

UCHWAŁA NR XLIV/354/22
RADY GMINY ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

z dnia 26 kwietnia 2022 r.

**w sprawie uchwalenia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń
kanalizacyjnych na lata 2022-2025" dla Gminy Aleksandrów Kujawski**

Na podstawie art.18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U.z 2022r., poz. 559), art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020r., poz. 2028), Rada Gminy Aleksandrów Kujawski uchwała, co następuje:

§ 1. Uchwała się "Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2022-2025" dla Gminy Aleksandrów Kujawski, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała nr XII/100/19 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 27 sierpnia 2019r. w sprawie uchwalenia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2019-2022" dla Gminy Aleksandrów Kujawski.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Aleksandrów Kujawski.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu w sposób zwyczajowo przyjęty.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Gminy
mgr Waldemar Bartczak

RADCA PRAWNY
Marcin Erzdek
Marcin Erzdek

Załącznik do uchwały Nr XLIV/354/22
Rady Gminy Aleksandrów Kujawski
z dnia 26 kwietnia 2022 r.



Gmina Aleksandrów Kujawski

inwestuj mieszkaj wypoczywaj

**Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata
2022 – 2025 dla Gminy Aleksandrów Kujawski.**

Autor opracowania:

GPUALGAWA.pl
Sp. z o.o.

Aleksandrów Kujawski – kwiecień 2022 r.

Spis treści:

1. Wstęp
2. Uwarunkowania formalno-prawne
 - 2.1 GPU Algawa sp. z o.o.
 - 2.2 Ustawa o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków
 - 2.3 Aglomeracja
3. Inwentaryzacja istniejącej infrastruktury wodno-kanalizacyjnej
 - 3.1 Ujęcie wody w Służewie
 - 3.2 Ujęcie wody w Grabiu
 - 3.3 Ujęcie wody w Ośnie
 - 3.4 Ujęcie wody w Kuczku
 - 3.5 Odprowadzanie ścieków
4. Cele strategiczne planu
5. Planowany zakres usług wodno-kanalizacyjnych
6. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne do realizacji w latach 2019-2022
7. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków
8. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach
 - 8.1 Inwestycje z zakresu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie Gminy Aleksandrów Kuj.
 - 8.2 Inwestycje z zakresu zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Aleksandrów Kuj
9. Sposoby finansowania planowanych inwestycji
10. Podsumowanie

1. Wstęp

Niniejszy plan jest podstawowym dokumentem wyznaczającym kierunek działań inwestycyjnych Gminnego Przedsiębiorstwa Usługowego Algawa Sp. z o.o. w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Plan zawiera tabelaryczne zestawienie zadań inwestycyjnych w ujęciu wartościowym w poszczególnych latach oraz wpisuje się w długofalową strategię rozwoju Spółki podporządkowaną osiągnięciu następujących celów:

- zapewnienie ciągłości dostaw wody i odbioru ścieków
- utrzymanie wysokiej jakości wody w sieci
- budowy sieci wodno-kanalizacyjnych na rozwijających się terenach Gminy oraz modernizację istniejącej infrastruktury
- zwiększenie efektywności prowadzonych działań operacyjnych w zakresie dostaw wody, odbioru i oczyszczania ścieków

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

Zgodnie z ww. ustawą plan ten określa:

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

2. Uwarunkowania formalno-prawne

2.1 GPU Algawa Sp. z o.o.

Gminne Przedsiębiorstwo Usługowe „ALGAWA” Sp. z o. o. powołana została w listopadzie 2007 roku Uchwałą Rady Gminy Wiejskiej Aleksandrów Kujawski nr X/119/07 w sprawie utworzenia jednoosobowej spółki z ograniczoną odpowiedzialnością. „ALGAWA” wpisana jest do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000306001. Kapitał zakładowy spółki w wysokości 10.813.300,00 zł dzieli się na 108 133 udziały o wartości nominalnej 100,00 zł każdy i jest w całości objęty przez Gminę Aleksandrów Kujawski.

Głównym celem utworzonego przedsiębiorstwa jest prowadzenie działalności w zakresie gospodarki komunalnej, w szczególności zaś realizowanie zadań o charakterze użyteczności publicznej zgodnie z ustawą z dnia 20 grudnia 1996 r. o gospodarce komunalnej.

Głównym przedmiotem działalności Spółki, zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności jest:

- pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody
- odprowadzanie i oczyszczanie ścieków
- transport lądowy, pasażerski, miejski i podmiejski

2.2 Ustawa o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków reguluje ustawa z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków zwana dalej ustawą.

Zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne jest zobowiązane zapewnić budowę urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, ustalonych przez gminę w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego w zakresie uzgodnionym w wieloletnim planie rozwoju i modernizacji, o którym mowa w art. 21 ust. 1. ww. ustawy.

Zgodnie z art. 5 ust.1 ustawy przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne ma obowiązek zapewnić zdolność posiadanych urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem oraz dostaw wody i odprowadzania ścieków w sposób ciągły i niezawodny, a także zapewnić należyłą jakość dostarczanej wody i odprowadzanych ścieków.

Niniejszy plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu przedsiębiorstwa został opracowany na podstawie art. 21 ust. 1 - 3 ustawy przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań technicznych i ekonomicznych przedsiębiorstwa.

Urządzenia wodociągowe, których dotyczy plan to zgodnie z art. 2 pkt. 16 ustawy ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe oraz urządzenia regulujące ciśnienie wody.

3. Inwentaryzacja istniejącej infrastruktury wodno-kanalizacyjnej

Gminne Przedsiębiorstwo Usługowe Algawa Sp. z o.o. dostarcza wodę sieciami wodociągowymi o długości 229,8 km, rozlokowanymi na terenie całej Gminy Aleksandrów Kujawski.

Ilość przyłączy sieci wodociągowej prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkiwania na koniec 2021 roku wyniosła 3633 szt.

Wody wydobywane przez GPU Algawa Sp. z o.o., ze wszystkich ujęć są wodami pochodzącymi z pokładów czwartorzędowych, charakteryzujących się ponadnormatywną zawartością żelaza i manganu. Z tego też względu konieczne jest uzdatnianie wydobytej wody, mające na celu zredukowanie owych pierwiastków do poziomu normy określających jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Zaopatrzenie w wodę w gminie opiera się na czterech ujęciach wody zlokalizowanych w miejscowościach Służewo, Grabie, Ośno oraz Kuczek.

3.1 Ujęcie wody w Służewie

Ze stacji wodociągowej w Służewie woda dostarczana jest do miejscowości: Służewo, Służewo-Pole, Przybranowo, Przybranówek, Goszczewo, Broniszewo, Stare Rożno, Rożno-Parcele, Chrusty, Podgaj, Poczalkowo, Poczalkowo Kolonia, Pinino oraz Wólka. Parametry ujęcia według pozwolenia wodnoprawnego wynoszą 760 m³/dobę

3.2 Ujęcie wody w Grabiu

Ze stacji wodociągowej woda dostarczana jest do miejscowości Grabie, Opoki, Opoczki, Zduny oraz Wilkostowo.

Parametry ujęcia według pozwolenia wodnoprawnego wynoszą 248 m³/dobę.

3.3 Ujęcie wody w Ośnie

Ze stacji wodociągowej woda dostarczana jest do miejscowości Ośno, Ośno Drugie, Nowa Wieś, Stara Wieś, Rudunki, Ostrowąs, Plebanka, Słomkowo.

Parametry ujęcia według pozwolenia wodnoprawnego wynoszą 1080 m³/dobę.

3.4 Ujęcie wody w Kuczku

Parametry ujęcia według pozwolenia wodnoprawnego wynoszą 2838 m³/dobę.

Ze stacji wodociągowej woda dostarczana jest do mieszkańców miejscowości Kuczek, Odolion, Nowy Ciechocinek, Wygoda, Wołuszewo, Otłoczyn, Słońsk Dolny, Białe Błota, Konradowo, Zgoda, Stawki, Łazieniec oraz miasta Ciechocinek jako odbiorcy hurtowego.

3.5 Odprowadzenie ścieków

Na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski znajduje się lokalna oczyszczalnia ścieków w miejscowości Przybranowo pracująca w technologii reaktora SBR. Obiekt oczyszcza ścieki odprowadzone jedynie kanalizacją sanitarną [brak punktu zlewnego] z terenu części miejscowości Przybranowo.

Przepustowość oczyszczalni wynosi 50 m³/d, a odbiornikiem ścieku oczyszczonego jest rzeka Tąrzyna. Ścieki z pozostałej skanalizowanej części gminy kierowane są do oczyszczalni ścieków w Aleksandrowie Kujawskim, która obsługuje zarówno terytorium miasta jak i gminy. Oczyszczalnia jest mechaniczno – biologiczna z chemicznym wspomaganie usuwania fosforu, a jej przepustowość wynosi 2700,0 m³/d.

Długość czynnej sieci kanalizacyjnej będącej w zarządzie Gminnego Przedsiębiorstwa Usługowego Algawa Sp. z o.o. na dzień 31 grudnia 2021 r. wyniosła 49,7 km.

4. Cele strategiczne planu

Podstawową działalnością Gminnego Przedsiębiorstwa Usługowego ALGAWA Sp. z o.o. jest pobór i uzdatnianie pobranej wody surowej i dostarczenie odbiorcom wody pitnej o jakości zgodnej z normami polskimi i Unii Europejskiej oraz odbiór ścieków i skuteczne ich oczyszczenie.

W ramach realizacji zadań wynikających z profilu działalności Spółki podstawowymi celami są:

- utrzymanie wysokiej jakości dostarczanej wody pitnej poprzez ciągły monitoring oraz unowocześnianie technologii jej uzdatniania,
- modernizacja istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej,
- dalsza rozbudowa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej na obszarze gminy Aleksandrów Kujawski,

5. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych

W okresie obowiązywania Planu nie przewiduje się zmian rodzajowych w zakresie świadczonych usług wodociągowo kanalizacyjnych. Celem planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne dyrektywy UE oraz spełnienie krajowych wymogów (Polskie ustawy i rozporządzenia w zakresie gospodarki wodno-ściekowej uwzględniają wymagania UE).

Plan przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych Spółki może być korygowany w przypadku zmian rzeczowych, kosztowych lub czasowych uzasadniających taką konieczność.

Przedsiębiorstwo prowadzi statutową działalność, której przedmiotem jest:

- a) zbiorowe zaopatrzenie w wodę polegające na:
 - ujmowaniu wody za pomocą studni głębinowych,
 - uzdatnianiu wody surowej ujmowanej na ujęciach wody,
 - dostarczaniu produkowanej wody sieciami rozdzielczymi i przyłączami wodociągowymi do odbiorców indywidualnych oraz zbiorowych,
- b) zbiorowe odprowadzanie ścieków polegające na odprowadzaniu ścieków bytowo – gospodarczych systemem kanalizacji sanitarnej

6. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne do realizacji w latach 2022-2025

W ramach inwestycji zbiorowego zaopatrzenia w wodę planuje się:

- budowę i modernizację sieci wodociągowych
- modernizację i zagospodarowanie stacji uzdatniania wody w Kuczku
- modernizację i zagospodarowanie stacji uzdatniania wody w Ośnie

- modernizację i zagospodarowanie stacji uzdatniania wody w Służewie
- modernizacja i zagospodarowanie stacji uzdatniania wody w Grabiu

W ramach inwestycji zbiorowego odprowadzania ścieków w planuje się:

- budowę i modernizację sieci kanalizacyjnych
- budowę i modernizację przepompowni ścieków
- rozbudowę oczyszczalni ścieków w miejscowości Przybranowo

7. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków

Przedsiębiorstwo od lat prowadzi działania mające na celu zrationalizowanie zużycia wody i wprowadzania ścieków.

Najważniejsze przedsięwzięcia zrealizowane przez Spółkę w zakresie racjonalizacji zużycia wody to:

- wymiana wodomierzy na modele ultradźwiękowe, umożliwiające zdalny odczyt
- systematyczna kontrola urządzeń wodociągowych zainstalowanych na sieci tj. zasowy, hydranty itp.,
- bieżące przeglądy stanu technicznego sieci,
- wyznaczanie stref bilansowanie wyposażonych w sieciowe urządzenia pomiarowe
- sukcesywna wymiana zużytych elementów sieci, minimalizująca straty wody.

Najważniejsze przedsięwzięcia zrealizowane przez Spółkę w zakresie racjonalizacji odbioru ścieków to:

- systematyczna kontrola studzienek, w celu uniknięcia przedostawania się do systemu kanalizacyjnego wód opadowych i roztopowych,
- racjonalizacja zużycia energii elektrycznej na przepompowniach ścieków.
- bieżąca kontrola stanu przepompowni i tłoczni
- sukcesywne naprawy i zabiegi konserwacyjne
- wymiana wyeksploatowanych pomp ściekowych na bardziej efektywne [energooszczędne]

8. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

8.1 Inwestycje z zakresu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski

Tabela 1. Inwestycje z zakresu zbiorowego zaopatrzenia w wodę

Lp.	Nazwa zadania	Razem 2022-2025	2022	2023	2024	2025
			nakłady [tys. zł netto]			
1	Budowa i modernizacja sieci wodociągowych	1 112,4	545,2	434,4	92,8	40,0
2	Modernizacja i zagospodarowanie SUW Kuczek	180,0	50,0	30,0	50,0	50,0
3	Modernizacja i zagospodarowanie SUW Ośno	528,5	318,5	10,0	50,0	150,0
4	Modernizacja i zagospodarowanie SUW Służewo	253,9	193,9	20,0	20,0	20,0
5	Modernizacja i zagospodarowanie SUW Grabie	176,1	136,1	10,0	10,0	20,0
RAZEM		2 250,9	1 243,7	504,4	222,8	280,0

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2022:

- poz.1

- budowa sieci wodociągowej Służewo [dz. nr 365] – Broniszewo [dz. nr 19, 41, 56/5]
- budowa sieci wodociągowej Służewo [dz. nr 258/21, 258/22]
- budowa sieci wodociągowej Rożno-Parcele ul. Chabrowa [dz. nr 7/6, 7/7, 7/16]
- budowa sieci wodociągowej Ośno [dz. nr 13/8, 13/7, 13/6, 211]
- budowa sieci wodociągowej Rożno-Parcele [dz. nr 36/13, 36/12]
- budowa sieci wodociągowej Konradowo [dz. nr 34/36]
- budowa sieci wodociągowej Chrusty [dz. nr 67, 65/5]
- **poz.2**
 - zabezpieczenie SUW Kuczek - budowa ogrodzenia [kontynuacja]
 - termomodernizacja części budynku stacji uzdatniania wody
- **poz.3**
 - modernizacja budynku SUW Ośno – wymiana stolarki okiennej
 - budowa dodatkowego zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej [100m³]
 - zmiana sposobu zasilania stacji w energię elektryczną [montaż paneli fotowoltaicznych ok. 25kW]
- **poz.4**
 - budowa dodatkowego zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej [100m³]
- **poz.5**
 - budowa dodatkowego zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej [50m³]

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2023:

- **poz. 1**
 - budowa sieci wodociągowej Łazieniec [dz. nr ew. 29/2; 28/4]
 - budowa sieci wodociągowej Rożno - Parcele [dz. nr ew. 32/16]
 - budowa sieci wodociągowej Grabie [dz. nr 139, 128, 123]
 - budowa sieci wodociągowej Słońsk Dolny [dz. nr 195/10]
 - budowa sieci wodociągowej Odolion [dz. nr 43/6]
 - budowa sieci wodociągowej Nowy Ciechocinek [dz. nr 117/7, 4/19]
 - budowa sieci wodociągowej Stawki [dz. nr 41/9]
- **poz.2**
 - termomodernizacja części budynku SUW Kuczek
 - zabezpieczenie SUW Kuczek – wymiana stolarki okiennej
- **poz. 3**
 - zabezpieczenie SUW Ośno – wymiana części ogrodzenia
- **poz. 4**
 - zabezpieczenie SUW Służewo – wymiana części ogrodzenia
- **poz. 5**
 - zabezpieczenie SUW Grabie – wymiana ogrodzenia

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2024:

- **poz. 1**
 - budowa sieci wodociągowej Rożno Parcele [dz. nr 121/7]
 - budowa sieci wodociągowej Rożno Parcele [dz. nr 126/14, 130/7]
- **poz. 2**
 - prace remontowe budynku SUW Kuczek

- **poz. 3**
 - termomodernizacja SUW Ośno
- **poz.4**
 - zabezpieczenie SUW Służewo – wymiana części ogrodzenia [kontynuacja]
- **poz.5**
 - modernizacja drogi dojazdowej do SUW Grabie

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2025:

- **poz. 1**
 - budowa sieci wodociągowej Stawki [dz. nr 18/5]
 - budowa sieci wodociągowej Stawki [dz. nr 18/17]
- **poz. 2**
 - prace remontowe budynku SUW Kuczek [kontynuacja]
- **poz. 3**
 - termomodernizacja stacji SUW Ośno [kontynuacja]
 - rekonstrukcja studni głębinowej nr 2
- **poz.4**
 - prace remontowe budynku SUW Służewo

UWAGA:

część inwestycji planowana jest do realizacji w przypadku uzyskania wsparcia z funduszy [źródła] zewnętrznych - PROW, POIiŚ, WFOŚiGW i inne.

8.2 Inwestycje z zakresu zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski

Tabela 2. Inwestycje z zakresu zbiorowego odprowadzania ścieków

Lp.	Nazwa zadania	Razem 2022-2025	2022	2023	2024	2025
			nakłady [tys. zł netto]			
1	Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych	7 943,7	2 486,5	3 248,1	220,0	1 989,1
2	Budowa i modernizacja przepompowni ścieków	235,0	10,0	15,0	200,0	10,0
3	Rozbudowa oczyszczalni ścieków w m. Przybranowo	961,0	961,0	0,0	0,0	0,0
RAZEM		9 139,7	3 457,5	3 263,1	420,0	1 999,1

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2022:

- **poz. 1**
 - budowa sieci kanalizacyjnej Stawki [dz. nr 18/5, 18/17]
 - budowa sieci kanalizacyjnej Służewo [dz. nr 398/14, 398/12]
 - budowa sieci kanalizacyjnej Łazieniec [dz. nr 49/5, 49/4, 104/8, 104/7, 104/9, 57/5]
 - budowa sieci kanalizacyjnej Rożno-Parcele [dz. nr 36/13, 36/12]
 - budowa sieci kanalizacyjnej Łazieniec [dz. nr 2/7, 2/8, 2/10, 2/9]
 - budowa sieci kanalizacyjnej Rudunki [dz. nr 21/5]
 - budowa sieci kanalizacyjnej Przybranowo [dz. nr 184]
- **poz. 2**

- wymiana pomp ściekowych w przepompowniach
- **poz. 3**
- rozbudowa oczyszczalni ścieków w m. Przybranowo

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2023:

- **poz. 1**
- budowa sieci kanalizacyjnej Konradowo [dz. nr 63; 13/1]
- budowa sieci kanalizacyjnej Łazieniec [dz. nr 29/2; 28/4]
- budowa sieci kanalizacyjnej Rożno - Parcele [dz. nr 32/16]
- budowa sieci kanalizacyjnej Rożno-Parcele [dz. nr 103; 172/2]
- budowa sieci kanalizacyjnej Odolion [dz. nr 127/23, 127/34, 127/30]
- budowa sieci kanalizacyjnej Stawki [dz. nr 41/9]
- **poz. 2**
- modernizacja przepompowni ścieków

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2024:

- **poz. 1**
- budowa sieci kanalizacyjnej Łazieniec [dz. nr 13/10]
- **poz. 2**
- modernizacja systemu sterowania przepompowni ścieków

Wyszczególnienie inwestycji na rok 2025:

- **poz. 1**
- budowa sieci kanalizacyjnej Przybranowo [160/1, 160/2]
- **poz. 2**
- wymiana pomp ściekowych w przepompowniach

UWAGA:

część inwestycji planowana jest do realizacji w przypadku uzyskania wsparcia z funduszy [źródeł] zewnętrznych - PROW, POLiŚ, WFOŚiGW i inne.

9. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

Zakres rzeczowy planowanych inwestycji rozłożono w czasie do roku 2022 proporcjonalnie do możliwości ich finansowania przy uwzględnieniu:

- środków własnych GPU Algawa,
- środków Gminy Aleksandrów Kujawski,
- środków pomocowych UE,
- środków WFOŚiGW oraz NFOŚiGW

10. Podsumowanie

Całkowite nakłady inwestycyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę na lata 2022-2025 oszacowano na kwotę 2 250,9 tys. zł.

W ramach inwestycji planuje się:

- Budowę i modernizację sieci wodociągowych.
- Modernizacja i zagospodarowanie SUW Kuczek.
- Modernizacja i zagospodarowanie SUW Ośno.
- Modernizacja i zagospodarowanie SUW Służewo.
- Modernizacja i zagospodarowanie SUW Grabie.

Planowane inwestycje przyczynią się przede wszystkim do dalszej poprawy jakości wody oraz do zwiększenia niezawodności jej dostaw.

Całkowite nakłady inwestycyjne z zakresu zbiorowego odprowadzania ścieków na lata 2022-2025 oszacowano na kwotę 9 139,7 tys. zł. [netto]

W ramach inwestycji planuje się:

- Budowę i modernizację sieci kanalizacyjnych.
- Budowę i modernizację przepompowni ścieków.
- Rozbudowę oczyszczalni ścieków w miejscowości Przybranowo.

Planowane inwestycje przyczynią się przede wszystkim do zwiększenia zasięgu systemu zbiorowego odprowadzania ścieków oraz niezawodności jego odprowadzania w celu oczyszczenia.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Gminy
mgr Waldemar Bartczak

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne, które planują budowę urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych są zobowiązane opracować plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, który powinien określać w szczególności:

- 1) planowany zakres usług wodociągowo- kanalizacyjnych,
- 2) Przedsięwzięcia rozwojowo- modernizacyjne w poszczególnych latach,
- 3) Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków,
- 4) Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- 5) Sposoby finansowania planowanych inwestycji.


PRZEWODNICZĄCY
Rady Gminy
mgr Waldemar Bartzak