

**załącznik do Uchwały Nr XXVIII/240/05
Rady Gminy i Miasta w Bogatyni
z dnia 29 czerwca 2005 roku**

PLAN ROZWOJU WSI OPOLNO ZDRÓJ

Miejsce inwestycji:	Opolno Zdrój – Gmina Bogatynia
Inwestor:	Gmina Bogatynia ul. Daszyńskiego 1 59-920 Bogatynia
Data:	Maj 2005
Opracował:	mgr inż. Sławomir Maciejczyk mgr inż. Ireneusz Maciejczyk

Bogatynia, maj 2005

SPIS TREŚCI

1. Wstęp	3
2. Charakterystyka inwestora i miejscowości objętej Planem	3
2.1. Charakterystyka Gminy Bogatynia	3
2.1.1. Położenie, obszar i uwarunkowania ekonomiczno gospodarcze	3
2.2. Charakterystyka miejscowości Opolno Zdrój	5
2.3. Ocena mocnych i słabych stron m. Opolno Zdrój	7
3. Kwalifikacje formalno-prawne przedsięwzięcia i analiza instytucjonalna	13
3.1. Inwestycje możliwe do realizacji na terenach wiejskich w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego Restrukturyzacja i Modernizacja Sektora Żywnościowego oraz Rozwój Obszarów Wiejskich działanie 2.3.	13
3.2. Wymagania formalne niezbędne do aplikacji o środki pomocowe	22
3.3. Inwestycje planowane do realizacji w miejscowości Opolno Zdrój.....	25
4. Opis planowanego przedsięwzięcia	26
4.1. Nazwa i lokalizacja inwestycji.....	26
4.2. Lista ustaw i uregulowań prawnych związanych z projektem.....	27
4.3. Inwestor i użytkownik.....	30
4.4. Przedmiot i cel inwestycji	30
4.5. Kwalifikacje formalno-prawne przedsięwzięcia i analiza instytucjonalna.....	31
4.6. Trwałość i komplementarność projektu.....	31
5. Opis planowanego przedsięwzięcia- Analiza techniczna i technologiczna	32
5.1. Opis stanu istniejącego.....	32
5.2. Wybór rozwiązania	32
6. Zestawienie kosztów planowanego przedsięwzięcia	33
6.1. Harmonogram realizacji i finansowania inwestycji.....	35
7. Ocena oddziaływania inwestycji na środowisko	37
8. Podsumowanie i wnioski	47
Spis tabel	48

1. Wstęp

Plan Rozwoju Miejscowości zawiera:

- ◆ charakterystykę miejscowości objętej planem,
- ◆ przedstawienie oceny słabych i mocnych stron miejscowości,
- ◆ określenie inwestycji planowanych do wykonania w latach 2005-2010 w miejscowości,
- ◆ określenie zakresu rzeczowego przedsięwzięcia oraz jego głównych parametrów technicznych,
- ◆ oszacowanie nakładów inwestycyjnych i eksploatacyjnych oraz określenie ich harmonogramu, co pozwala na zaplanowanie wydatków, a także określenie źródeł finansowania,
- ◆ ocenę, czy przedmiotowa inwestycja jest uzasadniona ze społecznego punktu widzenia,
- ◆ wybór najkorzystniejszego wariantu finansowania inwestycji,
- ◆ identyfikację potencjalnych problemów związanych z realizacją i eksploatacją analizowanej inwestycji.

Celem poniższego Planu jest zapewnienie właściwych analiz i informacji niezbędnych do najbardziej efektywnej realizacji przedsięwzięcia. Analiza projektu ma za zadanie pokazać różne możliwości finansowania inwestycji, a także wpływ jej realizacji na rozwój społeczny i gospodarczy gminy.

2. Charakterystyka inwestora i miejscowości objętej Planem

2.1. Charakterystyka Gminy Bogatynia

2.1.1. Położenie, obszar i uwarunkowania ekonomiczno gospodarcze

Pierwsze wzmianki o istnieniu Bogatyni pochodzą z 1262 roku. Pierwotnie była niewielką wsią o zabudowie wstęgowej, jeżeli wierzyć legendzie, założoną przez rycerza Rychłę, którego sylwetka (obok skrzyżowanych młotów) zdobi herb miasta. Miejscowość jeszcze do 1947 roku nosiła nazwę Rychwałd (do dziś Niemcy mówią o Bogatyni *Reichenau*). Gwarantem szybkiego rozwoju wsi była dogodna lokalizacja, powstała ona bowiem na szlaku handlowym z Drezna do Świdnicy. Mimo więc, że wielokrotnie ulegała pożarom, a w 1430

roku została doszczętnie zniszczona przez wojska husyckie, odbudowywała się stosunkowo szybko. Obok drobnego rzemiosła, najprężniej rozwijało się we wsi włókiennictwo, tak że w XVIII w. słynęła już Bogatynia jako ośrodek tkactwa chałupniczego, umacniając na dobre swoją pozycję w przemyśle lekkim w drugiej połowie wieku XIX.

Niezaprzeczalnie jednak największy wpływ na rozwój wsi miało odkrycie w jej okolicach znacznych pokładów węgla brunatnego. Wydobywano go początkowo z kopalni głębinowych, a w 1904 roku powstała na terenie Bogatyni pierwsza kopalnia odkrywkowa - Herkules. Rok później wybudowano elektrownię - mieściła się ona w budynku dzisiejszego Bogatyńskiego Ośrodka Kultury. Pod koniec lat pięćdziesiątych XX wieku utworzono Kombinat Paliwowo-Energetyczny obejmujący zespół kopalń "Turów I" i "Turów II" oraz elektrownię ciepłą w Turoszowie o mocy 2000 MW. Dzięki temu miasto zaczęło rozwijać się wyjątkowo dynamicznie i rozwój ten trwa do dziś.

Położona na wysokości 250 - 310 m n.p.m. gmina Bogatynia stanowi południowo - zachodnią część województwa dolnośląskiego. Usytuowana jest w dolinie rzeki Miedzianki w Kotlinie Turoszowskiej otoczonej od południa Górami Łużyckimi, od wschodu Górami Izerskimi a od północy Wyniosłością Działoszyńską będącą mocno rozczłonkowanym tektonicznie granitowym grzbietem o wysokości 280 - 350 m n.p.m. Granicę zachodnią gminy stanowi dolina Nysy Łużyckiej.

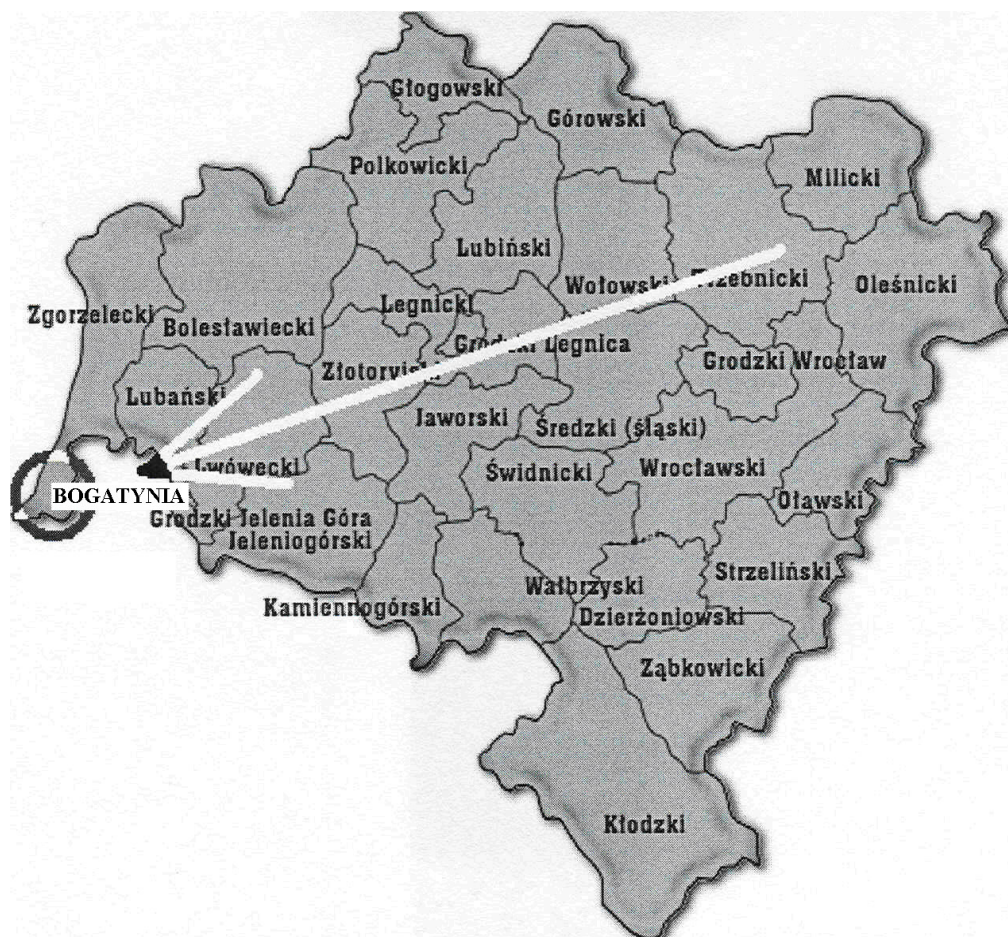
Krajobraz okolic miasta został już jednak mocno zdeformowany, co jest w dużej mierze spowodowane działalnością kopalni i elektrowni Turów. Znikają naturalne formy ustępując miejsca sztucznym, takim jak zwałowiska (o wysokości ponad 100m) powstałe z nagromadzonej ziemi wybranej z odkrywki. Najbardziej rzucającym się w oczy elementem krajobrazu jest jednak sama odkrywka, która na dzień dzisiejszy stanowi jedną z większych "dziur" wykopanych przez człowieka.

Podstawowe dane o Gminie Bogatynia:

- ◆ Województwo Dolnośląskie,
- ◆ Powiat Zgorzelecki,
- ◆ Powierzchnia ogółem – 136 km² w tym:
 - Obszar wiejski – 60 km²,
 - Obszar miejski – 76 km².

- ◆ Liczba Sołectw – 12 ,
- ◆ Liczba miejscowości łącznie z miastami – 16.
- ◆ Liczba mieszkańców – 25 582 mieszkańców.

Rys 1. Położenie Gminy Bogatynia na tle Województwa Dolnośląskiego



Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Banku Danych Regionalnych Głównego Urzędu Statystycznego za 2003 r.

2.2. Charakterystyka miejscowości Opolno Zdrój

Dane na podstawie Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Bogatynia.

Miejscowość Opolno Zdrój zamieszkuje 1200 osób.

Zestawienie klasoużytków w obrębach wg stanu z dnia: 03.12.2004

Jednostka ewidencyjna: Bogatynia - obszar wiejski

Obręb: 0013 - OPOLNO ZDRÓJ

Oznaczenie i klasa użytku	Sposób użytł.	Powierzchnia [ha]
B		1.29
Ba		0.0022
Bz		1.44
dr		24.5596
Ls		46.86
LsIII		1.80
Lz		5.22
Lz	B	0.25
łIII		51.3370
tIII'	B	2.9156
tIII	S	0.4400
tIV		45.2227
tIV	B	2.1726
łIV	S	0.97
tV		0.07
tVI		0.05
N		0.58
PsIII		14.7040
PsIII	B	7.6124
PsIII	dr	0.0269
PsIII	S	1.9714
PsIV		9.5508
PsIV	B	1.7352
PsIV	S	0.0646
PsY		0.14
RIIIa		0.05
RIIIb		37.6916
RIIIb	B	1.3565
RIVa		88.0982
RIVa	B	1.8402
RIVb		26.7369
RV		11.52
Tk		1.05
Tr		1.37
W		0.23
Wp		1.9178
Ws		0.15
Razem:		392.9962

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

2.3. Ocena mocnych i słabych stron m. Opolno Zdrój**ANALIZA ZASOBÓW M. Opolno Zdrój**

Zasoby – to wszelkie elementy materialne i niematerialne wsi w otaczającego ją obszarze, które mogą być wykorzystane obecnie lub w przyszłości w budowaniu bądź realizacji publicznych i prywatnych przedsięwzięć odnowy wsi.

Rodzaj zasobu	Brak	Jest o znaczeniu małym	Jest o znaczeniu średnim	Jest o znaczeniu dużym
Środowisko przyrodnicze				
Walory krajobrazu			X	
Walory przyrodnicze			X	
Wody powierzchniowe (cieki, rzeki, stawy),			X	
Gleby				X
Kopaliny	X			
Środowisko kulturowe				
Walory architektury wiejskiej i osobliwości kulturowe			X	
Walory zagospodarowania przestrzennego			X	
Zabytki			X	
Zespoły artystyczne	X			
Dziedzictwo religijne i historyczne				
miejsca, osoby i przedmioty kultu			X	
święta, odpusty, pielgrzymki			X	
tradycje, obrzędy, gwara		X		
legendy, podania i fakty historyczne		X		
Ważne postacie historyczne		X		
Specyficzne nazwy	X			

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

Obiekty i tereny				
Działki pod zabudowę mieszkaniową		X		
Działki pod domy letniskowe	X			
Działki pod zakłady usługowe i przemysł pustostany mieszkaniowe, magazynowe i poprzemysłowe		X		
Tradycyjne obiekty gospodarskie wsi (spichlerze, kuźnie, młyny)	X			
Place i miejsca publicznych spotkań miejsca spotkań i rekreacji	X			
Gospodarka, rolnictwo				
Specyficzne produkty (hodowle, uprawy polowe)				X
Znane firmy produkcyjne i zakłady usługowe	X			
Możliwe do wykorzystania odpady poprodukcyjne	X			
Sąsiedzi i przyjezdni				
Korzystne, atrakcyjne sąsiedztwo (duże miasto, Arteria komunikacyjna, atrakcja turystyczna)			X X	
Ruch tranzytowy		X		
Przyjezdni stali i sezonowi		X		
Instytucje				
Placówki opieki społecznej			X	
Szkoły			X	
Dom kultury	X			
Inne		X		
Ludzie, organizacje społeczne				
OSP		X		
KGW	X			
Stowarzyszenia		X		
Darczyńcy i sponsorzy	X			

X -w odpowiedniej kolumnie oznacza znaczenie poszczególnych zasobów miejscowości Opolno Zdrój.

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

ANALIZA SWOT

Podsumowanie sytuacji rozwojowej sołectwa

<p style="text-align: center;">Silne strony:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysoka jakość gleb, - duże walory krajobrazowe, - czyste środowisko, - zabytek – pałac z k. XVII w. wraz z parkiem wiejskim, - korzystne warunki do rozwoju agroturystyki, - tereny pod budownictwo mieszkaniowe, 	<p style="text-align: center;">Słabe strony:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zły stan dróg, - bezrobocie, - brak połączeń komunikacyjnych, - zubożenie mieszkańców - niski poziom wykształcenia - niedostateczna infrastruktura techniczna i kulturalno-oświatowa, - niska dostępność do wyspecjalizowanych usług kulturalnych, - zły stan urządzeń melioracyjnych, - brak kapitału i aktywności gospodarczej
<p style="text-align: center;">Okazje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fundusze pomocowe, - moda na ekologię i turystykę, - rozwój usług i pozarolniczej działalności gospodarczej, - rozwój rolnictwa i obszarów wiejskich, - rozwój przemysłu w pobliskich miastach –Bogatynia i Zgorzelec, - bliskość granicy z Niemcami i Czechami, - obecność w UE, - powstanie parku przemysłowego. 	<p style="text-align: center;">Zagrożenia :</p> <ul style="list-style-type: none"> - konieczność dostosowania do norm unijnych, - zagrożenie powodziowe, - wzrost konkurencyjności, - brak opłacalności produkcji rolniczej, - wzrost podatków i opłat, - brak sprzyjającej polityki rozwoju rolnictwa, - procesy globalizacji gospodarki i ich niekorzystny wpływ na rozwój przedsiębiorczości lokalnej.

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

WIZJA STANU DOCELOWEGO

Jaka ma być wieś za kilka lat?

Co ma ją wyróżniać?	Estetyka, porządek, poczucie bezpieczeństwa, dostęp do informacji - możliwość korzystania z Internetu, przystosowanie istniejącej świetlicy do pełnienia funkcji kulturalnych i oświatowych na rzecz mieszkańców wsi.
Jakie ma pełnić funkcje?	Mieszkaniowa, usługowa i rolnicza z rozwiniętym zapleczem usług i rzemiosłem nawiązującym do tradycji ludowych. Pomoc szkoleniowa dla bezrobotnych, młodzieży, rolników, szkolenia, kursy.
Kim mają być mieszkańcy?	Aktywnymi w podejmowaniu działań na rzecz rozwoju wsi i pozyskiwaniu funduszy na ten cel. Podniesienie poziomu wykształcenia.
Co ma dać utrzymanie?	Praca w okolicznych zakładach, dodatkowe i alternatywne źródła dochodów dla mieszkańców wsi, wspieranie usług, organizowanie szkolenia i kursów przekwalifikujących.
W jaki sposób ma być zorganizowana wieś i mieszkańcy?	Pobudzanie aktywności mieszkańców i organizacji lokalnych, współpraca z lokalnymi podmiotami, wypracowywanie metod współdziałania partnerów lokalnych. Rewitalizacja obszarów wsi.
W jaki sposób mają być rozwiązywane problemy?	Poprzez dialog społeczny, częste spotkania mieszkańców z działaczami społecznymi w celu integracji i wspólnego rozwiązywania problemów.
Jak ma wyglądać nasza wieś?	Poprawa estetyki, ochrona zasobów przyrodniczych i dziedzictwa kulturowego.
Jakie obyczaje i tradycje mają być u nas pielęgnowane i rozwijane?	Zwiększenie ilości imprez okolicznościowych, mobilizacja dzieci i młodzieży do aktywnego w nich udziału, rozwijanie kół zainteresowań, poszerzenie zakresu działalności Domu Kultury.
Jak mają wyglądać mieszkania i obejścia?	Mieszkania powinny być funkcjonalne, nawiązujące do tradycji miejscowej, wyposażone w infrastrukturę, obejścia estetyczne i zadbane.
Jaki ma być stan otoczenia i środowiska?	Środowisko przyjazne dla ludzi, czysta woda, powietrze, zorganizowany system selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.
Jakie ma być rolnictwo?	Rolnictwo nowoczesne, dochodowe i bezpieczne pod względem bhp, wykorzystujące wysoki potencjał agroekologiczny z możliwością dostępu do usług specjalistycznych na rzecz obsługi rolnictwa. Rozwój usług agroturystycznych.
Jakie mają być powiązania komunikacyjne?	Poprawa stanu nawierzchni układu połączeń komunikacyjnych z siedzibą Gminy oraz sąsiednimi miejscowościami.
Co zaproponujemy dzieciom i młodzieży?	Możliwości korzystania z dobrze wyposażonego obiektu świetlicy, rozwijanie zainteresowań, kształcenie umiejętności w zakresie obsługi komputera (częściowo realizowane już w Centrum Informacyjnym Gminy Bogatynia).

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

NASZE SOŁECTWO ZA 10 LAT – Wizja rozwoju naszej wsi

Marzę, aby ...

- poprawiła się sytuacja materialna społeczeństwa,
- były warunki umożliwiające podejmowanie działalności gospodarczej i tworzenie nowych miejsc pracy,
- młodzież miała warunki zdobycia wykształcenia i miała perspektywy rozwoju,
- była zadbana i estetyczna,
- dobrze wyposażona w infrastrukturę (chodniki, połączenia komunikacyjne, ścieżki rowerowe, sprawny system urządzeń melioracji wodnych),
- istniejąca świetlica wiejska mogła stanowić miejsce spotkań mieszkańców i stanowiła centrum rozwoju kulturalnego; aby był zapewniony dostęp do najnowszych źródeł informacji poprzez Internet, zwiększyła się oferta szkoleniowa dla wszystkich mieszkańców wsi.

ARKUSZ PLANU KRÓTKOTERMINOWEGO

Pytania dotyczące projektów	Propozycje projektów	Czy nas na to stać?		Hierarchia
		Organizacyjnie	Finansowo	
Co nas najbardziej zintegruje?	Współpraca przy opracowywaniu projektu rozwoju wsi oraz podczas realizacji jego poszczególnych etapów.	tak	Tak, pod warunkiem uzyskania wsparcia finansowego	I
	Aktywne uczestnictwo mieszkańców w organizowanych imprezach okolicznościowych.	tak	Tak	II
Na czym nam najbardziej zależy?	Na remoncie świetlicy wiejskiej wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi, która stanowi centrum kulturalno-oświatowe wsi.	tak	Tak, pod warunkiem uzyskania wsparcia finansowego	I
	Poprawie stanu infrastruktury technicznej – Budowa Oświetlenia ulicznego w Opolnie Zdrój. Poprawie wizerunku wsi, ożywienia życia, wzmocnienia więzów społecznych, usprawnieniu współpracy.	tak	Tak, pod warunkiem uzyskania wsparcia finansowego	I
Co nam najbardziej przeszkadza?	Brak miejsca do organizowania spotkań mieszkańców, szkoleń, imprez okolicznościowych oraz brak infrastruktury technicznej.	tak	Tak, pod warunkiem uzyskania wsparcia finansowego	I
	Brak funduszy na rozwój wsi, zubożenie mieszkańców, bezrobocie.	tak	Tak, pod warunkiem uzyskania wsparcia finansowego	II
Co najbardziej zmieni nasze życie?	Szybki dostęp do informacji poprzez Internet, partnerstwo lokalne.	tak	Tak	I
	Aktywne włączenie się mieszkańców do podejmowania prac w zakresie rozwoju wsi, integracja mieszkańców.	tak	Tak	II
Co osiągniemy najłatwiej?	Remont i wyposażenie świetlicy wiejskiej.	tak	Tak, pod warunkiem uzyskania wsparcia finansowego	I
	Poprawa stanu infrastruktury technicznej - modernizacja dróg i budowa kanalizacji sanitarnej.	tak	Tak, pod warunkiem uzyskania wsparcia finansowego	II

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

3. Kwalifikacje formalno-prawne przedsięwzięcia i analiza instytucjonalna

3.1. Inwestycje możliwe do realizacji na terenach wiejskich w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego Restrukturyzacja i Modernizacja Sektora Żywnościowego oraz Rozwój Obszarów Wiejskich działanie 2.3.

Poniższe zestawienie pokazuje możliwości finansowanie inwestycji na podstawie Uzupełnienia Sektorowego Programu Operacyjnego *Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich z dnia 13.07.2004.*

Tabela 1. Tabelaaryczne zestawienie informacji dotyczących działania 2.3.

Nazwa programu operacyjnego	Sektorowy Program Operacyjny, Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich.
Nazwa priorytetu	Zrównoważony rozwój obszarów wiejskich,
Nazwa działania	Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona, dziedzictwa kulturowego
Nazwa poddziałania	Dziedzina interwencji Funduszy Strukturalnych
Numer działania	2.3
Czas trwania działania	2004-2006
Instytucja Zarządzająca	Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi
Instytucja pośrednicząca	Instytucja wdrażająca Zarząd Województwa
Rodzaje beneficjentów końcowych	Samorządy gmin lub instytucje kultury, dla których organizatorem jest samorząd terytorialny.
Wielkość pomocy	Do 450 000,00 PLN
Instytucja płatnicza	Departament Instytucji Płatniczej w MF
System wyboru projektów	Wniosek o dofinansowanie projektu składany jest przez gminy i instytucje kultury do odpowiednich służb województwa. Skład grup roboczych wybierających projekty i Komitetów Sterujących.
Skład grup roboczych rekomendujących projekty i Komitetów Sterujących	Regionalny Komitet Sterujący (art.23 ustawy o Narodowym Planie Rozwoju): przedstawiciele władz samorządowych wszystkich szczebli, administracji rządowej, instytucji zarządzających, oraz partnerów społeczno – gospodarczych. Konkurs projektów. Wnioski projektowe są składane do Urzędu Marszałkowskiego. Oceny merytorycznej wniosków dokonuje panel ekspertów.

Źródło. Opracowanie własne na podstawie Uzupełnienia Sektorowego Programu Operacyjnego *Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich z dnia 13.07.2004 i z dnia 09.08.2004*

Cele działania

Realizacja powyższego działania ma na celu:

- podniesienie standardu życia i pracy na wsi,
- podniesienie atrakcyjności turystycznej,
- wzrost atrakcyjności inwestycyjnej,
- zaspokojenie potrzeb społecznych i kulturalnych,
- rozwój tożsamości społeczności wiejskiej i zachowania dziedzictwa kulturowego.

Opis działania

W ramach działania wspierane będą projekty obejmujące:

- ◆ realizację inwestycji z zakresu modernizacji i wyposażenia obiektów pełniących funkcje kulturalne, rekreacyjne i sportowe,
- ◆ odnowę obiektów zabytkowych charakterystycznych dla tradycji budownictwa wiejskiego regionu i ich adaptacji na cele publiczne,
- ◆ modernizację przestrzeni publicznej we wsi (min. place, parki, tereny zielone),
- ◆ publiczną infrastrukturę przyczyniającą się do rozwoju funkcji turystycznych wsi oraz działania związane z promocją regionu.

Istotny element tego działania stanowi pobudzenie aktywności środowisk lokalnych i stymulowanie współpracy na rzecz rozwoju i promocji wartości związanych z miejscową specyfiką społeczną, kulturową i przyrodniczą. Szczegółowy zakres kosztów kwalifikowalnych oraz reguły kwalifikowalności kosztów znajdują się w dokumentach źródłowych Urzędu Marszałkowskiego.

Działanie 2.3. „Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego”:

Projekty realizowane w ramach działania mogą obejmować :

1. budowę lub adaptację połączoną z remontem oraz wyposażanie obiektów publicznych pełniących funkcje kulturalne (świetlice, domy kultury itp.);
2. budowę, odnawianie i urządzenie placów zabaw, obiektów sportowych, ścieżek rowerowych, szlaków pieszych służących do użytku publicznego;
3. projekty związane z kultywowaniem tradycji społeczności lokalnych oraz tradycyjnych zawodów;

4. kształtowanie centrów wsi poprzez odnawianie lub budowę placów, parkingów, chodników, oświetlenia ulicznego itp.;
5. urządzenie terenów zielonych, parków i innych miejsc wypoczynku;
6. budowę lub przebudowę połączoną z remontem elementów małej infrastruktury turystycznej oraz rekreacyjnej w tym systemów informacji wizualnej;
7. zagospodarowanie zbiorników i cieków wodnych w obrębie miejscowości;
8. rewitalizację lub adaptację połączoną z remontem obiektów zabytkowych użytkowanych na cele publiczne oraz odnawianie lub konserwację lokalnych pomników historycznych i miejsc pamięci;
9. zakup i odnawianie nie użytkowanych obiektów charakterystycznych dla tradycji budownictwa wiejskiego regionu i ich adaptację na cele publiczne;
10. wyburzanie i rozbiórkę zdewastowanych budynków i budowli publicznych, jeżeli niemożliwe jest ich odnowienie i dalsze użytkowanie.

W zakres kosztów kwalifikowalnych projektów, stosownie do ich charakteru, mogą zostać zaliczone: koszty zakupu materiałów budowlanych, wykończeniowych, wyposażenia, materiału roślinnego oraz eksponatów (tylko w przypadku projektów wymienionych w punkcie 3, koszty wykonawstwa prac budowlanych, montażowych, wykończeniowych, porządkowych oraz usług transportowych bezpośrednio związanych z projektem.

Ponadto w zakres kosztów kwalifikowalnych zalicza się koszty ogólne: planowania wstępnego (przygotowanie dokumentacji technicznej, ekonomicznej, kosztorysów, analiz ekonomicznych, zaświadczeń, pozwoleń, opłat) oraz realizacji projektu (nadzoru urbanistycznego, architektonicznego, konserwatorskiego i budowlanego, obsługi geodezyjnej oraz usług dotyczących zarządzania projektem).

Wysokość pomocy:

Poziom pomocy wynosi do 80% kosztów kwalifikowalnych i nie więcej niż 450 000 PLN dla jednej miejscowości bądź instytucji kultury w okresie realizacji programu. W przypadku, gdy projekt obejmuje dwie lub więcej miejscowości wysokość pomocy dla tego projektu nie może być wyższa niż 450 000 PLN.

Beneficjenci

Samorządy gmin lub instytucje kultury, dla których organizatorem jest samorząd terytorialny.

Kryteria dostępu

Finansowaniu podlegają projekty realizowane w miejscowościach liczących nie więcej niż 5 tys. mieszkańców, należących do gmin wiejskich lub miejsko – wiejskich. Zadania inwestycyjne, wchodzące w zakres projektu mogą być przyjęte do realizacji pod warunkiem, że są zgodne z przyjętą przez samorząd gminy strategią rozwoju lub planem zagospodarowania przestrzennego.

Projekty składane przez instytucje kultury, dla których organizatorem jest jednostka samorządu terytorialnego, powinny być zaakceptowane przez samorząd terytorialny, który jest ich organem założycielskim. Ponadto, wymagane jest przedstawienie promesy Ministerstwa Kultury na współfinansowanie projektu. Współfinansowaniu podlegają projekty, które realizowane będą na terenach lub w obiektach należących do Skarbu Państwa lub samorządu terytorialnego. W przypadku, gdy projekt dotyczy obiektu nie należącego do beneficjenta lub jest realizowany na terenie nie będącym jego własnością, konieczne jest przedstawienie pisemnej zgody (w postaci umowy) właściciela na realizację takiego projektu i podjęcie przez beneficjenta zobowiązania do utrzymania projektu zgodnie z jednym lub więcej celami działania **Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego** przez okres co najmniej 5 lat od daty zawarcia umowy na dofinansowanie projektu. W ramach działania **Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego** wykluczone ze współfinansowania są projekty o charakterze komercyjnym.

Kryteria wyboru projektów:

Wyboru projektów do realizacji dokonuje się na podstawie poniższych punktowych kryteriów:

1) dochód podatkowy gminy, w której planowane jest przedsięwzięcie, w przeliczeniu na 1 mieszkańca, kształtuje się na poziomie:

- nie więcej niż 75% średniej krajowej **2 punkty**
- powyżej 75% średniej krajowej i nie więcej niż 100% średniej krajowej **1 punkt**
- powyżej średniej krajowej **0 punktów.**

Ze względu na bardzo wysokie dochody podatkowe Gminy Bogatynia (rzędu 1 346,91 zł/mieszkańca za rok 2003 przy średniej krajowej 314,51 zł/mieszkańca) Gmina otrzyma za to kryterium zero punktów.

2) bezrobocie na terenie, gdzie planowane jest przedsięwzięcie:

- gmina zagrożona szczególnie wysokim bezrobociem strukturalnym¹ **1 punkt**,
- bezrobocie w powiecie, w którym planowane jest przedsięwzięcie, jest wyższe od średniej w województwie² **1 punkt**,

Tabela. Stopa bezrobocia województwa dolnośląskiego i powiatu zgorzeleckiego

Data	Stopa bezrobocia województwa dolnośląskiego [%]	Stopa bezrobocia powiatu zgorzeleckiego [%]	Stopa bezrobocia powiatu - Stopa bezrobocia województwa [%]
Czerwiec 2004	23,1	23,8	0,7
Lipiec 2004	22,9	23,5	0,6
Sierpień 2004	22,6	23,3	0,7
Wrzesień 2004	22,2	23,7	1,5
Październik 2004	21,9	23,3	1,4
Listopad 2004	22,0	23,5	1,5
Grudzień 2004	22,3	23,7	1,4
Styczeń 2005	22,7	23,6	0,9
Luty 2005	X	X	X

Źródło. www.dwup.pl dnia 31.03.2004

Gmina Bogatynia spełnia drugi podpunkt tego kryterium i dlatego uzyska 1 punkt za to kryterium.

3) atrakcyjność turystyczna gminy:

- gdy spełnione jest co najmniej jedno z następujących kryteriów:

1) kryterium atrakcyjności przyrodniczej – **1 punkt**

Punkt jest przyznawany, jeśli na terenie gminy znajdują się tereny o szczególnym znaczeniu przyrodniczym, tj. park narodowy lub krajobrazowy (jeśli przynajmniej część obszaru parku jest położona na terenie gminy).

¹ Wg wykazu powiatów [gmin] zagrożonych szczególnie wysokim bezrobociem strukturalnym, stanowiącego załącznik do Rozporządzenia Rady Ministrów z dn. 21 grudnia 1999 r. w sprawie określenia powiatów [gmin] zagrożonych szczególnie wysokim bezrobociem strukturalnym (Dz. U. z dnia 30 grudnia 1999 r., Nr 110, poz. 1264 z późn. zm.)

² w każdym z ostatnich 6 miesięcy.

2) kryterium atrakcyjności kulturowej – **1 punkt**

Na terenie gminy znajdują się co najmniej 3 obiekty wpisane do rejestru lub ewidencji zabytków prowadzonych przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Gmina Bogatynia spełnia drugi podpunkt tego kryterium i dlatego uzyska 1 punkt za to kryterium.

4) kryterium regionalne³ – **1 punkt**

Uchwała nr 39/V/05 Regionalnego Komitetu Sterującego ds. Rozwoju Regionu z dnia 02.03.2005r. mówi:

„Regionalny Komitet Sterujący ds. Rozwoju Regionu, uchwalił, iż dodatkowy jeden punkt w ramach kryterium regionalnego dla Działania 2.3 „Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego” w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego „Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich 2004-2006” będzie przydzielany za spełnienie przez wnioskodawcę jednego z warunków:

1. „Realizacja projektu w ramach Działania 2.3 „Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego” w powiązaniu z realizacją na tym obszarze projektów w ramach Działań 2.2 „Scalanie gruntów” i 2.5 „Gospodarowanie rolniczymi zasobami wodnymi”
2. „Wskaźnik udziału wydatków majątkowych gminy w wydatkach ogółem (średnia z lat 2003-2005) 10 % i więcej.

Tabela 2. Udziału wydatków majątkowych gminy w wydatkach ogółem w latach 2002-2005

Kategoria	2002	2003	2004	2005
Procentowy udział wydatków majątkowych w wydatkach ogółem [%]	12,36	4,90	13,9	16,91

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy i Miasta Bogatynia.

Gmina Bogatynia spełnia powyższe kryterium dlatego uzyska za nie 1 punkt.

³ Kryterium to zostanie określone przez Regionalny Komitet Sterujący, z uwzględnieniem specyfiki województwa.

Do realizacji mogą być dopuszczone projekty, które uzyskały co najmniej 3 punkty. O kolejności projektów na liście rankingowej decydują:

1. liczba uzyskanych punktów,
2. dla projektów z taką samą liczbą punktów – niższa wartość dochodu podatkowego gminy przypadająca na 1 mieszkańca,
3. dla wniosków o tej samej liczbie punktów i identycznej wartości dochodu podatkowego gminy przypadającego na 1 mieszkańca o ich kolejności decyduje data zarejestrowania poprawnego wniosku.

Gmina Bogatynia uzyskuje dla wymienionych powyżej kryteriów minimalną ilość punktów (3 punkty na 6 możliwych) co umożliwia Gminie aplikowanie o środki pomocowe z Działania 2.3 „Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego” w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego „Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich 2004-2006”

Zobowiązania beneficjenta:

Beneficjent nie może dokonać zmiany przeznaczenia inwestycji oraz przeniesienia na rzecz innych osób prawa własności oraz nie może zawierać umów przewidujących przeniesienie posiadania budynków, budowli, wyposażenia – odpowiednio nabytych, wybudowanych, zmodernizowanych z wykorzystaniem środków z pomocy finansowej przyznanej na podstawie umowy o dofinansowanie projektu zawartej z Zarządem Województwa przed upływem 5 lat od dnia zawarcia umowy o dofinansowanie projektu.

Beneficjent ma obowiązek:

1. przechowywania całości dokumentacji związanej z realizacją projektu przez okres 5 lat od dnia dokonania przez ARiMR ostatniej płatności związanej z jego realizacją,
2. umożliwienia dokonywania przez ARiMR oraz odpowiednie służby samorządu województwa lub inne uprawnione do tego podmioty kontroli dokumentów lub wizytacji terenowej w trakcie realizacji projektu oraz przez okres 5 lat od dokonania ostatniej płatności,
3. złożenia ankiety monitorującej.

Inne zobowiązania beneficjenta określone są umową o dofinansowanie projektu zawartą pomiędzy nim a zarządem województwa. **Zasięg geograficzny** – miejscowości, należące do gmin wiejskich lub miejsko-wiejskich, liczące do 5 tysięcy mieszkańców na terytorium całego kraju.

System instytucjonalny

- a) instytucja zarządzająca: Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi,
- b) instytucja wdrażająca: Zarząd Województwa,
- c) beneficjent końcowy: Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa (ARiMR),
- d) beneficjenci: samorzady gmin i instytucje kultury dla, których organem założycielskim jest samorząd terytorialny,
- e) beneficjenci ostateczni: mieszkańcy miejscowości należących do gmin wiejskich lub miejsko – wiejskich.

Opis systemu wdrażania

Wnioski o dofinansowanie projektu składa się zgodnie z trybem określonym w odrębnych przepisach. Wyznaczone komórki organizacyjne odpowiednich służb samorządu województwa poddają wniosek weryfikacji formalnej pod kątem terminowości, poprawności jego wypełnienia, kompletności załączników. Wniosek o dofinansowanie projektu podlega ocenie merytorycznej.

W szczególności sprawdzeniu podlegają następujące elementy:

- ◆ weryfikacja zgodności wniosku o dofinansowanie projektu z warunkami uzyskania pomocy,
- ◆ ocena według kryteriów wyboru,
- ◆ ocena ekonomiczno-techniczna.

Beneficjent może zostać poproszony o uzupełnienie wniosku o dofinansowanie projektu w terminie określonym przez odpowiednie służby samorządu województwa. Projekty poprawne pod względem formalnym i spełniające warunki określone dla działania zostają poddane ocenie zgodnie z opisanymi wyżej kryteriami wyboru i uszeregowane według ilości uzyskanych punktów, a następnie przekazywane są do Regionalnego Komitetu Sterującego. Regionalny Komitet Sterujący może przyznać poszczególnym projektom

dodatkowy punkt za spełnienie kryterium regionalnego uwzględniającego specyfikę województwa. Listę rankingową projektów, uszeregowanych według ilości zdobytych punktów, RKS rekomenduje Zarządowi Województwa. Przyjęcie projektu do realizacji następuje formalnie z chwilą zawarcia umowy o dofinansowanie projektu pomiędzy Zarządem Województwa a wnioskodawcą. Tekst umowy o dofinansowanie projektu przesyłany jest do wnioskodawcy, a jej podpisanie następuje w siedzibie odpowiednich służb samorządu województwa. Umowa o dofinansowanie projektu określa zobowiązanie do objęcia projektu finansowaniem w ramach SPO pod warunkiem, że beneficjent zrealizuje go w określonym zakresie i terminie, udokumentuje poniesione koszty i dotrzyma zobowiązań wynikających z umowy o dofinansowanie projektu. Po podpisaniu umowy o dofinansowanie projektu beneficjent dokonuje wyboru dostawców towarów i usług w ramach projektu zgodnie z wymogami ustawy o zamówieniach publicznych. Po rozstrzygnięciu przetargu beneficjent ma obowiązek przedstawić informację na temat kosztów projektu wynikających z postępowania przetargowego. W przypadku, gdy koszt projektu jest niższy od planowanego, dokonywana jest korekta wysokości kwoty pomocy zawartej w umowie o dofinansowanie projektu.

Kopię umowy o dofinansowanie projektu otrzymuje Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, jako beneficjent końcowy tj. instytucja dokonująca płatności na rzecz beneficjenta. Umowa o dofinansowanie projektu może zostać zmodyfikowana na wniosek jednej ze stron. Każda zmiana warunków umowy o dofinansowanie projektu powinna być dokonana w formie pisemnej w drodze aneksu, pod rygorem nieważności. Beneficjent może rozpocząć realizację projektu z chwilą podpisania umowy o dofinansowanie projektu. Koszty poniesione przed datą zawarcia umowy o dofinansowanie projektu nie będą uznane jako koszty kwalifikowalne. Zasada ta nie dotyczy jedynie kosztów planowania wstępnego. Beneficjent składa wniosek o refundację do odpowiednich służb samorządu województwa po realizacji całości lub poszczególnych etapów realizacji projektu. Wraz z wnioskiem o refundację przedstawiane są wymagane załączniki, w szczególności dowody dokonanych płatności. Służby samorządu województwa dokonują oceny kompletności i prawidłowości przedłożonego wniosku o refundację oraz zgodności realizacji projektu z umową o dofinansowanie projektu. Płatności na rzecz beneficjenta dokonuje ARiMR na podstawie autoryzacji dokonanej przez służby samorządu województwa. O dokonaniu płatności Agencja informuje odpowiednie służby samorządu województwa. Po zakończeniu realizacji projektu, wraz z ostatnim wnioskiem o refundację, beneficjent zobowiązany jest do

złożenia sprawozdania końcowego z realizacji projektu, zawierającego podsumowanie całości projektu, zestawienie wykonanych zadań i sprawdzającego zgodność projektu z zapisami w umowie o dofinansowanie projektu.

3.2. Wymagania formalne niezbędne do aplikacji o środki pomocowe

Ubiegający się o dofinansowanie projektu w zakresie działania "Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego", zwany dalej "wnioskodawcą", składa wniosek o dofinansowanie realizacji projektu, zwany dalej "wnioskiem", do instytucji wdrażającej.

Wniosek jest składany w formie elektronicznej i papierowej, przy czym:

1. forma elektroniczna wniosku jest zapisem treści wniosku na elektronicznym nośniku informacji, sporządzonym przy użyciu aktualnego programu komputerowego, udostępnionego przez instytucję płatniczą;
2. forma papierowa wniosku jest wydrukiem zapisu elektronicznego treści wniosku, o którym mowa w pkt 1, podpisanym przez wnioskodawcę.

Wnioskodawca będący gminą dołącza do wniosku:

- 1) plan rozwoju miejscowości lub opis planowanych do realizacji zadań zawierający w szczególności:
 - a) charakterystykę miejscowości, w której będzie realizowany projekt, oraz planowane kierunki jej rozwoju,
 - b) inwentaryzację zasobów służącą ujęciu stanu rzeczywistego,
 - c) ocenę mocnych i słabych stron miejscowości, w której będzie realizowany projekt,
 - d) opis planowanego przedsięwzięcia,
 - e) szacunkowy kosztorys planowanego przedsięwzięcia,
 - f) harmonogram planowanego przedsięwzięcia;
- 2) uchwałę zebrania wiejskiego lub rady dzielnicy, lub rady osiedla, lub rady miasta w przypadku, gdy w danej miejscowości nie została powołana rada dzielnicy lub rada osiedla, w sprawie przyjęcia planu rozwoju miejscowości lub opisu planowanych do realizacji zadań, podjętą dla każdej miejscowości, w której będzie realizowany projekt;

3) uchwałę rady gminy w sprawie zatwierdzenia planu rozwoju miejscowości lub opisu planowanych do realizacji zadań;

4) kopię uchwały budżetowej określającej środki finansowe przeznaczone na sfinansowanie kosztów realizacji projektu lub kopię wieloletniego programu inwestycyjnego uwzględniającego sfinansowanie projektu;

5) aktualne zaświadczenie wydane przez naczelnika urzędu skarbowego o braku zaległości podatkowych.

Do wniosku, oprócz dokumentów wymienionych powyżej, wnioskodawcy dołączają:

1) ocenę oddziaływania realizowanego projektu na środowisko, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów istnieje obowiązek dokonania takiej oceny;

2) w przypadku gdy projekt dotyczy robót budowlanych:

a) kosztorys inwestorski, który powinien zawierać:

- tytuł projektu,
- nazwę obiektu lub robót budowlanych z podaniem ich lokalizacji,
- nazwę i adres wnioskodawcy oraz jego podpis,
- imię, nazwisko i adres albo nazwę i adres podmiotu opracowującego kosztorys oraz jego podpis,
- datę opracowania kosztorysu,
- ogólną charakterystykę obiektu lub robót budowlanych, zawierającą krótki opis techniczny wraz z istotnymi parametrami, które określają wielkość obiektu lub robót budowlanych,
- przedmiar lub obmiar robót budowlanych,
- kalkulację sporządzoną metodą uproszczoną,
- wartość kosztorysową robót budowlanych,
- tabelę wartości elementów scalonych,

b) kopię pozwolenia na budowę lub pozwolenia wodnoprawnego, jeżeli na podstawie przepisów prawa budowlanego lub przepisów prawa wodnego istnieje obowiązek uzyskania takich pozwoleń,

c) kopię dokumentu zgłoszenia właściwemu organowi zamiaru wykonania robót budowlanych, potwierdzoną przez ten organ, wraz z:

- oświadczeniem wnioskodawcy, że w terminie 30 dni od dnia zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych właściwy organ nie wniósł sprzeciwu lub

– kopią zaświadczenia wydanego przez właściwy organ, że nie wniósł sprzeciwu wobec zgłoszonego zamiaru wykonania robót budowlanych;

3) oświadczenie wójta (burmistrza, prezydenta miasta) właściwego ze względu na obszar realizacji projektu o:

a) liczbie ludności zamieszkałej w miejscowości, w której będzie realizowany projekt,

b) zgodności projektu z lokalną strategią gminy lub studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, lub miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego,

c) występowaniu na terenie gminy, w której będzie realizowany projekt, parku krajobrazowego wraz z otuliną, jeżeli została wyznaczona, lub parku narodowego wraz z otuliną - w przypadku gdy taka forma ochrony przyrody występuje;

4) aktualne zaświadczenie wydane przez naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wnioskodawca nie jest podatnikiem podatku od towarów i usług - jeżeli wnioskodawca wnosi o objęcie kosztami kwalifikowalnymi kwot podatku od towarów i usług;

5) aktualne zaświadczenie z Zakładu Ubezpieczeń Społecznych o braku zaległości w opłacaniu składek z tytułu ubezpieczenia społecznego i zdrowotnego;

6) kopię dokumentu potwierdzającego tytuł prawny do nieruchomości, na której będzie realizowany projekt,

7) dokument potwierdzający zgodę właściciela nieruchomości na realizację projektu - w przypadku gdy projekt jest realizowany na nieruchomości nie będącej własnością wnioskodawcy;

8) aktualne zaświadczenie wydane przez wojewódzkiego konserwatora zabytków o obiektach wpisanych do rejestru zabytków lub ewidencji zabytków - w przypadku gdy na terenie gminy takie obiekty się znajdują;

9) pełnomocnictwo, jeżeli zostało udzielone.

Wniosek składa się w miejscu i w terminie wyznaczonym przez instytucję wdrażającą. Termin składania wniosków nie może być krótszy niż 30 dni. Miejsce i termin składania wniosków oraz kryterium regionalne oceny projektu, określone przez regionalny komitet sterujący, instytucja wdrażająca podaje do publicznej wiadomości na swojej stronie internetowej oraz co najmniej w jednym dzienniku o zasięgu wojewódzkim, w terminie co najmniej 7 dni przed dniem rozpoczęcia biegu terminu do składania wniosków.

Dniem złożenia wniosku jest dzień wpływu do instytucji wdrażającej poprawnie wypełnionego wniosku wraz z wymaganymi załącznikami. Wpływ wniosku do instytucji

wdrażającej potwierdza się pieczęcią z datą wpływu. Wniosek wraz z wymaganymi załącznikami składa się osobiście, przesyła pocztą kurierską lub listem poleconym.

W przypadku wpływu wniosku nieprawidłowo wypełnionego lub bez wymaganych załączników, instytucja wdrażająca wzywa wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania. W przypadku niedotrzymania terminu, instytucja wdrażająca pozostawia wniosek bez rozpoznania, o czym informuje wnioskodawcę.

Do dnia udostępnienia programu komputerowego, o którym mowa w Rozporządzeniu ministra rolnictwa i rozwoju wsi z dnia 17 grudnia 2004 r. W sprawie trybu składania i wzoru wniosku o dofinansowanie realizacji projektu w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego "Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich 2004-2006" w zakresie działania "Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego" (Dz. U. Z dnia 31 grudnia 2004 r.), wnioski w formie elektronicznej są sporządzane przy użyciu programu komputerowego wskazanego przez instytucję zarządzającą.

3.3. Inwestycje planowane do realizacji w miejscowości Opolno Zdrój

14 XII 2004 w miejscowości Opolno Zdrój odbyło się Zebranie Wiejskiego Sołectwa tejże miejscowości zwołane przez Sołtysa na wniosek Urzędu Gminy i Miasta Bogatynia. Z zebrania udział wzięli Sołtys, Rada Sołecka oraz mieszkańcy wsi Opolno zdrój. Z zebrania sporządzony został protokół, który stał się podstawą opracowania Plan Rozwoju Miejscowości opolno Zdrój (protokół z tego zebrania stanowi załącznik nr 1 do powyższego opracowania).

Porządek obrad obejmował :

1. Otwarcie zebrania,
2. Omówienie najpilniejszych potrzeb inwestycyjnych,
3. Omówienie problemów wsi,
4. Dyskusja,
5. Przyjęcie wniosków,
6. Zakończenie zebrania.

Przyjęto następujące propozycje zadań inwestycyjnych w Opolnie Zdrój w latach 2005-2010:

1. wybudowanie oczyszczalni ścieków i kanalizacji ściekowej,
2. uzupełnienie oświetlenia całej miejscowości,
3. wybudowanie łącznika pomiędzy osiedlem „Jasna Góra” a wioską,
4. budowa świetlicy wiejskiej,
5. utwardzenie dróg bocznych w całej wsi,
6. zamontowanie progów zwalniających na ulicach:
 - Świerczewskiego przy Szkole,
 - Sikorskiego,
 - Rybanowickiej,
 - Bogatyńskiej.

Protokół zebrania wsi Opolno Zdrój zawiera załącznik nr 1 do Przedmiotowego opracowania.

W ramach Sektorowego Programu Operacyjnego "Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich 2004-2006" w zakresie działania 2.3. "Odnowa wsi oraz zachowanie i ochrona dziedzictwa kulturowego" (Dz. U. Z dnia 31 grudnia 2004 r.) planuje się realizację inwestycji: Budowa oświetlenia drogowego dla miejscowości Opolno Zdrój w gminie Bogatynia.

4. Opis planowanego przedsięwzięcia

4.1. Nazwa i lokalizacja inwestycji

Nazwa inwestycji – Budowa oświetlenia drogowego dla miejscowości Opolno Zdrój w gminie Bogatynia.

Lokalizacja inwestycji:

- Województwo Dolnośląskie,
- Powiat Zgorzelecki,
- Gmina Bogatynia,
- Miejscowość Opolno Zdrój.

4.2. Lista ustaw i uregulowań prawnych związanych z projektem

- **Ustawa z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie terytorialny z późniejszymi zmianami** (DZ.U.96.13.74).
- **Ustawa z dnia 26 listopada 1998 roku o finansach publicznych z późniejszymi zmianami** (DZ.U.98.155.1014).
- **Ustawa z dnia 13 listopada 2003 o dochodach jednostek samorządu terytorialnego** (DZ.U.98.150.983).
- **Ustawa z dnia 12 stycznia 1991 o podatkach i opłatach lokalnych** (DZ.U.91.9.31).
- **Ustawa z dnia 24 lipca 1998 o wprowadzeniu zasadniczego trójstopniowego podziału administracyjnego** (DZ.U.98.96.603).
- **Ustawa z 24.08.1991 r. o ochronie przeciwpożarowej** (*Dz. U. 2002, nr 147, poz. 1229; 2003, nr 52, poz. 452*).

Akty wykonawcze:

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (*Dz. U. 2003, nr 121, poz. 1138*).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (*Dz. U. 2003, nr 121, poz. 1139*).
- **Ustawa z 4.02.1994 r. - Prawo geologiczne** (*Dz. U. 1994, nr 27, poz. 96; 1996, nr 106, poz. 496; 1997, nr 88, poz. 554; nr 111, poz. 726; nr 133, poz. 885; 1998, nr 106, poz. 668; 2000, nr 109, poz. 1157; nr 120, poz. 1268; 2001, nr 62, poz. 627; nr 110, poz. 1190; nr 115, poz. 1229; nr 154, poz. 1800; 2002, nr 113, poz. 984; nr 117, poz. 1007; nr 153, poz. 1271; nr 166, poz. 1360; nr 240, poz. 2055; 2003, nr 223, poz. 2219*).
- **Ustawa z 7.07.1994 r. - Prawo budowlane** (*Dz. U. 2003, nr 207, poz. 2016; 2004, nr 6, poz. 41*).

Akty wykonawcze

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (*Dz. U. 2002, nr 75, poz. 690*).
- **Ustawa z 27.04.2001 r. - Prawo ochrony środowiska** (*Dz. U. 2001, nr 62, poz. 627; nr 115, poz. 1229; 2002, nr 74, poz. 676; nr 113, poz. 984; nr 153, poz. 1271; nr 233, poz. 1957; 2003, nr 46, poz. 392; nr 80, poz. 717, 721, nr 162, poz. 1568, nr 175, poz. 1693; nr 190, poz. 1865; nr 217, poz. 2124; 2004, nr 19, poz. 177; nr 49, poz. 464*).

Akty wykonawcze

- Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z 28.04.1998 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (*Dz. U. 1998, nr 66, poz. 436*).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 9.04.2002 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (*Dz. U. 2002, nr 58, poz. 535*).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z 26.07.2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów środowiska przyrodniczego albo środowiska jako całości (*Dz. U. 2002, nr 122, poz. 1055*).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z 09.11.2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (*Dz. U. 2004, nr 253, poz. 2537*).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z 5.12.2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (*Dz. U. 2003, nr 1, poz. 12*).
- **Ustawa z 27.04.2001 r. o odpadach** (*Dz. U. 2001, nr 62, poz. 628; 2002, nr 41, poz. 365; nr 113, poz. 984; nr 199, poz. 1671; 2003, nr 7, poz. 78*).

Akty wykonawcze:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (*Dz. U. 2001, nr 112, poz. 1206*).

- **Ustawa z 7.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków** (*Dz. V. 2001, nr 72, poz. 747; nr 2002, poz. 113, poz. 984*).

Akty wykonawcze:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 14.01.2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (*Dz. U. 2002, nr 8, poz. 70*).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 20.07.2002 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (*Dz. U. 2002, nr 129, poz. 1108*).
- **Ustawa z 27.07.2001 r. o wprowadzeniu ustawy Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw** (*Dz. U. 2001, nr 100, poz. 1085; 2002, nr 143, poz. 1196; 2003, nr 7, poz. 78; nr 190, poz. 1865; 2004 nr 49, poz. 464*).
- **Ustawa z 18.07.2001 r. - Prawo wodne** (*Dz. U. 2001, nr 115, poz. 1229; nr 154, poz. 1803; 2002, nr 113, poz. 984; nr 130, poz. 1112; nr 233, poz. 1957; nr 238, poz. 2022; 2003, nr 80, poz. 717; nr 165, poz. 1592; nr 190, poz. 1865; nr 228, poz. 2259*).

Akty wykonawcze:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z 29.11.2002 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz warunków w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (*Dz. U. 2002, nr 212 poz. 1799*).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z 31.01.2003 r. w sprawie dopuszczalnych mas substancji, które mogą być odprowadzane w ściekach przemysłowych (*Dz. U. 2003, nr 35, poz. 309*).
- **Ustawa z 27.03.2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym** (*Dz. U. 2003, nr 80, poz. 717; 2004, nr 6, poz. 41*).
- **Ustawa z 23.07.2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami** (*Dz. U. 2003, nr 162, poz. 1568*).

Akty prawa miejscowego i inne:

- Strategia Rozwoju Województwa Dolnośląskiego,
- Plan inwestycji finansowanych z budżetu podstawowego w 2005 roku (Załącznik nr 8 do UCHWAŁY Nr XXV/210/05 Rady Miasta i Gminy Bogatynia z dnia z 24 marca 2005 rok),
- Uchwała budżetowa Gminy Bogatynia na rok 2005 UCHWAŁA Nr XXV/210/05 Rady Miasta i Gminy Bogatynia z dnia z 24 marca 2005 rok),
- **Strategia Rozwoju Miasta i Gminy Bogatynia – Bogatynia marzec 2002 (UCHWAŁA Nr XXXXX Rady Miasta i Gminy Bogatynia z dnia XXXXXr.).**
- **Plan Rozwoju Lokalnego dla Gminy Bogatynia na lata 2004-2007, Wrocław - Bogatynia 2005 (UCHWAŁA Nr XXXXX Rady Miasta i Gminy Bogatynia z dnia XXXXXXXXr.).**
- Uzupełnienia Sektorowego Programu Operacyjnego Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich z dnia 13.07.2004 i 09.08.2004.

Dyrektywy Unii Europejskiej

- Dyrektywa 85/337/UE dotycząca oceny wpływu publicznych i prywatnych projektów na środowisko (OJ L 175 z 5.07.1985) wraz z uzupełnieniem przez Dyrektywę 97/11/UE (OJ L 73 z 3.03.1997 r.).

4.3. Inwestor i użytkownik

Inwestor bezpośredni - Gmina Bogatynia, ul. Daszyńskiego 1, 59-920 Bogatynia,

Użytkownik – Użytkownikiem sieci oświetlenia drogowego /eksploatatorem/ na zlecenie Urzędu może być firma posiadająca uprawnienia do prowadzenia eksploatacji urządzeń energetycznych.

4.4. Przedmiot i cel inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest Budowa oświetlenia drogowego dla miejscowości Opolno Zdrój w Gminie Bogatynia.

Celem inwestycji jest:

- ◆ podniesienie standardu życia i pracy na wsi,
- ◆ podniesienie atrakcyjności turystycznej,
- ◆ wzrost atrakcyjności inwestycyjnej,
- ◆ zaspokojenie potrzeb społecznych i kulturalnych,
- ◆ rozwój tożsamości społeczności wiejskiej i zachowania dziedzictwa kulturowego.

4.5. Kwalifikacje formalno-prawne przedsięwzięcia i analiza instytucjonalna

Właścicielem gruntów, na których ma być realizowana przedmiotowa inwestycja jest Gmina. **Wykonalność instytucjonalna beneficjenta** – Gmina Bogatynia. Urząd przeprowadził sam wszystkie niezbędne procedury związane z uzyskaniem decyzji o warunkach zabudowy. Gmina jest organem wydającym decyzję dla inwestycji. Decyzję pozwolenie na budowę wydał starosta zgorzelecki.

Pozwolenie na budowę nr 96/2004 z dnia 29.03.2004.

Zdolność do wdrożenia projektu - nastąpi wdrożenie projektu przez wykonawcę wyłonionego w drodze przetargu.

4.6. Trwałość i komplementarność projektu

Projekt będzie funkcjonował w okresie długoterminowym. Koszty związane z jego utrzymaniem i eksploatacją ponosić będzie Gmina Bogatynia. Środki na utrzymanie przedmiotowej inwestycji pochodzić będą z dochodów własnych Gminy.

Przedmiotowa inwestycja jest komplementarna do wielu działań Gminy Bogatynia mających na celu poprawę infrastruktury drogowej w gminie. Wszystkie z nich są i będą współfinansowane ze środków UE.

Główne zadania operacyjne z zakresu rozwoju infrastruktury drogowej na terenie Gminy zawarte są w Strategii Miasta i Gminy Bogatynia - zadania od nr 20 do 52 strony 40-44 Strategii - Zestawienie inwestycji Gminy Bogatynia na lata 2005-2010 zawiera załącznik nr 2 do powyższego planu odnowi wsi Opolno Zdrój.

Dane na temat pozostałych inwestycji realizowanych w Gminie Bogatynia w latach 2005-2010 znajdują się w Wieloletnim Programie Inwestycyjnym Gminy Bogatynia oraz strategii Miasta i Gminy Bogatynia.

5. Opis planowanego przedsięwzięcia - Analiza techniczna i technologiczna

5.1. Opis stanu istniejącego

Projekt budowlany obejmuje budowę nowego oświetlenia drogowego w Opolnie Zdrój. W części miejscowości brak jest oświetlenia drogowego lub istniejące oświetlenie jest niewystarczające. Punkty oświetleniowe, o niskiej sprawności świetlnej, zainstalowane są głównie na słupach elektroenergetycznych linii nn, których lokalizacja w większości przypadków nie odpowiada potrzebą oświetlenia.

5.2. Wybór rozwiązania

Nowo projektowane oświetlenie drogowe usytuowane jest przy drodze powiatowej nr 11/6, 11/13, 327/2, 339/1, 328/2, 368/4 i drogach gminnych nr 316/2, 319/1, 320/1, 323, 325, 336, 343/1, 346, 348, 351/1. Wykonane będzie w układzie linii kablowych, ułożonych w ziemi, zasilanych z 3-ch istniejących szafek wolnostojących. Poszczególne szafki zasilane są ze stacji transformatorowych nr PT-73701, PT-73702, PT- 73703.

W zakres projektu wchodzi:

- osiem linii kablowych zasilających latarnie oświetleniowe, -148 szt. latarni oświetleniowych

Długość całkowita 8-o obwodowych linii kablowych w układzie promieniowym wynosi 8584 m. Lokalizację punktów świetlnych uzgodniono z Urzędem Miejskim w Bogatyni.

Zasilanie oświetlenia odbywać się będzie:

- ◆ za pośrednictwem 3-ch szafek oświetlenia ulicznego zasilanych przyłączami kablowymi YAKY 4 x 25 mm², wyprowadzonymi ze stacji transformatorowych nr PT-73701, PT-73702, PT-73703.

Jedna z 3-ch istniejących szafek oświetleniowych ulokowana przy stacji

transformatorowej nr PT-7301 powinna być wymieniona ze względu na niedostateczną ilość obwodów.

Projektowane punkty oświetlenia ulicznego zasilane będą ośmioma liniami kablowymi YAKY 4 x 25 mm² w układzie wydzielonym od sieci ZEJG S.A. Konfiguracja poszczególnych linii o jednakowym przekroju kabla odpowiada układowi promieniowemu linii.

Oświetlenie drogowe projektuje się:

- ◆ w **zakresie dróg o ważniejszym ruchu mieszanym** oprawami f-my Philips typ SGS 203 PC PS 1 x SON - TP 150 W (szerokostrumieniowa) przy pochyleniu 5 o ze źródłem o II klasie ochronności zamontowanymi na słupie oświetleniowym typu SOIO/Noc f-my ELMONTER o wysokości 10m z wysięgnikiem 1,5m, fundament B120 i tabliczki zabezpieczającej TB-1 i TB-2 f-my ROSA. Odstęp montażowy słupów wynosi 50m,
- ◆ w **zakresie dróg o małym znaczeniu** oprawami f-my Philips typ SGS 104 P41 x SON - TP 100W (szerokostrumieniowa) przy pochyleniu 9 o ze źródłem o II klasie ochronności zamontowanymi na słupie oświetleniowym typu 50 B/Noc f-my ELMONTER o wysokości 8m z wysięgnikiem 1,0m, fundament B120 i tabliczki zabezpieczającej TB-I. Odstęp montażowy słupów wynosi 42 m,

6. Zestawienie kosztów planowanego przedsięwzięcia

Poniższa tabela stanowi zestawienie elementów realizowanej inwestycji .

Tabela 3. Zestawienie rzeczowo-finansowe– Oświetlenie Opolno Zdrój

L.P.	Zakres rzeczowy inwestycji	Nakłady netto [zł]	Nakłady brutto VAT - 22% [zł]	Termin Realizacji
1	Roboty ziemne	36 897,73	45 015,23	2 005
2	Układanie kabla	221 174,50	269 832,89	2 005
3	Ustawianie słupów	217 221,89	265 010,71	2 005
4	Wymiana szafki oświetleniowej przy stacji PT-73701	2 399,57	2 927,48	2 005
5	Koszt pośrednie	107 025,49	130 571,10	2 005
6	Nadzór inwestorski	0,00	0,00	2 005
7	Plan Rozwoju Wsi	0,00	0,00	2 005
8	Organizacja przetargu	0,00	0,00	2 005
9	RAZEM	584 719,18	713 357,40	

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

Ponadto w zakres kosztów kwalifikowalnych zalicza się koszty ogólne: planowania wstępnego (przygotowanie dokumentacji technicznej, ekonomicznej, kosztorysów, analiz ekonomicznych, zaświadczeń, pozwoleń, opłat) oraz realizacji projektu (nadzoru urbanistycznego, architektonicznego, konserwatorskiego i budowlanego, obsługi geodezyjnej oraz usług dotyczących zarządzania projektem).

W związku z możliwością uzyskania dofinansowania maksymalnie w wysokości 450tys.PLN nie ma potrzeby uwzględniania kosztów ogólnych we wniosku o dofinansowanie przedmiotowej inwestycji.

Podatek VAT nie jest wydatkiem kwalifikowanym, z wyjątkiem przypadków, gdy jest on oryginalnie płacony przez końcowego beneficjenta lub też indywidualnego odbiorcę w ramach schematu pomocy odnoszącego się do art. 87 Traktatu oraz w przypadku pomocy finansowanej przez instytucję desygnowaną przez państwo członkowskie. VAT, który może być w jakikolwiek sposób odzyskany, nie może być uznany za wydatek kwalifikowany, nawet jeśli faktycznie nie jest odzyskany przez końcowego beneficjenta lub indywidualnego odbiorcę. **We wszystkich programach przedakcesyjnych podatek VAT był dla jednostek samorządu terytorialnego kosztem kwalifikowanym. Można będzie odzyskać więc 75% kosztów podatku VAT. Gmina Bogatynia jest płatnikiem podatku VAT. Gmina Bogatynia nie odzyskuje podatku VAT.**

6.1. Harmonogram realizacji i finansowania inwestycji

Tabela 4. Planowane źródła finansowania inwestycji w roku 2005 – kwoty brutto

L.P.	Źródło finansowania	2004		2005		Suma	
		[zł]	[%]	[zł]	[%]	[zł]	[%]
1	EFRR	0,00	0,00	450 000,00	63,08	450 000,00	63,08
2	Budżet państwa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Budżet gminy	0,00	0,00	263 357,40	36,92	263 357,40	36,92
4	Inne środki krajowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Ogółem środki krajowe	0,00	0,00	263 357,40	36,92	263 357,40	36,92
6	Międzynarodowe instytucje finansowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Razem	0,00	0,00	713 357,40	100,00	713 357,40	100,00

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

Harmonogram realizacji inwestycji przedstawia się następująco:

- planowany termin przetargu – 2005.06,
- planowany termin rozpoczęcia realizacji projektu - 2005.08,
- planowany termin rzeczowego zakończenia inwestycji – 2005.10,
- planowany termin rozliczenia projektu – przedstawieni raportu końcowego – 2005.11.

Tabela 5. Dane budżetowe Gminy Bogatynia w latach 2002-2005

Pozycje budżetowe	Wykonanie 2002	Wykonanie 2003	Wykonanie 2004	Plan 2005
Dochody ogółem [zł]	92 612 518,0	90 440 261,0	95 163 031,0	95 355 640,0
Wydatki ogółem [zł]	90 704 640,0	83 474 533,0	90 698 397,0	100 909 366,0
Wynik budżetu [zł]	1 907 878,0	6 965 728,0	4 464 634,0	-5 553 726,0
Wydatki bieżące [zł]	82 860 145,0	80 127 906,0	81 391 088,0	84 902 711,0
Wydatki inwestycyjne [zł]	7 844 495,0	3 346 627,0	9 307 309,0	16 006 655,0
Wynik bieżący [zł]	9 752 373,0	10 312 355,0	13 771 943,0	10 452 929,0
Zadłużenie na koniec roku [zł]	35 749 550,0	31 502 943,0	24 620 030,0	31 699 200,0

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

Podczas analizy pod uwagę należy wziąć również następujące dane:

- Nadwyżka bieżąca za rok 2004: 13 771 943,0 zł,
- Planowana nadwyżka bieżąca 2005: 10 452 929,0 zł,
- Zadłużenie gminy na koniec 2004: 24 620 030,0zł.

Wynik bieżący gminy w roku 2004 wyniósł **13 771 943,0zł**. Przy wykonaniu budżetu w roku 2005 zgodnie z uchwałą budżetową Gmina Bogatynia będzie dysponowała nadwyżką bieżącą w wysokości **10 452 929,0zł**. Nie powinny więc wystąpić problemy utraty płynności przy realizowaniu przedmiotowej inwestycji. Inwestycja uwzględniona jest w budżecie roku 2005 gminy Bogatynia.

Gmina Bogatynia posiada na koniec roku 2004 zadłużenie w wysokości **24 620 030,00zł** co stanowi **25,87%** dochodów roku 2004. Jest to bardzo niskie zadłużenie, które pozwala gminie na swobodne zaciąganie zobowiązań w celu prefinansowania inwestycji. Przy realizacji niewielkich inwestycji nie ma zagrożenia utraty płynności przez Gminę. Do progu 60% zadłużenia, przy dochodach z roku 2004 pozostała kwota **32,5mln.zł** - obowiązuje próg 60% dochodów danego roku⁴.

Sytuacja finansowa Gminy Bogatynia i pozwala na realizację przedmiotowej inwestycji. Wielkość zadłużenia gminy w stosunku do wielkości inwestycji i nowe uregulowania ustawy o finansach publicznych umożliwi powiatowi swobodne zaciąganie zobowiązań celem prefinansowania inwestycji.

⁴ Ustawa z dnia 26 listopada 1998 roku o finansach publicznych (DZ.U.98.155.1014). Art.114- łączna kwota długu jednostki samorządu terytorialnego na koniec roku budżetowego nie może przekraczać 60% dochodów tej jednostki w tym roku budżetowym.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy o finansach publicznych oraz ustawy o uruchamianiu środków pochodzących z Sekcji Gwarancji Europejskiego Funduszu Orientacji i Gwarancji Rolnej (Dz. U. Nr 93, poz. 890) artykuł 114 otrzymał brzmienie:

1. Łączna kwota długu jednostki samorządu terytorialnego na koniec roku budżetowego nie może przekraczać 60% wykonanych dochodów ogółem tej jednostki w tym roku budżetowym.
2. W trakcie roku budżetowego łączna kwota długu jednostki samorządu terytorialnego na koniec kwartału nie może przekraczać 60% planowanych w danym roku budżetowym dochodów tej jednostki.
3. **Ograniczeń, o których mowa w ust. 1 i 2, nie stosuje się do emitowanych papierów wartościowych, kredytów i pożyczek zaciąganych w związku ze środkami określonymi w umowie zawartej z podmiotem dysponującym funduszami strukturalnymi lub Funduszem Spójności Unii Europejskiej.**
4. W przypadku, gdy określone w umowie środki z funduszy strukturalnych lub Funduszu Spójności Unii Europejskiej nie zostaną przekazane lub po ich przekazaniu orzeczone zostanie ich zwrot, jednostka samorządu terytorialnego nie może emitować papierów wartościowych, zaciągać kredytów, pożyczek i udzielać poręczeń do czasu spełnienia warunków, o których mowa w ust. 1 i 2 oraz w art. 113 ust. 1 i 2."

Drugą ważną sprawą jest natomiast relacja kwot spłaty i obsługi długu do dochodu. (standard ostrożnościowy – 15 %). Nie ma zagrożenia przekroczenia przez Gminę Bogatynia wskaźnika obsługi długu.

Zmiana ta umożliwi JST⁵, które są zadłużone na wysokim poziomie do swobodnego korzystania ze środków UE.

7. Ocena oddziaływania inwestycji na środowisko

Dla potrzeb SPO ocena oddziaływania na środowisko powinna nosić podstawowe cechy raportów oddziaływania na środowisko wg Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 09

⁵ JST- Jednostka Samorządu Terytorialnego

listopada 2004 r.* **w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.**

Stąd można wyciągnąć wniosek, że i potrzeba opracowania OOS dla projektów powinna rządzić się takimi lub co najmniej podobnymi regułami jak dla raportów. Rozporządzenie generalnie dzieli wszystkie przedsięwzięcia (odpowiednik projektów ze środków pomocowych) na:

- **mogące znacząco oddziaływać na środowisko z obligatoryjnym wymaganie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,**
- **mogące znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.**

Do pierwszej grupy zaliczono w zasadzie inwestycje bardzo duże, często strategiczne dla gospodarki, które praktycznie nie będą się pojawiać we wnioskach projektów. Jeżeli jednak okaże się, że wniosek taki będzie się kwalifikował wg kryteriów podanych w cytowanym rozporządzeniu – wówczas opracowanie OOS jako integralnej części wniosku projektu musi być obligatoryjne.

Do pierwszej grupy zaliczono w zasadzie inwestycje bardzo duże, często strategiczne dla gospodarki, które praktycznie nie będą się pojawiać we wnioskach projektów. Jeżeli jednak okaże się, że wniosek taki będzie się kwalifikował wg kryteriów podanych w cytowanym rozporządzeniu – wówczas opracowanie OOS jako integralnej części wniosku projektu musi być obligatoryjne.

Do drugiej grupy zaliczono inwestycje, które z racji swojego charakteru mogą w pewnych przypadkach mieć znaczące oddziaływanie na środowisko.

W grupie tej znalazły się takie przedsięwzięcia jak:

- 1) instalacje do wytwarzania końcowych produktów użytkowych przez mieszanie, emulgowanie lub konfekcjonowanie chemicznych półproduktów lub produktów podstawowych;

* Rozporządzenie Rady Ministrów z dn. 09 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko. Dz. U. 257, poz. 2573.

- 2) instalacje do zgazowania, odgazowania lub upłynniania węgla lub łupku bitumicznego, lub instalacje do wytwarzania smarów z ropy naftowej;
- 3) instalacje do brykietowania węgla kamiennego lub brunatnego;
- 4) elektrownie konwencjonalne, elektrociepłownie lub inne instalacje do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej lub ciepłej, o mocy ciepłej rozumianej jako ilość energii wprowadzonej w paliwie do instalacji w jednostce czasu przy ich nominalnym obciążeniu, nie niższej niż 25 MW, a przy stosowaniu paliwa stałego, w tym biomasy - nie niższej niż 10 MW;
- 5) elektrownie wodne o mocy nie niższej niż 2,5 MW;
- 6) instalacje wykorzystujące siłę wiatru do produkcji energii o całkowitej wysokości nie niższej niż 30 m;
- 7) stacje elektroenergetyczne lub napowietrzne linie elektroenergetyczne, o napięciu znamionowym nie niższym niż 110 kV;
- 8) instalacje radiokomunikacyjne, radionawigacyjne i radiolokacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne, których równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitujące pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz;
- 9) instalacje do przetwarzania lub przechowywania odpadów promieniotwórczych;
- 10) instalacje do prażenia i spiekania rud żelaza;
- 11) instalacje do obróbki metali żelaznych: kuźnie, odlewnie, walcownie, ciągarnie i instalacje do nakładania powłok metalicznych;
- 12) instalacje do wtórnego wytopu metali nieżelaznych lub ich stopów, w tym oczyszczania, odlewania lub przetwarzania metali z odzysku;
- 13) instalacje do powierzchniowej obróbki metali lub tworzyw sztucznych z zastosowaniem procesów chemicznych lub elektrolitycznych;
- 14) instalacje do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych;
- 15) instalacje do produkcji kotłów, zbiorników, kadzi lub innych pojemników z blach;
- 16) instalacje do produkcji klinkieru cementowego, lub instalacje do produkcji cementu lub wapna w ilości nie mniejszej niż 10 ton na dobę;
- 17) instalacje do produkcji lub montowania pojazdów, sprzętu mechanicznego lub produkcji silników;
- 18) instalacje do budowy lub naprawy statków powietrznych;
- 19) instalacje do produkcji lub naprawy sprzętu kolejowego;

- 20) instalacje do wyłaczania eksplozyjnego;
- 21) instalacje do produkcji betonu w ilości nie mniejszej niż 15 ton na dobę;
- 22) instalacje do produkcji mas bitumicznych;
- 23) instalacje do wytapiania substancji mineralnych;
- 24) instalacje do produkcji włókien mineralnych;
- 25) instalacje do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania, o zdolności produkcyjnej nie niższej niż 50 ton na rok;
- 26) instalacje do produkcji szkła, w tym włókna szklanego lub wyrobów ze szkła;
- 27) instalacje do czyszczenia, odtłuszczania lub farbowania włókien lub materiałów włókienniczych;
- 28) instalacje do garbowania lub uszlachetniania skór;
- 29) instalacje do wytwarzania papieru lub tektury;
- 30) instalacje do przetwarzania celulozy;
- 31) instalacje do wytwarzania lub przetwarzania produktów na bazie elastomerów;
- 32) instalacje do przesyłu ropy naftowej, produktów naftowych, substancji chemicznych;
- 33) instalacje do przesyłu gazu, oraz towarzyszące tłocznie lub stacje redukcyjne, z wyłączeniem gazociągów o ciśnieniu nie większym niż 0,5 MPa i przyłączy do budynków;
- 34) instalacje do przesyłu pary wodnej lub ciepłej wody, z wyłączeniem osiedlowych sieci ciepłowniczych i przyłączy do budynków;
- 35) instalacje do magazynowania lub dystrybucji ropy naftowej, produktów naftowych lub substancji chemicznych, z wyłączeniem stacji paliw na gaz płynny;
- 36) instalacje do podziemnego magazynowania gazów łatwo palnych;
- 37) instalacje do naziemnego magazynowania kopalnych surowców energetycznych, niewymienionych w pkt 35, lub do naziemnego magazynowania gazu, z wyłączeniem zbiorników na gaz płynny o pojemności nieprzekraczającej 10 m³ oraz zbiorników na olej o pojemności nieprzekraczającej 3 m³;
- 38) instalacje do wytwarzania lub przetwarzania produktów zawierających azbest;
- 39) instalacje związane z wydobywaniem kopalin;
- 40) wydobywanie kopalin:
 - a) ze złoża metodą odkrywkową, z wyłączeniem wydobywania kopalin pospolitych na obszarze o powierzchni nieprzekraczającej 2 ha lub wydobywaniu nieprzekraczającym 20.000 m³ rocznie, gdy działalność jest prowadzona bez użycia materiałów wybuchowych,

- b) ze złoża metodą podziemną, lub metodą otworów wiertniczych,
 - c) z obszarów morskich Rzeczypospolitej Polskiej, lub ze złoża ze śródlądowych wód powierzchniowych;
- 41) wiercenia wykonywane w celu:
- a) ujmowania solanek, wód leczniczych lub termalnych,
 - b) składowania odpadów promieniotwórczych;
- 42) poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin połączone z robotami geologicznymi wykonywanymi przy użyciu materiałów wybuchowych;
- 43) pozyskiwanie gruntu na skutek trwałego odkładu na obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej;
- 44) instalacje do produkcji paliw z produktów roślinnych;
- 45) stocznie produkcyjne lub remontowe;
- 46) tartaki, stolarnie, instalacje do wyrobu płyt pilśniowych, płyt wiórowych, sklejek lub mebli;
- 47) trasy narciarskie, bobslejowe, wyciągi narciarskie oraz urządzenia towarzyszące;
- 48) stadiony dla nie mniej niż 5.000 osób;
- 49) ośrodki wypoczynkowe lub hotele, umożliwiające pobyt nie mniej niż 100 osób, poza obszarami miejskimi wraz z towarzyszącą infrastrukturą;
- 50) stałe pola kempingowe lub karawaningowe, umożliwiające pobyt nie mniej niż 100 osób;
- 51) parki rozrywki o powierzchni nie mniejszej niż 5 ha;
- 52) zespoły zabudowy:
- a) przemysłowej na terenie o powierzchni nie mniejszej niż 1 ha,
 - b) usługowej na terenie o powierzchni nie mniejszej niż 2 ha, centra handlowe i usługowe o powierzchni nie mniejszej niż 1 ha lub o powierzchni użytkowej nie mniejszej niż 1 ha, wraz z towarzyszącą infrastrukturą;
- 53) garaże lub parkingi samochodowe, lub zespoły parkingów, dla nie mniej niż 100 samochodów ciężarowych lub 300 samochodów osobowych;
- 54) linie kolejowe;
- 55) lotniska, lub lądowiska helikopterów;
- 56) drogi publiczne o nawierzchni utwardzonej, o długości nie mniejszej niż 1 km;
- 57) linie tramwajowe, koleje napowietrzne lub podziemne - metro, kolejki linowe lub linie szczególnego charakteru, wraz z towarzyszącą infrastrukturą, używane głównie do przewozu pasażerów;

- 58) przystanie śródlądowe i morskie zapewniające miejsca do cumowania nie mniej niż 50 statków, w rozumieniu ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej, z wyjątkiem przystani o długości nabrzeża nieprzekraczającej 80 m;
- 59) porty śródlądowe i morskie;
- 60) śródlądowe drogi wodne;
- 61) urządzenia przeciwpowodziowe, z wyłączeniem ich konserwacji i przebudowy;
- 62) zapory wodne, lub inne urządzenia mające na celu piętrzenie wody na wysokość nie mniejszą niż 1 m lub jej magazynowanie;
- 63) kanały odkryte lub rurociągi o średnicy nie mniejszej niż 400 mm, służące do przesyłania wody;
- 64) wały ochronne, nabrzeża, pirsy lub inne konstrukcje ochronne lub zmieniające linię wybrzeża morskiego, z wyłączeniem ich konserwacji i rekonstrukcji;
- 65) urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, o zdolności poboru wody nie niższej niż 10 m³/h;
- 66) urządzenia do przerzutu wody w celu zwiększania zasobów wodnych innych cieków naturalnych, kanałów, jezior oraz innych zbiorników;
- 67) instalacje do spopielania zwłok - krematoria;
- 68) tory wyścigowe lub próbne dla pojazdów mechanicznych;
- 69) stanowiska testowania silników, turbin lub reaktorów;
- 70) stacje obsługi lub remontowe środków transportu, stacje obsługi lub remontowe sprzętu budowlanego lub rolniczego, składające się z nie mniej niż 3 stanowisk warsztatowych;
- 71) strzelnice;
- 72) instalacje do oczyszczania ścieków, przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 równoważnych mieszkańców;
- 73) instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów;
- 74) stacje przeładunkowe odpadów;
- 75) instalacje związane z unieszkodliwianiem zasolonych wód kopalnianych;
- 76) scalanie, wymiana lub podział gruntów rolnych, których obszar przekracza 300 ha, lub gruntów leśnych o powierzchni nie mniejszej niż 100 ha;
- 77) zmiana lasu lub nieużytku na użytek rolny, o powierzchni nie mniejszej niż 1 ha;
- 78) gospodarowanie wodą w rolnictwie, w tym melioracje, na obszarze nie mniejszym niż 20 ha, z wyłączeniem urządzeń wymienionych w pkt 63 oraz stawów rybnych;
- 79) zalesienia o powierzchni powyżej 20 ha lub wylesienia terenów o powierzchni nie mniejszej niż 1 ha, mające na celu zmianę sposobu użytkowania terenu;

- 80) instalacje do produkcji i przetwórstwa tłuszczów roślinnych lub zwierzęcych;
- 81) instalacje do przetwórstwa owoców, warzyw, surowych ryb lub produktów pochodzenia zwierzęcego, z wyłączeniem tłuszczów zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej nie niższej niż 50 ton rocznie;
- 82) instalacje do produkcji mleka lub wyrobów mleczarskich, o zdolności produkcyjnej nie niższej niż 50 ton rocznie;
- 83) instalacje do produkcji wyrobów cukierniczych lub syropów, o zdolności produkcyjnej nie niższej niż 50 ton rocznie;
- 84) instalacje do uboju zwierząt;
- 85) instalacje do produkcji tranu lub mączki rybnej;
- 86) instalacje do pakowania i puszkowania produktów roślinnych lub zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej nie niższej niż 50 ton rocznie;
- 87) browary lub słodownie;
- 88) cukrownie;
- 89) gorzelnie, zakłady przetwarzające alkohol etylowy oraz wytwarzające napoje alkoholowe;
- 90) chów lub hodowla zwierząt, w liczbie nie niższej niż 50 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP);
- 91) chów lub hodowla ryb w stawach typu karpiego, jeżeli produkcja przekracza 4 tony ryb z 1 ha powierzchni użytkowej stawu, oraz chów lub hodowla ryb w stawach typu pstrągowego, jeżeli produkcja przekroczy 1 tonę ryb przy poborze 1 l wody na sekundę w miejscu ujęcia wody.

Przedmiotowa inwestycja nie zalicza się do drugiej grupy inwestycji.

Aby prawidłowo zakwalifikować dany projekt, gdzie kryterium jest stopień oddziaływania na środowisko, należy wypełnić tabelę w postaci listy pytań.

Tabela 6. Kontrolna Lista Pytań – Oświetlenie w Opolnu Zdrój

Lista pytań	TAK / NIE	Czy dane oddziaływanie może być znaczące TAK / NIE
1. Czy realizacja, eksploatacja lub likwidacja przedsięwzięcia będzie mogła powodować fizyczne zmiany na danym terenie (np. pod względem cech topograficznych, użytkowania terenu, zmian warunków hydrologicznych)?	NIE	NIE
2. Czy w czasie realizacji, eksploatacji lub likwidacji przedsięwzięcia będą wykorzystywane zasoby środowiska, np. grunt, woda, surowce lub energia, a zwłaszcza jakiegokolwiek nieodnawialne lub ograniczone zasoby środowiska?	NIE	NIE
3. Czy realizacja, eksploatacja lub likwidacja przedsięwzięcia będzie wymagać wykorzystania, przechowywania, transportu, zagospodarowania lub wytwarzania substancji lub materiałów, które mogłyby szkodzić zdrowiu ludzi lub środowisku albo budzić wśród społeczeństwa obawy o faktyczne lub domniemane zagrożenie dla zdrowia ludzi?	NIE	NIE
4. Czy w czasie realizacji, eksploatacji lub likwidacji przedsięwzięcia będą wytwarzane odpady?	NIE	NIE
5. Czy przedsięwzięcie będzie emitować do powietrza substancje zanieczyszczające lub substancje niebezpieczne, toksyczne czy szkodliwe?	NIE	NIE
6. Czy przedsięwzięcie będzie powodować emisje energii (takie jak hałas, wibracje, światło, energia cieplna lub promieniowanie elektromagnetyczne)?	NIE	NIE
7. Czy przedsięwzięcie będzie zagrażać skażeniem gleby lub wody na skutek wprowadzania substancji do ziemi, do wód powierzchniowych lub podziemnych, przybrzeżnych lub morskich?	NIE	NIE
8. Czy z realizacją, eksploatacją lub likwidacją przedsięwzięcia będzie związane ryzyko wystąpienia awarii mogących oddziaływać na zdrowie ludzi lub środowisko?	NIE	NIE
9. Czy przedsięwzięcie będzie mogło spowodować zmiany społeczne, np. zmiany demograficzne, zmiany sposobu życia mieszkańców lub struktury zatrudnienia?	NIE	NIE
10. Czy istnieją inne czynniki, które należy uwzględnić, np. inwestycje wynikające z istnienia przedsięwzięcia, które będą mogły oddziaływać na środowisko; lub powstanie możliwości kumulowania oddziaływań z innymi już istniejącymi lub planowanymi w okolicy rodzajami działalności?	NIE	NIE
11. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu znajdują się obszary chronione na podstawie przepisów międzynarodowych, krajowych lub miejscowych, ze względu na ich walory przyrodnicze, krajobrazowe, kulturowe lub inne, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE

Lista pytań	TAK / NIE	Czy dane oddziaływanie może być znaczące TAK / NIE
12. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu znajdują się inne obszary ważne lub wrażliwe ze względu na ich cechy przyrodnicze, np. obszary wodno-błotne, ciekły lub zbiorniki wodne, morska strefa przybrzeżna, góry, lasy lub puszcze, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE
13. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu znajdują się obszary wykorzystywane przez chronione, ważne lub wrażliwe gatunki roślin lub zwierząt np. w celu rozmnażania, gniazdowania, żerowania, zimowania lub wędrówek, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE
14. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu występują obszary lub obiekty o wysokich walorach krajobrazowych lub widokowych, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE
15. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu znajdują się trasy lub obiekty zapewniające dostęp społeczeństwa do urządzeń rekreacyjnych lub innych, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE
16. Czy przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać na mocno obciążone trasy komunikacyjne, które same mogą powodować problemy środowiskowe?	NIE	NIE
17. Czy przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenie znajdującym się w polu widzenia znacznej liczby osób?	NIE	NIE
18. Czy przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać na tereny lub obiekty o znaczeniu historycznym lub kulturowym?	NIE	NIE
19. Czy przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenie nie zagospodarowanym, powodując utratę terenów nie przekształconych dotychczas przez człowieka?	NIE	NIE
20. Czy przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać na obecne sposoby użytkowania terenu, np. zabudowę mieszkaniową, obiekty przemysłowe, usługowe lub handlowe, obiekty użyteczności publicznej, tereny rekreacyjne, otwartą przestrzeń publiczną, tereny rolne, leśne, obiekty i tereny turystyczne, tereny górnictwa podziemnego lub odkrywkowego?	NIE	NIE
21. Czy przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać na przyszły rodzaj użytkowania terenu, określony w planach zagospodarowania przestrzennego?	NIE	NIE
22. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu znajdują się gęsto zaludnione lub zabudowane obszary, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE
23. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu znajdują się obszary wrażliwe ze względu na sposób użytkowania, np. tereny szkolne, szpitale, miejsca kultury, obiekty użyteczności publicznej, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE
24. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu występują obszary zawierające ważne, wysokiej jakości lub rzadkie zasoby środowiska, np. wody podziemne, wody powierzchniowe, zasoby wykorzystywane w gospodarce leśnej, rolnictwie, rybołówstwie i turystyce lub zasoby kopaliny, na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE

Lista pytań	TAK / NIE	Czy dane oddziaływanie może być znaczące TAK / NIE
25. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia lub w pobliżu znajdują się obszary o wysokim poziomie zanieczyszczeń lub obszary szkód w środowisku (np. obszary, gdzie już przekroczone zostały standardy jakości środowiska), na które przedsięwzięcie będzie mogło oddziaływać?	NIE	NIE
26. Czy na terenie lokalizacji przedsięwzięcia istnieje podwyższone ryzyko wystąpienia osadzania lub osuwania gruntu, erozji, powodzi albo ekstremalnych lub szkodliwych warunków klimatycznych, np. inwersji temperatury, mgieł i porywistych wiatrów, na skutek czego przedsięwzięcie będzie mogło powodować problemy środowiskowe?	NIE	NIE

Źródło. Opracowanie własne

Jeżeli w wyniku odpowiedzi na pytania wielokrotnie padnie odpowiedź „TAK”, a dodatkowo będzie ona zakwalifikowana jako „znaczące oddziaływanie” to należy przyjąć, że opracowanie OOS jest konieczne.

Reasumując etap klasyfikowania projektu z punktu widzenia potrzeb opracowania do niego OOS można przyjąć następujące rozwiązania:

- dla projektów, które można zakwalifikować do rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko wg § 2.1. Rozp. R. M. z dn. 09.11.2004 r. – bezwzględna konieczność wykonywania pełnego OOS o zakresie odpowiadającym raportom oddziaływania na środowisko wg art. 52 Ustawy Prawo ochrony środowiska,
- dla projektów wymienionych w rozdz. 2 niniejszego opracowania jako mogących mieć znaczące oddziaływanie na środowisko oraz tych, które można zakwalifikować w wyniku analizy tabeli nr 6 – wykonanie uproszczonej wersji OOS, która odnosić się będzie tylko do tych elementów środowiska, które mogą być zagrożone w znaczącym stopniu,
- dla projektów, które w wyniku analizy tab. 6 nie noszą cech wskazujących na znaczące oddziaływania na poszczególne elementy środowiska – poprzestanie na dołączeniu do projektu wyłącznie wypełnionej tabeli 6, ewentualnie z dodatkowymi wyjaśnieniami przyjętego stanowiska.

Do drugiej grupy zaliczono inwestycje, które z racji swojego charakteru mogą w pewnych przypadkach mieć znaczące oddziaływanie na środowisko. **Przedmiotowa inwestycja nie należy do pierwszej ani do drugiej grupy inwestycji. Raport oddziaływania na środowisko nie jest wymagany dla przedmiotowej inwestycji.**

W związku z odpowiedziami umieszczonymi w tabeli nr 6 dla Przedmiotowej inwestycji wykonanie Oceny Oddziaływania na Środowisko nie jest konieczne.

8. Podsumowanie i wnioski

Analiza aktualnego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Bogatynia oraz dokumentacji projektowej pokazuje, że zaproponowane rozwiązanie budowy oświetlenia drogowego w Opolnie Zdrój jest:

- wykonalne pod względem technicznym i technologicznym,
- zgodne z najnowszą praktyką w tej dziedzinie,
- optymalne pod względem zaspokojenia popytu ze strony użytkowników,
- zapewnia optymalny stosunek jakości do ceny.

Rozwiązania projektowe są optymalne pod względem zaspokojenia popytu ze strony użytkowników. Powierzchnie użytkowe pozostałych obiektów są dostosowane do sezonowości. Zapewniono możliwość wejścia, przemieszczania się i korzystania z sanitariatów dla osób niepełnosprawnych.

Sytuacja finansowa Gminy Bogatynia i pozwala na realizację przedmiotowej inwestycji. Wielkość zadłużenia gminy w stosunku do wielkości inwestycji i nowe uregulowania ustawy o finansach publicznych umożliwi powiatowi swobodne zaciąganie zobowiązań celem prefinansowania inwestycji.

Mamy tutaj do czynienia z sytuacją typową dla stosunkowo niewielkich inwestycji sektora publicznego, gdzie wysokie nakłady inwestycyjne tworzą relatywnie niskie przepływy pieniężne. Są one wystarczające aby utrzymać inwestycję i zapewnić ciągłość świadczenia usług dla lokalnej społeczności, choć z komercyjnego punktu widzenia są nieatrakcyjne. Podsumowując, omawiane przedsięwzięcie charakteryzują wskaźniki efektywności kształtujące się na poziomie odpowiadającym projektom stawiającym sobie jako główny cel korzyści społeczne i gospodarcze.

Spis tabel

Tabela 1. Tabelaryczne zestawienie informacji dotyczących działania 2.3.	13
Tabela 2. Udziału wydatków majątkowych gminy w wydatkach ogółem w latach 2002-2005	18
Tabela 3. Zestawienie rzeczowo-finansowe– Oświetlenie Opolno Zdrój	33
Tabela 4. Planowane źródła finansowania inwestycji w roku 2005 – kwoty brutto	35
Tabela 5. Dane budżetowe Gminy Bogatynia w latach 2002-2005	36
Tabela 6. Kontrolna Lista Pytań – Oświetlenie w Opolno Zdrój	44

Literatura:

1. Borodo A., Samorząd Terytorialny. System prawno-finansowy, Wydawnictwo Prawnicze PWN, Warszawa 2000.
2. Jajuga, Kuziak, Markowski: „Inwestycje finansowe”, Wydawnictwo AE, Wrocław 1998.
3. Jastrzębska Maria, Zarządzanie finansami gmin. Aspekt teoretyczny. Warszawa 1999.
4. Praca zbiorowa: „Realizacja projektów infrastrukturalnych w gminach wiejskich”, wydawca: LEMTECH Konsulting Sp z o.o., Kraków 2002.
5. Patrzalek L., Finanse Samorządowe, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 2000.
6. Regulski J., Władze lokalne a rozwój gospodarczy. Warszawa 1998.
7. Ruśkowski E., Finanse publiczne i prawo finansowe, Warszawa 2000.
8. Zięba Załucka, Samorząd terytorialny Rzeczypospolitej polskiej po reformie ustrojowej, Warszawa 1999.

Pozostałe źródła informacji:

1. www.nbp.pl
2. www.money.pl
3. www.stat.gov.pl
4. www.e-gmina.pl
5. www.gus.pl
6. www.rio.gov.pl
7. www.bogatynia.pl

Lp.	Nazwa planowanego działania	Zgodność z planem zagospod. przestrzennego	Czasowy harmonogram realizacji inwestycji	Oczekiwane rezultaty	Instytucja wdrażająca	Nakłady do poniesienia (przewidywany koszt zadań w . tys. PLN)
1	Ucieplownienie Zatonia	zgodny	2005-2007	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stała dostawa ciepła po niskich kosztach ◆ likwidacja obecnej niskiej emisji i ◆ zapobieżenie budowy źródeł niskiej emisji w przyszłości w dzielnicach objętych inwestycją. 	Urząd Miasta i Gminy	6200
2	Ucieplownienie Południowo-Zach. Części Bogatyni (w tym zad.224)	zgodny	2006-2007	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stała dostawa ciepła po niskich kosztach ◆ likwidacja obecnej niskiej emisji i ◆ zapobieżenie budowy źródeł niskiej emisji w przyszłości w dzielnicach objętych inwestycją. 	Urząd Miasta i Gminy	6000
3	Zmiana systemu zasilania z sieci średnioparametrowej na wysokoparametrową (zad. 217, zad.231)	zgodny	2005	<ul style="list-style-type: none"> ◆ obniżenie ceny za ogrzewanie, ◆ obniżenie kosztów dostawy ciepła, ◆ związane ze zmniejszeniem straty na przesyłce energii ◆ dalsza likwidacja niskiej emisji. 	Urząd Miasta i Gminy	480
4	Ucieplownienie Markocic (rozpoczęcie)	zgodny	2009-2010	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stała dostawa ciepła po niskich kosztach ◆ likwidacja obecnej niskiej emisji i ◆ zapobieżenie budowy źródeł niskiej emisji w przyszłości w dzielnicach objętych inwestycją. 	Urząd Miasta i Gminy	3000
5	Ucieplownienie Osiedla TBS w Opolnie Zdroju	zgodny	2006-2008	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stała dostawa ciepła po niskich kosztach ◆ likwidacja obecnej niskiej emisji i ◆ zapobieżenie budowy źródeł niskiej emisji w przyszłości w dzielnicach objętych inwestycją. 	Urząd Miasta i Gminy	3200
6	Magistrala Przesyłowa Wody Zimnej Stacja Uzdatniania Wody-Bogatynia	zgodny	2005-2007	<ul style="list-style-type: none"> ◆ polepszenie jakości wody pitnej, ◆ zmniejszenie kosztów uzdatniania wody surowej na wodę pitną. 	Urząd Miasta i Gminy	5130
7	Magistrala Przesyłowa Wody Zimnej Zatonie-Sieniawka	zgodny	2005-2007	<ul style="list-style-type: none"> ◆ polepszenie jakości wody pitnej, ◆ zmniejszenie kosztów uzdatniania wody surowej na wodę pitną. 	Urząd Miasta i Gminy	4100

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

8	Uzbrojenie terenu Małej Strefy Gospodarczej w sieć wodno-kanalizacyjną	zgodny	2005-2007	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stworzenie warunków do lokalizacji działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej, ◆ zintensyfikowanie współpracy transgranicznej w obszarze Małej Strefy Gospodarczej. 	Urząd Miasta i Gminy	6475
9	Rozbudowa i Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Bogatyni-Zatoniu	zgodny	2005-2007	<ul style="list-style-type: none"> ◆ polepszenie jakości wody pitnej, ◆ zmniejszenie kosztów uzdatniania wody surowej na wodę pitną. 	Urząd Miasta i Gminy	8500
10	Budowa Kanalizacji Sanitarnej dla "Osiedla Piastowskiego" w Porajowie	zgodny	2005	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie stawek opłat związanych z usuwaniem nieczystości, ◆ zmniejszenie stopnia rozwodnienia ścieków w oczyszczalni w Sieniawce, ◆ zmniejszenie kosztów oczyszczania ścieków, ◆ zmniejszenie zagrożeń karami nakładanymi przez PIOS, ◆ zmniejszenie zrzutu zanieczyszczeń do Nysy Łużyckiej. 	Urząd Miasta i Gminy	1000
11	Budowa Kanalizacji Sanitarnej w Porajowie z wymianą sieci wodociągowej	zgodny	2005-2007	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie stawek opłat związanych z usuwaniem nieczystości, ◆ zmniejszenie stopnia rozwodnienia ścieków w oczyszczalni w Sieniawce, ◆ zmniejszenie kosztów oczyszczania ścieków, ◆ zmniejszenie zagrożeń karami nakładanymi przez PIOS, ◆ zmniejszenie zrzutu zanieczyszczeń do Nysy Łużyckiej. 	Urząd Miasta i Gminy	6150

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

12	Roboty wodno-kanalizacyjne w Markocicach	zgodny	2004-2005	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie zagrożenia powodziowego w mieście Bogatynia, ◆ doprowadzenie dodatkowego ładunku zanieczyszczeń do oczyszczalni w Bogatyni i poprawa jej rachunku ekonomicznego, ◆ oczyszczenie rzeki Miedzianki poprzez zmniejszenie ilości bezpośrednio odprowadzanych do niej ścieków, ◆ zmniejszenie zrztu zanieczyszczeń do Nysy Łużyckiej. 	Urząd Miasta i Gminy	6500
13	Rozdział kanalizacji ogólnospławnej na deszczową i sanitarną w mieście Bogatynia	zgodny	2007-2010	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie zagrożenia epidemiologicznego, ◆ zmniejszenie kosztów eksploatacji oczyszczalni ścieków w Bogatyni. 	Urząd Miasta i Gminy	11400
14	Lewobrzeżny kolektor ścieków sanitarnych	zgodny	2009-2010	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie zagrożenia powodziowego w mieście Bogatynia, ◆ doprowadzenie dodatkowego ładunku zanieczyszczeń do oczyszczalni w Bogatyni i poprawa jej rachunku ekonomicznego, ◆ oczyszczenie rzeki Miedzianki poprzez zmniejszenie ilości bezpośrednio odprowadzanych do niej ścieków, ◆ zmniejszenie zrztu zanieczyszczeń do Nysy Łużyckiej. 	Urząd Miasta i Gminy	5600
15	Jasna Góra - kanalizacja sanitarna	zgodny	2007-2008	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie zagrożenia epidemiologicznego, ◆ dociążenie ładunkiem ścieków oczyszczalni ścieków w Bogatyni, ◆ stworzenie warunków do rozwoju działalności usługowo - handlowej na terenie Jasnej Góry, ◆ zmniejszenie zanieczyszczenia potoku w Jasnej Górze, który jest dopływem rzeki Miedzianki i ostateczne zmniejszenie zanieczyszczenia Nysy Łużyckiej. 	Urząd Miasta i Gminy	3120

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

16	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Szpitalu w Sieniawce	zgodny	2006	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie zagrożenia epidemiologicznego, ◆ zapewnienie stałego odbioru ścieków ze szpitala, ◆ dociążenie ładunkiem ścieków oczyszczalni w Bogatyni, co poprawi jej rachunek ekonomiczny, ◆ zmniejszenie zanieczyszczenia ściekami rzeki Miedzianki i w konsekwencji Nysy Łużyckiej, ◆ realizacja współpracy z gminami pogranicza w zakresie ochrony jakości wód Nysy Łużyckiej. 	Urząd Miasta i Gminy	500
17	Uporządkowanie gosp. wodno-ściekowej w Zatoniu Trzcincu	zgodny	2005-2008	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zmniejszenie zagrożenia epidemiologicznego, ◆ zapewnienie stałego odbioru ścieków z gospodarstw domowych, ◆ dociążenie ładunkiem ścieków oczyszczalni w Bogatyni, co poprawi jej rachunek ekonomiczny, ◆ zmniejszenie zanieczyszczenia ściekami rzeki Miedzianki i w konsekwencji Nysy Łużyckiej, ◆ realizacja współpracy z gminami pogranicza w zakresie ochrony jakości wód Nysy Łużyckiej. 	Urząd Miasta i Gminy	9400
18	Koncepcja - kanal. pół. części gminy Bogatynia	X	2006	X	Urząd Miasta i Gminy	200
19	Ujęcie wody w Zawidowie i SUW	zgodny	2006-2010	<ul style="list-style-type: none"> ◆ zapewnienie wody pitnej dla mieszkańców miasta i gminy Bogatynia, ◆ uniezależnienie w dostawach wody od Elektrowni. 	Urząd Miasta i Gminy	19200

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

20	Dokończenie Budowy Drogi Zbiorczej od ulicy Pocztovej do Dąbrowskiego	zgodny	2006	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stworzenie układu komunikacyjnego, pozwalającego na swobodny przepływ towarów i ludzi w rejonie planowanej Małej Strefy Gospodarczej, ◆ odciążenie centrum Bogatyni z intensywnego ruchu drogowego, ◆ skomunikowanie Małej Strefy Gospodarczej z obszarami trzech państw (Polski, Niemiec i Czech), ◆ stworzenie warunków do lokalizacji działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej, ◆ zintensyfikowanie współpracy transgranicznej w obszarze Małej Strefy Gospodarczej. 	Urząd Miasta i Gminy	1000
21	Budowa Drogi Zbiorczej od ulicy - Pocztovej - Zgorzelecka	zgodny	2006-2009	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stworzenie układu komunikacyjnego, pozwalającego na swobodny przepływ towarów i ludzi w rejonie planowanej Małej Strefy Gospodarczej, ◆ odciążenie centrum Bogatyni z intensywnego ruchu drogowego, ◆ skomunikowanie Małej Strefy Gospodarczej z obszarami trzech państw (polski, Niemiec i Czech), ◆ stworzenie warunków do lokalizacji działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej, ◆ zintensyfikowanie współpracy transgranicznej w obszarze Małej Strefy Gospodarczej. 	Urząd Miasta i Gminy	19350

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

22	Budowa sieci dróg w rejonie Małej Strefy Gospodarczej i połączenia międzynarodowego drogi R35 w Czechach i drogi B178 w Niemczech	zgodny	2005-2009	<ul style="list-style-type: none"> ◆ skomunikowanie dwóch ciągów komunikacyjnych z Niemiec i Czech z Małą Strefą Gospodarczą, ◆ skomunikowanie MSG z rynkami Niemiec i Czech, ◆ stworzenie warunków do lokalizacji w MSG działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej. 	Urząd Miasta i Gminy	9575
23	Odbudowa ulic po budowie kanalizacji sanit. I deszcz.- Markocice - Dąbrowskiego, Główna, Górska, Kolejowa, Górna, Nadrzeczna	zgodny	2005-2006	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stworzenie układu komunikacyjnego, pozwalającego na swobodny przepływ towarów i ludzi, ◆ odciążenie centrum Bogatyni z intensywnego ruchu drogowego, ◆ stworzenie warunków do lokalizacji działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej. 	Urząd Miasta i Gminy	1200
24	Przebudowa ulic Turowska-Nadbrzeźna - Spółdzielcza wraz z wymianą uzbrojenia	zgodny	2005-2006	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stworzenie układu komunikacyjnego, pozwalającego na swobodny przepływ towarów i ludzi, ◆ odciążenie centrum Bogatyni z intensywnego ruchu drogowego, ◆ stworzenie warunków do lokalizacji działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej. 	Urząd Miasta i Gminy	600
25	Odbudowa dróg gminnych (rolniczych) na terenie wsi	zgodny	2005-2008	<ul style="list-style-type: none"> ◆ stworzenie układu komunikacyjnego, pozwalającego na swobodny przepływ towarów i ludzi, ◆ odciążenie centrum Bogatyni z intensywnego ruchu drogowego, ◆ stworzenie warunków do lokalizacji działalności produkcyjnej, handlowej i usługowej. 	Urząd Miasta i Gminy	3100

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

33	Przebudowa WOZ w Działoszynie	zgodny	2005	♦ zapewnienie odpowiednich warunków do świadczenia usług lekarskich na terenie gminy Bogatynia.	Urząd Miasta i Gminy	1000
34	Przebudowa i adaptacja Ośrodka Zdrowia ul. Fabryczna w Bogatyni	zgodny	2005	♦ zapewnienie odpowiednich warunków do świadczenia usług lekarskich na terenie gminy Bogatynia.	Urząd Miasta i Gminy	1000
35	Modernizacja Wyposażenia SPZOZ w Bogatyni	zgodny	2005	♦ zapewnienie odpowiednich warunków do świadczenia usług lekarskich na terenie gminy Bogatynia.	Urząd Miasta i Gminy	2000
36	Zakup sezonowego lodowiska o konstrukcji demontowanej	zgodny	2006	♦ umożliwienie aktywnej rekreacji mieszkańcom miasta i gminy Bogatynia	Urząd Miasta i Gminy	600
37	Zagospodarowanie przestrzenne obiektu na ul. Sportowej	zgodny	2006	♦ możliwość organizacji imprez otwartych (festyny, koncerty, turnieje) w centrum miasta Bogatynia.	Urząd Miasta i Gminy	900
38	Budowa ścieżek rowerowych	zgodny	2005-2010	♦ umożliwienie aktywnej rekreacji mieszkańcom miasta i gminy Bogatynia, ♦ rozwój drobnej działalności turystycznej wokół ścieżek rowerowych, ♦ nieznaczne zmniejszenie przygranicznego ruchu kołowego, ♦ intensyfikacja współpracy regionalnej.	Urząd Miasta i Gminy	6750
39	Modernizacja boisk	zgodny	2005-2010	♦ polepszenie warunków sanitarnych i sportowych na boiskach.	Urząd Miasta i Gminy	600
40	Budowa pływalni odkrytej z funkcją lodowiska zimowego	zgodny	2007-2008	♦ umożliwienie aktywnej rekreacji mieszkańcom miasta i gminy Bogatynia	Urząd Miasta i Gminy	4500
41	Odbudowa Basenu w Opolnie Zdroju	zgodny	2006	♦ umożliwienie aktywnej rekreacji mieszkańcom miasta i gminy Bogatynia	Urząd Miasta i Gminy	1500
42	Modernizacja Sali sportowej przy gimnazjum Nr 2	zgodny	2007	♦ polepszenie warunków sanitarnych i sportowych dla dzieci i młodzieży szkolnej.	Urząd Miasta i Gminy	1500
43	Sala sportowa przy gimnazjum Nr 5	zgodny	2006	♦ polepszenie warunków sanitarnych i sportowych dla dzieci i młodzieży szkolnej.	Urząd Miasta i Gminy	1500

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

44	Modernizacja i rozbudowa budynku Urzędu Miasta i Gminy w Bogatyni- ul. I-go Maja 19	zgodny	2005	♦ poprawa warunków funkcjonowania Urzędu Miasta i Gminy w Bogatyni- ul. I-go Maja 19	Urząd Miasta i Gminy	300
45	Rewitalizacja obiektów Zabudowy Przysłupowej	zgodny	2006-2010	♦ zrewitalizowane obiekty Zabudowy Przysłupowej	Urząd Miasta i Gminy	16000
46	Budowa Zakładu Segregacji Odpadów	zgodny	2007-2009	♦ poprawa gospodarki odpadami na terenie gminy Bogatynia	Urząd Miasta i Gminy	22500
47	Oświetlenie w miejscowości Działoszyn	zgodny	2005	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego	Urząd Miasta i Gminy	700
48	Oświetlenie w miejscowości Opolno Zdrój	zgodny	2005	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego	Urząd Miasta i Gminy	700
49	Oświetlenie w miejscowości porajów	zgodny	2006	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego	Urząd Miasta i Gminy	300
50	Oświetlenie w miejscowości Lutogniewice	zgodny	2006	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego	Urząd Miasta i Gminy	300
51	Budowa Sygnalizacji świetlnej- ul. Fabryczna	zgodny	2005	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego	Urząd Miasta i Gminy	300
52	Budowa sygnalizacji świetlnej -ul. Bojowników Daszyńskiego	zgodny	2006	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego	Urząd Miasta i Gminy	300
53	Modernizacja oświetlenia w Bogatyni	zgodny	2007-2009	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego	Urząd Miasta i Gminy	4500
54	Monitoring Miasta i Gminy Bogatynia	zgodny	2006	♦ poprawa warunków bezpieczeństwa w obrębie Miasta i Gminy Bogatynia	Urząd Miasta i Gminy	900

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

Załącznik nr 3 Plan Finansowy inwestycji Gminy Bogatynia na lata 2005-2007

lp.	Nazwa zadania	Przewidywany całkowity koszt zadań [tys. PLN]	2004		2005		2006		2007		Ogółem	
			Przewidywane wyk.		Przewidywane wyk.		Przewidywane wyk.		Przewidywane wyk.		Przewidywane wyk.	
			Środki własne	Inne	Środki własne	Inne	Środki własne	Inne	Środki własne	Inne	Środki własne	Inne
Opis planowanych, innych niż środki własne Urzędu Miasta i Gminy, źródeł finansowania nw. zadań		Kredyty, pożyczki preferencyjne, współfinansowanie lokalne, dodatkowo planowane refinansowanie inwestycji ze środków EFRR w ramach Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego w wysokości do 75% kosztów kwalifikowanych. Na etapie realizacji inwestycji gmina poniesie nakłady w 100% ze środków własnych i innych - wskazanych.										
1	Ucieplnienie Zatonia	6200			50	150	750	2250	750	2250	1550	4650
2	Ucieplnienie Południowo-Zach. Części Bogatyni (w tym zad.224)	6000					750	2250	750	2250	1500	4500
3	Zmiana systemu zasilania z sieci średnioparametrowej na wysokoparametrową (zad. 217 zad.231)	480			120	360					120	360
4	Ucieplnienie Markocic (rozpoczęcie)	3000										
5	Ucieplnienie Osiedla TBS w Opolnie Zdroju	3200					50	150	375	1125	425	1275
6	Magistrala Przesyłowa Wody Zimnej Stacja Uzdatniania Wody-Bogatynia	5130			32	98	625	1875	625	1875	1282	3848
7	Magistrala Przesyłowa Wody Zimnej Latonie-Sieniawka	4100			25	75	500	1500	500	1500	1025	3075
8	Uzbrojenie terenu Małej Strefy Gospodarczej w sieć wodno-kanalizacyjną	6475			19	56	100	300	1500	4500	1619	4856
9	Rozbudowa i Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Bogatyni-Latoniu	8500			125	375	1250	3750	750	2250	2125	6375
10	Budowa Kanalizacji Sanitarnej dla "Osiedla Piastowskiego" w Porajowie	1000			250	750					250	750
11	Budowa Kanalizacji Sanitarnej w Porajowie z wymianą sieci wodociągowej	6150			37	113	750	2250	750	2250	1537	4613
12	Roboty wodno-kanalizacyjne w Markocicach	6500	25	75	1600	4800					1625	4875
13	Rozdział kanalizacji ogólnospławnej na deszczową i sanitarną w mieście Bogatynia	11400							225	675	225	675
14	Lewobrzeżny kolektor ścieków sanitarnych	5600										
15	Jasna Góra - kanalizacja sanitarna	3120							125	375	125	375
16	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Szpitalu w Sieniawce	500					125	375			125	375
17	Uporządkowanie gosp. wodno-ściekowej w Latoniu Trzcincu	9400			100	300	750	2250	750	2250	1600	4800
18	Koncepcja - kanal. pół. części gminy Bogatynia	200					50	150			50	150
19	Ujęcie wody w Zawidowie i SUW	19200					50	150	1250	3750	1300	3900
20	Dokończenie Budowy Drogi Zbiorczej od ulicy Pocztovej do Dąbrowskiego	1000					250	750			250	750
21	Budowa Drogi Zbiorczej od ulicy -Pocztowa -Zgorzelecka	19350					337	1013	1500	4500	1837	5513

Plan Rozwoju Miejscowości Opolno Zdrój - Gmina Bogatynia

22	Budowa sieci dróg w rejonie Małej Strefy Gospodarczej i połączenia międzynarodowej drogi R35 w Czechach i drogi B178 w Niemczech	9575			19	56	125	375	750	2250	894	2681
23	Odbudowa ulic po budowie kanalizacji sanit. I deszcz. -Markocice-Dąbrowskiego, Główna, Górska, Kolejowa, Górna, Nadrzeczna	1200			200	600	100	300			300	900
24	Przebudowa ulic Turowska - Nadbrzeźna - Spółdzielcza wraz z wymianą uzbrojenia	600			25	75	125	375			150	450
25	Odbudowa dróg gminnych (rolniczych) na terenie wsi	3100			25	75	250	750	250	750	525	1575
26	Modernizacja dróg gminnych - Zamojskiego, Chełmońskiego, Wyczółkowskiego.	3700					50	150	875	2625	925	2775
27	Odbudowa obiektów mostowych na rzece Miedziance	300					75	225			75	225
28	Odbudowa dróg gminnych w Sieniawce po inwest. (P-K-S)	1500			375	1125					375	1125
29	Zagospodarowanie terenu boisk sportowych przy Publicznej Szkole Sportowej w Opolnie Zdroju	500					125	375			125	375
30	Termomodernizacja i Remont Gimnazjum Nr 2 w Bogatyni	2000			250	750	250	750			500	1500
31	Termomodernizacja i Remont Szkoły Podstawowej Nr 5 w Bogatyni	2000			250	750	250	750			500	1500
32	Kapitałny remont filii BOK w Zatoniu	400					100	300			100	300
33	Przebudowa WOZ w Działoszynie	1000			250	750					250	750
34	Przebudowa i adaptacja Ośrodka Zdrowia ul. Fabryczna w Bogatyni	1000			250	750					250	750
35	Modernizacja Wyposażenia SPZOZ w Bogatyni	2000			500	1500					500	1500
36	Zakup sezonowego lodowiska o konstrukcji demontowanej	600					150	450			150	450
37	Zagospodarowanie przestrzenne obiektu na ul. Sportowej	900					225	675			225	675
38	Budowa ścieżek rowerowych	6750			281	844	281	844	281	844	843	2532
39	Modernizacja boisk	600			25	75	25	75	25	75	75	225
40	Budowa pływalni odkrytej z funkcją lodowiska zimowego	4500							250	750	250	750
41	Odbudowa Basenu w Opolnie Zdroju	1500					375	1125			375	1125
42	Modernizacja Sali sportowej przy gimnazjum Nr 2	1500							375	1125	375	1125
43	Sala sportowa przy gimnazjum Nr 5	1500					375	1125			375	1125
44	Modernizacja i rozbudowa budynku Urzędu Miasta i Gminy w Bogatyni-ul. 1-go Maja 19	300			75	225					75	225
45	Rewitalizacja obiektów Zabudowy Przysłupowej	16000					500	1500	875	2625	1375	4125
46	Budowa Zakładu Segregacji Odpadów	22500							1875	5625	1875	5625
47	Oświetlenie w miejscowości Działoszyn	700			175	525					175	525
48	Oświetlenie w miejscowości Opolno Zdrój	715			265	450					265	450
49	Oświetlenie w miejscowości Porajów	300					75	225			75	225
50	Oświetlenie w miejscowości Lutogniewice	300					75	225			75	225
51	Budowa Sygnalizacji świetlnej-ul. Fabryczna	300			75	225					75	225
52	Budowa sygnalizacji świetlnej - ul. Bojowników/Daszyńskiego	300					75	225			75	225
53	Modernizacja oświetlenia w Bogatyni	4500							375	1125	375	1125
54	Monitoring Miasta i Gminy Bogatynia	900					225	675			225	675

Źródło. Opracowanie własne na podstawie danych Gminy Bogatynia.