

**PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2010-2015**

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
Koronowo Al. Wolności 4

Koronowo, 08-12-2009

Podstawa prawna i przedmiot planowania

Zgodnie z założeniami Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006r. nr 123, poz. 858 ze zm.), Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Koronowie przedkłada wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych określa w szczególności:

1. planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych;
2. przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach;
3. przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków;
4. nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;
5. sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych

W w/w zakresie Zakład prowadzi działalność polegającą na pozyskiwaniu, uzdatnianiu i dostarczaniu wody – zbiorowe zaopatrzenie w wodę oraz działalność polegającą na odprowadzaniu i oczyszczaniu ścieków – zbiorowe odprowadzanie ścieków. Eksploatuje i utrzymuje sieć wodociągowa i kanalizacyjną w gminie Koronowo. Zakład odbiera również i unieszkodliwia ścieki komunalne dostarczane beczkowozami do punktu zlewnego OŚ Koronowo.

Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach oraz nakłady inwestycyjne

Zadania dotyczące rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych w latach 2010-2015 przedstawiono w Tabeli 1, stanowiącej załącznik do niniejszego planu.

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

Wśród przedsięwzięć racjonalizujących zużycie wody i odprowadzanie ścieków wskazać należy:

- sukcesywną wymianę legalizacyjną wodomierzy, umożliwiającą bieżącą analizę ilości pobranej wody i odprowadzanych ścieków;
- remonty i wymiany hydrantów;
- poprawę ściągłości opłat za pobór wody i odprowadzanie ścieków.

Sposoby finansowania przedsięwzięć wodociągowo- kanalizacyjnych

Przedstawione w Tabeli 1 zadania inwestycyjne mają być zrealizowane ze środków Zakładu, uzyskanych z opłat taryfowych. Ich realizacja jest zatem uzależniona od warunków społeczno-ekonomicznych w poszczególnych latach.

Tabela 1. Plan rozwoju i mofdernizacji urządzeń wod.-kan. na lata 2010-2015

l.p.	rok	WODOCIĄGI zadania	planowany koszt
1	2010	Zakup pomp głębinowych	80 000,00 zł
2	2010	Zakup aeratorów SUW Koronowo (2 szt.)	9 000,00 zł
3	2010	Wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej i badania kontrolne studni nr 1 i 2 SUW Al. Wolności Koronowo	5 000,00 zł
4	2010	Wymiana odżelaziaczy SUW Bieskowo (2 szt.)	41 000,00 zł
5	2010	Wymiana 2 kpl. hydroforów z uzbrojeniem SUW Mąkowarsko wieś	30 000,00 zł
6	2010	Remont budynku i wzmocnienie stropu SUW Wiskitno	121 000,00 zł
7	2010	Zakup aeratorów	13 000,00 zł
8	2010	Zakup samochodu i elektronarzędzi dla brygady wod.-kan.	70 000,00 zł
9	2010	Zakup osuszacza SUW Skarbiewo	4 500,00 zł
RAZEM			373 500,00 zł
1	2011	Zakup pomp głębinowych	60 000,00 zł
2	2011	Zakup osuszacz powietrza SUW Al. Wolności Koronowo	8 000,00 zł
3	2011	Projekt i likwidacja studni SUW Lipinki	6 000,00 zł
4	2011	Zakup pompy poziomej SUW Witoldowo	20 000,00 zł
5	2011	Zakup osuszaczy	25 000,00 zł
6	2011	Spinka sieci wodociągowej Stary Jasiniec z Nowym Jasińcem	100 000,00 zł
7	2011	Regeneracja studni nr 2 SUW Witoldowo	130 000,00 zł
8	2011	Wymiana hydrantów	25 000,00 zł
RAZEM			374 000,00 zł
1	2012	Zakup pomp głębinowych	60 000,00 zł
2	2012	Zakup osuszaczy SUW Lipinki	12 000,00 zł
3	2012	Projekt i dokumentacja spinki sieci wodociągowej Witoldowo-Gogolinek	100 000,00 zł
4	2012	Zakup osuszczcy powietrza SUW gminne	14 000,00 zł
5	2012	Projekt likwidacji studni nr 3 SUW Lucim, nr 1a SUW Mąkowarsko, nr 1 SUW Łąsko Wlk.	10 000,00 zł
6	2012	Spinka sieci wodociągowej Wiskitno-Wierzchucin Król.	150 000,00 zł
7	2012	Wymiana hydrantów	20 000,00 zł

8	2012	Zakup samochodu dla brygady wod.-kan.	30 000,00 zł
		RAZEM	396 000,00 zł
1	2013	Zakup pomp głębinowych	75 000,00 zł
2	2013	Projekt likwidacji studni nr 1 SUW Witoldowo, nr 1 SUW Glinki, nr 1 SUW Wiskitno	10 000,00 zł
3	2013	Nowy odwiert studni SUW Łasko Wlk.	200 000,00 zł
4	2013	Zakup osuszaczy	26 000,00 zł
5	2013	Zakup samochodu dla brygady wod.-kan.	30 000,00 zł
6	2013	Zakup hydrantów	25 000,00 zł
		RAZEM	366 000,00 zł
1	2014	Zakup pomp głębinowych	60 000,00 zł
2	2014	Nowy odwiert studni SUW Witoldowo	200 000,00 zł
3	2014	Nowy odwiert studni SUW Wiskitno	200 000,00 zł
		RAZEM	460 000,00 zł
1	2015	Nowy odwiert studni SUW Mąkowarsko wieś	200 000,00 zł
2	2015	Nowy odwiert studni SUW Lipinki	200 000,00 zł
3	2015	Zakup pomp głębinowych	80 000,00 zł
		RAZEM	480 000,00 zł
		WODOCIĄGI RAZEM	2 449 500,00 zł
l.p.	rok	KANALIZACJA zadania	planowany koszt
1	2010	Wymiana złoza jednego pola filtracyjnego OŚ Koronowo	225 000,00 zł
2	2010	Zakup pompy ul. Krzyżowa OŚ Koronowo	30 000,00 zł
3	2010	Wykonanie II zasilania w energię elektryczną PŚ ul. Krzyżowa OŚ Koronowo	20 000,00 zł
4	2010	Zakup samochodu do WUKO śr.	70 000,00 zł
5	2010	Remonty pomp ściekowych	60 000,00 zł
		RAZEM	405 000,00 zł
1	2011	Wymiana złoza jednego pola filtracyjnego OŚ Koronowo	225 000,00 zł
2	2011	Montaż III pompy i wykonanie II przewodu tłocznego OŚ Koronowo	50 000,00 zł
3	2011	Remonty pomp ściekowych	80 000,00 zł
		RAZEM	355 000,00 zł
1	2012	Wymiana złoza jednego pola filtracyjnego OŚ Koronowo	225 000,00 zł

2	2012	Remonty pomp ściekowych	80 000,00 zł
3	2012	Wymiana samochodu dla brygady wod.-kan.	50 000,00 zł
RAZEM			355 000,00 zł
1	2013	Wymiana złoża jednego pola filtracyjnego OŚ Koronowo	225 000,00 zł
2	2013	Remonty pomp ściekowych	100 000,00 zł
3	2013	Zakup elektronarzędzi	25 000,00 zł
RAZEM			350 000,00 zł
1	2014	Wymiana złoża jednego pola filtracyjnego OŚ Koronowo	250 000,00 zł
2	2014	Remonty pomp ściekowych	120 000,00 zł
RAZEM			370 000,00 zł
1	2015	Wymiana złoża jednego pola filtracyjnego OŚ Koronowo	250 000,00 zł
2	2015	Remonty pomp ściekowych i innych urządzeń OŚ	150 000,00 zł
RAZEM			400 000,00 zł
KANALIZACJA RAZEM			2 235 000,00 zł

Razem 2010r.	373 500,00 + 405 000,00	778 500,00 zł
Razem 2011r.	374 000,00 + 355 000,00	729 000,00 zł
Razem 2012r.	396 000,00 + 355 000,00	751 000,00 zł
Razem 2013r.	366 000,00 + 350 000,00	716 000,00 zł
Razem 2014r.	460 000,00 + 370 000,00	830 000,00 zł
Razem 2015r.	480 000,00 + 400 000,00	880 000,00 zł

Zadania inwestycyjne wodociągi i kanalizacja 2010-2015 2 449 500,00 + 2 235 000,00 4 684 500,00 zł

Przewodniczący
RADY MIEJSKIEJ

Grzegorz Myk