

**UCHWAŁA NR 468/LXI/2022**  
**RADY MIEJSKIEJ SIERPCA**  
z dnia 27 kwietnia 2022 r.

**w sprawie przyjęcia aktualizacji Wieloletniego Planu Rozwoju I Modernizacji  
Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Miejskiego  
Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „EMPEGEK” Sp. z o.o. w Sierpcu na lata  
2022-2023 przyjętego uchwałą Rady Miejskiej Sierpca  
nr 330/XLII/2021 z dnia 31 marca 2021 roku.**

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2028), w zw. z art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1372).

**§ 1.**

Uchwala się aktualizację Wieloletniego Planu Rozwoju I Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „EMPEGEK” Sp. z o.o. w Sierpcu na lata 2022-2023, stanowiącą załącznik do niniejszej uchwały.

**§ 2.**

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Sierpc.

**§ 3.**

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

Przewodniczący  
Rady Miejskiej

**Dariusz Malanowski**

**AKTUALIZACJA NA LATA 2022-2023 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 31.03.2021r. NA LATA 2021-2023 PRZEZ RADĘ MIEJSKĄ W SIERPCU UCHWAŁĄ NR 330/XLII/2021.**

Aneks do planu został opracowany na lata 2022-2023 w oparciu o art.21 ustawy z dnia 07.06.2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2020.2028 tj. z dnia 17.11.2020r.) 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

**Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych**

Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych objętych aneksem w stosunku do zakresu objętego planem nie uległ zmianom.

Spółka w latach 2022-2023 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.

### **Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach**

Tabela nr 1

L.p.	Nazwa zadania	rok realizacji wartość w tys. zł	
		2022	2023
1	Budowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 121 mb w ul. Instalatorów	97	
2	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 130 mb w ul. Dworcowej	80	
3	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 70 mb w ul. Henryka Brodatego	40	
4	Budowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 100 mb w ul. Św. Wojciecha	58	
5	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 160 o długości 115 mb w ul. Władysława I Hermana i Bolesława II Śmiałego	67	
6	Przebudowa sieci wodociągowej Ø 200 o długości 530 mb w ul. Narutowicza ( projekt )	30	
7	Budowa sieci wodociągowej Ø 110 o długości 194 mb w rejonie ul. Staszica		78
<b>RAZEM POTRZEBY ROZWOJOWE I MODERNIZACYJNE W ZAKRESIE ZAOPATRZENIA W WODĘ</b>		<b>372</b>	<b>78</b>
1	Rozbudowa i przebudowa (modernizacja) miejskiej oczyszczalni ścieków ( II etap )		5500
2	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 83 mb oraz Ø 160 o długości 23 mb w ul. Piastowskiej	140	
3	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 14 mb oraz Ø 160 o długości 16 mb w ul. Szpitalnej	42	
4	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej o długości 82 mb w ul. Plac Chopina	60	
5	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø 400 o długości 78 mb w ul. Instalatorów	100	
6	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 o długości 40 mb oraz Ø 160 o długości 5 mb w ul. Konrada I Mazowieckiego	32	

7	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 o długości 105 mb oraz Ø 160 o długości 35 mb w ul. Magnackiej	98	
8	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 o długości 84 mb oraz Ø 160 o długości 40 mb w ul. Kalinowej	87	
9	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 55 mb oraz Ø 160 o długości 7 mb w ul. Szpitalnej	62	
10	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 o długości 82 mb oraz Ø 160 o długości 40 mb w ul. Plac Chopina	200	
11	Budowa odgałęzień sieci kanalizacji sanitarnej Ø 160 na posesje na terenie miasta Sierpca		1900
<b>RAZEM POTRZEBY ROZWOJOWE I MODERNIZACYJNE W ZAKRESIE ODPROWADZANIA I OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW</b>		<b>821</b>	<b>7400</b>

### **Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków**

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków w latach 2022-2023 polegały będą na zmniejszeniu strat wody w wyniku zastępowania nieszczelnych przewodów wodociągowych nowymi przewodami oraz zmniejszaniu zjawiska infiltracji występującego w przewodach kanalizacji sanitarnej.

Do zadań tych należało będzie:

- regeneracja głównego kolektora sieci kanalizacji sanitarnej Ø800, Ø600 zlokalizowanego w ul. Żeromskiego i Łąkowej oraz przetaczanie odbiorców zasilanych z sieci wodociągowych wykonanych z azbesto-cementu na sieci wykonane z polietylenu.

### **Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach**

Środki finansowe przeznaczane na modernizacje i rozwój urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych na lata 2022-2023 przedstawia tabela nr 2.

Tabela nr 2

Wyszczególnienie	Rok realizacji	
	2022	2023
Zaopatrzenie w wodę (tyś. zł)	372	78
Odprowadzenie ścieków (tyś. zł)	821	7400
Razem (tyś. zł)	<b>1193</b>	<b>7478</b>
Ogółem (tyś. zł)	<b>8671</b>	

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.

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 oczyszczala 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 okresie wynikającym z trwałości projektu te dwa rodzaje energii zagospodarowane są w ramach własnych Spółki, natomiast po okresie trwałości projektu możliwa będzie sprzedaż energii na zewnątrz. Polepszacz gleby lub nawóz organiczno-mineralny sukcesywnie jest sprzedawany.

W II etapie planuje się rozbudowę części tlenowej oczyszczalni poprzez budowę komory osadu czynnego wraz ze stacją dmuchaw oraz wykonanie bardziej sprawnych nowych piaskowników zastępujących istniejący piaskownik poziomy.

### **Sposób 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 co najmniej 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	
	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Środki własne (tyś. zł)	1193	2100
Pożyczki (tyś. zł)	0	1803
Środki UE (tyś. zł)	0	3575
Razem (tyś. zł)	<b>1193</b>	<b>7478</b>
Ogółem (tyś. zł)	<b>8671</b>	

W związku z powyższym Zarząd Spółki wnosi o podjęcie stosownej uchwały.

## Wyniki głosowania

---

**Głosowano w sprawie: Uchwała RM ws. przyjęcia aktualizacji Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej "EMPEGEK" Sp. z o.o. w Sierpcu na lata 2022 - 2023 przyjętego uchwałą Rady Miejskiej Sierpca nr 330/XLII/2021 z dnia 31 marca 2021 roku.**

ZA: 11, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 2, NIEOBECNI: 2

### Wyniki imienne:

ZA (11)

Artur Dariusz Balcerowski, Zbigniew Długokęcki, Waldemar Frydrychowicz, Barbara Gil, Sławomir Wojciech Jaworowski, Krzysztof Kacperski, Dariusz Malanowski, Maciej Malanowski, Krzysztof Rudowski, Wojciech Andrzej Skorłutowski, Krzysztof Skrzyński

BRAK GŁOSU (2)

Piotr Łukasz Rzeszotarski, Jerzy Zbigniew Stachurski

NIEOBECNI (2)

Paweł Michał Grabowski, Joanna Marta Szewczykowska

Głosowanie zakończono w dniu: 27 kwietnia 2022, o godz. 13:05