

**UCHWAŁA NR XXIX/416/20
RADY MIASTA KOŁOBRZEG**

z dnia 4 listopada 2020 r.

**w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i urządzeń kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Miejskich Wodociągów
i Kanalizacji w Kołobrzegu sp. z o.o. na lata 2021 - 2027**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. poz. 1437, poz. 1495; z 2020 r. poz. 284, poz. 471) **Rada Miasta Kołobrzeg uchwala, co następuje:**

§ 1. Uchwala się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Miejskich Wodociągów i Kanalizacji w Kołobrzegu sp. z o.o. na lata 2021 - 2027, stanowiący załącznik do uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Kołobrzeg.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem 01 stycznia 2021 r.

Przewodniczący Rady

Piotr Lewandowski

Tabela 1. Przedsięwzięcia rozwojowe - modernizacyjne.

Lp.	Zadanie inwestycyjne	Wartość zadania	PLANOWANE NAKŁADY INWESTYCYJNE NA GMINIE W PODZIALE NA POSZCZEGÓLNE LATA						
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE									
W ZAKRESIE WODY									
1	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Warszawska w Kołobrzegu DN - 150 L=735 m	1 060 487,00 zł	- zł	- zł		- zł	1 060 487,00 zł	- zł	- zł
2	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Bydgoska w Kołobrzegu DN -100 L=500 m	721 366,00 zł	- zł	- zł	721 366,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł
3	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Arciszewskiego w Kołobrzegu DN-100 m L=650 m	200 000,00 zł	200 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
4	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Armii Krajowej L=250 m	347 387,00 zł	347 387,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
5	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grudziądzkiej L=365 m	365 537,00 zł	365 537,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
6	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Witkowiec I DN/OD 125 L= 240 m, ul. Kolumba DN/OD 125 L= 240 m, ul. Jurkiewiczza DN/OD 125 L= 133 m, ul. Stankiewiczza DN/OD 125 L= 180 m, ul. Maciejewicza DN/OD 125 L= 200 m, ul. Teligi i Zaruskiego	433 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	10 000,00 zł	423 000,00 zł
7	Budowa sieci wodociągowej DN/OD 160 L=2000 m w obrębie ul. Witkowiec, Wiktorowicza, Kolumba	1 100 000,00 zł	1 100 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
8	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Witkowiec II DN/OD 110 L= 130 m, ul. Pogodna DN/OD 125 L= 225 m, ul. Akacyjowa DN/OD 125 L= 133 m, ul. Bajeczna DN/OD 125 L= 220 m, ul. Maciejewicza DN/OD 125 L= 200 m, ul. Morcinka DN/OD 125 L= 140 m, ul. Brzechwy DN/OD 125 L= 120 m, ul. Korczaka DN/OD 125 L= 200 m, ul. Tuwima	620 000,00 zł	20 000,00 zł	200 000,00 zł	200 000,00 zł	200 000,00 zł	- zł	- zł	- zł
9	Wymiana sieci wodociągowej w ul. Westerplatte, Morskiej	432 000,00 zł	432 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
10	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Błękitnej DN/OD 160 L=580 m	321 000,00 zł	321 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
11	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Ogrody DN/OD 200 L= 700 m ul. Chodkiewiczza DN/OD 200 L= 400 m ul. Czarnieckiego DN/OD 200 L= 430 m ul. Żółkiewskiego DN/OD 125 L= 80 m ul. Bema DN/OD 160 L= 1000 m ul. Koniecpolskiego	1 545 000,00 zł	- zł	20 000,00 zł	300 000,00 zł	325 000,00 zł	300 000,00 zł	300 000,00 zł	300 000,00 zł
12	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedla Radzikowo IV ul. Szymanowskiego L=400 m ul. Kurpińskiego L=240 m ul. Paderewskiego L=250 m ul. Różycyńskiego L= 380 m ul. Moniuszki L=280 m ul. Wieniawskiego L= 220 m ul. Ogińskiego L=240 m	1 190 000,00 zł	- zł	- zł	500 000,00 zł	370 000,00 zł	320 000,00 zł	- zł	- zł
13	Budowa sieci wodociągowej w obrębie ul. Moniuszki, Gnieźnińskiej wraz z koncepcją	305 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	5 000,00 zł	300 000,00 zł	- zł	- zł
14	Budowa sieci wodociągowej w obrębie ul. Wylotowa, Jasna wraz z koncepcją.	405 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	5 000,00 zł	400 000,00 zł
15	Budowa sieci wodociągowej w obrębie byłego lotniska w Bagiczu wraz z koncepcją.	1 200 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	40 000,00 zł	1 160 000,00 zł
16	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Podczele: DN/OD 200 L= 920 m, ul. Lwowska DN/OD 200 L= 260 m, ul. Ostrobramska DN/OD 200 L= 480 m, ul. Krzemieniecka i Grodzieńska DN/OD 125 L= 300 m, ul. Grodzieńska, Tarnopolska, Nowogródzka	1 013 000,00 zł	150 000,00 zł	460 000,00 zł			280 000,00 zł	123 000,00 zł	- zł
17	Przebudowa magistrali wodociągowej DN 800 (projekt) I etap od węzła S6 przy ul. Krzywoustego do ronda w ul. Janiska L=500 II etap od ronda w ul. Janiska do ronda im. Jerzego Patana Kołobrzeg L=700 m III etap od ronda im. Jerzego Patana do komory wodociągowej nr XXII w działce nr 228 L=320 m	2 270 000,00 zł	1 020 000,00 zł	1 250 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł

18	Budowa sieci wodociągowej DN/OD 630 L=2000 m wzdłuż obwodnicy Kołobrzegu	2 800 000,00 zł	- zł	- zł	40 000,00 zł	2 760 000,00 zł	- zł	- zł	- zł
19	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 250 L = 850 m, ul. Koszalińska	588 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	10 000,00 zł	578 000,00 zł
20	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD125,L=450 m ul. Ogrodowa i Bociania	230 000,00 zł	10 000,00 zł	220 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
21	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 630 m ul. Kaszubska	280 000,00 zł	- zł	10 000,00 zł	270 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł
22	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 210 m, ul. Łużycka	101 000,00 zł	- zł	5 000,00 zł	96 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł
23	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD250 L=850 m, ul. Unii Lubelskiej	699 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	15 000,00 zł	684 000,00 zł
24	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 580 m, ul. Katedralna	410 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	10 000,00 zł	400 000,00 zł	- zł	- zł
25	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 370 m, ul. Dubois	210 000,00 zł	- zł	10 000,00 zł	200 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł
26	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 200 L=858m, ul. Aleja. Św. Jana Pawła II	620 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	20 000,00 zł	600 000,00 zł	- zł	- zł
27	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 160 L=200m, ul. Drzymały, DN/OD 125 L=140m, ul. Strzelecka	170 000,00 zł	170 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
28	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Słowińców	96 000,00 zł	96 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
29	Wykupy sieci od inwestorów prywatnych	35 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł
RAZEM		19 767 777,00 zł	4 236 924,00 zł	2 180 000,00 zł	2 332 366,00 zł	3 695 000,00 zł	3 265 487,00 zł	508 000,00 zł	3 550 000,00 zł
W ZAKRESIE KANALIZACJI SANITARNEJ									
30	Przebudowa sieci kanalizacyjnej w strefie uzdrowskiej ul. Zdrojowa w Kołobrzegu (od ul. Chopina do przepompowni P-I -ul. Frankowskiego) do P-1 DN 500 L-484 m, DN 400 L=285 m, DN-300 L=514 m, DN -250 =11 m, DN- 200 L=230 m, DN -160 L=540 m	2 706 000,00 zł	2 706 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
31	Budowa sieci kanalizacji tłocznej odciążającej sieć kanalizacyjną Kołobrzegu I etap od oczyszczalni ścieków do ul. Obozowej w Kołobrzegu II etap od ul. Obozowej do przepompowni PVII z tymczasowym bypassem III etap od przepompowni PVII do ul. Wschodniej	18 500 000,00 zł	80 000,00 zł	6 000 000,00 zł	6 420 000,00 zł	6 000 000,00 zł	- zł	- zł	- zł
32	Budowa kanalizacji sanitarnej DN/OD 200 L=280 m w obrębie ul. Witkowiec, Wiktowiczka, Kolumba	321 000,00 zł	321 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
33	Przebudowa przepompowni oraz rurociągu tłoczego P-VII Krzywoustego w m. Kołobrzeg w zakresie: 1.Budowa większego zbiornika, 2.Wymiana pionów tłocznych i pomp, przekierowanie ścieków do nowego rurociągu, w ramach realizacji poz. 1 WPI	150 000,00 zł	150 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
34	Modernizacja przepompowni PIV Kołobrzeg ul. Kolumba w Kołobrzegu	1 100 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	1 100 000,00 zł	- zł
35	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie ul. Moniuszki, Gnieźnieńskiej wraz z koncepcją	515 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	15 000,00 zł	500 000,00 zł	- zł
36	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie ul. Wylotowa, Jasna wraz z koncepcją.	895 000,00 zł	5 000,00 zł	890 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
37	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie byłego lotniska w Bagiczu wraz z koncepcją.	1 800 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	40 000,00 zł	1 760 000,00 zł
38	Budowa przepompowni ścieków, odbierającej ścieki ze zlewni po zachodniej stronie rzeki Parsęta	460 000,00 zł	460 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
39	Budowa przewodu tłoczego kanalizacji DN/OD 450 L=450 m od P-IV do projektowanego tranzytu DN/OD 700	396 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	10 000,00 zł	386 000,00 zł	- zł	- zł
40	Przebudowa sieci kanalizacyjnej DN 200 L-150 m, w ul. Aniołów Stróżów	90 000,00 zł	90 000,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
41	Wykupy sieci od inwestorów prywatnych	35 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł	5 000,00 zł
RAZEM		26 968 000,00 zł	3 817 000,00 zł	6 895 000,00 zł	6 425 000,00 zł	6 015 000,00 zł	406 000,00 zł	1 645 000,00 zł	1 765 000,00 zł
OGÓŁEM		46 735 777,00 zł	8 053 924,00 zł	9 075 000,00 zł	8 757 366,00 zł	9 710 000,00 zł	3 671 487,00 zł	2 153 000,00 zł	5 315 000,00 zł

Tabela 2 Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody i wprowadzanie ścieków - udział Gminy

Lp.	Zadanie inwestycyjne	Planowany całkowity koszt zadania	Wartościowy udział Gminy	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIĘ WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW										
1.	Wymiana zabezpieczenia kolektora DN 1000 odprowadzających ściek oczyszczony do morza	300 000,00 zł	179 906,00 zł	11 990,00 zł	- zł	167 916,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł
2.	Modernizacja ujęcia wody Obrotu-Rościcino - etapowanie inwestycji, w tym: 1. Wykonanie 3 odwiertów 2. Przebudowa i rozbudowa sterowania ujęciem Bogucino - Rościcino 3. Przebudowa systemu uzdatniania wody w Rościcinie i Bogucinie 4. Wymiana pomp tłoczących wodę do sieci Bogucino 5. Wymiana instalacji technologicznych na hali pomp Bogucino 6. Budowa nowego zbiornika retencyjnego	15 600 000,00 zł	9 871 760,00 zł	379 260,00 zł	- zł	2 530 000,00 zł	632 700,00 zł	1 898 100,00 zł	2 215 500,00 zł	2 216 200,00 zł
3.	Budowa punktu przyjęcia nieczystości (piasku) z czyszczenia sieci, studni oraz przepompowni.	400 000,00 zł	239 800,00 zł	239 800,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł
4.	Budowa nowej przepompowni wód nadosadowych.	100 000,00 zł	59 970,00 zł	- zł	- zł	59 970,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł
5.	Budowa przepompowni ścieków oczyszczonych.	1 200 000,00 zł	719 640,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	719 640,00 zł
6.	Wykonanie instalacji hydrocyklonów	900 000,00 zł	539 730,00 zł	- zł	- zł	- zł	- zł	- zł	539 730,00 zł	- zł
7.	Dostawa i montaż wirówek do osadu przefermentowanego wraz ze stacją dozowania polimeru	1 700 000,00 zł	1 019 490,00 zł	- zł	479 760,00 zł	- zł	- zł	539 730,00 zł	- zł	- zł
RAZEM		20 200 000,00 zł	12 630 296,00 zł	631 050,00 zł	479 760,00 zł	2 757 886,00 zł	632 700,00 zł	2 437 830,00 zł	2 755 230,00 zł	2 935 840,00 zł
ŁĄCZNIE			59 366 073,00 zł	8 684 974,00 zł	9 554 760,00 zł	11 515 252,00 zł	10 342 700,00 zł	6 109 317,00 zł	4 908 230,00 zł	8 250 840,00 zł

Tabela 3 Uzasadnienie celowości ponoszenia nakładów finansowych

Lp.	Zadanie inwestycyjne	UZASADNIENIE CELOWOŚCI PONOSZENIA NAKŁADÓW FINASOWYCH
PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE		
W ZAKRESIE WODY		
1	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Warszawska w Kołobrzegu DN -150 L=735 m	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
2	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Bydgoska w Kołobrzegu DN -100 L=500 m	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
3	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Arciszewskiego w Kołobrzegu DN-100 m L=650 m	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza.
4	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Armii Krajowej L=250 m	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Konieczność wymiany ze względu na wiek, przebudowę drogi.
5	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grudziądzkiej L=365 m	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza.
6	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Witkowiec I DN/OD 125 L= 240 m, ul. Kolumba DN/OD 125 L= 240 m, ul. Jurkiewicza DN/OD 125 L= 133 m, ul. Stankiewicza DN/OD 125 L= 180 m, ul. Maciejewicza DN/OD 125 L= 200 m, ul. Teligi i Zaruskiego	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
7	Budowa sieci wodociągowej DN/OD 160 L=2000 m w obrębie ul. Witkowiec, Wiktorowicza, Kolumba	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania. Pozyskanie nowych odbiorców, zwiększenie sprzedaży wody i realizacja planów rozwojowych miasta.
8	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Witkowiec II DN/OD 110 L= 130 m, ul. Pogodna DN/OD 125 L= 225 m, ul. Akacyjowa DN/OD 125 L= 133 m, ul. Bajeczna DN/OD 125 L= 220 m, ul. Maciejewicza DN/OD 125 L= 200 m, ul. Morcinka DN/OD 125 L= 140 m, ul. Brzechwy DN/OD 125 L= 120 m, ul. Korczaka DN/OD 125 L= 200 m, ul. Tuwima	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
9	Wymiana sieci wodociągowej w ul. Westerplatte, Morskiej	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Konieczność wymiany ze względu na wiek, przebudowę drogi.
10	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Błękitnej DN/OD 160 L=580 m	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
11	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Ogrody DN/OD 200 L= 700 m ul. Chodkiewicza DN/OD 200 L= 400 m ul. Czarnieckiego DN/OD 200 L= 430 m ul. Żółkiewskiego DN/OD 125 L= 80 m ul. Bema DN/OD 160 L= 1000 m ul. Koniecpolskiego	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
12	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedla Radzikowo IV ul. Szymanowskiego L=400 m ul. Kurpińskiego L=240 m ul. Paderewskiego L=250 m ul. Różyckiego L= 380 m ul. Moniuszki L=280 m ul. Wieniawskiego L= 220 m ul. Ogińskiego L=240 m ul. Noskowskiego L= 80 m	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
13	Budowa sieci wodociągowej w obrębie ul. Moniuszki, Gnieźnierskiej wraz z koncepcją	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan, których przeznaczenie ma zostać określone w zmianie miejscowego planu zagospodarowania. Po określeniu podziałów działek, wyznaczeniu funkcji i wydzieleniu dróg zostanie wybrana koncepcja rozbudowy sieci wod -kan
14	Budowa sieci wodociągowej w obrębie ul. Wylotowa, Jasna wraz z koncepcją.	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan, których przeznaczenie ma zostać określone w zmianie miejscowego planu zagospodarowania. Po określeniu podziałów działek, wyznaczeniu funkcji i wydzieleniu dróg zostanie wybrana koncepcja rozbudowy sieci wod -kan. Pozyskanie nowych odbiorców, zwiększenie sprzedaży wody i realizacja planów rozwojowych miasta.
15	Budowa sieci wodociągowej w obrębie byłego lotniska w Bagiczu wraz z koncepcją.	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan, których przeznaczenie ma zostać określone w zmianie miejscowego planu zagospodarowania. Po określeniu podziałów działek, wyznaczeniu funkcji i wydzieleniu dróg zostanie wybrana koncepcja rozbudowy sieci wod -kan
16	Przebudowa sieci wodociągowej Osiedle Podczele: DN/OD 200 L= 920 m, ul. Lwowska DN/OD 200 L= 260 m, ul. Ostrobramska DN/OD 200 L= 480 m, ul. Krzemieniecka i Grodzieńska DN/OD 125 L= 300 m, ul. Grodzieńska, Tarnopolska, Nowogródzka	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza. Zapewnienie mieszkańcom osiedla bezpieczeństwa w zakresie dostawy wody, zwiększenie wydajności sieci oraz zapewnienie jakości wody. Ograniczenie strat wody ,oraz kosztów usuwania powstałych awarii.
17	Przebudowa magistrali wodociągowej DN 800 (projekt) I etap od węzła S6 przy ul. Krzywoustego do ronda w ul. Janiska L=500 II etap od ronda w ul. Janiska do ronda im. Jerzego Patana Kołobrzeg L=700 m III etap od ronda im. Jerzego Patana do komory wodociągowej nr XXII w działce nr 228 L=320 m	Na podstawie przeglądu magistrali, ze względu na liczne oznaki zużycia materiału, mikro wycieki pojawiające się pod warstwą izolacji zachodzi konieczność wymiany magistrali. Ze względu na budowę drogi S11

18	Budowa sieci wodociągowej DN/OD 630 L=2000 m wzdłuż obwodnicy Kołobrzegu	Konieczność bezpośredniego tranzytu z magistrali DN 800 do części zachodniej miasta oraz gminy w celu zwiększenia wydajności sieci oraz zabezpieczenia nieprzerwanych dostaw wody.
19	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 250 L = 850 m, ul. Koszalińska	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
20	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD125,L=450 m ul. Ogrodowa i Bociania	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
21	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 630 m ul. Kaszubska	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
22	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 210 m, ul. Łużycka	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
23	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD250 L=850 m, ul. Unii Lubelskiej	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
24	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 580 m, ul. Katedralna	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
25	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 125 L = 370 m, ul. Dubois	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
26	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 200 L=858m, ul. Aleja. Św. Jana Pawła II	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
27	Przebudowa sieci wodociągowej DN/OD 160 L=200m, ul. Drzymały, DN/OD 125 L=140m, ul. Strzelecka	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz likwidacja zanieczyszczenia sieci osadami żelaza
28	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Słowińców	
29	Wykupy sieci od inwestorów prywatnych	Stworzenie możliwości wybudowania sieci wod -kan nie ujętych w WPI, przez inwestorów prywatnych
W ZAKRESIE KANALIZACJI SANITARNEJ		
30	Przebudowa sieci kanalizacyjnej w strefie uzdrowskiej ul. Zdrojowa w Kołobrzegu (od ul. Chopina do przepompowni P-I -ul. Frankowskiego) do P-1 DN 500 L-484 m, DN 400 L=285 m, DN-300 L=514 m, DN -250 =11 m, DN- 200 L=230 m, DN -160 L=540 m	Zwiększenie przepustowości sieci kanalizacji sanitarnej w dzielnicy uzdrowskiej
31	Budowa sieci kanalizacji tłocznej odciążającej sieć kanalizacyjną Kołobrzegu I etap od oczyszczalni ścieków do ul. Obozowej w Kołobrzegu II etap od ul. Obozowej do przepompowni PVII z tymczasowym bypassem III etap od przepompowni PVII do ul. Wschodniej	Konieczność odciążenie sieci kanalizacyjnej przebiegającej przez m. Kołobrzeg. Zapewnienie bezpieczeństwa mieszkańcom w zakresie odbioru ścieków i ochrony środowiska. Przekierowanie ścieków bezpośrednio do oczyszczalni ścieków z gminy Dygowo, Ustronie Morskie, Kołobrzeg oraz z Miasta Kołobrzeg z zlewni przepompowni P-V, P-VII, P-IV. Stworzenie możliwości wariantowanego przetłaczania ścieków w przypadku zagrożenia skażenia środowiska.
32	Budowa kanalizacji sanitarnej DN/OD 200 L=280 m w obrębie ul. Witkowiec, Wiktorowicza, Kolumba	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania. Pozyskanie nowych odbiorców, zwiększenie sprzedaży wody i realizacja planów rozwojowych miasta.
33	Przebudowa przepompowni oraz rurociągu tłoczego P-VII Krzywoustego w m. Kołobrzeg w zakresie: 1. Budowa większego zbiornika, 2. Wymiana pionów tłocznych i pomp, przekierowanie ścieków do nowego rurociągu, w ramach realizacji poz. 1 WPI	Konieczność zwiększenia wydajności obiektu związana z zwiększonym napływem ścieków z gminy Dygowo, Kołobrzeg i Miasta Kołobrzeg, ograniczenie awaryjności obiektu oraz budową rurociągu tranzytowego na oczyszczalnię ścieków.
34	Modernizacja przepompowni PIV Kołobrzeg ul. Kolumba w Kołobrzegu	Konieczność zwiększenia wydajności obiektu związana z zwiększonym napływem ścieków z gminy Kołobrzeg i Miasta Kołobrzeg, ograniczenie awaryjności obiektu, zwiększenie retencji zbiornika pompowni poprzez zwiększenie rzędnej wlotu oraz zagłębienie. Przebudowa zbiornika, wymiana przewodów technologicznych i pomp, przebudowa odcinków kolektorów dolotowych do przepompowni. Zmian lokalizacji na działce.
35	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie ul. Moniuszki, Gnieźnieńskiej wraz z koncepcją	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan, których przeznaczenie ma zostać określone w zmianie miejscowego planu zagospodarowania. Po określeniu podziałów działek, wyznaczeniu funkcji i wydzieleniu dróg zostanie wybrana koncepcja rozbudowy sieci wod -kan
36	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie ul. Wylotowa, Jasna wraz z koncepcją.	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan, których przeznaczenie ma zostać określone w zmianie miejscowego planu zagospodarowania. Po określeniu podziałów działek, wyznaczeniu funkcji i wydzieleniu dróg zostanie wybrana koncepcja rozbudowy sieci wod -kan.
37	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie byłego lotniska w Bagiczu wraz z koncepcją.	Konieczność rozbudowy sieci będących w posiadaniu MWiK w celu stworzenia możliwości przyłączenia działek do sieci wod-kan, których przeznaczenie ma zostać określone w zmianie miejscowego planu zagospodarowania. Po określeniu podziałów działek, wyznaczeniu funkcji i wydzieleniu dróg zostanie wybrana koncepcja rozbudowy sieci wod -kan
38	Budowa przepompowni ścieków, odbierającej ścieki ze zlewni po zachodniej stronie rzeki Parsęta	Ze względu na zwiększoną ilość ścieków, podtopienia kanałów przy ul. Zyguntowskiej, Łopuskiego, Radomskiej, Lotniczej, Mazowieckiej, 1-Maja, Wolności, Bałtyckiej, ograniczoną przepustowość syfonów jak i rozbudowę P-I zachodzi konieczność przejścia ścieków przed przepompownią P-I i skierowania ich bezpośrednio do przewodu tłoczego DN800
39	Budowa przewodu tłoczego kanalizacji DN/OD 450 L=450 m od P-IV do projektowanego tranzytu DN/OD 700	Konieczność wymiany ze względu na wiek, sieci która ulega szybko postępującej korozji na podstawie ilości awarii powstałych w analizowanym okresie ostatnich lat oraz konieczna zmiana lokalizacji sieci
40	Przebudowa sieci kanalizacyjnej DN 200 L-150 m, w ul. Aniołów Stróżów	Konieczność wymiany uszkodzonej na całym odcinku kanalizacji sanitarnej wykonanej z rur kamionkowych
41	Wykupy sieci od inwestorów prywatnych	Stworzenie możliwości wybudowania sieci wod -kan nie ujętych w WPI, przez inwestorów prywatnych

Lp.	Zadanie inwestycyjne	UZASADNIENIE CELOWOŚCI PONOSZENIA NAKŁADÓW FINASOWYCH
PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIĘ WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW		
1.	Wymiana zabezpieczenia kolektora DN 1000 odprowadzających ściek oczyszczony do morza	Zabezpieczenie kolektora przed przesuwaniem, wykonanie nowego zabezpieczenia ze względu na bardzo dużą korozję i znaczne ubytki ścianek zabezpieczających. Zapewnienie bezpieczeństwa kąpiących się plażowiczów oraz użytkowników sprzętu pływającego na plaży Zachodniej
2.	Modernizacja ujęcia wody Obrotu-Rościcino - etapowanie inwestycji, w tym: 1. Wykonanie 3 odwiertów 2. Przebudowa i rozbudowa sterowania ujęciem Bogucino - Rościcino 3. Przebudowa systemu uzdatniania wody w Rościcinie i Bogucinie 4. Wymiana pomp tłoczących wodę do sieci Bogucino 5. Wymiana instalacji technologicznych na hali pomp Bogucino 6. Budowa nowego zbiornika retencyjnego	Celem realizacji tego zadania jest obniżenie kosztów wydobycia i uzdatniania wody ,unowocześnienie tego systemu, polepszenie, zwiększenie wydajności ujęcia w Obrotach w tym studni, zwiększenie wydajności uzdatniania wody w Rościcinie, zwiększenie dostawy wody do miasta Kołobrzeg. Analiza wydajności ujęcia na kolejne 50 lat, wymiana ponad 40 letnich urządzeń. Zapewnienie odbiorcom niezawodność w dostawach wody. Optymalizacja kosztów wydobycia i uzdatniania wody. Podniesienie komfortu pracy ujęć wody Obrotu - Rościcino, dokładniejsza analiza pracy ujęć, zwiększenie wydajności ujęcia i ilości dostawy wody, podniesienie bezpieczeństwa ujęcia w sytuacjach kryzysowych.
3.	Budowa punktu przyjęcia nieczystości(piasku) z czyszczenia sieci, studni oraz przepompowni.	Zapewnienie przyjęcia piasku, osadów pochodzących z czyszczenia urządzeń kanalizacyjnych. Dbalność o warunki środowiska naturalnego.
4.	Budowa nowej przepompowni wód nadosadowych.	W celu skierowania wód nadosadowych zagęszczacza do komory rozdziału i zawrócenie ich do systemu . Unowocześnienie ciągu technologicznego
5.	Budowa przepompowni ścieków oczyszczonych.	Zabezpieczenie układu hydraulicznego układu odprowadzenia ścieków oczyszczonych do morza
6.	Wykonanie instalacji hydrocyklonów	Poprawa procesu biologicznego usuwania azotu oraz odciążenie hydrauliczne reaktorów biologicznych
7.	Dostawa i montaż wirówek do osadu prefermentowanego wraz ze stacją dozowania polimeru	konieczność wymiany i przebudowy urządzeń dla zapewnienia prawidłowości działania węzła technologicznego odnawiania osadu, zwiększenie wydajności układu, utrzymanie stabilności parametrów osadu