrzeniem w wodę |  |                  |      |      | 7 204,00                                | 125 000,00                              | 314 000,00                              | 60 000,00                               | 506 204,00                                     | 277 604,00<br>- środki własne spółki<br>228 600,00<br>- pożyczka WFOiGW |  |

| 2.   | Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków  | Okres realizacji | od   | do   | Nakłady poniesione w latach poprzednich | Planowane nakłady finansowe w roku 2021 | Planowane nakłady finansowe w roku 2022 | Planowane nakłady finansowe w roku 2023 | Łączne nakłady finansowe na realizację zadania | Źródło finansowania zadania  | Uzasadnienie zadania  |
|------|---|------------------|------|------|---|---|---|---|--|--|---|
| 2.1. | Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej przy ulicy Konopnickiej i Przemysłowej w Chmielniku | roczny           | 2021 | 2021 | 0,00                                    | 150 000,00                              |   |   | 150 000,00                                     | 15 000,00<br>- środki własne spółki<br>135 000,00<br>- pożyczka WFOiGW | uszczelnienie sieci kanalizacji sanitarnej, do której infiltrują wody gruntowe; ograniczenie kosztów związanych z oczyszczaniem zwiększonej ilości rozwodnionych ścieków; |

| 2.  | Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków   | Okres realizacji | od   | do   | Nakłady poniesione w latach poprzednich | Planowane nakłady finansowe w roku 2021 | Planowane nakłady finansowe w roku 2022 | Planowane nakłady finansowe w roku 2023 | Łączne nakłady finansowe na realizację zadania | Źródło finansowania zadania  | Uzasadnienie zadania  |
|---|--|------------------|------|------|---|---|---|---|--|--|---|
| 2.2.  | Przebudowa kanalizacji sanitarnej przy ulicy Witosza w Chmielniku (ok. 200 mb)   | roczny           | 2022 | 2022 | 0,00                                    |   | 140 000,00                              |   | 140 000,00                                     | 14 000,00<br>- środki własne spółki<br>126 000,00<br>- pożyczka WFOŚiGW  | Uszczelnienie sieci kanalizacji sanitarnej; zmniejszenie infiltracji wód gruntowych; zmniejszenie ilości awarii występujących na odcinku sieci kanalizacji sanitarnej;  |
| 2.3.  | Montaż urządzeń i wdrożenie systemu monitoringu przepompowni ścieków (monitoring pompowni w Śladkowie Dużym - 1 szt., Śladków Mały - 1 szt.)               | wieloletni       | 2021 | 2022 | 0,00                                    | 2 000,00                                | 25 000,00                               |   | 27 000,00                                      | 4 500,00<br>- środki własne spółki<br>22 500,00<br>- pożyczka WFOŚiGW    | uzyskanie podglądu i kontroli zdalnej nad urządzeniami kanalizacji sanitarnej; montaż urządzeń umożliwi szybszą reakcję w momencie wystąpienia stanu awaryjnego;  |
| 2.4.  | Zakup i montaż dmuchawy do napowietrzania ścieków – 1 szt.   | roczny           | 2021 | 2021 | 0,00                                    | 25 000,00                               |   |   | 25 000,00                                      | 25 000,00<br>- środki własne spółki                                      | wyposażenie oczyszczalni ścieków w urządzenie dostosowujące jej pracę do wymagań techniczno-technologicznych;   |
| 2.5.  | Montaż urządzeń i wdrożenie systemu monitoringu procesów technologicznych na oczyszczalni ścieków w Piotrkowicach oraz na pompowni głównej w Piotrkowicach | wieloletni       | 2022 | 2023 | 0,00                                    |   | 10 000,00                               | 100 000,00                              | 110 000,00                                     | 20 000,00<br>- środki własne spółki<br>90 000,00<br>- pożyczka WFOŚiGW   | uzyskanie podglądu i kontroli zdalnej nad urządzeniami i procesami technologicznymi oczyszczania ścieków na oczyszczalni ścieków w Piotrkowicach; montaż urządzeń umożliwi szybszą reakcję w momencie wystąpienia stanu awaryjnego;   |
| 2.6.  | Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Grabowiec (przebudowa 6 szt. studni kanalizacji sanitarnej)   | roczny           | 2021 | 2021 | 0,00                                    | 48 000,00                               |   |   | 48 000,00                                      | 4 800,00<br>- środki własne spółki<br>43 200,00<br>- pożyczka WFOŚiGW    | uszczelnienie sieci kanalizacji sanitarnej, do której infiltrują wody gruntowe; ograniczenie kosztów związanych z oczyszczaniem zwiększonej ilości rozwodnionych ścieków;   |
| 2.7.  | Montaż urządzeń i wdrożenie systemu monitoringu przepompowni ścieków (pompownia ścieków w Piotrkowicach - 1 szt., Grabowcu - 2 szt.)                       | wieloletni       | 2021 | 2022 | 0,00                                    | 3 000,00                                | 37 500,00                               |   | 40 500,00                                      | 6 750,00<br>środki własne spółki<br>33 750,00<br>pożyczka WFOŚiGW        | uzyskanie podglądu i kontroli zdalnej nad urządzeniami kanalizacji sanitarnej; montaż urządzeń umożliwi szybszą reakcję w momencie wystąpienia stanu awaryjnego;  |
| 2.8.  | Budowa hali garażowej dla pojazdów wodociągowo-kanalizacyjnych i magazynu materiałów wod-kan   | wieloletni       | 2021 | 2023 | 0,00                                    | 20 000,00                               | 0,00                                    | 200 000,00                              | 220 000,00                                     | 40 000,00<br>- środki własne spółki<br>180 000,00<br>- pożyczka WFOŚiGW  | zabezpieczenie pojazdów wodociągowo-kanalizacyjnych w ogrzewanym pomieszczeniu m.in. pojazd pogotowia wodociągowo-kanalizacyjnego, koparko-ladowarka, pojazd asenizacyjny;  |
| 2.9.  | Zakup pojazdu pogotowia wodociągowo-kanalizacyjnego oraz jego zabudowa i wyposażenie   | roczny           | 2023 | 2023 | 0,00                                    |   |   | 165 000,00                              | 165 000,00                                     | 16 500,00<br>- środki własne spółki<br>148 500,00<br>- pożyczka WFOŚiGW  | zastąpienie wyeksploatowanego wiekowego pojazdu; wyposażenie przedsiębiorstwa w pojazd potrzebny do kontroli i bieżącej konserwacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, oraz wyjazdów do awarii; wyposażenie pojazdu umożliwiającej sprawniejszą reakcję na w stanach awaryjnych oraz wykonywanie prac monterskich w szerszym zakresie; samochód o odpowiednich parametrach będzie umożliwiał ciągnięcie przyczepy urządzeniem ciśnieniowym lub agregatem prądowtórzym; |
| 2.10.   | Zakup urządzenia ciśnieniowego montowanego na przyczepie do udrażniania i mycia urządzeń sieci kanalizacyjnej  | roczny           | 2023 | 2023 | 0,00                                    |   |   | 100 000,00                              | 100 000,00                                     | 10 000,00<br>- środki własne spółki<br>90 000,00<br>- pożyczka WFOŚiGW   | zakup wydajnego urządzenia pozwalającego na prowadzenie prac przy bieżącym utrzymaniu sprawnych urządzeń kanalizacyjnych oraz do udrażniania rurowciągów kanalizacyjnych;   |
| 2.11.   | Zadania inwestycyjne z zakresu urządzeń kanalizacyjnych, które wystąpiły w trakcie roku - rezerwa  | wieloletni       | 2021 | 2024 | 0,00                                    | 10 000,00                               | 20 000,00                               | 20 000,00                               | 50 000,00                                      | 50 000,00<br>- środki własne spółki                                      | wymiana wyeksploatowanych urządzeń;   |
| Wartość zadań związanych z odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków |  |                  |      |      | 0,00                                    | 258 000,00                              | 232 500,00                              | 585 000,00                              | 1 075 500,00                                   | 206 550,00<br>- środki własne spółki<br>868 950,00<br>- pożyczka WFOŚiGW |   |



|  |          |            |            |            |                     |  |
|--|----------|------------|------------|------------|---------------------|--|
| <b>Wartość zadań związanych z zaopatrzeniem w wodę<br/>oraz odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków</b> | 7 204,00 | 383 000,00 | 546 500,00 | 645 000,00 | <b>1 581 704,00</b> | 484 154,00<br>- środki własne spółki<br>1 097 550,00<br>- pożyczka WFOŚiGW |
|--|----------|------------|------------|------------|---------------------|--|