

**UCHWAŁA NR XXV/247/2017
RADY MIEJSKIEJ W CHOROSZCZY**

z dnia 25 kwietnia 2017 r.

**w sprawie uchwalenia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociagowych
i Urzędzeń Kanalizacyjnych Zakładu Energetyki Ciepłej Wodociągów i Kanalizacji w Choroszczy Sp.
z o.o. na lata 2017-2018**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016r., poz. 446 tj. ze zm. poz. 1579, poz. 1948, z 2017 r., poz. 730) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U z 2017r., poz. 328 tj.) uchwała się, co następuje:

§ 1. Po przeprowadzonej analizie warunków określonych w art. 21 ust. 3 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U z 2017r., poz. 328 tj.) uchwała się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociagowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych Zakładu Energetyki Ciepłej Wodociągów i Kanalizacji w Choroszczy Sp. z o.o. na lata 2017-2018.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Choroszczy.

§ 3. Uchwała podlega ogłoszeniu w sposób zwyczajowo przyjęty.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej w Choroszczy

mgr Beata Marlana Jeżerys

Załączniki do uchwały Nr XXV/247/2017
Rady Miejskiej w Choroszczy
z dnia 25 kwietnia 2017 r.

Załącznik nr 1

Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociagowych i Urządzeń Kanalizacyjnych Zakładu Energetyki Ciepłej Wodociągów i Kanalizacji w Choroszczy Sp. z o.o na lata 2017-2018

Plan jest zgodny z:

- kierunkami rozwoju gminy określonymi w „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Choroszcz” ustalonego uchwałą nr XIV/141/04 Rady Miejskiej w Choroszczy z dnia 28 października 2004 r.,
- ustaleniami „Planu zagospodarowania przestrzennego gminy Choroszcz w granicach administracyjnych obejmujących wyodrębnione obszary funkcjonalne” uchwalonego uchwałą nr XXVII/244/01 Rady Miejskiej w Choroszczy z dnia 27 grudnia 2001 r. (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2002 r. Nr 4, poz. 70, Nr 81, poz. 1837, z 2004 r. Nr 96, poz. 1372, Nr 165, poz. 2183, Nr 172, poz. 2268, z 2005 r. Nr 185, poz. 2136, z 2012 r. poz. 2182, z 2013 r. poz. 2553, poz. 2554, poz. 2555, poz. 2556, poz. 2557, poz. 4477, poz. 4478 i poz. 4479),
- Zintegrowaną Strategią Rozwoju Gminy Choroszcz na lata 2016-2025 ustalonego uchwałą nr XX/202/2016 Rady Miejskiej w Choroszczy z dnia z dnia 10 listopada 2016 r.
- ustaleniami Decyzji Zarządu Miejskiego w Choroszczy z dnia 18.10.2002 r. udzielającej zezwolenia Zakładowi Energetyki Ciepłej, Wodociągów i Kanalizacji w Choroszczy Sp. z o. o. na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzenia ścieków począwszy od dnia 18.10.2002 r. (GKM.III.7036/3/2002).

A. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

Zakład Energetyki Ciepłej, Wodociągów i Kanalizacji w Choroszczy Sp. z o. o. będzie dostarczał wodę do wszystkich miejscowości na terenie gminy Choroszcz z wyjątkiem m. Babino, do której wodę dostarcza Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Tykocinie.

Woda do pozostałych miejscowości gminy będzie dostarczana z własnych ujęć i stacji uzdatniania wody w:

Choroszczy – do odbiorców w m. Choroszcz, Dzikie, Żółtki, Jeroniki, Łyski, Porosły, Porosły Kol., Sienkiewiczze i Krupniki,

Rogowie – do odbiorców w m. Rogowo, Kol. Rogowo, Rogówek, Pańki, Konowały, Kruszewo, Izbiszczce, Gajowniki, Kościuki, Czaplino, Mince i Ruszczany,

Złotorii – do m. Złotoria,

Barszczewie – do m. Barszczewo, Oliszki i Ogrodniki

oraz zakupiona w Wodociągach Białostockich Sp. z o.o. – do Klepacz, Turczyna, Oliszek i Krupnik.

Zakład Energetyki Ciepłej, Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. będzie odprowadzał i oczyszczał ścieki komunalne z terenu gminy Choroszcz.

Ścieki pochodzące z terenu m. Choroszcz i Żółtki będą oczyszczane we własnej oczyszczalni ścieków w Choroszczy. Ścieki z terenu m. Klepacz i Porosły będą odprowadzane siecią kanalizacji sanitarnej będącej w posiadaniu Zakładu, do sieci kanalizacji sanitarnej Wodociągów Białostockich Sp. z o. o.

B. Przedsięwzięcia planowane na 2017 r.

I. Rozwój i modernizacja urządzeń kanalizacyjnych w 2017 r.

1. Modernizacja kanalizacji sanitarnej w ul. Sienkiewicza w Choroszczy.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o łącznej długości 678,9 m, w tym: Dn 315 mm - 68,6 m, Dn 250 mm - 325,8 m i Dn 200 mm - 284,5 m,

przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 31 szt. o łącznej długości 249,6 m,

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 431 000 zł.

c. Sposób finansowania: pożyczka z WFOŚiGW.

d. Termin wykonania zadania: 30.11.2017 r.

2. Modernizacja kanalizacji sanitarnej w ul. Branickiego w Choroszczy.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o łącznej długości 382,8 m. w tym o średnicy Dn 200 mm - 370,0 m i Dn 250 mm - 12,8 m

przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 36 szt. o łącznej długości 182,3 m,

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 319 000 zł.

c. Sposób finansowania: pożyczka z WFOŚiGW.

d. Termin wykonania zadania: 30.11.2017 r.

3. Budowa kanalizacji sanitarnej w al. Niepodległości i ul. Sarosieka w Choroszczy.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy 200 mm o łącznej długości 247,2 m

przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 7 szt. o łącznej długości 31,8 m,

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość zadania: 158 754 zł.

c. Sposób finansowania: środki własne,

d. Termin wykonania zadania: 30.11.2017 r.

4. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Polnej w Klepaczach.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 481,8 m,

przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 28 szt. o łącznej długości 103,4 m,

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 259 390,00 zł.

c. Sposób finansowania: środki własne.

d. Termin wykonania zadania: 30.11.2017 r.

5. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul.: Sadowa, Rezydencka i Skrajna w m. Porosły.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 1435,2 m,

kanalizacja tłoczna z rur PE100 RC łącznej długości 379,3 m, w tym o średnicy 90 mm – 186,3 m i o średnicy 63 mm – 193 m.

pompownie ścieków P9 i P10,

przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 46 szt. o łącznej długości 209,2 m.

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 905 000 zł.

c. Sposób finansowania. Zadanie będzie współfinansowane ze środków PROW na lata 2014-2020, dofinansowanie w kwocie 528 032 zł.

Pozostała część nakładów stanowić będą środki własne w kwocie 376 968 zł.

d. Termin wykonania zadania: do 31.10.2017 r.

6. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Cichej w m. Porosły.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 107,5 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 6 szt. o łącznej długości 17,1 m.

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 29 750 zł.

c. Sposób finansowania. Zadanie będzie współfinansowane ze środków własnych.

d. Termin wykonania zadania: do 31.10.2017 r.

7. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Jesiennych Liści w m. Porosły.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 120 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 9 szt. o łącznej długości 55,6 m.

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 73 365 zł.

c. Sposób finansowania. Zadanie będzie współfinansowane ze środków własnych.

d. Termin wykonania zadania: do 31.10.2017 r.

8. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. bez nazwy dz. nr 121/4 i 121/16 w m. Porosły.

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 77,7 m; przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 7 szt. o łącznej długości 24,8 m.

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość zadania: 52 238 zł.

c. Sposób finansowania. Zadanie będzie finansowane ze środków własnych.

d. Termin wykonania zadania: do 31.10.2017 r.

9. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul.: Piaskowa, Bobrowa, Lisia i Sarnia w Choroszczycy. (w granicach aglomeracji)

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 1400 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 53 szt. o łącznej długości 225 m,

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 1 158 500 zł

c. Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 984 725 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 173 775 zł

d. Termin wykonania zadania: do 30. 11.2017 r.

10. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Zastawie II w Choroszczycy. (w granicach aglomeracji)

a. Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 400 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 14 szt. o łącznej długości 70 m,

b. Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 280 000 zł

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 238 000 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 42 000 zł.

d.Termin wykonania zadania: do 31. 12.2017 r.

11. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Rybackiej w Choroszczy.

a.Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 150 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 10 szt. o łącznej długości 60 m,

b.Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 105 000 zł

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 89 250 zł i pożyczka z WFOŚiGW – 15 750 zł

d.Termin wykonania zadania: do 30. 11.2017 r.

12. Przebudowa pompowni ścieków przy ul. Branickiego w Choroszczy

a.Zakres zadania: wymiana pompowni głównej,

b.Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót wg kosztorysu ofertowego: 130 000 zł

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 110 500 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 19 500 zł

d.Termin wykonania zadania: do 31. 12.2017 r.

II. Rozwój i modernizacja urzędzeń wodociągowych w 2017 r.

1. Modernizacja i rozbudowa stacji uzdatniania wody w Rogowie.

a.Zakres robót. Budowa nowego ciągu technologicznego, sterowanego automatycznie, o maksymalnej wydajności uzdatniania 40 m³/h i 680 m³/d, budowa dwóch zbiorników wyrównawczych o poj. 150 m³ każdy oraz pompowni II stopnia o wydajności 70 m³/h. Surowa woda po napowietrzeniu w systemie otwartym będzie poddana dwustopniowej filtracji na filtrach ze złożem kwarcowym, skąd popłynie do zbiorników wyrównawczych. Okresowa dezynfekcja wody będzie dokonywana poprzez dozowanie podchlorynu sodu do wody płynącej do zbiorników wyrównawczych.

b.Planowany koszt zadania 1 613 200 zł,

c.Sposób finansowania inwestycji. Zadanie będzie współfinansowane ze środków PROW na lata 2014-2020 - dofinansowanie w kwocie 702 727 zł, pożyczką z WFOŚiGW w kwocie 883 013 zł i środkami własnymi w kwocie 27 460 zł.

d.Termin wykonania: 30.11.2017 r.

2. Modernizacja i rozbudowa stacji uzdatniania wody w Złotorii.

a.Zakres robót. Budowa nowego ciągu technologicznego, sterowanego automatycznie, o maksymalnej wydajności uzdatniania 30 m³/h i 500 m³/d, budowa dwóch zbiorników wyrównawczych o poj. 100 m³ każdy oraz pompowni II stopnia o wydajności 50 m³/h. Surowa woda po napowietrzeniu w systemie zamkniętym będzie poddana dwustopniowej filtracji na filtrach ze złożem kwarcowym, skąd popłynie do zbiorników wyrównawczych. Okresowa dezynfekcja wody będzie dokonywana poprzez dozowanie podchlorynu sodu do wody płynącej do zbiorników wyrównawczych.

b.Planowany koszt zadania 1 327 440 zł.

c.Sposób finansowania inwestycji. Zadanie będzie współfinansowane ze środków PROW na lata 2014-2020 - dofinansowanie w kwocie 769 086 zł, pożyczką z WFOŚiGW w kwocie 535 814 zł i środkami własnymi w kwocie 22 540 zł.

d.Termin wykonania: 30.11.2017 r.

3. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Sienkiewicza w Choroszczy.

a.Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej o łącznej długości ok. 867 m, w tym \varnothing 315 mm - 790 m, \varnothing 225 mm – 13 m, \varnothing 160 mm – 46 m i \varnothing 110 – 18 m

b.Planowany koszt wykonania zadania: 612 160 zł.

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 520 336 zł i pożyczka z WFOŚiGW – 91 824 zł.

d.Termin wykonania: 30.IX.2017 r.

4. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Branickiego w Choroszczy.

a.Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej o łącznej długości ok. 404 m, w tym: \varnothing 225 mm – 397 m i \varnothing 110 – 7 m

b.Planowany koszt wykonania zadania: 267 000 zł.

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 226 950 zł i pożyczka z WFOŚiGW – 40 050 zł.

d.Termin wykonania: 30.IX.2017 r.

5. Budowa wodociągu w ul. Sarosieka w Choroszczy.

a.Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm o łącznej długości 259 m,

b.Planowany koszt wykonania zadania: 122 160 zł.

c.Sposób finansowania inwestycji: środki własne.

d.Termin wykonania: 31. 10.2017 r.

6. Przebudowa wodociągu w ul. Rybackiej i Wędkarskiej w Choroszczy.

a.Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm o łącznej długości 230 m,

b.Planowany koszt wykonania zadania: 138 000 zł.

c.Sposób finansowania inwestycji: RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 - 117 300 zł i pożyczka z WFOŚiGW 20 700 zł.

d.Termin wykonania: 30.11.2017 r.

7. Budowa wodociągu w ul. Narwiańskiej w Choroszczy.

a.Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm o łącznej długości 160 m,

b.Planowany koszt wykonania zadania: 96 000 zł.

c.Sposób finansowania inwestycji: RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 - 81 600 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 14 400 zł.

d.Termin wykonania: 30.11.2017 r.

8. Budowa wodociągu w ul.: Sarnia i Bobrowa w Choroszczy.

a.Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm o łącznej długości 355 m,

b.Planowany koszt wykonania zadania: 225 000 zł.

c.Sposób finansowania inwestycji: RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 - 191 250 zł i pożyczka z WFOŚiGW – 33 750 zł.

d.Termin wykonania: 30.11.2017 r.

9. Przebudowa sieci wodociągowej w ul.: Powstania Styczniowego i Sportowa w Choroszczy.

a.Przebudowa sieci wodociągowej o średnicach 160 mm i 110 mm o łącznej długości 326 m oraz 4 przyłączy o średnicy 63 mm,

b.Planowany koszt wymiany wodomierzy: 120 000 zł.

c.Sposób finansowania zadania: środki własne,

d.Termin wykonania: 31.10.2017 r.

10. Wymiana wodomierzy.

a.Zakres robót: wymiana 500 szt. wodomierzy, na wodomierze z odczytem radiowym.

b.Planowany koszt wymiany wodomierzy: 75 000 zł.

c.Sposób finansowania zadania: środki własne,

d.Termin wykonania: 16.12.2017 r.

11. Wymiana niesprawnych hydrantów.

a.Zakres robót: wymiana 40 szt. hydrantów.

b.Planowany koszt wymiany hydrantów: 110 000,00 zł.

c.Sposób finansowania inwestycji: ze środków własnych.

d.Termin wykonania: 30.11.2017 r.

C. Przedsięwzięcia planowane na 2018 r.

I. Rozwój i modernizacja urządzeń kanalizacyjnych w 2018 r.

1. Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Krupniki (droga gminna 106266B Klepacze-Krupniki).

a.Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 1494,7 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 61 szt. o łącznej długości 404,2 m, kanalizacja tłoczna z rur PE100 RC o średnicy 125 mm o łącznej długości ok. 312 m, pompownie ścieków – 1 szt.,

b.Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 982 041 zł.

c.Sposób finansowania Zadanie będzie współfinansowane ze środków PROW na lata 2014-2020 w wysokości 61,77 % kosztów, tj. w kwocie 606 607 zł i środków własnych w kwocie 375434 zł.

d.Termin wykonania zadania: 31.10.2018 r.

2. Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Łyski (droga gminna 106253B Łyski-Jeroniki-Choroszcz).

a.Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 1895,8 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 114 szt. o łącznej długości 556,8 m, kanalizacja tłoczna z rur PE100 RC o średnicy 125 mm o łącznej długości ok. 1221 m, pompownie ścieków – 1 szt.,

b.Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót: 1 323 586 zł.

c.Sposób finansowania Zadanie będzie współfinansowane ze środków PROW na lata 2014-2020 w wysokości 61,77 % kosztów, tj. w kwocie 817 579 zł i środków własnych w kwocie 506 007 zł.

d.Termin wykonania zadania: 31.10.2018 r.

3. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Mickiewicza (od 3 Maja do Karpińskiego) i Karpińskiego w Choroszczy.

a.Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 868 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 48 szt. o łącznej długości 164 m, kanalizacja tłoczna z rur PE100 RC o średnicy 140 mm o długości 416 m, pompownie ścieków – 1 szt.,

b.Nakłady na zadanie. Planowana wartość robót wg kosztorysu ofertowego: 695 600 zł

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 591 311,00 zł i ze środków własnych 104 349 zł

d.Termin wykonania zadania: do 31. X.2018 r.

4. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Kościukowskiej w Choroszczycy (w granicach aglomeracji).

a.Zakres zadania:

kanalizacja sanitarna grawitacyjna z rur PVC o średnicy Dn 200 mm o łącznej długości 450 m, przyłącza do granic pasa drogowego z rur PVC o średnicy 160 mm – 27 szt. o łącznej długości 132 m,

b.Nakłady na zadanie. Planowana wartość: 315 000 zł

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 267 750 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 47 250 zł.

d.Termin wykonania zadania: do 31. 03.2018 r.

5. Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Choroszczycy.

a.Zakres zadania. W ramach inwestycji zostanie zbudowany punkt zlewny ścieków dowożonych, połączony z kratopiaskownikiem, z którego ścieki będą trafiały do zbiornika retencyjno-uśredniającego. Zbudowany będzie zblokowany reaktor sekwencyjny połączony ze zbiornikiem retencyjno-buforującym oraz komorami reakcji. Ścieki przed ich podaniem do reaktora będą wstępnie czyszczone na kratopiaskowniku głównym. Istniejący reaktor biologiczny po remoncie zostanie zaadaptowany na komorę stabilizacji tlenowej osadu, a komora rozdziału będzie pełnić funkcję zagęszczacza grawitacyjnego osadu. Ścieki po oczyszczeniu będą odprowadzane do rzeki, a osad nadmierny po uprzednim odwodnieniu na prasie filtracyjnej, będzie poddany kompostowaniu w kompostowni bębnowej.

b.Nakłady na zadanie. Planowana wartość: 12 440 200 zł

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 10 574 170 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 1 866 030 zł.

d.Termin wykonania zadania: do 31. 12.2018 r.

II. Rozwój i modernizacja urządzeń wodociągowych w 2018 r.

1. Modernizacja i rozbudowa stacji uzdatniania wody w Choroszczycy.

a.Zakres zadania. Budowa nowego budynku stacji z wydzielonym sanitariatem i pomieszczeniem dla obsługi oraz nowego ciągu technologicznego o maksymalnej wydajności uzdatniania wody 120 m³/h i maksymalnej godzinowej wydajności końcowego układu pompowego 200 m³/h przy ciśnieniu 5,5 bar. Technologia przewiduje napowietrzanie wody surowej w dwóch areatorach, z węzła sprężonego powietrza zasilanego dwoma sprężarkami bezolejowymi. Układ uzdatniania wody w oparciu o dwa lub trzy ciągi technologiczne pracujące równolegle z bezpośrednim dozowaniem powietrza do filtra. Płukanie filtrów powietrzem z dmuchawy bezolejowej i wodą uzdatnioną ze zbiorników retencyjnych (istniejących). Zasilanie sieci wodociągowej wodą uzdatnioną ze zbiorników retencyjnych poprzez zestaw pomp sieciowych, wyposażonych w przetwornicę częstotliwości, sterowanych zadaną wartością ciśnienia wody po stronie tłocznej pompowni.

b.Planowany koszt zadania: 3 908 000 zł.

c.Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 3 321 800 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 586 200 zł.

d. Termin wykonania: 30.12.2018 r.

2. Budowa wodociągu w ul. Karpińskiego w Choroszczy.

a. Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm łącznej długości 402 m,

b. Planowany koszt wykonania zadania: 201 000 zł.

c. Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 170 850 zł i pożyczka z WFOŚiGW - 30 150 zł.

d. Termin wykonania: 31.03.2018 r.

3. Przebudowa wodociągu w ul. Mickiewicza w Choroszczy.

a. Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm o łącznej długości 960 m

b. Planowany koszt wykonania zadania: 1 000 000 zł.

c. Sposób finansowania. Finansowanie z RPO Woj. Podl. na lata 2014-2020 – 850 000 zł pożyczka z WFOŚiGW - 150 000 zł.

d. Termin wykonania: 31. 03.2018 r.

4. Przebudowa wodociągu w m. Krupniki (droga gminna 106266B Klepacze-Krupniki).

a. Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o łącznej długości 602,4 m, w tym o średnicy 110 mm - 575,7 m.

b. Planowany koszt wykonania zadania: 221 800 zł.

c. Sposób finansowania inwestycji: środki własne.

d. Termin wykonania: 31. X.2018 r.

5. Przebudowa wodociągu w Łyskach i drodze gminnej 106253B Łyski-Jeroniki-Choroszcz.

a. Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm o łącznej długości 259 m,

b. Planowany koszt wykonania zadania: 122 160 zł.

c. Sposób finansowania inwestycji: środki własne.

d. Termin wykonania: 31. X.2018 r.

6. Modernizacja stacji uzdatniania wody w Barszczewie.

a. Zakres robót. Wymiana pompy, filtrów oraz sprężarki.

b. Planowany koszt wykonania zadania: 100 000 zł.

c. Sposób finansowania inwestycji: środki własne.

d. Termin wykonania: 30. 04.2018 r.

7. Budowa wodociągu w ul. Rezydenckiej w m. Porosły.

a. Zakres robót: wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100 RC o średnicy 160 mm o długości 750 m.

b. Planowany koszt wykonania zadania: 220 000 zł.

c. Sposób finansowania inwestycji: środki własne.

d. Termin wykonania: 31. X.2018 r

8. Wymiana niesprawnych hydrantów.

a. Zakres robót: wymiana 60 szt. hydrantów.

b. Planowany koszt wymiany hydrantów: 160 000,00 zł.

c. Sposób finansowania inwestycji: ze środków własnych.

d. Termin wykonania: 30.11.2018 r.

9. Wymiana wodomierzy.

a. Zakres robót: wymiana 2 500 szt. wodomierzy na wodomierze z odczytem radiowym.

b. Planowany koszt wymiany wodomierzy: 425 000,00 zł.

c. Sposób finansowania zadania: finansowanie z WFOŚiGW.

d. Termin wykonania: 16.12.2018 r.

Nakłady na modernizację i rozwój urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2017-2018

1. Nakłady w 2017 r.

l. p.	pozycja planu	nakłady w zł				
		ogółem	własne	PROW	RPO Woj. Podl.	pożyczka z WFOŚiGW
urządzenia kanalizacyjne						
1	KS Sienkiewicza	431 000,00				431 000,00
2	KS Branickiego	319 000,00				319 000,00
3	KS Sarosieka i Al. N.	158 754,00	158 754,00			
4	KS Polna Klepacze	286 474,00	286 474,00			
5	KS Sad., Rezyd. Skrajna	905 000,00	329 148,00	575 852,00		
6	KS Cicha Porosły	54 541,00	54 541,00			
7	KS Jesiennych Liści	73 365,00	73 365,00			
8	KS szeregówki Porosły	52 238,00	52 238,00			
9	KS Piask., Bobr., Lisia., Sarnia	1 158 500,00			984 725,00	173 775,00
10	KS Zastawie II	280 000,00			238 000,00	42 000,00
11	KS Rybacka	105 000,00			89 250,00	15 750,00
12	Pomp. ścieków Branickiego	130 000,00			110 500,00	19 500,00
13	razem	3 953 872,00	954 520,00	575 852,00	1 422 475,00	1 001 025,00
urządzenia wodociągowe						
1	SUW Rogowo	1 613 220,00	27 460,00			1 585 760,00
2	SUW Złotoria	1 327 440,00	22 540,00			1 304 900,00
3	wodociąg Sienkiewicza	612 160,00			520 336,00	91 824,00
4	wodociąg Branickiego	267 000,00			226 950,00	40 050,00
5	wodociąg Sarosieka	122 160,00	122 160,00			
6	wodociąg Rybacka	138 000,00			117 300,00	20 700,00
7	wodociąg Narwiańska	96 000,00			81 600,00	14 400,00
8	wodoc. Sarnia, Bobrowa	225 000,00			191 250,00	33 750,00
9	wodoc Powst. Styczn. Sportowa	120 000,00	120 000,00			
10	wymiana wodomierzy	75 000,00	75 000,00			
11	wymiana hydrantów	110 000,00	110 000,00			
12	razem	4 705 980,00	477 160,00	0,00	1 137 436,00	3 091 384,00
13	ogółem 2017	8 659 852,00	1 431 680,00	575 852,00	2 559 911,00	4 092 409,00

2. Nakłady w 2018 r.

l.p.	pozycja planu	nakłady w zł				
		ogółem	własne	PROW	RPO Woj. Podl.	pożyczka z WFOŚiGW
urządzenia kanalizacyjne						
1	KS Krupniki - Klepacze	982 041,00	375 434,00	606 607,00		
2	KS Łyski-Jeroniki-Choroszcz	1 323 586,00	506 007,00	817 579,00		
3	KS Mickiewicza, Karpińskiego	695 600,00			591 260,00	104 340,00
4	KS Kościukowska	315 000,00			267 750,00	47 250,00
5	oczyszczalnia w Choroszczy	12 440 200,00			10 574 170,00	1 866 030,00
6	razem	15 756 427,00	881 441,00	1 424 186,00	11 433 180,00	2 017 620,00
urządzenia wodociągowe						
1	SUW Choroszcz	3 908 000,00			3 321 800,00	586 200,00
2	wodociąg Karpińskiego	201 000,00			170 850,00	30 150,00
3	wodociąg Mickiewicza	1 000 000,00			850 000,00	150 000,00
4	wodociąg Krupniki_Klepacze	221 800,00	221 800,00			
5	wodociąg Łyski_Choroszcz	122 160,00	122 160,00			
6	SUW Barszczewo	100 000,00	100 000,00			
7	wodociąg Rezydencka Porosły	220 000,00	220 000,00			
8	wymiana hydrantów	160 000,00	160 000,00			
9	wymiana wodomierzy	425 000,00	425 000,00			
10	razem	6 357 960,00	1 248 960,00	0,00	4 342 650,00	766 350,00
11	ogółem 2018	22 114 387,00	2 130 401,00	1 424 186,00	15 775 830,00	2 783 970,00
12	ogółem 2017 - 2018	30 774 239,00	3 562 081,00	2 000 038,00	18 335 741,00	6 876 379,00