UCHWAŁA NR .....
RADY MIASTA KNURÓW

DRUK nr 3

z dnia ..... 2019 r.

w sprawie zmiany „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Knurowie na lata 2019-2021" stanowiącego załącznik do uchwały Nr XLVI/625/18 Rady Miasta Knurów z dnia 21 lutego 2018 r.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 506 z późn. zm.), art. 21 ust. 5 przy uwzględnieniu warunków określonych w art. 21 ust. 3 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1437 z późn. zm.)

Rada Miasta Knurów
uchwala:

§ 1. Załącznik do uchwały Nr XLVI/625/18 Rady Miasta Knurów z dnia 21 lutego 2018 r. w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Knurowie na lata 2019-2021" otrzymuje brzmienie ustalone w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Knurów.

§ 3. Traci moc uchwała Nr IV/43/2019 Rady Miasta Knurów z dnia 16 stycznia 2019 r. w sprawie zmiany „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Knurowie na lata 2019-2021" stanowiącego załącznik do uchwały Nr XLVI/625/18 Rady Miasta Knurów z dnia 21 lutego 2018 r.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Id: 370D94A1-9401-4215-B233-CB901A7E6AA5

Załącznik do uchwały Nr .....

Rady Miasta Knurów

z dnia ..... 2019 r.

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PRZEDSIĘBIORSTWA WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. W KNUROWIE NA LATA 2019 - 2021

I. INFORMACJE OGÓLNE
(podstawa prawna, przedmiot planowania, zakres czasowy i tematyczny planu)

PWiK sp. z o.o. w Knurowie zwane również Przedsiębiorstwem prowadzi działalność polegającą na zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, na podstawie Decyzji nr OG-0153/8a/2003 Prezydenta Miasta Knurów „Zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Knurowie" z dnia 13.01.2003 r. oraz w oparciu o uchwalony Uchwałą nr IV/44/2019 Rady Miasta Knurów „Regulamin dostarczania wody i odprowadzania ścieków" z dnia 16.01.2019 r.

„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu PWiK sp. z o.o. w Knurowie na lata 2019 - 2021" został opracowany zgodnie z art. 21 ust. 1-3 ustawy z dnia 7.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. 2019 poz. 1437 i poz. 1495).

Planowane przedsięwzięcia w zakresie urządzeń wodociągowych związane są z modernizacją i przebudową infrastruktury wodociągowej, będącej w złym stanie technicznym. Działania inwestycyjne dotyczące urządzeń kanalizacyjnych związane są z koniecznością przebudowy infrastruktury kanalizacyjnej, budową nowych sieci kanalizacyjnych oraz modernizacją oczyszczalni ścieków.

Plan obejmuje trzy kolejne lata 2019 - 2021 i zawiera rzeczowy oraz finansowy zakres budowy, przebudowy i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa.

II. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO - KANALIZACYJNYCH

PWiK sp. z o.o. w Knurowie prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzania i oczyszczania ścieków. Przedsiębiorstwo zobowiązane jest do zapewnienia ciągłości dostaw i odpowiedniej jakości wody oraz niezawodnego odprowadzania i oczyszczania ścieków, przy zachowaniu standardów świadczonych usług wobec Odbiorców, wymagań ochrony środowiska i optymalizacji kosztów.

Aktualnie na terenie Knurowa z usług wodociągowych korzysta prawie 100% mieszkańców, a z usług kanalizacyjnych około 92%. Woda rozprowadzana jest po terenie miasta poprzez rozdzielczą sieć wodociągową o dł. 107,4 km. Jej ciśnienie jest regulowane przy pomocy 5-ciu nowoczesnych przepompowni. Ścieki odprowadzane są systemem kolektorów kanalizacyjnych grawitacyjnych i tłocznych o dł. 82,6 km.

Przedsiębiorstwo, dzięki realizacji zadań objętych Planem, zamierza osiągnąć główne strategiczne cele, jakimi są:

- utrzymanie wysokiej jakości procesów zapewniających ciągłą dostawę mieszkańcom Knurowa wody pitnej, o jakości zgodnej z obowiązującymi przepisami oraz o odpowiednim ciśnieniu,
- odbiór ścieków i poddanie ich procesom oczyszczania na oczyszczalni ścieków, zlokalizowanej w rejonie ul. Rakoniewskiego w Knurowie, zapewniającym parametry zgodne z obowiązującymi przepisami prawa i normami,
- pełne rozdzielenie wód deszczowych od ścieków socjalno-bytowych.

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE, RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY I WPROWADZANIE ŚCIEKÓW, NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH ORAZ SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Realizacja Wieloletniego Planu w latach 2019 - 2021 zapewni:

- w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę:
  - dalsze zmniejszenie strat wody, rozumianych jako różnicę pomiędzy ilością wody zakupionej hurtem a ilością wody sprzedanej,
  - poprawę jakości świadczonych usług, dzięki zmniejszeniu się liczby awarii sieci wodociągowych i przerw w dostawach wody oraz stabilizacji ciśnienia,
  - rozszerzenie zakresu usług na tereny objęte inwestycjami budowlanymi,
  - dalszą racjonalizację zużycia wody dzięki zmniejszeniu się częstotliwości i czasu dokonywania płukania sieci i przyłączy wodociągowych przez służby Przedsiębiorstwa oraz instalacji wodociągowych przez właścicieli budynków i lokatorów.
- w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków:
  - wzrost ładunku zanieczyszczeń zawartych w ściekach, które zostaną poddane oczyszczeniu,

- wyeliminowanie najbardziej awaryjnych odcinków istniejącej i zużytej technicznie sieci kanalizacyjnej,
- redukcję zanieczyszczeń gleby poprzez przebudowę i modernizację starej sieci kanalizacyjnej,
- rozszerzenie zakresu usług na tereny objęte inwestycjami budowlanymi,
- dalszą racjonalizację wprowadzania ścieków na oczyszczalnię i do środowiska poprzez eliminację napływu wód gruntowych i deszczowych do starych, nieszczelnych kolektorów sanitarnych, co w efekcie spowoduje zmniejszenie ilości ścieków wymagających oczyszczenia.

W poniższych tabelach zostały przedstawione planowane przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne oraz racjonalizujące zużycie wody i wprowadzanie ścieków, w rozbiciu na grupy zadań wodociągowych i kanalizacyjnych, z podziałem na poszczególne lata wraz z określeniem przewidywanych kosztów ich realizacji i sposobu finansowania.

Lp.	Rodzaj prac	Długość, ilość [mb/szt]	Przewidywana wartość [tys. zł]
1	2	3	4
	SIEĆ WODOCIĄGOWA		
I	**2019 rok**		
	źródła finansowania: środki własne		
1.	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Rakoniewskiego – II etap dok. tech. 50% etapu.	315 m	158,8
2.	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Rakoniewskiego – I etap dok. tech.	420 m	228,8
3.	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Stawowej w Knurowie.	73 m	46,0
4.	Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Jęczmienna/1 Maja w Knurowie.	415 m	185,5
	źródła finansowania: środki obce		
5.	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Rakoniewskiego – II etap dok. tech. 50% etapu finansowane przez JSW S.A. KWK „Knurów-Szczygłowice".	315 m	158,8
6.	Budowa sieci wodociągowej przy ul. Przemysłowej w Knurowie.	170 m	156,0
7.	Budowa wodociągu fi 300 mm zlokalizowanego pomiędzy ul. Batorego a ul. Chrobrego – opracowanie dokumentacji projektowej i budowa.	200 m	200,0
		razem:	**1 133,9**
II	**2020 rok**		
	źródła finansowania: środki własne		
8.	Modernizacja zaprawą mineralną wewnętrznych powierzchni betonowych zbiornika retencyjnego o pojemności 1000 m^3 przepompowni wody H2.	1 kpl.	270,0
9.	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Rakoniewskiego – II etap dok. tech. 50% etapu.	505 m	295,5
	źródła finansowania: środki obce		
10.	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Rakoniewskiego – II etap dok. tech. 50% etapu.	505 m	295,5
		razem:	861,0

III	2021 rok		
	źródła finansowania: środki własne		
11.	Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Rakoniewskiego – I etap dok. tech.	971 m	568,1
		razem:	568,1
		Koszty inwestycji w latach 2019 – 2021:	2 563,0
Poz.	Charakterystyka zakresu rzeczowego:		
1-3, 5, 9, 10, 11	Inwestycje związane z przebudową sieci wodociągowych.		
4, 6, 7	Inwestycje związane z budową sieci wodociągowych.		
8	Inwestycja związana z modernizacją urządzeń obiektów przepompowni wody.		

Lp.	Rodzaj prac	Długość, ilość [mb/szt]	Przewidywana wartość [tys. zł]
1	2	3	4
	SIEĆ KANALIZACYJNA		
I	2019 rok		
	źródła finansowania: środki własne		
1.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Konopnickiej w Knurowie – dokumentacja projektowa.	kpl.	32,5
2.	Modernizacja korony bieżni na osadniku wtórnym starym – dokumentacja projektowa i wykonanie.	kpl.	580,0
3.	Przebudowa 7 szt. studni kanalizacji sanitarnej przy ul. Kilińskiego 18 i 20 w Knurowie – wykonanie robót.	kpl.	156,9
4.	Wykonanie dokumentacji technicznej budowy sieci kanalizacyjnej w ul. Szpitalnej 30-32.	kpl.	18,5
5.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Jęczmienna/1 Maja w Knurowie.	660 m	544,4
		razem:	1 332,3
II	2020 rok		
	źródła finansowania: środki własne		
6.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Konopnickiej I etap – kolektor główny.	316 m	424,7
7.	Modernizacja drogi technologicznej do lagun na oczyszczalni ścieków – wykonanie robót.	kpl.	711,4
8.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Szpitalnej 30-32 w Knurowie.	102 m	133,1
9.	Modernizacja stacji zlewczej na oczyszczalni ścieków – wykonanie robót.	kpl.	212,0
	źródła finansowania: środki obce		

Id: 370D94A1-9401-4215-B233-CB901A7E6AA5

10.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Konopnickiej I etap – kolektor główny – odtworzenie nawierzchni.	kpl.	528,0
11.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Aleja Lipowa w Knurowie.	100 m	300,0
12.	Budowa kanalizacji sanitarnej na osiedlu Farskie Pola w Knurowie - wykonanie dokumentacji projektowej.	kpl.	210,0
		razem:	**2 519,2**
III	**2021 rok**		
	źródła finansowania: środki własne		
13.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Konopnickiej II etap – odgałęzienia.	430 m	511,7
	źródła finansowania: środki obce		
14.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej w ul. Lotników II w Knurowie	100 m	200,0
15.	Budowa kanalizacji sanitarnej na osiedlu Farskie Pola w Knurowie - wykonanie dokumentacji projektowej.	kpl.	250,0
		razem:	**961,7**
		Koszty inwestycji w latach 2019 – 2021:	**4 813,2**

Poz.	**Charakterystyka zakresu rzeczowego:**
1, 3, 4, 6, 8, 10, 11, 13, 14	Inwestycje związane z przebudową sieci kanalizacyjnych.
2, 7, 9	Inwestycje związane z modernizacją urządzeń oczyszczalni ścieków.
5, 12, 15	Inwestycje związane z budową nowych sieci.

Uzasadnienie

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Knurowie zwróciło się o uchwalenie zmian w „Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Knurowie na lata 2019 - 2021" przyjętym uchwałą Nr XLVI/625/18 Rady Miasta Knurów z dnia 21 lutego 2018 r., zmienionego uchwałą Nr IV/43/2019 Rady Miasta Knurów z dnia 16 stycznia 2019 r.

Proponowane korekty, opisane we wniosku, dotyczą zapisów Rozdziału III „Wieloletniego planu ..." Przedsięwzięcia rozwojowo–modernizacyjne, racjonalizujące zużycie wody i wprowadzanie ścieków, nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji.

W myśl art. 21 ust. 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków sprawdzono zgodność planu, po wprowadzeniu wnioskowanych przez PWiK sp. z o.o. zmian, z kierunkami rozwoju Knurowa określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami posiadanego przez PWiK sp. z o.o. w Knurowie zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. W wyniku dokonanej analizy uznano, że dokument spełnia warunki ustawy w wyżej wymienionym zakresie.

Mając na uwadze wymóg art. 21 ust. 5 ww. ustawy, przedkłada się niniejszy projekt uchwały Radzie Miasta celem uchwalenia.

Z up. Prezydenta
Zastępca Kierownika Referatu Restrukturyzacji
i Ochrony Środowiska
Anna [illegible]