

UCHWAŁA NR *XXVIII/428/13*
PREZYDENTA MIASTA KNUROW

z dnia *23 stycznia* 2013 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 2013 - 2015"

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2001 r. Nr 142 poz. 1591 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 2006 r. Nr 123 poz. 858 z późn. zm.)

Rada Miasta Knurów
uchwała:

§ 1. Przedłożony przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. w Knurowie "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 2013 - 2015" stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Knurów.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY

[Podpis]
Jan Trzosiak

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWiK SP. Z O. O.
W KNUROWIE NA LATA 2013-2015**

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 XLVI/606/2006 Rady Miasta Knurów „Regulamin dostarczania wody i odprowadzania ścieków” z dnia 16.02.2006 r.

„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu PWiK sp. z o. o. w Knurowie na lata 2013-2015” 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 (Dz. U. Nr 123 z 2006 r. poz. 858 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcia w zakresie urządzeń wodociągowych związane są z odtworzeniem infrastruktury wodociągowej, będącej w złym stanie technicznym oraz z budową nowych sieci wodociągowych w terenach gminnych, nieuzbrojonych dotychczas w tego typu infrastrukturę. Inwestycje dotyczące urządzeń kanalizacyjnych związane są z projektem pn. „Porządkowanie gospodarki ściekowej Gminy Knurów – budowa i przebudowa systemów kanalizacyjnych” realizowanym na podstawie Uchwały nr XXXVI/569/09 Rady Miasta Knurów z dnia 16.07.2009 r. oraz z koniecznością wymiany wyeksploatowanej infrastruktury kanalizacyjnej.

Plan obejmuje trzy kolejne lata 2013-2015 i zawiera rzeczowy oraz finansowy zakres budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa, który będzie realizowany ze środków własnych PWiK sp. z o. o. w Knurowie, z kredytu oraz z dotacji europejskiego „Funduszu Spójności”.

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 ponad 80%. Woda rozprowadzana jest po terenie miasta poprzez rozdzielczą sieć wodociągową o dł. 105,7 km, a jej ciśnienie jest regulowane przy pomocy 6-ciu nowoczesnych hydroformi. Ścieki odprowadzane są systemem kolektorów kanalizacyjnych o dł. 66,0 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,
- umożliwienie korzystania z dostaw wody w tych rejonach miasta, które są lub będą objęte inwestycjami budowlanymi i które nie były dotychczas wyposażone w infrastrukturę wodociągową,
- odbiór ścieków i poddanie ich procesom oczyszczania, zapewniającym parametry zgodne z obowiązującymi przepisami prawa i normami, na oczyszczalni ścieków, zlokalizowanej w rejonie ul. Rakoniewskiego w Knurowie, od 92% (wzrost o 12%) mieszkańców miasta,
- pełne rozdzielenie wód deszczowych od ścieków socjalno-bytowych.

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

Realizacja Wieloletniego Planu w latach 2013-2015 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,
 - dalsza racjonalizacja 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:
 - likwidację kolektorów ogólnospławnych na rzecz pełnego rozdziału kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej, co doprowadzi między innymi do uzyskania zamierzonego efektu ekologicznego w postaci pełnej ochrony wód powierzchniowych i podziemnych,
 - wzrost liczby mieszkańców korzystających z usług Przedsiębiorstwa,
 - wzrost ładunku zanieczyszczeń zawartych w ściekach, które zostaną poddane oczyszczeniu,
 - wyeliminowanie najbardziej awaryjnych odcinków istniejącej i zużytej technicznie sieci kanalizacyjnej,
 - redukcja zanieczyszczeń gleby,
 - dalsza racjonalizacja 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.

L. p.	Rodzaj prac	Długość, ilość [mb/szt]	Przewidywana wartość [tys. zł]
1	2	3	4
SIEĆ WODOCIĄGOWA			
I	2013 rok		
źródła finansowania: środki własne			
1	Wykonanie projektu wymiany sieci wodociągowej w ul. 1- go Maja w Knurowie	1 800	60,0
2	Wymiana sieci wodociągowej na osiedlu „Fińskie domki” w ul: Chopina	427	170,0
	Chrobrego,	527	210,0
	Wieniawskiego	175	70,0
źródła finansowania: środki obce			
3	Wymiana sieci wodociągowej na osiedlu „Fińskie domki” w ul: Wieniawskiego,	300	120,0
	Szymanowskiego	488	195,0
4	Wymiana sieci wodociągowej w rejonie Al. Piastów w Knurowie	50	10
razem:			835,0

II	2014 rok		
źródła finansowania: środki własne			
5	Wymiana sieci wodociągowej na osiedlu „Fińskie domki” w ul: Paderewskiego, Słowackiego	185 391	74,0 156,0
6	Wykonanie projektu wymiany sieci wodociągowej w ul.: Dworcowej, Wyspiańskiego	3000	70,0
7	Wykonanie projektu wymiany sieci wodociągowej w ul. Bojowej w Knurowie	700	40,0
8	Budowa sieci wodociągowej w ul. Chabrowej w Knurowie	300	90,0
9	Budowa sieci wodociągowej w ul. Stokrotki/Wolności w Knurowie	300	90,0
źródła finansowania: środki obce			
10	Wymiana sieci wodociągowej na osiedlu „Fińskie domki” w ul. Paderewskiego	473	189,0
razem:			709,0
III	2015 rok		
źródła finansowania: środki własne			
11	Wymiana sieci wodociągowej w ul. 1 – go Maja w Knurowie	1260	504,0
źródła finansowania: środki obce			
12	Wymiana sieci wodociągowej w ul. 1 – go Maja w Knurowie	540	216,0
razem:			720,0
Koszty inwestycji w latach 2013 – 2015:			2264,0
Poz.	Charakterystyka zakresu rzeczowego:		
1,2,3,4,5, 6,7,9,10, 11,12	Inwestycje związane z wymianą wyeksploatowanych sieci wodociągowych		
8,9	Inwestycje związane z budową infrastruktury na terenach nieuzbrojonych		

L. p.	Rodzaj prac	Długość, ilość [mb/szt]	Przewidywana wartość [tys. zł]
1	2	3	4
SIEĆ KANALIZACYJNA			
I	2013 rok		
1	Porządkowanie gospodarki ściekowej Gminy Knurów – budowa i przebudowa systemów kanalizacyjnych dofinansowana z "Funduszu Spójności"	17421	
źródła finansowania:			
środki własne			1358,0
dotacja z "Funduszu Spójności"			15617,0
kredyt z dopłatami z NFOŚiGW			1574,0
kredyt			5354,0

2	Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej w Al. Piastów w Knurowie	260	
źródła finansowania:			
środki obce			310,0
Razem:			24 213,0
II	2014 rok		
3	Porządkowanie gospodarki ściekowej Gminy Knurów – budowa i przebudowa systemów kanalizacyjnych dofinansowana z "Funduszu Spójności"	2000	
źródła finansowania:			
środki własne			1943,0
dotacja z "Funduszu Spójności"			6365,0
kredyt			610,0
razem:			8918,0
III	2015 rok		
4	Porządkowanie gospodarki ściekowej Gminy Knurów – budowa i przebudowa systemów kanalizacyjnych dofinansowana z "Funduszu Spójności"	-	
źródła finansowania:			
środki własne			916,0
dotacja z "Funduszu Spójności"			488,0
razem:			1404,0
Koszty inwestycji w latach 2013 – 2015:			34535,0
Poz.	Charakterystyka zakresu rzeczowego:		
1,3,4	Porządkowanie gospodarki ściekowej Gminy Knurów – budowa i przebudowa systemów kanalizacyjnych dofinansowana z "Funduszu Spójności"		
2	Inwestycja związana z wymianą wyeksploatowanej sieci kanalizacyjnej		

PRZEWODNICZĄCY RADY

Jan Trzęsiok

