

Uchwała Nr
Rady Miasta Piły
z dnia 2020 roku

**w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021 - 2023**

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 3, art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r., poz. 713 z późn. zm.) oraz art. 21 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028), **Rada Miasta Piły uchwala**, co następuje:

§ 1. Uchwala się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021 – 2023” Spółki Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Piłe, stanowiący załącznik do niniejszej Uchwały.

§ 2. Wykonanie Uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Piły.

§ 3. Traci moc Uchwała Nr XX/219/20 Rady Miasta Piły z dnia 25 lutego 2020 roku w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2020 - 2022.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

RADCA PRAWNY

/-/ Łukasz Czarny

Uzasadnienie
do Uchwały
Rady Miasta Piły
z dnia 2020 roku

**w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021 - 2023**

Potrzeba w zakresie dalszego uzbrojenia terenów miejskich oraz przewidywana realizacja nowych projektów inwestycyjnych (zapewnienie dostawy wody do terenów przeznaczonych pod budownictwo mieszkaniowe, budowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej, remonty istniejących sieci, kontynuacja rozpoczętych inwestycji) powoduje konieczność aktualizacji wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021 - 2023, będących w posiadaniu Spółki Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Piłe.

w z. PREZYDENTA MIASTA

/-/ Krzysztof Szewc

Zastępca Prezydenta

Załącznik do Uchwały nr
Rady Miasta Piły
z r.

**Wieloletni plan rozwoju i modernizacji
urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
na lata 2021-2023**

**Spółki „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja”
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
w Piła**



Piła, grudzień 2020 r.

SPIS TREŚCI

1. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH.....	3
2. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH.....	5
3. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW.....	6
4. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH.....	7
5. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI	7
6. ZGODNOŚĆ PLANU ROZWOJU MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH Z KIERUNKAMI ROZWOJU GMINY	8
7. PLAN ZADAŃ ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNYCH NA LATA 2021-2023, W FORMIE TABELI	9

1. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych

Ustawową dziedziną działalności Spółki Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Pile jest zbiorowe zaopatrzenie w wodę pitną mieszkańców miasta Piły oraz zbiorowe odprowadzenie ścieków z terenu miasta Piły we współpracy z oczyszczalnią ścieków „GWDA”. W zakresie dostaw wody i odbioru ścieków planuje się sukcesywne poszerzanie obszarów objętych usługami Spółki MWiK Piła.

Jako przedsiębiorstwo usługowe o kluczowym znaczeniu dla funkcjonowania miasta, Spółka jest zobligowana do świadczenia usług na coraz wyższym poziomie, który gwarantuje zaspokojenie rosnących oczekiwań odbiorców oraz bezpieczeństwo zaopatrzenia w wodę.

W związku z powyższym nowy plan wieloletni uwzględnia:

- kontynuację rozpoczętych inwestycji,
- propozycje nowych inwestycji,
- planowane nakłady na zakupy inwestycyjne,
- obowiązek spełnienia wymogów ustawowych w zakresie: prawa wodnego, ochrony środowiska, gospodarki odpadami oraz wymogów zawartych w rozporządzeniach wykonawczych.

Powyższe czynniki stawiają Spółce wysokie wymagania w obszarze inwestycyjnym. Ich realizacja będzie możliwa przy zaangażowaniu potencjału materialnego oraz organizacyjnego Spółki MWiK i Władz Miasta Piły.

W latach 2021-2023, w zakresie inwestycji sieciowych Zarząd planuje budowę:

- 3,44 km sieci wodociągowej wraz z przyłączami,
- 7,59 km sieci kanalizacji sanitarnej,
- 1,64 km sieci kanalizacji deszczowej.

Realizacja planu przyniesie rozszerzenie zasięgu usług Spółki MWiK, optymalizację jej działalności oraz stworzenie korzystniejszych warunków do rozwoju miasta i jego okolic.

Z usług wodociągowych Spółki MWiK korzysta ponad 99 % mieszkańców Piły oraz mieszkańcy kilku miejscowości gminy Szydłowo. Miasto Piła i wieś Dolaszewo zaopatrywane są w wodę:

- pochodzącą ze Stacji Uzdatniania Wody przy ul. Wałeckiej w Pile
(woda surowa czerpana ze złoża czwartorzędowego dostarczana jest do SUW z dziewięciu studni głębinowych zlokalizowanych w rejonie wsi Dobrzyca oraz z dwóch studni o maksymalnej wydajności 160 m³/h, wybudowanych na terenie SUW w latach 2011-2015;
woda uzdatniona tłoczona jest do miejskiej sieci wodociągowej o łącznej długości 214,20 km – wg danych z 31 października 2020 r.),
- pochodzącą z SUW Gładyszewo, do której woda surowa jest tłoczona z trzech studni głębinowych o łącznej wydajności 100 m³/h.

Powyższe źródła zaopatrzenia i uzdatniania wody dają Spółce możliwość dostarczenia odbiorcom uzdatnionej wody pitnej, przeznaczonej na potrzeby bytowe, usługowe i produkcyjne w ilości ok. 17 tys. m³/dobę.

W wyniku modernizacji i uruchomienia w 2008 roku w Dolaszewie czterech buforowych zbiorników wody uzdatnionej, rozwiązany został problem deficytu wody w chwilach maksymalnego jej poboru. Spółka przeprowadziła

w latach 2009-2015 gruntowne prace remontowe, polegające na sukcesywnej regeneracji poszczególnych studni głębinowych istniejącej bariery zachodniej, co spowodowało odzyskanie 90 % pierwotnej wydajności urządzeń.

W 2019 roku Spółka wykonała odwiert geologiczny studni ST-4 o głębokości 89 mb w rejonie Stacji Uzdatniania Wody na osiedlu Gładyszewo. Wynika to z konieczności perspektywicznego zwiększenia produkcji wody w istniejącej Stacji Uzdatniania Wody do poziomu 150 m³/h. Jest to konieczne w związku z docelową rozbudową przedmiotowego osiedla. Włączenie otworu geologicznego ST-4 po jego uzbrojeniu w obudowę i armaturę do technologii SUW Gładyszewo, planowane jest po 2023 roku. Powyższe czynności zostaną skoordynowane z konieczną modernizacją obiektu oraz wymianą urządzeń technologicznego ciągu uzdatniania wody.

W zakresie zbiorowego odprowadzenia ścieków Spółka MWiK Piła odbiera ścieki poprzez sieć kanalizacji rozdzielczej. Z w/w usług korzysta 98,7 % odbiorców z terenu Piły. W ramach sieci kanalizacji sanitarnej o długości 187,4 km (wg danych z 30 września 2020 r.) funkcjonuje czterdzieści siedem przepompowni ścieków sanitarnych, które przepompowują ścieki rurociągami tłocznymi do oczyszczalni. Oczyszczaniem ścieków zajmuje się osobny podmiot gospodarczy – GWDA Sp. z o.o. W ramach sieci kanalizacji deszczowej o długości 133,9 km (wg danych z 30 września 2020 r.) funkcjonuje pięć przepompowni ścieków opadowych oraz trzydzieści wylotów, zaopatrzonych w urządzenia podczyszczające, które redukują substancje ropopochodne i zawiesinę ogólną (piaski, związki organiczne, liście, itp.). Dzięki temu jakość ścieków opadowych wprowadzonych do środowiska odpowiada obowiązującym przepisom i Spółka MWiK nie ponosi podwyższonej opłaty za korzystanie ze środowiska.

W celu wypełnienia obowiązków wynikających z ustawy z 7 czerwca 2001 r. – o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity ustawy: Dz. U. z 2019 r. poz. 1437), Spółka MWiK Piła rozbudowuje, w oparciu o posiadane środki finansowe, istniejące sieci wodno-kanalizacyjne oraz stara się sprostać zmieniającym się przepisom i standardom jakościowym.

W ramach obowiązków ustawowych Spółka MWiK Piła zapewnia gotowość i sprawność posiadanych urządzeń wodociągowych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości, pod odpowiednim ciśnieniem oraz urządzeń kanalizacyjnych do odprowadzenia ścieków w sposób ciągły i niezawodny, a także zapewnia należytą jakość dostarczanej wody i odprowadzonych ścieków.

Powyższe zadania Spółka MWiK Piła wypełnia w ramach posiadanych środków własnych i przy finansowym wsparciu zewnętrznym. Realizowane inwestycje określone w wieloletnich planach rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych zmierzają do zabezpieczenia teraźniejszych i przyszłych potrzeb mieszkańców Piły oraz zwiększenia bezpieczeństwa zaopatrzenia w wodę. Te cele realizowane są poprzez etapowanie budowy nowych i niezbędnych, lecz kosztownych zadań inwestycyjnych, ciągłą rozbudowę sieci, modernizację sieci istniejących oraz poprzez pozyskiwanie nowych odbiorców.

Stały wzrost długości sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz dążenie do ciągłej poprawy jakości obsługi odbiorców wymagają okresowej wymiany sprzętu i pojazdów (w tym specjalistycznych). Pierwszy etap procesu wymiany pojazdów specjalistycznych został rozpoczęty w 2008 r. i zakończony w 2010 r. Obecnie Spółka MWiK Piła posiada profesjonalny park maszynowy, przeznaczony do czyszczenia sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz do monitorowania i eksploatacji sieci wodociągowych, lecz niektóre z pojazdów wykazują znaczny stopień wyeksploatowania.

Od 2010 roku Spółka MWiK rozszerzyła ofertę usługową Wydziału Kanalizacji o wynajem sprzętu do czyszczenia sieci kanalizacyjnych oraz monitorowania kamerą telewizyjną kanałów. W kolejnych latach Spółka będzie realizowała systematyczną wymianę sprzętu o mniejszej wartości oraz w 2021 roku planuje zakup specjalistycznego auta ssąco-płuczącego (pojazd zastąpi dwa ponad dwudziestoletnie, wyeksploatowane auta typu SCK).

2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach

W najbliższych latach najważniejsze przedsięwzięcia inwestycyjne w zakresie infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej stanowią:

- a) budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ulicach: Jastrzębiej, Ceramicznej i Przepiórczej, które stworzą warunki techniczne do rozbudowy uzbrojenia na przyległych terenach, w związku z rozwojem gospodarczym i przemysłowym rejonu,
- b) rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej na osiedlu Koszyce K1-K2 w Pile.

W ramach powyższych zadań należy wykonać następujące roboty:

- a) **w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ulicach: Jastrzębiej, Przepiórczej i Ceramicznej należy docelowo (roboty etapowane – umowa na roboty z Wykonawcą przewiduje trwanie prac do 2024 r.):**

- ułożyć sieć kanalizacji sanitarnej o długości 3.488 mb oraz posadzić jedną przepompownię ścieków,
- ułożyć sieć wodociągową o długości 468 mb;

- b) **w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej na osiedlu Koszyce K1-K2 należy docelowo:**

- ułożyć sieć kanalizacji sanitarnej o długości 1.930 mb oraz posadzić jedną przepompownię ścieków,
- ułożyć sieć kanalizacji deszczowej o długości 1.561 mb.

W 2020 r. Spółka MWiK zrealizowała budowę sieci wodociągowych w ulicach: Wieniawskiego i Żytniej, a w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach: Kamiennej, Młodych, Szkolnej, Żeleńskiego i Ceramicznej.

W 2021 roku zaplanowano wybudowanie:

- 1,80 km sieci wodociągowych wraz z przyłączami,
- 0,99 km sieci kanalizacji sanitarnej.

Do najważniejszych i skomplikowanych technicznie inwestycji zrealizowanych w latach 2015-2019 należała budowa „**Bazy MWiK przy ul. Wałęckiej w Pile**”.

Do realizacji zadania przystąpiono 21 listopada 2016 r. Relokacja załogi i sprzętu MWiK do nowych budynków nastąpiła 9 września 2019 r. Wybudowanie nowej bazy stanowiło dla Spółki MWiK przedsięwzięcie o znaczeniu strategicznym, gdyż docelowo scaliła dotychczas rozproszony potencjał ludzki i sprzętowy z kilku obiektów Spółki w jednym miejscu.

Niezależnie od kompleksu obiektów bazy na terenie SUW przy ul. Wałęckiej, funkcjonuje ciągle modernizowany zespół budowli i obiektów Wydziału Kanalizacji MWiK, zlokalizowany przy ulicy Śmiłowskiej oraz inne obiekty techniczne na terenie miasta.

W celu obniżenia kosztów energii elektrycznej Spółka planuje na terenie bazy zlokalizować instalację fotowoltaiczną o mocy nieomal **300 kWp**. Energia elektryczna pozyskana ze światła słonecznego zostanie zużyta na bieżącą pracę urządzeń do czerpania i uzdatniania wody, znajdujących się na terenie ujęć oraz SUW Walecka. W tym celu Spółka zawarła umowę na realizację zadania w trybie zaprojektuj i wybuduj ze specjalistyczną firmą. Umowny termin zakończenia robót to 30 sierpnia 2021 r. Również w tym przypadku Spółka zamierza uzyskać dotację z WFOŚiGW na realizację przedsięwzięcia.

W celu sprostania przepisom ustawy z 11 stycznia 2018 r. – o elektromobilności i paliwach alternatywnych (tekst jednolity ustawy: Dz. U. z 2019 r. poz. 1124), Spółka MWiK planuje docelowo lokalizację na terenie MWiK stacji CNG o wydajności 64 m³/h. Stacja będzie wykorzystywana do tankowania taboru samochodowego MWiK.

Planowany zakres rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych na lata 2021-2023 oparty jest o realne możliwości finansowe Spółki MWiK w Pile w postaci środków własnych oraz środków zewnętrznych w formie kredytów inwestycyjnych i częściowo umarzalnych pożyczek z WFOŚiGW.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

Spółka MWiK prowadzi bieżące czynności w zakresie racjonalizacji zużycia wody poprzez:

- rozbudowę systemu monitorującego sieci wodociągowe,
- bieżącą kontrolę stanu technicznego sieci,
- montaż urządzeń pomiarowych na sieciach,

oraz w zakresie racjonalizacji wprowadzania ścieków poprzez:

- bieżącą kontrolę stanu technicznego sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej i deszczowej,
- sukcesywne usuwanie z istniejących rurociągów i urządzeń osadów oraz zanieczyszczeń, w celu poprawy ich sprawności hydraulicznej.

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

Tabela nr 1

Rok	Wielkość nakładów
	[tys. zł]
2021	7 879
2022	8 340
2023	8 350
Razem	24 569

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

Tabela nr 2

Lp.	Źródło finansowania	Rok	2021	2022	2023
			[tys. zł]	[tys. zł]	[tys. zł]
1	Środki własne, w tym:		5879	7140	7350
	amortyzacja		5553	5727	5813
2	Środki obce, z tego:		2000	1200	1000
	kredyt inwestycyjny: samochód specjalistyczny		850		
	pożyczka z WFOŚiGW (fotowoltaika)		650		
	kredyt inwestycyjny: sieci		500	1200	1000
3	Razem		7 879	8 340	8 350

6. Zgodność planu rozwoju modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych z kierunkami rozwoju gminy

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych jest zgodny z kierunkami rozwoju miasta Piły, określonymi w „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego”. Plan uwzględnia kierunki rozwoju infrastruktury technicznej, a w szczególności zabezpieczenie teraźniejszych i przyszłych potrzeb wodnych i kanalizacyjnych miasta Piły poprzez realizację zadań inwestycyjnych o różnej skali w latach 2021-2023, na kwotę ponad 24,5 mln zł (wraz z zakupami inwestycyjnymi).

Ze względu na znaczny koszt, część inwestycji będzie realizowana etapami. Głównym celem inwestycji jest zabezpieczenie teraźniejszych i przyszłych potrzeb zaopatrzenia w wodę i odbiór ścieków sanitarnych i deszczowych w Pile. Wiązą się one bezpośrednio z dążeniem do utrzymania wzrostu społeczno-gospodarczego miasta liczącego ponad 70 tysięcy mieszkańców. Ważnym czynnikiem determinującym harmonijny wzrost jest zapewnienie szerokiego dostępu do wody zarówno pod względem jakościowym jak i ilościowym.

7. Plan zadań modernizacyjnych na lata 2021-2023.

Załącznik w formie tabeli.

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Należny Spółki

mgr inż. Mariusz Bednarczyk



Plan zadań rozwojowo-modernizacyjnych na lata 2021-2023

Lp.	Nazwa zadania	Zakres rzeczowy	Termin rozpoczęcia	Wartość kosztorysowa (tys. zł)	Nakłady poniesione do 30.09.2020 r. (tys. zł)	Planowane nakłady (tys. zł)		
			Termin zakończenia			2021	2022	2023
A SIEĆ WODOCIĄGOWA								
1	Sieć wodociągowa w ul. Bydgoskiej w Pile	Przebudowa sieci, konieczna koordynacja z robotami drogowymi. Do wykonania ogółem 211 mb.	2021/2021	250	0	250		
2	Sieć wodociągowa w ulicach: Jastrzębiej, Przepiórczej i Ceramicznej w Pile	Brak uzbrojenia. Do wykonania ogółem 468 mb (realizacja zadania etapowana: lata 2020-2024; podpisana umowa z Wykonawcą robót).	2016/2024	244	134	22	22	22
3	Sieć wodociągowa w ul. Młodych w Pile	Zły stan techniczny sieci. Do wykonania ogółem 990 mb sieci + 353 mb przyłączy wodociągowych.	2016/2021	1 000	10	750		
4	Sieć wodociągowa w ul. Przemysłowej w Pile	Brak uzbrojenia. Do wykonania 1016 mb.	2020/2023	405	5		200	200
5	Sieć wodociągowa w ulicach: Dalekiej i Nad Gwdą w Pile	Brak uzbrojenia. Do wykonania 521 mb.	2019/2022	305	2	69	234	
Razem				2 204	151	1 091	456	222
B KANALIZACJA SANITARNA								
1	Sieć kanalizacji sanitarnej - inwestycja Koszyce K1 i K2 w Pile - etap IV	Brak uzbrojenia. Docelowo zostanie wykonane 1930 mb sieci + przepompownia ścieków (realizacja zadania etapowana: lata 2020-2023; w roku 2020 r. wybudowano 60 mb sieci).	2020/2023	1 037	7		260	770
2	Sieć kanalizacji sanitarnej w ulicach: Jastrzębiej, Przepiórczej i Ceramicznej w Pile	Brak uzbrojenia. Do wykonania ogółem 3488 mb sieci + przepompownia ścieków (realizacja zadania etapowana: lata 2020-2024; podpisana umowa z Wykonawcą robót).	2016/2024	2 381	12	474	474	474
3	Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej w ulicach: Młodych, Śmiłowskiej, Fabrycznej i Węglowej w Pile (przebudowa rurociągu)	Zły stan techniczny istniejącej infrastruktury. Do przebudowy ogółem 1950 mb (realizacja zadania etapowana: lata 2020-2023).	2018/2023	5 497	297		2 900	2 300
4	Sieć kanalizacji sanitarnej w ulicach: Krzywej i Długosza w Pile - etap I	Brak uzbrojenia. Do wykonania ogółem 977 mb z 2967 mb.	2016/2023	584	34			550
5	Sieć kanalizacji sanitarnej w ul. Milej w Pile	Brak uzbrojenia. Do wykonania ogółem 21 mb.	2019/2022	11	1		10	
6	Sieć kanalizacji sanitarnej w ulicach: Dalekiej i Nad Gwdą w Pile	Brak uzbrojenia. Do wykonania ogółem 466 mb.	2019/2022	455	1	106	348	
Razem				9 965	352	580	3 992	4 094
C KANALIZACJA DESZCZOWA								
1	Sieć kanalizacji deszczowej - inwestycja Koszyce K1 i K2 w Pile - etap IV	Brak uzbrojenia. Docelowo zostanie wykonane 1561 mb (realizacja zadania etapowana: lata 2022-2023).	2022/2023	722	7		215	500
2	Sieć kanalizacji deszczowej w ul. Cichej w Pile	Konieczność odwodnienia przedmiotowego terenu. Do wykonania ogółem 82 mb.	2020/2022	202	2		200	
Razem				924	9	0	415	500
D INNE								
1	Auto specjalistyczne kanalizacyjne SCK	W zamian za dwa auta (Jelcz - rok produkcji 1997 i Liaz - rok produkcji 1990) przeznaczone do likwidacji.	2021/2021	1 400	0	1 400		
2	Stacja gazu CNG przy ul. Waleckiej 20 w Pile	Stacja podstawowa, wyposażona w 5 dystrybutorów gazu do tankowania pojazdów MWiK.	2020/2021	437	37	400		
3	Zakupy inwestycyjne		2021/2023	1 189	0	398	346	445
4	Garaż przy ul. Śmiłowskiej 15 z zapleczem technicznym		2023/2023	300	0			300
5	Ujęcie wody w Gładyszewie - projekt zwiększenia wydajności SUW Gładyszewo	Projekt rozbudowy układu technologicznego oraz modernizacja obiektu.	2015/2030	337	287		50	
6	Fotowoltaika ok. 280 kWp - SUW przy ul. Waleckiej 20 w Pile	Planowane jest uzyskanie wsparcia ze środków WFOŚiGW.	2019/2021	1 039	37	1 002		
7	Rezerwa na zakupy sieci, budowę podejść kanalizacji sanitarnej, ustanowienie służebności przesyłu oraz na roboty dodatkowe		2021/2023	1 200	0	400	400	400
8	Kredyty inwestycyjne + pożyczka z WFOŚiGW		2021/2023	7 678	0	2 608	2 681	2 389
Razem				13 580	361	6 208	3 477	3 534
OGÓLEM				26 673	873	7 879	8 340	8 350