

**Uchwała nr XIII/128/07
Rady Miejskiej w Aleksandrowie Łódzkim
z dnia 31 października 2007 roku**

**w sprawie: przyjęcia Planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych
i kanalizacyjnych na lata 2008 – 2011 na terenie Gminy Aleksandrów Łódzki**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2001 r., nr 142, poz.1591 i z 2002 r., nr 23, poz.220, nr 62, poz.558, nr 113, poz.984, nr 153, poz.1271 oraz nr 214, poz. 1806 i z 2003 r., nr 80, poz.717, nr 162, poz.1568, z 2004 r., nr102, poz.1055, nr 116, poz.1203, z 2005 r., nr 172, poz.1441, nr 175, poz.1457, z 2006 r., nr 17, poz.128, nr 181 poz.1337 oraz z 2007 r., nr 48, poz.327 i nr 138, poz.974) w związku z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. nr 123, poz.858)

**Rada Miejska w Aleksandrowie Łódzkim
uchwala, co następuje:**

- §1.** Przyjmuje się Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych na lata 2008-2011 na terenie Gminy Aleksandrów Łódzki przygotowany przez PGKiM Spółkę z o.o. z siedzibą w Aleksandrowie Łódzkim. Tekst planu stanowi załącznik do niniejszej uchwały.
- §2.** Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Gminy Aleksandrów Łódzki.
- §3.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu.

PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ
w Aleksandrowie Łódzkim
mgr Leszek Pierlejewski

**Plan rozwoju i modernizacji
urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
na lata 2008 – 2011**

P G K i M Sp. z o.o. w Aleksandrowie Łódzkim
ul. 1-go Maja 28/30

Aleksandrów Łódzki dnia 31 października 2007 roku

WPROWADZENIE

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu PGKiM Sp. z o.o. na lata 2008 – 2011 został opracowany w oparciu o:

- ustawę z dnia 7 marca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (art. 21, art. 24 ust. 4), z późniejszymi zmianami
- aktualne i programowane zapotrzebowanie na usługi wodociągowo – kanalizacyjne,
- inwentaryzację stanu technicznego urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych będących w posiadaniu Spółki oraz ustalone na jej podstawie priorytety realizacyjne,
- informacje odbiorców oraz informacje z innych źródeł, dotyczące kierunków i zakresu przedsięwzięć racjonalizujących zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.

Plan obejmujący przedsięwzięcie modernizacyjno – rozwojowe i ochrony środowiska

jest zgodny z kierunkami rozwoju Gminy Aleksandrów Łódzki, określonymi w opracowanych przez Gminę:

- studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, zatwierdzonym Uchwałą Nr XXVIII / 281 / 2001 Rady Miejskiej z dn. 18.04.2001r.
- miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dla miasta Aleksandrów Łódzki zatwierdzonym Uchwałą Nr. XXVII/241/04 Rady Miejskiej z dnia 16.12.2004 r.
- miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dla gminy Aleksandrów Łódzki zatwierdzonym Uchwałą Nr. XXVII/242/04 Rady Miejskiej z dnia 16.12.2004 r.

Jest on również zgodny z ustaleniami zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków – decyzja Zarządu Gminy z dn. 11.07.2002r.

Kierunki działania wynikające z Planu powinny zapewnić sprawność funkcjonowania systemów wodociągowo – kanalizacyjnych.

Celem, który powinien być osiągnięty w wyniku realizacji Planu, jest stworzenie warunków pełnej dostępności do usług wodociągowo – kanalizacyjnych w szczególności poprzez:

- utrzymanie dotychczasowych obszarów zbytu na usługi wodociągowo – kanalizacyjne na terenie miasta i gminy Aleksandrów Łódzki oraz gminy sąsiedzkiej (Łódź),
- pozyskanie nowych obszarów zbytu, nowych odbiorców w rejonach gdzie istnieją sieci wodociągowo – kanalizacyjne oraz poprzez ich rozbudowę,
- obniżenie kosztów produkcji i przesyłu wody oraz przesyłu i oczyszczania ścieków,
- zapewnienie bezawaryjności i pewności dostawy wody, odbioru ścieków i ich oczyszczenia, spełniających jednocześnie wymogi wynikające z odpowiednich przepisów.

Jednym z podstawowych założeń planu jest to, aby jego realizacja nie spowodowała nadmiernego wzrostu cen i opłat ustalonych w oparciu o koszty eksploatacyjne i utrzymania w tym amortyzacji, rat kapitałowych (ponad wartość amortyzacji), odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, rezerwy na należności nie regulowane marżą zysku, której wysokość wynika z analizy nakładów na przedsięwzięcia inwestycyjne związane z modernizacją i rozwojem przy zachowaniu ochrony interesów odbiorców przed nadmiernym wzrostem cen.

Źródła finansowania przedsięwzięć modernizacyjno – rozwojowych i ochrony środowiska realizowanych przez Spółkę to przede wszystkim:

- środki własne, a więc odpisy amortyzacyjne oraz ewentualny zysk,
- środki finansowe pochodzące z budżetu gminy,
- kredyty i pożyczki,
- dotacje lub subwencje udzielone przez instytucje dysponujące środkami finansowymi na inwestycje infrastrukturalne i ochrony środowiska.

O sposobie finansowania przedsięwzięć będą decydować: dostępność środków dla danego zadania, koszty pozyskania danych środków, możliwości finansowe Spółki i dysponentów środków zewnętrznych.

Plan rozwoju określa w szczególności:

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.

I PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO – KANALIZACYJNYCH

Zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych świadczonych dotychczas przez PGKiM Sp. z o.o. obejmuje:

a) Zbiorowe zaopatrzenie w wodę polegające na:

- ujmowaniu wody
- uzdatnianiu wody
- dostarczaniu wody

b) Zbiorowe odprowadzanie ścieków polegające na:

- odprowadzaniu ścieków
- oczyszczaniu ścieków

Obszarem świadczonych usług jest Gmina Aleksandrów Łódzki oraz Gmina Łódź.

W Gminie Aleksandrów Łódzki podobnie jak w regionie i w całym kraju po okresie stagnacji a wręcz regresu charakteryzującym się upowszechnieniem postaw oszczędnościowych w mieszkalnictwie, przemyśle i usługach, zmianami technologii produkcji w kierunku oszczędzania wody a co za tym idzie zmniejszania się ilości ścieków, można obecnie obserwować rozwój w dziedzinie produkcji przemysłowej, usług, budownictwa. Następują korzystne zmiany demograficzne i wzrost możliwości inwestycyjnych społeczeństwa.

Szczególnie w związku z dynamicznym rozwojem budownictwa mieszkaniowego na terenie Gminy, a także z spodziewanym zagospodarowaniem terenu byłego lotniska na cele produkcyjno-usługowe, oraz skanalizowaniem zachodniej części miasta, należy zakładać stały wzrost ogólnej produkcji wody, ilości ścieków socjalno-bytowych oraz przede wszystkim wzrost ilości ścieków przemysłowych. Koniecznym wobec tego stanie się budowa nowych systemów wodociągowych i kanalizacyjnych, bądź rozbudowa i modernizacja istniejących urządzeń doprowadzających wodę i odprowadzających ścieki.

Z uwagi na istniejące rezerwy nie ma potrzeby rozbudowy źródeł wody. System zaopatrzenia w wodę, oparty o studnie ujęcia komunalnego w Aleksandrowie oraz studnie wodociągów wiejskich w Sobieniu, Prawęcicach i w Bełdowie, zapewnia zaspokojenie potrzeb obecnych i rozwojowych miasta i gminy.

Jednakże dla zapewnienia produkcji wody o wymaganych parametrach jakościowych i w wymaganej ilości wynikającej z wyżej opisanego rozwoju miasta

i gminy, konieczna będzie kompleksowa rozbudowa i modernizacja głównego ujęcia wody przy ul. 11-go listopada oraz ujęcia wody w Sobieniu.

Poniżej przedstawiono stosowane technologie i wydajności poszczególnych ujęć:

1. Ujęcie wody - ul. 11-go Listopada w Aleksandrowie Łódzkim

Uzdatnianie wody obejmuje: odżelazianie, odmanganianie i dezynfekcję.

Wydajność ujęcia wynosi $Q_h = 571 \text{ m}^3/\text{h}$ i $Q_d = 11340 \text{ m}^3/\text{d}$ w pełni pokrywa zapotrzebowanie w wodę dla zasilanego obszaru.

Stosowana technologia uzdatniania jest wystarczająca dla uzyskania wody o dobrej jakości. Ujęcie wymaga modernizacji w zakresie stanu technicznego urządzeń i uzbrojenia: filtrów, rurociągów technologicznych z armaturą, dmuchaw, areatorów oraz modernizacji AKPiA stacji

2. Ujęcie wody w Prawęcicach.

Uzdatnianie wody po przeprowadzonej modernizacji obejmuje: odżelazianie, odmanganianie i dezynfekcję. Wydajność ujęcia wynosi $Q_h = 28 \text{ m}^3/\text{h}$ i $Q_d = 252 \text{ m}^3/\text{d}$ w pełni pokrywa przewidywane zapotrzebowanie w wodę. Ujęcie wymaga modernizacji w zakresie instalacji dezynfekcji wody.

3. Ujęcie wody w Sobieniu.

Uzdatnianie wody obejmuje dezynfekcję. Wydajność ujęcia wynosi $Q_h = 23 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_d = 258 \text{ m}^3/\text{h}$ i jest wystarczająca. Ujęcie wymaga modernizacji w zakresie technologii uzdatniania wody

4. Ujęcie wody w Bełdowie.

Uzdatnianie obejmuje: odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję.

Wydajność ujęcia wynosi $Q_h = 30 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_d = 398 \text{ m}^3/\text{d}$ w pełni pokrywa zapotrzebowanie w wodę dla zasilanego obszaru.

Za najważniejsze dla utrzymania w sprawności miejskiego systemu wodociągowego z ujęcia wody przy ul. 11-go Listopada uznaje się rozbudowę urządzeń przesyłowych poprzez:

- modernizację ujęcia
- kontynuację rozbudowy układu magistral wodociągowych, obwodowych i doprowadzających wodę do wnętrza układu.

Pracująca od 1998 roku mechaniczno - biologiczna oczyszczalnia ścieków we wsi Ruda Bugaj o przepustowości $Q = 5000 \text{ m}^3/\text{d}$ obecnie z możliwością rozbudowy do $Q = 9000 \text{ m}^3/\text{d}$ docelowo, zapewnia możliwość odbioru i oczyszczania ścieków z terenu miasta i całej gminy. Niedostatecznie rozbudowany układ kolektorów i kanałów opóźnia jednak proces porządkowania gospodarki ściekowej miasta i gminy stanowi barierę ograniczającą jego rozwój na nowych terenach.

Zwiększone zapotrzebowanie na wodę przyszłych indywidualnych odbiorców wody oraz podmiotów zagospodarowujących teren byłego lotniska, programy dalszego kanalizowania gminy oraz powiększająca się ilość ścieków dowożonych do oczyszczalni, skutkują koniecznością rozbudowy połączone z modernizacją oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj w zakresie:

1. Budowa trzeciego ciągu reaktora biologicznego
2. Modernizacja istniejącego reaktora biologicznego
3. Modernizacja systemu napowietrzania
4. Modernizacja przepompowni głównej
5. Modernizacja przepompowni osadu
6. Modernizacja gospodarki osadowej
7. Modernizacja osadników wtórnych
8. Budowa trzeciego osadnika wtórnego

9. Rozbudowa budynku socjalno-administracyjnego

10. Modernizacja AKPiA

Istniejąca oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna wraz z siecią kanalizacyjną w Rąbieniu o przepustowości $Q_d = 55,3 \text{ m}^3/\text{d}$, nie zapewnia możliwości odbioru i oczyszczania ścieków z tego terenu. Wydajność i stosowana technologia jest zupełnie niewystarczająca.

Za najistotniejsze i pilne działania mające na celu usprawnienie funkcjonowania systemu kanalizacyjnego miasta Aleksandrowa i gminy uznać należy:

- kontynuację rozbudowy układu kanalizacji drugorzędnej w zlewni kolektora zachodniego.
- uporządkowanie stanu gospodarki ściekowej w Rąbieniu i Antoniewie,
- wyeliminowanie napływu wód deszczowych i gruntowych do kanalizacji sanitarnej,
- przeprowadzenie rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj.

Planowany zakres usług zmierza do pełnego zabezpieczenia usług wodociagowych dla całej Gminy Aleksandrów Łódzki oraz zabezpieczenia usług kanalizacyjnych dla terenu m. Aleksandrów i jego obrzeży oraz terenu wsi Rąbień i Antoniew. Zakres usług będzie obejmować te same rodzaje usług lecz w zwiększonej ilości i o wyższym, spełniającym aktualne wymogi poziomie usług.

W najbliższym okresie nie przewiduje się zmiany ilości i rodzajów grup odbiorców usług w porównaniu do okresu bieżącego.

Aby osiągnąć wyżej wymienione cele i zadania należy wykonać przedsięwzięcia ujęte w następnym rozdziale Planu.

II PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO – MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH 2008-2011

W Planie uwzględniono przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne, których dobór był oparty o priorytety realizacyjne oraz możliwości finansowe Spółki „PGKiM”.

Z uwagi na ograniczone środki finansowe jak również ograniczone z przyczyn obiektywnych, możliwości zwiększenia przychodów (podwyżka opłat za wodę i ścieki uwzględniająca zysk), które mogłyby być źródłem finansowania przedsięwzięć rozwojowo-modernizacyjnych, plan ograniczono do zadań koniecznych i możliwych do wykonania. Planowane przedsięwzięcia zmierzają do zapewnienia możliwości świadczenia przez Spółkę usług w zakresie zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków, na spodziewanym przez odbiorców poziomie.

W roku 2008 zaplanowano realizację:

Urządzenia wodociagowe:

1. Budowa wodociagowej stacji redukcji ciśnienia na ul. Warszawskiej (dla rejonu Bruźca, Jastrzębie Górne, Brużyczka Mała, Księstwo).
2. Zakup rur ocynkowanych dla studni A 4 (ul. 11-go Listopada).
3. Instalacja sterowania pracy studni na ul. Mickiewicza.
4. Modernizacja wodociagu w ul. 11-go Listopada odc. Plac Kościuszki – ul. Pabianicka - dokumentacja techniczna

5. Modernizacja ujęcia wody przy ul. 11-go Listopada i ujęcia wody w Sobieniu

I etap:

- dokumentacja i opracowania umożliwiające uzyskanie środków finansowych z funduszy unijnych,
 - dokumentacja techniczna i formalna na modernizację ujęć.
6. Instalacja dezynfekcji wody w ujęciu wody w Prawęcicach.
7. Zakup koparko- spycharki

Urządzenia kanalizacyjne:

1. Modernizacja oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj

I etap

- dokumentacja i opracowania umożliwiające uzyskanie środków finansowych z funduszy unijnych,
 - dokumentacja techniczna i formalna dotycząca rozbudowy i modernizacji oczyszczalni.
2. Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej poprzez uszczelnienie.
3. Zakup samochodu osobowo-dostawczego dla oczyszczalni ścieków

W roku 2009 zaplanowano realizację:

Urządzenia wodociągowe:

1. Kontynuacja modernizacji ujęcia wody przy ul. 11-go Listopada i ujęcia wody w Sobieniu
2. Ocieplenie budynków SUW – Prawęcice, Sobień
3. Modernizacja wodociągu w ul. 11-go Listopada odc. Plac Kościuszki – ul. Pabianicka – roboty budowlano montażowe

Urządzenia kanalizacyjne:

1. Kontynuacja modernizacji sieci kanalizacji sanitarnej poprzez uszczelnienie.
2. Kontynuacja modernizacji oczyszczalni ścieków – rozbudowa i modernizacja urządzeń.

W roku 2010 zaplanowano realizację:

Urządzenia wodociągowe:

1. Kontynuacja modernizacji ujęcia wody przy ul. 11-go Listopada.

Urządzenia kanalizacyjne:

1. Kontynuacja modernizacji oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj – rozbudowa i modernizacja urządzeń.
2. Kontynuacja modernizacji sieci kanalizacji sanitarnej poprzez uszczelnienie.

W roku 2011 zaplanowano realizację:

Urządzenia wodociągowe:

1. Kontynuacja modernizacji ujęcia wody przy ul. 11-go Listopada.

Urządzenia kanalizacyjne:

2. Kontynuacja modernizacji oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj.

3. Kontynuacja modernizacji sieci kanalizacji sanitarnej poprzez uszczelnienie.

III PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Przy opracowywaniu planu rozwoju, uwzględniono przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody i wprowadzanie ścieków, wynikające dla PGKiM Sp. z o.o. z Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U Nr 72, poz. 747 z późniejszymi zmianami).

Głównym działaniem Spółki w tym zakresie będą przedsięwzięcia związane z usprawnieniem procesów poboru wody, stosowanych metod uzdatniania i przesyłu.

Modernizacja ujęcia wody przy ul. 11-go Listopada oraz ujęć w Sobieniu umożliwi usprawnienie, bądź wprowadzenie nowych technologii optymalizujących procesy uzdatniania i wprowadzania wody, jak również wpłynie na polepszenie jej jakości.

Wprowadzenie systemu „Monitoringu i sterowania procesami” umożliwia:

- optymalizację sterowania procesami technicznymi i technologicznymi systemu wodociągowego,
- ograniczenie niekontrolowanych stałych wycieków wody oraz wycieków wody z awarii,
- ograniczenie nielegalnych poborów wody z urządzeń sieci wodociągowej,
- zmniejszenie kosztów wydobycia, uzdatniania i dystrybucji wody.

Przedsięwzięcia związane z modernizacją oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj, umożliwią usprawnienie procesów technologicznych oraz wykorzystanie osadów ściekowych w jak najszerszy sposób.

Sanacja sieci kanalizacji sanitarnej zapewni zmniejszenie awaryjności w odbiorze ścieków z tych rejonów zamieszkania oraz ochronę wód i gleb przed skażeniem wynikającym z nieszczelności sieci.

IV NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Przyjmując w Planie przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne w poszczególnych latach określono koszty realizacji zadań, tym samym ustalono nakłady jakie Spółka planuje ponieść.

Nakłady inwestycyjne na lata 2008-2011 obrazuje tabela:

Lp	Zadania inwestycyjne	Szacunkowa wartość ogółem w tys. zł	Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach w tys. zł			
			2008	2009	2010	2011
1	2	3	4	5	6	7
URZĄDZENIA WODOCIĄGOWE						
1.	Budowa wodociągowej stacji redukcji ciśnienia ul. Warszawska	30	30			
2.	Zakup rur ocynkowanych dla studni A 4 (ul. 11-go Listopada)	20	20			
3.	Instalacja sterowania pracy studni na ul. Mickiewicza.	20	20			
4.	Modernizacja wodociągu w ul. 11-go Listopada odc. Plac Kościuszki – ul. Pabianicka	210	10	200		
5.	Modernizacja ujęcia wody przy ul. 11-go Listopada i ujęcia wody w Sobieniu	2945	150	800	990	1005
6.	Instalacja dezynfekcji wody w ujęciu wody w Prawęcicach.	5	5			
7.	Ocieplenie budynków ujęcia wody w Prawęcicach i w Sobieniu	50		50		
8.	Zakup koparko- sycharki	220	220			
URZĄDZENIA KANALIZACYJNE						
1.	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj	17.000	150	5500	6000	5350
2.	Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej poprzez uszczelnienie.	200	50	50	50	50
3.	Zakup samochodu osobowo-dostawczego dla oczyszczalni ścieków	50	50			
RAZEM		20750	705	6600	7040	6405

V SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Wszystkie przedsięwzięcia wyszczególnione w rozdz. II Planu, finansowane będą z następujących źródeł:

- środki własne, a więc odpisy amortyzacyjne oraz zysk,
- kredyty, pożyczki
- środki finansowe pochodzące z budżetu Gminy,
- dotacje lub subwencje.

Planowane finansowanie przedsięwzięć inwestycyjnych pokazane zostało w poniższej tabeli:

Wyszczególnienie	2008 w tys. zł	2009 w tys. zł	2010 w tys. zł	2011 w tys. zł
Finansowanie ze źródeł własnych	705	6600	7040	6405
w tym:				
-finansowanie z amortyzacji	705	900	900	900
-kredyty i pożyczki	-	5700	6140	5505
Finansowanie ze źródeł zewnętrznych				
w tym:				
- z budżetu Gminy				
- z dotacji i innych				

PGKiM Sp. z o.o. prowadzi i będzie prowadzić stałe rozpoznanie pozyskania środków finansowych, a w przypadkach korzystnych i koniecznych będzie podejmować działania dla ich pozyskania.

Realizację przedsięwzięć na poszczególne lata zaplanowano w oparciu o następujące założenia i uwarunkowania:

- roczna średnia amortyzacja na poziomie:
 - dla roku 2007 – 908.000 zł.,
 - dla roku 2008 – 925.000 zł.,
 - dla roku 2009 – 940.000 zł.,
 - dla roku 2010 – 1.100.000 zł.,
 - dla roku 2011 – 1.255.000 zł.,
 - dla roku 2012 – 1.425.000 zł.

- konieczność realizacji infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej, co wynika z jej stanu technicznego oraz na podstawie priorytetów realizacyjnych opartych na zapotrzebowaniu na usługi wodociągowe i kanalizacyjne.

PODSUMOWANIE

Niniejszy plan rozwoju i modernizacji jest traktowany jako wytyczne kierunkowe, jest planem otwartym i w miarę potrzeby może być modyfikowany.

Jednak już w tej formie Plan zapewni osiągnięcie zamierzonych celów, a mianowicie:

- pozyskanie nowych odbiorców w rejonach, gdzie istnieje sieć wodociągowo-kanalizacyjna oraz w wyniku ich rozbudowy,
- zwiększy bezpieczeństwo bezawaryjnej pracy urządzeń i sieci wodociągowo-kanalizacyjnej,
- umożliwi utrzymanie standardów jakościowych na właściwym poziomie dla dostarczanej wody i oczyszczanych ścieków,
- pozwoli na utrzymanie przyrostu opłat za wodę i ścieki na wymaganym, minimalnym poziomie.

Podjęcie realizacji zadań inwestycyjnych zawartych w Planie wymaga uchwalenia go przez Radę Gminy.

PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ
w Aleksandrowie Łódzkim
mgr Leszek Pierlejewski