

Uchwała Nr XXXVIII/776/2020  
Rady Miasta Rzeszowa  
z dnia 27 października 2020 r.

w sprawie uchwalenia „Planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2021 – 2023”.

Na podstawie art.18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2020, poz. 713) oraz art. 21 ust.5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2019, poz. 1437 z póź.zm.).

Rada Miasta Rzeszowa  
uchwala, co następuje:

§ 1

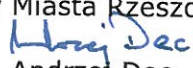
Uchwala się „Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2021 – 2023”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Rzeszowa.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący  
Rady Miasta Rzeszowa  
  
Andrzej Dec

UZASADNIENIE  
do Uchwały Rady Miasta Rzeszowa.

Na podstawie art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 1437 z późn. zm.), Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rzeszowie opracowała „Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o. o. w Rzeszowie na lata 2021÷2023”.

Trzyletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada realizację w latach 2021÷2023 zadań inwestycyjnych o wartości:

- w 2021 r.	33 514,0 tys. zł
- w 2022 r.	34 027,5 tys. zł
- w 2023 r.	25 669,0 tys. zł
RAZEM	93 210,5 tys. zł

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada również wykonanie w latach 2021÷2023 remontów o wartości:

- w 2021 r.	2 145,0 tys. zł
- w 2022 r.	1 835,0 tys. zł
- w 2023 r.	1 350,0 tys. zł
RAZEM	5 330,0 tys. zł

Łączna wartość zadań inwestycyjnych i remontowych planowanych do realizacji przez MPWiK w latach 2021÷2023 wyniesie:

- w 2021 r.	35 659,0 tys. zł
- w 2022 r.	35 862,5 tys. zł
- w 2023 r.	27 019,0 tys. zł
RAZEM	98 540,5 tys. zł

Wartość inwestycji i remontów przewidzianych do realizacji w latach 2021÷2023 przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie wynika z konieczności modernizacji istniejących magistrali i sieci wodociągowych na terenie miasta Rzeszowa w celu poprawy niezawodności dostawy wody oraz konieczności modernizacji istniejących kanałów kanalizacji sanitarnej w celu zapewnienia bezawaryjnego odprowadzania ścieków.

Ponadto, w związku z poszerzeniem granic miasta, planuje się realizację szeregu inwestycji obejmujących rozbudowę istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na terenach przyłączonych do miasta.

Budowa i rozbudowa sieci wod.-kan. wynika z potrzeb zgłaszanych przez mieszkańców Rzeszowa.

W latach 2021÷2022 planowana jest realizacja zadania pn. „Rozbudowa zbiorników wody pitnej na Os. Pobitno”. Realizacja zadania ma na celu zapewnienie nieprzerwanej dostawy wody dla mieszkańców Rzeszowa w sytuacjach awaryjnych, np. w przypadku awarii głównej magistrali wodociągowej doprowadzającej wodę do miasta z ujęcia zlokalizowanego na terenie Os. Zwięczyca. Wartość zadania szacowana jest na kwotę 20 mln zł netto.

W związku z ograniczonymi możliwościami finansowymi Spółki, realizacja przedmiotowego zadania uzależniona jest od pozyskania zewnętrznych środków na budowę zbiorników. W związku z brakiem w chwili obecnej możliwości pozyskania dofinansowania ze środków unijnych czynione są starania o uzyskanie pożyczki w instytucjach komercyjnych. Tylko w przypadku uzyskania pożyczki, MPWiK wykona rozbudowę zbiorników wody w latach 2021÷2022. W przeciwnym wypadku, w związku z brakiem środków finansowanych, realizacja zadania zostanie przesunięta na lata następne.

Plan inwestycji i remontów na lata 2021÷2023, uwzględniający możliwości finansowania przedsiębiorstwa oraz hierarchię potrzeb w zakresie utrzymania sprawności istniejących obiektów i urządzeń oraz rozbudowy zarówno sieci wodociągowej jak i kanalizacji sanitarnej, realizowany będzie ze środków:

- amortyzacji,
- zysku netto,
- pożyczek,
- dotacji ze środków unijnych oraz środków przeniesionych z lat ubiegłych, pomniejszonych o spłatę pożyczek i kredytów.

*Załącznik do Uchwały  
Nr XXXVIII/776/2020  
Rady Miasta Rzeszowa  
z dnia 27 października 2020 r.*



*Miejskie Przedsiębiorstwo  
Wodociągów i Kanalizacji  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
35-055 Rzeszów, ul. Naruszewicza 18*

***PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ  
WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ  
KANALIZACYJNYCH MPWiK SP. Z O.O.  
W RZESZOWIE NA LATA 2021÷2023***



*Instalacja fotowoltaiczna zlokalizowana na terenie Zakładu Uzdatniania Wody  
przy ul. Zwiężczyckiej w Rzeszowie*

*Rzeszów, lipiec 2020 r.*

## SPIS TREŚCI:

### CZEŚĆ OPISOWA

I. WSTĘP .....	3
II. PLAN INWESTYCJI I REMONTÓW NA LATA 2021÷2023.....	4
III. UZASADNIENIE PLANU .....	8
IV. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI.....	9

### CZEŚĆ TABELARYCZNA

TAB. NR 1. PLAN INWESTYCJI I REMONTÓW NA LATA 2021÷2023 .....	4
TAB. NR 2. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI W LATACH 2021÷ 2023.....	9
TAB. NR 3. INWESTYCJE 2021r.....	10
TAB. NR 4. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2021r.....	13
TAB. NR 5. REMONTY 2021r.....	14
TAB. NR 6. INWESTYCJE 2022r.....	15
TAB. NR 7. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2022r.....	18
TAB. NR 8. REMONTY 2022r.....	19
TAB. NR 9. INWESTYCJE 2023r.....	20
TAB. NR 10. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2023r.....	22
TAB. NR 11. REMONTY 2023r.....	23

## I. WSTĘP

Na podstawie art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 1437 z późn. zm.), Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rzeszowie opracowała „Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2021÷2023”.

Trzyletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada realizację w latach 2021÷2023 zadań inwestycyjnych o wartości:

– w 2021 r.	<b>33 514,0 tys. zł</b>
– w 2022 r.	<b>34 027,5 tys. zł</b>
– w 2023 r.	<b>25 669,0 tys. zł</b>
	<b>RAZEM 93 210,5 tys. zł</b>

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada również wykonanie w latach 2021÷2023 remontów o wartości:

– w 2021 r.	<b>2 145,0 tys. zł</b>
– w 2022 r.	<b>1 835,0 tys. zł</b>
– w 2023 r.	<b>1 350,0 tys. zł</b>
	<b>RAZEM 5 330,0 tys. zł</b>

Łączna wartość zadań inwestycyjnych i remontowych planowanych do realizacji przez MPWiK w latach 2021÷2023 wyniesie:

– w 2021 r.	<b>35 659,0 tys. zł</b>
– w 2022 r.	<b>35 862,5 tys. zł</b>
– w 2023 r.	<b>27 019,0 tys. zł</b>
	<b>RAZEM 98 540,5 tys. zł</b>

## II. PLAN INWESTYCJI I REMONTÓW NA LATA 2021÷2023

Wartość zadań ujętych w planie inwestycji i remontów na lata 2021÷2023 przedstawia poniższa tabela.

**TAB. NR 1. PLAN INWESTYCJI I REMONTÓW NA LATA 2021÷2023**

	<b>Plan na 2021r. [tys. zł netto]</b>	<b>Plan na 2022r. [tys. zł netto]</b>	<b>Plan na 2023r. [tys. zł netto]</b>	<b>Razem [tys. zł netto]</b>
<b>Inwestycje</b>	<b>30 505,0</b>	<b>30 195,0</b>	<b>24 385,0</b>	<b>85 085,0</b>
<b>Zakupy inwestycyjne</b>	<b>3 009,0</b>	<b>3 832,5</b>	<b>1 284,0</b>	<b>8 125,5</b>
<b>Razem inwestycje i zakupy inwestycyjne</b>	<b>33 514,0</b>	<b>34 027,5</b>	<b>25 669,0</b>	<b>93 210,5</b>
<b>Remonty</b>	<b>2 145,0</b>	<b>1 835,0</b>	<b>1 350,0</b>	<b>5 330,0</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY</b>	<b>35 659,0</b>	<b>35 862,5</b>	<b>27 019,0</b>	<b>98 540,5</b>

Szczegółowe zestawienie zadań ujętych w Planie na lata 2021÷2023 przedstawiono w części tabelarycznej – tabele nr 3÷11 (str. 10÷23).

## II.1 Plan Inwestycji i Remontów na 2021 r.

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada realizację w 2021 r.:

zadań inwestycyjnych na kwotę	33 514,0 tys. zł
<u>zadań remontowych na kwotę</u>	<u>2 145,0 tys. zł</u>
<b>RAZEM</b>	<b><u>35 659,0 tys. zł</u></b>

w tym:

1. Sieci wod.-kan.	24 250,0 tys. zł
2. Oczyszczalnia Ścieków	3 810,0 tys. zł
3. ZUW Zwiężczyca	790,0 tys. zł
4. Dział Głównego Energetyka	1 200,0 tys. zł
5. Dział Techniczny	155,0 tys. zł
6. Dział Administracji	300,0 tys. zł
<b>RAZEM INWESTYCJE</b>	<b>30 505,0 tys. zł</b>
7. Zakupy inwestycyjne	3 009,0 tys. zł
<b>RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE</b>	<b>33 514,0 tys. zł</b>
8. Remonty	2 145,0 tys. zł
<b>RAZEM INWESTYCJE I REMONTY</b>	<b>35 659,0 tys. zł</b>

Wykaz inwestycji i remontów planowanych do realizacji w 2021 r. przedstawiają tabele nr 3÷5 (str. 10÷14).

## **II.2 Plan Inwestycji i Remontów na 2022 r.**

**Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada realizację w 2022 r.:**

<b>zadań inwestycyjnych na kwotę</b>	<b>34 027,5 tys. zł</b>
<b><u>zadań remontowych na kwotę</u></b>	<b><u>1 835,0 tys. zł</u></b>
<b>RAZEM</b>	<b><u>35 862,5 tys. zł</u></b>

**w tym:**

<b>1. Sieci wod.-kan.</b>	<b>22 775,0 tys. zł</b>
<b>2. Oczyszczalnia Ścieków</b>	<b>5 030,0 tys. zł</b>
<b>3. ZUW Zwięczyca</b>	<b>1 130,0 tys. zł</b>
<b>4. Dział Głównego Energetyka</b>	<b>850,0 tys. zł</b>
<b>5. Dział Techniczny</b>	<b>160,0 tys. zł</b>
<b>6. Dział Administracji</b>	<b>250,0 tys. zł</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE</b>	<b>30 195,0 tys. zł</b>
<b>7. Zakupy inwestycyjne</b>	<b>3 832,5 tys. zł</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE</b>	<b>34 027,5 tys. zł</b>
<b>8. Remonty</b>	<b>1 835,0 tys. zł</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE I REMONTY</b>	<b>35 862,5 tys. zł</b>

**Wykaz inwestycji i remontów planowanych do realizacji w 2022 r. przedstawiają tabele nr 6÷8 (str. 15÷19).**



### II.3 Plan Inwestycji i Remontów na 2023 r.

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada realizację w 2023 r.:

zadań inwestycyjnych na kwotę	25 669,0 tys. zł
<u>zadań remontowych na kwotę</u>	<u>1 350,0 tys. zł</u>
<b>RAZEM</b>	<b><u>27 019,0 tys. zł</u></b>

w tym:

1. Sieci wod.-kan.	15 050,0 tys. zł
2. Oczyszczalnia Ścieków	5 880,0 tys. zł
3. ZUW Zwięczyca	2 540,0 tys. zł
4. Dział Głównego Energetyka	750,0 tys. zł
5. Dział Techniczny	165,0 tys. zł
<hr/>	
<b>RAZEM INWESTYCJE</b>	<b>24 385,0 tys. zł</b>
6. Zakupy inwestycyjne	1 284,0 tys. zł
<hr/>	
<b>RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE</b>	<b>25 669,0 tys. zł</b>
7. Remonty	1 350,0 tys. zł
<hr/>	
<b>RAZEM INWESTYCJE I REMONTY</b>	<b>27 019,0 tys. zł</b>

Wykaz inwestycji i remontów planowanych do realizacji w 2023 r. przedstawiają tabele nr 9÷11 (str. 20÷23).

### **III. UZASADNIENIE PLANU**

Wartość inwestycji i remontów przewidzianych do realizacji w latach 2021÷2023 przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie wynika z konieczności modernizacji istniejących magistrali i sieci wodociągowych na terenie miasta Rzeszowa w celu poprawy niezawodności dostawy wody oraz konieczności modernizacji istniejących kanałów kanalizacji sanitarnej w celu zapewnienia bezawaryjnego odprowadzania ścieków.

Ponadto, w związku z poszerzeniem granic miasta, planuje się realizację szeregu inwestycji obejmujących rozbudowę istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na terenach przyłączonych do miasta. Budowa i rozbudowa sieci wod.-kan. wynika z potrzeb zgłaszanych przez mieszkańców Rzeszowa.

**W latach 2021÷2022 planowana jest realizacja zadania pn. „Rozbudowa zbiorników wody pitnej na os. Pobitno”. Realizacja zadania ma na celu zapewnienie nieprzerwanej dostawy wody dla mieszkańców Rzeszowa w sytuacjach awaryjnych, np. w przypadku awarii głównej magistrali wodociągowej doprowadzającej wodę do miasta z ujęcia zlokalizowanego na terenie os. Zwiężczyca. Wartość zadania szacowana jest na kwotę 20 mln zł netto.**

W związku z ograniczonymi możliwościami finansowymi Spółki, realizacja przedmiotowego zadania uzależniona jest od pozyskania zewnętrznych środków na budowę zbiorników. W związku z brakiem w chwili obecnej możliwości pozyskania dofinansowania ze środków unijnych czynione są starania o uzyskanie pożyczki w instytucjach komercyjnych. Tylko w przypadku uzyskania pożyczki, MPWiK wykona rozbudowę zbiorników wody w latach 2021÷2022. W przeciwnym wypadku, w związku z brakiem środków finansowanych, realizacja zadania zostanie przesunięta na lata następne.

#### IV. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI

Plan inwestycji i remontów na lata 2021÷2023, uwzględniający możliwości finansowania przedsiębiorstwa oraz hierarchię potrzeb w zakresie utrzymania sprawności istniejących obiektów i urządzeń oraz rozbudowy zarówno sieci wodociągowej jak i kanalizacji sanitarnej, realizowany będzie ze środków:

- amortyzacji,
- zysku netto,
- pożyczek,
- dotacji ze środków unijnych oraz środków przeniesionych z lat ubiegłych,

pomniejszonych o spłatę pożyczek i kredytów.

**TAB. NR 2. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI W LATACH  
2021÷ 2023**

<i>Lp.</i>		<i>Wartość w tys. zł</i>		
		<i>2021 r.</i>	<i>2022 r.</i>	<i>2023 r.</i>
1.	Planowana amortyzacja	31 757,8	32 242,6	32 058,3
2.	Planowany zysk netto	2 100,0	2 160,0	2 230,0
3.	Dotacje ze środków unijnych	0,0	0,0	3 000,0
4.	Pożyczki	10 500,0	6 500,0	0,0
<b>5.</b>	<b>Razem źródła finansowania</b>	<b>44 357,8</b>	<b>40 902,6</b>	<b>37 288,3</b>
6.	Spłata kredytów i pożyczek	- 3 659,2	- 3 659,2	- 3 659,2
7.	Planowane inwestycje na terenie Gminy Miasto Rzeszów	- 33 514,0	- 34 027,5	- 25 669,0
8.	Planowane inwestycje na terenach innych gmin	0,0	0,0	0,0
<b>9.</b>	<b>Razem wydatki</b>	<b>- 37 173,2</b>	<b>- 37 686,7</b>	<b>- 29 328,2</b>

Nazwa	Plan na 2021 rok w tys. zł netto
<b>Inwestycje [w tys. zł]</b>	<b>30 505,0</b>
<b>Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]</b>	<b>3 009,0</b>
<b>Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]</b>	<b>33 514,0</b>
<b>Remonty [w tys. zł]</b>	<b>2 145,0</b>
<b>INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]</b>	<b>35 659,0</b>

**TAB. NR 3. INWESTYCJE 2021r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2021 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIĘĆ WOD.-KAN.</b>				
1.	Rozbudowa zbiorników wody pitnej na os. Pobitno (realizacja zadania w latach 2021-2022)*	12 000,0	12 000,0	
2.	Monitoring sieci wodno-kanalizacyjnej (realizacja zadania w latach 2020-2022)	3 200,0	3 000,0	200,0
3.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	4 000,0	1 000,0	3 000,0
4.	Budowa kanalizacji sanitarnej PE, PVC $\varnothing$ 160÷500mm, L=3730,5m wraz z dwoma przepompowniami ścieków w rejonie ul. Załęskiej i hr. Wandy Tarnowskiej (realizacja zadania w latach 2021-2022)	1 500,0	1 500,0	
5.	Modernizacja sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie Zespołu Szkół Agropredsiębiorczości, L=2000m	500,0		500,0
6.	Wymiana węzłów, zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	400,0		400,0
7.	Modernizacja kanałów wipro $\varnothing$ 400mm wzdłuż potoku Przyrwa (od ul. Krakowskiej do osiedla SM Projektant), L=462m	400,0	400,0	
8.	Modernizacja sieci wodociągowej $\varnothing$ 40÷110mm w rejonie ul. Śniadeckich, Styki, Karpińskiego, Klonowicza, L=1000m	350,0		350,0
9.	Budowa sieci wodociągowej PE $\varnothing$ 160mm przy ul. Robotniczej (od ul. Sikorskiego do ul. Ćwiklińskiej), L=1000m	350,0		350,0
10.	Modernizacja sieci wodociągowej stal/żeliwo $\varnothing$ 150mm na odcinku od ul. Baczyńskiego do ul. Torowej, L=800m	300,0		300,0
11.	Wymiana włazów kanalizacyjnych na włazy pływające	250,0	250,0	
12.	Modernizacja magistrali wodociągowej stalowej $\varnothing$ 500mm na odcinku od Potoku Przyrwa do hydroforni, L=160m	250,0		250,0
13.	Wymiana przyłączy wodociągowych	200,0		200,0

\* - realizacja tylko pod warunkiem uzyskania pożyczki zapewniającej finansowanie zadania

**TAB. NR 3. INWESTYCJE 2021r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2021 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIEĆ WOD.-KAN. (ciąg dalszy)</b>				
14.	Modernizacja kanału sanitarnego ø400mm wzdłuż ul. Kr. Augusta, L= 290m	180,0	180,0	
15.	Modernizacja kanałów sanitarnych ø400mm, L=120m i ø600mm, L=40m w ul. Jagiellońskiej (od ul. Zygmuntowskiej do ul. 3-go Maja)	150,0	150,0	
16.	Modernizacja sieci wodociągowej stal/żeliwo ø150mm od ul. Baczyńskiego do ul. Kamińskiego, L=310m	120,0		120,0
17.	Przebudowa sieci wodociągowej ø32÷110mm przy ul. Zimowej, L=320m	100,0		100,0
	<b>Razem sieci wod.-kan.:</b>	<b>24 250,0</b>	<b>18 480,0</b>	<b>5 770,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>				
1.	Modernizacja układu elektroenergetycznego Oczyszczalni Ścieków - I etap	2 500,0	2 500,0	
2.	Modernizacja przykrycia piaskowników wraz z wymianą zastawek regulacyjnych dopływu i odpływu	300,0	300,0	
3.	Modernizacja obiektów i urządzeń na Oczyszczalni Ścieków oraz przepompowniach ścieków	450,0		450,0
4.	Montaż przenośnika ślimakowego skratek oraz kontenerów na skratki na przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego	200,0	200,0	
5.	Modernizacja zbiornika wyrównawczego wód deszczowych (Ob. 3.2) i osadników wstępnych (Ob. 1.5 i 1.6) w części elektrycznej i AKPiA	180,0		180,0
6.	Montaż urządzeń do pomiaru produkcji i zużycia energii cieplnej na obiektach Oczyszczalni Ścieków	100,0		100,0
7.	Budowa kraty wraz z obiektami towarzyszącymi na przepompowni przy ul. Styki - dokumentacja projektowa	80,0	80,0	
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>3 810,0</b>	<b>3 080,0</b>	<b>730,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>				
1.	Przebudowa namulników nr 1 na ZUW I i na ZUW II	300,0	300,0	
2.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	350,0		350,0
3.	Wykonanie powłok na filtrach piaskowych ZUW I	100,0		100,0
4.	Opracowanie koncepcji awaryjnego zasilania w wodę dla miasta Rzeszowa (kontynuacja zadania z 2020r.)	40,0	40,0	
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>790,0</b>	<b>340,0</b>	<b>450,0</b>

**TAB. NR 3. INWESTYCJE 2021r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2021 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA</b>				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	600,0	200,0	400,0
2.	Modernizacja przepompowni ścieków przy ul. Granicznej (kontynuacja zadania z 2020r.)	500,0	120,0	380,0
3.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	100,0		100,0
	<b>Razem Dział Głównego Energetyka:</b>	<b>1 200,0</b>	<b>320,0</b>	<b>880,0</b>
<b>V. DZIAŁ TECHNICZNY</b>				
1.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	155,0		155,0
	<b>Razem Dział Techniczny:</b>	<b>155,0</b>	<b>0,0</b>	<b>155,0</b>
<b>VI. DZIAŁ ADMINISTRACJI</b>				
1.	Przebudowa budynku administracyjnego w celu dostosowania do wymagań przepisów o ochronie przeciwpożarowej	300,0	300,0	
	<b>Razem Dział Administracyjny:</b>	<b>300,0</b>	<b>300,0</b>	<b>0,0</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE:</b>		<b>30 505,0</b>	<b>22 520,0</b>	<b>7 985,0</b>

**TAB. NR 4. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2021r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2021 rok w tys. zł netto
<b>I. SIĘĆ WOD.-KAN.</b>		
1.	Zakup zgrzewarki doczołowej do rur PE o średnicy do $\varnothing 630\text{mm}$	100,0
2.	Zakup sprzętu do eksploatacji sieci wod.-kan. (piły do cięcia rur, zagęszczarki, piły do asfaltu, korki do blokady kanałów)	80,0
3.	Zakup agregatów prądotwórczych o mocy 5-6kW	20,0
<b>Razem sieć wod.-kan.:</b>		<b>200,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>		
1.	Zakup wyposażenia do warsztatu mechanicznego oraz nowych pomieszczeń Stacji Średniego Napięcia	120,0
<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>		<b>120,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>		
1.	Zakup wózka samojezdnego akumulatorowego	40,0
2.	Zakup kosiarek samojezdných zdalnych	40,0
<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>		<b>80,0</b>
<b>IV. LABORATORIUM CENTRALNE</b>		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	179,0
<b>Razem Laboratorium Centralne:</b>		<b>179,0</b>
<b>V. DZIAŁ KOMPUTEROWY</b>		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	150,0
2.	Wdrożenie Zintegrowanego Systemu Informatycznego (ZSI) – II etap (kontynuacja zadania z 2020r.)	300,0
<b>Razem Dział Komputerowy:</b>		<b>450,0</b>
<b>VI. DZIAŁ TRANSPORTU</b>		
1.	Zakup samochodu ssącego	1 000,0
2.	Zakup samochodów dostawczych	130,0
3.	Zakup samochodu osobowego	200,0
4.	Zakup interfejsu diagnostycznego	100,0
5.	Zakup myjki ciśnieniowej	25,0
<b>Razem Dział Transportu:</b>		<b>1 455,0</b>
<b>VII. DZIAŁ GŁÓWNEGO MECHANIKA</b>		
1.	Zakup urządzeń elektroenergetycznych i narzędzi	25,0
<b>Razem Zakup gruntów, wykup sieci:</b>		<b>25,0</b>
<b>VIII. ZAKUP GRUNTÓW, WYKUP SIECI</b>		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepomownie ścieków i pompownie wody	500,0
<b>Razem Zakup gruntów, wykup sieci:</b>		<b>500,0</b>
<b>Razem Zakupy inwestycyjne:</b>		<b>3 009,0</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:</b>		<b>33 514,0</b>

**TAB. NR 5. REMONTY 2021r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2021 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIEĆ WOD.-KAN.</b>				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	40,0		40,0
	<b>Razem sieć wod.-kan.:</b>	<b>40,0</b>	<b>0,0</b>	<b>40,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>				
1.	Remont kogeneratora G2	450,0	450,0	
2.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni oraz przepompowniach ścieków	240,0	90,0	150,0
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>690,0</b>	<b>540,0</b>	<b>150,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>				
1.	Remont filtrów węglowych	850,0	850,0	
2.	Remont obiektów i urządzeń ZUW	180,0	30,0	150,0
3.	Uzupełnienie piasku w filtrach piaskowych	50,0		50,0
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>1 080,0</b>	<b>880,0</b>	<b>200,0</b>
<b>IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA</b>				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	200,0	100,0	100,0
	<b>Razem Dział Głównego Energetyka:</b>	<b>200,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>V. DZIAŁ KOMPUTEROWY</b>				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	<b>Razem Dział Komputerowy:</b>	<b>15,0</b>	<b>15,0</b>	<b>0,0</b>
<b>VI. DZIAŁ TRANSPORTU</b>				
1.	Remont pojazdów i maszyn	50,0	50,0	
	<b>Razem Dział Transportu:</b>	<b>50,0</b>	<b>50,0</b>	<b>0,0</b>
<b>VII. DZIAŁ GŁÓWNEGO MECHANIKA</b>				
1.	Remont wentylacji w hali warsztatu	20,0		20,0
	<b>Razem Dział Głównego Mechanika:</b>	<b>20,0</b>	<b>0,0</b>	<b>20,0</b>
<b>VIII. DZIAŁ ADMINISTRACJI</b>				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	50,0	50,0	
	<b>Razem Dział Administracji:</b>	<b>50,0</b>	<b>50,0</b>	<b>0,0</b>
	<b>RAZEM REMONTY:</b>	<b>2 145,0</b>	<b>1 635,0</b>	<b>510,0</b>



Nazwa	Plan na 2022 rok w tys. zł netto
Inwestycje [w tys. zł]	30 195,0
Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	3 832,5
Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	34 027,5
Remonty [w tys. zł]	1 835,0
<b>INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]</b>	<b>35 862,5</b>

**TAB. NR 6. INWESTYCJE 2022r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2022 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIĘĆ WOD.-KAN.</b>				
1.	Rozbudowa zbiorników wody pitnej na os. Pobitno (realizacja zadania w latach 2021-2022)*	8 000,0	8 000,0	
2.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	2 500,0	1 000,0	1 500,0
3.	Monitoring sieci wodno-kanalizacyjnej (realizacja zadania w latach 2020-2022)	2 000,0	2 000,0	
4.	Modernizacja magistrali wodociągowej „O” - zabudowa węzłów na odcinku od ZUW do ul. Podkarpackiej	1 600,0	1 500,0	100,0
5.	Budowa kanalizacji sanitarnej PE, PVCø160÷500mm, L=3730,5m wraz z dwoma przepompowniami ścieków w rejonie ul. Załęskiej i hr. Wandy Tarnowskiej (realizacja zadania w latach 2021-2022)	2 000,0	2 000,0	
6.	Modernizacja kanału sanitarnego ø600mm położonego przy Al.Wyzwolenia (od ul. Krakowskiej do ul. Lubelskiej), L=1750m	1 400,0	1 400,0	
7.	Modernizacja sieci wodociągowej wykonanej z żeliwa ø50÷150mm na Osiedlu Pułaskiego wraz z węzłami zasuw, L= 6000m	1 200,0		1 200,0
8.	Przebudowa sieci wodociągowej ø450mm w ul. Nowowiejskiej, L=445m	775,0		775,0
9.	Modernizacja magistrali wodociągowej ø400mm w ul. Matuszczaka, L=500m	620,0		620,0
10.	Modernizacja kanału sanitarnego ø600mm w ul. Grotgera (od ul. Grunwaldzkiej do ul. Żeromskiego), L=410m	500,0	500,0	
11.	Modernizacja sieci wodociągowej ø50÷150mm w rejonie ul. Zimowita, L=1400m	450,0		450,0
12.	Wymiana węzłów, zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	400,0		400,0
13.	Modernizacja sieci wodociągowej wykonanej z AC ø300mm w ul. Sucharskiego (od ul. Krakowskiej do ul. Broniewskiego), L= 735m	350,0		350,0
14.	Wymiana włązów kanalizacyjnych na włązy pływające	250,0	250,0	
15.	Wymiana przyłączy wodociągowych	200,0		200,0
16.	Modernizacja sieci wodociągowej wykonanej z AC ø80÷100mm w ul. Zapolskiej i ul. Gołębiej, L=400m	150,0		150,0
17.	Modernizacja sieci wodociągowej ø100mm w ul. Jagiellońskiej (od ul. 3 Maja do ul. Kotuli), L=340m	120,0		120,0

\* - realizacja tylko pod warunkiem uzyskania pożyczki zapewniającej finansowanie zadania

**TAB. NR 6. INWESTYCJE 2022r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2022 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIEĆ WOD.-KAN. (ciąg dalszy)</b>				
18.	Modernizacja sieci wodociągowej ø100mm w ul. Okrzei, L=230m	100,0		100,0
19.	Modernizacja sieci wodociągowej wykonanej z żeliwa ø150mm w ul. Grotgera (od ul. Asnyka do ul. Grunwaldzkiej), L=200m	80,0		80,0
20.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej ø300mm w ul. Kreczmera i ul. Naruszewicza, L=115m	80,0		80,0
	<b>Razem sieci wod.-kan.:</b>	<b>22 775,0</b>	<b>16 650,0</b>	<b>6 125,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>				
1.	Modernizacja układu elektroenergetycznego Oczyszczalni Ścieków - II etap	2 500,0	2 500,0	
2.	Budowa kraty mechanicznej przed przepompownią ścieków przy ul. Wioślarskiej	1 000,0	1 000,0	
3.	Modernizacja zagęszczarki taśmowej ze stacją przygotowania i dozowana polielektrolitu	480,0	480,0	
4.	Modernizacja suwnic w Ob. 1.13, Ob. 2.5 oraz przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego	400,0	400,0	
5.	Modernizacja obiektów i urządzeń na Oczyszczalni Ścieków oraz przepompowniach ścieków	400,0		400,0
6.	Montaż biofiltra przy obiekcie Ob.3.11	100,0		100,0
7.	Montaż przepływomierza gazu ziemnego i biogazu w budynku suszarni mechanicznej	100,0		100,0
8.	Wymiana przepływomierzy biogazu w węźle biogazowym	50,0		50,0
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>5 030,0</b>	<b>4 380,0</b>	<b>650,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>				
1.	Modernizacja zbiornika wody czystej ZUW II nr A	500,0	500,0	
2.	Modernizacja sieci technologicznych ZUW II	110,0	110,0	
3.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	400,0		400,0
4.	Modernizacja dwóch zbiornikach filtrów węglowych	90,0	90,0	
5.	Opracowanie koncepcji awaryjnego zasilania w wodę dla miasta Rzeszowa (kontynuacja zadania z 2021r.)	30,0	30,0	
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>1 130,0</b>	<b>730,0</b>	<b>400,0</b>
<b>IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA</b>				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	350,0	100,0	250,0
2.	Budowa nowych pompowni wody oraz przepompowni ścieków na terenie m. Rzeszowa	400,0	100,0	300,0
3.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	100,0		100,0
	<b>Razem Dział Głównego Energetyka:</b>	<b>850,0</b>	<b>200,0</b>	<b>650,0</b>
<b>V. DZIAŁ TECHNICZNY</b>				
1.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	160,0		160,0
	<b>Razem Dział Techniczny:</b>	<b>160,0</b>	<b>0,0</b>	<b>160,0</b>

**TAB. NR 6. INWESTYCJE 2022r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2022 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>VI. DZIAŁ ADMINISTRACJI</b>				
1.	Modernizacja korytarzy w budynku administracyjnym	250,0	250,0	
	<b>Razem Dział Administracyjny:</b>	<b>250,0</b>	<b>250,0</b>	<b>0,0</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE:</b>		<b>30 195,0</b>	<b>22 210,0</b>	<b>7 985,0</b>

**TAB. NR 7. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2022r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2022 rok w tys. zł netto
<b>I. SIĘĆ WOD.-KAN.</b>		
1.	Zakup urządzenia do wykrywania awarii wodociągowych wraz z logerami i osprzętem towarzyszącym	70,0
2.	Zakup lokalizatora uzbrojenia podziemnego	50,0
3.	Zakup urządzeń elektroenergetycznych i narzędzi do eksploatacji sieci wod.-kan.	50,0
4.	Zakup pompy przeponowej o wydajności około 250 l/min.	25,0
5.	Zakup detektora gazu	20,0
	<b>Razem sieć wod.-kan.:</b>	<b>215,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>		
1.	Zakup kosiarki samojezdnej z zasobnikiem	90,0
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>90,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>		
1.	Zakup urządzeń i narzędzi elektroenergetycznych (sprężarka, kosa spalinowa)	39,5
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>39,5</b>
<b>IV. LABORATORIUM CENTRALNE</b>		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	308,0
	<b>Razem Laboratorium Centralne:</b>	<b>308,0</b>
<b>V. DZIAŁ KOMPUTEROWY</b>		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	150,0
2.	Wdrożenie Zintegrowanego Systemu Informatycznego (ZSI) – III etap (kontynuacja zadania z 2021r.)	150,0
	<b>Razem Dział Komputerowy:</b>	<b>300,0</b>
<b>VI. DZIAŁ TRANSPORTU</b>		
1.	Zakup samochodu ssąco-płuczącego	1 800,0
2.	Zakup koparko-ładowarki	450,0
3.	Zakup samochodu dostawczego	130,0
	<b>Razem Dział Transportu:</b>	<b>2 380,0</b>
<b>VIII. ZAKUP GRUNTÓW, WYKUP SIECI</b>		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepomownie ścieków i pompownie wody	500,0
	<b>Razem Zakup gruntów, wykup sieci:</b>	<b>500,0</b>
	<b>Razem Zakupy inwestycyjne:</b>	<b>3 832,5</b>
	<b>RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:</b>	<b>34 027,5</b>

**TAB. NR 8. REMONTY 2022r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2022 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIEĆ WOD.-KAN.</b>				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	60,0		60,0
	<b>Razem sieć wod.-kan.:</b>	<b>60,0</b>	<b>0,0</b>	<b>60,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>				
1.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni oraz przepompowniach ścieków	250,0	90,0	160,0
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>250,0</b>	<b>90,0</b>	<b>160,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>				
1.	Remont filtrów węglowych	850,0	850,0	
2.	Remont obiektów i urządzeń ZUW	210,0	30,0	180,0
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>1 060,0</b>	<b>880,0</b>	<b>180,0</b>
<b>IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA</b>				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	200,0	100,0	100,0
	<b>Razem Dział Głównego Energetyka:</b>	<b>200,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>V. DZIAŁ KOMPUTEROWY</b>				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	<b>Razem Dział Komputerowy:</b>	<b>15,0</b>	<b>15,0</b>	<b>0,0</b>
<b>VI. DZIAŁ TRANSPORTU</b>				
1.	Remont pojazdów i maszyn	100,0	100,0	
2.	Remont warsztatów naprawczych	100,0	100,0	
	<b>Razem Dział Transportu:</b>	<b>200,0</b>	<b>200,0</b>	<b>0,0</b>
<b>VIII. DZIAŁ ADMINISTRACJI</b>				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	50,0	50,0	
	<b>Razem Dział Administracji:</b>	<b>50,0</b>	<b>50,0</b>	<b>0,0</b>
	<b>RAZEM REMONTY:</b>	<b>1 835,0</b>	<b>1 335,0</b>	<b>500,0</b>

Nazwa	Plan na 2023 rok w tys. zł netto
Inwestycje [w tys. zł]	24 385,0
Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	1 284,0
Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	25 669,0
Remonty [w tys. zł]	1 350,0
<b>INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]</b>	<b>27 019,0</b>

**TAB. NR 9. INWESTYCJE 2023r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2023 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIĘĆ WOD.-KAN.</b>				
1.	Modernizacja magistrali wodociągowej „O” - etap II	5 100,0	5 000,0	100,0
2.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	3 000,0	1 000,0	2 000,0
3.	Modernizacja magistrali wodociągowej ø400mm w ul. Marszałkowskiej i ul. Warszawskiej, L=1665m	1 200,0	200,0	1 000,0
4.	Modernizacja magistrali wodociągowej ø400mm w ul. Lwowskiej (od ul. Rejtana do ronda na os. Pobitno), L=1250m	1 700,0	200,0	1 500,0
5.	Modernizacja kanału sanitarnego ø1000mm położonego wzdłuż rzeki Wisłok (kolektor lewobrzeżny) od ul. Zamkowej do ul. Naruszewicza, L=741m	1 500,0	1 500,0	
6.	Modernizacja magistrali wodociągowej nr II ø400mm od ul. Matuszczaka do ul. Poznańskiej, L=600m	600,0	100,0	500,0
7.	Modernizacja kanału sanitarnego ø500÷1000mm w ul. Reymonta (od ul. Kr. Augusta do ul. Staffa), L=385m	700,0	700,0	
8.	Wymiana węzłów, zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	400,0		400,0
9.	Modernizacja sieci wodociągowej ø80÷150mm na Osiedlu Baranówka III (w ul. Mikołajczyka i ul. Ofiar Katynia), L=1300m	400,0		400,0
10.	Wymiana wążów kanalizacyjnych na wazy pływające	250,0	250,0	
11.	Wymiana przyłączy wodociągowych	200,0		200,0
	<b>Razem sieci wod.-kan.:</b>	<b>15 050,0</b>	<b>8 950,0</b>	<b>6 100,0</b>

**TAB. NR 9. INWESTYCJE 2023r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2023 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>				
1.	Budowa zagęszczacza osadu surowego oraz zbiornika uśredniającego dawkowanie osadu surowego i nadmiernego do komór WKF-ów wraz z pompownią	2 500,0	2 500,0	
2.	Modernizacja układu elektroenergetycznego Oczyszczalni Ścieków - III etap	2 000,0	2 000,0	
3.	Modernizacja systemu zgarniania części pływających na trzech osadnikach wtórnych - 3 zgarniacze	540,0	540,0	
4.	Modernizacja obiektów i urządzeń na Oczyszczalni Ścieków oraz przepompowniach ścieków	400,0		400,0
5.	Modernizacja pomp P-1 na osadnikach wtórnych wraz z montażem kanału odpływowego na obwodzie osadników	250,0		250,0
6.	Modernizacja pompowni powodziowej i pompowni wody technologicznej (Ob. 3.9) w części elektrycznej i AKPiA	190,0		190,0
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>5 880,0</b>	<b>5 040,0</b>	<b>840,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>				
1.	Modernizacja budynku administracyjnego i laboratoryjnego	1 000,0	1 000,0	
2.	Modernizacja zbiornika wody czystej ZUW II nr B	600,0	600,0	
3.	Modernizacja obiektowych instalacji osuszania i wentylacji powietrza	400,0	400,0	
4.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	400,0		400,0
5.	Modernizacja dwóch zbiorników filtrów węglowych	90,0	90,0	
6.	Opracowanie koncepcji awaryjnego zasilania w wodę dla miasta Rzeszowa (kontynuacja zadania z 2022r.)	50,0	50,0	
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>2 540,0</b>	<b>2 140,0</b>	<b>400,0</b>
<b>IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA</b>				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	350,0	100,0	250,0
2.	Budowa nowych pompowni wody oraz przepompowni ścieków na terenie m. Rzeszowa	300,0	100,0	200,0
3.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	100,0		100,0
	<b>Razem Dział Głównego Energetyka:</b>	<b>750,0</b>	<b>200,0</b>	<b>550,0</b>
<b>V. DZIAŁ TECHNICZNY</b>				
1.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	165,0		165,0
	<b>Razem Dział Techniczny:</b>	<b>165,0</b>	<b>0,0</b>	<b>165,0</b>
<b>RAZEM INWESTYCJE:</b>		<b>24 385,0</b>	<b>16 330,0</b>	<b>8 055,0</b>

**TAB. NR 10. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2023r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2023 rok w tys. zł netto
<b>I. SIĘĆ WOD.-KAN.</b>		
1.	Zakup agregatu o dużej wydajności do pompowania ścieków	80,0
2.	Zakup sprzętu hydraulicznego i elektroenergetycznego do eksploatacji sieci wod.-kan.	80,0
3.	Zakup urządzenia GPS do pomiarów geodezyjnych	30,0
	<b>Razem sieć wod.-kan.:</b>	<b>190,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>		
1.	Zakup wózka elektrycznego	50,0
2.	Zakup wyposażenia warsztatu elektrycznego oraz wymiana sprzętu niespełniającego wymogów BHP	45,0
3.	Zakup przepływomierza ścieków oczyszczonych	20,0
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>115,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>		
1.	Zakup falownika	50,0
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>50,0</b>
<b>IV. LABORATORIUM CENTRALNE</b>		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	139,0
	<b>Razem Laboratorium Centralne:</b>	<b>139,0</b>
<b>V. DZIAŁ KOMPUTEROWY</b>		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	150,0
	<b>Razem Dział Komputerowy:</b>	<b>150,0</b>
<b>VI. DZIAŁ TRANSPORTU</b>		
1.	Zakup samochodu dostawczego	140,0
	<b>Razem Dział Transportu:</b>	<b>140,0</b>
<b>VII. ZAKUP GRUNTÓW, WYKUP SIECI</b>		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepomownie ścieków i pompownie wody	500,0
	<b>Razem Zakup gruntów, wykup sieci:</b>	<b>500,0</b>
	<b>Razem Zakupy inwestycyjne:</b>	<b>1 284,0</b>
	<b>RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:</b>	<b>25 669,0</b>



**TAB. NR 11. REMONTY 2023r.**

Lp.	Nazwa	Plan na 2023 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
<b>I. SIEĆ WOD.-KAN.</b>				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	60,0		60,0
	<b>Razem sieć wod.-kan.:</b>	<b>60,0</b>	<b>0,0</b>	<b>60,0</b>
<b>II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>				
1.	Remont pomieszczeń na przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego	300,0	300,0	
2.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni oraz przepompowniach ścieków	250,0	90,0	160,0
	<b>Razem Oczyszczalnia Ścieków:</b>	<b>550,0</b>	<b>390,0</b>	<b>160,0</b>
<b>III. ZUW ZWIĘCZYCA</b>				
1.	Remont obiektów i urządzeń ZUW	170,0	20,0	150,0
	<b>Razem ZUW Zwięczyca:</b>	<b>170,0</b>	<b>20,0</b>	<b>150,0</b>
<b>IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA</b>				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	200,0	100,0	100,0
	<b>Razem Dział Głównego Energetyka:</b>	<b>200,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>V. DZIAŁ KOMPUTEROWY</b>				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	<b>Razem Dział Komputerowy:</b>	<b>15,0</b>	<b>15,0</b>	<b>0,0</b>
<b>VI. DZIAŁ TRANSPORTU</b>				
1.	Remont dachu oraz wymiana drzwi w budynku Działu Transportu	155,0	155,0	
2.	Remont pojazdów i maszyn	150,0	150,0	
	<b>Razem Dział Transportu:</b>	<b>305,0</b>	<b>305,0</b>	<b>0,0</b>
<b>VII. DZIAŁ ADMINISTRACJI</b>				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	50,0	50,0	
	<b>Razem Dział Administracji:</b>	<b>50,0</b>	<b>50,0</b>	<b>0,0</b>
	<b>RAZEM REMONTY:</b>	<b>1 350,0</b>	<b>880,0</b>	<b>470,0</b>

