

UCHWAŁA Nr XXV/227/13.....
Rady Miasta Działdowo
z dnia 25 kwietnia 2013 r.

w sprawie: zmiany Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2011 – 2013.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142 poz. 1591 z późn. zm.) oraz art. 21 ust. 1, 2, 3, 4 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123 poz. 858 z późn. zm.) Rada Miasta Działdowo uchwala co następuje:

§1 Dokonuje się zmiany Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2011 – 2013 przyjętego uchwałą nr V/51/11 z dnia 10 marca 2011 roku zmienioną uchwałą nr XV/143/12 z dnia 22 marca 2012 roku, który otrzymuje brzmienie zgodne z załącznikiem do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY
M. Odachowski
Marian Odachowski

Załącznik
do Uchwały Nr XXV/227/13
Rady Miasta Działdowo
z dnia 25 kwietnia 2013 r.

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH

NA LATA 2011 – 2013

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych wynika z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków /Dz. U. Nr 72, poz. 747 ze zm./. Zgodnie z ustawą, plan powinien być zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego. Plan po sprawdzeniu przez Burmistrza Działdowa uchwała Rada Miasta Działdowo .

Opracowanie i uchwalenie niniejszego planu wiąże się z realizacją przedsięwzięć, których skutki kosztowe znajdują odzwierciedlenie w taryfie na dostawę wody i odbiór ścieków.

Plan określa:

1. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

1.1. Działalność wodociągowa.

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę, jako jedna z działalności prowadzonych przez PGKiM Sp. z o.o. w Działdowie, polega na ujmowaniu, uzdatnianiu i dostarczaniu wody dla:

mieszkań, instytucji, zakładów komunalnych, zakładów produkcyjnych i dla pozostałych użytkowników. System zaopatrzenia w wodę oparty będzie o produkcję wody z istniejących własnych ujęć. Dopuszczalna średnia dobowo wielkość poboru wód z ziemi przy zatwierdzonych zasobach eksploatacyjnych w.g. pozwolenia wodnoprawnego wydanego decyzją Starosty Działdowskiego z dnia 14.04.2004r. wynosi 6500 m³/dobę. W 2010r. średnio roczny pobór wody wyniósł 3298 m³/d przy najniższym odnotowanym poborze 1770 m³/d i najwyższym 5810 m³/d. W planowanym okresie tendencja może być minimalnie wzrostowa. W minionym okresie pojawiły się przypadki gdzie odbiorcy wody, w tym Oczyszczalnia ścieków, wykonali inwestycje polegające na wprowadzeniu wewnętrznych obiegów zamkniętych wody, które w efekcie zmniejszyły pobór wody w skali roku o ok. 100 000 m³. Prowadzony system uzdatniania wody powinien sprostać wymaganiom stawianym przez Ministra Zdrowia w zakresie jakości wody do spożycia przez ludzi. Planowane inwestycje zwiększą obszar dostarczania wody oraz rozpoczną stopniową wymianę rur wodociągowych azbestowych.

1.2. Działalność kanalizacyjna.

Zbiorowe odprowadzanie ścieków to działalność polegająca na odprowadzaniu i oczyszczaniu ścieków. Eksploatowane sieci kanalizacji sanitarnej należą do majątku Spółki, natomiast użytkowana oczyszczalnia ścieków jest własnością Miasta. Umowa nieodpłatnego użytkowania reguluje sposób jej eksploatacji. Posiadane przez Spółkę pozwolenie wodnoprawne z dnia 30.01.2008r. ważne do 25.01.2018r. dopuszcza przyjęcie do oczyszczalni i odprowadzenie do Kanału Młyńskiego średnio 5300 m³/d ścieków. W 2010r. średnioroczny dobowy napływ ścieków komunalnych wynosił 3515 m³/d, przy najniższym dobowym napływie 2455 m³/d i najwyższym 7003 m³/d. W nowych inwestycjach kanalizacyjnych główne zadania skierujemy na rozpoczęcie monitoringu i modernizacji istniejących sieci.

Zgodnie z decyzją nr 78/605/02 Zarządu Miasta Działdowo w sprawie udzielenia zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków

obszarem działania PGKiM Sp.z o.o. w Działdowie jest Gmina Miasto Działdowo. Dostawę wody i odbiór ścieków dla Gminy Działdowo Spółka prowadzi w formie sprzedaży hurtowo-detalicznej.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach.

Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne prowadzone w latach 2011 – 2013 dotyczą rozbudowy sieci wodociągowej oraz rozbudowy i modernizacji sieci kanalizacji sanitarnej. Zakres wykonania przedstawia załączony plan.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Wprowadzenie w 2011 roku systemu ciągłej obserwacji rozbiór wody na wyjściu ze stacji uzdatniania wody pozwoli dokładniej śledzić rozbiór wody i podjąć szybsze działania przy wypływach niekontrolowanych (awariach).

Zakupione urządzenie do kontroli przyłączy kanalizacyjnych pozwoli zmniejszyć napływ wód deszczowych do kanalizacji.

Przyjęte w 2010r. procedury postępowań kontrolnych dla dostawców ścieków, a szczególnie dostawców ścieków przemysłowych, pozwolą zwiększyć nadzór oraz lepiej oddziaływać na dostawców odprowadzających ścieki o zwiększonych ładunkach zanieczyszczeń.

4. Planowane nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

- rok 2011, planowane wydatki w wys. 468 000 zł

- rok 2012, planowane wydatki w wys. 633 000 zł

- rok 2013, planowane wydatki w wys. 434 000 zł

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Planowane inwestycje finansowane będą ze środków własnych Spółki osiągniętych z działalności wodno-kanalizacyjnej z wpływów z obowiązujących taryf za wodę i ścieki.

**ZADANIA PLANU WIELOLETNIEGO BUDOWY I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH NA LATA 2011-2013.**

/po aktualizacji 2013r./

I. Rok 2011

1. Rozbudowa sieci wodociągowej w ul. Rubinowej (etap II).
150 m – szacowany koszt 15 tys. zł/W
 2. Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Żwirki i Wigury w kierunku ogrodów
działkowych.
30 m – szacowany koszt 3 tys. zł/W
 3. Wykonanie rowu melioracyjno-odwadniającego na terenie Oczyszczalni Ścieków (w
części utwardzony otwarty, a w części zamknięty).
130 m – szacowany koszt 10 tys. zł/K
 4. C. d. termomodernizacji obiektu SUW (etap II).
Ocieplenie ścian – szacowany koszt 30 tys. zł/W
 5. Ocena stanu technicznego sieci kanalizacji sanitarnej przy użyciu kamery w ul.
Sienkiewicza, Skłodowskiej, Zacisze.
1000 m – szacowany koszt 8 tys. zł/K
 6. Zakup urządzenia do przeglądu hydrantów i przegląd hydrantów z wymianą
niesprawnych.
Urządzenie – 6 tys. zł/W Przegląd z wymianą – szacowany koszt 15 tys. zł/W
 7. Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej \varnothing 400 w ul. Męczenników na odcinku od ul.
Zamkowej do ul. Hallera – koszt 255 tys. zł/K
 8. Modernizacja odcinka ok. 200 m sieci kanalizacji sanitarnej \varnothing 300 w ul. Sienkiewicza
metodą „rękawa” na głębokości 7 m – koszt 126 tys. zł/K
-

Razem planowane wydatki – 468 000 zł (W- 69 000 zł, K- 399 000 zł)

II. Rok 2012

I. Wykonanie zadań pierwotnie planowanych na 2011r. i częściowo rozpoczętych:

- 1) Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej PCV \varnothing 200 w ul. Skłodowskiej. W części
wykopem otwartym a w części poprzez miejscowe wykopy i montaż rury o mniejszej
średnicy – 200 m – szacowany koszt 60 tys. zł /K
- 2) Rozbudowa sieci wodociągowej PCV \varnothing 110 w ul. Dolnej – 60 m – szacowany koszt 8
tys. zł /W
- 3) Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej PCV \varnothing 200 w ul. Dolnej – 60 m – szacowany
koszt 14 tys. zł /K
- 4) Budowa sieci kanalizacji sanitarnej PCV \varnothing 200 z przyłączami do granicy działek
(kosztami obciążymy odbiorców usług, ryczałt – 4szt. x 750 zł) w łączniku ul.
Ogrodowej z ul. Kochanowskiego – 80 m – szacowany koszt 24 (?) tys. zł / K

- 5) Budowa sieci wodociągowej PE \varnothing 160 z przyłączami do granicy działek (kosztami obciążymy odbiorców usług, ryczałt – 2szt. x 750 zł) z przejściem w pasie kolejowym PKP w łączniku ul. Ogrodowej z ul. Kochanowskiego – 245 m – szacowany koszt 56 (?) tys. zł / W
- 6) Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej PCV \varnothing 200 metodą miejscowych wykopów i montaż rury o mniejszej średnicy – 100 m + odtworzenie nawierzchni w ul. Reja – szacowany koszt 20 tys. zł / K
- 7) C.d. modernizacji na głębokości 7 m kanalizacji sanitarnej w ul. Sienkiewicza polegającej na zastąpieniu uszkodzonej rury kamionkowej metodą „krakingu” na rurę PE \varnothing 300 – 80 m – koszt 96 tys. zł / K

II. Inwestycje nowe.

- 1) Wymiana oraz miejscowa naprawa rur \varnothing 200 kanalizacji sanitarnej w ul. Lidzbarskiej metodą rękawa i miejscowych „pakerów” – (160 – 200 m + 10 – 15 szt. pakerów) – szacowany koszt 120 tys. zł / K
- 2) Modernizacja oraz miejscowa naprawa rur \varnothing 400 kanalizacji sanitarnej w ul. Męczenników na odcinku od ul. Hallera do ul. Małka metodą rękawa i miejscowych „pakerów” – (120 m + 15 szt. pakerów) – szacowany koszt 100 tys. zł / K
- 3) Przebudowa włączenia sieci kanalizacji sanitarnej ul. Mławskiej do głównego kolektora sanitarnego – szacowany koszt 10 tys. zł / K
- 4) Budowa sieci wodociągowej PCV \varnothing 160/110 przy ul. Olsztyńskiej od ul. Północnej – 700 m (400m – \varnothing 160 + 300m – \varnothing 110) – szacowany koszt 105 tys. zł / W
- 5) Przebudowa podłączenia studni głębinowej nr I B \varnothing 250 – szacunkowy koszt – 20 tys. zł / W

Razem planowane wydatki – 633 000 zł (W – 189 000 zł, K – 444 000 zł)

III. Rok 2013

I. Dokończenie zadań planowanych w 2012r.:

- 1) Przebudowa włączenia sieci kanalizacji sanitarnej ul. Mławskiej do głównego kolektora sanitarnego – szacowany koszt - 10 tys. zł / K (wykonanie zależne od modernizacji drogi nr 544)

II. Inwestycje nowe:

- 1) Dokończenie przebudowy sieci wodociągowej w skrzyżowaniu ul. Lidzbarskiej z ul. Żwirki i Wigury – szacowany koszt - 6 tys. zł / W
- 2) Budowa nowego odcinka sieci wodociągowej dług. 100 m i zamiana istniejących rur azbestowych (340 m.b.) na PCV wraz z przyłączami w pasie drogowym w ul. Traugutta – szacowany koszt - 63 tys. zł / W
- 3) Budowa sieci wodociągowej w ul. Sikorskiego (wykonanie dokumentacji techn.-bud.-na sieć wodociągową i kanalizacyjną) – szacowany koszt - 45 tys. zł / W
- 4) Wymiana zasuw na sieci wodociągowej w skrzyżowaniach ulic (Małka-Jagiełły-Grunwaldzka, Grunwaldzka-Chopina, Zamkowa-Katarzyny, (...)) – szacowany koszt – 20 tys. zł / W
- 5) Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej – przedłużenie ul. Reymonta PCV \varnothing 200 dług. 50 mb. – szacowany koszt - 10 tys. zł / K

- 6) Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej \varnothing 200 z rur betonowych na PCV w ul. Lidzbarskiej metodą wykopu otwartego –odcinek między studniami o rzędnych 164,78/163,34 a 164,69/163,44 długi 42 m oraz przebudowa przejścia sieci w ulicy na wysokości ul. Żwirki i Wigury – szacowany koszt - 20 tys. zł / K
 - 7) Wymiana sieci kanalizacji sanitarnej z betonowej na PCV w ul. Skłodowskiej odcinek 100 m (skrzyżowanie z ul. Małka) – szacowany koszt – 30 tys. zł/K
 - 8) Renowacja sieci kanalizacji sanitarnej „metodą rękawa” w ul. Katarzyny – 250 m sieci – szacowany koszt - 200 tys. zł/K
 - 9) Oczyszczalnia ścieków - zakup i montaż sond do pomiaru poziomu osadu w osadnikach wtórnych szt. 2 – szacowany koszt – 30 tys. zł/K
-

Razem planowane wydatki – 434 000 zł (W- 134 000 zł K – 300 000 zł)

PRZEWODNICZĄCY RADY
Mariusz Odachowski
Mariusz Odachowski