

**Zarządzenie Nr WG.0050.47.2018**

**Wójta Gminy Ożarówiec**

**z dnia 20 marca 2018 roku**

**w sprawie:** przeprowadzenia konsultacji projektu Uchwały Rady Gminy Ożarówiec w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Samorządowego Zakładu Budżetowego – Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach na lata 2018 – 2024.

Na podstawie art. 30 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (j.t. Dz.U z 2017r., poz. 1875 z późn. zm.) oraz w oparciu o Uchwałę nr XL/546/2010 Rady Gminy Ożarówiec z dnia 10 listopada 2010 roku w sprawie określenia szczegółowego sposobu konsultowania z radą działalności pożytku publicznego lub z organizacjami pozarządowymi i podmiotami wymienionym w art. 3 ust. 3 ustawy o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie aktów prawa miejscowego w dziedzinach dotyczących działalności statutowej tych organizacji,

**Wójt Gminy Ożarówiec**  
**zarządza, co następuje:**

**§1**

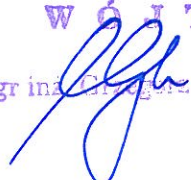
1. Przedmiotem konsultacji objęty jest projekt uchwały Rady Gminy Ożarówiec w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Samorządowego Zakładu Budżetowego – Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach na lata 2018 – 2024.
2. Konsultacje są prowadzone w dniach do dnia 21.03.2018r. – 26.03.2018r.
3. Podmiotami uprawnionymi do udziału w konsultacjach są organizacje pozarządowe oraz podmioty wymienione w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (t.j. Dz.U. z 2016r., poz.1871 z późn.zm.) w dziedzinie dotyczących statutowej działalności tych organizacji.
4. Wszelkie uwagi i opinie do projektu uchwały można zgłaszać:
  - a) w formie pisemnej na adres: Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach, 42-625 Ożarówiec, ul. Staszica 1
  - b) za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: zgkomun@gmail.com
5. Za udzielenie wszelkich wyjaśnień oraz przyjmowanie uwagi i opinii odpowiada Dyrektor Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach.
6. Wyniki konsultacji zostaną ogłoszone w terminie do 5 dni od dnia ich zakończenia.

**§ 2**

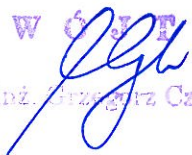
Wykonanie niniejszego zarządzenia powierza się Dyrektorowi Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach.

**§ 3**

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**WÓJT**  
  
mgr inż. Grzegorz Czapla

Projekt Nr /XXXVII  
Uchwała Nr XXXVII/ /2018  
Rady Gminy Ożarowice  
z dnia 27 marca 2018 roku

W OŻP  
  
mgr inż. Grzegorz Czapla

**w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Samorządowego Zakładu Budżetowego – Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach na lata 2018 – 2024**

Na podstawie art. 7 ust 1 pkt 3, art. 18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz.1875 z późn. zm.), art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2017r., poz. 328), po przeprowadzeniu konsultacji w trybie uchwały Nr XL/546/2010 Rady Gminy Ożarowice z dnia 10 listopada 2010 roku w sprawie określenia szczegółowego sposobu konsultowania z radą działalności pożytku publicznego i z organizacjami pozarządowymi i podmiotami wymienionymi w art. 3 ust.3 ustawy o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie aktów prawa miejscowego w dziedzinach dotyczących działalności statutowej tych organizacji,

**Rada Gminy Ożarowice  
uchwała co następuje:**

**§ 1.**

Uchwała się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Samorządowego Zakładu Budżetowego – Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach na lata 2018 – 2024 stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

**§ 2.**

Wykonanie uchwały powierza się Dyrektorowi Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach.

**§ 3.**

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego.

**Uzasadnienie:**

Znowelizowana ustawa o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków wymaga przyjęcia przez organ stanowiący jednostki samorządu terytorialnego Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych.

Przedłożony przez Samorządowy Zakład Budżetowy przedmiotowy plan przewiduje podjęcie przedsięwzięć dotyczących rozwoju i modernizacji infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej na lata 2018-2024.

Biorąc pod uwagę podjęcie uchwały w niniejszym zakresie jest zasadne.

**Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach**

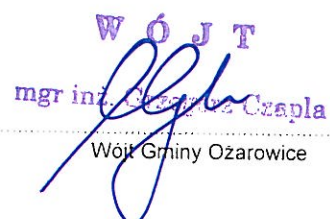
**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI  
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH  
NA LATA 2018 – 2024**

Opracował:

  
mgr Jarosław Pustkowski

Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach

Opiniował:

  
mgr inż. Ożegarda Czaplak  
Wójt Gminy Ożarowice

OŻAROWICE 2018

**Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych  
i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018 – 2024**

- I. Podstawy prawne
- II. Zakres świadczonych usług wodociągowych.
- III. Wykaz posiadanego mienia.
- IV. Zasięg świadczonych usług.
- V. Kierunki rozwoju Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach.
- VI. Przedsięwzięcia rozwojowo modernizacyjne na lata 2018 – 2024.
- VII. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków
- VIII. Sposoby finansowania.

**Załączniki:**

Załącznik 1 - Potrzeby inwestycyjne związane z budową urządzeń wodociągowych na lata 2018 – 2024.

Załącznik 2 - Potrzeby inwestycyjne związane z modernizacją urządzeń wodociągowych na lata 2018 – 2024.

Załącznik 3 - Potrzeby inwestycyjne związane z budową urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018 – 2024.

## **I Podstawy prawne**

Zakład Gospodarki Komunalnej  
w Ożarówicach  
42-625 Ożarówice, ul. Staszica 1

Obowiązek sporządzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych dla Gminy Ożarówice wynika z przepisu art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych został opracowany z uwzględnieniem uwarunkowań technicznych i ekonomicznych Gminy Ożarówice jak również z uwzględnieniem działalności prowadzonej przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach. Plan ten jest zgodny z kierunkami rozwoju Gminy Ożarówice zapisanymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Ożarówice, przyjętym uchwałą Rady Gminy Ożarówice Nr XXIV/270/2016 w dniu 28 grudnia 2016 r.

Plan zawiera zadania wodociągowe i kanalizacyjne planowane do wykonania w latach 2018 - 2024 w odniesieniu do aktualnego stanu wyposażenia w sieci wodociągowe i kanalizacyjne oraz aktualnego poziomu związanych z tym usług komunalnych.

Niniejszy plan będzie podlegał bieżącej aktualizacji.

## **II. Zakres świadczonych usług**

Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Przedmiot działania Zakładu – w zakresie objętym ustawą – stanowi dostawa wody oraz odprowadzanie ścieków, za pomocą urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w eksploatacji przedsiębiorstwa. Na terenie Gminy Ożarówice Zakład prowadzi działalność na podstawie:

- statutu Zakładu uchwalonego przez Radę Gminy Ożarówice z dnia 26.11.2003 r.;
- regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków na obszarze Gminy Ożarówice, uchwalonego przez Radę Gminy Ożarówice uchwałą nr XXXI/36/2006 z dn. 16.02.2006r.;
- umów z poszczególnymi odbiorcami usług wodociągowych i kanalizacyjnych;
- przepisów ustalających wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym wymagań bakteriologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych.



Działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę Zakład realizuje w oparciu o produkcję wody z 2 ujęć głębinowych w Pyrzowicach i 1 ujęcia głębinowego w Tąpkowicach oraz w oparciu o umowy na dostawę wody zawarte z Górnośląskim Przedsiębiorstwem Wodociągów w Katowicach oraz Gminnym Zakładem Gospodarki Wodnej i Komunalnej w Mierzęcicach.

Zakład w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę obsługuje 1937 odbiorców z terenu Gminy Ożarówice, 7 odbiorców z terenu Gminy Świerklaniec – Bizja oraz 4 odbiorców z terenu gminy Bobrowniki – Sączów ul. Siewierska, 1 odbiorca bezumowny z terenu gminy Mierzęcice. Zakład w zakresie odprowadzania ścieków obsługuje 1054 odbiorców z terenu Gminy Ożarówice.

Przedmiot działania – w zakresie objętym ustawą i niniejszym planem – stanowi zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków, za pomocą urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w eksploatacji Zakładu.

Obowiązkiem Zakładu jest świadczenie usług w sposób ciągły tzn. utrzymania prawidłowego funkcjonowania sieci wod. – kan., prawidłowej pracy przepompowni oraz drożności – przepustowości sieci kanalizacyjnej.

Jednym z zadań statutowych ZGK w Ożarówicach jest również administrowanie biurowcem Małej i Średniej Przedsiębiorczości w Pyrzowicach.

Poza podstawowymi zadaniami Zakład wykonuje zadania pozostałe związane z:

- wydawaniem warunków technicznych przyłączenia do gminnych sieci wod.-kan.;
- wykonywaniem wpięć do sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej;
- usuwaniem awarii sieci oraz przyłączy;
- wykonywaniem kompleksowych usług w zakresie budowy przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych;
- wywozem nieczystości płynnych ze zbiorników bezodpływowych z terenów nieskanalizowanych;

W przedstawionej wyżej prowadzonej działalności nie są przewidziane w najbliższym czasie istotne zmiany.

### **III. Wykaz posiadanego mienia.**

Zakład eksploatuje:

- siecią wodociągową o łącznej długości 93,3 km (bez przyłączy)
- siecią kanalizacyjną o łącznej długości 82,5 km (bez przyłączy)

- przyłączami wodociągowymi w ilości 1949 szt.
- przyłączami kanalizacji sanitarnej w ilości 1054 szt.
- ujęciem wody: S-1 i S-2 w Pyrzowicach przy ul. Krótkiej
- ujęciem wody w Tąpkowicach ul. Kopernika.

W Ożarówicach  
42-625 Ożarówice, ul. Staszica 1

#### IV. Zasięg świadczonych usług.

Zakład w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę obsługuje 1946 odbiorców z terenu Gminy Ożarówice, 4 odbiorców z terenu gminy Bobrowniki - Sączów ul. Siewierska oraz 9 odbiorców z terenu gminy Świerklaniec- Bizja, natomiast ścieki były odbierane z 1054 nieruchomości zlokalizowanych na terenie Gminy Ożarówice.

Przewidywany wzrost liczby odbiorców usług w latach 2018 – 2024 przedstawia tabela nr 1.

**Tabela nr 1**

| Rok          | Prognozowana liczba nowo wykonanych punktów przyłączy wodno-kanalizacyjnych / nowych odbiorców usług |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2018         | 60                                                                                                   |
| 2019         | 55                                                                                                   |
| 2020         | 53                                                                                                   |
| 2021         | 10                                                                                                   |
| 2022         | 10                                                                                                   |
| 2023         | 9                                                                                                    |
| 2024         | 8                                                                                                    |
| <b>RAZEM</b> | <b>205</b>                                                                                           |

#### V. Kierunki rozwoju Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach.

Okres trwałości sieci wodociągowej, armatury wodociągowej i innego uzbrojenia nie powinien być uważany za nieograniczony. Średni okres trwałości technicznej wynosi około 50 lat. Utrzymanie sprawności technicznej istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej wiąże się z systematyczną wymianą istniejących układów sieciowych. Ze względu na szybką dekapitalizację urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych oraz rosnące normy jakościowe wody oraz ścieków, urządzenia te wymagają coraz większych nakładów na odtwarzanie i modernizację. Dlatego wydatki na remonty i naprawy stanowią coraz to poważniejszą pozycję w kosztach Zakładu. Jest to zgodne z ogólnokrajową tendencją do podwyższania jakości i zasięgu świadczonych usług.



ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
w Ożarówicach  
42-028 Ożarówice, ul. Ślężica 1

Prawidłowe funkcjonowanie Zakładu z zachowaniem właściwych standardów obsługi sieci wodociągowej i kanalizacyjnej wymaga zatrudnienia kolejnych wykwalifikowanych pracowników do wypełnienia rosnących zadań stojących przed Zakładem w kolejnych latach.

## **VI. Przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne i nakłady inwestycyjne na lata 2018 - 2024**

### **Rozwój Zakładu Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach.**

W chwili obecnej Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach funkcjonuje jako jednostka organizacyjna Gminy Ożarówice – samorządowy zakład budżetowy. Nie przewiduje się komercjalizacji ani prywatyzacji tego zakładu.

Planowane jest wykonanie przedsięwzięć rozwojowo - modernizacyjnych w świadczeniu usług wodociągowych polegających na:

- wymianie sieci wykonanej z słabo jakościowo gatunków stali, żeliwa na sieć wykonaną z rur polietylenowych.
- wyeliminowanie z użytkowania sieci wyeksploatowanych o dużej awaryjności i skróceniu przerw w dostawie wody,
- zmniejszenie strat wody,
- optymalizacja kosztów dystrybucji i produkcji wody,
- nieprzerwane dostawy wody o odpowiedniej jakości i pod odpowiednim ciśnieniem i w wystarczającej ilości,
- wyeliminowanie problemów w zaopatrzeniu wodę odbiorców na terenie Gminy Ożarówice o postępującej zabudowie mieszkaniowej,
- kontynuacja budowy kanalizacji na terenach nieskanalizowanych Gminy,
- wzrost liczby osób korzystających z sieci kanalizacji sanitarnej,
- osiągnięcie pełnego efektu ekologicznego czyli ochronę wód powierzchniowych i wód podziemnych.

### **Plan pracy na lata 2018 – 2024:**

1. Potrzeby inwestycyjne związane z budową urządzeń wodociągowych na lata 2018 – 2024 – przedstawia załącznik 1.
2. Potrzeby inwestycyjne związane z modernizacją urządzeń Wodociągowych na lata 2018 – 2024 – przedstawia załącznik 2.
3. Potrzeby inwestycyjne związane z budową urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018 – 2024 – przedstawia załącznik 3.

4. Harmonogram wymiany / legalizacji wodomierzy zamontowanych u odbiorców indywidualnych na lata 2018 – 2024 – przedstawia tabela nr 2.

**Tabela nr 2**

| Rok          | Ilość wodomierzy do wymiany / legalizacji zamontowanych u indywidualnych odbiorców usług |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2018r.       | 450 szt                                                                                  |
| 2019r.       | 104 szt                                                                                  |
| 2020r.       | 154 szt                                                                                  |
| 2021r.       | 806 szt                                                                                  |
| 2022r.       | 234 szt                                                                                  |
| 2023r.       | 224 szt                                                                                  |
| 2024r.       | 450 szt                                                                                  |
| <b>RAZEM</b> | <b>2 422 szt</b>                                                                         |

5. Harmonogram legalizacji wodomierzy zabudowanych w studniach z telemetrycznym przekazem informacji na lata 2018 – 2024 – przedstawia tabela nr 3.

**Tabela nr 3**

| Rok          | Ilość wodomierzy do legalizacji zabudowanych w studniach z telemetrycznym odczytem |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 2018r.       | 19 szt                                                                             |
| 2019r.       | - szt                                                                              |
| 2020r.       | - szt                                                                              |
| 2021r.       | - szt                                                                              |
| 2022r.       | - szt                                                                              |
| 2023r.       | - szt                                                                              |
| 2024r.       | 19 szt                                                                             |
| <b>RAZEM</b> | <b>38 szt</b>                                                                      |

6. Harmonogram wymiany/usprawnienia hydrantów na lata 2018 – 2024 – przedstawia tabela nr 4.

Załącznik nr 1037/2024/2024  
w Ożarówicach  
42-625 Ożarówice, ul. Staszica

**Tabela nr 4**

| Rok          | Ilość hydrantów do wymiany / usprawnienia |
|--------------|-------------------------------------------|
| 2018r.       | 17 szt                                    |
| 2019r.       | 17 szt                                    |
| 2020r.       | 17 szt                                    |
| 2021r.       | 17 szt                                    |
| 2022r.       | 17 szt                                    |
| 2023r.       | 17 szt                                    |
| 2024r.       | 18 szt                                    |
| <b>RAZEM</b> | <b>120 szt</b>                            |

7. Harmonogram likwidacji ryczałtów na lata 2018 – 2024 - przedstawia tabela nr 5.

**Tabela nr 5**

| Rok          | Ilość ryczałtów do likwidacji |
|--------------|-------------------------------|
| 2018r.       | 13 szt                        |
| 2019r.       | ---- szt                      |
| 2020r.       | ---- szt                      |
| 2021r.       | ---- szt                      |
| 2022r.       | ---- szt                      |
| 2023r.       | ---- szt                      |
| 2024r.       | ---- szt                      |
| <b>RAZEM</b> | <b>13 szt</b>                 |

## **VII. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków.**

Ogólna długość sieci wodociągowej w gminie Ożarówice wynosi 93 km. Gmina Ożarówice liczy 5500 mieszkańców. Na 1 kilometr sieci wodociągowej przypada 60 mieszkańców. Do przedsięwzięć z racjonalnym zużyciem wody zaliczyć należy bieżące remonty związane z usuwaniem awarii na sieci wodociągowej i przyłączach. Wymiana przyłączy wodociągowych, których stan techniczny uniemożliwia dalszą

eksploatację, wymiana uszkodzonych zasuw i hydrantów p.poż. Prace prowadzone są na bieżąco, co umożliwia ograniczenie strat wody oraz polepszenie parametrów dostarczanej mieszkańcom wody.

Dążymy do opomiarowania wszystkich punktów poboru wody, co należy do przedsięwzięć związanych z racjonalnym zużyciem wody i odprowadzaniem ścieków.

Na koniec września 2017 opomiarowane było 99,2 % punktów poboru wody.

W celu poprawy racjonalnego zużycia wody i odprowadzania ścieków zakład wymienia wodomierze bez cechy legalizacyjnej oraz wszelkie uszkodzone wodomierze. W roku 2016 – wymieniono 700 szt. a w roku 2017 wymieniono 234 szt. wodomierzy, które straciły swoje cechy legalizacji.

Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach administruje siecią kanalizacyjną o łącznej długości 82,451 km wraz z 32 lokalnymi podziemnymi przepompowniami ścieków monitorując na bieżąco stan infrastruktury kanalizacyjnej. Jednym z ważniejszych zagadnień jest uporządkowanie gospodarki ściekowej na nieskanalizowanych terenach gminy m.in.: w miejscowości: Tąpkowice, Niezdara, Ożarówice, Celiny, Zendek. Ponadto Zakład poprzez rozbudowę sieci kanalizacyjnej i wzrost liczby osób korzystających z systemu kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Ożarówice, dąży do zapobiegania procesowi przedostawania się niebezpiecznych substancji do wody i gleby zagrażających życiu i zdrowiu mieszkańców.

### **Plan nakładów inwestycyjnych w latach 2018 – 2024**

Przedstawiony poniżej plan inwestycji (załączniki 1 – 3) obejmuje potrzeby inwestycyjne na lata 2018 – 2024, które związane są z budową urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych oraz modernizacją urządzeń wodociągowych, jest warunkiem koniecznym dla dalszego rozwoju budownictwa jednorodzinnego na terenie Gminy Ożarówice oraz sprawnego działania istniejących sieci.

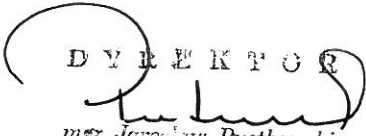
### **VIII. Sposoby finansowania**

Zadania polegające na:

- wymianie wodomierzy, które straciły cechy legalizacji;
- legalizacja wodomierzy w studniach z telemetrycznym przekazem informacji do systemu;
- likwidacji ryczałtów;
- usprawnienie, odnowienie lub wymiana hydrantów na nowe; zostaną sfinansowane z budżetu Zakładu z środków pochodzących z działalności podstawowej.

Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej oraz planowane modernizacje, remonty istniejących sieci zostaną sfinansowane z budżetu Zakładu, dotacji budżetowych Gminy Ożarówice oraz z funduszy zewnętrznych w szczególności ze środków Funduszu Ochrony Środowiska lub programów pomocowych Unii Europejskiej. Inwestycje te wpływają na poprawę standardu życia mieszkańców oraz eliminują problemy zaopatrzenia w wodę odbiorców na terenie gminy Ożarówice o postępującej zabudowie mieszkaniowej, oraz eliminuje przedostawanie się substancji szkodliwych do wód i gleby. W przypadku niezyskania dotacji wybrane zadania inwestycyjne zostaną odpowiednio ograniczone lub przesunięte w czasie.

W Ożarówicach  
42-625 Ożarówice, ul. Staszica 1

DYREKTOR  
  
mgr Jarosław Pustkowski

1) Potrzeby inwestycyjne związane z budową urządzeń wodociągowych na lata 2018-2024

| Lp.  | Zamierzenia                                                                                                                | Miejsce                                                   | LATA |      |      |      |      |      |      | Uzasadnienie realizacji                                                                                                   | Koszty materiału/ zł | Koszty dokumentacji i obsługi geodezyjnej | Rodzaj przedsięwzięcia   |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|--------------------------|
|      |                                                                                                                            |                                                           | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |                                                                                                                           |                      |                                           |                          |
| 1.   | Budowa sieci wodociągowej DN 110 SDR 17                                                                                    | Zendek ul. Jodłowa 120 mb                                 | x    |      |      |      |      |      |      | wyeeliminowanie problemów zaopatrzenie w wodę odbiorców na terenie Gminy Ożarowice o postępującej zabudowie mieszkaniowej | 53 880,40 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 2.   | Budowa sieci wodociągowej DN 110 SDR 17                                                                                    | Zendek ul. Spacerowa 130mb                                | x    |      |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 58 379,10 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 3.   | Budowa sieci wodociągowej DN 110 PE SDR17                                                                                  | Ossy ul. Wiśniowa 160 mb                                  | x    |      |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 71 851,20 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 4.   | Budowa sieci wodociągowej DN 110 PE SDR 17                                                                                 | Zendek ul. Jaworowa 120 mb                                | x    |      |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 53 880,40 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 5.   | Budowa sieci wodociągowej ul. Transportowa DN 160 PE                                                                       | Pyrzowice ul. Transportowa 20 mb                          |      | x    |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 10 227,60 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 6.   | Budowa sieci wodociągowej ul.Kaczyńców DN 110 PE                                                                           | Pyrzowice ul. Kaczyńców 230 mb                            |      |      | x    |      |      |      |      |                                                                                                                           | 103 286,10 zł        | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 7.   | Budowa sieci wodociągowej DN 110 SDR 17                                                                                    | Celiny ul. Kamienna 140 mb                                |      | x    |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 62 869,80 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 8.   | Budowa sieci wodociągowej DN 110 SDR 17                                                                                    | Celiny ul. Szmaragdowa 150 mb                             |      | x    |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 67 360,50 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 9.   | Budowa sieci wodociągowej DN 110 PE SDR 17                                                                                 | Ożarowice ul. Dworcowa 140 mb nowa droga                  |      |      | x    |      |      |      |      |                                                                                                                           | 62 869,80 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 10.  | Budowa sieci wodociągowej DN 110 PE                                                                                        | Niezdara ul. Boczna od Źródlanej 180 mb nowa droga        |      | x    |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 84 141,00 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 11.  | Budowa sieci wodociągowej DN 110 PE SDR 11                                                                                 | Tapkowice ul. Kopernika ( nowe osiedle 572 mb)            |      | x    |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 267 381,40 zł        | projekt wykonany                          | rozwojowo-modernizacyjna |
| 12.  | Budowa przyłączy wody i przedłużenie sieci DN 110 PE SDR 17                                                                | Zendek ul. Spacerowa 15 mb                                | x    |      |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 6 736,05 zł          | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 13.  | Budowa sieci wodociągowej DN 110 PE SDR 11 wraz z przebudową sieci wodociągowej z DN 63 na DN 110 PE SDR 11                | Ożarowice ul. Zielona ok. 129 mb                          |      | x    |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 60 300,00 zł         | projekt budowlany wykonany                | rozwojowo-modernizacyjna |
| 14.  | Budowa sieci wodociągowej ul. Boczna od ulicy Piłsudskiego w Pyrzowicach DN 110 PE SDR 11                                  | Pyrzowice ul. Boczna od ulicy Piłsudskiego ok.120 mb      |      | x    |      |      |      |      |      |                                                                                                                           | 56 094,00 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna |
| 15.  | Budowa sieci wodociągowej DN 160 PE SDR 11 w rurze ochronnej stalowej DN 250 - spinka wodociągu Pyrzowice ul. Piłsudskiego | Pyrzowice ul. Piłsudskiego 230 mb rura ochronna stal 45mb |      |      | x    |      |      |      |      |                                                                                                                           | 200 000,00 zł        | projekt budowlany wykonany                | rozwojowo-modernizacyjna |
| SUMA |                                                                                                                            |                                                           |      |      |      |      |      |      |      | 1 219 257,35 zł                                                                                                           | 62 400,00 zł         |                                           |                          |

W Ożarówie  
42-625 Ożarowice, ul. Staszica 1  
Dziękuję  
[Signature]

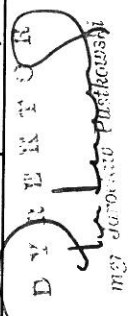


2) Potrzeby inwestycyjne związane z modernizacją urządzeń wodociągowych na lata 2018-2024

| Lp. | Zamierzenia                                                                                                      | Miejsce                                                                                                                            | LATA        |               |        |        |        | Uzasadnienie realizacji | Koszty materiału/ zł | Koszty dokumentacji i obsługi geodezyjnej | Rodzaj przedsięwzięcia                      |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------|--------|--------|-------------------------|----------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
|     |                                                                                                                  |                                                                                                                                    | 2018        | 2019          | 2020   | 2021   | 2022   | 2023                    | 2024                 |                                           |                                             |
| 1.  | Wymiana sieci wodociągowej ze stal DN 100 na DN 160 PE SDR 11                                                    | Niezdara ul. Krzyżowa 300 mb                                                                                                       |             |               | x      |        |        |                         |                      |                                           |                                             |
| 2.  | Wymiana sieci wodociągowej z żeliwa DN 300 na PE 250                                                             | Niezdara ul. Dolna 1004 mb                                                                                                         |             |               |        |        | x      |                         | 166 182,00 zł        | 4 200,00 zł                               | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
| 3.  | Wymiana przyłączy wodociągowych na DN 40PE                                                                       | Ożarówce ul. Tarnogórska - 35 szt. 704 mb                                                                                          |             |               | x      |        |        |                         | 612 680,96 zł        | 7 200,00 zł                               | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
| 4.  | Modernizacja sieci wodociągowej ze stal 150 na 180 PE w Ożarówicach oraz wymian hydrantów pożarowych nadziemnych | Ożarówce ul. Tarnogórska 872 mb hydranty dn 80 - 6szt.                                                                             |             | x             | x      | x      |        |                         |                      |                                           |                                             |
| 5.  | Wymiana przyłączy wodociągowych na DN 40PE                                                                       | Ożarówce ul. Stawowa - 20 szt, Wojska Polskiego- 25 szt, Szkolna- 13 szt, Kościuszki- 31szt Waryńskiego- 18szt, o długości 1836 mb |             | x             | x      | x      |        |                         | 1 655 577,48 zł      | 10 000,00 zł                              | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
| 6.  | Modernizacja sieci wodociągowej ze stal 100 na 110 PE                                                            | Ożarówce ul. Stawowa - 595 mb, Wojska Polskiego- 635mb, Szkolna- 590mb, Kościuszki 1272mb, Waryńskiego 594mb łączna dł. 3686 mb    |             | x             | x      | x      |        |                         |                      |                                           |                                             |
| 7.  | Wymiana sieci wodociągowej z żeliwa DN 250 na PE 250 SDR 11                                                      | Tapkowice ul. Zwycięstwa od ul. Sobieskiego w kierunku Niezdary do skrzyżowania z ul. Moskiewską. 1000 mb                          |             |               |        |        |        | x                       |                      |                                           |                                             |
| 8.  | Wymiana sieci wodociągowej stal DN 150 na Dn 160 PE SDR 11                                                       | Pyrzowice ul. Kolejowa 1000 mb                                                                                                     |             |               |        |        |        |                         | 790 370,00 zł        | 6 000,00 zł                               | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
| 9.  | Wymiana przyłączy wody wraz z zasuwaniami                                                                        | Teren Gminy Ożarówce 184 sztuk                                                                                                     | 10 szt      | 20 szt        | 25 szt | 30 szt | 33 szt | 33 szt                  | 553 940,00 zł        | 6 000,00 zł                               | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
| 10. | Wymiana przyłączy wody pod drogą Powiatową DN 40 PE SDR 11                                                       | Ożarówce ul. Tarnogórska 40 mb                                                                                                     | x           |               |        |        |        |                         | 276 000,00 zł        | 20 280,00 zł                              | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
| 11. | Wymiana odcinka sieci wodociągowej z DN 100 stal na DN 110 PE SDR 11                                             | Tapkowice od ul. Sobieskiego 150mb                                                                                                 |             |               |        |        |        | x                       | 8 840,00 zł          | 1 200,00 zł                               | rozwojowo-modernizacyjna                    |
| 12. | Wymiana wodociągu DN 300 na DN 250 SDR 17                                                                        | Niezdara ul. Plac Św. Floriana (odcinek za P. Sotys, Remiza 200 mb)                                                                | ZAŁĄCZNIK 2 | W Ożarówicach |        |        |        |                         | 70 117,50 zł         | 4 000,00 zł                               | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
| 13. | wymiana wodociągu DN 150 stal wraz z zasuwą DN 160 PE SDR 17                                                     | Urząd Gminy Ożarówce ok. 100 mb                                                                                                    | 42 szt      | 625 szt       |        |        |        | x                       | 138 400,00 zł        | 4 000,00 zł                               | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |
|     |                                                                                                                  |                                                                                                                                    |             |               |        |        |        |                         | 51 138,00 zł         | 4 000,00 zł                               | racjonalizujące zużycie wody-modernizacyjne |

Dyrektor  
mgr inż. Ryszard Kozłowski

|      |                                                               |                                        |            |            |            |            |            |            |            |                                                                                                                                                                                                  |   |   |                                                                                                                                                        |                 |                                 |
|------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| 14.  | Wymiana zasuw odcinkowych                                     | Teren Gminy Ożarówce<br>50 sztuk       | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x                                                                                                                                                                                                | x | x | wyeliminowanie strat wody<br>związanych ze złym stanem<br>technicznym armatury                                                                         | 25 000,00 zł    | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 15.  | Wymiana hydrantu                                              | Teren Gminy Ożarówce<br>120 sztuk      | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x                                                                                                                                                                                                | x | x | systematyczna konserwacja i<br>wymiana hydrantów w złym<br>stanie technicznym, celem<br>zadania jest niezawodność<br>dostawy wody na potrzeby<br>p.poż | 384 000,00 zł   | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 16.  | Plan roczny wymiany wodomierzy                                | Teren Gminy Ożarówce<br>ok. 2422 sztuk | 450<br>szt | 104<br>szt | 154<br>szt | 806<br>szt | 234<br>szt | 224<br>szt | 450<br>szt | wyeliminowanie strat wody<br>związanych ze złym stanem<br>technicznym wodomierza                                                                                                                 |   |   |                                                                                                                                                        | 242 200,00 zł   | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 17.  | Oznakowanie hydrantów                                         | Teren Gminy Ożarówce<br>340 sztuk      | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x          | systematyczna konserwacja i<br>wymiana hydrantów w złym<br>stanie technicznym, celem<br>zadania jest niezawodność<br>dostawy wody na potrzeby<br>p.poż                                           |   |   |                                                                                                                                                        | 32 065,40 zł    | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 18.  | Konserwacja hydrantów na sieci<br>wodociągowej                | Teren Gminy Ożarówce                   | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x          | systematyczna konserwacja i<br>wymiana hydrantów w złym<br>stanie technicznym, celem<br>zadania jest niezawodność<br>dostawy wody na potrzeby<br>p.poż                                           |   |   |                                                                                                                                                        | 68 000,00 zł    | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 19.  | Przegląd hydrantów                                            | Teren Gminy Ożarówce<br>340 sztuk      | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x          | systematyczna konserwacja i<br>wymiana hydrantów w złym<br>stanie technicznym, celem<br>zadania jest niezawodność<br>dostawy wody na potrzeby<br>p.poż                                           |   |   |                                                                                                                                                        | 17 000,00 zł    | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 20.  | Monitoring woda - legalizacja<br>wodomierzy                   | studnie wodomierzowe                   | x          | x          | x          | x          | x          | x          | x          | wyeliminowanie strat wody                                                                                                                                                                        |   |   |                                                                                                                                                        | 57 000,00 zł    | zużycie wody-<br>modernizacyjne |
| 21.  | Montaż zdalnego odczytu wodomierzy                            | Teren Gminy Ożarówce                   |            |            |            |            |            |            |            | bieżący monitoring ilości<br>dostarczonej wody oraz<br>szybsza reakcja w wykrywaniu<br>awarii, krótszy okres<br>fakturowania, sprawne<br>rozliczanie należności za<br>pobraną wodę               |   |   |                                                                                                                                                        | 3 800 000,00 zł | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 22.  | Likwidacja odbiorców ryczałtowych                             | Teren Gminy Ożarówce<br>13 sztuk       | x          |            |            |            |            |            |            | likwidacja odbiorców<br>ryczałtowych pozwoli na<br>określenie rzeczywistego<br>zużycia wody przez odbiorców i<br>wyeliminowanie strat Zakładu<br>wynikających z<br>nieograniczonego zużycia wody |   |   |                                                                                                                                                        | 3 250,00 zł     | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 23.  | Montaż układu telemetrycznego w<br>studni wodomierzowej       | Zendek - Straków                       |            |            |            |            |            | x          |            | wyeliminowanie strat wody                                                                                                                                                                        |   |   |                                                                                                                                                        | 8 000,00 zł     | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| 24.  | Wybicie nowej studni głębinowej i<br>budowa nowej hydrofornii | Pyrowice ul. Krótka                    |            |            |            |            | x          |            |            | poprawa jakości wody,<br>likwidacja podwyższonych<br>zawartości azotanów w wodzie                                                                                                                |   |   |                                                                                                                                                        | 500 000,00 zł   | rozwojowo-<br>modernizacyjna    |
| SUMA |                                                               |                                        |            |            |            |            |            |            |            |                                                                                                                                                                                                  |   |   |                                                                                                                                                        | 9 459 761,34 zł | 66 880,00 zł                    |

  
 D Y R E K T O R  
 W O Z A R O W I C A C H  
 42-625 Ożarówce, ul. Słazica 1  
 mgr Jolanta Piastkowska

3) Potrzeby inwestycyjne związane z budową urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018-2024

| Lp. | Zamierzenia                                                          | Miejsce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | LATA |      |      |      |      |      | Uzasadnienie realizacji                                                                                                                                                                                                    | Koszty materiału/ zł | Koszty dokumentacji i obsługi geodezyjnej | Rodzaj przedsięwzięcia |
|-----|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|------------------------|
|     |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |                                                                                                                                                                                                                            |                      |                                           |                        |
| 1.  | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Ożarówce ul. Dworcowa (nowa droga - boczna od ul. Dworcowej) ok. 140 mb                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |      |      |      | x    |                                                                                                                                                                                                                            | 78 526,00 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowe              |
| 2.  | Budowa sieci kanalizacyjnej wraz z przepompownią                     | Niezdara ul. Wodna w kierunku Oss do skrzyżowania z ul. Młynarza przedłużenie sieci kanalizacyjnej wraz z budową przepompowni sieć DN 200 - 200 mb, DN90 - 200 mb                                                                                                                                                                          |      |      |      |      | x    |      | zapobieganie procesowi przedostawania się niebezpiecznych substancji zagrażających życiu i zdrowiu człowieka do wody i gleby; wzrost liczby osób korzystających z systemu kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Ożarówce | 850 000,00 zł        |                                           | rozwojowe              |
| 3.  | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Celiny ul. Kamienna, Szmaragdowa, Granitowa, Diamentowa sieć DN200 - 1951,03 mb                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |      |      |      | x    |                                                                                                                                                                                                                            | 1 170 600,00 zł      | projekt budowlany wykonany                | rozwojowe              |
| 4.  | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Tapkowie ul. Kościelna, ul. Kapryśna, ul. Prywatna, ul. Moniuszki, ul. Skargi, ul. Wesola, ul. Sawickiej, ul. Prusa, ul. Matejki, ul. Krasickiego, ul. Zwycięstwa, ul. Chrobrego, ul. Kopernika, ul. Sienkiewicza sieć DN200 - 4592,4 mb, przyłącza DN200 - 189,5 mb 7 szt, przyłącza DN160 - 868,1 mb 66szt, przyłącza DN90 - 7,3 mb 1szt | x    | x    | x    |      |      |      | zapobieganie procesowi przedostawania się niebezpiecznych substancji zagrażających życiu i zdrowiu człowieka do wody i gleby; wzrost liczby osób korzystających z systemu kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Ożarówce | 3 667 421,00 zł      | projekt budowlany wykonany                | rozwojowe              |
| 5.  | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Niezdara ul. Źródłana (nowa droga) ok. 170 mb                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |      |      |      |      | x    |                                                                                                                                                                                                                            | 95 353,00 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowe              |
| 6.  | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Ożarówce ul. Kościuszki ok. 70 mb                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      | x    |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                            | 39 263,00 zł         | 5 200,00 zł                               | rozwojowe              |
| 7.  | Budowa sieci kanalizacyjnej wraz z przykanalikami do granicy działki | Ożarówce ul. Zielona dł. sieci ok. 110 mb, dł. przykanalików ok. 47 mb - 3 sztuki                                                                                                                                                                                                                                                          |      | x    |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                            | 80 612,00 zł         |                                           | rozwojowe              |
| 8.  | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Tapkowie od ul. Wesołej do tzw. ul. Moskiewskiej w Niezdarze ok. 900 mb                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |      |      |      | x    |                                                                                                                                                                                                                            | 540 000,00 zł        | 7 200,00 zł                               | rozwojowe              |
| 9.  | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Tapkowie ul. Kopernika (nowe osiedle) ok. 550 mb                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | x    |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                            | 308 495,00 zł        | 7 200,00 zł                               | rozwojowe              |
| 10. | Budowa sieci kanalizacyjnej                                          | Niezdara od tzw. ul. Moskiewskiej do ul. Źródłanej ok. 250 mb                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |      |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                            | 150 000,00 zł        | 5 200,00 zł                               | rozwojowe              |

42-625 Ożarówce, ul. Słazig 1

*[Signature]*

mgr inż. ...

