

**UCHWAŁA NR VIII/81/19
RADY MIEJSKIEJ ORZESZE**

z dnia 25 kwietnia 2019 r.

**w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych w Gminie Orzesze,
na lata 2018-2024 opracowanego przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Tychach Spółka Akcyjna**

Na podstawie art.18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. z 2019r. poz.506) oraz art.21 ust.5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2018r. poz.1152 z późn. zm.)

Rada Miejska Orzesze uchwała

§ 1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych w Gminie Orzesze, na lata 2018-2024, opracowany przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna, w brzmieniu ustalonym w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc Uchwała Nr XLVIII/636/18 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 2 sierpnia 2018r. w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych w Gminie Orzesze, na lata 2018-2022, opracowanego przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Orzesze.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

mgr inż. Jan Mach

Załącznik do uchwały Nr VIII/81/19
Rady Miejskiej Orzesze
z dnia 25 kwietnia 2019 r.

**Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach
Spółka Akcyjna, w 43-100 Tychach, ul. Sadowa 4.**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH NA LATA 2018 – 2024
(od dnia 01.01.2018r. do dnia 31.12.2024r.)
DLA GMINY ORZESZE**



Plan opracowano zgodnie z przepisami Ustawy, z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 14 czerwca 2018r., poz. 1152).

08 marca 2019 roku.

Podstawa prawna sporządzenia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji, zwanego dalej WPRiM:

Obowiązek sporządzenia WPRiM wynika z przepisu art. 21 Ustawy, z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 14 czerwca 2018r., poz. 1152).

Niniejszy WPRiM został opracowany przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna, z uwzględnieniem uwarunkowań technicznych i ekonomicznych jego działalności, w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę, zgodnie z art. 21 Ustawy, z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 14 czerwca 2018r., poz. 1152).

WPRiM, na lata 2018-2024, opracowano w porozumieniu z przedstawicielami Urzędu Miasta Orzesze, zgodnie z kierunkami rozwoju określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z założeniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz zezwolenia wydanego Rejonowemu Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna, na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę, w Gminie Orzesze.

W WPRiM nie występują obiekty, których funkcjonowanie miałyby negatywny wpływ na środowisko naturalne i takie, które wymagają specjalnych zezwoleń.

Niniejszy WPRiM obejmuje działania planowane przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna, w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych, w latach 2018-2024.

I. Planowany zakres usług wodociągowych:

1. Zapewnienie zdolności posiadanych urządzeń wodociągowych do realizacji dostawy wody, w wymaganej przez odbiorców ilości i o odpowiedniej jakości, w sposób ciągły i niezawodny. Efekt ten osiągnięty zostanie poprzez sprawne usuwanie awarii, bieżące remonty oraz planową modernizację i rozbudowę systemu monitoringu sieci wodociągowej.

Przedsiębiorstwo posiada specjalistyczny sprzęt do monitorowania sieci i lokalizacji awarii, co pozwala na szybkie i sprawne ich usuwanie.

2. Zapewnienie odpowiedniego ciśnienia wody w sieci.

Realizacja powyższego polega na całodobowym monitorowaniu, eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo sieci wodociągowej oraz na jej strefowaniu i właściwej regulacji parametrów pracy.

3. Zapewnienie nowym odbiorcom wody szybkiego i sprawnego dostępu do urządzeń wodociągowych.

Zapewnienie to osiągnięte zostanie poprzez:

- budowę nowej i modernizację istniejącej infrastruktury wodociągowej,
- wykup (zgodnie z ww. ustawą) urządzeń wodociągowych wybudowanych z własnych środków przez osoby ubiegające się o przyłączenie do sieci wodociągowej,

- utrzymanie infrastruktury wodociągowej w stanie technicznym, umożliwiającym sprawne przyłączanie nowych nieruchomości do sieci wodociągowej.

II. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne:

1. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna zamierza, w latach 2018-2024, zrealizować przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne na sieci wodociągowej przewidujące jej przyrost o 16 319,0 mb. długości.
2. Szacowana wartość planowanych zamierzeń inwestycyjnych to 3.821.000 ,00 zł.

Szczegółowe przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, planowane do wykonania w latach 2018 – 2024, przedstawia poniższa tabela, w której uwzględniono:

- inwestycje posiadające prawomocne decyzje o pozwoleniu na budowę,
- wykup urządzeń wodociągowych (zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków) od inwestorów, którzy wybudowali te urządzenia z własnych środków,
- wykonanie projektów na przebudowę sieci wodociągowej wymagającej przebudowy z uwagi na zły stan techniczny:

PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO – MODERNIZACYJNE NA LATA 2018 – 2024 (od dnia 01.01.2018r., do dnia 31.12.2024r.)					
Lp.	OBIEKT	ŚREDNICA /mm/	DŁUGOŚĆ /m/	NAKLADY /zł/	
I MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W LATACH 2018/2019 (od dnia 01.01.2018r, do dnia 31.12.2019r.)					
1	ul. Jaśkowicka do ul. Marksa – zakończenie inwestycji	160/110/32		690	101 377,00
2	ul. Mikołowska	110	(Projekt 1000m)		13 190,00
3	ul. Mikołowska – ul. Odrodzenia, kompleksowe wykonanie inwestycji	110/32	(Projekt 240 m)	240	90 000,00
4	ul. Stuska – rozpoczęcie inwestycji w terenie	225/160/110/32	(Projekt 2200 m)	886	172 000,00
5	ul. Żwirki i Wigury – kontynuacja inwestycji w terenie	110/40/32		704	125 000,00
6	ul. Asnyka / ul. Długa – wykonanie próbnego, rozpoznawczego odwiertu hydrogeologicznego				35 000,00
7	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/32		4 000	523 433,00
RAZEM				6 520	1 060 000,00
II MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2020 (od dnia 01.01.2020r, do dnia 31.12.2020r.)					
1	ul. Mikołowska – rozpoczęcie inwestycji w terenie	110		500	170 000,00
2	ul. Marksa	160/110/63/40	(Projekt 1627 m)		15 000,00
3	ul. Powstańców – zakończenie inwestycji	110		120	45 000,00
4	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/32		1 500	318 000,00
RAZEM				2 120	548 000,00

III MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2021 (od dnia 01.01.2021r, do dnia 31.12.2021r.)					
1	ul. Mikołowska – zakończenie inwestycji w terenie	110		500	170 000,00
2	ul. Żwirki i Wigury – zakończenie inwestycji w terenie	110/40/32		154	60 000,00
3	ul. Stuska – kontynuacja inwestycji w terenie	160/63/40/32		170	76 000,00
4	ul. Ulbrycha	110/63/32	(Projekt 840 m)		30 000,00
5	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/32		1 200	230 000,00
RAZEM				2 024	566 000,00
IV MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2022 (od dnia 01.01.2022r, do dnia 31.12.2022r.)					
1	ul. Stuska – kontynuacja inwestycji w terenie	160/63/40/32		360	150 000,00
2	ul. Marksa – rozpoczęcie inwestycji w terenie	160/110/63/40		400	160 000,00
3	ul. Leśna	250/32	(Projekt 180 m)		7 000,00
4	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/32		1 400	270 000,00
RAZEM				2 160	587 000,00
V MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2023 (od dnia 01.01.2023r, do dnia 31.12.2023r.)					
1	ul. Stuska – kontynuacja inwestycji w terenie	160/63/40/32		390	150 000,00
2	ul. Marksa – kontynuacja inwestycji w terenie	160/110/63/40		400	160 000,00
3	ul. Ulbrycha - rozpoczęcie inwestycji w terenie	110/63/32		220	100 000,00
4	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/32		900	138 000,00
RAZEM				1 910	548 000,00
VI MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2024 (od dnia 01.01.2024r, do dnia 31.12.2024r.)					
1	ul. Stuska – zakończenie inwestycji w terenie	160/63/40/32		395	155 000,00
2	ul. Leśna – rozpoczęcie inwestycji w terenie	250/32		90	70 000,00
3	ul. Marksa – kontynuacja inwestycji w terenie	160/110/63/40		400	160 000,00
4	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/32		700	127 000,00
RAZEM				1 585	512 000,00

III.Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody:

Celem działań modernizacyjnych przeprowadzonych na sieci wodociągowej Przedsiębiorstwa jest przede wszystkim minimalizowanie strat wody i racjonalizacja jej zużycia.

Powyższe cele osiągnęte będą poprzez:

1. Sukcesywną wymianę najbardziej awaryjnych fragmentów istniejącej sieci stalowej, na wodociągi z PE.

Do modernizacji sieci wodociągowej wytypowano te jej odcinki, na których odnotowano najczęściej awarii oraz takie, na których zaobserwowano stosunkowo wysokie straty wody, bez uwidaczniania się wycieków na powierzchni gruntu.

2. Wymianę wodomierzy i rozbudowę monitoringu sieci.
3. Gruntowną analizę przyczyn tych strat oraz ich eliminowanie.

IV. Nakłady inwestycyjne w latach 2018-2024:

Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna określiło poziom nakładów inwestycyjnych, w oparciu o wskaźniki jednostkowe wynikające ze średnich kosztów tego typu inwestycji, zrealizowanych dotychczas na terenie Gminy Orzesze, powiększone o wzrost wskaźników cenotwórczych w województwie śląskim.

Planowane nakłady finansowe wynoszą ogółem 3.821.000,00 zł i przedstawiają się następująco w poszczególnych latach:

- 1.060.000,00zł, w latach 2018/2019 (od dnia 01.01.2018r. do dnia 31.12.2019r.),
- 548.000,00zł, w roku 2020 (od dnia 01.01.2020r. do dnia 31.12.2020r.),
- 566.000,00zł, w roku 2021 (od dnia 01.01.2021r. do dnia 31.12.2021r.),
- 587.000,00zł, w roku 2022 (od dnia 01.01.2022r. do dnia 31.12.2022r.),
- 548.000,00zł, w roku 2023 (od dnia 01.01.2023r. do dnia 31.12.2023r.),
- 512.000,00zł, w roku 2024 (od dnia 01.01.2024r. do dnia 31.12.2024r.).

V. Sposoby finansowania planowanych inwestycji:

Realizacja planowanych zadań inwestycyjnych finansowana będzie ze środków własnych Przedsiębiorstwa, odpowiadających odpisowi amortyzacyjnemu od majątku posiadanego na terenie Gminy Orzesze.

DYREKTOR
ds. Ekonomiczno-Finansowych
PROKURANT

mgr Andrzej Bednarczyk

PREZES Zarządu
Dyrektor Miejski

mgr inż. Andrzej Zalcowski