

Projekt

z dnia.....
Przedkładam

**UCHWAŁA NR
RADY MIEJSKIEJ W KROŚNIE ODRZAŃSKIM**

z dnia 2022 r.

w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Krośnieńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Komunalnego Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim na lata 2021-2026”.

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028 oraz z 2022 r. poz. 1549) uchwała się, co następuje:

§ 1. Uchwala się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Krośnieńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Komunalnego Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim na lata 2021-2026” stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała Nr XLII/336/21 Rady Miejskiej w Krośnie Odrzańskim z dnia 21 grudnia 2021 r. w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Krośnieńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowo – Komunalnego Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim na lata 2021-2025”.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

Tomasz Rogowski

Załącznik do uchwały Nr/22
Rady Miejskiej w Krośnie Odrzańskim
z dnia.....2022 r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH KROŚNIEŃSKIEGO PRZEDSIĘBIORSTWA WODOCIĄGOWO
– KOMUNALNEGO SP. Z O.O. W KROŚNIE ODRZAŃSKIM
NA LATA 2021-2026**

Spis treści

I. Podstawa prawna i zakres opracowania	2
II. Cel i zakres opracowania	2
III. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych	2
IV. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków	3
V. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2021-2026	3
VI. Wpływ wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na wysokość taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.	3
I. Zadania z udziałem środków własnych	4
II. Zadania z udziałem środków zewnętrznych	5

Tabela nr 1 - planowane przez Spółkę KPWK inwestycje finansowane ze środków własnych w latach 2021-2026

Tabela nr 2 - planowane przez Spółkę KPWK inwestycje finansowane ze środków zewnętrznych w latach 2021-2026

Tabela nr 3 – planowane przez Spółkę KPWK inwestycje w latach 2021-2026

Tabela nr 4 – planowana amortyzacja w latach 2022 -2027

I. Podstawa prawna i zakres opracowania.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Krośnieńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowo –Komunalnego Sp. z o.o. na lata 2021 –2026 opracowano zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028 z późn. zm).

II. Cel i zakres opracowania.

Celem przedmiotowego opracowania jest zestawienie w układzie tabelarycznym głównych zadań inwestycyjnych wraz z określeniem ich kosztów i podaniem, w jakich latach zadania te mogą być realizowane.

Zgodnie z art. 21 ust. 2 wyżej przywołanej ustawy, 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.

Zakres przedmiotowego opracowania obejmuje zadania inwestycyjne na lata 2021-2026, których realizacja jest możliwa do sfinansowania ze środków własnych, dofinansowania, pożyczek oraz kredytów zaciągniętych przez Krośnieńskie Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Komunalne Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim.

III. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

W okresie od 2021 r. do 2026 r. Krośnieńskie Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Komunalne Sp. z o.o. planuje następujący zakres usług wodociągowo– kanalizacyjnych:

1. ujmowanie, uzdatnianie i rozprowadzanie wody na terenie gminy Krosno Odrzańskie;
2. odbiór i oczyszczanie ścieków z terenu gminy Krosno Odrzańskie;
3. eksploatację sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej na terenie gminy Krosno Odrzańskie.

W celu zaopatrzenia odbiorców w wodę z racjonalnym i oszczędnym gospodarowaniem zasobami wodnymi, planuje się eksploatować i utrzymywać we właściwym stanie technicznym:

4. cztery (docelowo trzy) ujęcia wody wraz ze stacjami uzdatniania wody w następujących miejscowościach:
 - 1) SUW w Krośnie Odrzańskim;
 - 2) SUW w Gostchorzu;
 - 3) SUW w Szklarcze Radnickiej (planowany do likwidacji);
 - 4) SUW w Wężyskach;
5. jedną pompownię zlokalizowaną przy ul. Parkowej w Krośnie Odrzańskim,
6. trzy zbiorniki retencyjne zlokalizowane w:
 - 1) Gostchorzu;
 - 2) Marcinowicach;
 - 3) Krośnie Odrzańskim przy ul. Działkowca.
7. sieć wodociągową o łącznej długości ponad 264 km;

W celu odbioru i oczyszczania ścieków z utrzymaniem we właściwym stanie technicznym urządzeń kanalizacyjnych służących ochronie wód przed zanieczyszczeniami, planuje się eksploatację na terenie aglomeracji Krosno Odrzańskie:

8. mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej przy ul. Wiejskiej 10 w Krośnie Odrzańskim;
9. przepompowni sieciowych (55 szt.);
10. sieci kanalizacyjnej o łącznej długości ponad 95 km.

IV. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

KPWK Sp. z o.o. w ramach swojej działalności realizuje zadania mające na celu racjonalizowanie zużycia wody oraz odbioru i oczyszczania ścieków.

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody:

1. systematyczna wymiana wodomierzy (utrzymanie w użyciu jedynie wodomierzy z ważnymi cechami legalizacyjnymi);
2. użytkowanie systemu zarządzania i monitoringu sieci wodociągowych;
3. wdrożenie systemu zdalnego odczytu urządzeń pomiarowych tj. wodomierzy głównych u wszystkich odbiorców usług w zakresie dostawy wody z sieci miejskiej;
4. eliminowanie strat pozornych wody (dobór i montaż właściwych urządzeń pomiarowych),
5. eliminowanie strat rzeczywistych wody;
6. systematyczna kontrola stanu technicznego sieci i urządzeń wodociągowych.

Działania KPWK Sp. z o.o. racjonalizujące wprowadzanie ścieków:

1. eliminowanie nieszczelności sieci oraz studni kanalizacyjnych (eliminowanie zjawiska infiltracji);
2. budowa nowych odcinków kanalizacyjnych jako sieci kanalizacji sanitarnej (eliminowanie sieci ogólnospławnej, tym samym eliminowanie napływu wód opadowych i roztopowych do oczyszczalni ścieków);
3. systematyczna kontrola stanu technicznego sieci i urządzeń kanalizacyjnych;
4. eliminowanie nielegalnych podłączeń do sieci kanalizacyjnej;
5. planowane wdrożenie zadania inwestycyjnego dot. rozdzielenia istniejącej sieci ogólnospławnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie na dwie oddzielne sieci: sanitarną i deszczową.

V. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2021-2026.

Biorąc pod uwagę:

1. ciągły rozwój miejscowości wiejskich znajdujących się na terenie gminy Krosno Odrzańskie oraz samego miasta Krosno Odrzańskiego;
2. stan techniczny istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych;
3. stałą kontrolę oraz poprawę warunków dot. utrzymania ciągłości dostaw wody i odbioru ścieków;
4. zasięg istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych;
5. uwarunkowania lokalizacyjne istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz inwestycje jakie będą realizowane na terenie gminy Krosno Odrzańskie w najbliższych latach realizowane m.in. przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie;
6. inwestycje związane z infrastrukturą kanalizacyjną w obszarze aglomeracji, które zostały uwzględnione i przyjęte przez Radę Ministrów VI aktualizacją Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych (VI AKPOŚK) oraz zgodnie z uzyskaniem dofinansowania na ich realizację.

Spółka KPWK dokonała analizy potrzeb w zakresie uporządkowania gospodarki wodno-ściekowej w wyniku której zostały wytypowane zadania, które jako priorytetowe powinny być zrealizowane w najbliższych latach, w celu zapewnienia świadczenia ciągłości usług wodociągowo-kanalizacyjnych oraz zapewnienia i umożliwienia warunków wodno-kanalizacyjnych w celu rozbudowy oraz realizacji nowych inwestycji na terenie gminy Krosno Odrzańskie.

VI. Wpływ wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na wysokość taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

W tabeli nr 4 przedstawiono prognozowane tabele amortyzacji nowo powstałych środków trwałych na lata 2022 – 2027. Obecnie obowiązująca taryfa dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków obowiązuje do czerwca 2024 roku. A więc nowy plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będzie wywierał skutki dla taryfy na lata 2024 – 2027 w stosunku do obowiązującej taryfy na lata 2021 – 2024 tj.:

- 1) Taryfa za zbiorowego zaopatrzenia w wodę:
 - a) Wpływ na wzrost cen za 1 m³ wody:
 - Miesiące 1 – 12 wzrost stawki o 0,04 zł,
 - Miesiące 13 -24 wzrost stawki o 0,06 zł,
 - Miesiące 25 -36 wzrost stawki o 0,06 zł,
 - b) Wpływ na wzrost opłaty abonamentowej (opłaty za gotowość):
 - Miesiące 1 – 12 wzrost opłaty o 1,39 zł,
 - Miesiące 13 -24 wzrost stawki o 2,07 zł,

- Miesiące 25 -36 wzrost stawki o 2,07 zł,
- 2) Taryfa za zbiorowe odprowadzanie ścieków:
- a) Wpływ na wzrost cen za 1 m³ ścieków:
 - Miesiące 1 – 12 wzrost stawki o 0,01 zł,
 - Miesiące 13 -24 wzrost stawki o 0,04 zł,
 - Miesiące 25 -36 wzrost stawki o 0,18 zł,
 - b) Wpływ na wzrost opłaty abonamentowej (opłaty za gotowość):
 - Miesiące 1 – 12 wzrost opłaty o 0,39 zł,
 - Miesiące 13 -24 wzrost stawki o 1,37 zł,
 - Miesiące 25 -36 wzrost stawki o 6,36 zł.

NA TEJ PODSTAWIE WYTYPOWANE ZOSTAŁY NASTĘPUJĄCE ZADANIA:

I. Zadania z udziałem środków własnych

Planowane zadania inwestycyjne finansowane ze środków własnych KPWK Sp. z o.o. koncentrują się głównie na działaniach mających na celu: poprawienie warunków dostaw wody, polepszenie jej parametrów jakościowych u odbiorców m.in. ciśnienia, wydajności i ciągłości dostaw oraz opracowania dokumentacji projektowych umożliwiających realizację zadań inwestycyjnych z udziałem środków zewnętrznych dzięki którym możliwe będzie stworzenie warunków technicznych przyłączenia do sieci, niezbędnych do realizacji inwestycji na terenach wskazanych przez gminę jako tereny rozwojowe rozbudowy miasta i gminy Krosno Odrzańskie.

1. Modernizacja SUW Gubińska (wykonanie dokumentacji geologicznej w zakresie odwiertu nowych studni nr 3Z i 6 oraz likwidacji wyeksploatowanych studni nr 3 i 5, wraz z wykonaniem odwiertów nowych studni i kompletnym wyposażeniem nowych studni z ich włączeniem do układu zasilania SUW);
2. udowa sieci wodociągowej DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim;
3. Budowa przyłącza tłoczego oraz montaż lokalnego punktu tłoczego w miejscowości Krosno Odrzańskie ul. B. Chrobrego (do budynków ul. B. Chrobrego 1, 2, 2a, 3);
4. Koncepcja dokumentacji technicznych w zakresie rozbudowy i modernizacji istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie aglomeracji Krosno Odrzańskie oraz oczyszczalni ścieków w miejscowości Krosno Odrzańskie;
5. Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnieńskiej i Leśnej w m. Marcinowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrz.);
6. Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny w kierunku m. Osiecznica).
7. Dokumentacja techniczna budowy sieci wodociągowej z m. Radnica do m. Szklarka Radnicka.
8. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. nr 287/4 w m. Marcinowice.
9. Studium Wykonalności dla zadania „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w aglomeracji Krosno Odrzańskie – etap II”.

Planowane zadania inwestycyjne ze środków własnych przedstawia Tabela nr 1 - PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW WŁASNYCH W LATACH 2021-2026.

Wysokości nakładów inwestycyjnych poszczególnych zadań oszacowano w oparciu o rozpoznanie obecnych cen rynkowych usług.

Wielkość nakładów inwestycyjnych na lata 2021-2026 w zakresie zaopatrzenia w wodę i odprowadzanie ścieków przyjęto w ramach odpisów amortyzacyjnych sieci i urządzeń kanalizacyjnych.

II. Zadania z udziałem środków zewnętrznych

Planowane zadania inwestycyjne finansowane ze środków zewnętrznych koncentrują się na inwestycjach dotyczących poprawy warunków dostaw wody, polepszenia jej parametrów jakościowych u odbiorców m.in. ciśnienia, wydajności i ciągłości dostaw, stworzenia warunków technicznych przyłączenia do sieci i zabezpieczenia przeciwpowodziowego głównej magistrali wodociągowej, jak również uporządkowania gospodarki ściekowej i zawierają szereg działań mających na celu poprawę warunków odbioru ścieków oraz dokonywania rozdziału ścieków ogólnospławnych, co bezpośrednio ma zapewnić (dzięki doprowadzeniu do właściwego stanu technicznego urządzeń kanalizacyjnych głównie dolnej części miasta Krosno Odrzańskie) ochronę wód przed zanieczyszczeniami.

Równie ważnym obiektem gospodarki ściekowej którymi są sieci kanalizacyjne, jest istniejąca oczyszczalnia ścieków, która wymaga także szereg działań, których realizacja jest wymuszona z uwagi na jej lokalizację na terenie miasta m.in. w zakresie zabezpieczeń antyodorowych, wymiany zużytych elementów i armatury występującej w ciągu układu dopływu i oczyszczania ścieków komunalnych oraz funkcjonalnej przebudowy węzła osadów ściekowych.

1. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnieńskiej i Leśnej w m. Marcinowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrz.).
2. Rozbudowa istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny w kierunku m. Osiecznica).
3. Budowa odcinka sieci wodociągowej z Radnicy do Szklarki Radnickiej.
4. Modernizacja SUW Gostchorze.
5. Likwidacja SUW Szklarka Radnicka.
6. Renowacja sieciowych pompowni ścieków sanitarnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-15, Ps-16, Ps-17, Ps-18, Ps-20, Ps-23, Ps-24, Ps-25, Ps-26, Ps-27, Ps-28, Ps-29, Ps-31, Ps-33, Ps-34, Ps-35, Ps-39, Ps-45, Ps-46, Ps-48, Ps-49, Ps-50, Ps-51, Ps-59.
7. Renowacja sieciowych pompowni ścieków ogólnospławnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-2, Ps-3, Ps-4, Ps-5, Ps-6, Ps-7, Ps-10, Ps-11, Ps-13, Ps-14.
8. Renowacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Nadodrzańska, Winnica, Widok, Ogrodowa, Słubicka, Mieszka I, H. Głogowskiego, H. Pobożnego, H. Brodatego, B. Krzywoustego, Osiedle Północne, J. Słowackiego, S. Wyspiańskiego, H. Sienkiewicza, T. Kościuszki, Poznańska, Pułaskiego, Łukasiewicza, Piastów, Kopernika, 11 Listopada, Kleberga, Kutrzeby, Poprzeczna.
9. Renowacja i rozdział sieci kanalizacji ogólnospławnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Wąska, Bankowa, Mnichów, Poczтовая, Szkolna, Zamkowa, Mennicza, Nadodrzańska, Kościelna, Podgórna, Mickiewicza, Moniuszki, Matejki, Kościuszki, PCK, Poznańska, Pułaskiego, 1 Maja, Piastów, Wakacyjna, B. Chrobrego, Wiejska, Katastralna, Pionierów.
10. Renowacja i zabezpieczenie antyodorowe obiektów technologicznych w ciągu układu dopływu i oczyszczania ścieków komunalnych wraz z wymianą armatury oraz przebudowa obiektów węzła gospodarki osadowej na terenie oczyszczalni ścieków w Krośnie Odrzańskim.
11. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie działki nr 31 w m. Szklarka Radnicka.
12. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. nr 287/4 w m. Gostchorze.
13. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. 502 przy Dąbrowskiego w m. Krosno Odrzańskie.

Planowane zadania inwestycyjne ze środków własnych przedstawia Tabela nr 2 - PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW ZEWNĘTRZNYCH W LATACH 2021-2026.

Wysokości nakładów inwestycyjnych poszczególnych zadań oszacowano w oparciu o rozpoznanie obecnych cen rynkowych usług. Wielkość nakładów inwestycyjnych na lata 2021-2026 w zakresie zaopatrzenia w wodę i odprowadzanie ścieków przyjęto w ramach odpisów amortyzacyjnych sieci i urządzeń kanalizacyjnych.

PODSUMOWANIE ZADAŃ INWESTYCYJNYCH zawiera Tabela nr 3 - PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE W LATACH 2021-2026.

Przedstawia ona zbiorcze zestawienie planowanych zadań inwestycyjnych zarówno ze środków własnych jak również środków zewnętrznych i zawiera informacje na temat zakresu rzeczowego, szacowanych wartości wszystkich planowanych inwestycji oraz planowane terminy zakończenia ich realizacji.

Zadania wskazane pod numerami: 14, 15, 16, 17 i 18 w Tabeli nr 3, planowane do realizacji w roku 2025 i 2026 są zadaniami których zakres rzeczowy dotyczy inwestycji w infrastrukturę kanalizacyjną oraz oczyszczalnie ścieków i został on uwzględniony w VI AKPOŚK.

TABELA NR 1 - PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW WŁASNYCH W LATACH 2021-2026

Lp.	Nazwa zadania		Planowany termin zakończenia realizacji:					Szacowana wartość inwestycji	Źródło finansowania	Uwagi		
			XII.2021	XII.2022	XII.2023	XII.2024	XII.2025				XII.2026	
1.	Modernizacja SUW Gubińska (wykonanie dokumentacji geologicznej w zakresie odwiertu nowych studni nr 32 i 6 oraz likwidacji wyeksploatowanych studni nr 3 i 5, wraz z wykonaniem odwiertów nowych studni i kompletnym wyposażeniem nowych studni z ich włączeniem do układu zasilania SUW).	razem	6 500,00 zł	93 500,00 zł					100 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 335 600,00 zł. Zrealizowany zakres w roku: 2020 - 235 600,00 zł (środki własne) 2021 - 6 500,00 zł (środki własne)	
		w tym wkład własny	6 500,00 zł	93 500,00 zł					100 000,00 zł			
2.	Budowa sieci wodociągowej DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim.	razem	12 200,00 zł			127 800,00 zł			140 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 140 000,00 zł. Zrealizowany zakres w roku: 2021 - 12 200,00 zł (środki własne)	
		w tym wkład własny	12 200,00 zł			127 800,00 zł			140 000,00 zł			
3.	Budowa przyłącza tłoczego oraz montaż lokalnego punktu tłoczego w miejscowości Krosno Odrzańskie ul. B. Chrobrego (do budynków ul. B. Chrobrego nr 1, 2, 2a, 3).	razem	27 500,00 zł						27 500,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 57 000,00 zł. Zadanie zrealizowane w roku 2021 - 27 424,51 zł (środki własne).	
		w tym wkład własny	27 500,00 zł						27 500,00 zł			
4.	Koncepcja dokumentacji technicznych w zakresie rozbudowy i modernizacji istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie aglomeracji Krosno Odrzańskie oraz oczyszczalni ścieków w miejscowości Krosno Odrzańskie.	razem	360 000,00 zł						360 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 360 000,00 zł. Zadanie zrealizowane w roku 2021 - 360 000,00 zł (środki własne).	
		w tym wkład własny	360 000,00 zł						360 000,00 zł			
5.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnieńskiej i Leśnej w m. Marcinowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrz.).	razem			80 000,00 zł				80 000,00 zł	środki własne: 100%		
		w tym wkład własny			80 000,00 zł				80 000,00 zł			
6.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci w m. Marcinowice (tereny w kierunku m. Osiecznica).	razem			80 000,00 zł				80 000,00 zł	środki własne: 100%		
		w tym wkład własny			80 000,00 zł				80 000,00 zł			
7.	Dokumentacja techniczna budowy sieci wodociągowej DN 160 z m. Radnica do m. Szklarka Radnicka.	razem		32 000,00 zł					32 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość zadania: 52 000,00 zł Zrealizowany zakres w roku: 2017 - 20 000,00 zł (środki własne).	
		w tym wkład własny		32 000,00 zł					32 000,00 zł			
8.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. nr 284 w m. Marcinowice.	razem			97 000,00 zł				97 000,00 zł	środki własne: 100%		
		w tym wkład własny			97 000,00 zł				97 000,00 zł			
9.	Studium Wykonalności dla zadania „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w aglomeracji Krosno Odrzańskie – etap II”	razem		119 000,00 zł					119 000,00 zł	środki własne: 100%		
		w tym wkład własny		119 000,00 zł					119 000,00 zł			
RAZEM:		RAZEM:	406 200,00 zł	244 500,00 zł	257 000,00 zł	127 800,00 zł	- zł	- zł	1 035 500,00 zł			
		środki zewnętrzne:	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł		
		środki własne:	406 200,00 zł	244 500,00 zł	257 000,00 zł	127 800,00 zł	- zł	- zł	- zł	1 035 500,00 zł		

TABELA NR 2 - PLANOWANE PRZEZ KPWK Sp. z o.o. INWESTYCJE FINANSOWANE Z UDZIAŁEM ŚRODKÓW ZEWNĘTRZNYCH NA W LATACH 2021-2026

Lp.	Nazwa zadania		Planowany termin zakończenia realizacji:						Szacowana wartość inwestycji	Źródło finansowania	Uwagi
			XII.2021	XII.2022	XII.2023	XII.2024	XII.2025	XII.2026			
1.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marciniowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnięńskiej i Leśnej w m. Marciniowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrz.).	razem				1 000 000,00 zł			1 000 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania
		środki zewnętrzne				850 000,00 zł			850 000,00 zł		
		w tym wkład własny				150 000,00 zł			150 000,00 zł		
2.	Rozbudowa istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marciniowice (tereny w kierunku m. Osiecznica).	razem				1 000 000,00 zł			1 000 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania
		środki zewnętrzne				850 000,00 zł			850 000,00 zł		
		w tym wkład własny				150 000,00 zł			150 000,00 zł		
3.	Budowa odcinka sieci wodociągowej z m. Radnica do m. Szklarka Radnicka.	razem				368 000,00 zł			368 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEInKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne				312 800,00 zł			312 800,00 zł		
		w tym wkład własny				55 200,00 zł			55 200,00 zł		
4.	Modernizacja SUW Gostchorze.	razem				1 465 000,00 zł			1 465 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 1 515 000,00 zł. Zrealizowany zakres w roku: 2017 - 50 000,00 zł (środki własne). * - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEInKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne				1 245 250,00 zł			1 245 250,00 zł		
		w tym wkład własny				219 750,00 zł			219 750,00 zł		
5.	Likwidacja SUW Szklarka Radnicka.	razem				30 000,00 zł			30 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEInKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne				25 500,00 zł			25 500,00 zł		
		w tym wkład własny				4 500,00 zł			4 500,00 zł		
6.	Renowacja sieciowych pompowni ścieków sanitarnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-15, Ps-16, Ps-17, Ps-18, Ps-20, Ps-23, Ps-24, Ps-25, Ps-26, Ps-27, Ps-28, Ps-29, Ps-31, Ps-33, Ps-34, Ps-35, Ps-39, Ps-45, Ps-46, Ps-48, Ps-49, Ps-50, Ps-51, Ps-59.	razem					2 460 000,00 zł		2 460 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEInKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne					2 091 000,00 zł		2 091 000,00 zł		
		w tym wkład własny					369 000,00 zł		369 000,00 zł		
7.	Renowacja sieciowych pompowni ścieków ogólnospławnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-2, Ps-3, Ps-4, Ps-5, Ps-6, Ps-7, Ps-10, Ps-11, Ps-13, Ps-14.	razem					1 336 000,00 zł		1 336 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEInKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne					1 135 600,00 zł		1 135 600,00 zł		
		w tym wkład własny					200 400,00 zł		200 400,00 zł		
8.	Renowacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Nadodrzańska, Winnica, Widok, Ogrodowa, Słubicka, Mieszka I, H. Głogowskiego, H. Pobożnego, H. Brodatego, B. Krzywoustego, Osiedle Północne, J. Stowackiego, S. Wyspiańskiego, H. Sienkiewicza, T. Kościuszki, Poznańska, Pułaskiego, Łukasiewicza, Piastów, Kopernika, 11 Listopada, Kleberga, Kutrzeby, Poprzeczna.	razem						8 962 000,00 zł	8 962 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEInKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne						7 617 700,00 zł	7 617 700,00 zł		
		w tym wkład własny						1 344 300,00 zł	1 344 300,00 zł		
9.	Renowacja i rozdział sieci kanalizacji ogólnospławnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Wąska, Bankowa, Mnichów, Pocztowa, Szkolna, Zamkowa, Mennicza, Nadodrzańska, Kościelna, Podgórna, Mickiewicza, Moniuszki, Matejki, Kościuszki, PCK, Poznańska, Pułaskiego, 1 Maja, Piastów, Wakacyjna, B. Chrobrego, Wiejska, Katastralna, Pionierów.	razem						14 568 000,00 zł	14 568 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEInKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne						12 382 800,00 zł	12 382 800,00 zł		
		w tym wkład własny						2 185 200,00 zł	2 185 200,00 zł		

10.	Renowacja i zabezpieczenie antyodorowe obiektów technologicznych w ciągu układu dopływu i oczyszczania ścieków komunalnych wraz z wymianą armatury oraz przebudowa obiektów węzła gospodarki osadowej na terenie oczyszczalni ścieków w Krośnie Odrzańskim.	razem					3 600 000,00 zł	3 600 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.	
		środki zewnętrzne					3 060 000,00 zł	3 060 000,00 zł			
		w tym wkład własny					540 000,00 zł	540 000,00 zł			
11.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie działki nr 31 w m. Szklarka Radnicka.	razem		130 000,00 zł				130 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85%* środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania	
		środki zewnętrzne		110 500,00 zł				110 500,00 zł			
		w tym wkład własny		19 500,00 zł				19 500,00 zł			
12.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. nr 287/4 w m. Gostchorze.	razem		235 000,00 zł				235 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85%* środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania	
		środki zewnętrzne		199 750,00 zł				199 750,00 zł			
		w tym wkład własny		35 250,00 zł				35 250,00 zł			
13.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. 502 przy. ul. Dąbrowskiego w m. Krosno Odrzańskie.	razem		135 000,00 zł				135 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85%* środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania	
		środki zewnętrzne		114 750,00 zł				114 750,00 zł			
		w tym wkład własny		20 250,00 zł				20 250,00 zł			
RAZEM:		RAZEM:	- zł	- zł	500 000,00 zł	3 863 000,00 zł	3 796 000,00 zł	27 130 000,00 zł	35 289 000,00 zł		
		środki zewnętrzne:	- zł	- zł	425 000,00 zł	3 283 550,00 zł	3 226 600,00 zł	23 060 500,00 zł	29 995 650,00 zł		
		środki własne:	- zł	- zł	75 000,00 zł	579 450,00 zł	569 400,00 zł	4 069 500,00 zł	5 293 350,00 zł		

TABELA NR 3 - PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE W LATACH 2021-2026

Lp.	Nazwa zadania		Planowany termin zakończenia realizacji:						Szacowana wartość inwestycji	Źródło finansowania	Uwagi
			XII.2021	XII.2022	XII.2023	XII.2024	XII.2025	XII.2026			
1.	Modernizacja SUW Gubińska (wykonanie dokumentacji geologicznej w zakresie odwiertu nowych studni nr 3Z i 6 oraz likwidacji wyeksploatowanych studni nr 3 i 5, wraz z wykonaniem odwiertów nowych studni i kompletnym wyposażeniem nowych studni z ich włączeniem do układu zasilania SUW).	razem	6 500,00 zł	93 500,00 zł					100 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 335 600,00 zł. Zrealizowany zakres w roku: 2020 - 235 600,00 zł (środki własne) 2021 - 6 500,00 zł (środki własne)
		w tym wkład własny	6 500,00 zł	93 500,00 zł					100 000,00 zł		
2.	Budowa sieci wodociągowej DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim.	razem	12 200,00 zł			127 800,00 zł			140 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 140 000,00 zł. Zrealizowany zakres w roku: 2021 - 12 200,00 zł (środki własne)
		w tym wkład własny	12 200,00 zł			127 800,00 zł			140 000,00 zł		
3.	Budowa przyłącza tłoczego oraz montaż lokalnego punktu tłoczego w miejscowości Krosno Odrzańskie ul. B. Chrobrego (do budynków ul. B. Chrobrego nr 1, 2, 2a, 3).	razem	27 500,00 zł						27 500,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 57 000,00 zł. Zadanie zrealizowane w roku 2021 - 27 424,51 zł (środki własne).
		w tym wkład własny	27 500,00 zł						27 500,00 zł		
4.	Koncepcja dokumentacji technicznych w zakresie rozbudowy i modernizacji istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie aglomeracji Krosno Odrzańskie oraz oczyszczalni ścieków w miejscowości Krosno Odrzańskie.	razem	360 000,00 zł						360 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 360 000,00 zł. Zadanie zrealizowane w roku 2021 - 360 000,00 zł (środki własne).
		w tym wkład własny	360 000,00 zł						360 000,00 zł		
5.	Studium Wykonalności dla zadania „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w aglomeracji Krosno Odrzańskie – etap II”	razem		119 000,00 zł					119 000,00 zł	środki własne: 100%	
		w tym wkład własny		119 000,00 zł					119 000,00 zł		
6.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnieńskiej i Leśnej w m. Marcinowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrz.)	razem			80 000,00 zł				80 000,00 zł	środki własne: 100%	
		w tym wkład własny			80 000,00 zł				80 000,00 zł		
7.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnieńskiej i Leśnej w m. Marcinowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrz.)	razem				1 000 000,00 zł			1 000 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania
		środki zewnętrzne				850 000,00 zł			850 000,00 zł		
		w tym wkład własny				150 000,00 zł			150 000,00 zł		
8.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny w kierunku m. Osiecznica).	razem			80 000,00 zł				80 000,00 zł	środki własne: 100%	
		w tym wkład własny			80 000,00 zł				80 000,00 zł		
9.	Rozbudowa istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny w kierunku m. Osiecznica).	razem				1 000 000,00 zł			1 000 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania
		środki zewnętrzne				850 000,00 zł			850 000,00 zł		
		w tym wkład własny				150 000,00 zł			150 000,00 zł		
10.	Dokumentacja techniczna budowy sieci wodociągowej DN 160 z m. Radnica do m. Szklarka Radnicka.	razem		32 000,00 zł					32 000,00 zł	środki własne: 100%	Szacowana całkowita wartość zadania: 52 000,00 zł Zrealizowany zakres w roku: 2017 - 20 000,00 zł (środki własne).
		w tym wkład własny		32 000,00 zł					32 000,00 zł		

11.	Budowa odcinka sieci wodociągowej z m.Radnica do m. Szklarka Radnicka.	razem			368 000,00 zł			368 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			312 800,00 zł			312 800,00 zł		
		w tym wkład własny			55 200,00 zł			55 200,00 zł		
12.	Modernizacja SUW Gostchorze.	razem			1 465 000,00 zł			1 465 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	Szacowana całkowita wartość inwestycji: 1 515 000,00 zł. Zrealizowany zakres w roku: 2017 - 50 000,00 zł (środki własne). * - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027
		środki zewnętrzne			1 245 250,00 zł			1 245 250,00 zł		
		w tym wkład własny			219 750,00 zł			219 750,00 zł		
13.	Likwidacja SUW Szklarka Radnicka.	razem			30 000,00 zł			30 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			25 500,00 zł			25 500,00 zł		
		w tym wkład własny			4 500,00 zł			4 500,00 zł		
14.	Renowacja sieciowych pompowni ścieków sanitarnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-15, Ps-16, Ps-17, Ps-18, Ps-20, Ps-23, Ps-24, Ps-25, Ps-26, Ps-27, Ps-28, Ps-29, Ps-31, Ps-33, Ps-34, Ps-35, Ps-39, Ps-45, Ps-46, Ps-48, Ps-49, Ps-50, Ps-51, Ps-59.	razem			2 460 000,00 zł			2 460 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			2 091 000,00 zł			2 091 000,00 zł		
		w tym wkład własny			369 000,00 zł			369 000,00 zł		
15.	Renowacja sieciowych pompowni ścieków ogólnospławnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-2, Ps-3, Ps-4, Ps-5, Ps-6, Ps-7, Ps-10, Ps-11, Ps-13, Ps-14.	razem			1 336 000,00 zł			1 336 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			1 135 600,00 zł			1 135 600,00 zł		
		w tym wkład własny			200 400,00 zł			200 400,00 zł		
16.	Renowacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Nadodrzańska, Winnica, Widok, Ogrodowa, Słubicka, Mieszka I, H. Głogowskiego, H. Pobożnego, H. Brodatego, B. Krzywoustego, Osiedle Północne, J. Słowackiego, S. Wyspiańskiego, H. Sienkiewicza, T. Kościuszki, Poznańska, Pułaskiego, Łukasiewicza, Piastów, Kopernika, 11 Listopada, Kleberga, Kutrzeby, Poprzeczna.	razem				8 962 000,00 zł		8 962 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne				7 617 700,00 zł		7 617 700,00 zł		
		w tym wkład własny				1 344 300,00 zł		1 344 300,00 zł		
17.	Renowacja i rozdział sieci kanalizacji ogólnospławnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Wąska, Bankowa, Mnichów, Pocztowa, Szkolna, Zamkowa, Mennicza, Nadodrzańska, Kościelna, Podgórna, Mickiewicza, Moniuszki, Matejki, Kościuszki, PCK, Poznańska, Pułaskiego, 1 Maja, Piastów, Wakacyjna, B. Chrobrego, Wiejska, Katastralna, Pionierów.	razem				14 568 000,00 zł		14 568 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne				12 382 800,00 zł		12 382 800,00 zł		
		w tym wkład własny				2 185 200,00 zł		2 185 200,00 zł		
18.	Renowacja i zabezpieczenie antyodorowe obiektów technologicznych w ciągu układu dopływu i oczyszczania ścieków komunalnych wraz z wymianą armatury oraz przebudowa obiektów węzła gospodarki osadowej na terenie oczyszczalni ścieków w Krośnie Odrzańskim.	razem				3 600 000,00 zł		3 600 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich PFEiNKS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne				3 060 000,00 zł		3 060 000,00 zł		
		w tym wkład własny				540 000,00 zł		540 000,00 zł		

19.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie działki nr 31 w m. Szklarka Radnicka.	razem			130 000,00 zł				130 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania
		środki zewnętrzne			110 500,00 zł				110 500,00 zł		
		w tym wkład własny			19 500,00 zł				19 500,00 zł		
20.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. nr 284 w m. Marcinowice.	razem			97 000,00 zł				97 000,00 zł	środki własne: 100%	
		w tym wkład własny			97 000,00 zł				97 000,00 zł		
21.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. nr 287/4 w m. Gostchorze.	razem			235 000,00 zł				235 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania
		środki zewnętrzne			199 750,00 zł				199 750,00 zł		
		w tym wkład własny			35 250,00 zł				35 250,00 zł		
22.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie dz. 502 przy. ul. Dąbrowskiego w m. Krosno Odrzańskie.	razem			135 000,00 zł				135 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków zewnętrznych np. dofinansowania
		środki zewnętrzne			114 750,00 zł				114 750,00 zł		
		w tym wkład własny			20 250,00 zł				20 250,00 zł		
RAZEM:		RAZEM:	406 200,00 zł	244 500,00 zł	757 000,00 zł	3 990 800,00 zł	3 796 000,00 zł	27 130 000,00 zł	36 324 500,00 zł		
		środki zewnętrzne:	- zł	- zł	425 000,00 zł	3 283 550,00 zł	3 226 600,00 zł	23 060 500,00 zł	29 995 650,00 zł		
		środki własne:	406 200,00 zł	244 500,00 zł	332 000,00 zł	707 250,00 zł	569 400,00 zł	4 069 500,00 zł	6 328 850,00 zł		

UZASADNIENIE

do uchwały Nr
Rady Miejskiej w Krośnie Odrzańskim
z dnia

w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Krośnieńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Komunalnego Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim na lata 2021-2026”.

Konieczność opracowania Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych wynika z art. 21. ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2028 z późn. zm.).

Wobec planowanych przez Spółkę KPWK do realizacji czynności związanych ze złożeniem w czwartym kwartale 2022 r. do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu wniosku w sprawie zatwierdzenia zmiany taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy Krosno Odrzańskie na okres kolejnych 3 lat, na skutek wzrostu m.in. kosztów związanych z energią elektryczną, opłaty za usługi wodne i inne opłaty środowiskowe, składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, wynagrodzenia dla pracowników itp., zachodzi konieczność dostosowania Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Krośnieńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Komunalnego Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim na lata 2021-2026 z okresem obowiązywania taryfy za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków. Jednocześnie dokonano aktualizacji zadań inwestycyjnych w okresie 2021/2022.

Wieloletni planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Krośnieńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Komunalnego Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim na lata 2021-2026 zawiera zestawienie planowanych do realizacji zadań inwestycyjnych KPWK Sp. z o.o. ze środków własnych oraz ze środków zewnętrznych w ramach dofinansowania projektów ze środków europejskich Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (tzw. FEnIKS), który stanowi kontynuację dwóch wcześniejszych programów Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 oraz 2014-2020. Jednocześnie inwestycje związane z infrastrukturą kanalizacyjną w obszarze aglomeracji Krosno Odrzańskie wskazane w niniejszym Wieloletnim Planie rozwoju i modernizacji, są przewidziane i zostały zawarte w VI Aktualizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (VI AKPOŚK).

Przyjęte do Wieloletniego planu realizacje zadań inwestycyjnych na lata 2021-2026 dot. m.in.:

- obiektu SUW przy ul. Gubińskiej, umożliwiającego Spółce KPWK zabezpieczenie potrzeb związanych z zapewnieniem wymaganej wydajności ujęć wody i optymalnej pracy urządzeń i rurociągów przesyłowych, wobec krótkotrwałych i nie wystarczających efektów podjętych prac regeneracyjnych na istniejących studniach głębinowych i narastającego ich spadku wydajności przy corocznym wzroście zapotrzebowania zasilania w wodę na terenie miasta i gminy Krosno Odrzańskie zwłaszcza w okresie letnim;

- koncepcji dokumentacji technicznych w zakresie rozbudowy i modernizacji istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie aglomeracji Krosno Odrzańskie oraz oczyszczalni ścieków w miejscowości Krosno Odrzańskie.
- obiektu SUW Gostchorze wraz z wyposażeniem jej z zewnątrz źródło zasilania w energię elektryczną na wypadek awarii sieci energetycznej; budowę sieci wodociągowej z Radnicy do Szklarki Radnickiej oraz ostateczną likwidację obiektu SUW Szklarka Radnicka,
- sieci wodociągowych dzięki którym możliwe będzie stworzenie warunków technicznych przyłączenia do sieci, niezbędnych do realizacji inwestycji na terenach wskazanych przez gminę jako tereny rozwojowe rozbudowy miasta i gminy Krosno Odrzańskie,
- sieci kanalizacyjnych i obiektów pompowni sanitarnych i ogólnospławnych w zakresie budowy, renowacji i rozdział sieci kanalizacji ogólnospławnej na oddzielną sanitarną i deszczową, jak również budowy przyłącza tłoczego oraz montaż lokalnego punktu tłoczego w miejscowości Krosno Odrzańskie ul. B. Chrobrego.
- obiektów oczyszczalni ścieków, co do której planowanych jest także szereg działań, których realizacja jest wymagana z uwagi na jej lokalizację na terenie miasta m.in. w zakresie zabezpieczeń antyodorowych, wymiany zużytych elementów i armatury występującej w ciągu układu dopływu i oczyszczania ścieków komunalnych oraz funkcjonalnej przebudowy węzła osadów ściekowych.

I. I tak, w zakresie środków własnych KPWK Sp. z o.o. zaplanowało (wg tabeli nr 3):

► na rok 2021:

Zadanie 1

Koszty związane z modernizacją SUW Gubińska w zakresie: wykonania powykonawczej dokumentacji geologicznej pozwolenia wodnoprawnego dla ujęcia Stacji Uzdatniania Wody.

Zadanie 2

Koszty związane z opracowaniem dokumentacji technicznej budowy sieci wodociągowej DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim.

Zadanie 3

Roboty budowlane związane z budową przyłącza tłoczego oraz montaż lokalnego punktu tłoczego w miejscowości Krosno Odrzańskie ul. B. Chrobrego (do budynków ul. B. Chrobrego 1, 2, 2a, 3).

Zadanie 4

Koszty związane z opracowaniem koncepcji dokumentacji technicznych w zakresie rozbudowy i modernizacji istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie aglomeracji Krosno Odrzańskie oraz oczyszczalni ścieków w miejscowości Krosno Odrzańskie.

- ▶ na rok 2022:

Zadanie 1

Koszty związane z modernizacją SUW Gubińska w zakresie wyposażenia nowo wybudowanych studni głębinowych nr 3Z i 6 wraz z urządzeniami zasilania, sterowania i kontrolno - pomiarowymi z ich włączeniem do układu zasilania SUW.

Zadanie 10

Koszty związane z opracowaniem dokumentacji technicznej budowy odcinka sieci wodociągowej DN 160 z m. Radnica do Szklarki Radnickiej.

- ▶ na rok 2023:

Zadanie 5

Koszty związane z opracowaniem Studium Wykonalności dla zadania „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w aglomeracji Krosno Odrzańskie – etap II”, które będzie podstawą do opracowania Wniosku o aplikację środków w ramach dofinansowania dla projektów ze środków europejskich Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (tzw. FEnIKS).

Zadanie 6

Koszty związane z opracowaniem dokumentacji technicznej rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnieńskiej i Leśnej w m. Marcinowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrzańskim), w celu stworzenia warunków technicznych rozbudowy terenów rozwojowych gminy Krosno Odrzańskie.

Zadanie 8

Koszty związane z opracowaniem dokumentacji technicznej rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny w kierunku m. Osiecznica) w celu stworzenia warunków technicznych rozbudowy terenów rozwojowych gminy Krosno Odrzańskie.

Zadanie 20

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej w zakresie budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie działki nr 284 w m. Marcinowice.

- ▶ na rok 2024:

Zadanie 2

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej związane z budową sieci wodociągowej DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim.

- ▶ na rok 2025:

Nie zaplanowano zadań inwestycyjnych ze środków własnych.

- ▶ na rok 2026:
Nie zaplanowano zadań inwestycyjnych ze środków własnych.

II. Natomiast w zakresie środków zewnętrznych KPWK Sp. z o.o. zaplanowało (wg tabeli nr 3):

- ▶ na rok 2021:
Nie zaplanowano zadań inwestycyjnych ze środków własnych.

- ▶ na rok 2022:
Nie zaplanowano zadań inwestycyjnych ze środków własnych.

- ▶ na rok 2023:

Zadanie 19

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej w zakresie budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie działki nr 31 w m. Szklarka Radnicka.

Zadanie 21

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej w zakresie budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie działki nr 287/4 w m. Gostchorze.

Zadanie 22

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej w zakresie budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie działki nr 502 przy ul. Dąbrowskiego w m. Krosno Odrzańskie.

- ▶ na rok 2024:

Zadanie 7

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej w zakresie budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym w kierunku ul. Krośnieńskiej i Leśnej w m. Marcinowice oraz w rejonie ul. Metalowców i Działkowca w Krośnie Odrz.) w celu stworzenia warunków technicznych rozbudowy terenów rozwojowych gminy Krosno Odrzańskie.

Zadanie 9

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej w zakresie rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny w kierunku m. Osiecznica) w celu stworzenia warunków technicznych rozbudowy terenów rozwojowych gminy Krosno Odrzańskie.

Zadanie 11

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej związane z budową odcinka sieci wodociągowej DN 160 z m. Radnica do Szklarki Radnickiej.

Zadanie 12

Roboty budowlane związane z modernizacją SUW Gostchorze.

Zadanie 13

Roboty budowlane związane z likwidacją SUW Szklarka Radnicka.

- ▶ na rok 2025:

Zadanie 14

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej związane z renowacją sieciowych pompowni ścieków sanitarnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-15, Ps-16, Ps-17, Ps-18, Ps-20, Ps-23, Ps-24, Ps-25, Ps-26, Ps-27, Ps-28, Ps-29, Ps-31, Ps-33, Ps-34, Ps-35, Ps-39, Ps-45, Ps-46, Ps-48, Ps-49, Ps-50, Ps-51, Ps-59.

Zadanie 15

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej związane z renowacją sieciowych pompowni ścieków ogólnospławnych wraz z wymianą pomp i armatury na obiektach: Ps-2, Ps-3, Ps-4, Ps-5, Ps-6, Ps-7, Ps-10, Ps-11, Ps-13, Ps-14.

- ▶ na rok 2026:

Zadanie 16

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej związane z renowacją i budową sieci kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Nadodrzańska, Winnica, Widok, Ogrodowa, Słubicka, Mieszka I, H. Głogowskiego, H. Pobożnego, H. Brodatego, B. Krzywoustego, Osiedle Północne, J. Słowackiego, S. Wyspiańskiego, H. Sienkiewicza, T. Kościuszki, Poznańska, Pułaskiego, Łukasiewicza, Piastów, Kopernika, 11 Listopada, Kleberga, Kutrzeby, Poprzeczna.

Zadanie 17

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej związane z renowacją i rozdziałem sieci kanalizacji ogólnospławnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie w ulicach: Wąska, Bankowa, Mnichów, Poczтовая, Szkolna, Zamkowa, Mennicza, Nadodrzańska, Kościelna, Podgórna, Mickiewicza, Moniuszki, Matejki, Kościuszki, PCK, Poznańska, Pułaskiego, 1 Maja, Piastów, Wakacyjna, B. Chrobrego, Wiejska, Katastralna, Pionierów.

Zadanie 18

Roboty budowlane na podstawie dokumentacji technicznej związane z renowacją i zabezpieczeniem antyodorowym obiektów technologicznych w ciągu układu dopływu i oczyszczania ścieków komunalnych wraz z wymianą armatury oraz przebudowa obiektów węzła gospodarki osadowej na terenie oczyszczalni ścieków w Krośnie Odrzańskim.

Podjęcie Uchwały nie rodzi skutków finansowych dla Gminy Krosno Odrzańskie.

W tym stanie rzeczy podjęcie tej uchwały staje się zasadne i konieczne.