

Projekt

druk nr .....

**UCHWAŁA NR XXXVII/.../21  
RADY MIASTA KOŚCIERZYNA**

z dnia 28 kwietnia 2021 r.

**w sprawie przyjęcia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021-2023"**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 713 z późn. zm.) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2028 z późn. zm.)

**Rada Miasta Kościerzyna na wniosek Burmistrza Miasta Kościerzyna uchwala co następuje:**

§ 1. Przyjmuje się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021-2023” stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała Nr XXXV/320/21 Rady Miasta Kościerzyna z dnia 3 marca 2021 r. w sprawie przyjęcia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021-2023".

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Miejskiemu Przedsiębiorstwu Infrastruktury "KOS-EKO" Sp. z o.o.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Miasta  
Kościerzyna

**Helena Kaszubowska-Nitz**

1991-2021

30 lat  
**KOS-EKO**

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

**Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury  
„KOS-EKO” Sp. z o.o. w Kościerzynie**

Kościerzyna, 20.04.2021 r.

# CZĘŚĆ OPISOWA DO PLANU

## 1. Informacje ogólne – wprowadzające

„Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne jest obowiązane zapewnić budowę urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, ustalonych przez gminę w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, w zakresie uzgodnionym w wieloletnim planie rozwoju i modernizacji” – zgodnie z art. 15, ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zmianami) zwanej dalej Ustawą. Nie zwalnia to gmin z realizacji ich zadań w tym zakresie i nie oznacza to także przeniesienia tych zadań na przedsiębiorstwo. Zobowiązuje natomiast przedsiębiorstwo do realizacji zadań dotyczących środków będących w jego posiadaniu i ponadto wyszczególnionych w uchwalonym planie.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych opracowuje przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne uwzględniając swoje uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności.

Urządzenia wodociągowe, których rozwój i modernizację należy zamieścić w planach, zgodnie z art. 2, pkt 16 Ustawy – to ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody.

Urządzenia kanalizacyjne – to sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków (art. 2, pkt 14 Ustawy).

Inwestycje modernizacyjno – rozwojowe i ochrony środowiska objęte planem przedsiębiorstwa, na co wyżej wskazano, powinny być zgodne z kierunkami rozwoju gminy określonymi w planach opracowanych na szczeblu gminy:

- studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy,
- miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego sporządzane dla całej gminy lub jej części.

Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, zgodnie z podrozdziałem 2.1 „Syntezy” zamieszczonej w załączniku do obwieszczenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 26 lipca 2001 roku o ogłoszeniu Koncepcji polityki przestrzennego zagospodarowania kraju (M. P. Nr 26, poz. 432) – stanowi prawo miejscowe.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji, według art. 21 ust. 5 Ustawy, uchwała Rada Gminy.

Do sprawdzenia zgodności planu z przepisami Ustawy na podstawie art. 21, ust. 4 Ustawy zobowiązany został Burmistrz.

## **2. Zakres usług i plan rzeczowy niezbędnych przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.**

W niniejszej projekcie aktualizacji planu na lata 2021-23 przedstawiliśmy przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne dotyczące rozbudowy, niezbędnych remontów oraz przebudowy urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w ramach posiadanych możliwości finansowych przedsiębiorstwa. Z racji udzielonych zezwoleń Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o. (dawne PWiK „Wodociągi Kościerskie”) świadczy usługi zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Miejskiej Kościerzyna oraz miejscowości Stare Nadleśnictwo (Gmina Kościerzyna).

Propozycja niniejszego planu uwzględni, oprócz zadań sieciowych, również środki wynikające z przystąpienia Spółki Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o.o. do projektu "Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej" w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (POIiŚ) Oś priorytetowa II na lata 2014-20 – Działanie 2.3 Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach.

W ramach tego projektu Spółka pozyskała w latach 2014-15 dofinansowanie w formie dotacji do zadania inwestycyjnego p.n. "Dokumentacja rozbudowy oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej". Realizacja niniejszego zadania, jako fazy poprzedzającej inwestycję modernizacyjną oczyszczalni, nastąpiła w roku 2015. W ramach tego zamierzenia przygotowywana została dokumentacja projektowa, której celem będzie w następnym etapie rozbudowa oczyszczalni ścieków w celu wdrożenia fermentacji osadów ściekowych i wytwarzania energii elektrycznej z produkowanego biogazu z przeznaczeniem na potrzeby własne obiektu. Postęp techniczny umożliwia obecnie wdrażanie technologii fermentacji osadów na oczyszczalniach ścieków o wielkości zbliżonej do obiektu w Kościerzynie. W ramach spodziewanych efektów wdrożenia fermentacji osadów ściekowych są:

- częściowe pokrycie zapotrzebowania energetycznego oczyszczalni ścieków poprzez produkcję energii z biogazu pochodzącego z fermentacji osadów ściekowych
- zmniejszenie ilości produkowanych osadów z jednoczesnym ich zagospodarowaniem w ramach istniejącej kompostowni
- wprowadzenie procesu beztlenowej stabilizacji osadów ściekowych (zmniejszenie tendencji do dalszego rozkładu z emisją związków złownych);
- ograniczenie emisji dwutlenku węgla do atmosfery (poprzez częściowe zastąpienie energii elektrycznej pochodzącej ze źródeł zewnętrznych energią „własną” pochodzącą z agregatu kogeneracyjnego);
- ograniczenie kosztów zakupu energii elektrycznej na oczyszczalni ścieków;
- modernizacja systemu dezodoryzacji oczyszczalni.

W ramach niniejszej zmiany zaktualizowano wartość zadania inwestycyjnego modernizacji oczyszczalni w oparciu o wybraną najkorzystniejszą ofertę wykonawcy wybraną w II zapytaniu ofertowym numer ZAM-7/2020 na wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą wyposażenia dla zadania pod nazwą „Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej”.

Realizacja rozbudowy oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej ma zostać zrealizowana w latach 2021-22. W ramach tego zadania inwestycyjnego wdrożony zostanie również system zarządzania sieciami wod-kan klasy GIS. Szacunkowa wartość całego zadania po



kwalifikowanych nakładów). Na środki własne składają się, oprócz pożyczki z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, także środki w kwocie 5 000 400,00zł pochodzące z dokapitalizowania Spółki przez Wspólnika pochodzące ze środków Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych, zgodnie z uchwałą Rady Miasta Kościerzyna nr XXXVI/327/21 z dnia 31 marca 2021 r.

Nie przystąpienie do projektu inwestycyjnego skutkować może koniecznością zwrotu przez Spółkę środków dotacyjnych otrzymanych w ramach POIiŚ na wykonaną dokumentację. Projekt pozytywnie przeszedł ocenę merytoryczną i w dniu 16.05.2018 r. podpisana została umowa na dofinansowanie nr POIS.02.03.00-00-0086/17-00.

Znaczne obciążenie finansowe działalności wod-kan Przedsiębiorstwa (ca 600-800 tys. zł rocznie w zakresie rat kapitałowych i odsetek), będące konsekwencją zaciągnięcia wieloletniego zobowiązania przekraczającego 5 mln zł na pokrycie zakupu w 2013 r. sieci wod-kan od Gminy Miejskiej Kościerzyna, wymusza w całym okresie spłaty kredytu ograniczenie bieżących możliwości inwestycyjnych i ekonomicznych Spółki w tej sferze oraz spowodowało konieczność przeniesienia kosztów kredytu w obciążenie taryfy. Biorąc powyższe pod uwagę oraz fakt realizacji dużej inwestycji unijnej na oczyszczalni w latach 2021-22, pozostałe zadania inwestycyjne Spółki zostały w niniejszym Planie ograniczone i rozłożone w dłuższym czasie.

Biorąc pod uwagę racjonalne gospodarowanie majątkiem wykorzystywanym do zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków wniesione zostały do Spółki nakłady gminy związane z modernizacją oczyszczalni ścieków. W latach 2005-07 Gmina Miejska Kościerzyna zrealizowała projekt kompleksowej modernizacji Oczyszczalni Ścieków. Zadanie to zostało uwzględnione jako projekt najwyższej rangi w „Krajowym programie oczyszczania ścieków komunalnych” oraz objęte finansowaniem ZPORR. Odprowadzane do odbiornika ścieki spełniają obecnie wszystkie wymagania prawne. Z uwagi na ograniczenia prawne w ramach gospodarki odpadowej, uzyskano dla kompostu wytwarzanego na terenie oczyszczalni certyfikat nawozowy.

Dla Spółki coraz ważniejszym problemem staje się eksploatacja starzejącego się obiektu oczyszczalni i jego postępujące zużycie techniczne. W ramach przyszłych planów inwestycyjnych konieczne będzie planowanie zwiększonych kosztów odtworzenia tego obiektu, nie tylko w zakresie ponoszenia przez eksploatatora zwykłych kosztów eksploatacji, ale i działań o charakterze inwestycyjnym.

Ze względu na rosnące koszty energii elektrycznej oraz ich znaczny udział w cenie ścieków planujemy wykonanie w 2021 r. na terenie oczyszczalni ścieków instalacji fotowoltaicznej o mocy 50 kW, która będzie pracować na rzecz tego obiektu.

Dodatkowo niewykluczone są dodatkowe nakłady na rozwinięcie instalacji kompostowni i dodatkowe urządzenia w kolejnych latach (np. przerzucarka i sito do kompostowni).

W ostatnich latach wykonano, także w ramach zadań inwestycyjnych finansowanych przez budżet miasta, znaczną ilość remontów i modernizacji sieci wod-kan na terenie całego miasta, przyczyniając się w ten sposób m.in. do ograniczenia strat wody na sieciach i racjonalizacji jej zużycia. Do najważniejszych zadań należały modernizacje sieci wod-kan w centrum miasta, oraz w ulicach Wybickiego, xx Zmartwychwstańców oraz M.C. Skłodowskiej, a także inwestycje realizowane w ramach projektów związanych z Narodowym Programem Przebudowy Dróg Lokalnych (tzw. „Schetynówki”) w ul. Dworcowej i na osiedlu Rogali oraz w ulicach Strzelecka-Strzelnica, Kupiecka, Towarowa, Świętopełka i 8-go Marca, Kalinowej. Niniejszy plan zakłada również częściowy udział Spółki w inwestycjach drogowych miasta roku 2021.

- sieć wodociągowa w ulicach: Moniuszki, Jesienna, Zimowa, Wiejska, Lniskiego, Szymanowskiego, Leśny Zakątek, Abakanowicz, Popiełuszki, Rolnicza, Fabryczna, Sąsiedzka, Przemysłowa, Browarna;
- sieć kanalizacyjna w ulicach: Moniuszki, Mała Młyńska, Jesienna, Zimowa, Skargi, Lniskiego, Dworcowa, Szymanowskiego, Popiełuszki, Jereczka, Leśny Zakątek, Abakanowicz, Zagajnikowa, Browarna;
- przebudowy przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych i uzbrojenia sieci;
- modernizacje przepompowni ścieków i kanalizacji sanitarnej;
- wykupy sieci wodociągowych i kanalizacyjnych;
- dokumentacje techniczne i projekty modernizacji i budowy sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz obiektów wod-kan.

Część zadań inwestycyjnych w zakresie budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej jest planowana do wykonania etapowo. W tej aktualizacji planu inwestycyjnego, z uwagi na znaczne zaangażowanie finansowe przedsiębiorstwa w kolejnych latach, konieczne było również przesunięcie części zadań na lata następne.

Zdecydowaną poprawę jakości usług w zakresie dostawy wody osiągnięto po wybudowaniu i uruchomieniu w 2003 r. nowej Stacji Wodociągowej. Dostarczana woda do klientów spełnia wszystkie wymagania prawne. Zmodernizowana Stacja Wodociągowa w Kościerzynie eksploatowana jest już 16-ty rok i konieczne stają się kolejne działania modernizacyjne na tym obiekcie. Z uwagi na zwiększenie możliwości produkcyjnych wody z ujęcia oraz w celu optymalizacji zużycia energii elektrycznej konieczna jest w najbliższych latach modernizacja tego obiektu. Należy zaznaczyć, iż z uwagi na wyeksploatowanie studni głębinowej nr 2D, w roku 2010 wykonane zostało nowe ujęcie wody głębinowej (nr 2E), oraz wymieniono pompy głębinowe na terenie ujęcia. W latach 2012-20 zmodernizowano już częściowo automatykę i ujęcia głębinowe obiektu. W latach następnych zakłada się kolejne środki na modernizację tego obiektu, w tym m.in. w zakresie ujęć głębinowych i innych składników procesu technologicznego.

W ramach przedsięwzięć racjonalizujących zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków prowadzone są na bieżąco zadania modernizacyjne, przebudowy i remonty sieci wodociągowych i kanalizacyjnych. Planowana jest także inwestycja modernizacji obiektu Stacji Wodociągowej. Działania te mają na celu zwiększenie bezpieczeństwa pracy obiektu, optymalizację kosztów i zmniejszanie strat przy produkcji i przesyłce wody. W tym celu także od wielu lat stosowane są nowoczesne urządzenia w ramach gospodarki wodomierzowej.

Tytułem dodatkowego wyjaśnienia należy zaznaczyć, iż efektem planowanych i wybudowanych zadań inwestycyjnych przedsiębiorstwa było znaczne zwiększenie się obsługiwanego przez firmę obszaru miasta (K-na Zachód, K-na Wschód, Tysiąclecia II, Plebanka i Wierzysko) i posiadanego majątku (np. nowa oczyszczalnia czy kompostownia). Zadania te mogą także spowodować konieczność zwiększenia zatrudnienia oraz zakupu dodatkowego sprzętu.

Miejskie Przedsiębiorstwo Inżynierii i Budownictwa  
 „KOS-EKO” Sp. z o.o.  
 83-400 Kościerzyna, ul. Strzelecka 30 A  
 tel. 58 686 20 06; fax 58 686 48 08  
 REGON 191379020 NIP 591-000-41-73  
 Nr BDO 000117982  
 Sąd Rejonowy w Gdańsku KRS 0000044459  
 Kapitał zakładowy 28.071.000 PLN

DYREKTOR  
  
 Robert Fennig





### PLAN ZAMIERZEŃ INWESTYCYJNYCH I REMONTOWYCH "WOD-KAN" NA LATA 2021-2023

	NAZWA OBIEKTU	długość [mb]	ilość [szt.]				planowany koszt ogółem [w zł]			
				2021	2022	2023		2021	2022	2023
<b>I. SIEĆ WODOCIĄGOWA</b>										
		3204		2021	2022	2023	429 480	236 280	66 600	126 600
1.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Moniuszki	30	I-IV kw.				3 600		3 600	
2.	Budowa sieci wodociągowej w Jesiennej, Zimowej	840	I-IV kw.	I-IV kw.	I-IV kw.		100 800	58 800	20 400	21 600
3.	Budowa sieci wodociągowej rejonie ul. Wiejskiej	500				I-IV kw.	60 000			60 000
4.	Rozbudowa sieci wodociągowej ul. Lniskiego	170	I-IV kw.				20 400	20 400		
5.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Szymanowskiego	90	I-IV kw.				10 800	10 800		
6.	Rozbudowa sieci wodociągowej w ul. Leśny Zakątek	80				I-IV kw.	9 600		9 600	
7.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Abakanowicz	300				I-IV kw.	36 000		18 000	18 000
8.	Przebudowa z rozbudową sieci wodociągowej w ul. Popieluski	114	I-IV kw.				13 680	13 680		
9.	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Rolniczej	100				I-IV kw.	12 000			12 000
10.	Rozbudowa sieci wodociągowej w ul. Fabrycznej	250	I-IV kw.				30 000	30 000		
11.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Sądzieckiej	140	I-IV kw.				16 800	16 800		
12.	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Przemysłowej	510	I-IV kw.				61 200	61 200		
13.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Browarnej	80	I-IV kw.				9 600	9 600		
14.	Przebudowa przyłącz wodociągowych i uzbrojenia sieci	15 szt.	I-IV kw.	I-IV kw.	I-IV kw.		30 000	10 000	10 000	10 000
15.	Wypkup sieci wodociągowych		I-IV kw.	I-IV kw.	I-IV kw.		15 000	5 000	5 000	5 000
<b>II. SIEĆ KANALIZACYJNA</b>										
		2430		2021	2022	2023	759 000	361 000	223 000	175 000
1.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Moniuszki	30	I-IV kw.				9 000	9 000		
2.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Mała Młyńska	30	I-IV kw.				9 000	9 000		
3.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Jesiennej, Zimowej	950	I-IV kw.	I-IV kw.	I-IV kw.		285 000	165 000	51 000	69 000
4.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Skargi	130				I-IV kw.	39 000		39 000	
5.	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Lniskiego	130	I-IV kw.				39 000	39 000		
6.	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Dworcowej	100	I-IV kw.				30 000	30 000		
7.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej ul. Szymanowskiego	90	I-IV kw.				27 000	27 000		
8.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej tłocznej w ul. Popieluski	250	I-IV kw.				30 000	30 000		
9.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Jereczka	200				I-IV kw.	60 000		24 000	36 000
10.	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Leśny Zakątek	80				I-IV kw.	24 000		24 000	
11.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Abakanowicz	300				I-IV kw.	90 000		45 000	45 000
12.	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Zagajnikowej	50				I-IV kw.	15 000		15 000	
13.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Browarnej	90	I-IV kw.				27 000	27 000		
14.	Modernizacja przepompowni ścieków		I-IV kw.	I-IV kw.	I-IV kw.		75 000	25 000	25 000	25 000
<b>III. STACJA WODOCIĄGOWA</b>										
				2021	2022	2023	150 000	50 000	50 000	50 000
1.	Modernizacja Stacji Wodociągowej			I-IV kw.	I-IV kw.	I-IV kw.	150 000	50 000	50 000	50 000
<b>IV. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW</b>										
				2021	2022	2023	18 880 542	11 380 653	7 499 889	-
1.	Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej w latach 2018-2022			I-IV kw.	I-IV kw.	I-IV kw.	18 851 188	11 080 653	7 499 889	
2.	Budowa instalacji fotowoltaicznej na terenie oczyszczalni ścieków			I-IV kw.			300 000	300 000		
<b>OGÓLEM</b>							<b>20 219 022</b>	<b>12 027 933</b>	<b>7 839 489</b>	<b>351 600</b>

#### ZRÓDŁA FINANSOWANIA

LATA	koszt ogółem			
	[w zł]	2021 [w zł]	2022 [w zł]	2023 [w zł]
<b>I. Środki własne</b>	9 703 323	3 949 638	5 402 084	351 600
(w tym kredyty, pożyczki do kwoty:)	5 511 475	2 192 709	3 318 766	0
<b>2. Dotacja z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 - Gospodarka wodno-ściekowa w ramach projektu "Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kościerzynie w zakresie gospodarki osadowej" (max. dofinansowanie do 63,75% wartości inwestycji netto, tj. do 10,578mln zł).</b>	10 515 699	8 078 295	2 437 405	0

Kościerzyna, dnia 19.04.2021 r.

Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury  
 „KOS-EKO” Sp. z o.o.  
 83-400 Kościerzyna, ul. Strzelecka 30 A  
 tel. 58 686 20 06; fax 58 686 46 08  
 REGON 191379020 NIP 591-000-41-73  
 Nr BDO 000117982  
 Sąd Rejonowy w Gdańsku KRS 0000044459  
 Kapitał zakładowy 26.071.000 PLN

DYREKTOR  
  
 Robert Fennig

## **Uzasadnienie**

Rada Miasta na podstawie art. 21 ust. 5 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2019 roku, poz. 1437 z późn. zm.) uchwala wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021-2023. Plan ten z mocy ustawy przygotowuje przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne odpowiedzialne za gospodarkę wodnościekową w mieście Kościerzyna.