

RADA GMINY ŁĘKAWICA
ul. Wspólna 24
34-321 ŁĘKAWICA
pow. żywiecki - woj. śląskie

**UCHWAŁA NR V/37 /11
Rady Gminy Łękawica
z dnia 30 marca 2011r.**

w sprawie: uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jedn. Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późn. zm.) w zw. z art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591 z późn. zm.),
Rada Gminy Łękawica

uchwała

co następuje:

§ 1

Uchwala się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gminy Łękawica na lata 2011-2015”, stanowiący załącznik do uchwały.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY
Bronisław Stachura
Bronisław Stachura

RADA GMINY ŁĘKAWICA
ul. Wspólna 24
34-321 ŁĘKAWICA
pow. żywiecki - woj. śląskie

Załącznik nr 1
do Uchwały Nr V/37/11
Rady Gminy Łękawica
z dnia 30 marca 2011 r.

**Wieloletni plan
rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych i kanalizacyjnych
GMINY ŁĘKAWICA
na lata 2011-2015**

I. Inwestycje w gminie Łękawica do realizacji.

Gmina Łękawica w latach 2011-2015 planuje w zakresie gospodarki wodnej i kanalizacji sanitarnej realizację zadań inwestycyjnych zgodnie z tabelą nr 1.

Realizacja przedstawionych zadań (z wyłączeniem pkt 1 – zadanie obecnie realizowane) uzależnione jest od pozyskania zewnętrznych środków finansowych przez Gminę oraz uruchomienia kredytów i pożyczek.

<i>L.P</i>	<i>Nazwa zadania</i>	<i>Nakłady w zł</i>	<i>Zakres rzeczowy</i>	<i>Realizacja</i>	<i>Źródło finansowania</i>
1.	Kanalizacja sanitarna w sołectwach Kocierz Moszczanicki, Kocierz Rychwałdzki	6.850.980,09	22.388 mb	2011 -2012	UE (RPO WSL) Gmina
2.	Kanalizacja sanitarna i główna sieć wodociągowa w sołectwie Okrajnik	4.600.000,00	6.761 mb 2.602 mb	2012-2014	UE (PROW) Gmina
3.	II zbiornik wody pitnej w Kocierzu Moszczanickim	600.000,00	komplet	2012-2014	Gmina Inne środki UE (PROW)
4.	System buforowy oczyszczalni ścieków	1.000.000,00	komplet	2011-2013	Gmina (WFOŚiGW)
5.	Sieć wodociągowa w Kocierzu Rychwałdzkim I etap - rurociąg II etap - rurociąg	400.000,00 300.000,00	6.200 mb	2011-2013	Gmina Inne środki UE (PROW)

II. Niniejszy plan określa:

- 1. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych;**
- 2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach;**
- 3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz oczyszczanie ścieków;**
- 4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;**
- 5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.**

1. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

Celem działania Zakładu Usług Komunalnych w Łękawicy zgodnie z aktem założycielskim jest wykonywanie zadań bieżącego i nieprzerwanego zaspokajania potrzeb w zakresie zaopatrzenia w wodę i odbioru oczyszczania ścieków na terenie gminy Łękawica, a w szczególności:

- zaopatrywanie w wodę gospodarstwa domowe, jednostki użyteczności publicznej i innych odbiorców,
- odbiór ścieków oraz ich oczyszczanie posiadanymi urządzeniami,
- eksploatacja i utrzymanie we właściwym stanie technicznym urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych służących ochronie wód przed zanieczyszczeniem,
- racjonalna i oszczędna gospodarka wodna oraz dyspozycja zasobami wodnymi w ramach określonych pozwoleń wodno-prawnych,
- prognozowanie i programowanie działań w zakresie rozwoju i eksploatacji urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych oraz realizacja zadań inwestycyjnych i remontowych w wyżej wymienionym zakresie,
- prowadzenie badań oraz analiza jakości wody w całym procesie technologicznym, celem uzyskania określonych prawem parametrów jakościowych,
- kontrola parametrów ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków,
- wykonywanie usług w zakresie podłączeń do sieci wodociągowo-kanalizacyjnej oraz innych usług w zakresie gospodarki wodno-ściekowej,
- dostarczanie wody w sytuacjach kryzysowych,
- zapobieganiu, współdziałaniu i profilaktyki przeciwpowodziowej,
- współdziałanie w razie klęski z Wójtem, Centrum Zarządzania Kryzysowego i innymi jednostkami ratowniczymi.

Proces oczyszczania ścieków jest realizowany w oparciu o istniejącą Oczyszczalnię ścieków zlokalizowaną przy ul. Krakowskiej 1 w Łękawicy. W ramach przedstawionego zakresu usług ZUK będzie prowadzić działania

w zakresie utrzymania i eksploatacji urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych obejmujące:

- urządzenia służące do ujmowania i uzdatniania wody,
- urządzenia służące do oczyszczania ścieków,
- sieć wodociągowa będąca w zarządzeniu zakładu,
- sieć kanalizacyjna będąca w zarządzeniu zakładu do pierwszej studzienki licząc od strony budynku, a w przypadku jej braku, do granicy nieruchomości,
- zapewnienie zdolności posiadanych urządzeń wodociagowych i urządzeń kanalizacyjnych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem,
- zapewnienie dostaw wody i odprowadzania ścieków w sposób ciągły i niezawodny,
- zapewnienie należytej jakości dostarczanej wody i odprowadzanych ścieków do odbiornika.

Ponadto Zakład prowadzić będzie usługi w zakresie:

- montażu wodomierzy,
- wydawania technicznych warunków przyłączenia do sieci wodociągowo-kanalizacyjnej oraz uzgadnianie dokumentacji projektowej w tym zakresie,
- wykonania odbiorów technicznych sieci wodociagowych i kanalizacyjnych oraz przyłączy domowych,
- współdziałanie w zakresie inwestycji wodociągowo-kanalizacyjnej prowadzonej w gminie.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach.

Rozwój aglomeracji wiejskiej, powodujący zapotrzebowanie ilościowe i jakościowe na usługi w zakresie zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków do sieci kanalizacyjnej, wymusza podejmowanie działań zmierzających do rozbudowy układu sieci wodociągowej.

Sieć wodociągowa i kanalizacyjna.

W ramach przedsięwzięć rozwojowych mających wpływ na rozbudowę sieci wodociągowej i zwiększenie dostępności usług w zakresie dostawy wody i odprowadzania ścieków zaplanowano następujące przedsięwzięcia:

- rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej,
- rozbudowa sieci kanalizacyjnej Kocierz Moszczanicki, Kocierz Rychwałdzki i Okrajnik.
- wykonywanie zleceń właścicieli nieruchomości w zakresie wykonywania przyłączy.

Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej przyczyni się w szczególności do :

- łatwiejszego dostępu do wody,
- poprawy jakości dostarczanej wody dla mieszkańców,
- polepszenie warunków życia i gospodarowania,
- udostępnienie nowych terenów inwestycyjnych,
- polepszenie stanu biologicznego środowiska naturalnego.

Ponadto w zakresie działań modernizacyjnych zaplanowano wymianę niezbędnych urządzeń na sieciach wodociągowych (zasuw, hydrantów, reduktorów), które z uwagi na technologię wykonania i zużyte materiały ulegają awariom oraz są przyczyną kosztów i ubytków wody.

Modernizacja infrastruktury wodociągowej:

TABELA nr 1.

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj modernizacji</i>	<i>Lata</i>	<i>Koszt</i>	<i>Źródła finansowania</i>
1.	Studnie wodomierzowe - 6 szt.	2012-2015	42 000,00 zł	Budżet ZUK, inne
2.	Zasuwy	2012-2015	10 000,00 zł	Budżet ZUK, inne
3.	Hydranty	2012-2015	10 000,00 zł	Budżet ZUK, inne
4.	Reduktory	2012-2015	30 000,00 zł	Budżet ZUK, inne

Niezbędne inwestycje rozwojowo-modernizacyjne przyjęte na lata 2011-2015 przedstawia Tabela nr2 i Tabela nr3.

TABELA nr 2. WODOCIĄG

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj inwestycji</i>	<i>Lata</i>
1.	Sieć rozdzielcza wodociągowa - długość 1000 mb - ilość przyłączy 20 szt.	2011-2015
2.	Zbiornik wyrównawczy	2012-2013
3.	Pompownia Kocierz Rychwałdzki	2013-2014
4.	Filtr	2014-2015

TABELA nr 3. KANALIZACJA

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj inwestycji</i>	<i>Lata</i>
1.	System buforowy Oczyszczalni ścieków w Łękawicy	2011 - 2013
2.	Rozbudowa sieci sanitarnej	2011-2015
	- długość	-
	- ilość sięgaczy	-

Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowo-kanalizacyjnej na podstawie wniosków o realizację zadań publicznych w ramach inicjatywy lokalnej.

3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Ważnym problemem w działalności statutowej Zakładu , polegającej na dostawie wody, są nieuniknione straty wody podawanej do sieci wynikającej w szczególności z awaryjności sieci, nie zinwentaryzowanych i nie opomiarowanych poborów (w tym kradzieży wody), strat w sieci oraz zmniejszenie awaryjności urządzeń wodociagowych.

W tym celu zmniejszanie strat powodowanych w/w czynnikami Zakład zamierza zintensyfikować działania polegające na:

- monitoringu i opomiarowaniu racjonalnego zużycia wody
- zainstalowanie studni wodomierzowych,
- bieżącym kontrolowaniu wodomierzy w poszczególnych sołectwach,
- remonty, konserwacja oraz wymiana nieszczelnych hydrantów i zasuw w ramach remontu sieci wodociągowej,
- poprawa ściągłości opłat za pobór wody i egzekucja należności,
- sprawdzanie poprawnego odczytu zużytej wody.

Do działań racjonalizujących wprowadzanie ścieków do kanalizacji należy zaliczyć:

- bieżące kontrole jakości ścieków wprowadzanych do kanalizacji sanitarnej przez zakłady i podmioty gospodarcze,
- uszczelnienie studni kanalizacji sanitarnej w celu wyeliminowania zjawisk infiltracji,
- poprawa ściągłości opłat za odprowadzanie ścieków i egzekucja należności,

- podłączenie nieruchomości do sieci sanitarnej na obszarach skanalizowanych,
- opróżnianie zbiorników bezodpływowych beczką asenizacyjną z terenów nieskanalizowanych,
- kontrola prawidłowej gospodarki ściekowej prowadzonej przez właścicieli nieruchomości .

Dostawca usług , czyli Zakład Usług Komunalnych planuje podjąć działania racjonalizujące zużycie wody poprzez wymianę eksploatowanej i nieszczelnej sieci wodociągowej oraz instalację większej ilości punktów pomiarowych a docelowo instalację monitoringu sieci.

Nadrzędnym celem wszystkich działań jest wprowadzenie do realizacji monitorowania procesów dostarczania wody i odprowadzania ścieków celem poprawy jakości i bezpieczeństwa usług, zminimalizowania strat w sieci oraz zmniejszenie awaryjności urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.

4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

TABELA nr 4.

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj inwestycji</i>	<i>Lata</i>	<i>Nakłady inwestycyjne</i>
1.	Sieć rozdzielcza wodociągowa - długość 1000 mb - ilość przyłączy 20 szt.	2011-2015	100 000,00 zł
2.	Zbiornik wody pitnej	2012-2014	600 000,00 zł
3.	Pompownia Kocierz Rychwałdzki	2013-2014	300 000,00 zł
4.	Filtr	2014-2015	1 000 000,00 zł

TABELA nr 5.

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj inwestycji</i>	<i>Lata</i>	<i>Nakłady inwestycyjne</i>
1.	System buforowy Oczyszczalni ścieków w Łękawicy	2011-2013	1 000 000,00 zł
2.	Rozbudowa sieci sanitarnej - długość - ilość sięgaczy	2011-2015	100 000,00 zł

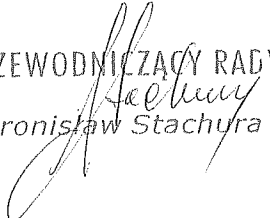
5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

TABELA nr 6.

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj inwestycji</i>	<i>Lata</i>	<i>Źródła finansowania</i>
1.	Sieć rozdzielcza wodociągowa - długość 1000 mb - ilość przyłączy 20 szt.	2011-2015	Budżet ZUK
2.	Zbiornik wody pitnej	2012-2014	Budżet Gminy, inne środki , UE (PROW)
3.	Pompownia Kocierz Rychwałdzki	2013-2014	Budżet Gminy, środki UE, inne
4.	Filtr	2014-2015	Budżet Gminy, środki UE, inne
5.	Przyłącza wodociągowe	2011-2015	Środki właścicieli nieruchomości

TABELA nr 7.

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj inwestycji</i>	<i>Lata</i>	<i>Źródła finansowania</i>
1.	System buforowy Oczyszczalni ścieków w Łękawicy	2011-2013	Budżet Gminy (WFOŚiGW)
2.	Rozbudowa sieci sanitarnej - długość - ilość sięgaczy	2011-2015	Budżet Gminy, inne
3.	Przyłącza wodociągowe	2011-2015	Środki właścicieli nieruchomości

PRZEWODNICZĄCY RADY

Bronisław Stachura