

**UCHWAŁA NR XXXIX/232/2014  
RADY GMINY LEGNICKIE POLE**

z dnia 30 września 2014r.

**w sprawie planowanych inwestycji z zakresu gospodarki wodno – ściekowej na terenie Gminy Legnickie Pole na lata 2014 – 2017.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. z 2013r. Dz. U. poz. 594 z późn. zm.) uchwala się, co następuje:

**§ 1.**

Przyjmuje się „Informację o planowanych inwestycjach z zakresu gospodarki wodno – ściekowej na terenie gminy Legnickie Pole na lata 2014 – 2017” zgodnie z brzmieniem załącznika do niniejszej uchwały.

**§ 2.**

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Legnickie Pole.

**§ 3.**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**PRZEWODNICZĄCY RADY**  
  
**Dariusz Mendryk**

# INFORMACJA O PLANOWANYCH INWESTYCJACH Z ZAKRESU GOSPODARKI WODNO - ŚCIEKOWEJ NA TERENIE GMINY LEGNICKIE POLE NA LATA 2014 – 2017

## Spis treści:

1.	Informacja o planowanych inwestycjach z zakresu gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Legnickie Pole na lata 2014 -2017.....	2
2.	Źródła finansowania planowanych inwestycji.....	3
3.	Założenia techniczno – ekonomiczne planowanych inwestycji .....	5
	ETAP I - OPRACOWANIE DOKUMENTACJI BUDOWLANEJ WYMAGANEJ PRAWEM .....	5
	ETAP II - MODERNIZACJA I ROZBUDOWA PÓŁNOCNEGO SYSTEMU KANALIZACJI SANITARNEJ I WODNEJ W GMINIE - WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH : .....	6

Autorzy opracowania:

Anna Wołyniec

Lesław Kaczmarek

Legnickie Pole, wrzesień 2014 r.



## 1. Informacja o planowanych inwestycjach z zakresu gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Legnickie Pole na lata 2014 -2017.

Informacja sporządzona została na podstawie opracowań wskazujących słabe strony funkcjonującej na terenie gminy sieci kanalizacji sanitarnej. Podstawowymi dokumentami wskazującymi na konieczność przebudowy części elementów kanalizacji sanitarnej są „Inwentaryzacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Legnickie Pole” oraz „Koncepcja modernizacji kanalizacji sanitarnej w gminie Legnickie Pole” opracowane w 2013 roku.

Inwentaryzacja opisuje obecny stan sieci kanalizacji, a koncepcja wskazuje sposoby wyeliminowania nieprawidłowo funkcjonujących części kanalizacji na terenie gminy. Proponowane założenia koncepcyjne rozwiązują główne problemy, wskazane przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Legnickim Polu, występujące podczas użytkowania sieci sanitarnej. Dotyczy to przede wszystkim zwiększenia przepustowości rurociągów tłocznych i wydajności przepompowni. Wdrożone dotychczas rozwiązania nie uwzględniły dynamizmu rozwoju gminy i terenów przeznaczonych pod zabudowę przemysłową należących do podstrefy LSSE w Legnicy. W szczególności dotyczy to miejscowości znajdujących się w bezpośrednim oddziaływaniu miasta Legnica. Miejscowości te stanowią atrakcyjne tereny inwestycyjne oraz tereny pod zabudowę mieszkaniową jedno i wielorodzinną.

Występujące obecnie problemy techniczne i technologiczne znacznie utrudniają obsługę sieci kanalizacyjnych i uniemożliwiają dalszą rozbudowę istniejących systemów kanalizacji sanitarnej, a co za tym idzie uniemożliwiają rozbudowę poszczególnych miejscowości np. Mąkolice.

Kolejnym problemem jest proces zagniwania ścieków. System kanalizacji sanitarnej na terenie gminy połączony jest kolektorami ciśnieniowo - tłocznymi. Taki system transportu ścieków uniemożliwia ich naturalne napowietrzanie poprzez przepływ przez istniejące sieci grawitacyjne. W ten sposób transportowane ścieki już po 48 godzinach przebywania w środowisku anaerobowym (beztlenowym) docierając do studzienki rozprężnej są w takim dużym stopniu „zagniłe”, że stężenie siarkowodoru przekracza kilkunastokrotnie dopuszczalne normy (np. Kłębanowice oraz studnia rozprężna przy Urzędzie Gminy Legnickie Pole).

Załączone do nin. informacji elementy założeń techniczno – ekonomicznych zakładają modernizację wyeksploatowanej oczyszczalni ścieków w Biskupicach, która z trudem spełnia wymagane normy. Modernizację oczyszczalni ścieków należy połączyć z likwidacją sieci ogólnospławnej na terenie gminy, w szczególności dotyczy to sieci w miejscowości Legnickie Pole i Koskowice. Na oczyszczalnię ścieków muszą trafiać ścieki sanitarne, bowiem dotychczasowy sposób funkcjonowania będzie skutkować wysokimi kosztami finansowymi.

Oprócz powyższego, konieczna jest inwentaryzacja sieci kanalizacji burzowej na terenie gminy, oraz jej rozdział od sieci ogólnospławnej poprzez rozbudowę i odprowadzenie wód opadowych do rowów melioracyjnych.

## 2. Źródła finansowania planowanych inwestycji

W związku z planowanymi inwestycjami w zakresie wyżej przedstawionym niezbędna jest ocena możliwości finansowych Gminy Legnickie Pole dla inwestycji na lata 2014 – 2017, których wartość szacuje się na kwotę około 17 740 000,00 zł.

Zdefiniowanie zasad, form i źródeł finansowania inwestycji związanych z uporządkowaniem gospodarki wodno - ściekowej w budżecie unijnym dla Polski na lata 2014 – 2020 jest jeszcze niemożliwe, ze względu na brak szczegółowych wytycznych w tym zakresie. Stąd też wskazane źródła i wysokość dofinansowania zawarte w tabeli nr 1. Szacunkowe koszty i terminy realizacji I etapu oparte są na zasadach obowiązujących w dotychczasowych programach. Pozyskane informacje wskazują, że zmiany mogą dotyczyć Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (POIiŚ) gdzie rząd planuje dofinansowanie na poziomie 85% kosztów kwalifikowanych inwestycji. Dodatkowo gminy będą mogły współfinansować inwestycje ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego (RPO), Program Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW).

Planowane terminy opracowania zasad i składania wniosków z budżetu na lata 2014 – 2020 przedstawiają się następująco:

- POIiŚ - I – II kwartał 2015 r.,
- PROW i RPO – III kwartał 2015 r.

Niemniej dla planowanych przez gminę Legnickie Pole inwestycji na lata 2014 – 2017 można przyjąć jako minimalny poziom dofinansowania dotychczasowe zasady, czyli:

- dla wniosków kierowanych do RPO – poziom dofinansowania w formie dotacji – 75% kosztów brutto (środki w gestii marszałków województw),
- dla wniosków kierowanych do PROW – poziom dofinansowania w formie dotacji – 75% kosztów netto (środki w gestii marszałków województw),
- dla wniosków kierowanych do POIiŚ – poziom dofinansowania w formie dotacji – 85% kosztów netto.

Dotychczas środki na sfinansowanie takich inwestycji były w dyspozycji NFOŚiGW z/s w Warszawie, a dla przedsięwzięć poniżej 25 mln. zł WFOŚiGW. Możliwe jest, że w następnych okresach programowych funduszami w ramach POIiŚ będą dysponowali marszałkowie województw.

Gminy, które rozpoczęły inwestycje w 2014 roku będą mogły ubiegać się o dofinansowanie z budżetu na lata 2014 – 2020. Podstawowym warunkiem ubiegania się o środki jest posiadanie dokumentacji projektowej z pozwoleniami na budowę, kosztorysów inwestorskich, studiów wykonalności i odpowiednich zapisów w Wieloletnich Programach Inwestycyjnych.

W przypadku realizacji inwestycji polegających na budowie kanalizacji burzowej gmina musi liczyć na środki własne, aby je zaplanować niezbędne jest wykonanie inwentaryzacji istniejących kanałów poniemieckich, wskazanie sieci koniecznej do rozdziału i opracowanie koncepcji budowy kanalizacji burzowej na terenie gminy Legnickie Pole, a następnie sukcesywne projektowanie niezbędnych odcinków kanalizacji burzowej.

### 3. Założenia techniczno – ekonomiczne planowanych inwestycji

Realizacja inwestycji w zakresie modernizacji oczyszczalni ścieków i sieci kanalizacji sanitarnej w Koiskowie, Nowej Wsi Legnickiej, Biskupicach, Księginicach, Strachowicach oraz rozbudowa północnego systemu kanalizacji sanitarnej i wodnej w Gminie Legnickie Pole przebiegającego przez miejscowości: Bartoszków - Koskowice – Kłębanowice planowana jest w dwóch niżej wymienionych etapach:

#### ETAP I - OPRACOWANIE DOKUMENTACJI BUDOWLANEJ WYMAGANEJ PRAWEM

Tabela nr 1. Szacunkowe koszty i terminy realizacji I etapu.

Lp.	ZAKRES RZECZOWY	SZACUNKOWY KOSZT PLN	PLANOWANY TERMIN REALIZACJI	TRYB POSTĘPOWANIA	ŹRÓDŁA FINANSOWANIA	
					UE	WŁASNE
ETAP I						
1.	Opracowanie map do celów projektowych dla poniższych dokumentacji projektowych	30 000,00	3 miesiące	poniżej progu UE – zapytanie o cenę	30 000,00	-----
2.	Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z wymaganymi prawem pozwoleniami na modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Biskupicach	180 000,00	16 miesięcy	przetarg nieograniczony – wg u.p.z.p.	-----	180 000,00
3.	Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z wymaganymi prawem pozwoleniami na przesył ścieków z Bartoszowa przez Koskowice, Pasy i Gniewomierz do oczyszczalni ścieków w Biskupicach	60 000,00	16 miesięcy	poniżej progu UE – zapytanie o cenę	-----	60 000,00
4	Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z wymaganymi prawem pozwoleniami na modernizację hydroforni sieciowej w Legnickim Polu	17 000,00	16 miesięcy	poniżej progu UE – zapytanie o cenę	17 000,00	-----
ETAP II						
5	Sporządzenie inwentaryzacji sieci kanalizacji ogólnospławnej i opracowanie dokumentacji projektowej wraz z wymaganymi prawem pozwoleniami na przebudowę kanalizacji sanitarnej w Kłębanowicach (tranzyt ścieków z Gminy Rujana) i Koskowicach oraz na budowę odcinków kanalizacji deszczowej w Koskowicach	120 000,00	16 miesięcy	poniżej progu UE – zapytanie o cenę	120 000,00	-----
PODSUMOWANIE		407 000,00	XI 2015	-----	167 000,00	240 000,00

# ETAP II - MODERNIZACJA I ROZBUDOWA PÓŁNOCNEGO SYSTEMU KANALIZACJI SANITARNEJ I WODNEJ W GMINIE - WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

## CZEŚĆ I:

- 1) Budowa oczyszczalni ścieków w Biskupicach
- 2) Modernizacja hydroforni w Legnickim Polu

## CZEŚĆ II:

- 1) Modernizacja istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w Koskowicach i Kłębanowicach (tranzyt ścieków z Gminy Ruja)
- 2) Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Koiskowie, Nowej Wsi Legnickiej, Biskupicach, Księginicach, Strachowicach i Bartoszowie oraz zakończenie budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w Gniewomierzu.

Tabela nr 2. Szacunkowe koszty i terminy realizacji II etapu.

LP.	ZAKRES RZECZOWY	SZACUNKOWY KOSZT PLN (KWOTY BRUTTO)	PLANOWANY TERMIN REALIZACJI	TRYB POSTĘPOWANIA	ŹRÓDŁA FINANSOWANIA	
					UE	WŁASNE
ETAP I						
1.	Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Biskupicach.	12 000 000,00	LATA 2016 - 2017	przetarg nieograniczony – wg u.p.z.p.	9 000 000,00 RPO LUB POIiŚ (FUNDUSZ SPÓJNOŚCI) - 75%	3 000 000,00
2.	Modernizacja hydroforni w Legnickim Polu.	183 000,00	IX.2014 – VI.2015	przetarg nieograniczony – wg u.p.z.p.	137 250,00 RPO LUB POIiŚ (FUNDUSZ SPÓJNOŚCI) - 75%	45 750,00
ETAP II						
1.	Modernizacja istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w Koskowicach i Kłębanowicach.	4 000 000,00	LATA 2016 - 2017	przetarg nieograniczony – wg u.p.z.p.	3 000 000,00 PROW -75%	1 000 000,00
2.	Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Koiskowie, Nowej Wsi Legnickiej, Biskupicach, Księginicach, Strachowicach i Bartoszowie oraz zakończenie budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w Gniewomierzu.	1 150 000,00	IX.2014 – VI.2015	przetarg nieograniczony – wg u.p.z.p.	862 500,00 RPO LUB POIiŚ (FUNDUSZ SPÓJNOŚCI) - 75%	287 500,00
PODSUMOWANIE		17 333 000,00	LATA 2014- 2017		12 999 750,00	4 333 250,00