

**UCHWAŁA NR XXVII/230/20  
RADY MIEJSKIEJ W KROŚNIE ODRZAŃSKIM**

z dnia 17 grudnia 2020 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 2021-2024”.**

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) 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 – 2024”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała Nr XLVI/380/18 Rady Miejskiej w Krośnie Odrzańskim z dnia 9 lutego 2018 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 2017-2021”.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady  
Miejskiej

**Tomasz Rogowski**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ  
KANALIZACYJNYCH KROŚNIEŃSKIEGO PRZEDSIĘBIORSTWA WODOCIĄGOWO-  
KOMUNALNEGO SP. Z O.O. W KROŚNIE ODRZAŃSKIM NA LATA 2021-2024**

**Spis treści**

I. Podstawa prawna i zakres opracowania	2
II. Cel i zakres opracowania	2
III. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych	3
IV. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków	3
V. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2021-2024	4
1. Zadania z udziałem środków własnych	4
2. Zadania z udziałem środków zewnętrznych	5
Tabela nr 1 - Planowane przez Spółkę KPWK inwestycje w latach 2021-2024	6
Tabela nr 2 - Planowane przez Spółkę KPWK inwestycje finansowane ze środków własnych w latach w latach 2021-2024	7
Tabela nr 3 - Planowane przez Spółkę KPWK inwestycje finansowane ze środków zewnętrznych w latach 2021-2024	10

**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 2021-2024 opracowano zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. poz. 139, poz. 1437).

**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 2021-2024, 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 2024r. 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:
  - a) SUW w Krośnie Odrzańskim
  - b) SUW w Gostchorzu,
  - c) SUW w Szklarce Radnickiej (planowany do likwidacji)
  - d) SUW w Wężyskach.
- 5) jedną pompownię zlokalizowaną przy ul. Parkowej w Krośnie Odrzańskim,
- 6) trzy zbiorniki retencyjne zlokalizowane w:
  - a) Gostchorzu,
  - b) Marcinowicach,
  - c) 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:

- 1) mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej przy ul. Wiejskiej 10 w Krośnie Odrzańskim,
- 2) przepompowni sieciowych (55 szt.),
- 3) 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 system 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,

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

- 3) (eliminowanie sieci ogólnospławnej, tym samym eliminowanie napływu wód opadowych i roztopowych do oczyszczalni ścieków),
- 4) systematyczna kontrola stanu technicznego sieci i urządzeń kanalizacyjnych,
- 5) eliminowanie nielegalnych podłączeń do sieci kanalizacyjnej,
- 6) planowane wdrożenie zadania inwestycyjnego dot. rozdziału istniejącej sieci ogólnospławnej na terenie miasta Krosno Odrzańskie na dwie oddzielne sieci: sanitarną i deszczową.

#### **V. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2021-2024.**

Biorąc pod uwagę:

- 1) ciągły rozwój miejscowości wiejskich znajdujących się na terenie gminy Krosno Odrzańskie oraz samego miasta Krosna 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,

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.

Na tej podstawie wytypowane zostały następujące zadania:

##### **1. 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, jak również do zabezpieczenia przeciwpowodziowym głównej magistrali wodociągowej z ujęcia SUW Gubińska poprzez jej przebudowę, gdyż w dalszym ciągu po zrealizowaniu przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie projektu pn. „*Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie*” w dalszym ciągu znajdować się będzie ona na terenie zalewowym.

- 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) Wymiana sieci wodociągowej z DN 100 na DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim.
- 3) Dokumentacja techniczna dot. przebudowy części magistrali sieci wodociągowej w celu jej zabezpieczenia przeciwpowodziowego poprzez jej budowę wewnątrz obwałowania

realizowanego przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Olskie w ramach projektu pn. "Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie".

- 4) Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na sieci terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym).
- 5) Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej poprzez budowę nowej sieci w m. Marcinowice w kierunku m. Osiecznica.

Planowane zadania inwestycyjne ze środków własnych przedstawia Tabela nr 1 -

PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW WŁASNYCH W LATACH 2021-2024.

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

Wielkość nakładów inwestycyjnych na lata 2021-2024 w zakresie zaopatrzenia w wodę i odprowadzanie ścieków przyjęto w ramach odpisów amortyzacyjnych sieci i urządzeń kanalizacyjnych.

## **2. 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. Przebudowa części magistrali sieci wodociągowej w celu jej zabezpieczenia przeciwpowodziowego poprzez jej budowę wewnątrz obwałowania realizowanego przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w ramach projektu pn. "Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie".

2. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym).

3. Rozbudowa istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny w kierunku Osiecznica).

4. Modernizacja SUW Gostchorze.

5. Budowa odcinka sieci wodociągowej z Radnicy do Szklarki Radnickiej.

6. Likwidacja SUW Szklarka Radnicka.

7. 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.

**8.** 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.

**9.** Renowacja i budowa 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.

**10.** 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.

**11.** 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.

Planowane zadania inwestycyjne ze środków własnych przedstawia Tabela nr 2 -

PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW ZEWNĘTRZNYCH W LATACH 2021-2024.

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

Wielkość nakładów inwestycyjnych na lata 2021-2024 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 2021-2024.

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 ich zakończenia realizacji.

TABELA NR 1 - PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW WŁASNYCH W LATACH 2021-2024

	Nazwa zadania		Planowany termin zakończenia realizacji:				Szacowana wartość inwestycji	Źródło finansowania	Uwagi
			XII.2021	XII.2022	XII.2023	XII.2024			
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	125 100,00 zł				335 600,00 zł	środki własne: 100%	zrealizowany zakres w roku 2020 - wartość 210 500,00 zł (środki własne).
		w tym wkład własny	125 100,00 zł				335 600,00 zł		
2.	Wymiana sieci wodociągowej z DN 100 na DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim.	razem	80 000,00 zł				100 000,00 zł	środki własne: 100%	zrealizowany zakres w roku 2020 - wartość 20 000,00 zł (środki własne).
		w tym wkład własny	80 000,00 zł				100 000,00 zł		
3.	Dokumentacja techniczna dot. przebudowy części magistrali sieci wodociągowej w celu jej zabezpieczenia przeciwpowodziowego poprzez jej budowę wewnątrz obwałowania realizowanego przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w ramach projektu pn. "Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie".	razem		150 000,00 zł			150 000,00 zł	środki własne: 100%	
		w tym wkład własny		150 000,00 zł			150 000,00 zł		
4.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym).	razem		80 000,00 zł			80 000,00 zł	środki własne: 100%	
		w tym wkład własny		80 000,00 zł			80 000,00 zł		
5.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci w m. Marcinowice 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		
	RAZEM:	RAZEM:	205 100,00 zł	310 000,00 zł	- zł	- zł	515 100,00 zł		
		środki zewnętrzne:	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł		
		środki własne:	205 100,00 zł	310 000,00 zł	- zł	- zł	515 100,00 zł		

**TABELA NR 2 - PLANOWANE PRZEZ KPWK Sp. z o.o. INWESTYCJE FINANSOWANE Z UDZIAŁEM ŚRODKÓW ZEWNĘTRZNYCH NA W LATACH 2021-2024**

	Nazwa zadania		Planowany termin zakończenia realizacji:				Szacowana wartość inwestycji	Źródło finansowania	Uwagi
			XII.2021	XII.2022	XII.2023	XII.2024			
1.	Przebudowa części magistrali sieci wodociągowej w celu jej zabezpieczenia przeciwpowodziowego poprzez jej budowę wewnątrz obwałowania realizowanego przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w ramach projektu pn. "Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie".	razem		2 000 000,00 zł			<b>2 000 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne*: 85%</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne		1 700 000,00 zł			1 700 000,00 zł		
		w tym wkład własny		300 000,00 zł			300 000,00 zł		
2.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym).	razem			1 000 000,00 zł		<b>1 000 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne*: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			850 000,00 zł		850 000,00 zł		
		w tym wkład własny			150 000,00 zł		150 000,00 zł		
3.	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		<b>1 000 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne*: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			850 000,00 zł		850 000,00 zł		
		w tym wkład własny			150 000,00 zł		150 000,00 zł		
4.	Modernizacja SUW Gostchorze.	razem			1 465 000,00 zł		<b>1 515 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne*: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	zrealizowany zakres w roku 2017 - wartość 50 000,00 zł (środki własne). * - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		269 750,00 zł		



5.	Budowa odcinka sieci wodociągowej z Radnicy do Szklarki Radnickiej.	razem			400 000,00 zł		<b>420 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	zrealizowany zakres w roku 2017 - wartość 20 000,00 zł (środki własne). * - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			340 000,00 zł		340 000,00 zł		
		w tym wkład własny			60 000,00 zł		80 000,00 zł		
6.	Likwidacja SUW Szklarka Radnicka.	razem			30 000,00 zł		<b>30 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiS 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		
7.	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		<b>2 460 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiS 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		
8.	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		<b>1 336 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiS 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		
9.	Renowacja i budowa 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	<b>8 962 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiS 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		

10.	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	<b>30 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		
11.	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	<b>3 600 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		
<b>RAZEM:</b>		<b>RAZEM:</b>	<b>- zł</b>	<b>2 000 000,00 zł</b>	<b>7 691 000,00 zł</b>	<b>27 130 000,00 zł</b>	<b>36 821 000,00 zł</b>		
		<b>środki zewnętrzne:</b>	<b>- zł</b>	<b>1 700 000,00 zł</b>	<b>6 537 350,00 zł</b>	<b>23 060 500,00 zł</b>	<b>31 297 850,00 zł</b>		
		<b>środki własne:</b>	<b>- zł</b>	<b>300 000,00 zł</b>	<b>1 153 650,00 zł</b>	<b>4 069 500,00 zł</b>	<b>5 523 150,00 zł</b>		

TABELA NR 3 - PLANOWANE PRZEZ SPÓŁKĘ KPWK INWESTYCJE W LATACH 2021-2024

	Nazwa zadania		Planowany termin zakończenia realizacji:				Szacowana wartość inwestycji	Źródło finansowania	Uwagi
			XII.2021	XII.2022	XII.2023	XII.2024			
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	125 100,00 zł				335 600,00 zł	środki własne: 100%	zrealizowany zakres w roku 2020 - wartość 210 500,00 zł (środki własne).
		w tym wkład własny	125 100,00 zł				335 600,00 zł		
2.	Wymiana sieci wodociągowej z DN 100 na DN 110 pod dwoma mostami w ul. Bohaterów Wojska Polskiego (w rejonie budynków o nr 23-25) w Krośnie Odrzańskim.	razem	80 000,00 zł				100 000,00 zł	środki własne: 100%	zrealizowany zakres w roku 2020 - wartość 20 000,00 zł (środki własne).
		w tym wkład własny	80 000,00 zł				100 000,00 zł		
3.	Dokumentacja techniczna dot. przebudowy części magistrali sieci wodociągowej w celu jej zabezpieczenia przeciwpowodziowego poprzez jej budowę wewnątrz obwałowania realizowanego przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w ramach projektu pn. "Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie".	razem		150 000,00 zł			150 000,00 zł	środki własne: 100%	
		w tym wkład własny		150 000,00 zł			150 000,00 zł		
4.	Przebudowa części magistrali sieci wodociągowej w celu jej zabezpieczenia przeciwpowodziowego poprzez jej budowę wewnątrz obwałowania realizowanego przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w ramach projektu pn. "Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie".	razem		2 000 000,00 zł			2 000 000,00 zł	środki zewnętrzne*: 85% środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne		1 700 000,00 zł			1 700 000,00 zł		
		w tym wkład własny		300 000,00 zł			300 000,00 zł		
5.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym).	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.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie rozwojowym w m. Marcinowice (tereny za Osiedlem Północnym).	razem			1 000 000,00 zł		1 000 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85%* środki własne: 15%	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiS 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne			850 000,00 zł		850 000,00 zł		
		w tym wkład własny			150 000,00 zł		150 000,00 zł		

7.	Dokumentacja techniczna rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez budowę nowych sieci w m. Marcinowice 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		
8.	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 europejskich POIiŚ 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne		850 000,00 zł		850 000,00 zł		
		w tym wkład własny		150 000,00 zł		150 000,00 zł		
9.	Modernizacja SUW Gostchorze.	razem		1 465 000,00 zł		1 515 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85%* środki własne: 15%	zrealizowany zakres w roku 2017 - wartość 50 000,00 zł (środki własne). * - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		269 750,00 zł		
10.	Budowa odcinka sieci wodociągowej z Radnicy do Szklarki Radnickiej.	razem		400 000,00 zł		420 000,00 zł	środki zewnętrzne: 85%* środki własne: 15%	zrealizowany zakres w roku 2017 - wartość 20 000,00 zł (środki własne). * - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 2021-2027 z zakładanym dofinansowaniem 85%.
		środki zewnętrzne		340 000,00 zł		340 000,00 zł		
		w tym wkład własny		60 000,00 zł		80 000,00 zł		
11.	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 POIiŚ 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		
12.	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 POIiŚ 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		

13.	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		<b>1 336 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		
14.	Renowacja i budowa 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	<b>8 962 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		
15.	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	<b>30 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		
16.	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	<b>3 600 000,00 zł</b>	<b>środki zewnętrzne: 85%*</b> <b>środki własne: 15%</b>	* - planowana realizacja zadania z wykorzystaniem środków europejskich POIiŚ 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		
<b>RAZEM:</b>		<b>RAZEM:</b>	<b>205 100,00 zł</b>	<b>2 310 000,00 zł</b>	<b>7 691 000,00 zł</b>	<b>27 130 000,00 zł</b>	<b>37 336 100,00 zł</b>		
		środki zewnętrzne:	- zł	1 700 000,00 zł	6 537 350,00 zł	23 060 500,00 zł	31 297 850,00 zł		
		środki własne:	205 100,00 zł	610 000,00 zł	1 153 650,00 zł	4 069 500,00 zł	6 038 250,00 zł		

