

UCHWAŁA NR 175/XIX/2025
RADY MIEJSKIEJ SIERPCA
z dnia 25 czerwca 2025 r.

**w sprawie przyjęcia aktualizacji na lata 2025-2027 Wieloletniego Planu Rozwoju i
Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w posiadaniu
Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „EMPEGEK” Sp. z o.o.
w Sierpcu.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U z 2024 r., poz. 609, 721) oraz na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r., poz. 757 z późn. zm.).

§ 1.

Uchwała się aktualizację na lata 2025-2027 Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „EMPEGEK” Sp. z o.o. w Sierpcu, stanowiącą załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Sierpca.

§ 3.

Traci moc Uchwała Rady Miejskiej Sierpca nr 51/V/2024 z dnia 28 sierpnia 2024 roku w sprawie przyjęcia aktualizacji na lata 2024-2026 Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „EMPEGEK” Sp. z o.o. w Sierpcu.

§ 4.

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

Przewodniczący
Rady Miejskiej

Dariusz Malanowski

AKTUALIZACJA NA LATA 2025-2027 WIELOLETNIEGO PLANU ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU MIEJSKIEGO PRZEDSIĘBIORSTWA GOSPODARKI KOMUNALNEJ „EMPEGEK” SP. Z O.O. W SIERPCU UCHWALONEGO W DNIU 26 KWIETNIA 2023 NA LATA 2023-2025 PRZEZ RADĘ MIEJSKĄ W SIERPCU UCHWAŁĄ NR 636/LXXVII/2023 ORAZ ZAKTUALIZOWANEGO W DNIU 28 SIERPNI 2024 NA LATA 2024-2026 PRZEZ RADĘ MIEJSKĄ W SIERPCU UCHWAŁĄ NR 51/V/2024.

Aneks do planu został opracowany na lata 2025-2027 w oparciu o art.21 ustawy z dnia 07.06.2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Dz.U.2024.757 tj. z dnia 20.05.2024 z późniejszymi zmianami. Konieczność sporządzenia niniejszego aneksu wynika z uszczegółowienia zakresu zadań związanych ze zbiorowym zaopatrzeniem w wodę i zbiorowym odprowadzaniem ścieków.

Poszczególne zadania zostały w nim pogrupowane na następujące obszary:

- zaopatrzenie w wodę
- odprowadzenie ścieków

1. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych objętych aneksem w stosunku do zakresu objętego planem nie uległ zmianom. Spółka w latach 2025-2027 planuje dostarczać wodę i odprowadzać ścieki od wszystkich dotychczasowych klientów. Spółka ma uregulowany status formalno-prawny zarówno w odniesieniu do zaopatrzenia w wodę jak i odprowadzania ścieków komunalnych. Obowiązujące do 31.12.2025r. pozwolenie wodno-prawne na pobór wód wgłębnych w ilościach $Q_{maxh} = 400m^3/h$ pozwala zaspokoić aktualne potrzeby wszystkich odbiorców wody a także pozwala na rozwój sieci wodociągowej na terenie Aglomeracji Sierpc.

Obowiązujące pozwolenie wodno-prawne do 31.01.2026r. na zrzut oczyszczonych ścieków komunalnych do odbiornika jest również wystarczające w tym zakresie dla zaspokojenia potrzeb dostawców z terenu Aglomeracji Sierpc.

Zgodnie z poniższym zestawieniem zamierzamy poszerzyć dostęp do miejskiej sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej odbiorcom peryferyjnej zabudowy miasta Sierpca jak i tym dostawcom ścieków komunalnych, którzy są zlokalizowani w zasięgu istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej.

W związku z tym, że Carlsberg Supply Company Polska Spółka Akcyjna - Oddział Browar Kasztelan w Sierpcu wraz z innymi dostawcami ścieków przemysłowych rozwija swoje moce produkcyjne, a także z uwagi na to, iż do miejskiego systemu kanalizacji sanitarnej sukcesywnie podłączani są nowi dostawcy ścieków zachodzi konieczność rozbudowy, przebudowy jak i modernizacji dotychczas funkcjonującej Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Sierpcu z uwagi na fakt przekraczania przez tę oczyszczalnię równoważnej liczby mieszkańców ponad 100 000, co kwalifikuje ją do instalacji oczyszczalni o najostrejszych wymogach dotyczących parametrów ścieków oczyszczanych zrzucanych do odbiornika. Rozbudowę tę podzielono na dwa etapy. Etap I to modernizacja części osadowej oraz budowa części gazowej wraz z przetwarzaniem ustabilizowanych osadów ściekowych, który zakończył się w roku 2021.

Etap II to rozbudowa części tlenowej oczyszczalni w miarę wzrostu jej obciążeń ładunkami zanieczyszczeń a także hermetyzacja niektórych obiektów.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach.

Tabela nr 1

Lp.	Nazwa zadania	Rok realizacji wartość w tys. zł		
		2025	2026	2027
I. POTRZEBY ROZWOJOWE I MODERNIZACYJNE W ZAKRESIE ZAOPATRZENIA W WODĘ				
1	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 255 mb w ul. Wiosny Ludów	225		
2	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 90 mb w ul. Sikorskiego	38		

3	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 250 mb w ul. Władysława II Hermana oraz ul. Kazimierza Odnowiciela	125		
4	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 100 mb w rejonie ul. Stanisława Staszica	55		
5	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 280 mb w ul. Powstańców – I etap	140		
6	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 200 o długości 40 mb w rejonie ul. Świętokrzyskiej i ul. Płockiej	80		
7	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 170 mb w ul. Powstańców – II etap		85	
8	Budowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 190 mb i Ø 110 o długości 270 mb w rejonie ul. Kazimierza II Sprawiedliwego (rok 2025 – projekt)	17	215	
9	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 540 mb w ul. Piotra Ściegiennego			300
Razem potrzeby rozwojowe i modernizacyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę		680	300	300
II. POTRZEBY ROZWOJOWE I MODERNIZACYJNE W ZAKRESIE ODPROWADZANIA I OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW				
1	Rozbudowa i przebudowa (modernizacja) miejskiej oczyszczalni ścieków (II etap)	0	3 000	17 000
2	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 162 mb, Ø 160 o długości 50 mb oraz rurociągu tłocznego o długości 203 mb w ul. Adama Mickiewicza	450		

3	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 250 mb oraz Ø 160 o długości 90 mb w ul. Deszczowej	425		
4	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 32 mb oraz Ø 160 o długości 4 mb w ul. Szpitalnej	35		
5	Budowa odgałęzień sieci kanalizacji sanitarnej Ø 160 na posesje na terenie miasta Sierpca	100	500	1 400
Razem potrzeby rozwojowe i modernizacyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków		1 010	3 500	18 400
RAZEM POTRZEBY ROZWOJOWE I MODERNIZACYJNE W ZAKRESIE ZAOPATRZENIA W WODĘ ORAZ ODPROWADZANIA I OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW		1 690	3 800	18 700

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków w latach 2025-2027 polegały będą na zmniejszeniu strat wody w wyniku zastępowania awaryjnych i nieszczelnych przewodów wodociągowych nowymi przewodami oraz zmniejszaniu zjawiska infiltracji występującego w przewodach kanalizacji sanitarnej.

Do zadań tych należało będzie:

- renowacja kanału sanitarnego w ul. Konstytucji 3-go Maja, Żeromskiego, Łąkowej w Sierpcu,
- przetaczanie odbiorców zasilanych z sieci wodociągowych wykonanych z azbesto-cementu na sieci wykonane z polietylenu – przebudowa sieci wodociągowej w ul. Wiosny Ludów
- przetaczanie odbiorców zasilanych z awaryjnych sieci wodociągowych wykonanych z żeliwa na sieci wykonane z polietylenu – przebudowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Świętokrzyskiej i ul. Płockiej oraz przebudowa sieci wodociągowej w ul. Piotra Ściegiennego.

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

Środki finansowe przeznaczane na modernizacje i rozwój urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych na lata 2025-2027 przedstawia tabela nr 2.

Tabela nr 2

Wyszczególnienie	Rok realizacji		
	2025	2026	2027
Zaopatrzenie w wodę (tys. zł)	680	300	300
Odprowadzenie ścieków (tys. zł)	1 010	3 500	18 400
Razem (tys. zł)	1 690	3 800	18 700
Ogółem (tys. zł)	24 190		

Priorytetem przy opracowaniu tego planu jest zapewnienie ciągłości i jakości dotychczas świadczonych usług w zakresie zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków z terenu miasta Sierpca.

W przypadku zadań związanych z oczyszczaniem ścieków Spółka planuje rozbudowę, przebudowę i modernizację Miejskiej Oczyszczalni Ścieków. Konieczność inwestowania w Oczyszczalnię wynika z faktu podwyższenia wymogów ochrony środowiska dla instalacji o RLM większej od 100 000, a także z Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych i Master Planu.

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Zadania ujęte w planie rozwoju i modernizacji będą finansowane ze środków własnych Spółki oraz pożyczek z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz z funduszy unijnych w ramach perspektywy 2021-2027.

Warunkami koniecznymi na podstawie których sporządzono niniejszy Wieloletni Plan są:

- 1) utrzymanie na dotychczasowym poziomie zakresu świadczonych usług,
- 2) przeznaczenie przez okres obowiązywania niniejszego planu zysków wypracowanych przez Spółkę na działalności związanej z zaopatrzeniem w wodę i odprowadzaniem ścieków na rozwój tych działalności,
- 3) rozstrzygnięcie postępowań o udzielenie zamówień publicznych z zachowaniem zasad konkurencyjności na poziomie określonym w niniejszym planie,
- 4) zaciągnięcie pożyczki z Funduszy Ochrony Środowiska w celu pokrycia deficytu środków własnych na realizację niniejszego planu.

W przypadku konieczności zrealizowania inwestycji w obszarze wodociągowo – kanalizacyjnym w zakresie nie ujętym w niniejszym planie lub rozstrzygnięciu postępowań o udzielenie zamówień publicznych znacząco przewyższających planowane na te zadania kwoty zajdzie konieczność dokonania aktualizacji Wieloletniego Planu.

Sposób finansowania planowanych inwestycji określa tabela nr 3.

Tabela nr 3

Wyszczególnienie	Rok realizacji		
	2025	2026	2027
Środki własne (tys. zł)	1 690	850	1 737
Pożyczki (tys. zł)		500	4 000
Środki UE (tys. zł)		2 450	12 963
Razem (tys. zł)	1 690	3 800	18 700
Ogółem (tys. zł)	24 190		

6. Planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych, jeżeli przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne świadczy usługi na obszarze aglomeracji wyznaczonej na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, ujętej w Krajowym programie oczyszczania ścieków komunalnych.

Aglomeracja Sierpc została wyznaczona na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne uchwałą nr 295/XXXVIII/2020 Rady Miejskiej Sierpca z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Sierpc (Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z 2021 roku poz. 200). Aglomeracja Sierpc została ujęta w VI aktualizacji Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych zatwierdzonej przez Radę Ministrów w dniu 5 maja 2022 r. Poziom skanalizowania aglomeracji wg ostatniej tabeli sprawozdawczej za rok 2024 przedłożonej do PGW Wody Polskie RZGW w Warszawie wynosi 98,97 %.

6.1 Realizacja zadań inwestycyjnych ujętych w VI AKPOŚK

1. Rozbudowa i przebudowa (modernizacja) miejskiej oczyszczalni ścieków (II etap) ujęta w tabeli nr 1 w dziale II Potrzeby rozwojowe i modernizacyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków pod pozycją 1.

W roku 2021 zakończono I etap rozbudowy, przebudowy i modernizacji Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Sierpcu polegający na modernizacji, przebudowie a także przekształceniu istniejących ciągów technologicznych oczyszczalni tak by w stopniu określonym przez prawo oczyszczająca ona dopływające do niej ścieki szczególnie w zakresie biogenów. Zrealizowano także roboty, dzięki którym możliwe jest przekształcenie osadów ściekowych w wyniku ich fermentacji w zamkniętych komorach fermentacyjnych w polepszacz gleby lub nawóz organiczno – mineralny. Wydzielony w trakcie fermentacji biogaz po uzdatnieniu spalany jest w agregacie kogeneracyjnym w wyniku czego powstaje energia elektryczna i ciepła. W związku z rozwojem gospodarczym głównych dostawców ścieków przemysłowych i coraz większymi ładunkami tych ścieków a także podłączeniami nowych dostawców ścieków zachodzi konieczność rozbudowy części tlenowej oczyszczalni poprzez budowę komory osadu czynnego wraz ze stacją dmuchaw, wykonanie bardziej sprawnych nowych piaskowników zastępujących istniejący piaskownik poziomy oraz nabycie drugiego agregatu kogeneracyjnego celem ograniczenia do minimum kosztów zakupu energii elektrycznej z sieci elektroenergetycznej. Wykonanie planowanej inwestycji uzależnione jest od pozyskania środków zewnętrznych w formie dofinansowania. Niniejsze zadanie w VI AKPOŚK zaplanowane zostało na lata 2023-2024, natomiast z uwagi na rosnące koszty wykonania planowane zakończenie inwestycji zostało przesunięte na koniec 2027 roku.

2. Budowa odgałęzień sieci kanalizacji sanitarnej na posesje na terenie miasta Sierpca ujęta w tabeli nr 1 w dziale II Potrzeby rozwojowe i modernizacyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków pod pozycją 5.

Spółka dysponuje dokumentacją projektową na budowę odgałęzień sieci kanalizacji sanitarnej na posesje mieszkańców na terenie miasta Sierpca w granicach aglomeracji. Zaprojektowane odgałęzienia zlokalizowane są w zasięgu istniejących sieci kanalizacji sanitarnej. W wyniku realizacji inwestycji po podłączeniu się mieszkańców do sieci kanalizacyjnej aglomeracja Sierpc

w znacznym stopniu przybliży się do uzyskania zgodności z wymogami dyrektywy ściekowej poprzez zmniejszenie liczby niepodłączonych mieszkańców do sieci kanalizacji sanitarnej do poziomu poniżej 2000 RLM. Wykonanie odgałęzień sieci kanalizacyjnych w planowanym terminie od 2025 roku do połowy 2027 roku ściśle uzależnione jest od pozyskania środków zewnętrznych w formie dofinansowania. W przypadku braku takich środków inwestycja zostanie przesunięta w czasie na kolejne lata. Inwestycja wykonywana będzie w granicach aglomeracji. W związku z realizacją tej inwestycji planowany jest przyrost ok. 564 RLM podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej.

3. Renowacja kanału sanitarnego w ul. Konstytucji 3-go Maja, Żeromskiego, Łąkowej w Sierpcu.

Spółka w roku 2016 rozpoczęła zadanie polegające na renowacji głównego kolektora sieci kanalizacji metodą rękawa utwardzalnego. W latach 2016 – 2021 renowacji poddano odcinek sieci kanalizacyjnej długości ok. 1900 mb, do renowacji pozostało jeszcze ok. 730 mb. Z uwagi na ograniczone środki finansowe wykonanie tego zadania planowane jest do zrealizowania w latach 2028-2029.

6.2 Realizacja zadań inwestycyjnych nie ujętych w VI AKPOŚK

1. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Adama Mickiewicza ujęta w tabeli nr 1 w dziale II Potrzeby rozwojowe i modernizacyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków pod pozycją 2.

Realizacja inwestycji stworzy możliwość przyłączenia się do sieci kanalizacyjnej nieruchomości zabudowanych wzdłuż ulicy Adama Mickiewicza zlokalizowanych w granicach pośredniej strefy ochrony wód podziemnych. Pozwoli to na likwidację bezodpływowych zbiorników na nieczystości ciekłe. Budowa przedmiotowej inwestycji umożliwi także przyłączenie obiektu Stacji Uzdatniania Wody będącej w posiadaniu Spółki do sieci kanalizacyjnej. Realizacja zadania planowana jest ze środków własnych oraz pożyczek. Inwestycja wykonywana będzie w granicach aglomeracji. W związku z realizacją tej inwestycji planowany jest przyrost ok. 21 RLM podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej.

2. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Deszczowej ujęta w tabeli nr 1 w dziale II Potrzeby rozwojowe i modernizacyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków pod pozycją 3.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na terenie osiedla domków jednorodzinnych, gdzie istnieje możliwość wybudowania sieci kanalizacyjnej o sptywie grawitacyjnym i wpięcie do już istniejącej sieci. Realizacja zadania planowana jest ze środków własnych Spółki oraz pożyczek. Inwestycja wykonywana będzie w granicach aglomeracji. W związku z realizacją tej inwestycji planowany jest przyrost ok. 28 RLM podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej.

3. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Szpitalnej ujęta w tabeli nr 1 w dziale II Potrzeby rozwojowe i modernizacyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków pod pozycją 4.

Planowana inwestycja to kontynuacja budowy sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Szpitalnej. Realizacja zadania planowana jest ze środków własnych. Inwestycja wykonywana będzie w granicach aglomeracji. W związku z realizacją tej inwestycji planowany jest przyrost ok. 4 RLM podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej.

Planowane inwestycje nie ujęte w VI AKPOŚK nie wpłyną negatywnie na realizację zadań ujętych w Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych, lecz przyczynią się do zwiększenia stopnia skanalizowania aglomeracji i zmniejszenia liczby niepodłączonych mieszkańców do sieci kanalizacji sanitarnej do poziomu poniżej 2000 RLM.

Tabela nr 1 - Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne (środki trwałe) w zakresie zaopatrzenia w wodę

							AMORTYZACJA (w zł)		
Lp.	Środek trwały	Wartość (w zł)	Symbol KŚT	Wysokość stawki amortyzacyjnej (Stawka podstawowa - zgodna z przepisami prawa)	Wysokość stawki amortyzacyjnej (Stawka obniżona - stosowana przez Spółkę)	Data oddania środka trwałego do użytkowania	2025	2026	2027
1	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 255 mb w ul. Wiosny Ludów	225 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2025		7 200,00	7 200,00
2	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 90 mb w ul. Sikorskiego	38 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2025		1 216,00	1 216,00
3	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 250 mb w ul. Władysława II Hermana oraz ul. Kazimierza Odnowiciela	125 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2025		4 000,00	4 000,00
4	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 100 mb w rejonie ul. Stanisława Staszica	55 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2025		1 760,00	1 760,00
5	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 280 mb w ul. Powstańców – I etap	140 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2025		4 480,00	4 480,00
6	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 200 o długości 40 mb w rejonie ul. Świętokrzyskiej i ul. Płockiej	80 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2025		2 560,00	2 560,00
7	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 170 mb w ul. Powstańców – II etap	85 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2026			2 720,00
8	Budowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 190 mb i Ø 110 o długości 270 mb w rejonie ul. Kazimierza II Sprawiedliwego (rok 2025 – projekt)	232 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2026			7 424,00
9	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 540 mb w ul. Piotra Ściegiennego	300 000,00	211	4,50%	3,20%	31.12.2027			
RAZEM		1 280 000,00						21 216,00	31 360,00

Tabela nr 2 - Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne (środki trwałe) w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków

							AMORTYZACJA (w zł)		
Lp.	Środek trwały	Wartość (w zł)	Symbol KŚT	Wysokość stawki amortyzacyjnej (Stawka podstawowa - zgodna z przepisami prawa)	Wysokość stawki amortyzacyjnej (Stawka obniżona - stosowana przez Spółkę)	Data oddania środka trwałego do użytkowania	2025	2026	2027
1.	Rozbudowa i przebudowa (modernizacja) miejskiej oczyszczalni ścieków (II etap)	20 000 000,00							
	Branża budowlana								
	kanal odprowadzenia ścieków	296 968,35	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Komora K.03 (ob. 3.3)	40 515,70	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Komora osadu czynnego (ob. 27)	10 702 955,55	104	2,50%	2,00%	2027-12-31			
	Komory K1, K2	613 858,03	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Stacja dmuchaw (ob. 10A)	463 544,01	101	2,50%	2,00%	2027-12-31			
	Branża technologiczna								
	Stacja dmuchaw								
	dmuchawy rotacyjne GM 60S - 4 kpl	1 136 418,88	442	14,00%	11,20%	2027-12-31			
	przepustnica DN 200 - 4 szt.	30 771,36	449	14,00%	11,20%	2027-12-31			
	przepustnica DN 300 - 4 szt.	51 793,83	449	14,00%	11,20%	2027-12-31			
	rurociagi stacji dmuchaw	65 656,72	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	wentylatory dachowe - 3 szt. z osprzętem	25 346,07	442	14,00%	11,20%	2027-12-31			
	klimatyzator ścienny - 2 szt.	16 471,65	652	10,00%	8,00%	2027-12-31			
	Komora osadu czynnego								
	Urządzenia napowietrzające ścieki - dyfuzory - 2 kpl	518 713,68	659	10,00%	8,00%	2027-12-31			
	mieszadło pompujące 27P01, 27P02 - 2 kpl	114 479,45	659	10,00%	8,00%	2027-12-31			
	mieszadło zatapialne 27M01, 27M02 - 2 kpl	139 612,48	659	10,00%	8,00%	2027-12-31			
	wciągnik ręczny - żurawik - 4 kpl	115 601,32	641	18,00%	14,40%	2027-12-31			
	rurociagi komory osadu czynnego	276 312,20	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Piaskowniki								
	Piaskownik poziomy 130 l/s wraz z kontenerem i z fundamentem	1 927 927,57	653	10,00%	8,00%	2027-12-31			
	rurociagi - piaskownik	53 459,57	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Sieci wod-kan i technologiczne								
	rurociagi - ścieki w trakcie oczyszczania (wg rys nr 2)	722 481,08	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	rurociagi - ścieki w trakcie oczyszczania (wg rys nr 3)	432 142,25	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	rurociagi - ścieki własne i odcieki - przebudowa	226 077,75	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	przyłącze wody do płuczki piasku	17 752,55	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	przewody kondensatu - przebudowa	7 590,94	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Instalacje elektryczne, AKPIA, sterowanie								
	instalacje elektryczne - stacja dmuchaw ob. 10A	162 796,30	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Rozdzielnica "R101"	78 698,02	610	10,00%	8,00%	2027-12-31			
	instalacje elektryczne - piaskownik ob. 3.2	22 767,21	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	instalacje elektryczne - komora osadu czynnego	124 613,88	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	układ do pomiaru tlenu rozpuszczonego - 4 układy	64 702,91	488	18,00%	14,40%	2027-12-31			
	układ do pomiaru jonów azotu - 2 układy	189 663,50	488	18,00%	14,40%	2027-12-31			
	linie kablowe zasilające, komunikacyjne, ster-pomiar	30 915,58	211	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Montaż szafy "S101" ze sterownikami, panelem dotykowym	153 863,16	610	10,00%	8,00%	2027-12-31			
	Drogi i place								
	drogi i place betonowe	156 084,04	291	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	drogi i place asfaltowe	8 414,76	291	4,50%	3,60%	2027-12-31			

	chodniki i krawężniki	11 029,65	291	4,50%	3,60%	2027-12-31			
	Agregat kogeneracyjny z kompletem automatyki	1 000 000,00	345	7,00%	5,60%	2027-12-31			
2.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 162 mb, Ø 160 o długości 50 mb oraz rurociągu tłoczego o długości 203 mb w ul. Adama Mickiewicza	450 000,00	211	4,50%	3,60%	2025-12-31		16 200,00	16 200,00
3.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 250 mb oraz Ø 160 o długości 90 mb w ul. Deszczowej	425 000,00	211	4,50%	3,60%	2025-12-31		15 300,00	15 300,00
4.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 32 mb oraz Ø 160 o długości 4 mb w ul. Szpitalnej	35 000,00	211	4,50%	3,60%	2025-12-31		1 260,00	1 260,00
5.	Budowa odgałęzień sieci kanalizacji sanitarnej Ø 160 na posesje na terenie miasta Sierpca	2 000 000,00	211	4,50%	3,60%	2027-06-30		36 000,00	72 000,00
	RAZEM	22 910 000,00					0,00	68 760,00	104 760,00



Tabela nr 3 – Prognozowana ilość sprzedanej wody i dostarczonych ścieków oraz ilości odbiorców usług dot. wody i ścieków w podziale na poszczególne lata obowiązywania wieloletniego planu (2025-2027)

Wyszczególnienie	PLANOWANE NIEZBĘDNE PRZYCHODY NOWEJ TARYFY rozliczane za ilość dostarczanej wody/odprowadzonych ścieków. Okres obowiązywania nowej taryfy			PLANOWANE NIEZBĘDNE PRZYCHODY NOWEJ TARYFY rozliczane stawką opłaty abonamentowej. Okres obowiązywania nowej taryfy		
	2025	2026	2027	2025	2026	2027
1	2	3	4	7	8	9
Zaopatrzenie w wodę.						
1) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe 1)	299 946 zł	315 494 zł	322 405 zł			
2) odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek lub wyemitowanych obligacji (w zakresie w jakim środki trwale są finansowane z kredytów/pożyczek - środki z planu inwestycyjnego podlegającego opiniowaniu)	0 zł	0 zł	0 zł			
3) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji lub umorzenia oraz koszty nabycia własnych akcji lub udziałów w celu umorzenia lub koszty spłaty kredytów i pożyczek zaciągniętych w celu sfinansowania takiego umorzenia	0 zł	0 zł	0 zł			
4) wartość niezbędnych przychodów	3 691 110 zł	3 801 844 zł	3 896 890 zł			
Odprowadzanie ścieków.						
1) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe 2) 3)	1 591 651 zł	1 548 707 zł	1 553 506 zł			
2) odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek lub wyemitowanych obligacji (w zakresie w jakim środki trwale są finansowane z kredytów/pożyczek - środki z planu inwestycyjnego podlegającego opiniowaniu)	99 924 zł	81 094 zł	55 144 zł			
3) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji lub umorzenia oraz koszty nabycia własnych akcji lub udziałów w celu umorzenia lub koszty spłaty kredytów i pożyczek zaciągniętych w celu sfinansowania takiego umorzenia	96 086 zł	96 086 zł	96 086 zł			
4) wartość niezbędnych przychodów	10 713 780 zł	11 249 469 zł	11 591 770 zł			

	2025	2026	2027
Planowana ilość sprzedanej wody	719 000 m3	720 000 m3	721 000 m3
Planowana ilość dostarczonych ścieków	1 159 500 m3	1 160 500 m3	1 161 500 m3
w tym ścieki bytowe	529 000 m3	529 500 m3	530 000 m3
w tym ścieki przemysłowe	630 500 m3	631 000 m3	631 500 m3

	2025	2026	2027
Planowana ilość odbiorców usług dot. Wody ⁴⁾	2995	3015	3035
Planowana ilość odbiorców usług dot. Ścieków ⁵⁾	2190	2220	2250
Planowana ilość odbiorców usług dot. Wody	16500	16570	16640
Planowana ilość odbiorców usług dot. Ścieków bytowych	14661	14766	14871

1) W stosunku do amortyzacji nowoprzyjętych składników majątku, należy stwierdzić, że roczny koszt amortyzacji w 2026r. wyniesie 0,03 zł i w 2027r. wyniesie 0,04zł w przeliczeniu na statystyczny m3 dostarczonej wody.

2) Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków zgodnie z § 6 ust. 2 - Rozporządzenia w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryfy oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzenie ścieków nie zostały uwzględnione w kosztach amortyzacji - w części pokrytej otrzymaną dotacją - związanej z Projektami współfinansowanymi ze środków UE: "Budowa Kanalizacji sanitarnej w ul. Pistowskiej, Targowej i Sikorskiego w Sierpcu" w wysokości **134.854,80zł** rocznie oraz "Rozbudowa i przebudowa (modernizacja) oczyszczalni ścieków w Sierpcu" w wysokości **611.801,64zł** rocznie.

3) W stosunku do amortyzacji nowoprzyjętych składników majątku, należy stwierdzić, że koszt amortyzacji w 2026r. stanowi 0,06zł w przeliczeniu na statystyczny m3 odprowadzonych ścieków oraz 0,09zł w 2027r. na statystyczny m3 odprowadzonych ścieków.

4) Dotyczy ilości zawartych umów z odbiorcami usług w zakresie dostawy wody.

5) Dotyczy ilości zawartych umów z odbiorcami usług w zakresie odbioru ścieków.

Wyniki głosowania

Głosowano w sprawie: Uchwała RM ws. przyjęcia aktualizacji na lata 2025 - 2027 Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej "EMPEGEK" Sp. z o.o. w Sierpcu.

ZA: 14, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 1

Wyniki imienne:

ZA (14)

Justyna Babecka, Artur Dariusz Balcerowski, Przemysław Bukowski, Zbigniew Długokęcki, Joanna Frej, Barbara Gil, Krzysztof Kacperski, Dariusz Malanowski, Michał Roznoch, Krzysztof Rudowski, Dariusz Sieciński, Wojciech Andrzej Skorłutowski, Krzysztof Skrzyński, Joanna Marta Szewczykowska

NIEOBECNI (1)

Waldemar Frydrychowicz

Głosowanie zakończono w dniu: 25 czerwca 2025, o godz. 11:33

Wygenerowano w systemie eSesja.pl | 2025-07-04 14:27:59