

**UCHWAŁA NR XXX/169/2017  
RADY GMINY W DWIKOZACH**

z dnia 22 września 2017 r.

**w sprawie aktualizacji „Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023” przyjętego uchwałą  
Nr XXII/122/2016 z dnia 28 grudnia 2016 r. Rady Gminy w Dwikozach.**

Na podstawie art. 18 ust. 1 i ust.2 pkt 6a ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz.U. z 2016 r. poz. 446 z późn. zm.) oraz art. 4 ust1 art. 15 ust 1, art. 19 ust 3b ustawy z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (tekst jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1376 ze zm.)

**Rada Gminy w Dwikozach uchwala, co następuje:**

**§ 1.**

Przyjmuje się aktualizację „Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016 – 2023”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

**§ 2.**

„Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016 – 2023” otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszej uchwały.

**§ 3.**

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Dwikozy

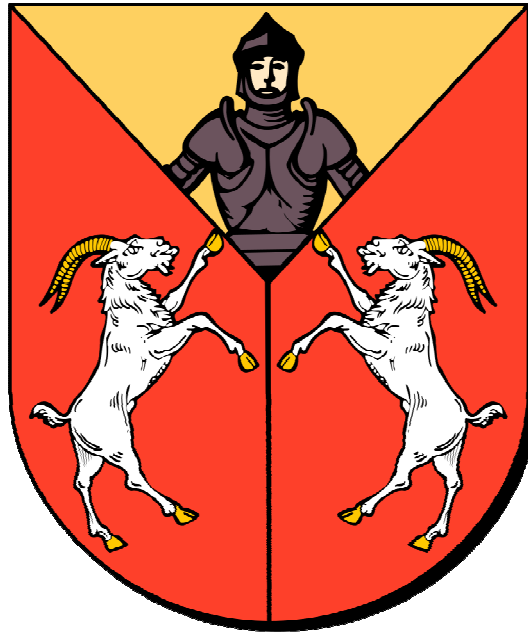
**§ 4.**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.

Przewodniczący Rady Gminy  
w Dwikozach

**Marek Koziel**

Załącznik do uchwały Nr XXX/169/2017  
Rady Gminy w Dwikozach  
z dnia 22 września 2017 r.



**Program Rewitalizacji**  
**Gminy Dwikozy**  
na lata 2016-2023

Czerwiec 2017

Strona 1 z 250



Program Rewitalizacji dla Gminy Dwikozy na lata 2016-2023 został opracowany w ramach projektu dofinansowanego w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna.

**Opracowano na podstawie Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020 (MR/H 2014-2020/20(2)08/2016) z dnia 2 sierpnia 2016r.**

Dokument przygotowany przez firmę:

**GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.**

przy wsparciu Gminnego Zespołu Rewitalizacji powołanego zarządzeniem Wojty Gminy Dwikozy nr Or.I.120.18.2016 z dnia 7 lipca 2016r. w składzie:

1. Danuta Matyka – przewodnicząca Zespołu,
2. Renata Kraska – sekretarz Zespołu,
3. Monika Mochul – członek Zespołu,
4. Paulina Trześniewska – członek Zespołu.



**Spis treści**

Wyjaśnienie pojęć .....	4
1. Opis powiązań programu rewitalizacji z dokumentami strategicznymi i planistycznymi gminy .....	6
2. Diagnoza czynników i zjawisk kryzysowych służąca wyznaczeniu granic obszarów zdegradowanych i obszaru rewitalizacji .....	15
3 Wyznaczenie obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji.....	59
4. Szczegółowa diagnoza podobszarów rewitalizacji oraz skala i charakter potrzeb rewitalizacyjnych Na terenie podobszaru zdiagnozowano kumulację negatywnych zjawisk społecznych m.in. marazm społeczny, duża liczba rodzin objętych „pomocą społeczną, negatywne zjawiska demograficzne, bezrobocie. Brakuje tutaj ładu .....	64
5. Zasięg przestrzenny podobszarów rewitalizacyjnych.....	96
6. Wizja obszaru po przeprowadzeniu rewitalizacji (planowany efekt rewitalizacji).....	103
7. Cele rewitalizacji oraz odpowiadające zidentyfikowanym potrzebom rewitalizacyjnym kierunki działań mających na celu eliminację lub ograniczenie negatywnych zjawisk.....	104
8. Lista planowanych podstawowych projektów i przedsięwzięć rewitalizacyjnych .....	108
9. Lista uzupełniających projektów i przedsięwzięć.....	170
10 Mechanizmy zapewnienia komplementarności między poszczególnymi projektami/ przedsięwzięciami rewitalizacyjnymi oraz pomiędzy działaniami różnych podmiotów i funduszy na obszarze objętym programem rewitalizacji .....	200
11. Indykatywne ramy finansowe w odniesieniu do przedsięwzięć, wraz z indykatywnymi wielkościami środków finansowych z różnych źródeł (także spoza funduszy polityki spójności na lata 2014-2020 - publiczne i prywatne środki krajowe w celu realizacji zasady dodatkowości środków UE .....	212
12. Mechanizmy włączenia mieszkańców, przedsiębiorców i innych podmiotów i grup aktywnych na terenie gminy w proces rewitalizacji.....	231
13. System realizacji (wdrażania) programu rewitalizacji .....	240
14. System monitoringu i oceny skuteczności działań i system wprowadzania modyfikacji w reakcji na zmiany w otoczeniu programu.....	244
Spis tabel .....	248
Spis map .....	249
Spis zdjęć .....	249





## Wyjaśnienie pojęć

W niniejszym dokumencie pojawią się liczne terminy specjalistyczne, np. związane z polityką społeczną, wymagające zdefiniowania. W ramach procesu rewitalizacji przyjmuje się, że wymienione poniżej terminy będą używane w opisanym znaczeniu.

**BEZDOMNOŚĆ** - to kryzysowy stan egzystencji osoby nieposiadającej faktycznego miejsca zamieszkania.

**BEZROBOCIE** - polega na tym, że osoba zdolna do pracy, aktywnie poszukująca jej i faktycznie gotowa do jej podjęcia nie znajduje zatrudnienia. Bezrobocie rejestrowane natomiast, to formalny stan wpisania kogoś do rejestru prowadzonego przez Powiatowy Urząd Pracy.

**NIEPEŁNOSPRAWNOŚĆ** - według Europejskiego Forum Niepełnosprawności osobą niepełnosprawną jest jednostka w pełni swoich praw, znajdująca się w sytuacji upośledzającej ją na skutek barier środowiskowych, ekonomicznych i społecznych, których z powodu występujących u niej uszkodzeń nie może przezwyciężyć w taki sposób, jak inni ludzie.

**INTEGRACJA SPOŁECZNA** - z punktu widzenia jednostki, proces jej włączania społecznego, przełamywania jej wykluczenia. Z punktu widzenia społeczeństwa – proces budowania spójności społecznej.

**KAPITAŁ SPOŁECZNY** - termin z pogranicza ekonomii i socjologii, oznaczający kapitał (jako element procesu produkcji i życia w zorganizowanym społeczeństwie), którego wartość opiera się na wzajemnych relacjach społecznych i zaufaniu jednostek, które dzięki niemu mogą osiągać więcej korzyści (z ekonomicznego i społecznego punktu widzenia).

**MARGINALIZACJA** - wykluczenie z udziału w życiu społecznym jednostek, grup społecznych lub w ujęciu globalnym społeczeństw w stosunku do ich otoczenia społecznego. Wykluczenie społeczne może odnosić się do procesu wykluczania jednostek i grup albo do stanu wykluczenia.

Wykluczenie jest rozumiane jako niemożliwość bycia uczestnikiem ważnych społecznie aspektów życia społecznego, jak gospodarcze, polityczne czy kulturowe. Skutkiem marginalizacji (procesu) jest wykluczenie społeczne (stan).

**OBSZAR ZDEGRADOWANY** - obszar gminy znajdujący się w stanie kryzysowym z powodu koncentracji negatywnych zjawisk społecznych, w szczególności bezrobocia, ubóstwa, przestępczości, niskiego poziomu edukacji lub kapitału społecznego, a także niewystarczającego poziomu uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym, w przypadku występowania na nim ponadto, co najmniej jednego z następujących negatywnych zjawisk:

- gospodarczych – w szczególności niskiego stopnia przedsiębiorczości, słabej kondycji lokalnych przedsiębiorstw lub
- środowiskowych – w szczególności przekroczenia standardów, jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia ludzi lub stanu środowiska, lub
- przestrzenno- funkcjonalnych – w szczególności niewystarczającego wyposażenia w infrastrukturę techniczną i społeczną lub jej złego stanu technicznego, braku dostępu do podstawowych usług lub ich niskiej, jakości, niedostosowania rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niskiego poziomu obsługi komunikacyjnej, niedoboru lub niskiej, jakości terenów publicznych, lub
- technicznych – w szczególności degradacji stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym, oraz niefunkcjonowaniu rozwiązań technicznych



umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych, w szczególności w zakresie energooszczędności i ochrony środowiska.

Obszar zdegradowany może być podzielony na podobszary, w tym podobszary nieposiadające ze sobą wspólnych granic, pod warunkiem stwierdzenia na każdym z podobszarów występowania koncentracji negatywnych zjawisk społecznych oraz gospodarczych, środowiskowych, przestrzenno-funkcjonalnych lub technicznych.

**OBSZAR REWITALIZACJI**- obszar obejmujący całość lub część obszaru zdegradowanego, cechującego się szczególną koncentracją negatywnych zjawisk. Obszar rewitalizacji nie może być większy niż **20% powierzchni gminy** oraz zamieszkały przez więcej niż **30% mieszkańców gminy**.

**REWITALIZACJA** - to proces wyprowadzania ze stanu kryzysowego obszarów zdegradowanych, prowadzony w sposób kompleksowy, poprzez zintegrowane działania na rzecz lokalnej społeczności, przestrzeni i gospodarki, skoncentrowane terytorialnie, prowadzone przez interesariuszy rewitalizacji.

\*\*\*\*\*

Idea rewitalizacji polega na pobudzeniu rozwoju gospodarczego, zwiększeniu atrakcyjności inwestycyjnej zdegradowanego obszaru jak również na przeprowadzeniu inicjatyw na rzecz społeczności lokalnej. Kompleksowość planowanych do przeprowadzenia projektów stanowi klucz do faktycznego i długotrwałego wyjścia wyznaczone obszaru z sytuacji kryzysowej.

**Rewitalizacja** zakłada optymalne wykorzystanie specyficznych uwarunkowań danego obszaru oraz wzmacnianie jego lokalnych potencjałów w tym także kulturowych.

**Gmina przygotowuje, koordynuje i tworzy warunki do prowadzenia rewitalizacji, ale rewitalizacja prowadzona jest przez wielu interesariuszy.**

Interesariuszami rewitalizacji są w szczególności:

- mieszkańcy obszaru rewitalizacji oraz właściciele, użytkownicy wieczyści nieruchomości i podmioty zarządzające nieruchomościami znajdującymi się na tym obszarze;
- mieszkańcy gminy inni niż wymienieni powyżej;
- podmioty prowadzące lub zamierzające prowadzić na obszarze gminy działalność gospodarczą;
- podmioty prowadzące lub zamierzające prowadzić na obszarze gminy działalność społeczną, w tym organizacje pozarządowe i grupy nieformalne;
- jednostki samorządu terytorialnego i ich jednostki organizacyjne;
- organy władzy publicznej;
- inne podmioty realizujące na obszarze rewitalizacji uprawnienia Skarbu Państwa.

**Rewitalizacja** jest procesem wieloletnim, prowadzonym przez szeroki i otwarty katalog interesariuszy ze szczególnym uwzględnieniem mieszkańców obszaru rewitalizacji.

Działania służące wspieraniu procesów rewitalizacji prowadzone są w sposób spójny: wewnątrz (poszczególne działania pomiędzy sobą) oraz zewnątrz (z lokalnymi politykami sektorowymi, np. transportową, energetyczną, celami i kierunkami wynikającymi z dokumentów strategicznych i planistycznych)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Wytyczne w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020, Warszawa, 3 lipca 2015 r.



## 1. Opis powiązań programu rewitalizacji z dokumentami strategicznymi i planistycznymi gminy

Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023 nie jest jedynym opracowaniem, które dotyczy planowania strategicznego w gminie. Samorząd posiada kilka innych dokumentów dotyczących różnych sfer rozwoju określających sposoby, które mają sprzyjać ich osiągnięciu. Zatem ważnym elementem jest umiejętne współgranie tych opracowań ze sobą. Wzajemna komplementarność Programu Rewitalizacji z innymi dokumentami strategicznymi zarówno lokalnymi jak i ponadlokalnymi ma podnieść efektywność podejmowanych w jego ramach działań, a dodatkowo zwiększa jego ogólną wartość oraz prawdopodobieństwo realizacji. Program Rewitalizacji jest powiązany z niżej wymienionymi dokumentami strategicznymi gminy (poz. 1-4), powiatu (poz. 5), województwa (poz. 6), kraju (poz. 7-11) oraz Unii Europejskiej (poz. 12):

- 1 Strategia Rozwoju Gminy Dwikozy na lata 2015-2022,
- 2 Program usuwania wyrobów zawierających azbest dla gminy Dwikozy na lata 2014-2032,
- 3 Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dwikozy,
- 4 Strategia Rozwiązywania Problemów Społecznych dla Gminy Dwikozy na lata 2016-2022,
- 5 Strategia Rozwoju Powiatu Sandomierskiego 2014-2020,
- 6 Strategia Rozwoju Województwa Świętokrzyskiego do roku 2020,
- 7 Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2010-2020: Regiony, Miasta, Obszary Wiejskie,
- 8 Wytyczne w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020,
- 9 Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030,
- 10 Krajowa Polityka Miejska 2023,
- 11 Narodowy Program Rewitalizacji 2022 (założenia)
- 12 EUROPA 2020. Strategia na rzecz inteligentnego i zrównoważonego rozwoju sprzyjanego włączeniu społecznemu

### 1 Strategia Rozwoju Gminy Dwikozy na lata 2015-2022

Nieczęsto zdarza się, by jeden, niezbyt rozległy obszar mógł jednocześnie służyć z wielkiej obfitości unikalnych walorów przyrodniczo-krajobrazowych i geologicznych, pamiątek historycznych, niezwykłych ludzi, a przy tym chwalić się wspaniałymi, znanymi w całym kraju warzywami i owocami oraz ich przetworami będąc przy tym turystycznym rajem. Takim miejscem jest bez wątpienia leżąca w powiecie sandomierskim gmina Dwikozy. Samorząd niedawno przyjął Strategię rozwoju do 2022r. Rewitalizacja wpisuje się w Strategię Rozwoju Gminy w szczególności w:

- (s. 70) cel strategiczny II: Rozwój infrastruktury technicznej i społecznej zapewniającej wysoki standard życia dla mieszkańców gminy i turystów oraz zachęcającej potencjalnych inwestorów do lokowania przedsięwzięć

Cel operacyjny 2 Dostosowywanie infrastruktury społecznej zapewniającej rozwój mieszkańców i godne warunki życia wszystkich grup społecznych

Uzasadnienie tego celu mówi: „Planowane jest wdrożenie procesu rewitalizacji we współpracy z lokalną społecznością, który będzie zakładał wykorzystanie endogenicznych uwarunkowań oraz wzmocnienie lokalnego potencjału w celu przyspieszenia rozwoju gospodarczo – społecznego Gminy” (s. 71).

Wśród działań służących do realizacji tego celu wymienia się:

- Rewitalizację obszarów o istotnym znaczeniu dla rozwoju gminy m. in.: obszar upadłej spółdzielni mieszkaniowej w Dwikozach z przyległymi osiedlami, park „Zieleniec” (s. 72).
- Racjonalne wykorzystanie istniejącej infrastruktury społecznej, lepsze wykorzystanie istniejących obiektów (świetlic) w zakresie działalności kulturalnej przez zaktywizowanie działań i poszerzenie oferty GOK (s. 71).

Rewitalizacja także będzie wpisująca się w cel strategiczny III tj.:



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

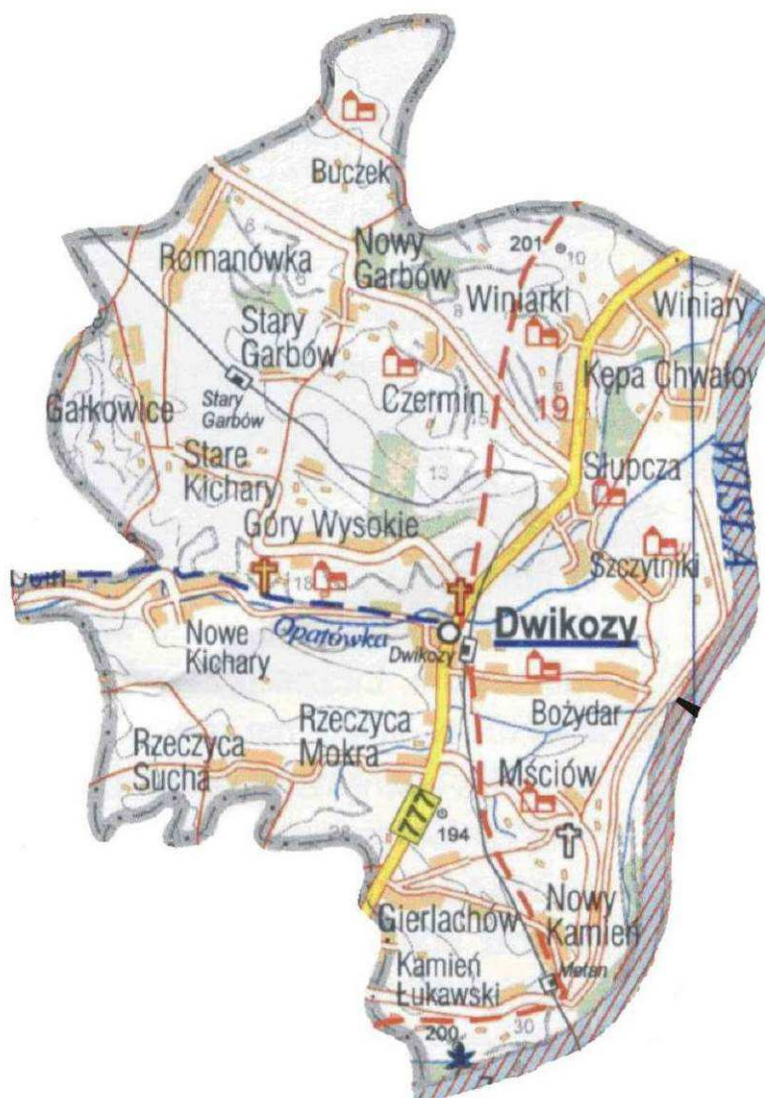
- Lepsze wykorzystanie potencjału kulturowo-przyrodniczego i historycznego oraz aktywności mieszkańców do poprawy wizerunku gminy jako atrakcyjnego miejsca do zamieszkania, turystyki i stymulującego lokalny rozwój (s. 73).

Wyżej wymienione fragmenty Strategii świadczą o tym, że przedsięwzięcia rewitalizacyjne są istotne i ważne dla władz samorządowych Gminy Dwikozy.

Powyższe cele i zadania wpisują się w działania rewitalizacyjne jakie Gmina zamierza realizować. Proces rewitalizacji gminy Dwikozy wpłynie pozytywnie na obszar:

- społeczny (działania rewitalizacyjne w tym zakresie będą kierowane do osób zamieszkujących obszary rewitalizacyjne zagrożonych wykluczeniem społecznym, modernizacja budynków pełniących funkcje społeczne np. kulturalne i ich ożywienie; szkoły),
- gospodarczy (powstanie nowych firm),
- środowiskowy (termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej),
- przestrzenny (uporządkowanie przestrzeni publicznej, poprawa estetyki).

Mapa nr 1 Mapa Gminy Dwikozy



Źródło: Urząd Gminy Dwikozy



## **2 Program usuwania wyrobów zawierających azbest dla gminy Dwikozy na lata 2014-2032**

Podstawowym celem Programu jest „(...) oczyszczenie terenu gminy z azbestu poprzez przedstawienie harmonogramu stopniowego usuwania wyrobów zawierających azbest na kolejne lata, a przez to wyeliminowanie negatywnego wpływu azbestu na zdrowie ludzi oraz na stan środowiska na terenie gminy” (s. 4). Program rewitalizacji zakłada inwestycje w obiektach publicznych zawierających azbest, stąd wdrożenie działań rewitalizacyjnych przyczyni się do zmniejszenia ilości azbestu pozostającego do utylizacji.

## **3 Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dwikozy**

„Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Dwikozy” zostało przyjęte uchwałą Rady Gminy Dwikozy nr VI/28/03 z dnia 11 lipca 2003r. Dokument ten ujmuje cel strategiczny rozwoju społeczno-gospodarczego i przestrzennego gminy jako uzyskanie takiej struktury funkcjonalno-przestrzennej, która w harmonijny i zrównoważony sposób wykorzysta walory przyrodnicze i kulturowe oraz zasoby własne dla poprawy warunków życia mieszkańców oraz aktywizacji gospodarczej. Cel ten będzie realizowany m.in. poprzez poprawę i systematyczne tworzenie niezawodnie funkcjonujących systemów sieci wodno-kanalizacyjnych, zasilania elektroenergetycznego, gazowego i telekomunikacyjne, a także utylizacji odpadów stałych. Sieć osadnicza gminy kształtuje się jako układ 4 stopniowy:

- 1 ośrodek gminny w Dwikozach, centrum administracyjno-usługowe,
- 2 ośrodki wspomagające: Garbów Stary, Garbów Nowy, dysponujące podstawowym zakresem usług podstawowych,
- 3 wsie podstawowe: Góry Wyokie, Kichary Stare, Mściów, Słupcza, Winiary,
- 4 jednostki elementarne: Bożydar, Buczek, Czermin, Gałkowice, Kamień Nowy, Kamień Łukawski, Kichary Nowe, Kolonia Gałkowice, Romanówka, Rzeczyca Mokra, Rzeczyca Sucha, Szczytniki, Winiarki, Gałkowice, Gierlachów (posiadający potencjalne możliwości rozwoju związane z oddziaływaniem miasta Sandomierz).

Zgodnie z prawem zapisy Programu rewitalizacji muszą być spójne z przedmiotowym Studium, stąd wszelkie planowane inwestycje infrastrukturalne będą uwzględniać wytyczne i zapisy Studium uwarunkowań.

## **4 Strategia Rozwiązywania Problemów Społecznych dla Gminy Dwikozy na lata 2016-2022**

Strategia określa misję oraz wyznacza cele strategiczne i działania, których wdrożenie powinno w znaczny sposób przyczynić się do rozwiązania wielu problemów społecznych i zminimalizować skutki negatywnych kwestii społecznych. Dokument stanowi podstawę do realizacji stosunkowo trwałych wzorów interwencji społecznych, które mają przyczynić się do poprawy warunków życia mieszkańców, w szczególności tych, którzy są zagrożeni marginalizacją i wykluczeniem społecznym, oraz doprowadzić do ich integracji społecznej (st.3). Misja Strategii: Rolnicza gmina Dwikozy przyjazna dla wszystkich grup społecznych, dająca równe szanse pełnego rozwoju swoim mieszkańcom. W ramach Programu Rewitalizacji podejmujemy szereg działań wpisujących się w powyższą misję poprzez m.in. uporządkowanie i przywrócenie ładu przestrzennego na terenach pogrążonych w kryzysie.

## **5 Strategia Rozwoju Powiatu Sandomierskiego na lata 2014-2020**

Gmina Dwikozy jest jedną z 9 gmin powiatu sandomierskiego i graniczy od północy z gminą Ożarów (powiat opatowski) i Zawichost, od zachodu z gminą Obrazów i Wilczyce, a od południa z gminą Sandomierz. Południowo-wschodnią granicę gminy stanowi rzeka Wisła. Gmina położona jest w dolinie rzeki Wisły na pograniczu Kotliny Sandomierskiej i Wyżyny Kieleckiej. Przeważająca część gminy położona jest na Wyżynie Sandomierskiej wchodzącej w skład Wyżyny Kieleckiej. Wysoczyzna lessowa wznosi się na wysokości od 150 do 210 m n.p.m.





Powiat sformułował w Strategii następującą wizję rozwoju: „Konkurencyjny Powiat Sandomierski miejscem przyjaznym mieszkańcom i przedsiębiorcom, sprzyjającym rozwojowi gospodarczemu” (s. 64), zaś misją powiatu jest „wspieranie opartego na innowacji zrównoważonego rozwoju naszych największych szans: nowoczesnego rolnictwa, turystyki, przedsiębiorczości i kapitału społecznego przy jednoczesnej dbałości o środowisko naturalne” (s. 64). W Strategii wyodrębniono 4 obszary strategiczne rozwoju:

**Obszar 1: infrastruktura techniczna i ochrona środowiska**

Cel operacyjny 1.1 Organizacja sprawnego systemu komunikacyjnego (w ramach rewitalizacji przewidujemy modernizację dróg),

Cel operacyjny 1.3 Zachowanie walorów naturalnych i poprawa stanu środowiska naturalnego (rewitalizacja zakłada modernizację budynków publicznych zawierających azbest, montaż urządzeń proekologicznych OZE, budowa kanalizacji sanitarnej),

**Obszar 2: konkurencyjna gospodarka lokalna**

Cel operacyjny 2.1 Rozwój obszarów wiejskich i przedsiębiorczości rolniczej (jednym z podstawowych celów rewitalizacji jest ożywienie gospodarcze obszarów zdegradowanych),

Cel operacyjny 2.3 Budowa konkurencyjnej oferty rynkowej opartej na potencjalnie turystycznym powiatu (jednym z podstawowych kierunków rozwoju obszarów kryzysowych jest turystyka)

**Obszar 3: budowa kapitału ludzkiego**

Cel operacyjny 3.1 Zwiększenie elastyczności lokalnego rynku pracy (w rewitalizacji przewidujemy szkolenie zwiększające umiejętności mieszkańców oraz kursy podnoszące kwalifikacje)

Cel operacyjny 3.4 aktywizacja postaw obywatelskich (ważnym interesariuszem rewitalizacji są organizacje pozarządowe)

**Obszar 4: rozwój usług publicznych**

Cel operacyjny 4.3 promocja dziedzictwa kulturowego oraz rozwój turystyki i sportu (w ramach rewitalizacji przewidujemy m.in. modernizację boiska przyszkolnego w Gierlachowie)

Cel operacyjny 4.4 dbanie o bezpieczeństwo publiczne (rewitalizacja zakłada obniżenie przestępczości na obszarach zdegradowanych)

Mapa nr 2: Gmina Dwikozy na tle mapy Powiatu Sandomierskiego



Źródło: <https://www.osp.org.pl/>



### **6 Strategia Rozwoju Województwa Świętokrzyskiego do roku 2020**

Aktualizacja Strategii Województwa Świętokrzyskiego do roku 2020 została przyjęta uchwałą Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego nr XXXIII/589/13 z dnia 16 lipca 2013r.

Rewitalizacja Gminy Dwikozy wpisuje się w cel strategiczny 5: Koncentracja na rozwoju obszarów wiejskich. Wg Strategii Rozwoju Województwa realizacja tego celu powinna obejmować rozwój usług publicznych (s. 40-41), w tym:

- poprawę dostępności i jakości opieki medycznej na terenach wiejskich,
- zwiększenie dostępności i jakości usług edukacyjnych (w tym edukacji przedszkolnej) – planujemy m.in. modernizację bazy edukacyjnej w Gierlachowie i Winiarach;
- poprawę dostępności i jakości infrastruktury sportowo-rekreacyjnej – w ramach rewitalizacji zostanie zmodernizowane boisko przyszkolne w Gierlachowie.

Cel strategiczny 5 jest także realizowany poprzez rozwój funkcji pozarolniczych, tj. m.in.:

- rozwój agroturystyki, która w przypadku województwa świętokrzyskiego jest jednym z wiodących turystycznych obszarów produktowych, stwarzających możliwości zwiększenia dochodów społeczności lokalnej,
- wsparcie przekwalifikowania siły roboczej pod kątem wymogów gospodarki i rynku pracy;
- wsparcie inwestycji w odnawialne źródła energii, w szczególności wykorzystujących biomasę.

W/w działania są także ujęte w Programie Rewitalizacji dla Gminy Dwikozy.



# Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Mapa nr 3 Lokalizacja Gminy Dwikozy na tle Polski, województwa świętokrzyskiego i powiatu sandomierskiego



Źródło: opracowanie własne





### 7 Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2010-2020: Regiony, Miasta, Obszary Wiejskie

Najważniejszym celem Krajowej Strategii Rozwoju Regionalnego jest wykorzystanie specyficznych atutów (tzw. potencjałów rozwojowych), które ma każdy obszar Polski, dla osiągnięcia celów rozwoju kraju – wzrostu, zatrudnienia i spójności. Chodzi o politykę rozwoju „szytą na miarę” konkretnej części naszego kraju. Strategia mówi o tym, że „środki na rozwój trzeba inwestować tak, by wspierały mocne strony danego obszaru, dawały szansę na wzrost gospodarczy i większe zatrudnienie oraz niwelowały różnice w poziomie rozwoju”.

Strategia wyznacza też trzy cele szczegółowe. Dotyczą one:

- **wzrostu konkurencyjności regionów** (chodzi o rozwijanie potencjałów największych miast i otaczających je gmin oraz tworzenie warunków do korzystania z tego rozwoju przez pozostałe obszary).
- **niwelowania różnic w rozwoju poszczególnych obszarów kraju** (chodzi szczególnie o obszary wiejskie o najniższym poziomie dostępu mieszkańców do dóbr i usług, miasta, które tracą dotychczasowe funkcje społeczno-gospodarcze, np. niektóre były stolice województw, obszary przygraniczne czy te części Polski, które nie mają nowoczesnej sieci drogowej czy kolejowej),
- **sprawnego zarządzania polityką rozwoju** (m.in. większa rola województw w prowadzeniu polityki rozwoju, nowe narzędzia polityki regionalnej – kontrakty terytorialne, obserwatoria terytorialne, krajowe i regionalne fora terytorialne).

Program Rewitalizacji dąży do wzrostu konkurencyjności Gminy Dwikozy poprzez wykorzystanie jej potencjałów, zmniejszając w ten sposób różnice w rozwoju pomiędzy obszarami wiejskimi a miejskimi (miasta: Sandomierz, Tarnobrzeg). Sam dokument przyczynia się także do sprawniejszego zarządzania polityką rozwoju na poziomie samorządu.

### 8 Wytyczne w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020

Wytyczne wskazują warunki i sposoby zapewnienia komplementarności interwencji dla projektów rewitalizacyjnych współfinansowanych z funduszy EFRR, EFS i FS w ramach różnych celów tematycznych, priorytetów inwestycyjnych, zarówno w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego, jak i Krajowego Programu Operacyjnego.

Podstawowym celem Wytycznych jest ujednoczenie warunków i procedur wdrażania programów operacyjnych na lata 2014-2020 w zakresie projektów realizujących cele rewitalizacji. Dokumentem odniesienia dla Wytycznych jest Umowa Partnerstwa, która formułuje wyzwania związane z zapewnieniem warunków dla właściwej rewitalizacji, tj. zintegrowanego, kompleksowego oraz przygotowanego i prowadzonego z uwzględnieniem realnej partycypacji społecznej przeciwdziałania procesom degradacji obszarów dotkniętych kryzysem.

Niniejszy Program Rewitalizacji jest opracowany z uwzględnieniem przedmiotowych wytycznych Ministerstwa Infrastruktury i Rozwoju.

### 9 Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030 (KPZK 2030)

Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju jest najważniejszym dokumentem strategicznym w kwestii zagospodarowania przestrzennego kraju. Został on stworzony w celu zapewnienia efektywnego wykorzystania jego przestrzeni. Dokument zawiera cele i kierunki działań służące takiemu planowaniu przestrzennemu, które pozwoli na wzrost społeczno-gospodarczy państwa. Cele określone w dokumencie to:

1. Podwyższenie konkurencyjności głównych ośrodków miejskich Polski w przestrzeni europejskiej poprzez ich integrację funkcjonalną przy zachowaniu policentrycznej struktury systemu osadniczego sprzyjającego spójności.
2. Poprawa spójności wewnętrznej i terytorialnej kraju poprzez promowanie integracji funkcjonalnej, tworzenie warunków dla rozprzestrzeniania się czynników rozwoju, wielofunkcyjny rozwój obszarów wiejskich oraz wykorzystywanie potencjału wewnętrznego wszystkich terytoriów.



3. Poprawa dostępności terytorialnej kraju w różnych skalach przestrzennych poprzez rozwijanie infrastruktury transportowej i telekomunikacyjnej.
4. Kształtowanie struktur przestrzennych wspierających osiągnięcie i utrzymanie wysokiej jakości środowiska przyrodniczego i walorów krajobrazowych Polski.
5. Zwiększanie odporności struktury przestrzennej kraju na zagrożenia naturalne i utraty bezpieczeństwa energetycznego oraz kształtowanie struktur przestrzennych wspierających zdolności obronne państwa.
6. Przywrócenie i utrwalanie ładu przestrzennego.

Wdrożenie działań przewidzianych w Programie Rewitalizacji Gminy Dwikozy wpisuje się w cele:

- nr 2 dotyczący wielofunkcyjnego rozwoju obszarów wiejskich oraz wykorzystywania potencjałów w procesie zarządzania rozwojem lokalnym,
- nr 3 ponieważ planujemy w ramach procesu rewitalizacji rozwijać infrastrukturę transportową (drogową),
- nr 6, gdyż Program Rewitalizacji zakłada uporządkowanie i przywrócenie ładu przestrzennego na terenach pogrążonych w kryzysie.

### 10 Krajowa Polityka Miejska 2023

Choć sam dokument koncentruje się na rozwoju miast, można znaleźć w nim wiele inspirujących wskazówek, które zostały także uwzględnione w niniejszym dokumencie. Warto zwrócić uwagę, że Krajowa Polityka Miejska bierze pod uwagę następujące wątki tematyczne:

- kształtowanie przestrzeni,
- partycypacja publiczna,
- transport i mobilność miejska,
- niskoemisyjność i efektywność energetyczna,
- rewitalizacja,
- polityka inwestycyjna,
- rozwój gospodarczy,
- ochrona środowiska i adaptacja do zmian klimatu,
- demografia,
- zarządzanie obszarami miejskimi.

Program Rewitalizacji jako dokument planistyczny i strategiczny wpisuje się w cel strategiczny Polityki Miejskiej nakierowany na „wzmocnienie zdolności miast i obszarów zurbanizowanych do zrównoważonego rozwoju i tworzenia miejsc pracy oraz poprawa jakości życia mieszkańców” (s. 12). Jednym z najważniejszych elementów branych pod uwagę w rozwoju wg Krajowej Polityki Miejskiej jest właśnie jakość życia mieszkańców.

„(...) jest ona pochodną szeregu czynników ją determinujących, w tym także zrównoważonego rozwoju miasta oferującego wysokiej jakości miejsca pracy. Patrząc z tej samej perspektywy na całość Krajowej Polityki Miejskiej należy stwierdzić, że każde podejmowane działanie, tak z poziomu centralnego, jak i z poziomu poszczególnych szczebli samorządu terytorialnego (a szczególnie władz miejskich) należy rozpatrywać i oceniać przez pryzmat potrzeb człowieka i jakości jego życia” (s. 15).

Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy dąży do tworzenia nowych lepszych miejsc pracy, a także niweluje chaos wizualny i wpływa na poprawę estetyki gminy, zwłaszcza terenów rewitalizacji. Wszelkie działania ujęte w Programie mają na celu podniesienie jakości życia mieszkańców Gminy Dwikozy, w szczególności osób zamieszkujących obszary zdegradowane w tym rewitalizacji.

### 11 Narodowy Program Rewitalizacji 2022 (założenia)

Jak czytamy w dokumencie (s. 2):

„Myślą przewodnią Narodowego Planu Rewitalizacji ma być **zapewnienie mu możliwie powszechnego charakteru** tak, aby jak najszersze grono obywateli i podmiotów mogło się utożsamić z ideą naprawy środowiska miejskiego i włączać się lub podejmować z własnej inicjatywy działania w tym zakresie”.



Niniejszy Program Rewitalizacji wpisuje się rozumienie rewitalizacji wskazanej w założeniach do Narodowego Programu Rewitalizacji „nie jedynie jako modernizacji w wymiarze infrastrukturalnym (i to dotychczas często punktowej i nieco przypadkowej), ale jako **zespołu działań prowadzonych kompleksowo, wielowymiarowo, skoordynowanych i skoncentrowanych tematycznie i terytorialnie w celu osiągnięcia założonych przemian w obszarach kryzysowych**” (s.3).

Zapewniony został także udział mieszkańców gminy Dwikozy, zwłaszcza mieszkańców obszarów zdegradowanych w procesie uspołecznienia procesu rewitalizacji (powołano Gminny Zespół Rewitalizacji w Urzędzie Gminy Dwikozy oraz Komitet rewitalizacyjny).

### **12 EUROPA 2020. Strategia na rzecz inteligentnego i zrównoważonego rozwoju sprzyjanego włączeniu społecznemu**

Strategia ta jest nową długookresową strategią rozwoju Unii Europejskiej na lata 2010-2020. Strategia „Europa 2020” zastąpiła realizowaną w latach 2000-2010 Strategię Lizbońską i jest próbą odpowiedzi na słabości europejskiej gospodarki, które ujawniły się szczególnie podczas ostatniego kryzysu. Jak czytamy w dokumencie (s. 12):

„U podstaw strategii Europa 2020 powinny leżeć trzy priorytety:

- rozwój inteligentny – rozwój gospodarki opartej na wiedzy i innowacji;
- rozwój zrównoważony – wspieranie gospodarki efektywniej korzystającej z zasobów, bardziej przyjaznej środowisku i bardziej konkurencyjnej;
- rozwój sprzyjający włączeniu społecznemu – wspieranie gospodarki charakteryzującej się wysokim poziomem zatrudnienia i zapewniającej spójność gospodarczą, społeczną i terytorialną”.

W ramach Programu Rewitalizacji podejmujemy szereg działań wpisujących się w Strategię „EUROPA 2020”, tj. m.in.:

- wspieramy kształcenie i uczenie się przez całe życie,
- tworzymy społeczeństwo cyfrowe m.in. poprzez rozwój internetu szerokopasmowego oraz doposażenie klasopracowni informatycznych w szkołach na terenie gminy,
- inwestycje w energię odnawialną m.in. panele fotowoltaiczne, termomodernizacja budynków użyteczności publicznej i prywatnych,
- zwiększenie kwalifikacji zawodowych.



## 2. Diagnoza czynników i zjawisk kryzysowych służąca wyznaczeniu granic obszarów zdegradowanych i obszaru rewitalizacji

Streszczenie diagnozy

### 1. Diagnoza wskazuje podział gminy na jednostki struktury wewnętrznej

#### a) Sposób wyznaczenie jednostek planistycznych służących badaniu zróżnicowania wewnątrzgminnego i uzasadniono metodę podziału

W diagnozie podstawową jednostką planistyczną są jednostki pomocnicze gminy tj. sołectwo.

#### b) Przestrzenne zróżnicowanie diagnozowanych zjawisk

W diagnozie dokonano analizy problemów społecznych, gospodarczych, środowiskowych, technicznych i funkcjonalno-przestrzennych występujących na terenie wszystkich sołectw gminy Dwikozy.

#### c) Diagnoza dotyczy całej gminy, w tym obszarów niezamieszkałych

Diagnozie zostały całe jednostki pomocnicze, w tym terenie niezamieszkałe.

### 2. Diagnoza gminy zawiera analizę sfery społecznej

#### a) diagnoza zawiera analizę (ilościową i jakościową) zjawisk społecznych

Analizując sferę społeczną wzięto m.in. pod uwagę w szczególności dane dot. **bezrobocia, ubóstwa, niskiego poziomu edukacji, a także niewystarczającego poziomu uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym.**

#### b) diagnoza wykazuje niekorzystny poziom mierników poszczególnych zjawisk

Diagnoza pokazuje trendy zachodzące w sferze społecznej np. analizy demograficzne, wzrost/spadek przestępczości, itp.

#### c) diagnoza identyfikuje czynniki powodujące sytuację kryzysową w sferze społecznej w odniesieniu do jednostek planistycznych podlegające analizie

Diagnoza porównuje ze sobą poszczególne jednostki pomocnicze gminy i w ten sposób określa skalę potrzeb społecznych.

#### d) diagnoza definiuje główne problemy w sferze społecznej w odniesieniu do jednostek planistycznych podlegających analizie

Główne problemy społeczne określono na podstawie danych Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach (GOPS) w zakresie korzystania z zasiłków. GOPS w Dwikozach jest gminną jednostką organizacyjną i budżetową utworzoną do realizacji zadań własnych i zleconych gminy z zakresu pomocy społecznej. Coraz większym problemem społecznym dla wielu rodzin z terenu Gminy Dwikozy jest brak wystarczających środków do życia. Najwięcej osób/rodzin korzysta z pomocy GOPS **z powodu bezrobocia, niepełnosprawności oraz długotrwałej lub ciężkiej choroby.** Liczbę osób/rodzin oraz przyczyny korzystania z pomocy społecznej w latach 2013-2015 obrazuje poniższa tabela.

Tabela 1 Liczba rodzin i osób korzystających z pomocy OPS w latach 2013-2015

Wyszczególnienie	2013		2014		2015	
	Liczba osób	Liczba rodzin	Liczba osób	Liczba rodzin	Liczba rodzin	Liczba osób
Bezrobocie	506	157	463	147	117	363



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Ubóstwo	435	130	273	95	64	158
Niepełnosprawność	275	104	280	115	124	299
Długotrwała lub ciężka choroba	281	95	203	80	65	174
Przemoc	0	0	0	0	0	0
Bezradność w sprawach opiekuńczo-wychowawczych w tym: rodziny niepełne, rodziny wielodzietne	139	32	146	32	23	91
Trudności po opuszczeniu zakładów karnych	0	0	7	3	2	7
Alkoholizm	0	0	0	0	1	1
Sytuacja kryzysowa	0	0	0	0	0	0
Zdarzenia losowe	11	2	2	1	1	9

Źródło: Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach; maj 2016

**3. Diagnoza zawiera analizę sfery gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno-przestrzennej**

**a) diagnoza zawiera analizę (ilościową i jakościową) zjawisk gospodarczych, środowiskowych, przestrzenno-funkcjonalnych, technicznych**

Przedstawiono w dalszej części diagnozy analizę ilościową i jakościową w podziale na jednostki pomocnicze i porównano je ze sobą w zakresie stopnia przedsiębiorczości, kondycji lokalnych firm, azbestu pozostającego do utylizacji na terenie poszczególnych sołectw, dostępu do sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, itd.

**b) diagnoza identyfikuje czynniki powodujące sytuację kryzysową w sferze gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno-przestrzennej, technicznej w odniesieniu do jednostek planistycznych podlegających analizie.**

Czynniki te są m.in.:

- niewystarczające środki finansowe na realizację zadań samorządowych,
- starzenie się społeczeństwa,
- mała liczba firm na lokalnym rynku,
- niska świadomość społeczna.

**c) diagnoza definiuje główne problemy w sferze gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno-przestrzennej, technicznej w odniesieniu do jednostek planistycznych podlegających analizie.**

Główne problemy na terenie gminy:

- bezrobocie,
- ubóstwo,
- niepełnosprawność,
- przestępczość,
- niska przedsiębiorczość,
- mała liczba miejsc pracy na lokalnym rynku,
- słaba aktywność organizacji pozarządowych,
- przestarzała kanalizacja lub jej brak,
- niezadawalający stan dróg lokalnych,



- niewystarczający dostęp do wysokiej jakości infrastruktury sportowej, rekreacyjnych, zdrowotnej, edukacyjnej, kulturalnej.

#### 4. Diagnoza pozwala na wskazania delimitacji obszaru zdegradowanego

Obszary zdegradowane wskazują na występowanie na ich terenie problemów w sferze gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno-przestrzennej, technicznej w odniesieniu do jednostek planistycznych podlegających diagnozie. Na podstawie diagnozy jako obszar zdegradowany wytypowano sołectwa: Dwikozy, Gierlachów, Góry Wysokie, Mściów, Rzeczyca Mokra, Słupcza, Winiary.

#### 5. Na podstawie przeprowadzonej diagnozy wyznaczono obszar rewitalizacji

- W Programie obszar rewitalizacji tworzą:
  - podobszar 1 fragment sołectwa Dwikozy,
  - podobszar 2 fragment sołectwa Słupcza,
  - podobszar 3 fragment sołectwa Gierlachów,
  - podobszar 2 fragment sołectwa Winiary.
- a) Obszary rewitalizacji nie przekraczają 20% powierzchni gminy i obejmują nie więcej niż 30% jej mieszkańców. Obszar rewitalizacji obejmuje 385,33 ha co stanowi 4,54% powierzchni gminy i zamieszkiwany jest przez 2601 osób (tj. 29,36% mieszkańców gminy).
- b) W pogłębionej diagnozie przedstawiono uzasadnienie wskazania tych obszarów.

Gmina Dwikozy obejmuje 23 sołectwa (24 miejscowości): Bożydar, Buczek, Czermin, Dwikozy, Gałkowice, Gierlachów, Góry Wysokie, Kamień Łukawski, Kępa Chwałowska, Kolonia Gałkowice, Mściów, Nowe Kichary, Nowy Garbów, Nowy Kamień, Romanówka (2 miejscowości: Romanówka i Jaroszkówka), Rzeczyca Mokra, Rzeczyca Sucha, Słupcza, Stare Kichary, Stary Garbów, Szczytniki, Winiarki, Winiary.

## Analiza problemów w sferze społecznej

Analizując sferę społeczną wzięto m.in. pod uwagę w szczególności dane dot. **bezrobocia, ubóstwa, korzystania z pomocy OPS, a także niewystarczający dostęp mieszkańców poszczególnych sołectw do uczestnictwa w życiu społecznym i kulturalnym.**

#### Liczba rodzin korzystających z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w latach 2014-2015

Biorąc pod uwagę analizę poszczególnych sołectw należy stwierdzić, że w 2015r. najwięcej rodzin, które skorzystały z pomocy Ośrodka Pomocy Społecznej zamieszkało:

- Dwikozy – 62 rodziny tj. blisko co 5 rodzina korzystająca z pomocy OPS mieszkała w miejscowości Dwikozy,
- Mściów – 49 rodzin, tj. ponad 14% ogółu korzystających,
- Słupcza – 35 rodzin, tj. ponad 10% ogółu korzystających.

Jeżeli chodzi o % udział osób korzystających z pomocy OPS do ogółu mieszkańców sołectwa zjawisko to w 2015r. było największe w:

- Rzeczyca Sucha – blisko 14% mieszkańców (tj. 13 rodzin/19 osób),
- Buczek – 8,77% tj. 3 rodziny, 5 osób,
- Mściów – 7,1% tj. 58 osób,
- Góry Wysokie – 7,01% tj. 25 rodzin/37 osób.





## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

To co ważne ogólnie w gminie spada liczba rodzin/osób korzystających z pomocy OPS. W roku 2015 – 96 rodzin mniej korzystało z takiej pomocy względem roku 2013. Największy spadek (pozytywne zjawisko) nastąpił w: Słupczy (17 rodzin mniej) oraz w miejscowościach: Mściów (14 rodzin mniej), Góry Wysockie i Gierlachów (po 10 rodzin mniej). Zjawisko to na takim samym poziomie utrzymuje się w sołectwach: Bożydar, Buczek, Gałkowice, Nowy Garbów, Stare Kichary. W żadnym z sołectw nie wzrosła w 2015r. liczba osób/rodzin korzystająca z pomocy OPS względem 2013r.

Tabela 2: Liczba rodzin i osób korzystających z pomocy OPS w latach 2013-2015 w podziale na sołectwa

L.p.	Sołectwo	2013		2014		2015			
		Liczba osób	Liczba rodzin	Liczba osób	Liczba rodzin	Liczba osób	Liczba rodzin	% do ogółu korzystających rodzin	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa
1.	Dwikozy	79	68	76	70	70	62	18,02%	3,71%
2.	Bożydar	9	9	10	7	13	9	2,62%	4,22%
3.	Buczek	4	3	5	3	5	3	0,87%	8,77%
4.	Czermin	6	6	4	4	4	4	1,16%	2,67%
5.	Gałkowice	21	13	19	12	18	13	3,78%	6,55%
6.	Gierlachów	35	34	33	27	31	24	6,98%	4,15%
7.	Góry Wysockie	56	35	43	29	37	25	7,27%	7,01%
8.	Kamień Łukawski	6	6	4	3	4	2	0,58%	3,20%
9.	Kępa Chwałowska	7	7	7	7	5	5	1,45%	5,68%
10.	Kolonia Gałkowice	1	1	0	0	0	0	0,00%	0,00%
11.	Mściów	83	63	58	54	58	49	14,24%	7,10%
12.	Nowe Kichary	10	10	9	8	11	9	2,62%	4,40%
13.	Nowy Garbów	2	2	2	2	2	2	0,58%	1,09%
14.	Nowy Kamień	32	23	29	22	25	19	5,52%	4,88%
15.	Romanówka	8	7	5	4	5	5	1,45%	2,03%
16.	Rzeczyca Mokra	20	20	21	20	19	19	5,52%	5,23%
17.	Rzeczyca Sucha	17	14	20	16	19	13	3,78%	13,67%
18.	Słupcza	53	52	47	35	46	35	10,17%	5,86%
19.	Stare Kichary	2	1	3	2	1	1	0,29%	0,80%
20.	Stary Garbów	7	7	5	4	5	4	1,16%	2,37%
21.	Szczytniki	43	29	32	26	26	17	4,94%	6,60%
22.	Winiarki	17	13	16	13	15	11	3,20%	6,05%
23.	Winiary	24	17	16	10	20	13	3,78%	5,88%
	Razem	542	440	464	378	439	344	100,00%	4,96%

*Źródło: analizy własne na podstawie danych Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach*

### **Liczba dzieci i młodzieży korzystająca z dożywiania w latach 2013-2015**

Państwowy program „Pomoc państwa w zakresie dożywiania” nakłada na gminę obowiązek dożywiania dzieci oraz zapewnienia posiłku osobom jego pozbawionym, zwłaszcza jeżeli chodzi o osoby z terenów objętych wysokim poziomem bezrobocia i ze środowisk wiejskich. Podobnie jak w przypadku pomocy OPS tak i zjawisko dożywiania dzieci i młodzieży maleje. Ogólnie w całej gminie dożywianych było w 2015r. 106 osób mniej niż w 2013r. Ilościowo zjawisko to jest największe w Dwikozach 45 dzieci, tj. blisko 15% ogółu korzystających i aż 24% ogółu dzieci w miejscowości w wieku 6-16 lat. Kolejne sołectwa to:

- Mściów (68 dzieci w 2013, 40 w 2014, 39 w 2015) blisko 40% ogółu dzieci w sołectwie,



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

- Słupcza (37 w 2015r. tj. 12,01 % ogółu korzystających i blisko połowa dzieci mieszkających w miejscowości),
- Góry Wysokie (27 w 2015r., tj. 8,77% ogółu korzystających i blisko połowa dzieci w sołectwie),
- Szczytniki (22 dzieci w 2015r. spadek o 13 względem 2013r.),
- Gierlachów (21 dzieci w 2015r.)

Jeżeli chodzi o procent dzieci korzystających z dożywiania do ogółu dzieci w wieku 6-16 lat mieszkających w danym sołectwie zjawisko to było najmniej korzystne w Rzeczycy Suchoj, gdzie 64,71% dzieci korzystało z tej formy pomocy. W niżej wymienionych sołectwach nie wyglądało to lepiej:

- Szczytniki - 55%,
- Winiarki - 50%,
- Słupcza - 48,68%,
- Winiary - 48,57%.

Tabela 3: Liczba dzieci i młodzieży korzystająca z dożywiania w latach 2013-2015 z podziałem na sołectwa

L.p.	Sołectwo	2013	2014	2015	% do ogółu korzystających dzieci	Dzieci w wieku 6-16	% do ogółu dzieci w sołectwie
1.	Dwikozy	63	49	45	14,61%	188	23,94%
2.	Bożydar	8	8	10	3,25%	26	38,46%
3.	Buczek	3	3	3	0,97%	7	42,86%
4.	Czermin	3	2	2	0,65%	11	18,18%
5.	Gałkowice	21	19	17	5,52%	36	47,22%
6.	Gierlachów	24	22	21	6,82%	68	30,88%
7.	Góry Wysokie	48	33	27	8,77%	55	49,09%
8.	Kamień Łukawski	4	4	4	1,30%	13	30,77%
9.	Kępa Chwałowska	4	4	3	0,97%	9	33,33%
10.	Kolonia Gałkowice	0	0	0	0,00%	5	0,00%
11.	Mściów	68	40	39	12,66%	99	39,39%
12.	Nowe Kichary	6	7	7	2,27%	24	29,17%
13.	Nowy Garbów	2	0	1	0,32%	12	8,33%
14.	Nowy Kamień	22	20	16	5,19%	55	29,09%
15.	Romanówka	3	2	3	0,97%	27	11,11%
16.	Rzeczyca Mokra	11	11	9	2,92%	44	20,45%
17.	Rzeczyca Sucha	9	10	11	3,57%	17	64,71%
18.	Słupcza	44	39	37	12,01%	76	48,68%
19.	Stare Kichary	2	2	1	0,32%	9	11,11%
20.	Stary Garbów	2	0	2	0,65%	15	13,33%
21.	Szczytniki	35	23	22	7,14%	40	55,00%
22.	Winiarki	12	12	11	3,57%	22	50,00%
23.	Winiary	20	13	17	5,52%	35	48,57%
	Razem	414	323	308	100,00%	893	34,49%

Źródło: analiza własna na podstawie danych Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach

**Liczba osób korzystająca z zasiłków stałych, okresowych i celowych przyznanych przez OPS w Dwikozach w latach 2013-2015**





## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Biorąc pod uwagę to kryterium najwięcej mieszkańców pobierających zasiłek stały w 2015r. mieszkało w:

- Dwikozach – 31 osób tj. co 4 osoba korzystająca z tego wsparcia w gminie i 1,64% mieszkańców sołectwa,
- miejscowości Mściów – 20 osób, tj. 15,63% ogółu korzystających i 2,45% mieszkańców sołectwa.

Zjawisko to było wysokie także w: Rzeczycy Mokrej (16 osób), Nowym Kamieniu (13) i Gierlachowie (11).

Procentowo do ogółu mieszkańców zjawisko to było największe w Buczku (5,26% - 3 osoby) oraz w sołectwach: Rzeczyca Mokra (4,41% - 16 osób), Mściów (2,45% - 20 osób) i Dwikozy (1,64%).

Jeżeli chodzi o zasiłek okresowy sytuacja przedstawiała się następująco:

- najwięcej osób, które skorzystało w 2015r. z tej formy wsparcia mieszkało w Dwikozach 32 osoby tj. ponad 20% ogółu korzystających i 1,69% ogółu mieszkańców,
- 25 osób mieszkało w Rzeczycy Mokrej tj. 15,72 % ogółu korzystających.

Kolejne sołectwa to: Mściów (22 osoby), Winiarki (16), Góry Wysokie (15), Gierlachów (12), Winiary (10).

Procentowo do ogółu mieszkańców zjawisko to było największe w Rzeczycy Mokrej (6,89%) oraz w sołectwach: Winiarki (6,45%), Góry Wysokie (2,84%), Mściów (2,69%).

Zasiłek celowy najwięcej w 2015r. otrzymało mieszkańców sołectw:

- Dwikozy tj. 110 osób – blisko 17% ogółu korzystających i 5,82% mieszkańców miejscowości,
- Mściów 26 osób, tj. 13,44% ogółu korzystających.

Procentowo do ogółu mieszkańców zjawisko to było największe w Rzeczycy Suchej (12,95%) oraz w sołectwach: Gałkowice (12,73%), Winiarki (11,29%), Mściów (10,77%), Rzeczyca Mokra (10,47%).



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 4: Liczba osób korzystająca z zasiłków stałych, okresowych, celowych w poszczególnych sołectwach Gminy Dwikozy w latach 2013-2015

L.p.	Sołectwo	2013 rok			2014 rok			2015 rok		
		Zasiłek								
		Stały	Okresowy	Celowy	Stały	Okresowy	Celowy	Stały	Okresowy	Celowy
1.	Dwikozy	16	38	65	20	32	78	31	32	110
2.	Bożydar	3	3	21	3	0	5	3	0	12
3.	Buczek	0	2	3	2	2	3	3	0	4
4.	Czermin	3	9	8	3	11	6	3	4	14
5.	Gałkowice	0	23	25	0	0	20	0	0	35
6.	Gierlachów	4	29	34	14	8	17	11	12	48
7.	Góry Wyokie	7	17	41	7	25	44	7	15	50
8.	Kamień Łukawski	0	10	3	0	0	8	0	0	5
9.	Kępa Chwałowska	0	3	7	0	5	5	0	2	8
10.	Kolonia Gałkowice	0	0	4	0	0	0	0	0	0
11.	Mściów	19	31	73	20	21	76	20	22	88
12.	Nowe Kichary	0	9	23	2	1	2	3	2	15
13.	Nowy Garbów	0	4	3	0	0	7	0	0	8
14.	Nowy Kamień	15	17	27	15	6	35	13	8	34
15.	Romanówka	6	0	13	6	0	11	0	0	6
16.	Rzeczyca Mokra	15	27	43	16	18	35	16	25	38
17.	Rzeczyca Sucha	5	6	20	4	2	18	1	1	18
18.	Słupcza	6	8	65	3	10	43	4	2	55
19.	Stare Kichary	0	0	0	0	0	4	0	0	3
20.	Stary Garbów	3	3	8	3	0	6	2	0	6
21.	Szczytniki	11	4	23	6	4	30	3	8	37
22.	Winiarki	3	20	20	3	16	26	3	16	28
23.	Winiary	3	16	35	3	5	12	5	10	33
		119	279	564	130	166	491	128	159	655

Źródło: dane Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 5 Analiza zasiłków stałych, okresowych i celowych przyznanych przez OPS w 2015r. do ogółu korzystających i ogółu mieszkańców sołectwa

L.p.	Sołectwo	Staly	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa	Okresowy	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców w danego sołectwa	Celowy	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa
1.	Dwikozy	31	24,22%	1,64%	32	20,13%	1,69%	110	16,79%	5,82%
2.	Bożydar	3	2,34%	0,97%	0	0,00%	0,00%	12	1,83%	3,90%
3.	Buczek	3	2,34%	5,26%	0	0,00%	0,00%	4	0,61%	7,02%
4.	Czermin	3	2,34%	2,00%	4	2,52%	2,67%	14	2,14%	9,33%
5.	Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	35	5,34%	12,73%
6.	Gierlachów	11	8,59%	1,47%	12	7,55%	1,61%	48	7,33%	6,43%
7.	Góry Wysokie	7	5,47%	1,33%	15	9,43%	2,84%	50	7,63%	9,47%
8.	Kamień Łukawski	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	5	0,76%	4,00%
9.	Kępa Chwałowska	0	0,00%	0,00%	2	1,26%	2,27%	8	1,22%	9,09%
10.	Kolonia Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
11.	Mściów	20	15,63%	2,45%	22	13,84%	2,69%	88	13,44%	10,77%
12.	Nowe Kichary	3	2,34%	1,20%	2	1,26%	0,80%	15	2,29%	6,00%
13.	Nowy Garbów	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	8	1,22%	4,37%
14.	Nowy Kamień	13	10,16%	2,54%	8	5,03%	1,56%	34	5,19%	6,64%
15.	Romanówka	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	6	0,92%	2,44%
16.	Rzeczyca Mokra	16	12,50%	4,41%	25	15,72%	6,89%	38	5,80%	10,47%
17.	Rzeczyca Sucha	1	0,78%	0,72%	1	0,63%	0,72%	18	2,75%	12,95%
18.	Słupcza	4	3,13%	0,51%	2	1,26%	0,25%	55	8,40%	7,01%
19.	Stare Kichary	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	3	0,46%	2,40%
20.	Stary Garbów	2	1,56%	0,95%	0	0,00%	0,00%	6	0,92%	2,84%
21.	Szczytniki	3	2,34%	0,76%	8	5,03%	2,03%	37	5,65%	9,39%
22.	Winiarki	3	2,34%	1,21%	16	10,06%	6,45%	28	4,27%	11,29%
23.	Winiary	5	3,91%	1,47%	10	6,29%	2,94%	33	5,04%	9,71%
	Razem	128	100,00%	1,45%	159	100,00%	1,80%	655	100,00%	7,40%

Źródło: dane Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach



**Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu bezrobocia w latach 2013-2015**

Najwięcej osób korzystających w 2015r. z zasiłku z tytułu bezrobocia mieszkało w następujących sołectwach: Dwikozy (17 osób, tj. blisko 18% ogółu korzystających), po 11 osób (11,58%) Mściów i Góry Wysokie, Rzeczyca Mokra (10 osób, 10,53%). Jeżeli chodzi o procentowy udział osób pobierających ten zasiłek do ogółu mieszkańców sołectwa najwyższy wskaźnik odnotowano w: Kępie Chwałowskiej (3,41%, 3 osoby), Rzeczycy Mokrej 2,75% i Górach Wysokich 2,08%.

Tabela 6: Liczba rodzin korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu bezrobocia w latach 2013-2015

L.p.	Wyszczególnienie	ROK 2013			ROK 2014			ROK 2015		
		liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców w danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa
1.	Dwikozy	16	13,68%	0,89%	22	19,82%	1,19%	17	17,89%	0,90%
2.	Bożydar	2	1,71%	0,68%	1	0,90%	0,33%	1	1,05%	0,32%
3.	Buczek	1	0,85%	1,79%	1	0,90%	1,79%	0	0,00%	0,00%
4.	Czermin	3	2,56%	2,16%	3	2,70%	2,08%	2	2,11%	1,33%
5.	Gałkowice	4	3,42%	1,50%	2	1,80%	0,74%	0	0,00%	0,00%
6.	Gierlachów	9	7,69%	1,26%	5	4,50%	0,68%	5	5,26%	0,67%
7.	Góry Wysokie	12	10,26%	2,39%	13	11,71%	2,55%	11	11,58%	2,08%
8.	Kamień Łukawski	2	1,71%	1,71%	2	1,80%	1,65%	0	0,00%	0,00%
9.	Kępa Chwałowska	2	1,71%	2,38%	3	2,70%	3,45%	3	3,16%	3,41%
10.	Kolonia Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
11.	Mściów	11	9,40%	1,43%	15	13,51%	1,88%	11	11,58%	1,35%
12.	Nowe Kichary	3	2,56%	1,27%	0	0,00%	0,00%	2	2,11%	0,80%
13.	Nowy Garbów	1	0,85%	0,58%	1	0,90%	0,56%	1	1,05%	0,55%
14.	Nowy Kamień	8	6,84%	1,65%	7	6,31%	1,40%	5	5,26%	0,98%
15.	Romanówka	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	1	1,05%	0,41%
16.	Rzeczyca Mokra	11	9,40%	3,22%	11	9,91%	3,18%	10	10,53%	2,75%
17.	Rzeczyca Sucha	7	5,98%	5,43%	6	5,41%	4,41%	3	3,16%	2,16%
18.	Słupcza	13	11,11%	1,69%	7	6,31%	0,90%	8	8,42%	1,02%
19.	Stare Kichary	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
20.	Stary Garbów	1	0,85%	0,48%	1	0,90%	0,48%	1	1,05%	0,47%
21.	Szczytniki	2	1,71%	0,53%	3	2,70%	0,77%	3	3,16%	0,76%
22.	Winiarki	4	3,42%	1,65%	6	5,41%	2,44%	4	4,21%	1,61%
23.	Winiary	5	4,27%	1,51%	2	1,80%	0,60%	7	7,37%	2,06%
	<b>RAZEM</b>	<b>117</b>	<b>100,00%</b>	<b>1,38%</b>	<b>111</b>	<b>100,00%</b>	<b>1,28%</b>	<b>95</b>	<b>100,00%</b>	<b>1,07%</b>

Źródło: analiza własna na podstawie danych Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach

**Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu ubóstwa w latach 2013-2015**

Spada liczba osób korzystających z tego wsparcia. Ogólnie w skali gminy zmniejszyła się o 31 osób w ciągu ostatnich 3 lat. Spośród sołectw „liderem” tym razem nie są Dwikozy, a Mściów (11 osób skorzystało z tej formy wsparcia w 2015r. tj. co 5 osoba w gminie, co stanowiło 1,35% mieszkańców sołectwa). Kolejne było 5 sołectw, w których skorzystało z tego zasiłku po 4 osoby: Dwikozy, Gałkowice, Gierlachów, Słupcza i Winiarki.

Analizując procentowy udział osób korzystających z tego zasiłku do ogółu mieszkańców sołectwa wskaźnik ten był najwyższy w:

- Kępie Chwałowskiej – 2,27% (2 osoby),
- Winiarkach – 1,61% (4 osoby),
- Gałkowicach – 1,45% (4 osoby).

W 8 sołectwa nikt nie skorzystał ze wsparcia OPS z tytułu ubóstwa i były to:

- Bożydar,
- Buczek,
- Czermin,



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

- Kamień Łukawski,
- Kolonia Gałkowice,
- Nowy Garbów,
- Stare Kichary i
- Szczytniki.

Tabela 7: Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu ubóstwa w latach 2013-2015

L.p.	Wyszczególnienie	ROK 2013			ROK 2014			ROK 2015		
		liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców w danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa
1.	Dwikozy	5	5,95%	0,28%	6	8,00%	0,32%	4	7,55%	0,21%
2.	Bożydar	2	2,38%	0,68%	1	1,33%	0,33%	0	0,00%	0,00%
3.	Buczek	1	1,19%	1,79%	1	1,33%	1,79%	0	0,00%	0,00%
4.	Czermin	2	2,38%	1,44%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
5.	Gałkowice	4	4,76%	1,50%	4	5,33%	1,49%	4	7,55%	1,45%
6.	Gierlachów	8	9,52%	1,12%	4	5,33%	0,55%	4	7,55%	0,54%
7.	Góry Wysokie	2	2,38%	0,40%	5	6,67%	0,98%	3	5,66%	0,57%
8.	Kamień Łukawski	1	1,19%	0,85%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
9.	Kępa Chwałowska	1	1,19%	1,19%	2	2,67%	2,30%	2	3,77%	2,27%
10.	Kolonia Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
11.	Mściów	15	17,86%	1,95%	14	18,67%	1,76%	11	20,75%	1,35%
12.	Nowe Kichary	3	3,57%	1,27%	3	4,00%	1,24%	2	3,77%	0,80%
13.	Nowy Garbów	1	1,19%	0,58%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
14.	Nowy Kamień	4	4,76%	0,82%	11	14,67%	2,20%	3	5,66%	0,59%
15.	Romanówka	3	3,57%	1,28%	1	1,33%	0,42%	2	3,77%	0,81%
16.	Rzeczycza Mokra	6	7,14%	1,75%	6	8,00%	1,73%	4	7,55%	1,10%
17.	Rzeczycza Sucha	3	3,57%	2,33%	3	4,00%	2,21%	2	3,77%	1,44%
18.	Słupcza	11	13,10%	1,43%	6	8,00%	0,77%	4	7,55%	0,51%
19.	Stare Kichary	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
20.	Stary Garbów	2	2,38%	0,97%	2	2,67%	0,97%	2	3,77%	0,95%
21.	Szczytniki	1	1,19%	0,26%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
22.	Winiarki	5	5,95%	2,07%	4	5,33%	1,63%	4	7,55%	1,61%
23.	Winiary	4	4,76%	1,21%	2	2,67%	0,60%	2	3,77%	0,59%
	<b>RAZEM</b>	<b>84</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,99%</b>	<b>75</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,87%</b>	<b>53</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,60%</b>

*Źródło: analiza własna na podstawie danych Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach*

### **Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu niepełnosprawności w latach 2013-2015**

Wzrasta na terenie gminy liczba osób korzystających z zasiłku z tytułu niepełnosprawności – o 14 osób w ciągu ostatnich 3 lat. Aż 24 osoby (tj. 26% ogółu korzystających) to mieszkańcy miejscowości Dwikozy – tu wzrost w ciągu ostatnich 3 lat wyniósł 13 osób – ponad 50% względem roku 2013. Kolejne „miejsca” zajmują:

- Mściów (12 osób, 13,19% ogółu korzystających),
- Góry Wysokie (7 osób, 7,69% korzystających).

W 2 sołectwach (Kamień Łukawski i Stare Kichary) nikt nie skorzystał z tej formy wsparcia.

Biorąc pod uwagę procentowy udział korzystających do ogółu mieszkańców sołectwa wskaźnik ten był najwyższy w Rzeczycy Suchoj (3,6%, 5 osób) oraz Buczku (3,51%, 2 osoby).

Analizując z kolei to, gdzie tego typu osób „przybyło” najwięcej w ciągu ostatnich 3 lat – to oprócz sołectwa Dwikozy 13 osób, należy wymienić Gierlachów – 3 osoby, Winiarki i Mściów po 2 osoby.



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 8: Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu niepełnosprawności w latach 2013-2015

L.p.	Wyszczególnienie	ROK 2013			ROK 2014			ROK 2015		
		liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców w danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa
1.	Dwikozy	11	14,29%	0,61%	16	21,33%	0,87%	24	26,37%	1,27%
2.	Bożydar	1	1,30%	0,34%	1	1,33%	0,33%	1	1,10%	0,32%
3.	Buczek	1	1,30%	1,79%	2	2,67%	3,57%	2	2,20%	3,51%
4.	Czermin	2	2,60%	1,44%	2	2,67%	1,39%	2	2,20%	1,33%
5.	Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	1	1,10%	0,36%
6.	Gierlachów	3	3,90%	0,42%	4	5,33%	0,55%	6	6,59%	0,80%
7.	Góry Wysokie	6	7,79%	1,20%	4	5,33%	0,78%	7	7,69%	1,33%
8.	Kamień Łukawski	1	1,30%	0,85%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
9.	Kępa Chwałowska	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	1	1,10%	1,14%
10.	Kolonia Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
11.	Mściów	10	12,99%	1,30%	12	16,00%	1,51%	12	13,19%	1,47%
12.	Nowe Kichary	1	1,30%	0,42%	1	1,33%	0,41%	2	2,20%	0,80%
13.	Nowy Garbów	1	1,30%	0,58%	1	1,33%	0,56%	1	1,10%	0,55%
14.	Nowy Kamień	7	9,09%	1,44%	5	6,67%	1,00%	6	6,59%	1,17%
15.	Romanówka	2	2,60%	0,85%	2	2,67%	0,84%	1	1,10%	0,41%
16.	Rzeczyca Mokra	6	7,79%	1,75%	7	9,33%	2,02%	6	6,59%	1,65%
17.	Rzeczyca Sucha	5	6,49%	3,88%	4	5,33%	2,94%	5	5,49%	3,60%
18.	Słupcza	8	10,39%	1,04%	3	4,00%	0,38%	4	4,40%	0,51%
19.	Stare Kichary	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
20.	Stary Garbów	2	2,60%	0,97%	2	2,67%	0,97%	1	1,10%	0,47%
21.	Szczytniki	3	3,90%	0,79%	4	5,33%	1,03%	3	3,30%	0,76%
22.	Winiarki	2	2,60%	0,83%	2	2,67%	0,81%	4	4,40%	1,61%
23.	Winiary	5	6,49%	1,51%	3	4,00%	0,90%	2	2,20%	0,59%
	<b>RAZEM</b>	<b>77</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,91%</b>	<b>75</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,87%</b>	<b>91</b>	<b>100,00%</b>	<b>1,03%</b>

*Źródło: analiza własna na podstawie danych Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach*

### **Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby w latach 2013-2015**

W latach 2013-2015 spadła ogółem o 15 osób liczba korzystających z zasiłków OPS z tytułu długotrwałej lub ciężkiej choroby. Liczba ta wzrosła jedynie w niżej wymienionych sołectwach:

- Bożydar – 6 osób,
- Gałkowice – 3 osoby,
- Rzeczyca Mokra – 1 osoba.

W liczbach bezwzględnych najwięcej osób - w 2015r.- skorzystało z tego zasiłku w Dwikozach (8) oraz w miejscowościach: Bożydar (7), Mściów (7) i Nowy Kamień (5).

Procentowo do ogółu mieszkańców korzystających z tej formy pomocy wskaźnik ten był najwyższy w najmniejszych sołectwach:

- Bożydar – 2,27% (7 osób),
- Rzeczyca Mokra – 2,16% (3 osoby),
- Buczek – 1,75% (1 osoba),
- Kępa Chwałowska – 1,14% (1 osoba).

Żadna osoba nie skorzystała z tej formy wsparcia z Kamienia Łukawskiego, Kolonii Gałkowic, Romanówki i Starych Kichar.



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 9: Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby w latach 2013-2015

L.p.	Wyszczególnienie	ROK 2013			ROK 2014			ROK 2015		
		liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców w danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa
1.	Dwikozy	9	12,68%	0,50%	9	13,85%	0,49%	8	14,29%	0,42%
2.	Bożydar	1	1,41%	0,34%	1	1,54%	0,33%	7	12,50%	2,27%
3.	Buczek	1	1,41%	1,79%	1	1,54%	1,79%	1	1,79%	1,75%
4.	Czermin	2	2,82%	1,44%	1	1,54%	0,69%	1	1,79%	0,67%
5.	Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	3	5,36%	1,09%
6.	Gierlachów	7	9,86%	0,98%	4	6,15%	0,55%	2	3,57%	0,27%
7.	Góry Wiosokie	4	5,63%	0,80%	4	6,15%	0,78%	4	7,14%	0,76%
8.	Kamień Łukawski	2	2,82%	1,71%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
9.	Kępa Chwałowska	2	2,82%	2,38%	1	1,54%	1,15%	1	1,79%	1,14%
10.	Kolonia Gałkowice	1	1,41%	1,49%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
11.	Mściów	7	9,86%	0,91%	10	15,38%	1,25%	7	12,50%	0,86%
12.	Nowe Kichary	3	4,23%	1,27%	2	3,08%	0,83%	1	1,79%	0,40%
13.	Nowy Garbów	1	1,41%	0,58%	1	1,54%	0,56%	1	1,79%	0,55%
14.	Nowy Kamień	7	9,86%	1,44%	6	9,23%	1,20%	5	8,93%	0,98%
15.	Romanówka	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
16.	Rzeczycza Mokra	1	1,41%	0,29%	0	0,00%	0,00%	2	3,57%	0,55%
17.	Rzeczycza Sucha	3	4,23%	2,33%	5	7,69%	3,68%	3	5,36%	2,16%
18.	Słupcza	4	5,63%	0,52%	5	7,69%	0,64%	4	7,14%	0,51%
19.	Stare Kichary	0	0,00%	0,00%	1	1,54%	0,81%	0	0,00%	0,00%
20.	Stary Garbów	2	2,82%	0,97%	2	3,08%	0,97%	2	3,57%	0,95%
21.	Szczytniki	5	7,04%	1,32%	8	12,31%	2,06%	1	1,79%	0,25%
22.	Winiarki	4	5,63%	1,65%	1	1,54%	0,41%	2	3,57%	0,81%
23.	Winiary	5	7,04%	1,51%	3	4,62%	0,90%	1	1,79%	0,29%
	<b>RAZEM</b>	<b>71</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,84%</b>	<b>65</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,75%</b>	<b>56</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,63%</b>

Źródło: analiza własna na podstawie danych Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach

**Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu bezradności w sprawach opiekuńczo-wychowawczych w latach 2013-2015**

Mniej więcej na stałym poziomie utrzymuje się liczba osób korzystających z zasiłków z tytułu bezradności w sprawach opiekuńczo-wychowawczych w ostatnich 3 latach (13 osób – 2013, 15 – 2014, 11 osób – 2015).

W 2015r. najwięcej osób korzystających z tej formy wsparcia było z Mściowa i Słupczy (po 3 osoby).



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 10 Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu bezradności w sprawach opiekuńczo-wychowawczych w latach 2013-2015

L.p.	Wyszczególnienie	ROK 2013			ROK 2014			ROK 2015		
		liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców w danego sołectwa	liczba korzystających	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców danego sołectwa
1.	Dwikozy	3	23,08%	0,17%	5	33,33%	0,27%	1	9,09%	0,05%
2.	Bożydar	1	7,69%	0,34%	1	6,67%	0,33%	0	0,00%	0,00%
3.	Buczek	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
4.	Czermin	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
5.	Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
6.	Gierlachów	1	7,69%	0,14%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
7.	Góry Wysokie	1	7,69%	0,20%	3	20,00%	0,59%	2	18,18%	0,38%
8.	Kamień Łukawski	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
9.	Kępa Chwałowska	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
10.	Kolonia Gałkowice	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
11.	Mściów	2	15,38%	0,26%	1	6,67%	0,13%	3	27,27%	0,37%
12.	Nowe Kichary	1	7,69%	0,42%	1	6,67%	0,41%	0	0,00%	0,00%
13.	Nowy Garbów	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
14.	Nowy Kamień	1	7,69%	0,21%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
15.	Romanówka	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
16.	Rzeczyca Mokra	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
17.	Rzeczyca Sucha	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
18.	Słupcza	1	7,69%	0,13%	0	0,00%	0,00%	3	27,27%	0,38%
19.	Stare Kichary	0	0,00%	0,00%	1	6,67%	0,81%	1	9,09%	0,80%
20.	Stary Garbów	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
21.	Szczytniki	2	15,38%	0,53%	2	13,33%	0,51%	0	0,00%	0,00%
22.	Winiarki	0	0,00%	0,00%	1	6,67%	0,41%	1	9,09%	0,40%
23.	Winiary	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%	0	0,00%	0,00%
	<b>RAZEM</b>	<b>13</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,15%</b>	<b>15</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,17%</b>	<b>11</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,12%</b>

*Źródło: analiza własna na podstawie danych Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach*

### Analiza demograficzna Gminy Dwikozy

Na dzień 31.12.2000r. w Gminie Dwikozy mieszkało 9477 osób<sup>2</sup>. W ciągu 15 lat ubyło 626 osób.

Pod względem potencjału ludnościowego poszczególne sołectwa można podzielić na:

- jedno bardzo duże sołectwo – Dwikozy – 1889 mieszkańców na koniec 2015r., tj. 21,34% ogółu mieszkańców gminy,
- grupę sołectw dużych – Mściów (817 mieszkańców), Słupcza (785), Gierlachów (747),
- grupę sołectw średnich – Góry Wysokie (528), Nowy Kamień (512), Szczytniki (394), Rzeczyca Mokra (363), Winiary (340), Bożydar (308),
- grupę sołectw małych – Gałkowice (275), Nowe Kichary (250), Winiarki (248), Romanówka (246), Stary Garbów (211), Nowy Garbów (183),
- grupę sołectw bardzo małych: Czermin (150), Rzeczyca Sucha (139) Kamień Łukawski (125), Stare Kichary (125), Kępa Chwałowska (88), Kolonia Gałkowice (71), Buczek (57).

Tabela 11 Podsumowanie liczby mieszkańców w poszczególnych sołectwach Gminy Dwikozy w latach 2013-2015

L.p.	Sołectwo	Liczba mieszkańców na 31.12.2013	% do ogółu mieszkańców gminy	Liczba mieszkańców na 31.12.2014	% do ogółu mieszkańców gminy	Liczba mieszkańców na 31.12.2015	% do ogółu mieszkańców gminy
1.	Dwikozy	1804	21,31%	1849	21,36%	1889	21,34%
2.	Bożydar	294	3,47%	304	3,51%	308	3,48%
3.	Buczek	56	0,66%	56	0,65%	57	0,64%
4.	Czermin	139	1,64%	144	1,66%	150	1,69%

<sup>2</sup> „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Dwikozy” s. 11.





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

5.	Gałkowice	267	3,15%	269	3,11%	275	3,11%
6.	Gierlachów	713	8,42%	730	8,43%	747	8,44%
7.	Góry Wysockie	502	5,93%	510	5,89%	528	5,97%
8.	Kamień Łukawski	117	1,38%	121	1,40%	125	1,41%
9.	Kępa Chwałowska	84	0,99%	87	1,00%	88	0,99%
10.	Kolonia Gałkowice	67	0,79%	69	0,80%	71	0,80%
11.	Mściów	771	9,11%	797	9,21%	817	9,23%
12.	Nowe Kichary	237	2,80%	241	2,78%	250	2,82%
13.	Nowy Garbów	171	2,02%	180	2,08%	183	2,07%
14.	Nowy Kamień	486	5,74%	500	5,78%	512	5,78%
15.	Romanówka	234	2,76%	239	2,76%	246	2,78%
16.	Rzeczyca Mokra	342	4,04%	346	4,00%	363	4,10%
17.	Rzeczyca Sucha	129	1,52%	136	1,57%	139	1,57%
18.	Słupcza	771	9,11%	781	9,02%	785	8,87%
19.	Stare Kichary	123	1,45%	124	1,43%	125	1,41%
20.	Stary Garbów	207	2,45%	207	2,39%	211	2,38%
21.	Szczytniki	378	4,47%	389	4,49%	394	4,45%
22.	Winiarki	242	2,86%	246	2,84%	248	2,80%
23.	Winiary	331	3,91%	333	3,85%	340	3,84%
	<b>Razem</b>	<b>8465</b>	<b>100,00%</b>	<b>8658</b>	<b>100,00%</b>	<b>8851</b>	<b>100,00%</b>

Źródło: analizy własne na podstawie danych Ewidencji Ludności Urzędu Gminy w Dwikozach



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Poniżej zaprezentowane zostaną dane statystyczne dotyczące liczby mieszkańców w poszczególnych sołectwach w latach 2013-2015 w podziale na różne kategorie wiekowe.

Tabela 12 Liczba mieszkańców w podziale na sołectwa stan na 31.12.2013

Lp.	Sołectwo	Przedział wiekowy																								Ludność ogółem
		do 5 lat			6-16 lat			17-25			26-40			41-50			51-60			61-70			71 i więcej			
		K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	
1.	Dwikozy	50	45	95	95	93	188	112	132	244	189	208	397	123	131	254	149	135	284	100	78	178	124	40	164	1804
2.	Bożydar	6	5	11	12	18	30	24	20	44	27	28	55	20	19	39	22	19	41	20	16	36	27	11	38	294
3.	Buczek	0	1	1	3	5	8	3	2	5	6	10	16	1	3	4	6	1	7	6	6	12	3	0	3	56
4.	Czermin	2	10	12	2	6	8	8	14	22	14	14	28	9	9	18	11	11	22	8	6	14	7	8	15	139
5.	Gałkowice	9	6	15	13	23	36	19	20	39	30	35	65	15	14	29	18	18	36	13	12	25	13	9	22	267
6.	Gierlachów	15	16	31	25	42	67	42	63	105	74	100	174	48	48	96	53	51	104	35	41	76	39	21	60	713
7.	Góry Wysockie	14	10	24	31	30	61	22	30	52	68	72	140	23	28	51	42	37	79	26	28	54	26	15	41	502
8.	Kamień Łukawski	1	9	10	4	8	12	5	14	19	10	12	22	9	8	17	12	9	21	6	3	9	7	0	7	117
9.	Kępa Chwałowska	2	2	4	6	2	8	4	3	7	10	12	22	6	3	9	8	7	15	4	3	7	8	4	12	84
10.	Kolonia Gałkowice	0	4	4	6	0	6	5	6	11	6	8	14	2	3	5	6	6	12	5	3	8	3	4	7	67
11.	Mściów	17	29	46	45	47	92	48	52	100	81	91	172	48	53	101	58	54	112	51	30	81	51	16	67	771
12.	Nowe Kichary	9	5	14	12	11	23	11	21	32	21	24	45	19	15	34	18	20	38	14	15	29	15	7	22	237
13.	Nowy Garbów	5	2	7	6	4	10	8	11	19	20	21	41	5	8	13	12	11	23	15	11	26	18	14	32	171
14.	Nowy Kamień	7	9	16	23	30	53	35	41	76	48	44	92	38	38	76	31	40	71	33	18	51	39	12	51	486
15.	Romanówka	9	6	15	10	19	29	12	15	27	33	23	56	12	14	26	18	15	33	16	14	30	10	8	18	234
16.	Rzeczycza Mokra	10	13	23	27	10	37	13	14	27	41	44	85	20	26	46	25	22	47	24	17	41	27	9	36	342
17.	Rzeczycza Sucha	2	8	10	9	9	18	5	8	13	17	13	30	6	7	13	7	11	18	8	9	17	9	1	10	129
18.	Słupcza	14	17	31	35	44	79	49	44	93	82	90	172	49	54	103	52	55	107	51	39	90	63	33	96	771
19.	Stare Kichary	7	3	10	6	2	8	11	5	16	16	17	33	8	6	14	14	7	21	4	7	11	6	4	10	123
20.	Stary Garbów	3	6	9	6	8	14	12	16	28	23	25	48	12	10	22	16	19	35	17	11	28	15	8	23	207
21.	Szczytniki	9	7	16	17	21	38	28	32	60	31	50	81	31	25	56	22	27	49	19	17	36	30	12	42	378
22.	Winiarki	11	11	22	8	10	18	13	14	27	34	27	61	12	5	17	21	26	47	14	10	24	22	4	26	242
23.	Winiary	8	5	13	13	21	34	14	19	33	36	49	85	21	23	44	29	27	56	17	13	30	27	9	36	331
	<b>Razem</b>	<b>210</b>	<b>229</b>	<b>439</b>	<b>414</b>	<b>463</b>	<b>877</b>	<b>503</b>	<b>596</b>	<b>1099</b>	<b>917</b>	<b>1017</b>	<b>1934</b>	<b>537</b>	<b>550</b>	<b>1087</b>	<b>650</b>	<b>628</b>	<b>1278</b>	<b>506</b>	<b>407</b>	<b>913</b>	<b>589</b>	<b>249</b>	<b>838</b>	<b>8465</b>

Źródło: Ewidencja ludności, Urząd Gminy w Dwikozach



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 13 Liczba mieszkańców w podziale na sołectwa i różne kategorie wiekowe stan na 31.12.2014r.

L.p.	Sołectwo	Przedział wiekowy																								Ludność ogółem
		do 5 lat			6-16 lat			17-25			26-40			41-50			51-60			61-70			71 i więcej			
		K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	
1.	Dwikozy	54	49	103	96	92	188	107	131	238	199	210	409	121	135	256	144	140	284	111	88	199	130	42	172	1849
2.	Bożydar	8	6	14	11	15	26	24	24	48	27	28	55	22	19	41	22	21	43	22	15	37	28	12	40	304
3.	Buczek	0	1	1	2	5	7	4	2	6	5	10	15	2	3	5	5	1	6	7	5	12	3	1	4	56
4.	Czermin	3	8	11	3	8	11	7	13	20	16	16	32	8	8	16	11	12	23	9	6	15	8	8	16	144
5.	Gałkowice	7	5	12	12	24	36	21	21	42	31	35	66	14	13	27	17	18	35	14	13	27	14	10	24	269
6.	Gierlachów	14	15	29	24	44	68	39	56	95	75	110	185	47	50	97	60	54	114	36	42	78	40	24	64	730
7.	Góry Wysokie	12	10	22	26	29	55	29	33	62	69	70	139	25	27	52	41	37	78	27	30	57	28	17	45	510
8.	Kamień Łukawski	2	0	2	4	9	13	4	7	11	11	13	24	10	14	24	9	10	19	9	8	17	7	4	11	121
9.	Kępa Chwałowska	5	1	6	6	3	9	4	2	6	10	13	23	6	3	9	8	7	15	3	3	6	9	4	13	87
10.	Kolonia Gałkowice	1	4	5	5	0	5	6	6	12	6	9	15	1	2	3	6	5	11	6	5	11	3	4	7	69
11.	Mściów	21	23	44	45	54	99	48	53	101	83	92	175	54	52	106	57	61	118	55	31	86	51	17	68	797
12.	Nowe Kichary	7	4	11	14	10	24	8	21	29	22	27	49	21	15	36	17	18	35	17	17	34	15	8	23	241
13.	Nowy Garbów	6	3	9	7	5	12	7	9	16	23	26	49	3	6	9	14	12	26	14	12	26	19	14	33	180
14.	Nowy Kamień	10	9	19	23	32	55	35	37	72	48	49	97	40	38	78	33	39	72	31	22	53	42	12	54	500
15.	Romanówka	8	9	17	8	19	27	14	12	26	34	27	61	12	14	26	18	14	32	17	14	31	10	9	19	239
16.	Rzeczyca Mokra	7	10	17	31	13	44	13	14	27	39	42	81	21	28	49	23	20	43	28	19	47	27	11	38	346
17.	Rzeczyca Sucha	2	10	12	7	10	17	6	8	14	19	14	33	5	6	11	6	11	17	11	11	22	9	1	10	136
18.	Słupcza	12	17	29	33	43	76	50	42	92	74	90	164	61	59	120	47	51	98	58	46	104	64	34	98	781
19.	Stare Kichary	6	3	9	6	3	9	9	4	13	19	18	37	6	5	11	15	8	23	5	7	12	6	4	10	124
20.	Stary Garbów	3	4	7	5	10	15	13	13	26	22	26	48	13	12	25	15	18	33	15	12	27	18	8	26	207
21.	Szczytniki	6	9	15	18	22	40	27	31	58	34	54	88	32	21	53	23	30	53	20	19	39	31	12	43	389
22.	Winiarki	10	9	19	10	12	22	14	15	29	33	26	59	12	5	17	19	21	40	16	14	30	23	7	30	246
23.	Winiary	6	3	9	15	20	35	13	21	34	37	50	87	17	22	39	29	27	56	22	14	36	28	9	37	333
	<b>Razem</b>	<b>210</b>	<b>212</b>	<b>422</b>	<b>411</b>	<b>482</b>	<b>893</b>	<b>502</b>	<b>575</b>	<b>1077</b>	<b>936</b>	<b>1055</b>	<b>1991</b>	<b>553</b>	<b>557</b>	<b>1110</b>	<b>639</b>	<b>635</b>	<b>1274</b>	<b>553</b>	<b>453</b>	<b>1006</b>	<b>613</b>	<b>272</b>	<b>885</b>	<b>8658</b>

Źródło: Ewidencja ludności, Urząd Gminy w Dwikozach



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 14 Liczba mieszkańców w podziale na sołectwa i różne kategorie wiekowe stan na 31.12.2015r.

L.p.	Sołectwo	Przedział wiekowy																								Ludność ogółem
		do 5 lat			6-16 lat			17-25			26-40			41-50			51-60			61-70			71 i więcej			
		K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	K	M	RAZEM	
1.	Dwikozy	46	46	92	103	93	196	105	123	228	199	225	424	129	136	265	149	138	287	114	93	207	137	53	190	1889
2.	Bożydar	7	3	10	11	17	28	23	23	46	29	28	57	24	18	42	22	20	42	23	18	41	28	14	42	308
3.	Buczek	0	1	1	2	5	7	3	3	6	6	9	15	2	4	6	3	1	4	8	5	13	4	1	5	57
4.	Czermin	2	5	7	6	12	18	6	11	17	18	20	38	8	6	14	10	13	23	9	7	16	9	8	17	150
5.	Gałkowice	10	4	14	12	19	31	18	26	44	32	36	68	17	13	30	15	16	31	17	16	33	14	10	24	275
6.	Gierlachów	15	14	29	26	48	74	38	53	91	72	107	179	50	52	102	60	58	118	41	42	83	43	28	71	747
7.	Góry Wysockie	13	14	27	27	28	55	29	33	62	71	70	141	27	30	57	38	34	72	32	34	66	29	19	48	528
8.	Kamień Łukawski	2	1	3	4	9	13	3	8	11	12	13	25	11	14	25	10	10	20	8	8	16	8	4	12	125
9.	Kępa Chwałowska	5	1	6	6	3	9	4	2	6	10	13	23	4	3	7	11	6	17	3	3	6	9	5	14	88
10.	Kolonia Gałkowice	2	4	6	5	0	5	5	5	10	8	9	17	1	2	3	6	6	12	5	5	10	4	4	8	71
11.	Mściów	28	26	54	40	48	88	50	55	105	85	94	179	55	53	108	57	62	119	57	36	93	53	18	71	817
12.	Nowe Kichary	9	7	16	14	10	24	7	16	23	25	30	55	20	16	36	17	17	34	18	18	36	16	10	26	250
13.	Nowy Garbów	9	3	12	5	5	10	8	6	14	20	28	48	5	7	12	13	11	24	17	13	30	19	14	33	183
14.	Nowy Kamień	10	12	22	22	30	52	36	39	75	49	52	101	39	35	74	34	39	73	33	24	57	44	14	58	512
15.	Romanówka	7	10	17	10	17	27	14	14	28	35	30	65	12	12	24	16	14	30	16	16	32	14	9	23	246
16.	Rzeczyca Mokra	10	11	21	29	14	43	16	12	28	42	45	87	22	29	51	24	21	45	28	19	47	29	12	41	363
17.	Rzeczyca Sucha	3	11	14	6	10	16	7	8	15	17	13	30	7	8	15	5	11	16	12	10	22	9	2	11	139
18.	Słupcza	14	13	27	34	42	76	45	42	87	71	92	163	61	53	114	52	53	105	55	54	109	70	34	104	785
19.	Stare Kichary	4	3	7	8	3	11	6	3	9	23	18	41	5	4	9	14	10	24	7	7	14	6	4	10	125
20.	Stary Garbów	3	4	7	3	10	13	13	13	26	21	24	45	15	15	30	16	16	32	15	14	29	19	10	29	211
21.	Szczytniki	4	11	15	19	21	40	24	29	53	37	53	90	32	26	58	21	30	51	24	17	41	31	15	46	394
22.	Winiarki	8	8	16	13	13	26	11	14	25	36	27	63	10	6	16	17	17	34	19	18	37	24	7	31	248
23.	Winiary	8	6	14	15	17	32	14	22	36	38	51	89	14	20	34	31	29	60	23	15	38	28	9	37	340
	<b>Razem</b>	<b>219</b>	<b>218</b>	<b>437</b>	<b>420</b>	<b>474</b>	<b>894</b>	<b>485</b>	<b>560</b>	<b>1045</b>	<b>956</b>	<b>1087</b>	<b>2043</b>	<b>570</b>	<b>562</b>	<b>1132</b>	<b>641</b>	<b>632</b>	<b>1273</b>	<b>584</b>	<b>492</b>	<b>1076</b>	<b>647</b>	<b>304</b>	<b>951</b>	<b>8851</b>

Źródło: Ewidencja ludności, Urząd Gminy w Dwikozach



Dokonując analizy demograficznej wzięto pod uwagę tendencje z ostatnich 3 lat i analizowano m.in. dynamikę wzrostu/spadku osób młodych (do 25 roku życia) i w wieku starszym (po 61 r. ż.).

Jeżeli chodzi o osoby do 25 roku życia to tendencje spadkowe (niekorzystane) odnotowują: Kamień Łukawski (spadek o 14 osób w ciągu 3 ostatnich lat), Słupcza (13), Dwikozy (11), Gierlachów (9). Osoby młode do 25 r. ż. stanowią 26,84% ogółu mieszkańców gminy. Najlepiej pod tym względem sytuacja wygląda w Rzeczycy Suchoj, gdzie osoby w tym przedziale wiekowym (45) stanowiły w 2015r. 32,37% ogółu mieszkańców sołectwa. Dobrze też wygląda sytuacja w Gałkowicach (32,36%, 89 osób) i miejscowości Mściów (30,23%, 245 osób). Najgorzej „wypadają” sołectwa: Nowy Garbów (19,67%, 36 osób), Stare Kichary (21,60%, 27 osób), Kamień Łukawski (21,60%, 27 osób), Stary Garbów (21,80%, 46 osób).

Tabela 15: Analiza dynamiki wzrostu/spadku % mieszkańców do 25 roku życia do ogółu mieszkańców w tym przedziale wiekowych i ogółu mieszkańców sołectwa

L.p.	Sołectwo	Liczba mieszkańców do 25 r.ż. na 31.12.2013	% do ogółu mieszkańców sołectwa	Liczba mieszkańców do 25 r.ż. na 31.12.2014	% do ogółu mieszkańców sołectwa	Liczba mieszkańców do 25 r.ż. na 31.12.2015	% do ogółu mieszkańców sołectwa	Wzrost/spadek (-) porównanie 2013-2015
1.	Dwikozy	527	29,21%	529	28,61%	516	27,32%	-11
2.	Bożydar	85	28,91%	88	28,95%	84	27,27%	-1
3.	Buczek	14	25,00%	14	25,00%	14	24,56%	0
4.	Czermin	42	30,22%	42	29,17%	42	28,00%	0
5.	Gałkowice	90	33,71%	90	33,46%	89	32,36%	-1
6.	Gierlachów	203	28,47%	192	26,30%	194	25,97%	-9
7.	Góry Wysokie	137	27,29%	139	27,25%	144	27,27%	7
8.	Kamień Łukawski	41	35,04%	21,26	21,49%	27	21,60%	-14
9.	Kępa Chwałowska	19	22,62%	21	24,14%	21	23,86%	2
10.	Kolonia Gałkowice	21	31,34%	22	31,88%	21	29,58%	0
11.	Mściów	238	30,87%	244	30,61%	247	30,23%	9
12.	Nowe Kichary	69	29,11%	64	26,56%	63	25,20%	-6
13.	Nowy Garbów	36	21,05%	37	20,56%	36	19,67%	0
14.	Nowy Kamień	145	29,84%	146	29,20%	149	29,10%	4
15.	Romanówka	71	30,34%	70	29,29%	72	29,27%	1
16.	Rzeczyca Mokra	87	25,44%	88	25,43%	92	25,34%	5
17.	Rzeczyca Sucha	41	31,78%	43	31,62%	45	32,37%	4
18.	Słupcza	203	26,33%	197	25,22%	190	24,20%	-13
19.	Stare Kichary	34	27,64%	31	25,00%	27	21,60%	-7
20.	Stary Garbów	51	24,64%	48	23,19%	46	21,80%	-5
21.	Szczytniki	114	30,16%	113	29,05%	108	27,41%	-6
22.	Winiarki	67	27,69%	70	28,46%	67	27,02%	0
23.	Winiary	80	24,17%	78	23,42%	82	24,12%	2
	<b>Razem</b>	<b>2415</b>	<b>28,53%</b>	<b>2392</b>	<b>27,63%</b>	<b>2376</b>	<b>26,84%</b>	<b>-39</b>

Źródło: opracowanie własne na podstawie Ewidencji ludności, Urząd Gminy w Dwikozach

Spółeczeństwo gminy Dwikozy szybko się starzeje (potwierdza to także niżej opisany wskaźnik obciążenia demograficznego). Osób powyżej 61 r. ż. przybyło w ciągu ostatnich 3 lat aż 276 i w 2015r. stanowili 22,90% ogółu mieszkańców gminy. Najwięcej mieszkańców w tym przedziale w latach 2013-

## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

2015 zwiększyło się w Dwikozach (55 osób), Słupczy (27), Górach Wysokich (19), Gierlachowie i Winiarkach po 18 osób. Procentowo najgorzej sytuacja wygląda w najmniejszych sołectwach: Nowym Garbowie (co 3 osoba w sołectwie jest w tym przedziale wiekowym – 34,43%, 63 osoby), Buczku (31,58%, 18 osób), Starym Garbowie (58 osób, 27,49%). Z dużych sołectw najgorsza jest tendencja w Słupczy, gdzie powyżej 61 r. ż. w 2015r. było aż 213 osób (tj. 27,13% ogółu mieszkańców miejscowości) i liczba ta zwiększyła się w latach 2013-2015 o 27.

Tabela 16: Analiza liczby mieszkańców powyżej 61 r.ż. do ogółu mieszkańców w tych przedziałach wiekowych oraz do ogółu mieszkańców sołectwa w latach 2013-2015

L.p.	Sołectwo	Liczba mieszkańców po 61 r.ż. na 31.12.2013	% do ogółu mieszkańców sołectwa	Liczba mieszkańców po 61 r.ż. na 31.12.2014	% do ogółu mieszkańców sołectwa	Liczba mieszkańców po 61 r.ż. na 31.12.2015	% do ogółu mieszkańców sołectwa	Wzrost/spadek (-) porównanie 2013-2015
1.	Dwikozy	342	18,96%	371	20,06%	397	21,02%	55
2.	Bożydar	74	25,17%	77	25,33%	83	26,95%	9
3.	Buczek	15	26,79%	16	28,57%	18	31,58%	3
4.	Czermin	29	20,86%	31	21,53%	33	22,00%	4
5.	Gałkowice	47	17,60%	51	18,96%	57	20,73%	10
6.	Gierlachów	136	19,07%	142	19,45%	154	20,62%	18
7.	Góry Wysokie	95	18,92%	102	20,00%	114	21,59%	19
8.	Kamień Łukawski	16	13,68%	28	23,14%	28	22,40%	12
9.	Kępa Chwałowska	19	22,62%	19	21,84%	20	22,73%	1
10.	Kolonia Gałkowice	15	22,39%	18	26,09%	18	25,35%	3
11.	Mściów	148	19,20%	154	19,32%	164	20,07%	16
12.	Nowe Kichary	51	21,52%	57	23,65%	62	24,80%	11
13.	Nowy Garbów	58	33,92%	59	32,78%	63	34,43%	5
14.	Nowy Kamień	102	20,99%	107	21,40%	115	22,46%	13
15.	Romanówka	48	20,51%	50	20,92%	55	22,36%	7
16.	Rzeczyca Mokra	77	22,51%	85	24,57%	88	24,24%	11
17.	Rzeczyca Sucha	27	20,93%	32	23,53%	33	23,74%	6
18.	Słupcza	186	24,12%	202	25,86%	213	27,13%	27
19.	Stare Kichary	21	17,07%	22	17,74%	24	19,20%	3
20.	Stary Garbów	51	24,64%	53	25,60%	58	27,49%	7
21.	Szczytniki	78	20,63%	82	21,08%	87	22,08%	9
22.	Winiarki	50	20,66%	60	24,39%	68	27,42%	18
23.	Winiary	66	19,94%	73	21,92%	75	22,06%	9
	<b>Razem</b>	<b>1751</b>	<b>20,69%</b>	<b>1891</b>	<b>21,84%</b>	<b>2027</b>	<b>22,90%</b>	<b>276</b>

Źródło: opracowanie własne na podstawie Ewidencji ludności, Urząd Gminy w Dwikozach

### Wskaźnik obciążenia demograficznego

Analiza wskaźnika obciążenia demograficznego, tj. liczby ludności w wieku poprodukcyjnym (powyżej 59/64 roku życia) na 100 osób w wieku produkcyjnym, potwierdza tendencję stałego wzrostu ludności w wieku emerytalnym. Poniżej przedstawiono tabelę obrazującą zmiany wskaźnika obciążenia demograficznego w latach 2012-2015 na terenie Gminy Dwikozy.



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 17: Zmiany wskaźnika obciążenia demograficznego w latach 2012-2014

ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym [osoba]			ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku przedprodukcyjnym [osoba]			ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym [osoba]		
2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
56,7	56,8	56,7	114,8	123,1	129,1	30,3	31,3	31,9

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Głównego Urzędu Statystycznego marzec 2016r.

Na koniec 2014 r. w Gminie Dwikozy wskaźnik obciążenia demograficznego osiągnął wartość 31,9 i był wyższy w porównaniu ze wskaźnikiem dla Polski który wynosił 30,20. Świadczy to o tym, że społeczeństwo Gminy Dwikozy szybciej się starzeje.

**Analiza bezrobocia na terenie gminy Dwikozy**

Spada liczba osób bezrobotnych z terenu Gminy Dwikozy zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Sandomierzu – w 2015r. było to łącznie 204 osoby mniej niż 2013r. Mimo wszystko zjawisko to jest nadal bardzo negatywne i zwłaszcza „zlokalizowane” w sołectwach:

- Dwikozy 86 osób zarejestrowanych jako bezrobotne na koniec 2015r., tj. blisko co 4 osoba w gminie i 4,55% mieszkańców miejscowości,
- Gierlachów – 42 osoby tj. 11,36% ogółu korzystających i 5,62% mieszkańców sołectwa,
- Słupcza – 32 osoby, tj. 8,65% ogółu korzystających i 4,08% ogółu mieszkańców miejscowości.

Tabela 18: Liczba bezrobotnych w Gminie Dwikozy z podziałem na sołectwa w latach 2013-2015

L.p.	Miejscowość	2013			2014			2015		
		K	M	R	K	M	R	K	M	R
1.	Dwikozy	71	48	119	63	58	121	47	39	86
2.	Bożydar	8	6	14	9	4	13	8	4	12
3.	Buczek	2	2	4	1	2	3	0	2	2
4.	Czermin	5	8	13	4	6	10	2	2	4
5.	Gałkowice	12	5	17	9	7	16	7	4	11
6.	Gierlachów	32	30	62	28	25	53	26	16	42
7.	Góry Wysokie	15	24	39	13	20	33	11	7	18
8.	Kamień Łukawski	5	4	9	1	3	4	2	4	6
9.	Kępa Chwałowska	4	6	10	6	7	13	4	3	7
10.	Kolonia Gałkowice	1	1	2	1	1	2	2	1	3
11.	Mściów	26	27	53	17	16	33	11	15	26
12.	Nowe Kichary	8	5	13	9	4	13	6	1	7
13.	Nowy Garbów	11	5	16	7	6	13	7	3	10
14.	Nowy Kamień	14	20	34	8	16	24	10	6	16
15.	Romanówka	6	5	11	6	3	9	2	2	4
16.	Rzeczycza Mokra	11	16	27	9	12	21	11	12	23
17.	Rzeczycza Sucha	5	5	10	5	5	10	2	3	5
18.	Słupcza	23	21	44	16	15	31	15	17	32
19.	Stare Kichary	3	2	5	4	2	6	3	3	6
20.	Stary Garbów	5	7	12	5	5	10	6	2	8
21.	Szczytniki	6	11	17	5	9	14	7	8	15



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

22.	Winiarki	10	8	18	9	6	15	7	6	13
23.	Winiary	9	16	25	7	11	18	6	8	14
	Razem	292	282	574	242	243	485	202	168	370

Źródło: Powiatowy Urząd Pracy w Sandomierzu

Ponad 50% bezrobotnych zarejestrowanych w PUP na koniec 2015r. mieszkało w 4 (na 23) sołectwach: Dwikozy, Gierlachów, Słupcza, Mściów.

Tabela 19 Analiza procentowa osób bezrobotnych w poszczególnych sołectwach zarejestrowanych w PUP w Sandomierzu na 31.12.2015r. do ogółu korzystających i ogółu mieszkańców sołectwa

L.p.	Miejscowość	Liczba bezrobotnych na 31.12.2015	% do ogółu korzystających	% do ogółu mieszkańców
1.	Dwikozy	86	23,24%	4,55%
2.	Bożydar	12	3,24%	3,90%
3.	Buczek	2	0,54%	3,51%
4.	Czermin	4	1,08%	2,67%
5.	Gałkowice	11	2,97%	4,00%
6.	Gierlachów	42	11,35%	5,62%
7.	Góry Wyokie	18	4,86%	3,41%
8.	Kamień Łukawski	6	1,62%	4,80%
9.	Kępa Chwałowska	7	1,89%	7,95%
10.	Kolonia Gałkowice	3	0,81%	4,23%
11.	Mściów	26	7,03%	3,18%
12.	Nowe Kichary	7	1,89%	2,80%
13.	Nowy Garbów	10	2,70%	5,46%
14.	Nowy Kamień	16	4,32%	3,13%
15.	Romanówka	4	1,08%	1,63%
16.	Rzeczycza Mokra	23	6,22%	6,34%
17.	Rzeczycza Sucha	5	1,35%	3,60%
18.	Słupcza	32	8,65%	4,08%
19.	Stare Kichary	6	1,62%	4,80%
20.	Stary Garbów	8	2,16%	3,79%
21.	Szczytniki	15	4,05%	3,81%
22.	Winiarki	13	3,51%	5,24%
23.	Winiary	14	3,78%	4,12%
	Razem	370	100,00%	4,18%

Źródło: analiza własna na podstawie danych Powiatowego Urzędu Pracy w Sandomierzu

Jak wynika z poniższej tabeli w 2013r. wzrosło bezrobocie na terenie gminy, aby „spaść” w 2014r. (tendencja spadkowa się utrzymała w 2015r.).





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 20 Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w liczbie ludności w wieku produkcyjnym wg płci

Nazwa	ogółem			mężczyźni			kobiety		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]
ŚWIĘTOKRZYSKIE	10,8	11,3	9,5	10,2	10,8	9,1	11,4	11,9	10,0
Powiat sandomierski	9,5	10,1	8,5	8,7	9,3	7,9	10,4	11,0	9,1
Dwikozy (2)	9,0	10,1	8,5	7,9	9,0	7,8	10,2	11,4	9,4

Źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS

### Przestępczość na terenie Gminy Dwikozy

Z danych Komisariatu Policji w Dwikozach widać wyraźnie, że najczęściej przestępstw dokonują nietrzeźwi kierujący (20 w 2015r.). „Znacznymi” kategoriami były też oszustwa (6 w 2015r.) oraz naruszenia zakazu sądowego (5). Szczegółowe dane prezentuje poniższa tabela:

Tabela 21 Liczba przestępstw na terenie Gminy Dwikozy w latach 2013-2015

L.p.	Kategoria przestępstwa	2013	2014	2015
1.	Nietrzeźwi kierujący	38	15	20
2.	Znęcanie się nad osobą najbliższą	2	3	0
3.	Kradzież z włamaniem	1	7	4
4.	Wypadek drogowy	1	5	1
5.	Kradzież mienia	7	5	3
6.	Naruszenie zakazu sądowego	1	3	5
7.	Uszkodzenie mienia	2	1	2
8.	Oszustwo	2	1	6
9.	Niealimentacja	4	7	1
10.	Uszkodzenie ciała	3	4	0
11.	Spowodowanie zagrożenia dla zdrowia i życia	0	0	0
12.	Posiadanie narkotyków	1	3	2
13.	Samobójstwo	0	1	1
14.	Wyrąb drewna	1	0	1
15.	Nieumyślne spowodowanie śmierci	0	0	0
16.	Podrobienie podpisu	0	0	0
17.	Paserstwo	0	0	0
18.	Kradzież dokumentu	0	1	0
19.	Przywłaszczenie mienia	1	0	0
20.	Fałszowanie znaków granicznych	0	0	1
21.	Groźby karalne	2	2	2
22.	Naruszenie miru domowego	1	0	0
23.	Z ustawy o rybactwie śródlądowym	0	0	0
24.	Pobicie	1	1	0
25.	Posiadanie papierosów bez akcyzy	0	0	0
26.	Znieważenie funkcjonariusza Policji	1	2	2
27.	Rozbój	0	0	0
28.	Wypadek lotniczy	0	0	0
29.	Podpalenie	0	0	0
30.	Uporczywe nękanie	0	0	0



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

31.	Kradzież linii telefonicznej	0	0	0
32.	Podrobienie oleju napędowego	0	0	0
33.	Korupcja	0	0	0

Źródło: dane Komisariatu Policji w Dwikozach

Analizując przestępczość na obszarze poszczególnych sołectw Gminy Dwikozy warto zwrócić uwagę, że ich liczba systematycznie maleje (o 18 w ciągu ostatnich 3 lat). Sołectwami najbardziej zagrożonymi przestępczością są:

- Dwikozy – 49 przestępstw w latach 2013-2015,
- Słupcza – 18 przestępstw w latach 2013-2015, z czego „jedynie” 4 w 2015r.
- Gierlachów - 17 przestępstw w latach 2013-2015, z czego 6 w 2015r.

W 2015r. żadnych przestępstw nie odnotowano w 6 sołectwach: Gałkowice, Czermin, Kolonia Gałkowice, Nowe i Stare Kichary, Szczytniki. W ciągu ostatnich 3 lat żadnego przestępstwa nie odnotowano jedynie w Gałkowicach Kolonii, zaś po 1 w sołectwie Buczek i Nowy Garbów.

Tabela 22 Liczba przestępstw na obszarze poszczególnych sołectw Gminy Dwikozy

L.p.	Sołectwo	2013	2014	2015	% do ogółu przestępstw w 2015r.
1.	Dwikozy	18	16	15	29,41%
2.	Bożydar	2	2	1	1,96%
3.	Buczek	0	0	1	1,96%
4.	Czermin	0	2	0	0,00%
5.	Gałkowice	2	0	0	0,00%
6.	Gierlachów	5	6	6	11,76%
7.	Góry Wyokie	6	4	4	7,84%
8.	Kamień Łukawski	1	2	2	3,92%
9.	Kępa Chwałowska	1	1	1	1,96%
10.	Kolonia Gałkowice	0	0	0	0,00%
11.	Mściów	4	2	3	5,88%
12.	Nowe Kichary	1	3	0	0,00%
13.	Nowy Garbów	0	0	1	1,96%
14.	Nowy Kamień	6	2	2	3,92%
15.	Romanówka	1	3	1	1,96%
16.	Rzeczyca Mokra	3	1	5	9,80%
17.	Rzeczyca Sucha	0	2	1	1,96%
18.	Słupcza	7	7	4	7,84%
19.	Stare Kichary	2	0	0	0,00%
20.	Stary Garbów	0	3	2	3,92%
21.	Szczytniki	5	1	0	0,00%
22.	Winiarki	1	1	1	1,96%
23.	Winiary	4	3	1	1,96%
	Razem	69	61	51	100,00%

Źródło: dane Komisariatu Policji w Dwikozach



### Inne zagrożenia na terenie gminy

Warto zwrócić uwagę, że oprócz przestępczości także inne zagrożenia występują na terenie gminy i są to:

- pożary,
- miejscowe zagrożenia,
- wypadki drogowe.

Tabela 23 Zagrożenia na terenie gminy Dwikozy

Rok	Požary	Miejscowe zagrożenia ogółem	Wypadki drogowe	Inne	RAZEM
2015	104	26	10	16	130
2014	100	42	8	34	142
2013	114	29	5	24	143
2012	157	28	14	14	185

Źródło: Urząd Gminy w Dwikozach, marzec 2016

### Działalność organizacji pozarządowych

Wysoko należy ocenić kapitał ludzki na terenie gminy – działa tutaj aż 30 różnego rodzaju organizacji pozarządowych, które możemy podzielić na kilka „typów”:

- ochotnicze straże pożarne (10),
- stowarzyszenia edukacyjne (7),
- stowarzyszenia wspierające rolnictwo (7),
- stowarzyszenie sportowe (1),
- stowarzyszenie wspierające seniorów (1),
- pozostałe stowarzyszenia (4).

#### Ochotnicze Straże Pożarne

Na terenie gminy działają następujące jednostki OSP:

- Ochotnicza Straż Pożarna w Gałkowicach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Szczytnikach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Winiarach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Słupczy,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Winiarkach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Dwikozach,
- Ochotnicza Straż Pożarna Mściów - Nowy Kamień,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Nowych Kicharach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Garbowie z Siedzibą w Starym Garbowie,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Romanówce z Siedzibą w Romanówce.

Gmina Dwikozy położona jest na terenie powiatu sandomierskiego gdzie działa 83 Jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych w tym 23 jednostek OSP należy do Krajowego Systemu Ratowniczo Gaśniczego ( w tym 5 z gminy Dwikozy: OSP Dwikozy, OSP Winiary, OSP Mściów-Nowy Kamień, OSP Słupcza, OSP Szczytniki).



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 24 Wykaz OSP działających na terenie Gminy z zaznaczeniem jednostek z Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (KSRG)

L.p.	OSP	Ilość osób działających w organizacji
1.	Dwikozy - KSRG	19
2.	Słupcza - KSRG	25
3.	Szczytniki - KSRG	22
4.	Mściów- Nowy Kamień - KSRG	27
5.	Winiary - KSRG	29
6.	Gałkowice	29
7.	Winiarki	19
8.	Nowe Kichary	25
9.	Garbów	33
10.	Romanówka	30

Źródło: Urząd Gminy w Dwikozach, maj 2016

### Stowarzyszenie edukacyjne

Ich głównym zadaniem jest prowadzenie placówek edukacyjnych. Na terenie gminy jest ich aż 7:

- Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Góry Wyżokie,
- Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,
- Stowarzyszenie Oświatowo - Kulturalne przy Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II w Mściowie,
- Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,
- Stowarzyszenie Przyjaciół Szkoły im. Wincentego Burka w Gałkowicach k. Sandomierza,
- Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,
- Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.

### Stowarzyszenie wspierające rolnictwo:

- Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,
- "Świątokrzyskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionu i Hodowli Strusi",
- Kółko Rolnicze w Dwikozach,
- Kółko Rolnicze w Bożydarze,
- Kółko Rolnicze w Słupczy,
- Gminny Związek Rolników, Kółek i Organizacji Rolniczych w Dwikozach,
- Kółko Rolnicze w Garbowie.

### Stowarzyszenie sportowe:

- Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy

### Stowarzyszenie wspierające seniorów:

- Stowarzyszenie "Klub Seniora" w Nowym Kamieniu

### Pozostałe stowarzyszenia:



- Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przestępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",
- Stowarzyszenie Świat Wiedzy i Techniki "Świt",
- Stowarzyszenie Pamięci Zawiszy Czarnego Herbu Sulima z Garbowa,
- Stowarzyszenie Na Rzecz Rozwoju Wsi Nowe Kichary.

### Analiza problemów w sferze środowiskowej

Analizując aspekty środowiskowe wzięto pod uwagę w szczególności negatywne zjawiska dotyczące obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia ludzi lub stanu środowiska (zwłaszcza na obszary chronione) oraz analizę występowania obszarów cennych przyrodniczo na terenie Gminy Dwikozy.

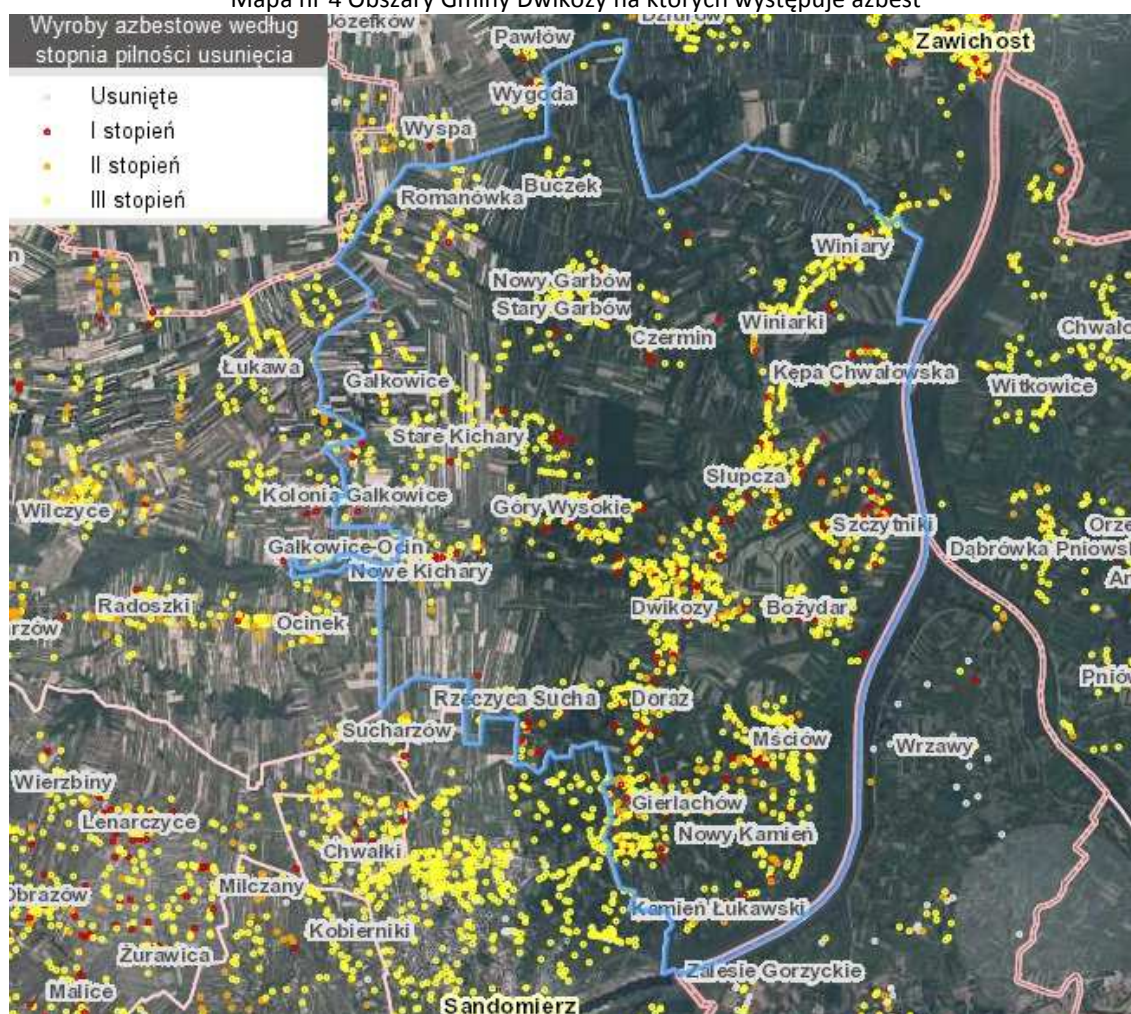
### Azbest pozostający do utylizacji

Najwięcej azbestu pozostaje do utylizacji w największych sołectwach:

- Dwikozy – 332 838 kg azbestu, tj. ponad 10% ogółu azbestu do utylizacji na terenie całej gminy,
- Słupcza – 304 964 kg (9,45%),
- Góry Wysokie – 274 098 (8,5%),
- Mściów – 216 909 kg (6,72%).

Z kolei najmniej w Kępie Chwałowskiej – 28 193 kg.

Mapa nr 4 Obszary Gminy Dwikozy na których występuje azbest



Źródło: <http://esip.bazaazbestowa.gov.pl/geoserwis.html>





## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 25: Inwentaryzacja azbestu na terenie Gminy Dwikozy w podziale na sołectwa

L.p.	Sołectwo	Pozostałe do unieszkodliwienia [kg]			% do ogółu
		Osoby fizyczne	Osoby prawne	RAZEM	
1.	Bożydar	120 505	0	120 505	3,73%
2.	Buczek	36 795	0	36 795	1,14%
3.	Czermin	83 325	0	83 325	2,58%
4.	Dwikozy	331 188	1 650	332 838	10,32%
5.	Gałkowice	159 050	0	159 050	4,93%
6.	Gierlachów	173 315	0	173 315	5,37%
7.	Góry Wysokie	258 588	15 510	274 098	8,50%
8.	Kamień Łukawski	30 382	0	30 382	0,94%
9.	Kępa Chwałowska	28 193	0	28 193	0,87%
10.	Kolonia Gałkowice	43318	0	43 318	1,34%
11.	Mściów	214 159	2 750	216 909	6,72%
12.	Nowe Kichary	138 402	0	138 402	4,29%
13.	Nowy Garbów	125763	0	125 763	3,90%
14.	Nowy Kamień	99 605	0	99 605	3,09%
15.	Romanówka	179 014	583	179 597	5,57%
16.	Rzeczyca Mokra	110 847	22 440	133 287	4,13%
17.	Rzeczyca Sucha	57 684	0	57 684	1,79%
18.	Słupcza	304 964	0	304 964	9,45%
19.	Stare Kichary	91 388	0	91 388	2,83%
20.	Stary Garbów	142 758	1 980	144 738	4,49%
21.	Szczytniki	155 958	660	156 618	4,85%
22.	Winiarki	146 366	0	146 366	4,54%
23.	Winiary	144 034	5 280	149 314	4,63%
	<b>Razem</b>	<b>3 175 601</b>	<b>50 853</b>	<b>3 226 454</b>	<b>100,00%</b>

Źródło: Program usuwania wyrobów zawierających azbest dla Gminy Dwikozy na lata 2014-2032 strona 31, dane przedstawiają stan na 2014r.

### Obszary cenne przyrodniczo

Na terenie gminy znajdują się następujące obszary i obiekty chronione:

#### Pomniki przyrody

Na terenie gminy Dwikozy występuje 1 pomnik przyrody – jesion wyniosły zlokalizowany w pobliżu szkoły podstawowej w miejscowości Winiary - o wymiarach 20 m (wysokość) i 370 cm (obwód pnia).

Tabela 26 Pomniki przyrody na terenie Gminy Dwikozy

Numer w rej. RDOŚ	Nazwa pomnika przyrody	Data utworzenia	Opis pomnika	Miejscowość	Sołectwo	Nr działki
646	jesion wyniosły	04.03.1997	-	Winiary	Winiary	527

Źródło: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach, stan na maj 2016



### Rezerваты

- Góry Pieprzowe

Rezerwat utworzony zarządzeniem MLiPD z 19.04.1979 r., w par.11 (MP Nr 13 z 1979, poz. 77). Obwieszczenie Wojewody Świętokrzyskiego z 15.10.2001 r. (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 107 poz. 1270). Zajmuje on powierzchnię 18,10 ha. Rodzaj rezerwatu: stepowy.

Plan ochrony został ustanowiony na okres 20 lat zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z 18.06.2015 r. (Dz. Urz. Woj. Święt. poz. 1934).



Zdjęcie 1 Góry Pieprzowe, źródło: <http://www.przewodnicy.sandomierz.pl/gory-pieprzowe-w-sandomierzu>

- Wisła pod Zawichostem

Specyficzny krajobraz przyrodniczy rzeki Wisły, stanowiącej krajowy korytarz ekologiczny został objęty prawną ochroną przyrody – rezerwat „Wisła pod Zawichostem”. Został on utworzony Rozporządzeniem Nr 12/2008 Wojewody Świętokrzyskiego z 09.10.2008 r. (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 217 poz. 2907) zajmuje powierzchnię 676,18 ha i jest zlokalizowany na terenie gmin Dwikozy i Zawichost. Rodzaj rezerwatu: faunistyczny.

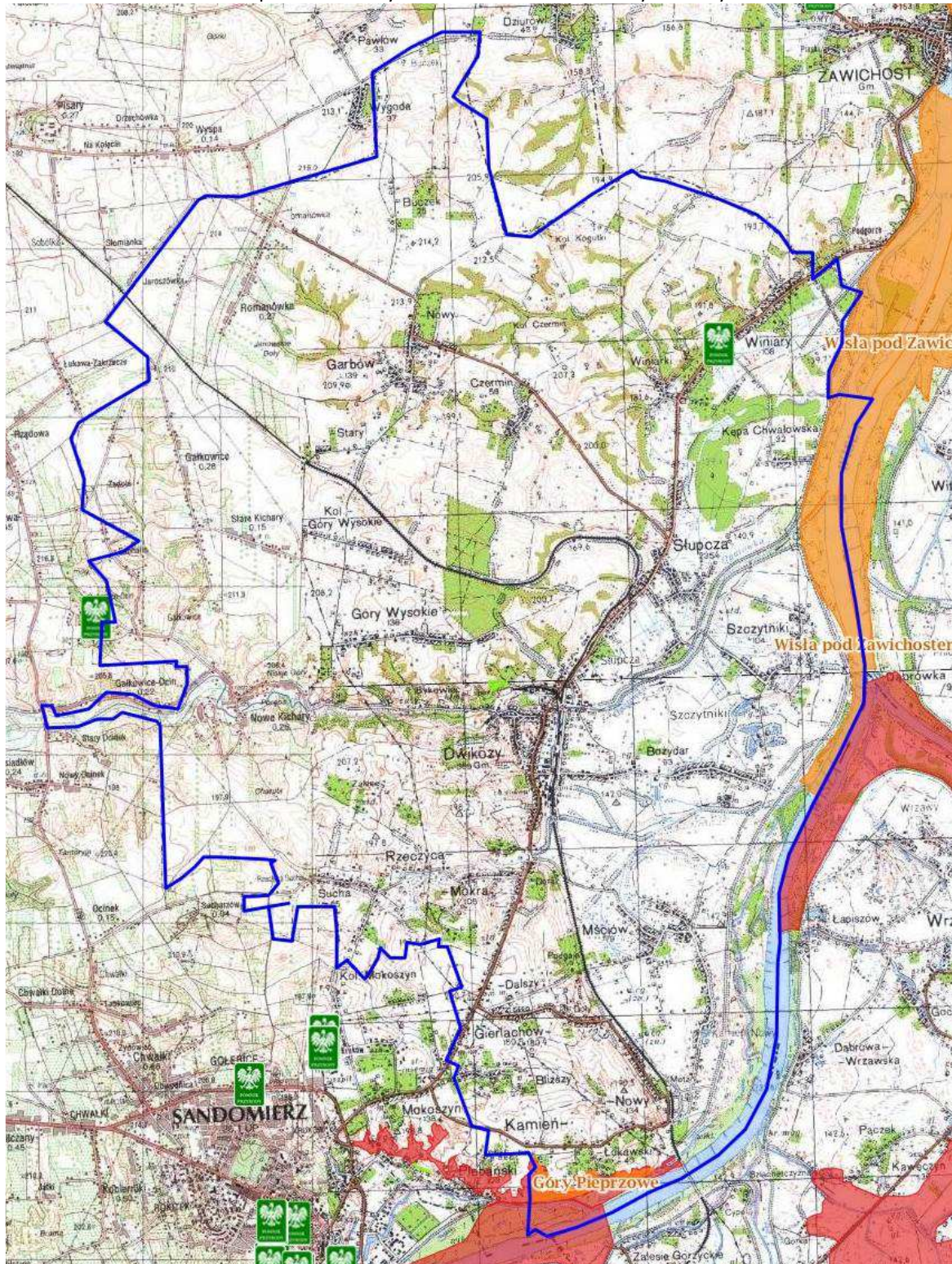
### Obszary Natura 2000

- Obszary siedliskowe Góry Pieprzowe
- Obszary siedliskowe Tarnobrzaska Dolina Wisły





Mapa nr 5 Obszary chronione na terenie Gminy Dwikozy



Źródło: <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>

Legenda: ■ Rezerваты ■ Parki Krajobrazowe ■ Parki Narodowe ■ Obszar Chronionego Krajobrazu ■ Zespoły Przyrodniczo Krajobrazowe ■ Natura 2000 – obszary ptasie ■ Natura 2000 Obszary siedliskowe

### Obszary siedliskowe Góry Pieprzowe

Ostoja Góry Pieprzowe obejmuje część krawędzi Wyżyny Sandomierskiej w pobliżu doliny Wisły na granicy Sandomierza i gm. Dwikozy. Obejmuje w całości rezerwat Góry Pieprzowe, starorzecze Wisły





u jego podnóża oraz fragment zboczy doliny Wisły na północy od niego. Obszar posiada urozmaiconą rzeźbę z licznymi skarpami, wąwozami i rozcięciami erozyjnymi. Góry Pieprzowe należą do najstarszych górotworów na terenie kraju, powstały prawdopodobnie 500 mln lat temu (środkowy kambry). Skalą budującą są w większości szare łupki ilaste, łupki kwarcowo-mikowe, piaskowce kwarcowo-wapienne, kwarcyty i zlepieńce, widoczne często jako drobny gruz skalny. W wielu miejscach łupki te tworzą obszerne odsłonięcia jedyne tego rodzaju w Polsce. Odsłonięcia utworów kambryjskich pokryte są młodszymi utworami czwartorzędowymi, lessem oraz gliną morenową. W miejscach o łagodniejszych stokach występują murawy kserotermiczne i zarośla krzewów z dużą liczbą różnych gatunków (w tym endemicznych) róż. Najczęstsze zbiorowiska roślinne występujące na tym terenie to murawy kserotermiczne z ostnicą włosowatą i palczatką kosmatą oraz zarośla kserotermiczne z dzikimi różami, tarniną, wisienką stepową, głogiem, berberysiem pospolitym i ligustrem. Stwierdzono występowanie 5 typów siedlisk przyrodniczych z załącznika I Dyrektywy Siedliskowej, zajmujących łącznie ponad 71 % obszaru. Najcenniejszym zbiorowiskiem roślinnym jest step ostnicowy z tworzącą go reliktową roślinnością. Rezerwat Góry Pieprzowe uważany jest za największe w kraju skupienie dziko rosnących róż, z takimi rzadkościami jak róża Kostrakiewicza i róża francuska. Niektóre z ich form zostały tu po raz pierwszy opisane. Dotychczas wykazano stąd 12 gatunków róż, co stanowi ponad 70% gatunków występujących w Polsce. Wiele z rosnących tu gatunków roślin podlega ochronie ścisłej, w tym m. in.: wiśnia karłowata, róża francuska, zawilec wielkokwiatowy, ostnica włosowata, dzwonek syberyjski, dziewięciśli bezłodygowy, goryczka krzyżowa. Stwierdzono tu także występowanie ponad 80 gatunków porostów oraz kilkudziesięciu gatunków mchów. Wysokie wartości przedstawiają także starorzecza doliny Wisły, zlokalizowane u podnóża rezerwatu, z masowym wystąpieniem kotewki orzech wodny. W bliskim sąsiedztwie starorzeczy występują także różne postacie łągów, zwłaszcza wierzbowe. Niewielkie powierzchnie zajmują lasy grądowe, porastające głębokie wąwozy lub zbocza, stanowiące jednak w większości ich inicjalną fazę. Ostoja jest szczególnie ważna zwłaszcza ze względu na występowanie tu jednych z lepiej w skali kraju wykształconych muraw kserotermicznych, zwłaszcza ostnicowych z wieloma rzadkimi gatunkami roślin oraz starorzeczy z bogatą florą podwodnych lub nadwodnych makrofitów, zwłaszcza kotewka orzech wodny.

#### **Obszary siedliskowe Tarnobrzaska Dolina Wisły**

Odcinek Wisły od ujścia Wisłoki koło Połańca do Gór Pieprzowych pod Sandomierzem to obszar Tarnobrzskiej Doliny Wisły wchodzący w skład ekosystemów Natura 2000. W całości położony na terenie Kotliny Sandomierskiej, Niziny Nadwiślańskiej, na styku województw podkarpackiego i świętokrzyskiego. Powierzchnia zajmowana przez obszar wynosi ponad 4 tys. ha i została powołana ze względu na szczególnie cenne walory przyrodnicze tego terenu. Występujące tu wodno-błotne zbiorowiska roślinne tworzą coraz rzadsze w naszym kraju typy siedlisk. Sama Wisła nadal uznawana jest za jedną z najdłuższych dużych rzek Europy. Na jej brzegi powrócił bóbr i wydra, stałym „bywalcem” stał się także orzeł bielik i bocian czarny.



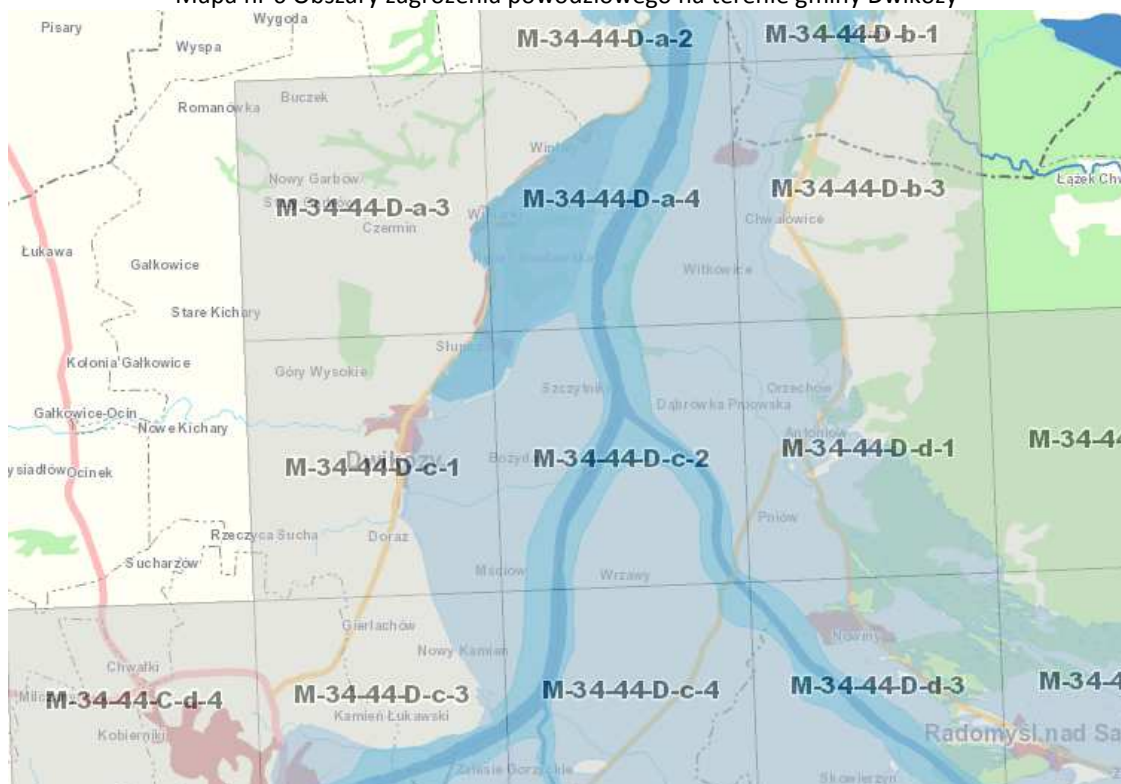


Zdjęcie 2 Tarnobrzaska Dolina Wisły – źródło: www.polskaniezwykla.pl

### Zagrożenie powodziowe na terenie gminy

Na terenie gminy Dwikozy istnieje zagrożenie powodziowe, co przedstawia poniższa mapa.

Mapa nr 6 Obszary zagrożenia powodziowego na terenie gminy Dwikozy



Źródło: <http://mapy.isok.gov.pl/imap/>

#### Legenda

##### Obszar zagrożenia powodziowego

■ Prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi Q 0,2% - raz na 500 lat

##### Drogi

krajowe  wojewódzkie 

**Pokrycie terenu** ■ wody powierzchniowe ■ tereny zantropogenizowane ■ tereny rolne ■ lasy



### Analiza problemów w sferze gospodarczej

Analizując sferę gospodarczą wzięto pod uwagę negatywne zjawiska dotyczące stopnia przedsiębiorczości oraz analizę zaplecza turystyczno – gastronomicznego gminy.

#### Sytuacja gospodarcza

Potencjał przedsiębiorczości to nie tylko potencjał istniejących podmiotów gospodarczych, ale też potencjał postawy przedsiębiorczej wśród mieszkańców, a więc gotowość do podejmowania aktywności z własnej inicjatywy. Potencjał istniejących przedsiębiorstw jest pośrednim wskaźnikiem obrazującym lokalne szanse na znalezienie zatrudnienia. Natomiast od potencjału postawy przedsiębiorczej zależy gotowość do podejmowania ryzyka: przekwalifikowywania się, poszukiwania lepszej pracy oraz podejmowania własnej działalności gospodarczej. Pośrednim wskaźnikiem postawy przedsiębiorczej jest dynamika rejestrowania nowych podmiotów w bazie REGON ogółem. Poniższa tabela przedstawia ten wskaźnik.

Tabela 27 Liczba podmiotów zarejestrowanych w Ewidencji Działalności Gospodarczej

	2013	2014	2015
Liczba podmiotów ogółem	216	230	262
Rozpoczęcie działalności	24	19	32

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy w Dwikozach, marzec 2016r.

#### Liczba firm w poszczególnych sołectwach

Najwięcej firm na dzień 08.06.2016r. było zarejestrowanych w Dwikozach – 69 (oznacza to, że prawie co 3 firma na terenie gminy „działa” w Dwikozach). Duża liczba działalności gospodarczych jest prowadzona w Gierlachowie (36, tj. blisko 15% ogółu) i Słupczy – 20 (tj. 8,6%). Najniższa przedsiębiorczość jest w sołectwach: Buczek, Kępa Chwałowska, Nowe Kichary (po 1 firmie) oraz Stary Garbów i Winiarki (po 2 firmy).

Dwikozy są gminą typowo rolniczą (częściowo sadowniczą), stąd na terenie gminy jest zarejestrowanych niewiele firm – 241. Jedynie 2,71% mieszkańców gminy prowadzi działalność gospodarczą.

Tabela 28 liczba zarejestrowanych firm w Centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (CEiDG)

L.p.	Wyszczególnienie	liczba zarejestrowanych firm w Centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (CEiDG)	% do ogółu firm
1.	Sołectwo Dwikozy	69	28,63%
2.	Sołectwo Bożydar	3	1,24%
3.	Sołectwo Buczek	1	0,41%
4.	Sołectwo Czermin	4	1,66%
5.	Sołectwo Gałkowice	6	2,49%
6.	Sołectwo Gierlachów	36	14,94%
7.	Sołectwo Góry Wyżokie	12	4,98%
8.	Sołectwo Kamień Łukawski	5	2,07%
9.	Sołectwo Kępa Chwałowska	1	0,41%
10.	Sołectwo Kolonia Gałkowice	4	1,66%
11.	Sołectwo Mściów	14	5,81%
12.	Sołectwo Nowe Kichary	1	0,41%
13.	Sołectwo Nowy Garbów	5	2,07%
14.	Sołectwo Nowy Kamień	11	4,56%



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

15.	Sołectwo Romanówka, w tym:	5	2,07%
	Romanówka	5	
	Romanówka Jarosów	0	
16.	Sołectwo Rzeczyca Mokra	17	7,05%
17.	Sołectwo Rzeczyca Sucha	4	1,66%
18.	Sołectwo Słupcza	20	8,30%
19.	Sołectwo Stare Kichary	4	1,66%
20.	Sołectwo Stary Garbów	2	0,83%
21.	Sołectwo Szczytniki	6	2,49%
22.	Sołectwo Winiarki	2	0,83%
23.	Sołectwo Winiary	9	3,73%
	Razem	241	100,00%

Źródło: analiza własna na podstawie Centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (CEiDG), stan na 08.06.2016r.

### Baza noclegowo-gastronomiczna

Gmina Dwikozy posiada duży, naturalny potencjał turystyczny, który tworzą unikalne warunki przyrodniczo-krajobrazowe doliny rzeki Opatówki (liczne wąwozy, odłoneczenia i skarpy lessowe, rzadkie zbiorowiska roślin zielnych, drzew i krzewów porastających strome zbocza dolin). Nie do przecenienia są walory krajobrazowo-dydaktyczne rezerwatu „Góry Pieprzowe”. Pod względem geologicznym skały budujące Góry Pieprzowe powstały ok. 500 mln lat temu. Jest to największe w Polsce skupisko naturalnie występujących gatunków dziko rosnących róż. Spośród 25 gatunków rosnących w Polsce, 12 spotyka się w „Pieprzówkach”.

Przez teren gminy przebiegają piesze szlaki turystyczne, trasy rowerowe oraz tzw. „Sandomierski Szlak Jabłkowy” stanowiący regionalną trasę turystyczną, nastawioną na poznawanie walorów przyrodniczych oraz pól rolnych Ziemi Sandomierskiej.

Bazę noclegową na terenie gminy tworzą 3 podmioty:

- Hotel- Restauracja „Dwór Dwikozy” Dwikozy ul. Spółdzielcza 12,
- Willa „Dzika Róża” Kamień Łukawski 61,
- Winnica Sandomierska Góry Wysokie 136

zaś bazę gastronomiczną:

- Hotel- Restauracja „Dwór Dwikozy”
- Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „KASIA” Sp. z o.o. Dwikozy ul. Nadwiślańska 1
- Pizzeria „Maricella” Dwikozy ul. Spółdzielcza 6

### Rolnictwo w poszczególnych sołectwach

Z uwagi na dużą produkcję warzyw i owoców gmina jest idealnym miejscem do rozwoju przemysłu owocowo-warzywnego. Znajdują się tutaj dwa duże przedsiębiorstwa wytwarzające przetwory owocowo-warzywne o bardzo szerokim asortymencie (od mrożonek, poprzez soki, na wyrobach alkoholowych kończąc). Funkcjonuje także kilka mniejszych zakładów zajmujących się m. in. kiszunkami oraz sałatkami o krótkim terminie przydatności do spożycia, wytwarzanymi bez konserwantów. Największymi sołectwa pod względem powierzchni są:

- Słupcza – 773 ha,
- Dwikozy – 703 ha,
- Winiary – 656 ha,
- Mściów – 554 ha.



Tabela 29 Liczba gospodarstwa oraz powierzchnia sołectw w hektarach

L.p.	Sołectwo	Liczba gospodarstw	Powierzchnia sołectwa w ha
1.	Buczek	74	310
2.	Bożydar	56	144
3.	Czermin	50	382
4.	Dwikozy	271	703
5.	Gałkowice	91	342
6.	Kolonia Gałkowice	37	120
7.	Nowy Garbów	56	243
8.	Stary Garbów	79	351
9.	Gierlachów	174	301
10.	Góry Wysokie	157	532
11.	Kamień Łukawski	56	151
12.	Nowy Kamień	133	392
13.	Nowe Kichary	117	401
14.	Stare Kichary	48	266
15.	Kępa Chwałowska	26	105
16.	Mściów	187	554
17.	Romanówka	79	412,52
18.	Rzeczyca Mokra	103	310
19.	Rzeczyca Sucha	76	210
20.	Słupcza	199	773
21.	Szczytniki	107	443
22.	Winiarki	77	278
23.	Winiary	115	656
24.	Jaroszówka	14	100,48
	Razem	2382	8480

Źródło: Urząd Gminy Dwikozy, stan na 31.05.2016

### **Tereny przemysłowe**

Pierwsze wzmianki o Dwikozach datuje się na 1911r. kiedy to z polecenia księcia sandomierskiego Kazimierza Sprawiedliwego zostały przekazane na uposażenie Kapituły Kolegiaty Sandomierskiej. Przez prawie 700 lat wieś była własnością duchownych na których rzecz dwikoscy chłopci musieli odrabiać pańszczyznę, której wymiar uzależniony był od stanu posiadanego majątku. Stan ten trwał do roku 1864, kiedy to w lutym decyzją cara Rosji chłopci otrzymali ziemię, którą wcześniej uprawiali za obowiązkową pracę na pańskim polu. Pozostała część ziemi rok później przejął skarb państwa ówczesnego zaborcy Rosji po czym sprzedał ją radcy stanu Aleksandrowi Nikanorowiczowi Kuryłowi. Po nim dobra Dwikoskie dziedziczyła córka Olga Sołowiewa, która dokonała parcelacji i sprzedała folwark. Natomiast to co w ramach poddaństwa uprawiali chłopci przeszło na ich własność niestety z racji tego, że większość stanowili chałupnicy i zagrodnicy otrzymali niewiele ziemi. Tak małe gospodarstwa były niewystarczające na samodzielne utrzymanie się rodzin z pracy na roli. W związku z czym większość mieszkańców zaczęła szukać środków utrzymania z pracy w gospodarstwach wielkoobszarowych bogatych chłopów, poza rolnictwem oraz zaczęli specjalizować się w uprawach warzywniczych oraz sadowniczych, które wymagały dużego nakładu pracy oraz przynosiły w stosunku do tradycyjnych upraw rolniczych znacząco większy dochód. W 1909 roku chłopci dzięki różnym zabiegom i koneksjom Olgi Sołowiew otrzymali możliwość za stosunkowo niską cenę nabyć ziemię na własność. Pozwolić mogli sobie na to tylko zamożniejsi chłopci oraz ci którzy zaryzykowali i wzięli

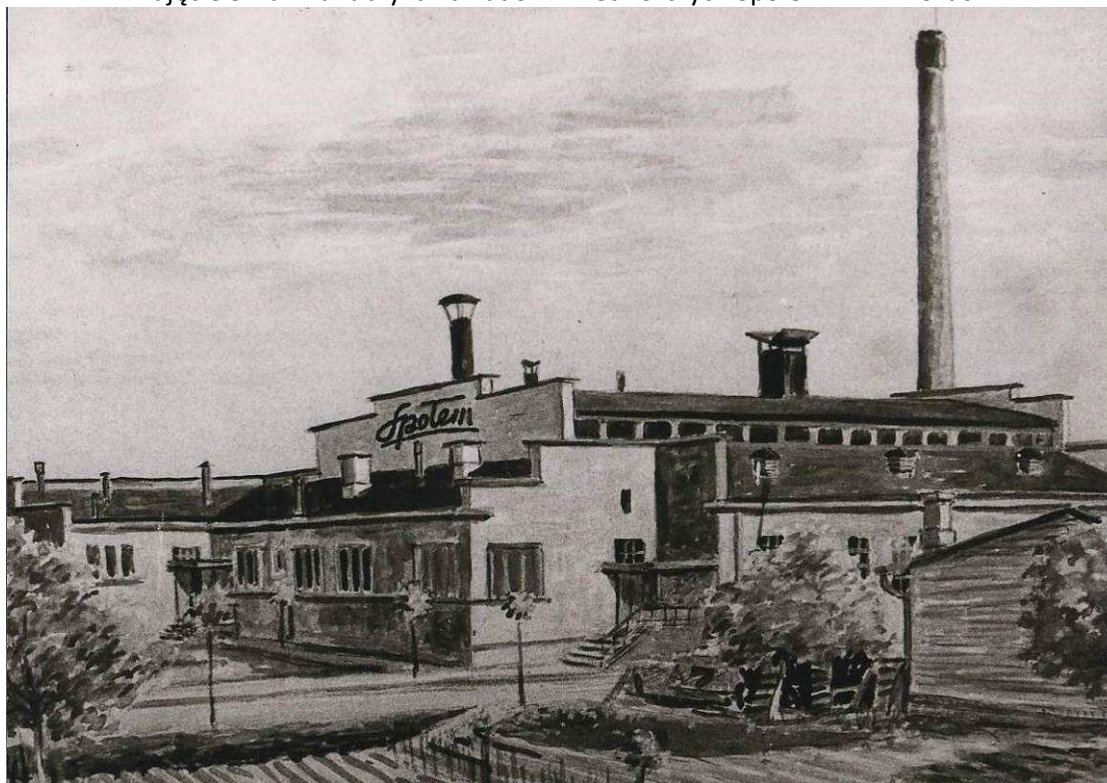




kredyt. Jak się później okazało ci drudzy wyszli na tym korzystnie, ponieważ po wybuchu wojny w 1914 na skutek upadku zaboru rosyjskiego wszystkie zobowiązania straciły ważność. W okresie międzywojennym liczba mieszkańców ciągle rosła a gospodarstwa na skutek ciągłych podziałów stawały się coraz mniejsze co bardzo niekorzystnie odbijało się na zamożności mieszkańców.

Lata 30 -ste XX wieku przyniosły przełom w rozwoju miejscowości Dwikozy, gdyż władze dostrzegły potencjał w uprawach ogrodniczych. Zaczęto wspierać rozwój ogrodnictwa, uprawy warzywnicze i sadownicze intensywnie się rozwijały. W ramach **Sandomierskiego Centralnego Okręgu Przemysłowego** wybudowano zakład przetwórstwa owocowo – warzywnego<sup>3</sup>, który skupował plony od okolicznych rolników a w ramach Centralnego Okręgu Przemysłowego w okolicy powstały również inne zakłady, z których znalazło pracę wiele osób. Podstawowy asortyment produkcji zakładu stanowiły: marmolada, przecier pomidorowy, dżemy, powidła i sok jabłkowy. W kolejnych latach zakład był rozbudowywany, powstawały nowe obiekty, w których instalowano nowe linie produkcyjne. Szybki rozwój produkcji nastąpił jednak dopiero w latach 1950-1958 - w ramach programu intensywnej rozbudowy zakładu. W tym czasie oddano do eksploatacji wydział produkcji win, jugosłowiańską linię koncentratu pomidorowego i linię produkcji fasolki konserwowej.

Zdjęcie 3 Dawna fabryka Zakładów Przetwórczych Społem w Dwikozach



<http://mhs.org.pl/repozytorium/zaklady-przetworcze-spolem-w-dwikozach/>

W 1952 r. na mocy Zarządzenia Ministra Przemysłu Rolnego i Spożywczego na bazie istniejącej przetwórci utworzono przedsiębiorstwo państwowe pn. "Zakłady Przetwórstwa Owocowo - Warzywnego DWIKOZY". W jego skład wchodził również Zakład Przetwórstwa Owocowo-Warzywnego w Wymysłowie. Na początku lat sześćdziesiątych nastąpiła dalsza rozbudowa zakładu; oddano do użytku nową tłocznnię moszczu do produkcji win. W roku 1970 do przedsiębiorstwa włączono Radomskie Zakłady Przetwórstwa Owocowo-Warzywnego, a całość otrzymała nową nazwę "Kieleckie Zakłady Przemysłu Owocowo - Warzywnego" i weszła do Zrzeszenia Przedsiębiorstw Państwowych "FRUCTOPOL".

<sup>3</sup> Zakład ten zatrudniał 100 robotników. <http://e-cepowska.republika.pl/stolica.html>





W latach 1987 - 89 Zakłady wzbogaciły się o nową bazę transportową z kompletnym zapleczem technicznym oraz linię do produkcji moszczu i koncentratu jabłkowego. Od 1 stycznia 1989 r. do 2 stycznia 1991 roku firma działała jako przedsiębiorstwo wielozakładowe (wraz z: ZPL "LAS" w Janowie Lubelskim oraz Gospodarstwem Hodowlanym we Władkowicach), zaś w latach 1991 - jako jednozakładowe przedsiębiorstwo państwowe pod nazwą "Zakłady Przemysłu Owocowo - Warzywnego Dwikozy" w Dwikozach.

Od dnia 31 marca 1995 roku do chwili obecnej firma jest spółką akcyjną - DWIKOZY S.A. objętą Programem Powszechnej Prywatyzacji poprzez Narodowe Fundusze Inwestycyjne (VI NFI Magna Polonia).

Zdjęcie 4 Zakłady przemysłowe w Dwikozach – stan obecny



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

### **Analiza problemów w sferze przestrzenno-funkcjonalnej**

Analizując sferę przestrzenno-funkcjonalną wzięto pod uwagę negatywne zjawiska dotyczące niewystarczającego wyposażenia w infrastrukturę techniczną i społeczną lub jej złego stanu technicznego, braku dostępu do podstawowych usług lub ich niskiej jakości, niedostosowania rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niskiego poziomu obsługi komunikacyjnej, niedoboru lub niskiej jakości terenów publicznych.

### **Potrzeby w zakresie gospodarki wodno-ściekowej**

Gmina Dwikozy jest w 99% zwodociągowana i jedynie w 5% skanalizowana. Samorząd wybudował ponad 155 km wodociągów i 12,3 km kanalizacji. W gminie działa także 1 oczyszczalnia ścieków w Dwikozach obciążona w około 30%. Problem gospodarki ściekowej rozwiązywany jest częściowo poprzez szczelne szamba - jest ich zamontowanych na koniec 2015r. - 2634 szt.



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Tabela 30 Wskaźniki zwodociągowania Gminy Dwikozy

L.p.	Wyszczególnienie	Jednostka miary	Stan na dzień 31.12.2015r.
1.	Wskaźnik zwodociągowania gminy	%	99%
2.	Długość sieci wodociągowej rozdzielczej	km	155,13
3.	Podłączenia wodociągowe prowadzące do budynków mieszkalnych	szt.	2335
4.	Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych	m3/mieszk./rok	24
5.	Podłączenia wodociągowe prowadzące do przedsiębiorstw	szt.	15

Źródło: Urząd Gminy w Dwikozach, czerwiec 2016r.

Tabela 31 Oczyszczanie ścieków komunalnych – stan na 31.12.2015

Nazwa/lokalizacja	RLM (liczba)	Dociążenie %
Dwikozy, ul. Kolejowa	5573	30%

Źródło: Urząd Gminy w Dwikozach, czerwiec 2016r.

Tabela 32 Wskaźniki skanalizowania Gminy Dwikozy

L.p.	Wyszczególnienie	Jednostka miary	Stan na dzień 31.12.2015r.
1.	Wskaźnik skanalizowania gminy	%	5%
2.	Długość sieci kanalizacji sanitarnej	km	12,3
3.	Podłączenia kanalizacyjne prowadzące do budynków mieszkalnych	szt.	213
4.	Podłączenia kanalizacyjne prowadzące do przedsiębiorstw	szt.	3
5.	Ilość zbiorników bezodpływowych na ścieki	szt.	2634
6.	Ścieki odprowadzane do kanalizacji	m3 /mieszk./rok	23

Źródło: Urząd Gminy w Dwikozach, czerwiec 2016r.

Analizując dostęp do infrastruktury wodno-kanalizacyjnej i gazowej warto zwrócić uwagę, że wszystkie sołectwa mają dostęp do wodociągu i gazu, zaś jeżeli chodzi o kanalizację to posiada ją tylko częściowo sołectwo Dwikozy.

Tabela 33 Analiza sołectw pod kątem posiadanej infrastruktury wodno-kanalizacyjnej i gazu ziemnego

L.p.	Sołectwo	CZY SOŁECTWO POSIADA		
		WODOCIĄG [TAK/NIE/CZĘŚCIOWO]	KANALIZACJA [TAK/NIE/CZĘŚCIOWO]	GAZ [TAK/NIE/CZĘŚCIOWO]
1.	Dwikozy	TAK	CZĘŚCIOWO	TAK
2.	Bożydar	TAK	NIE	TAK
3.	Buczek	TAK	NIE	TAK
4.	Czermin	TAK	NIE	TAK
5.	Gąkowice	TAK	NIE	TAK
6.	Gierlachów	TAK	NIE	TAK
7.	Góry Wysokie	TAK	NIE	TAK
8.	Kamień Łukawski	TAK	NIE	TAK



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

9.	Kępa Chwałowska	TAK	NIE	TAK
10.	Kolonia Gałkowice	TAK	NIE	TAK
11.	Mściów	TAK	NIE	TAK
12.	Nowe Kichary	NIE	NIE	TAK
13.	Nowy Garbów	TAK	NIE	TAK
14.	Nowy Kamień	TAK	NIE	TAK
15.	Romanówka	TAK	NIE	TAK
16.	Rzeczyca Mokra	TAK	NIE	TAK
17.	Rzeczyca Sucha	TAK	NIE	TAK
18.	Słupcza	TAK	NIE	TAK
19.	Stare Kichary	TAK	NIE	TAK
20.	Stary Garbów	TAK	NIE	TAK
21.	Szczytniki	TAK	NIE	TAK
22.	Winiarki	TAK	NIE	TAK
23.	Winiary	TAK	NIE	TAK

Źródło: Urząd Gminy w Dwikozach, stan na 31 maja 2016r.

**Dostęp do infrastruktury sportowej w poszczególnych sołectwach**

Na terenie gminy jest 6 sołectw w których zlokalizowane są boiska piłkarskie (Dwikozy, Gierlachów, Góry Wysockie, Mściów, Nowy Kamień, Szczytniki) oraz jedno w których zlokalizowana jest siłownia wewnętrzna – Dwikozy. Brak jest na terenie gminy: siłowni zewnętrznych, basenu, stadionu lekkoatletycznego, kortów tenisowych czy boisk do siatkówki plażowej. Częściowo te potrzeby zaspokajane są w pobliskim Sandomierzu.

Tabela 34 Analiza dostępu poszczególnych sołectw do infrastruktury sportowej

L.p.	Sołectwo	BOISKA	SIŁOWNIE WEWNĘTRZNA
1.	Dwikozy	x	x
2.	Bożydar		
3.	Buczek		
4.	Czermin		
5.	Gałkowice		
6.	Gierlachów	x	
7.	Góry Wysockie	x	
8.	Kamień Łukawski		
9.	Kępa Chwałowska		
10.	Kolonia Gałkowice		
11.	Mściów	x	
12.	Nowe Kichary		
13.	Nowy Garbów		
14.	Nowy Kamień	x	
15.	Romanówka		
16.	Rzeczyca Mokra		
17.	Rzeczyca Sucha		
18.	Słupcza		
19.	Stare Kichary		
20.	Stary Garbów		



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

21.	Szczytniki	x	
22.	Winiarki		
23.	Winiary		

Źródło: dane Urzędu Gminy w Dwikozach

### Potrzeby w zakresie infrastruktury drogowej

Walory inwestycyjne gminy podwyższa dogodne położenie komunikacyjne. Przez jej teren przebiega droga wojewódzka 777 relacji Sandomierz – Lublin, a także linia kolejowa wraz z rampą rozładunkową. W zdecydowanej większości sołectw istnieje potrzeba remontów dróg, ich utwardzenia, zmiany nawierzchni, budowy infrastruktury towarzyszącej np. chodników, oświetlenia, ścieżek rowerowych.

### Zabytki wpisane do Rejestru Zabytków Nieruchomych

Na terenie gminy znajdują się 3 zabytki widniejące w rejestrze zabytków nieruchomych województwa świętokrzyskiego i są to: zespół kościoła parafialnego w Górach Wysokich wraz z cmentarzem parafialnym oraz zespół kaplicy pw. śś. Rocha i Jacka w Nowych Kicharach.

Tabela 35 Wykaz zabytków na terenie Gminy Dwikozy wpisanych do Rejestru Zabytków Nieruchomych Województwa Świętokrzyskiego

L.p.	Miejscowość	Zabytek	Numer w rejestrze
1.	Góry Wysokie	zespół kościoła par. pw. MB Bolesnej, na który składają się: kościół, kaplica podziemna, ogrodzenie z kaplicami i bramkami	A.668/1-3
2.	Góry Wysokie	cmentarz parafialny	A.669
3.	Nowe Kichary	zespół kaplicy pw. śś. Rocha i Jacka, na który składają się: dawna kaplica (dawna baszta), częściowo zachowany mur ogrodzenia	A.670/1-2

Źródło: Świętokrzyski Konserwator Zabytków, stan na 29.02.2016r.

### Tereny pokolejowe w Dwikozach

Dwikozy to nie tylko przemysł, ale także kolej.

Zdjęcie 5 Panorama miejscowości Dwikozy



<https://pl.wikipedia.org/wiki/Dwikozy>





Urząd Gminy Dwikozy od wielu zabiega o przejęcie terenów kolejowych na terenie gminy. Stosowne rozmowy były prowadzone na przestrzeni ostatnich 10 lat. W wyniku przeprowadzonych podziałów geodezyjnych nieruchomości oznaczonych w ewidencji gruntów jako działki nr 2285/3 i 2285/26, będących w użytkowaniu wieczystym PKP S.A., zostały geodezyjnie wydzielone m.in. działki:

- nr 2285/40 o pow. 1,1699 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/44 o pow. 0,0071 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/45 o pow. 0,4950 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/48 o pow. 0,0573 ha - zabudowana nieczynnym budynkiem dworca o pow. użytkowej 272m<sup>2</sup>, w części wykorzystywanym na cele mieszkalne (103,18 m<sup>2</sup>),
- nr 2285/49 o pow. 0, 1095 ha - niezabudowana, przeznaczona na cele komercyjne,
- nr 2285/51 o pow. 0,0877 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/52 o pow. 0, 0184 ha - niezabudowana, wydzielona pod potrzeby rowu odwadniającego, które po przeprowadzeniu stosownych procedur mogą być przedmiotem obrotu na rzecz Gminy.

Ponadto przedmiotem obrotu na rzecz Gminy mogą być także działki nr 2285/4 o pow. 0,0889 ha stanowiąca drogę gminną oraz 2285/20 o pow.0,0079 ha, na której znajduje się rów melioracyjny.

W ramach czynności przygotowujących w/w nieruchomości do obrotu konieczne będzie przeprowadzenie uzgodnień ze spółkami Grupy PKP (które określą warunki na jakich można zbyć ww. nieruchomości, a przede wszystkim określą ewentualne potrzeby ustanowienia służebności przesyłu w związku z pozostawieniem w gruncie kabli, sieci i urządzeń, a także ustanowienia służebności drogowej), jak również uzyskanie pozytywnej opinii Zespołu ds. dokonania oceny alokacji majątku trwałego PKP S.A. pod kątem jego przydatności dla poszczególnych Spółek Grupy PKP, wykonanie operatu szacunkowego określającego wartość rynkową praw do ww. nieruchomości oraz uzyskanie wymaganych zgód. Zasady gospodarowania mieniem w PKP S.A. reguluje ustawa z dnia 8 września 2000 roku o komercjalizacji i restrukturyzacji przedsiębiorstwa państwowego „Polskie Koleje Państwowe” (t.j. Dz. U.z 2017r., poz. 680). Podstawowym trybem obrotu obowiązującym w PKP S.A. jest przetarg nieograniczony.

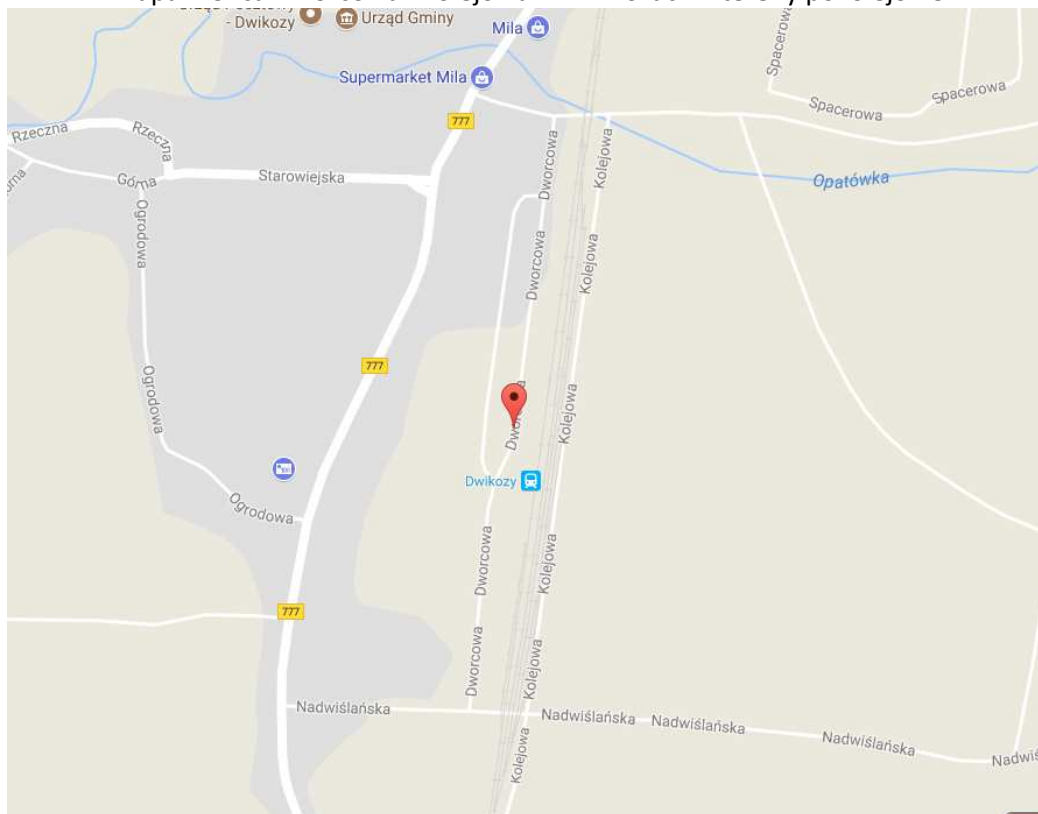
W przypadku transakcji prowadzonych z Jednostkami Samorządu Terytorialnego, zbycie nieruchomości może nastąpić bez przeprowadzenia przetargu w trybie art. 40 ust.2 pkt 1 ww. ustawy z dnia 8 września 2000 r. jeżeli przedmiotem zbycia są nieruchomości przeznaczone są na cele publiczne w planie zagospodarowania przestrzennego lub w decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego. W przypadku braku przesłanek do zastosowania w/w trybu, możliwe jest zbycie przedmiotowych nieruchomości w trybie rokowań zgodnie z § 29 pkt. 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 11 września 2009 r. w sprawie określenia sposobu i trybu organizowania przez Polskie Koleje Państwowe Spółkę Akcyjną przetargów oraz rokowań na zbycie aktywów trwałych (Dz. U. z 2009r. Nr 155, poz. 1231).

Gmina Dwikozy jest w trakcie pozyskiwania do zasobu gminnego nie tylko nieruchomości stanowiących drogi, w tym ul. Kolejowej i ul. Dworcowej (której Gmina własnym kosztem i staraniem wykonała remont generalny po powodzi łącznie z rowem melioracyjnym), ale także i innych działek, na których usytuowany jest rów melioracyjny, tj. dz. nr 2285/52, nr 2285/20, częścią działki nr 2285/24 oraz działką za nastawnią oznaczoną nr 2285/25, co pozwoli na uprządkowanie kwestii odwodnienia w tym rejonie.

Ponadto Gmina byłaby zainteresowana pozyskaniem także niezabudowanej działki nr 2285/49 o pow. 0,1095 ha z przeznaczeniem na plac targowy i rozważy przejęcie sąsiadującego dworca kolejowego (zob. zdjęcie poniżej).



Mapa 1 Ulica Dworcowa i Kolejowa w Dwikozach – tereny pokolejowe



Źródło: opracowanie własne na podstawie Google Maps

### Analiza problemów w sferze technicznej

Analizując sferę techniczną wzięto pod uwagę negatywne zjawiska dotyczące degradacji stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym oraz niefunkcjonowaniu rozwiązań technicznych umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych, w szczególności w zakresie energooszczędności i ochrony środowiska.

### Dostęp do infrastruktury społeczno-kulturalnej w poszczególnych sołectwach

Bardzo dobrze wygląda na terenie gminy dostęp do infrastruktury społeczno-kulturalnej (świetlica, remizy OSP). Jak wynika z poniższej tabeli funkcjonują:

- 3 samodzielne budynki strażnic OSP w: Nowych Kicharach, Nowym Garbowie i Winiarkach,
- w aż 8 sołectwach są świetlice stanowiące „samoistne” budynki: Bożydar, Czermín, Góry Wysockie, Nowe Kichary, Rzeczycza Mokra, Stare Kichary, Stary Garbów, Winiarki,
- w 8 sołectwach świetlica i remiza stanowią jeden budynek (Dwikozy, Gałkowice, Mściów, Nowy Kamień, Romanówka, Słupcza, Szczytniki, Winiary).

Tabela 36 Dostęp do infrastruktury społeczno-kulturalnej w poszczególnych sołectwach gminy Dwikozy

L.p.	Sołectwo	CZY SOŁECTWO POSIADA			SOŁECTWO NIE POSIADA TEGO TYPU BUDYNKÓW [JEŚLI TAK PROSZĘ WSTAWIĆ X]
		BUDYNEK STRAŻNICY OSP [JEŚLI TAK PROSZĘ WSTAWIĆ X]	BUDYNEK ŚWIETLICY [JEŚLI TAK PROSZĘ WSTAWIĆ X]	STRAŻNICA OSP I ŚWIETLICA STANOWIĄ JEDEN BUDYNEK [JEŚLI TAK PROSZĘ WSTAWIĆ X]	
1.	Dwikozy			X	
2.	Bożydar		X		
3.	Buczek				X



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

4.	Czermin		x		
5.	Gańkowice			x	
6.	Gierlachów				x
7.	Góry Wysokie		x		
8.	Kamień Łukawski				x
9.	Kępa Chwałowska				x
10.	Kolonia Gańkowice				x
11.	Mściów			x	
12.	Nowe Kichary	x	x		
13.	Nowy Garbów	x			
14.	Nowy Kamień			x	
15.	Romanówka			x	
16.	Rzeczyca Mokra		x		
17.	Rzeczyca Sucha				x
18.	Słupcza			x	
19.	Stare Kichary		x		
20.	Stary Garbów		x		
21.	Szczytniki			x	
22.	Winiarki	x	x		
23.	Winiary			x	

Źródło: dane Urzędu Gminy w Dwikozach, stan na 31.05.2016

**Potrzeby w zakresie modernizacji/budowy infrastruktury społecznej (świetlice wiejskie, remizy strażackie)**

Jak wynika z powyższej tabelki jedynie w 6 (na 23 sołectwa) nie ma tego typu infrastruktury i są to zazwyczaj małe sołectwa (Buczek – 57 mieszkańców na 31.12.2015), Kolonia Gańkowice (71), Kępa Chwałowska (88), Kamień Łukawski (125), Rzeczyca Sucha (139). Jedynym wyjątkiem na tle w/w sołectw jest Gierlachów, w którym brak tego typu infrastruktury, a sołectwo liczy aż 747 mieszkańców.

Potrzeby modernizacji/budowy świetlic:

Budowa : Gierlachów

Modernizacja: Słupcza, Winiary, Garbów Nowy.

**Infrastruktura szkolna**

Na terenie gminy funkcjonują:

Tabela 37 Placówki edukacyjne funkcjonujące na terenie gminy Dwikozy

L.p.	Nazwa placówki	Liczba uczniów w roku szkolnym 2015/2016	Organ prowadzący
<b>Szkoły gimnazjalne</b>			
1.	Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach	269	Gmina Dwikozy
2.	Publiczne Gimnazjum w Słupczy	5	Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość Przy Szkole Podstawowej w Słupczy
3.	Publiczne Gimnazjum w	brak naboru	Stowarzyszenie na Rzecz





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	Winiarach		Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary Kępa Chwałowska
<b>Szkoły podstawowe</b>			
1.	Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy	74	Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość Przy Szkole Podstawowej w Słupczy
2.	Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach	141	Gmina Dwikozy
3.	Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie	67+ 20 „0”	Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza
4.	Szkoła Podstawowa im. Wincentego Burka w Gałkowicach	28	Stowarzyszenie Przyjaciół Szkoły im. Wincentego Burka w Gałkowicach k. Sandomierza
5.	Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Mściowie	67	Stowarzyszenie Oświatowo-Kulturalne Przy Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II w Mściowie
6.	Szkoła Podstawowa w Garbowie Nowym		Stowarzyszenie Edukacyjne im. Zawiszy Czarnego
7.	Szkoła Podstawowa w Górach Wysokich		Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Góry Wysokie
8.	Szkoła Podstawowa w Winiarach		Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary Kępa Chwałowska
<b>Przedszkola i punkty przedszkolne</b>			
1.	Niepubliczne Przedszkole „Tęczowa Kraina” w Gałkowicach	16	Stowarzyszenie Przyjaciół Szkoły im. Wincentego Burka w Gałkowicach k. Sandomierza
2.	Przedszkole w Górach Wysokich		Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Góry Wysokie
3.	Niepubliczny Punkt Przedszkolny w Mściowie	23	Stowarzyszenie Oświatowo-Kulturalne Przy Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II w Mściowie
4.	Przedszkole w Gierlachowie		Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza
5.	Przedszkole w Winiarach		Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary Kępa Chwałowska
6.	Przedszkole w Dwikozach wraz z filiami w Słupczy i Szczytnikach		Gmina Dwikozy
7.	Przedszkole w Garbowie Nowym		Stowarzyszenie Edukacyjne im. Zawiszy Czarnego
<b>Żłobek</b>			
1.	Żłobek w Mściowie		Prowadzony przy szkole podstawowej przez Spółdzielnię



			Socjalną „ Dziecięcy Świat”
--	--	--	-----------------------------

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy w Dwikozach, maj 2016

W części obiektów szkolnych na terenie gminy należy dokonać prac termomodernizacyjnych (m.in. wymienić stolarkę okienną i drzwiową, dach, instalacje centralnego ogrzewania). Wszystkie szkoły należy doposażyć w pomoce dydaktyczne (m.in. do matematyki, przyrody, języków obcych, sprzęt komputerowy oraz multimedialny (TIK), sprzęt sportowy).

#### Dostęp do infrastruktury zdrowotnej

Usługi zdrowotne świadczone są w budynku zlokalizowanym w **Dwikozach** przez Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej. Ogółem 4630 osób jest zapisanych do lekarza rodzinnego, tj. 52,31% ogółu mieszkańców gminy.

Tabela 38: Liczba osób zapisanych do ośrodków zdrowia

L.p.	Sołectwo	Liczba osób zapisanych do Ośrodka Zdrowia w Dwikozach
1.	Dwikozy	1474
2.	Bożydar	231
3.	Buczek	15
4.	Czermin	38
5.	Gańkowice	244
6.	Gierlachów	33
7.	Góry Wyższe	434
8.	Kamień Łukawski	3
9.	Kępa Chwałowska	13
10.	Kolonia Gańkowice	6
11.	Mściów	498
12.	Nowe Kichary	191
13.	Nowy Garbów	21
14.	Nowy Kamień	24
15.	Romanówka	90
16.	Rzeczyca Mokra	222
17.	Rzeczyca Sucha	69
18.	Słupcza	590
19.	Stare Kichary	73
20.	Stary Garbów	43
21.	Szczytniki	279
22.	Winiarki	18
23.	Winiary	21
	Razem	4630

Źródło: Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach, maj 2016r.



### 3 Wyznaczenie obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji

Dla potrzeb wyznaczenia obszaru zdegradowanego określono listę wskaźników społecznych, gospodarczych, środowiskowych, przestrzenno – funkcjonalnych oraz technicznych. Dla przestrzennego zobrazowania wyników analizy gminę podzielono zgodnie ze strukturą jednostek pomocniczych – na sołectwa. Dla wydzielonych obszarów pozyskano materiał statystyczny dostępny w zasobach Urzędu Gminy w Dwikozach, jak i specjalnie w tym celu wygenerowany przez instytucje zewnętrzne, m.in. Powiatowy Urząd Pracy, Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach czy Komendę Policji. Materiały uzyskano również z ogólnodostępnych baz m.in. danych Urzędu Statystycznego w Kielcach dane z Banku Danych Lokalnych Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi. Następnie materiały te zostały wnikliwie przeanalizowane i na ich podstawie wytypowano obszary gminy znajdujące się w stanie kryzysu tzn. na obszarach tych występują następujące negatywne zjawiska:

- społeczne (w szczególności bezrobocia, ubóstwa, przestępczości, niskiego poziomu edukacji lub kapitału społecznego, niewystarczającego poziomu uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym),
- gospodarcze (w szczególności w zakresie niskiego stopnia przedsiębiorczości, słabej kondycji lokalnych przedsiębiorstw),
- środowiskowe (w szczególności w zakresie przekroczenia standardów jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia, ludzi bądź stanu środowiska),
- przestrzenno-funkcjonalne (w szczególności w zakresie niewystarczającego wyposażenia w infrastrukturę techniczną i społeczną, braku dostępu do podstawowych usług lub ich niskiej jakości, niedostosowania rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niskiego poziomu obsługi komunikacyjnej, deficytu lub niskiej jakości terenów publicznych),
- technicznej (w szczególności w zakresie degradacji stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym, oraz braku funkcjonowania rozwiązań technicznych umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych, w szczególności w zakresie energooszczędności i ochrony środowiska).

Zgodnie z rozdziałem 3 punkt 3 Wytycznych w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020 obszar zdegradowany – to obszar, na którym zidentyfikowano stan kryzysowy. Dotyczy to najczęściej obszarów miejskich, ale także wiejskich. Obszar zdegradowany może być podzielony na podobszary, w tym podobszary nieposiadające ze sobą wspólnych granic pod warunkiem stwierdzenia sytuacji kryzysowej na każdym z podobszarów. Na podstawie Diagnostyki zawartej w rozdziale 2 niniejszego dokumentu -analizując kilkanaście różnych wskaźników w sferze społecznej, gospodarczej, przestrzenno-funkcjonalnej, technicznej oraz środowiskowej wyznaczono podobszary zdegradowane. Jako obszary zdegradowane wyznaczono sołectwa gdzie zidentyfikowano przynajmniej 3 negatywne zjawiska społeczne oraz negatywne zjawiska gospodarcze, środowiskowe, funkcjonalno-przestrzenne i techniczne (łączna ilość negatywnych zjawisk  $\geq 7$ ). Jako sołectwa gdzie występują liczne problemy w sferze społecznej, przy jednoczesnym występowaniu problemów przynajmniej w jednej innej sferze (środowiskowej, przestrzenno – funkcjonalnej, gospodarczej, technicznej) zidentyfikowano: Dwikozy, Gierlach, Góry Wysokie, Mściów, Rzeczyca Mokra, Słupcza, Winiary.

Podobszary zdegradowane obejmują obszar 3288 ha, co stanowi 38,77% powierzchni gminy i jest zamieszkiwany przez 5476 osób, tj. 61,82% ogółu mieszkańców gminy. Poniższe tabele przedstawiają podsumowanie analizy danych społecznych, gospodarczych, środowiskowych, funkcjonalno – przestrzennych i technicznych.



Tabela 39 Podsumowanie występowania negatywnych zjawisk na terenie gminy Dwikozy

	Liczba osób korzystających z pomocy GOPS <sup>4</sup>	Liczba popełnionych przestępstw	DEMOGRAFIA <sup>5</sup>	Liczba osób zarejestrowanych w PUP	RAZEM	Azbest pozostający do utylizacji	Niezadawalająca jakość powietrza	Występowanie obszarów cennych przyrodniczo na terenie sołectwa	Liczba podmiotów działających na obszarze	Dostęp do kanalizacji	Dostęp do infrastruktury kultury	Potrzeba modernizacji infrastruktury publicznej	Podsumowanie pozostałych sfer	RAZEM
Dwikozy	75	16	1	109	4	331 188	TAK	NIE	69	CZĘŚCIOWO	1	TAK	4	8
Bożydar	11	2	0	13	0	120 505	TAK	NIE	3	NIE	1	TAK	5	5
Buczek	5	0	1	3	1	36 795	TAK	NIE	1	NIE	1	TAK	4	5
Czermin	5	1	0	9	0	83 325	TAK	NIE	4	NIE	1	TAK	4	4
Gałkowice	19	1	1	15	1	159 050	TAK	NIE	6	NIE	1	TAK	5	6
Gierlachów	33	6	0	52	3	173 315	TAK	NIE	36	NIE	1	TAK	4	7
Góry Wysokie	45	5	0	30	3	258 588	TAK	NIE	12	NIE	1	TAK	4	7
Kamień Łukawski	5	2	1	6	1	30 382	TAK	NIE	5	NIE	1	TAK	4	5
Kępa Chwałowska	6	1	0	10	0	28 193	TAK	TAK	1	NIE	1	TAK	5	5
Kolonia Gałkowice	0	0	0	2	0	43318	TAK	NIE	4	NIE	1	TAK	4	4
Mściów	66	3	0	37	3	214 159	TAK	NIE	14	NIE	1	TAK	4	7
Nowe Kichary	10	1	1	11	1	138 402	TAK	NIE	1	NIE	2	TAK	5	6

<sup>4</sup> Wybierając obszar dokonano analizy danych dotyczących liczby osób objętych pomocą GOPS (dane nt. osób korzystających z pomocy rzeczowej oraz z zasiłków: celowych, okresowych, stałych, osób/rodzin którym przyznano wsparcie z powodu bezrobocia, ubóstwa, niepełnosprawności, długotrwałej lub ciężkiej choroby, bezradności w sprawach opiekuńczo wychowawczych, pomoc w zakresie dożywiania – niektóre osoby korzystają z kilku form pomocy),

<sup>5</sup> Przy wyborze obszaru zdegradowanego analizowano trzy wskaźnik 1) liczba ludności w poszczególnych sołectwach w wieku do 25 lat, 2) liczba ludności w wieku 61+ , 3) wzrost spadek liczby ludności w latach 2013-2015.

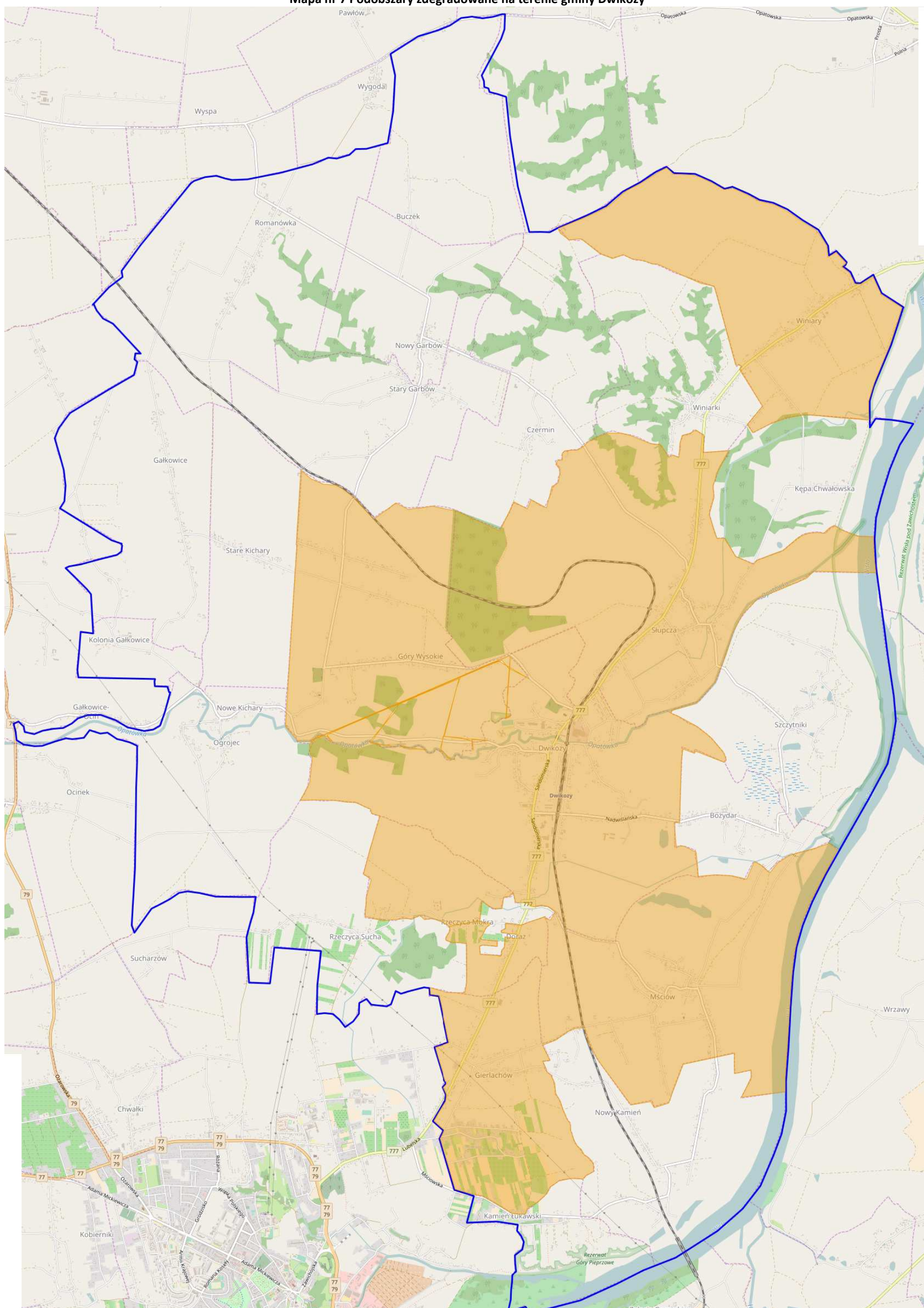
Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Nowy Garbów	2	0	0	13	0	125763	TAK	NIE	5	NIE	1	TAK	4	4
Nowy Kamień	29	3	0	25	3	99 605	TAK	NIE	11	NIE	1	TAK	3	6
Romanówka	6	2	0	8	0	179 014	TAK	NIE	5	NIE	1	TAK	5	5
Rzeczyca Mokra	20	3	0	24	3	110 847	TAK	NIE	5	NIE	1	TAK	4	7
Rzeczyca Sucha	19	1	0	8	0	57 684	TAK	NIE	0	NIE	1	TAK	4	4
Słupcza	49	6	1	36	4	304 964	TAK	NIE	17	NIE	1	TAK	4	8
Stare Kichary	2	1	1	6	1	91 388	TAK	NIE	4	NIE	1	TAK	4	5
Stary Garbów	6	2	1	10	1	142 758	TAK	NIE	20	NIE	1	TAK	4	5
Szczytniki	34	2	1	15	2	155 958	TAK	TAK	4	NIE	1	TAK	6	8
Winiarki	16	1	1	15	1	146 366	TAK	TAK	2	NIE	2	TAK	6	7
Winiary	20	3	1	19	3	144 034	TAK	NIE	6	NIE	1	TAK	5	8
Średnia	20	3	X	21	2	138 070	X	X	10	X	X	X	X	X





Mapa nr 7 Podobszary zdegradowane na terenie gminy Dwikozy



Źródło: opracowanie własne na podstawie <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>

Legenda  Granica gminy  podobszary zdegradowane

### **Wyznaczenie podobszarów rewitalizacji**

Zgodnie zapisami z rozdziału 3 pkt 4 Wytycznych, obszar rewitalizacji to obszar obejmujący całość lub część obszaru zdegradowanego, cechującego się szczególną koncentracją negatywnych zjawisk, na którym, z uwagi na istotne znaczenie dla rozwoju lokalnego, zamierza się prowadzić rewitalizację. Obszar rewitalizacji może być podzielony na podobszary, w tym podobszary nieposiadające ze sobą wspólnych granic, lecz nie może obejmować terenów większych niż 20% powierzchni gminy oraz zamieszkałych przez więcej niż 30% mieszkańców gminy. Zgodnie z wyżej przytoczonymi zapisami na terenie Gminy Dwikozy wyznaczone zostały **cztery podobszary rewitalizacji:**

- podobszar 1 fragment sołectwa Dwikozy,
- podobszar 2 fragment sołectwa Słupcza,
- podobszar 3 fragment sołectwa Gierlachów,
- podobszar 4 fragment sołectwa Winiary.

Dla wyznaczenia zasięgu podobszarów rewitalizacji kierowano się następującymi przesłankami:

1. na podobszarach tych zidentyfikowano wysokie natężenie negatywnych zjawisk w sferze społecznej (bezrobocie, przemoc, niekorzystna sytuacja demograficzna, duża liczba osób korzystających z pomocy GOPS w Dwikozach). Na każdym z obszarów występują również dodatkowo negatywne zjawiska w sferach:
  - środowiskowej - na w/w podobszarach znajduje się duża ilość azbestu pozostającego do utylizacji a stan powietrza jest niezadawalający.
  - gospodarczej – czyli niezadawalającej ilości funkcjonujących podmiotów gospodarczych czy też braku podejmowania ryzyka związanego z powstawaniem nowych działalności,
  - funkcjonalno – przestrzennej – m.in. niezadawalającego dostępu usług społecznych (w tym edukacyjnych, zdrowotnych, infrastruktury kultury).
  - technicznej na obszarach tych znajdują się niezagospodarowane obszary, które mogłyby pełnić funkcje rekreacyjne, integracyjne.
2. obszary te jednocześnie mają istotne znaczenie dla rozwoju gminy,
3. wybór podobszarów uzyskał całkowitą akceptację zarówno władz lokalnych jak i akceptację społeczną.

Wyznaczone podobszary rewitalizacji zajmują powierzchnię **385,33 ha co stanowi 4,54%** powierzchni Gminy Dwikozy. Na podobszarach tych mieszka **2601 mieszkańców, tj. 29,36%** mieszkańców gminy (zasięg przestrzenny podobszarów przedstawiono w rozdziale nr 5)



#### 4. Szczegółowa diagnoza podobszarów rewitalizacji oraz skala i charakter potrzeb rewitalizacyjnych

Jednym z najważniejszych elementów Programu Rewitalizacji jest pogłębiona diagnoza obszaru rewitalizacji, która obejmuje analizę czynników i zjawisk kryzysowych oraz lokalnych potencjałów we wszystkich sferach, tj. społecznej, gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno- funkcjonalnej. Poniższej przedstawiona została szczegółowa analiza czterech podobszarów rewitalizacji w Gminie Dwikozy.

##### Podobszar rewitalizacji nr 1 – fragment sołectwa Dwikozy.

Na terenie podobszaru zlokalizowane są m.in.: budynek Urzędu Gminy, Kościół, remiza OSP, szkoła podstawowa, gimnazjum, Ośrodek Zdrowia. Sołectwo Dwikozy stanowi administracyjne i funkcjonalne centrum gminy.

##### Sfera społeczny.

Analizując sferę społeczną wzięto m.in. pod uwagę dane dot. bezrobocia, ubóstwa, korzystania z pomocy Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej (dalej także: GOPS), a także niewystarczający dostęp mieszkańców do uczestnictwa w życiu społecznym i kulturalnym.

Według danych USC w Dwikozach podobszar rewitalizacji nr 1 zamieszkuje 1687 osób (stan na 31.12.2015r.). Największą część społeczeństwa podobszaru 63,74% stanowi ludność w wieku produkcyjnym tj. w wieku zdolności do pracy. Wiek emerytalny osiągnęło 21,02% mieszkańców podobszaru. W wieku przedprodukcyjnym w roku 2015 podobszar rewitalizacji zamieszkiwało 15,25% ogółu ludności. W ostatnich latach spada liczba osób młodych zamieszkujących ten obszar, przy jednoczesnym wzroście osób w wieku SENIORA co jest dość niepokojące.

Tabela 40 Liczba mieszkańców podobszaru rewitalizacji nr 1

Nazwa ulicy	Liczba ludności
Dworcowa	59
Górna	75
Kolejowa	120
Mostowa	23
Nowa	5
Ogrodowa	97
Polna	101
Rzeczna	68
Sandomierska	823
Słoneczna	15
Spacerowa	105
Sportowa	29
Spółdzielcza	39
Starowiejska	76
Szkolna	3
Zielna	28
Razem	1687



Na terenie podobszaru głównymi powodami udzielania pomocy i wsparcia przez Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach w 2015r. było: niepełnosprawność, bezrobocie, oraz długotrwała lub ciężka choroba. W poprzednich latach powyższy ranking wyglądał podobnie. Pomimo tego iż w ostatnich latach zauważyć można stopniowy spadek liczby rodzin korzystających z pomocy GOPS, zjawisko to jest nadal bardzo wysokie co sprawia że obszar ten bezwzględnie należy objąć procesem rewitalizacji. Na podobszarze rewitalizacji znaczna część rodzin korzysta z pomocy GOPS. Jest to zarówno pomoc finansowa jak i rzeczowa. Powody udzielania pomocy i wsparcia według liczby rodzin i osób korzystających z pomocy w latach 2013 -2015 r. z pomocy Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej przedstawia się następująco:

- **zasiłek stały** w 2015r. pobierało **17 osób** tj. względem roku 2015 nastąpił wzrost liczby pobieranych zasiłków o 4
- W 2015r. wzrosła również liczba osób pobierających zasiłek celowy zamieszkujących podobszar rewitalizacji nr 1 z 24 w 2014r. do 30 w 2015r.
- Zasiłek okresowy w 2015r. pobierało 6 mieszkańców podobszaru rewitalizacji. W roku 2014 zasiłek taki trafił do 10 osób.
- **zasiłek z tytułu bezrobocia** otrzymało w 2015r. **30 osób** mieszkających na podobszarze rewitalizacji nr 1. Względem roku 2014 nastąpił spadek o 8 osób.
- **zasiłek z tytułu ubóstwa zasiłek** pobierały 3 osoby w roku 2015 i 6 osób w 2014
- aż **41 osoby** korzystało z pomocy GOPS z powodu **niepełnosprawności w 2015r.** to mieszkańcy miejscowości Dwikozy – **wzrost w ciągu ostatnich 3 lat** wyniósł 13 osób – ponad **50%** względem roku 2013, o 11 osób więcej niż rok wcześniej
- **7 osób** skorzystało w 2015r. z **zasiłku z tytułu długotrwałej i ciężkiej choroby** (najwięcej w całej gminie),
- 11 osób skorzystało w latach 2015 r z **zasiłku z tytułu bezradności w sprawach opiekuńczo-wychowawczych** (względem roku 2014 nastąpił wzrost o 4 osoby),
- **dożywianie dzieci:** ilościowo zjawisko to w 2015r. było największe w Dwikozach **45 dzieci** (na 291 w wieku do 16 r. ż.), tj. blisko 15% ogółu korzystających i aż 24%% ogółu dzieci w wieku 6-16 lat.

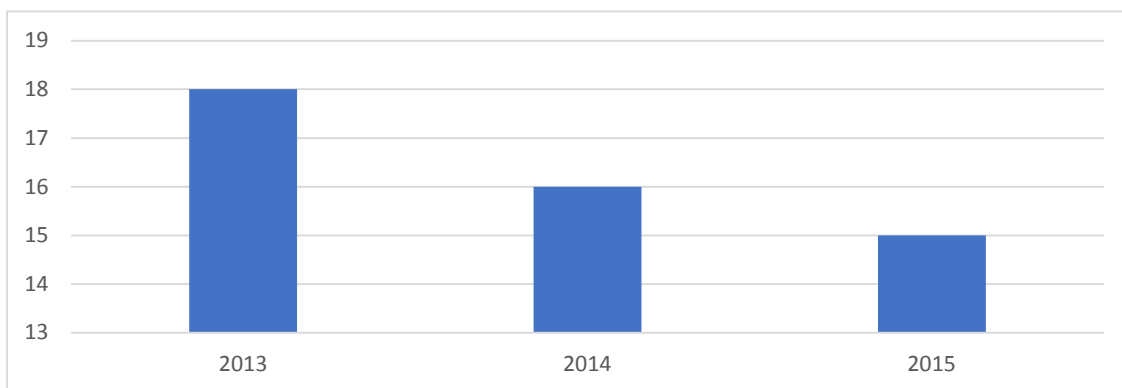
Bezrobocie jako zjawisko społeczne ma znaczący wpływ na ekonomiczną i psychospołeczną sferę życia człowieka, zwłaszcza w przypadku długookresowości. Bezrobocie i jego skutek w postaci degradacji ekonomicznej i społecznej dotyczą nie tylko samego bezrobotnego, ale wpływają też na jego najbliższe otoczenie. Szkodliwe skutki psychospołeczne – frustracja, stres, alienacja społeczna powodują konflikty interpersonalne w najbliższym otoczeniu bezrobotnego i jego rodzinie. Bezrobocie na terenie podobszaru rewitalizacji w ostatnich latach ulega ciągłym wahaniom. Analizując dane dla całej gminy zauważyć można stopniowy spadek liczby osób bezrobotnych. Co 4 osoba w gminie zarejestrowana jako bezrobotna to mieszkaniec podobszaru rewitalizacji nr 1 (ok 4,55% mieszkańców miejscowości).

Bezpieczeństwu publicznemu zagraża przestępczość, która jest zjawiskiem dynamicznym i, podobnie jak społeczeństwo, podlega rozwojowi. Choć stanowi margines życia społecznego poprzez swą intensywność i częstotliwość może mieć wpływ na formowanie się postaw i zachowań ludności oraz odciskać dotkliwie piętno na jej funkcjonowaniu. Co 3 przestępstwo na terenie gminy popełniane jest na podobszarze rewitalizacji nr 1 (15 w 2015r.), aż 49 przestępstw w latach 2013-2015



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Wykres 1 Liczba przestępstw wykroczeń popełnionych na podobszarze rewitalizacji nr 1 w latach 2013-2015



Źródło: opracowanie własne

Na podobszarze rewitalizacji występuje również niezadawalający dostęp do usług medycznych, opiekuńczych, kulturowych i edukacyjnych. Podstawową opiekę zdrowotną mieszkańcom podobszaru rewitalizacji zapewnia Ośrodek Zdrowia w Dwikozach. Ośrodek należy doposażyć oraz zapewnić pacjentom jak najwyższą jakość usług. W tym celu niezbędny jest zakup nowoczesnego sprzętu medycznego. Placówki edukacyjne działające na podobszarze rewitalizacji należy doposażyć w nowoczesny sprzęt oraz wprowadzić nowe metody nauczania m.in. oparte na metodzie eksperymentu, TIK, zajęcia w plenerze. Poniższa tabela zwiera wyniki z egzaminów w szkole podstawowej oraz gimnazjum w Dwikozach. Poniższe dane potwierdzają potrzebę realizacji w placówkach znajdujących się na podobszarze rewitalizacji dodatkowych zajęć edukacyjnych zwłaszcza z przedmiotów ścisłych. Analizując wyniki w szkole podstawowej można zauważyć wyraźną różnicę pomiędzy wynikiem z języka polskiego (65,3%) a matematyki (40,3%).

Tabela 41 Wyniki z egzaminów 6 klas w roku szkolnym 2015/2016

Szkoła	Część 1		język polski	matematyka	język angielski	
	Liczba zadających	wynik%	wynik%	wynik%	liczba zdających	wynik w%
Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach	17	52,8	65,3	40,3	17	65,0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi

Tabela 42: Wyniki szkół gimnazjalnych z egzaminu gimnazjalnego w 2016 roku

Szkoła	Egzamin	W szkole		Gminie	Powiecie	Województwie	Kraju
		Liczba zdających	Wyniki egzaminów w % punktów				
Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach	Język polski	85	70	70	66	69	69
	Historia i WOS	85	59	59	54	56	56
	Matematyka	85	52	52	45	48	49
	Przedmioty przyrodnicze	85	55	55	49	52	51



## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	Język angielski PP	85	57	57	58	63	64
	Język angielski PR	85	40	40	38	43	45

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi

Dane przedstawione powyżej wskazują iż uczniowie z terenu gminy mają większe trudności przede wszystkim z przedmiotami ścisłymi (matematyki, przyroda) oraz językami obcymi.

Analizując wyniki egzaminów wysnuć można następujące wnioski:

1. Uczniowie na wszystkich szczeblach edukacji gorzej radzą sobie z przedmiotami ścisłymi.
2. Istnieje potrzeba organizacji dodatkowych zajęć wyrównawczych dla uczniów słabszych.
3. Istnieje potrzeba organizacji zajęć rozwijających dla uczniów zdolnych.
4. Istnieje potrzeba wdrożenia technologii TIK do procesu nauczania.

### Potencjał społeczny

Wysoko należy ocenić kapitał ludzki na terenie podobszaru rewitalizacji nr 1. Działają tu następujące organizacje pozarządowe:

- Ochotnicza Straż Pożarna w Dwikozach,
- Dwikozy - KSRG
- Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,
- "Świętokrzyskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionu i Hodowli Strusi",
- Kółko Rolnicze w Dwikozach,
- Gminny Związek Rolników, Kółek i Organizacji Rolniczych w Dwikozach,
- Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy
- Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przestępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",
- Stowarzyszenie Świat Wiedzy i Techniki "Świt".

Jak wynika z powyższych danych na podobszarze rewitalizacji pojawiają się liczne problemy społeczne (m.in. bezrobocie, ubóstwo, niska jakość usług edukacyjnych, przestępczość itp.). Należy zatem podjąć szereg kompleksowych i wieloaspektowych działań społecznych aby zniwelować lub zlikwidować występujące tu problemy. Istnieje również potrzeba wspierania i wykorzystywania potencjałów jakie drzemią na tym obszarze. Na podobszarze działają stowarzyszenia, które należy wspierać.

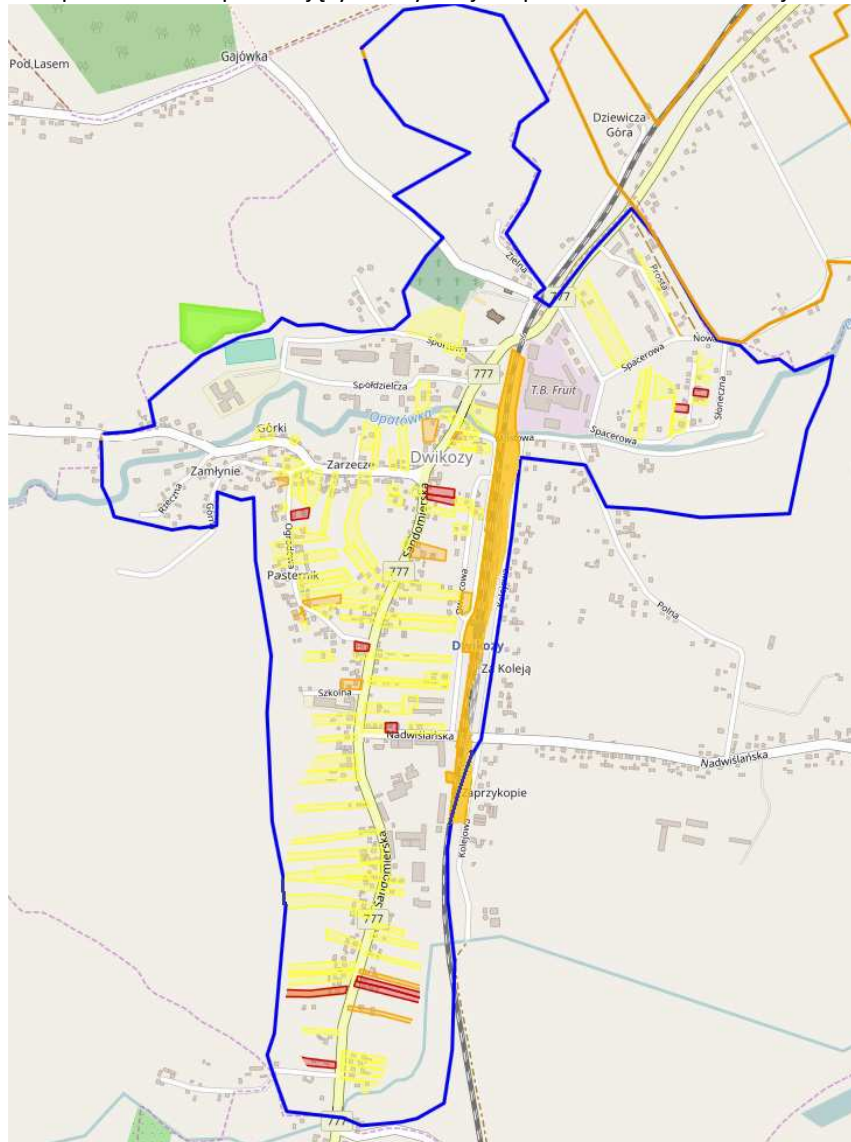
### Sfera środowiskowa

Analizując sferę środowiskową wzięto pod uwagę w szczególności dane w zakresie przekroczenia standardów jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia, ludzi bądź stanu środowiska.

Na terenie podobszaru głównym problemem w sferze środowiskowej jest azbest. Na podobszarze rewitalizacji pozostaje jeszcze ok. 332 838 kg azbestu do utylizacji.



Mapa nr 8 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze rewitalizacji nr 1



Źródło: <http://esip.bazaazbestowa.gov.pl/>

Legenda: I stopień, II stopień, III stopień

#### Jakość powietrza na podobszarze rewitalizacji

Zgodnie z przeprowadzoną przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach oceną jakości powietrza w województwie świętokrzyskim w 2015 roku obszar sfery świętokrzyskiej (do której należy gmina Dwikozy) pod względem dotrzymania wartości dopuszczalnych dla NO<sub>x</sub> i SO<sub>2</sub> oraz poziomu docelowego O<sub>3</sub> zakwalifikowano do klasy A. Natomiast z uwagi na przekroczenie poziomu celu długoterminowego ozonu, strefę świętokrzyską określono jako D2<sup>6</sup>. Niezadawalająca jakość powietrza na terenie podobszaru i całej gminy potwierdzają dane zebrane podczas tworzenia PGN dla Gminy Dwikozy. Na podstawie analizy stanu istniejącego wyodrębniono następujące obszary problemowe:

- Znikomy udział OZE w produkcji energii cieplnej i elektrycznej dla budynków publicznych i gospodarstw indywidualnych (w 2010 r. w budynkach użyteczności publicznej nie były

<sup>6</sup> klasa C (D2) – jeżeli stężenia zanieczyszczeń na terenie strefy przekraczają poziomy dopuszczalne, poziomy docelowe, poziomy celów długoterminowych (D2)





zainstalowane instalację wykorzystujące OZE, a tylko 0,53% mieszkańców Gminy wykorzystujące OZE w gospodarstwach domowych),

- wysoka energochłonność budynków publicznych i infrastruktury technicznej,
- niewystarczający udział kompleksowej termomodernizacji budynków,
- znaczny poziom niskiej emisji emitowany z indywidualnych systemów grzewczych, obserwowany głównie w okresie zimowym,
- edukacja ekologiczna – prowadzenie kampanii edukacyjnych uświadamiających społeczeństwo o zagrożeniach dla zdrowia związanych z emisją gazów cieplarnianych podczas spalania paliw stałych (w tym odpadów) w paleniskach domowych,
- energochłonne oświetlenie uliczne,
- brak transportu publicznego na terenie Gminy (duże natężenie prywatnych samochodów osobowych),
- brak przekonania w społeczeństwie co do działań mających na celu poprawę efektywności energetycznej budynków i infrastruktury oraz nieznaną podstawowych zagadnień związanych z możliwościami wykorzystania OZE do produkcji energii,
- niedostateczna promocja ekologicznych źródeł zaopatrzenia obiektów mieszkalnych w energię,
- brak dywersyfikacji źródeł energii elektrycznej i ciepłej o znaczeniu systemowym w postaci alternatywnych źródeł energii,
- brak planowej gospodarki zasobami gminnymi w celu produkcji energii z OZE,
- brak konsolidacji i stałej, systematycznej współpracy różnych środowisk życia gospodarczego i władz na rzecz wypracowania sposobów rozwiązywania problemów energetycznych w gminie,
- brak projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło energią elektryczną i paliwa, gazowe.

W związku z powyższymi danymi należy stwierdzić, że na analizowanym podobszarze rewitalizacji występują problemy środowiskowe. Analiza stanu środowiska wskazuje na potrzebę przeprowadzenia działań mających na celu m.in.:

- zmniejszenie emisji substancji szkodliwych do środowiska poprzez projekty parasolowe, modernizację oświetlenia, termomodernizację budynków itp.,
- zmniejszenie ilości azbestu pozostającego do utylizacji,
- edukację ekologiczną.

### **Obszar gospodarczy**

Z danych UG (stan na 31.12.2015r.) wynika iż w Dwikozach funkcjonuje 69 podmiotów gospodarczych. Zdecydowana większość podmiotów to mikroprzedsiębiorstwa zatrudniające do 9 pracowników. Pomimo dobrej lokalizacji względem atrakcji turystycznych podobszar ma niewystarczającą bazę gastronomiczno-noclegową. Na terenie podobszaru działa jedynie 1 obiekt noclegowy i 2 firmy gastronomiczne. Na terenie podobszaru znajdują się niezagospodarowane miejsca, które mogłyby pełnić funkcje rekreacyjno – wypoczynkowe.

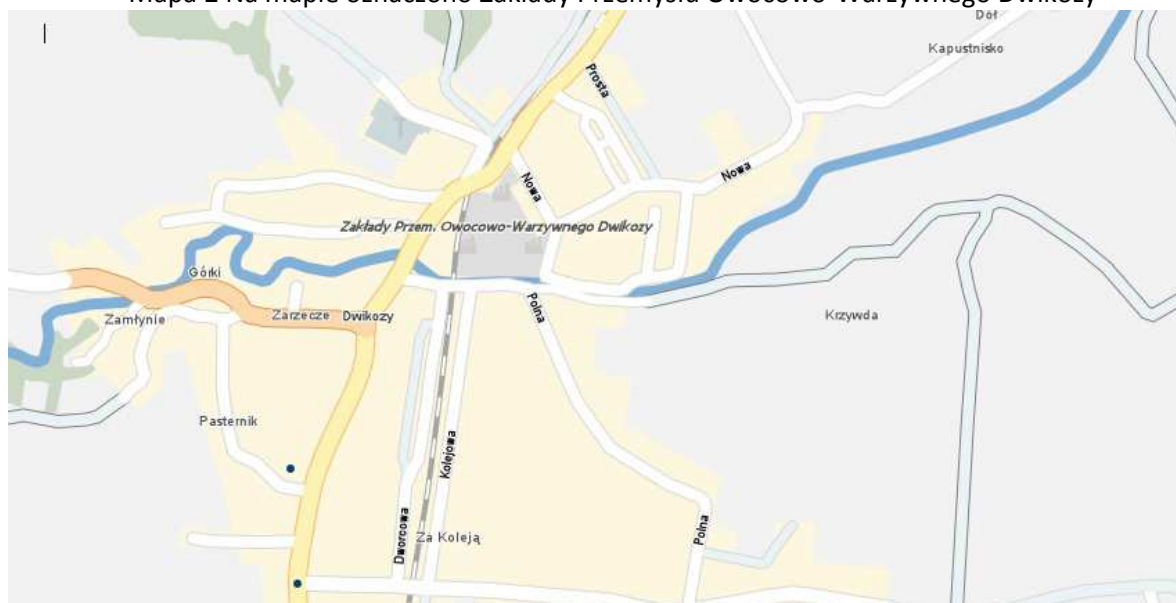
Potencjał przedsiębiorczości to nie tylko potencjał istniejących podmiotów gospodarczych, ale też potencjał postawy przedsiębiorczej wśród mieszkańców, a więc gotowość do podejmowania aktywności z własnej inicjatywy. Potencjał istniejących przedsiębiorstw jest pośrednim wskaźnikiem obrazującym lokalne szanse na znalezienie zatrudnienia. Natomiast od potencjału postawy przedsiębiorczej zależy gotowość do podejmowania ryzyka: przekwalifikowywania się, poszukiwania lepszej pracy oraz podejmowania własnej działalności gospodarczej. Pośrednim wskaźnikiem postawy przedsiębiorczej jest dynamika rejestrowania nowych podmiotów w bazie REGON ogółem. Z roku na rok zauważalny jest wzrost liczby nowo rejestrowanych podmiotów. W 2016 r. było to 11 podczas gdy dwa lata wcześniej w 2014 -8.



### Tereny poprzemysłowe

Na podobszarze rewitalizacji znajdują się obszary poprzemysłowe. Są to obszary znajdujące się przy ul. Spacerowej, Mostowej, Sandomierskiej i Prostej.

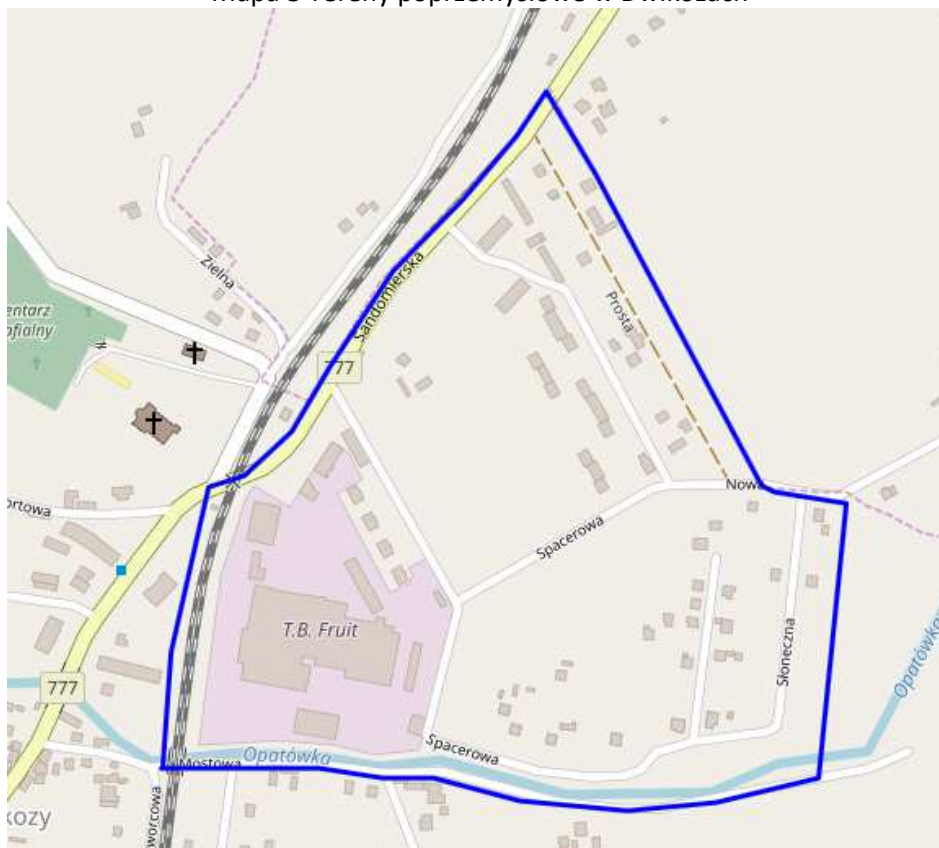
Mapa 2 Na mapie oznaczono Zakłady Przemysłu Owocowo-Warzywnego Dwikozy



Źródło: google.maps.pl

Na poniższej mapie zaznaczono tereny poprzemysłowe w Dwikozach.

Mapa 3 Tereny poprzemysłowe w Dwikozach



Źródło: opracowanie własne na podstawie google.maps.pl



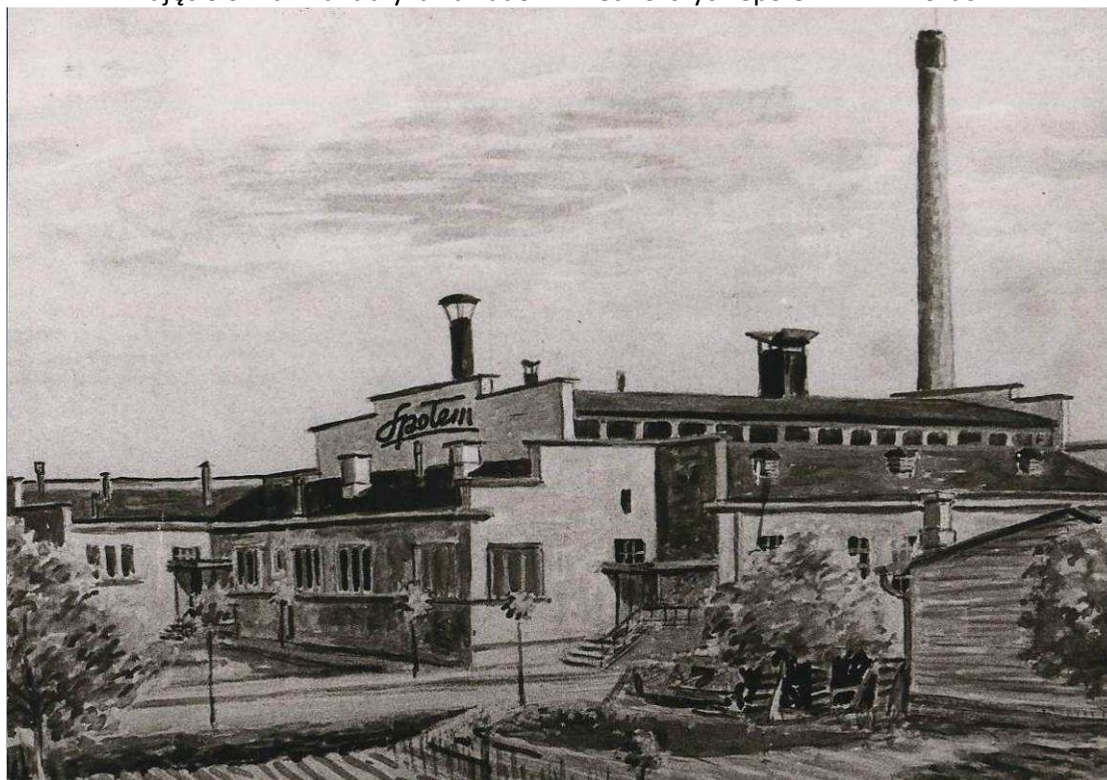
Pierwsze wzmianki o Dwikozach datuje się na 1911r. kiedy to z polecenia księcia sandomierskiego Kazimierza Sprawiedliwego zostały przekazane na uposażenie Kapituły Kolegiaty Sandomierskiej. Przez prawie 700 lat wieś była własnością duchownych na których rzecz dwikoscy chłopci musieli odrabiać pańszczyznę, której wymiar uzależniony był od stanu posiadanego majątku. Stan ten trwał do roku 1864, kiedy to w lutym decyzją cara Rosji chłopci otrzymali ziemię, którą wcześniej uprawiali za obowiązkową pracę na pańskim polu. Pozostałą część ziemi rok później przejął skarb państwa ówczesnego zaborcy Rosji po czym sprzedał ją radcy stanu Aleksandrowi Nikanorowiczowi Kuryłowi. Po nim dobra Dwikoskie dziedziczyła córka Olga Sołowiewa, która dokonała parcelacji i sprzedała folwark. Natomiast to co w ramach poddaństwa uprawiali chłopci przeszło na ich własność niestety z racji tego, że większość stanowili chałupnicy i zagrodnicy otrzymali niewiele ziemi. Tak małe gospodarstwa były niewystarczające na samodzielne utrzymanie się rodzin z pracy na roli. W związku z czym większość mieszkańców zaczęła szukać środków utrzymania z pracy w gospodarstwach wielkoobszarowych bogatych chłopów, poza rolnictwem oraz zaczęli specjalizować się w uprawach warzywniczych oraz sadowniczych, które wymagały dużego nakładu pracy oraz przynosiły w stosunku do tradycyjnych upraw rolniczych znacząco większy dochód. W 1909 roku chłopci dzięki różnym zabiegom i koneksjom Olgi Sołowiew otrzymali możliwość za stosunkowo niską cenę nabyć ziemię na własność. Pozwolić mogli sobie na to tylko zamożniejsi chłopci oraz ci którzy zaryzykowali i wzięli kredyt. Jak się później okazało ci drudzy wyszli na tym korzystnie, ponieważ po wybuchu wojny w 1914 na skutek upadku zaboru rosyjskiego wszystkie zobowiązania straciły ważność. W okresie międzywojennym liczba mieszkańców ciągle rosła a gospodarstwa na skutek ciągłych podziałów stawały się coraz mniejsze co bardzo niekorzystnie odbijało się na zamożności mieszkańców. Lata 30 -ste XX wieku przyniosły przełom w rozwoju miejscowości Dwikozy, gdyż władze dostrzegły potencjał w uprawach ogrodniczych. Zaczęto wspierać rozwój ogrodnictwa, uprawy warzywnicze i sadownicze intensywnie się rozwijały. W ramach **Sandomierskiego Centralnego Okręgu Przemysłowego** wybudowano zakład przetwórstwa owocowo – warzywnego<sup>7</sup>, który skupował plony od okolicznych rolników a w ramach Centralnego Okręgu Przemysłowego w okolicy powstały również inne zakłady, z których znalazło pracę wiele osób. Podstawowy asortyment produkcji zakładu stanowiły: marmolada, przecier pomidorowy, dżemy, powidła i sok jabłkowy. W kolejnych latach zakład był rozbudowywany, powstawały nowe obiekty, w których instalowano nowe linie produkcyjne. Szybki rozwój produkcji nastąpił jednak dopiero w latach 1950-1958 - w ramach programu intensywnej rozbudowy zakładu. W tym czasie oddano do eksploatacji wydział produkcji win, jugosłowiańską linię koncentratu pomidorowego i linię produkcji fasolki konserwowej.

---

<sup>7</sup> Zakład ten zatrudniał 100 robotników. <http://e-cepowska.republika.pl/stolica.html>



Zdjęcie 6 Dawna fabryka Zakładów Przetwórczych Społem w Dwikozach



<http://mhs.org.pl/repozytorium/zaklady-przetworcze-spolem-w-dwikozach/>

W 1952 r. na mocy Zarządzenia Ministra Przemysłu Rolnego i Spożywczego na bazie istniejącej przetwórni utworzono przedsiębiorstwo państwowe pn. "Zakłady Przetwórstwa Owocowo - Warzywnego DWIKOZY". W jego skład wchodził również Zakład Przetwórstwa Owocowo-Warzywnego w Wymysłowie. Na początku lat sześćdziesiątych nastąpiła dalsza rozbudowa zakładu; oddano do użytku nową tłocznnię moszczu do produkcji win. W roku 1970 do przedsiębiorstwa włączono Radomskie Zakłady Przetwórstwa Owocowo-Warzywnego, a całość otrzymała nową nazwę "Kieleckie Zakłady Przemysłu Owocowo - Warzywnego" i weszła do Zrzeszenia Przedsiębiorstw Państwowych "FRUCTOPOL".

W latach 1987 - 89 Zakłady wzbogaciły się o nową bazę transportową z kompletnym zapleczem technicznym oraz linię do produkcji moszczu i koncentratu jabłkowego. Od 1 stycznia 1989 r. do 2 stycznia 1991 roku firma działała jako przedsiębiorstwo wielozakładowe (wraz z: ZPL "LAS" w Janowie Lubelskim oraz Gospodarstwem Hodowlanym we Władkowicach), zaś w latach 1991 - jako jednozakładowe przedsiębiorstwo państwowe pod nazwą "Zakłady Przemysłu Owocowo - Warzywnego Dwikozy" w Dwikozach.

Od dnia 31 marca 1995 roku do chwili obecnej firma jest spółką akcyjną - DWIKOZY S.A. objętą Programem Powszechnej Prywatyzacji poprzez Narodowe Fundusze Inwestycyjne (VI NFI Magna Polonia).





Zdjęcie 7 Zakłady przemysłowe w Dwikozach – stan obecny



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

Zgodnie ze Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Dwikozy w okresie od 1985r. do 2000 r. w Dwikozach zmniejszyła się o 400 liczba osób pracujących w przemyśle<sup>8</sup>.

Według tego samego opracowania, które powołuje się na dane GUS-u, jeszcze w 1997r. w przemyśle pracowało 60,9% osób ogółu zatrudnionych na terenie gminy, zaś w 2000r. już tylko 56%.

Tabela 43 Zatrudnienie w gospodarce narodowej wg sekcji EKD (wg danych statystycznych)

Wyszczególnienie	Gmina Dwikozy								powiat sando- mierski	gm. wiejskie woj. świętokrzy- skiego	woj. świętokrz.
	1997r		1998r		1999r		2000r		2000r	2000r	2000r
	osób	%	osób	%	osób	%	osób	%	%	%	%
Ogółem zatrudnienie	1036	100	1233	100	1088	100	782	100	100	100	100
w tym kobiety	52	49,5	599	48,6	501	46	411	52,6	51,7	50,2	48
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	8	0,7	8	0,6	7	0,6	-	0	0,7	4,5	1,4
Przemysł, produkcja	631	60,9	838	68	697	64,1	438	56	27,5	32,4	33,4

<sup>8</sup> Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Dwikozy, s. 103.





Zdjęcie 8 Zakłady przemysłowe w Dwikozach – stan obecny



<http://www.tbfruit.com/pl/media/gallery/zavody-3/>

*Studium uwarunkowań* opisując system odprowadzania ścieków sanitarnych używa pojęcia „tereny przemysłowe” tj. zakłady przetwórstwa owocowo-warzywnego i osiedle zabudowy wielorodzinnej.

## 9.2. System odprowadzania ścieków sanitarnych

Na terenie gminy Dwikozy brak jest zorganizowanych systemów kanalizacyjnych obsługujących większe obszary lub miejscowości.

Jedynie w miejscowości Dwikozy eksploatowane są dwa lokalne systemy kanalizacyjne obsługujące niewielkie grupy użytkowników. Są to :

- lokalny system kanalizacyjny z mechaniczno – biologiczną oczyszczalnią ścieków typu ITMB – 105 o przepustowości 216 m<sup>3</sup>/d zlokalizowaną nad ciekim Prypeć, odprowadzający ścieki z terenów przemysłowych, tj. zakładów przetwórstwa owocowo – warzywnego i chłodni, osiedla zabudowy wielorodzinnej i kilkunastu gospodarstw. Długość sieci kanalizacyjnej odprowadzającej ścieki do oczyszczalni wynosi około 0,9 km.

Docelowo planuje się przejście ścieków komunalnych odprowadzanych do tej oczyszczalni z terenów zabudowy mieszkaniowej przez projektowany na terenie gminy system kanalizacji sanitarnej, a istniejąca oczyszczalnia po ewentualnej modernizacji i rozbudowie służyła będzie wyłącznie potrzebom zakładów przemysłowych w Dwikozach.





Zdjęcie 9 Dwikozy S.A. zakład przemysłowy – stan obecny



Źródło: GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

To co istotne osiedle mieszkaniowe, które powstało w Dwikozach (zob. na poniższych zdjęciach) stanowiło naturalną konsekwencję rozwoju przemysłu spożywczego (pracownicy pracujący w przemyśle musieli mieć gdzie mieszkać) i tereny osiedla również należy uznać za integralną część terenów poprzemysłowych. Włączenie do programu rewitalizacji obszarów poprzemysłowych wpłynie na osiągnięcie następujących celów:

- Rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji.
- Aktywizacja gospodarcza podobszarów rewitalizacji, w szczególności poprzez stworzenie warunków przyciągających inwestorów, udzielanie wsparcia istniejącym przedsiębiorstwom oraz wykorzystanie posiadanych potencjałów.
- Poprawa jakości życia mieszkańców, przede wszystkim w sferze bezpieczeństwa, jakość środowiska naturalnego.

Zdjęcie 10 Osiedle mieszkaniowe, które powstało dla pracujących w przemyśle



Źródło: GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.



Zdjęcie 11 Osiedle mieszkaniowe zlokalizowane na terenach poprzemysłowych w Dwikożach

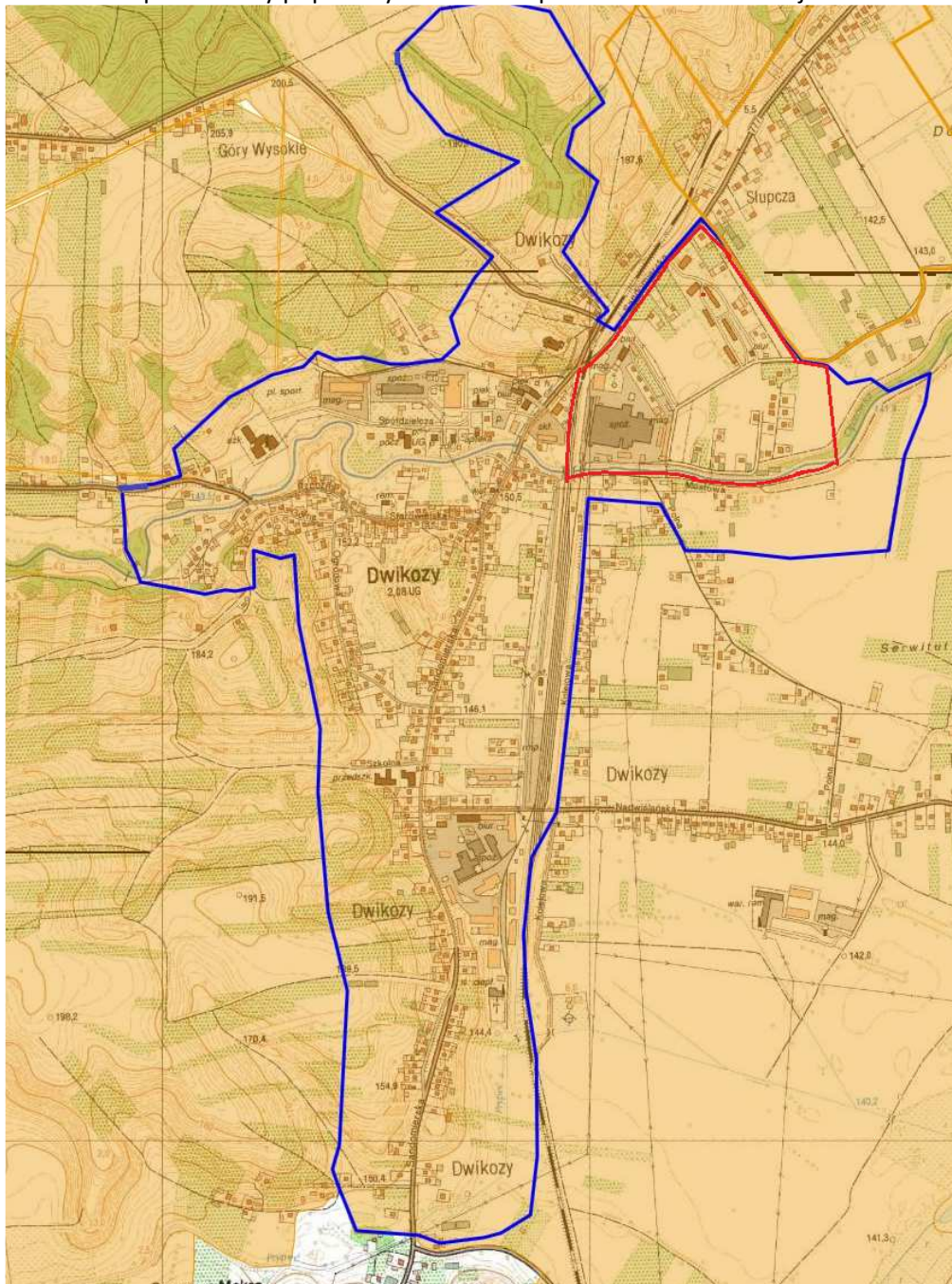


Źródło: GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.





Mapa 4 Tereny przemysłowe na tle podobszaru rewitalizacji nr 1



Źródło: opracowanie własne na podstawie <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>



### Obszar funkcjonalno-przestrzenny

Podobszar **jedynie częściowo jest skanalizowane** (jako jedyne w gminie ma dostęp do sieci kanalizacyjnej). Na terenie podobszaru występuje niezadawalający dostęp do infrastruktury sportowej i edukacyjnej. W najbliższym czasie istnieje potrzeba:

- **modernizacja infrastruktury edukacyjno-sportowej Gimnazjum w Dwikozach** – zakres prac:
  - ✓ modernizacja kotłowni gazowej,
  - ✓ malowanie sali gimnastycznej i wykonanie rolet,
  - ✓ wykonanie nawierzchni parkingu pomiędzy budynkami,
  - ✓ wymiana orynowania,
  - ✓ remont schodów zewnętrznych – 3 szt.,
  - ✓ wymiana drzwi wejściowych głównych i ewakuacyjnych,
  - ✓ malowanie elewacji,
  - ✓ remont nawierzchni dróg dojazdowych (pozapadana kostka),
  - ✓ modernizacja boiska sportowego – wykonanie infrastruktury do lekkoatletyki (skok w dal, skok wzwyż, bieżnia),
  - ✓ modernizacja i rozbudowa monitoringu wizyjnego,
  - ✓ modernizacja dziedzińca szkolnego,
  - ✓ wymiana linoleum w pomieszczeniach szkolnych,
  - ✓ remont łazienek szkolnych,
  - ✓ modernizacja pryszniczy na sali gimnastycznej.
- **modernizacja infrastruktury edukacyjnej – szkoła podstawowa:**
  - ✓ wymiana dachu na budynku domu nauczyciela i części szkoły,
  - ✓ remont i ocieplenie elewacji całego budynku szkoły,
  - ✓ modernizacja kotłowni szkolnej z wymianą pieców i remont instalacji centralnego ogrzewania w całym budynku szkoły,
  - ✓ remont kominów z zabezpieczeniem przed ptakami,
  - ✓ modernizacja i remont podłóg w świetlicy szkolnej,
  - ✓ remont i modernizacja pracowni komputerowej,
  - ✓ remont sal lekcyjnych (wymiana podłóg, malowanie),
  - ✓ modernizacja placu i terenów zielonych przy szkole (wykonanie parkingu) od ul. Sandomierskiej,
  - ✓ modernizacja ogrodzenia przy całym terenie szkoły i hali sportowej,
  - ✓ zagospodarowanie terenów za halą sportową,
  - ✓ powiększenie parkingu przy hali sportowej.

Na podobszarze znajdują się miejsca niezagospodarowane, które należy uporządkować i nadać im nowe funkcje m.in. integracyjno – rekreacyjne. **Park Zieleniec** naprzeciwko osiedla (dzieli je droga wojewódzka 777), powierzchnia parku 5ha, kiedyś miejsce tętniło życiem i muzyką na żywo. Organizowano tam pikniki i imprezy plenerowe. W tej chwili zarośnięty teren, zdewastowane oświetlenie uliczne i pozostałości po muszli koncertowej.

### Tereny pokolejowe w Dwikozach

Dwikozy to nie tylko przemysł, ale także kolej.





Zdjęcie 12 Panorama miejscowości Dwikozy



<https://pl.wikipedia.org/wiki/Dwikozy>

Urząd Gminy Dwikozy od wielu zabiega o przejęcie terenów kolejowych na terenie gminy. Stosowne rozmowy były prowadzone na przestrzeni ostatnich 10 lat. W wyniku przeprowadzonych podziałów geodezyjnych nieruchomości oznaczonych w ewidencji gruntów jako działki nr 2285/3 i 2285/26, będących w użytkowaniu wieczystym PKP S.A., zostały geodezyjnie wydzielone m.in. działki:

- nr 2285/40 o pow. 1,1699 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/44 o pow. 0,0071 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/45 o pow. 0,4950 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/48 o pow. 0,0573 ha - zabudowana nieczynnym budynkiem dworca o pow. użytkowej 272m<sup>2</sup>, w części wykorzystywanym na cele mieszkalne (103,18 m<sup>2</sup>),
- nr 2285/49 o pow. 0, 1095 ha - niezabudowana, przeznaczona na cele komercyjne,
- nr 2285/51 o pow. 0,0877 ha - stanowiąca drogę gminną,
- nr 2285/52 o pow. 0, 0184 ha - niezabudowana, wydzielona pod potrzeby rowu odwadniającego, które po przeprowadzeniu stosownych procedur mogą być przedmiotem obrotu na rzecz Gminy.

Ponadto przedmiotem obrotu na rzecz Gminy mogą być także działki nr 2285/4 o pow. 0,0889 ha stanowiąca drogę gminną oraz 2285/20 o pow.0,0079 ha, na której znajduje się rów melioracyjny.

W ramach czynności przygotowujących w/w nieruchomości do obrotu konieczne będzie przeprowadzenie uzgodnień ze spółkami Grupy PKP (które określą warunki na jakich można zbyć ww. nieruchomości, a przede wszystkim określą ewentualne potrzeby ustanowienia służebności przesyłu w związku z pozostawieniem w gruncie kabli, sieci i urządzeń, a także ustanowienia służebności drogowej), jak również uzyskanie pozytywnej opinii Zespołu ds. dokonania oceny alokacji majątku trwałego PKP S.A. pod kątem jego przydatności dla poszczególnych Spółek Grupy PKP, wykonanie operatu szacunkowego określającego wartość rynkową praw do ww. nieruchomości oraz uzyskanie wymaganych zgód. Zasady gospodarowania mieniem w PKP S.A. reguluje ustawa z dnia 8 września 2000 roku o komercjalizacji i restrukturyzacji przedsiębiorstwa państwowego „Polskie Koleje



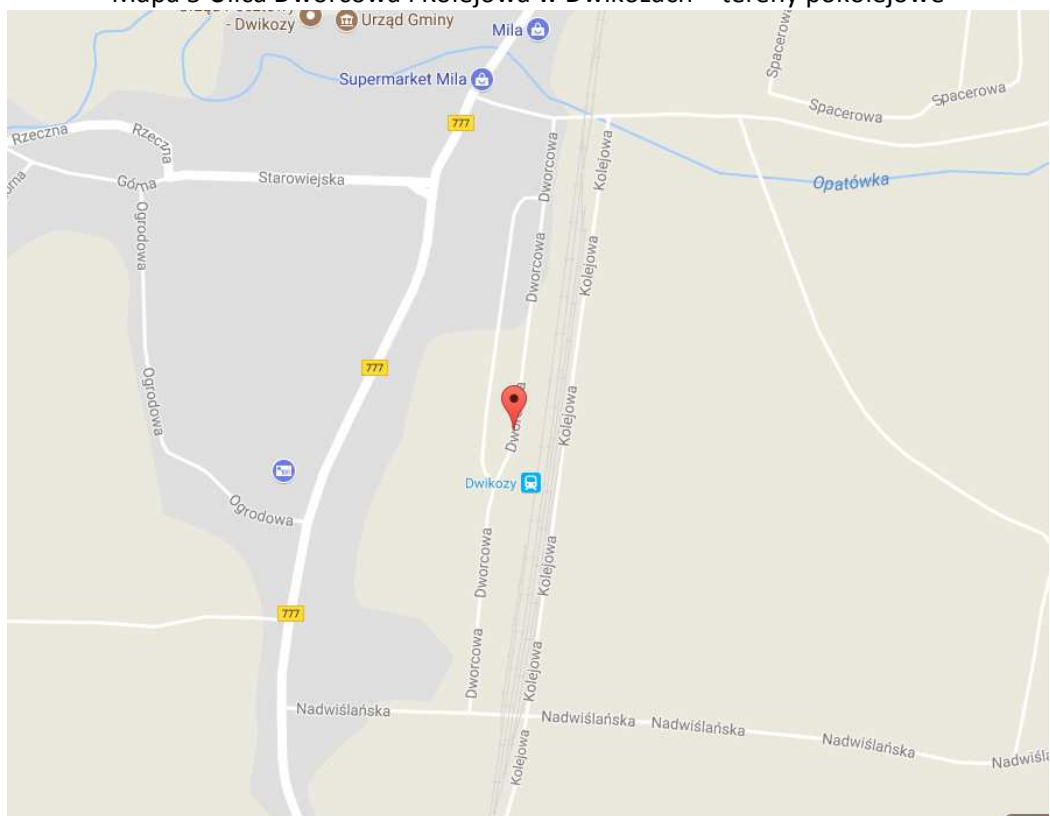
Państwowe” (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 680). Podstawowym trybem obrotu obowiązującym w PKP S.A. jest przetarg nieograniczony.

W przypadku transakcji prowadzonych z Jednostkami Samorządu Terytorialnego, zbycie nieruchomości może nastąpić bez przeprowadzenia przetargu w trybie art. 40 ust.2 pkt 1 ww. ustawy z dnia 8 września 2000 r. jeżeli przedmiotem zbycia są nieruchomości przeznaczone są na cele publiczne w planie zagospodarowania przestrzennego lub w decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego. W przypadku braku przesłanek do zastosowania w/w trybu, możliwe jest zbycie przedmiotowych nieruchomości w trybie rokowań zgodnie z § 29 pkt. 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 11 września 2009 r. w sprawie określenia sposobu i trybu organizowania przez Polskie Koleje Państwowe Spółkę Akcyjną przetargów oraz rokowań na zbycie aktywów trwałych (Dz. U. z 2009r. Nr 155, poz. 1231).

Gmina Dwikozy jest w trakcie pozyskiwania do zasobu gminnego nie tylko nieruchomości stanowiących drogi, w tym ul. Kolejowej i ul. Dworcowej (której Gmina własnym kosztem i staraniem wykonała remont generalny po powodzi łącznie z rowem melioracyjnym), ale także i innych działek, na których usytuowany jest rów melioracyjny, tj. dz. nr 2285/52, nr 2285/20, częścią działki nr 2285/24 oraz działką za nastawnią oznaczoną nr 2285/25, co pozwoli na uprządkowanie kwestii odwodnienia w tym rejonie.

Ponadto Gmina byłaby zainteresowana pozyskaniem także niezabudowanej działki nr 2285/49 o pow. 0,1095 ha z przeznaczeniem na plac targowy i rozważy przejęcie sąsiadującego dworca kolejowego (zob. zdjęcie poniżej).

Mapa 5 Ulica Dworcowa i Kolejowa w Dwikozach – tereny pokolejowe



Źródło: opracowanie własne na podstawie Google Maps





Zdjęcie 13 Ulica Dworcowa w Dwikozach



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

Zdjęcie 14 Dworzec kolejowy w Dwikozach



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.



Nieruchomości będące przedmiotem zainteresowania Gmina chciałaby pozyskać nieodpłatnie. Zgodnie z ustawą z dnia 8 września 2000 r dopuszcza się zastosowanie trybu nieodpłatnego (art.39.ust.3) w sytuacji, gdy nieruchomości zostaną przeznaczone na cele związane z inwestycjami infrastrukturalnymi służącymi wykonywaniu zadań własnych Gminy w dziedzinie transportu i przesłanki takie występują przede wszystkim dla nieruchomości stanowiących drogi, natomiast pozostałe nieruchomości będą mogły zostać zbyte w trybie sprzedaży bezprzetargowej.

W odniesieniu do nieruchomości, oznaczonej jako działka nr 2285/48, zabudowanej budynkiem dworca kolejowego, zastosowanie określonego trybu będzie uzależnione od zamierzeń Gminy w zakresie jego zagospodarowania. Dworce mogą być przedmiotem nieodpłatnego przekazania w trybie art. 39.ust.3 na cele związane z inwestycjami infrastrukturalnymi służącymi wykonywaniu zadań własnych Gminy w dziedzinie transportu. Jeżeli Gmina chciałaby przeznaczyć w części dworzec na cele komercyjne, wówczas jest możliwe zastosowanie trybu mieszanego tj. nieodpłatne przekazanie w trybie art.39.ust.3 /sprzedaż bezprzetargowa. Przy zastosowaniu trybu nieodpłatnego na cele związane z inwestycjami infrastrukturalnymi służącymi wykonywaniu zadań własnych Gminy w dziedzinie transportu, Gmina będzie zobowiązana do zapewnienia funkcji dworca kolejowego, w tym do zapewnienia w budynku dworca funkcji związanych z obsługą pasażerów: m.in. poczekalni dla podróżnych. Ponadto w przypadku zainteresowania przewoźników oraz innych podmiotów prowadzących działalność związaną z eksploatacją linii kolejowej, Gmina Dwikozy zobowiązana będzie także do zapewnienia w budynku dworca pomieszczeń na potrzeby kas biletowych i pomieszczeń dla urządzeń przeznaczonych do prowadzenia ruchu kolejowego i ich obsługi.

Ponieważ część budynku dworca objęta jest 2 umowami najmu na cele mieszkalne, Gmina nabywając nieruchomość z dniem podpisania notarialnej umowy przekazania wstąpi w stosunek najmu lokali mieszkalnych w miejsce PKP S.A. Oddziału Gospodarowania Nieruchomościami w Krakowie na mocy art. 678 Kodeksu cywilnego. W akcie tym Gmina zrzeknie się uprawnień do wypowiedzenia umów w trybie art. 678 Kodeksu cywilnego oraz oświadczy że, stosunek najmu wymienionych powyżej lokatorów będzie regulowała ustawa z dnia 21 czerwca 2001 r. o ochronie praw lokatorów, mieszkaniowym zasobie gminy i o zmianie Kodeksu cywilnego (t.j. Dz.U z 2014, poz. 150). Jednocześnie Gmina oświadczy, że w przypadku zakwalifikowania w przyszłości przedmiotowych lokali mieszkalnych do sprzedaży, prawo pierwszeństwa w ich nabyciu przysługuje osobom wymienionym w art. 42 ust. 1 ustawy, a ich nabycie nastąpi na zasadach określonych w art. 42 ust. 5 powołanej ustawy.

#### Obszar techniczny

- istnieje potrzeba **termomodernizacji budynków publicznych i prywatnych,**
- modernizacji dróg i parkingów na terenie sołectwa,
- budowa **kładki na rzece Opatówka,**
- potrzeba **budowy kanalizacji burzowej,**
- **adaptacja starej nieczynnej kotłowni przy bloku 116E,**
- Szkoła Podstawowa w Dwikozach - niewyodrębniona część przeznaczona na **Dom Nauczyciela wymaga wymiany pokrycia dachowego,** dodatkowo remontu wymagają:
  - podłogi i ściany (w 4 latach lekcyjnych na parterze i 3 latach na drugim piętrze budynku szkoły). Placówka wymaga również doposażenia w sprzęt komputerowy do pracowni komputerowej, zakup 5 tablic interaktywnych oraz zakup pracowni językowej.

#### Charakter potrzeb rewitalizacyjnych

Teren osiedla mieszkaniowego po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116. Bloki są własnością prywatną (zdecydowana większość mieszkań jest już wykupiona oprócz 3-4 będących w posiadaniu samorządu). Wszystkie wspólnoty zadeklarowały chęć aplikowania do RPO na termomodernizację. Istnieje potrzeba wymiany nawierzchni parkingów i dróg (własność JST), modernizacja oświetlenia, skwerów i placu zabaw, rozwiązanie problemu zastoin wody po ulewnych deszczach (budowa kanalizacji burzowej). Przy bloku 116 E znajduje się niewykorzystana stara



nieczynna kotłownia. Zgłaszane są przez mieszkańców pomysły wykonania w tym miejscu świetlicy pobytu dziennego dla osób starszych.

W pobliżu osiedla znajduje się ul. Spacerowa (tuż za terenem zakładu TB Fruit Dwikozy) na której niezbędna jest przebudowa kładki dla pieszych na rzece Opatówka, która połączy ul. Spacerową i ul. Mostową. Na ul. Mostowej należy wykonać nawierzchnię, odwodnienie, oświetlenie uliczne. Dwikozy ul. Ogrodowa – potrzeba budowy kanalizacji deszczowej (zaleganie wody). W sołectwie Dwikozy wymiana kanalizacji sanitarnej, obecna wykonana w latach 80 tych.

### Podobszar rewitalizacji nr 2 – fragment sołectwa Słupcza

Na terenie podobszaru zdiagnozowano kumulację negatywnych zjawisk społecznych m.in. marazm społeczny, duża liczba rodzin objętych „pomocą społeczną, negatywne zjawiska demograficzne, bezrobocie. Brakuje tutaj ładu przestrzennego, co obniża estetykę i funkcjonalność obszaru. Jednocześnie podobszar posiada potencjał, który w chwili obecnej jest niewykorzystywany.

#### Sfera społeczny.

Według danych UG w Dwikozach podobszar zamieszkuje 469 osób (stan na 31.12.2015r.). Największą część społeczeństwa podobszaru 59,75% stanowi ludność w wieku produkcyjnym tj. w wieku zdolności do pracy. Wiek emerytalny osiągnęło 27,13% mieszkańców podobszaru. Niepokojącym zjawiskiem na jest spadek liczby mieszkańców w wieku przedprodukcyjnym w 2015r. stanowili oni zaledwie 13,12% mieszkańców podobszaru. Spadająca liczba ludzi młodych oraz zmniejszająca się corocznie liczba urodzeń negatywnie wpływają na strukturę demograficzną podobszaru rewitalizacji.

Na terenie podobszaru głównymi powodami udzielania pomocy i wsparcia przez Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach w 2015r. było: bezrobocie, długotrwała lub ciężka choroba, ubóstwo oraz bezradność w sprawach opiekuńczo - wychowawczych. W poprzednich latach powyższy ranking wyglądał podobnie. Na podobszarze rewitalizacji znaczna część rodzin korzysta z pomocy GOPS. Jest to zarówno pomoc finansowa jak i rzeczowa. Powody udzielania pomocy i wsparcia według liczby rodzin i osób korzystających z pomocy w latach 2013 -2015 r. z pomocy Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej przedstawia się następująco:

- zasiłek stały zarówno w 2014r jak i w 2015r. pobierały 3 osób.
- zasiłek celowy w 2015r. pobierało 13 mieszkańców podobszaru rewitalizacji nr 2 to o 5 osób więcej niż w 2014r.
- zasiłek okresowy w 2015r. pobierało 2 mieszkańców podobszaru rewitalizacji.
- **Z powodu bezrobocia w 2015r. z wsparcia GOPS skorzystało 11 mieszkańców podobszaru rewitalizacji. To o jedną osobę więcej niż w 2014r.**
- **zasiłek z tytułu ubóstwa** przyznano 5 osobą
- Zarówno w 2015 jak i w 2014r. **4 osoby** tj. 4,4% ogółu korzystających z **zasiłku z tytułu niepełnosprawności** to mieszkańcy podobszaru rewitalizacji nr 2,
- **6 osoby** skorzystało w 2015r. z **zasiłku z tytułu długotrwałej i ciężkiej choroby** **9w 2014r. również 6 osób**),
- **7 osoby skorzystały** z pomocy z powodu **bezradności w sprawach opiekuńczo-wychowawczych** (o 1 osobę więcej niż w 2014r.)
- dożywianie dzieci: w 2015r z pomocy w zakresie dożywiania skorzystało 37 dzieci z sołectwa Słupcza tj. 48,68% wszystkich dzieci z sołectwa.

Przestępczość to zbiór czynów zabronionych ustawowo pod groźbą kary, a popełnionych na obszarze danej jednostki terytorialnej. Przestępczość jest zjawiskiem społecznym. W ciągu trzech ostatnich lat na terenie Słupczy popełniono 18 przestępstw. Jest to drugi wynik w gminie.





Na terenie podobszaru występuje niski poziom aktywności społecznej. Mieszkańcy sołectwa niechętnie biorą udział w inicjatywach lokalnych. Brakuje również zaangażowania w sprawy sołectwa (niewielka ilość mieszkańców bierze udział w spotkaniach sołeckich).

Analizując dane dla całej gminy zauważyć można stopniowy spadek liczby osób zarejestrowanych w PUP. Podobnie jest również na podobszarze rewitalizacji nr 2. 32 osoby (trzecie miejsce wśród sołectw) zarejestrowana jako bezrobotna mieszka w Słupczy. Analizując dane dotyczące bezrobocia należy zwrócić uwagę na występujące na tym obszarze tzw. „Bezrobocie ukryte” czyli bezrobocie, które nie jest wykazywane w oficjalnej ewidencji statystycznej. Bezrobocie ukryte jest często nazywane agrarnym, gdyż często występuje w rolnictwie. Bezrobocie ukryte oznacza też sytuację, w której osoba pozostaje bez jakiegokolwiek zatrudnienia, jest gotowa do podjęcia pracy, ale z różnych powodów nie rejestruje się w urzędzie jako bezrobotny lub nie szuka pracy gdyż na podstawie wcześniejszych doświadczeń jest przekonana, że jej nie znajdzie.

Na podobszarze rewitalizacji występuje niezadawalający dostęp do usług medycznych i infrastruktury sportowej. Na podobszarze rewitalizacji funkcjonuje szkoła podstawowa i gimnazjum. Uczniowie ze Słupczy odnoszą dobre wyniki w nauce. To czego brakuje w placówce to boisko wielofunkcyjne oraz nowoczesny sprzęt do prowadzenia zajęć z matematyki, przyrody, języków obcych, informatyki. Placówkę w najbliższym czasie należy doposażyć oraz wybudować nowe boisko.

**Tabela 44: Wyniki szkół podstawowych ze sprawdzianu przeprowadzonego w roku 2016**

Szkoła	Część 1		język polski	matematyka	język angielski	
	Liczba zadających	wynik%	wynik%	wynik%	liczba zdających	wynik w%
Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej	12	70,8	72,9	68,8	12	83,3

**Tabela 45 Pomoce planowane do zakupu do Szkoły podstawowej w Słupczy**

L.p.	Wyszczególnienie	ilość
1	Mikroskop	1
2	Stacja meteorologiczna	1
3	Tablet 17 szt.	17
4	Tablica interaktywna	1
5	Komputer dla nauczyciela	1
6	Program komputerowy (geometria obliczanie i pomiary)	1
7	Program komputerowy (geometra zadania - konstrukcyjne)	1
8	Zestawy tablicowe, plansze dydaktyczne do prezentacji poszczególnych zagadnień matematycznych	1
9	Nakładka magnetyczna układ współrzędnych	1
10	Teleskop	1
11	Preparaty mikroskopowe – tkanki ludzkie	1
12	EDUROM - Pakiet przedmiotowy Biologia	1
13	Szkielet człowieka	1

Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej i Publiczne Gimnazjum w Słupczy prowadzona jest przez Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy.

Zdjęcie 15: Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej i Publiczne Gimnazjum w Słupczy





### Analiza liczby uczniów

łącznie w roku szkolnym 2016/2017 uczęszcza **78 dzieci i młodzieży**. W ostatnich latach możemy zaobserwować stopniowy wzrost liczby dzieci uczęszczających do placówki względem roku szkolnego 2012/2013. W poniżej tabelce znajduje się liczba dzieci uczęszczająca do Szkoły Podstawowej i Gimnazjum.

Tabela 46: Liczba uczniów

	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Szkoła Podstawowa	61	59	64	74	65
Gimnazjum	-	-	-	5	13

Źródło: Opracowanie na podstawie danych ze szkoły

Jak wynika z powyższych danych na podobszarze rewitalizacji pojawiają się liczne problemy społeczne (m.in. bezrobocie, alkoholizm, przemoc, marazm społeczny itp.). Należy zatem podjąć szereg kompleksowych i wieloaspektowych działań społecznych aby zniwelować lub zlikwidować występujące tu problemy. Istnieje również potrzeba wspierania i wykorzystywania potencjałów jakie drzemią na tym obszarze. Na terenie podobszaru działają stowarzyszenia, które należy wspierać.

### Potencjał w sferze społecznej

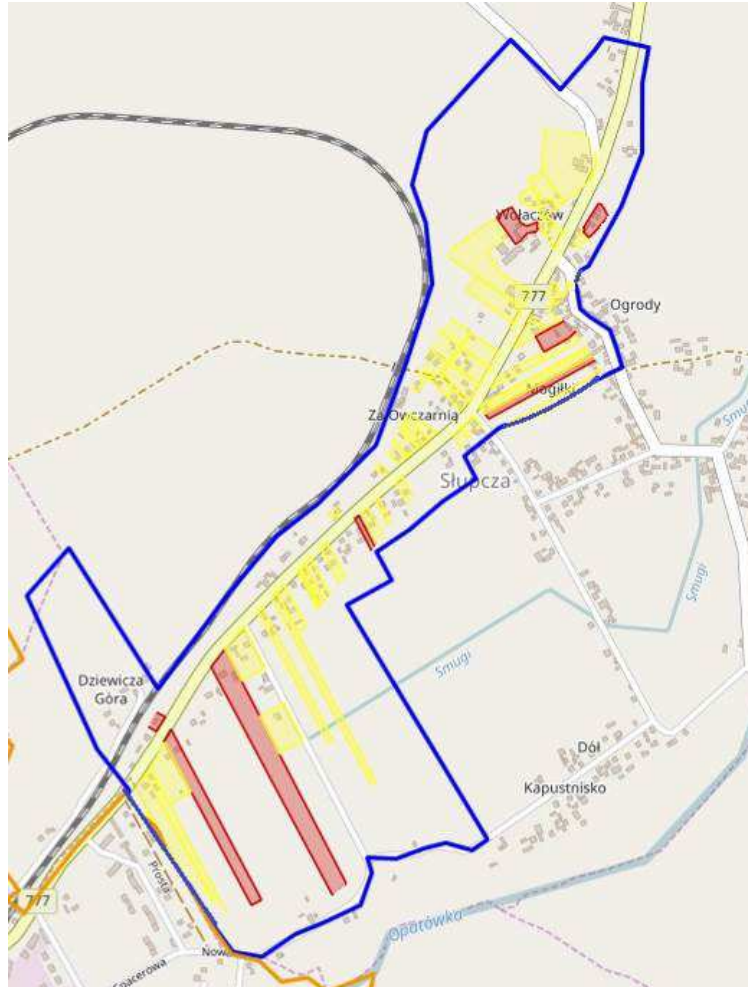
- Na terenie sołectwa działa OSP która jest wpisana do KRRG
- Na terenie sołectwa znajduje się szkoła podstawowa prowadzona przez Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość Przy Szkole Podstawowej w Słupczy

### Sfera środowiskowa

Z danych UG w Dwikozach wynika, iż na terenie sołectwa pozostaje jeszcze 154,275 ton azbestu do utylizacji. Na podobszarze rewitalizacji również znajduje się azbest zagrażający zdrowiu i życiu mieszkańców.



Mapa nr 9 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze rewitalizacji nr 2



Źródło: <http://esip.bazaazbestowa.gov.pl/>

Legenda: I stopień, II stopień, III stopień

#### Jakość powietrza na podobszarze rewitalizacji

Zgodnie z przeprowadzoną przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach oceną jakości powietrza w województwie świętokrzyskim w 2015 roku obszar sfery świętokrzyskiej (do której należy gmina Dwikozy) pod względem dotrzymania wartości dopuszczalnych dla NO<sub>x</sub> i SO<sub>2</sub> oraz poziomu docelowego O<sub>3</sub> zakwalifikowano do klasy A. Natomiast z uwagi na przekroczenie poziomu celu długoterminowego ozonu, strefę świętokrzyską określono jako D2<sup>9</sup>. Niezadawalająca jakość powietrza na terenie podobszaru i całej gminy potwierdzają dane zebrane podczas tworzenia PGN dla Gminy Dwikozy. Na podstawie analizy stanu istniejącego na podobszarze rewitalizacji można zidentyfikować następujące obszary problemowe:

- Znikomy udział OZE w produkcji energii cieplnej i elektrycznej dla budynków publicznych i gospodarstw indywidualnych (w 2010 r. w budynkach użyteczności publicznej nie były zainstalowane instalacje wykorzystujące OZE, a tylko 0,53% mieszkańców Gminy wykorzystujące OZE w gospodarstwach domowych),
- wysoka energochłonność budynków publicznych i infrastruktury technicznej,
- niewystarczający udział kompleksowej termomodernizacji budynków mieszkalnych,
- znaczny poziom niskiej emisji emitowany z indywidualnych systemów grzewczych, obserwowany głównie w okresie zimowym,

<sup>9</sup> klasa C (D2) – jeżeli stężenia zanieczyszczeń na terenie strefy przekraczają poziomy dopuszczalne, poziomy docelowe, poziomy celów długoterminowych (D2)



- energooszczędne oświetlenie uliczne,
- niedostateczna promocja ekologicznych źródeł zaopatrzenia obiektów mieszkalnych w energię.

W związku z powyższymi danymi należy stwierdzić, że na analizowanym podobszarze rewitalizacji występują problemy środowiskowe. Analiza stanu środowiska wskazuje na potrzebę przeprowadzenia działań mających na celu m.in.:

- zmniejszenie emisji substancji szkodliwych do środowiska poprzez projekty parasolowe, modernizację oświetlenia, termomodernizację budynków itp.,
- zmniejszenie ilości azbestu pozostającego do utylizacji,
- edukację ekologiczną.

#### **Obszar gospodarczy:**

Z danych Urzędu Gminy wynika iż na terenie podobszaru funkcjonuje 20 podmiotów gospodarczych. Mieszkańcy podobszaru boją się podejmować ryzyko związane z założeniem własnej działalności gospodarczej.

#### **Obszar funkcjonalno-przestrzenny**

Podobszar rewitalizacji nie jest skanalizowany. Występuje tu niewystarczający dostęp do infrastruktury sportowej. Boisko przy szkole w Słupczy w chwili obecnej jest w złym stanie technicznym (m.in. nierówna nawierzchnia). W najbliższym czasie należy wykonać prace związane z przebudową boiska trawiastego do piłki nożnej oraz budowę boiska wielofunkcyjnego do tenisa ziemnego, siatkówki i koszykówki. Prace te spowodują powstanie nowoczesnej infrastruktury sportowej, która umożliwi młodą osobą realizację zajęć sportowych na świeżym powietrzu tj. piłka nożna, siatkówka, koszykówka, których dotychczas nie było można realizować z uwagi na warunki techniczne istniejącego boiska. W celu zapewnienia bezpieczeństwa mieszkańcom należy zmodernizować część dróg wraz z infrastrukturą towarzyszącą biegnących przez podobszar rewitalizacji m.in.:

- ✓ Oświetlenie odcinka drogi Słupcza-Szczytniki
- ✓ udowa drogi asfaltowej Rogacz do drogi woj. 77
- ✓ Remont drogi Łysa Góra
- Należy umocnić dwa wąwozy lessowe: Zboża i Zieleniec
- Istnieje potrzeba zwiększenie poziomu bezpieczeństwa przeciwpożarowego poprzez zakupienie samochodu ratowniczo - gaśniczego

#### **Obszar techniczny**

- istnieje potrzeba **termomodernizacji budynków publicznych i prywatnych,**
- modernizacja oraz dobudowa garażu do budynku OSP

#### **Charakter potrzeb rewitalizacyjnych**

Na obszarze objętym rewitalizacją istnieje potrzeba wymiany nawierzchni dróg oraz budowy oświetlenia. Boisko znajdujące się obok szkoły należy zmodernizować. Obok szkoły należy również wybudować nowy plac zabaw dla dzieci. Remiza strażacka która jest równocześnie świetlicą wymaga m.in. modernizacji oraz rozbudowy o nowe pomieszczeni (garaż).

#### **Podobszar rewitalizacji nr 3 – fragment sołectwa Gierlachów**

Analizując sferę społeczną wzięto m.in. pod uwagę dane dot. bezrobocia, ubóstwa, korzystania z pomocy Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej (dalej także: GOPS), a także niewystarczający dostęp mieszkańców do uczestnictwa w życiu społecznym i kulturalnym.





Według danych USC w Dwikozach podobszar rewitalizacji nr 3 zamieszkuje 221 osób (stan na 31.12.2015r.). Największą część społeczeństwa podobszaru 65,60% stanowi ludność w wieku produkcyjnym tj. w wieku zdolności do pracy. Wiek emerytalny osiągnęło 20,62% mieszkańców podobszaru. W wieku przedprodukcyjnym w roku 2015 podobszar rewitalizacji zamieszkiwało 13,78% ogółu ludności. W ostatnich latach spada liczba osób młodych zamieszkujących ten obszar, przy jednoczesnym wzroście osób w wieku SENIORA.

Na terenie podobszaru głównymi powodami udzielania pomocy i wsparcia przez Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach w 2015r. było: bezrobocie, niepełnosprawność oraz długotrwała lub ciężka choroba. W poprzednich latach powyższy ranking wyglądał podobnie. Powody udzielania pomocy i wsparcia według liczby rodzin i osób korzystających z pomocy w latach 2013 -2015 r. z pomocy Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej przedstawia się następująco:

- blisko 7% ogółu **korzystających z pomocy OPS** w 2015r. to mieszkańcy podobszaru rewitalizacji nr 3.
- mieszkańcy podobszaru rewitalizacji nr 3 pobierali następujące zasiłki w latach 2014 - 2015r.:
  - ✓ 2 osób – stały, zarówno w 2014r. jak i w 2015r,
  - ✓ 6 osób celowy w roku 2015. Względem roku 2014 nastąpił wzrost o 4 osoby.
- zasiłek z tytułu bezrobocia otrzymało w 2015r. 7 osób zamieszkujących podobszar rewitalizacji nr 3.
- Zasiłek z powodu ubóstwa w 2015r. pobierało 5 osób to o jedną osobę mniej niż w 2014r.
- Wzrosła liczba osób pobierających zasiłek z tytułu niepełnosprawności. W 2014r. 2 osoby pobierały zasiłek z tego tytułu a w roku 2015 już 5
- Z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby z pomocy GOPS w 2014 roku skorzystały 2 osoby, natomiast w roku 2015r. 1.
- **w zakresie dożywiania dzieci** (24 w 2013, 21 w 2014 i **21 w 2015**) – prawie **co 3 dziecko** w wieku 6-16 lat mieszkające w sołectwie (68 dzieci w tym przedziale na 31.12.2015),

Bezpieczeństwu publicznemu zagraża przestępczość, która jest zjawiskiem dynamicznym i, podobnie jak społeczeństwo, podlega rozwojowi. Choć stanowi margines życia społecznego poprzez swą intensywność i częstotliwość może mieć wpływ na formowanie się postaw i zachowań ludności oraz odciskać dotkliwie piętno na jej funkcjonowaniu. Gierlachów **jako drugie sołectwo** (za Dwikozami) jest najbardziej **zagrożone przestępczością (6 w 2015r. ponad 11% ogółu przestępstw w gminie).**

Jeżeli chodzi o liczbę osób zarejestrowanych jako bezrobotne w PUP w Sandomierzu na koniec 2015r. - 42 osoby tj. 11,36% ogółu korzystających i 5,62% mieszkańców sołectwa,

Na podobszarze rewitalizacji występuje niezadawalający dostęp do usług medycznych, opiekuńczych, kulturowych i edukacyjnych. Placówkę edukacyjną działającą na podobszarze rewitalizacji należy doposażyć w nowoczesny sprzęt oraz wprowadzić nowe metody nauczania. Poniższe dane potwierdzają potrzebę realizacji w placówkach znajdujących się na podobszarze rewitalizacji dodatkowych zajęć edukacyjnych zwłaszcza z przedmiotów ścisłych. Analizując wyniki w szkole podstawowej można zauważyć wyraźną różnicę pomiędzy wynikiem z języka polskiego (70,8%) a matematyki (49,2%). Wynik z matematyki był jednym z gorszych w gminie. Istnieje potrzeba wsparcia Stowarzyszenia Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza, które prowadzi szkołę podstawową i przedszkole

**Tabela 47: Wyniki szkół podstawowych ze sprawdzianu przeprowadzonego w roku 2016**

Szkoła	Część 1	język polski	matematyka	język angielski
--------	---------	--------------	------------	-----------------





	Liczba zadających	wynik%	wynik%	wynik%	liczba zdających	wynik w%
Szkoła Podstawowa im.Kornela Makuszyńskiego w Gierlachowie	12	60,0	70,8	49,2	12	70,6

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi

### Potencjał społeczny

Na podobszarze działa jedna organizacja pozarządowa prowadząca szkołę Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,

Jak wynika z powyższych danych na podobszarze rewitalizacji pojawiają się liczne problemy społeczne (m.in. bezrobocie, przestępczość itp.). Należy zatem podjąć szereg kompleksowych i wieloaspektowych działań społecznych aby zniwelować lub zlikwidować występujące tu problemy. Istnieje również potrzeba wspierania i wykorzystywania potencjałów jakie drzemią na tym obszarze.

### Obszar środowiskowy

Analizując sferę środowiskową wzięto pod uwagę w szczególności dane w zakresie przekroczenia standardów jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia, ludzi bądź stanu środowiska.

### Jakość powietrza na podobszarze rewitalizacji

Zgodnie z przeprowadzoną przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach oceną jakości powietrza w województwie świętokrzyskim w 2015 roku obszar sfery świętokrzyskiej (do której należy gmina Dwikozy) pod względem dotrzymania wartości dopuszczalnych dla NO<sub>x</sub> i SO<sub>2</sub> oraz poziomu docelowego O<sub>3</sub> zakwalifikowano do klasy A. Natomiast z uwagi na przekroczenie poziomu celu długoterminowego ozonu, strefę świętokrzyską określono jako D2<sup>10</sup>.

Niezadawalająca jakość powietrza na terenie podobszaru i całej gminy potwierdzają dane zebrane podczas tworzenia PGN dla Gminy Dwikozy. Na podstawie analizy stanu istniejącego na podobszarze rewitalizacji można zidentyfikować następujące obszary problemowe:

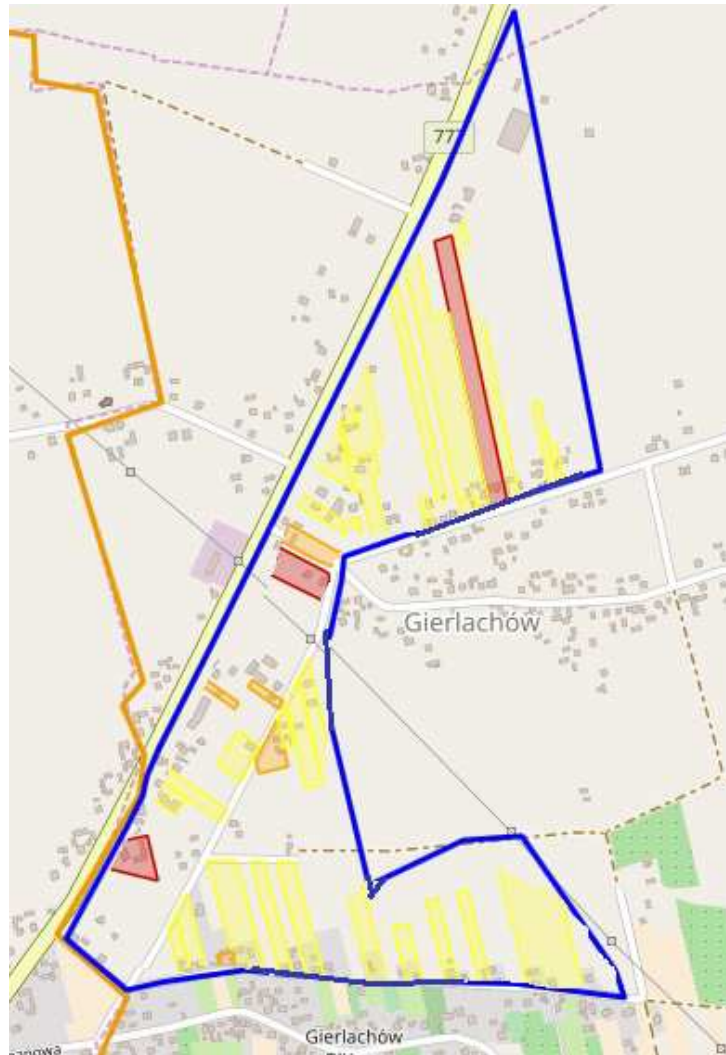
- Znikomy udział OZE w produkcji energii cieplnej i elektrycznej dla gospodarstw indywidualnych,
- niewystarczający udział kompleksowej termomodernizacji budynków mieszkalnych,
- znaczny poziom niskiej emisji emitowany z indywidualnych systemów grzewczych, obserwowany głównie w okresie zimowym,
- energochłonne oświetlenie uliczne,
- niedostateczna promocja ekologicznych źródeł zaopatrzenia obiektów mieszkalnych w energię.

Na podobszarze rewitalizacji znajduje się ok **73 315 kg azbestu pozostającego do utylizacji**. Podobszar **znajduje się na obszarze gminy zagrożonym powodziami**.

Mapa nr 10 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze nr 3

<sup>10</sup> klasa C (D2) – jeżeli stężenia zanieczyszczeń na terenie strefy przekraczają poziomy dopuszczalne, poziomy docelowe, poziomy celów długoterminowych (D2)





Źródło: <http://esip.bazaazbestowa.gov.pl/>

Legenda: I stopień, II stopień, III stopień

W związku z powyższymi danymi należy stwierdzić, że na analizowanym podobszarze rewitalizacji występują problemy środowiskowe. Analiza stanu środowiska wskazuje na potrzebę przeprowadzenia działań mających na celu m.in.:

- zmniejszenie emisji substancji szkodliwych do środowiska poprzez projekty parasolowe, modernizację oświetlenia, termomodernizację budynków itp.,
- zmniejszenie ilości azbestu pozostającego do utylizacji,
- edukację ekologiczną.

#### Obszar gospodarczy:

Na terenie podobszaru funkcjonuje **36 firm**; blisko **5% mieszkańców miejscowości prowadzi własny biznes**, co na tle innych sołectw stanowi blisko **co 6 firmę w gminie** (w liczba bezwzględnych Gierlachów zajmuje drugie miejsce po Dwikozach). Pomimo walorów turystycznych (bliskie położenie Sandomierza) na podobszarze nie funkcjonują żadne gospodarstwa agroturystyczne czy też baza gastronomiczna. Zgodnie „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Dwikozy” (s. 68) Gierlachów posiada potencjalne możliwości rozwoju związane z oddziaływaniem miasta Sandomierz.

#### Obszar funkcjonalno-przestrzenny



Podobszar rewitalizacji jest nieskanalizowany, występuje tu również niezadawalający dostęp do infrastruktury sportowej i edukacyjnej. W najbliższym czasie należy wyremontować szkołę podstawową oraz pomieszczenia gdzie mieszczą się niepubliczne przedszkola.

Szkoła Podstawowa im. Wincentego Burka w Gałkowicach/Niepubliczne Przedszkole "Tęczowa Kraina" w Gałkowicach. Placówka wymaga przeprowadzenia następujących prac:

- remont pęknięć i zarysowań, ścian budynku szkolnego i sali gimnastycznej;
- wykonanie zewnętrznej izolacji ścian piwnicznych;
- wymiana instalacji centralnego ogrzewania;
- poprawić i wzmocnić montaż odkształconych rynien na budynku szkolnym;
- uzupełnić miejscowe braki opaski odbojowej;
- wykonać brakujące balustrady schodowe w części mieszkalnej budynku;
- ocieplić ściany budynku szkolnego styropianem, wykonać tynk cienkowarstwowy na siatce z włókna oraz przeprowadzić remont – wymienić wewnętrzną instalację na nową;
- pomalować korytarz budynku szkolnego.

Oprócz powyższych prac remontowych obiekt wymaga również doposażenia w tablice interaktywne, sprzęt komputerowy, rzutnik, sprzęt komputerowy, pomoce dydaktyczne oraz meble m.in. do stołówki.

Szkoła Podstawowa im. Kornela Makuszyńskiego w Gierlachowie /Niepubliczne Przedszkole "Słoneczko w Gierlachowie. Szkoła Podstawowa w Gierlachowie wymaga w najbliższym czasie remontu:

- pieca CO wraz z wymianą grzejników,
- wymiana podłóg,
- malowanie sal lekcyjnych,
- wymiana instalacji elektrycznej,
- wymiana zbiornika na nieczystości ciekłe (szambo),
- wykonanie drenażu opaskowego szkoły (zalewane są piwnice i kotłownia),
- naprawa i remont wentylacji w salach dydaktycznych (montaż nawiewników, anemostatów wyciągowych),
- modernizacja boiska sportowego – trawiastego, remont ogrodzenia,
- modernizacja stołówki.

Placówka wymaga również budowy sali gimnastycznej oraz zakupu nowego sprzętu komputerowego, programów multimedialnych oraz pomocy dydaktycznych, które są już mocno wyeksploatowane. Natomiast przedszkole wymaga doposażenia placu zabaw oraz pomocy i zabawek dla dzieci. Na podobszarze rewitalizacji brakuje również infrastruktury kultury

#### Obszar techniczny

- niezbędna jest **rozbudowa infrastruktury edukacyjnej** poprzez budowę sali gimnastycznej przy szkole podstawowej. Inne niezbędne remonty w szkole to:
  - ✓ wymiana co –grzejników,
  - ✓ remont pieca co,
  - ✓ modernizacja boiska sportowego- trawiastego,
  - ✓ remont ogrodzenia,
  - ✓ modernizacja stołówki,
  - ✓ wymiana podłóg drewnianych w pomieszczeniach szkolnych,
  - ✓ naprawa - remont wentylacji w salach dydaktycznych (montaż nawiewników, montaż anemostatów wyciągowych),
  - ✓ wymiana instalacji elektrycznej szkoły - stara istniejąca aluminiowa),
  - ✓ wymiana drenażu opaskowego szkoły - zalewane są piwnice i kotłownia szkolna,
  - ✓ wymiana zbiorników zewnętrznych na nieczystości ciekłe (szamba).



### Podobszar rewitalizacji nr 4 fragment sołectwa Winiary

Pierwsze wzmianki o Winiarach pojawiają się już w XII w. Etymologia nazw Winiary/Winiarki wywodzi się od winnic zakładanych na nasłonecznionych zboczach Wyżyny Sandomierskiej.

#### Sfera społeczny.

Według danych UG w Dwikozach podobszar zamieszkuje 224 osób (stan na 31.12.2015r.). Największą część społeczeństwa podobszaru 64,41% stanowi ludność w wieku produkcyjnym tj. w wieku zdolności do pracy. Wiek emerytalny osiągnęło 22,06% mieszkańców podobszaru. Niepokojącym zjawiskiem na jest spadek liczby mieszkańców w wieku przedprodukcyjnym w 2015r. stanowili oni zaledwie 13,53% mieszkańców podobszaru. Spadająca liczba ludzi młodych oraz zmniejszająca się corocznie liczba urodzeń negatywnie wpływają na strukturę demograficzną podobszaru rewitalizacji. zgodnie z danymi ze „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Dwikozy” w latach 1970-2002 w Winiarach odnotowano największy w gminie spadek liczby mieszkańców spośród wszystkich sołectw – 165 osób, gdy np. w Górach Wysokich przybyło 188 osób,

Na terenie podobszaru głównymi powodami udzielania pomocy i wsparcia przez Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach w 2015r. było: ubóstwo, bezrobocie, oraz długotrwała lub ciężka choroba. W poprzednich latach powyższy ranking wyglądał podobnie. Powody udzielania pomocy i wsparcia według liczby rodzin i osób korzystających z pomocy w latach 2013 -2015 r. z pomocy Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej przedstawia się następująco:

- mieszkańcy podobszaru rewitalizacji pobierali następujące zasiłki w latach 2014-2015r.:
  - ✓ po 3 osoby zasiłek stały
  - ✓ w 2015 r. 5 osób pobierało zasiłek celowy podczas gdy rok wcześniej takich osób było 3,
  - ✓ 1 osoba zarówno w 2014r. jak i w 2015r. pobierała zasiłek stały
- wzrosła liczba osób korzystających z pomocy z powodu bezrobocia z 4 do 7 w 2015r,
- zarówno w 2014r. jak i w 2015r. 1 osoba pobierała zasiłek z powodu ubóstwa,
- Z powodu niepełnosprawności w 2015r. wsparciem objętych było trzech mieszkańców podobszaru rewitalizacji,
- dwie osoby korzystały z pomocy GOPS z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby w 2015r. W 2014 r. takich osób było 4.,
- **blisko połowa dzieci w wieku 6-16 lat korzysta z Programu dożywiania** (20 dzieci w 2013, 13 w 2014, **17 w 2015**),
- blisko 3,78% ogółu korzystających z pomocy to mieszkańcy podobszaru rewitalizacji nr 4.
- Blisko 4% mieszkańców podobszaru zarejestrowanych jest z PUP.

Bezpieczeństwu publicznemu zagraża przestępczość, która jest zjawiskiem dynamicznym i, podobnie jak społeczeństwo, podlega rozwojowi. Choć stanowi margines życia społecznego poprzez swą intensywność i częstotliwość może mieć wpływ na formowanie się postaw i zachowań ludności oraz odciskać dotkliwie piętno na jej **funkcjonowaniu**. **Na podobszarze rewitalizacji w latach 2013-2015 popełniono 8 przestępstw/wykroczeń.**

Na podobszarze rewitalizacji występuje niezadawalający dostęp do usług medycznych, opiekuńczych, kulturowych i edukacyjnych. Placówkę edukacyjną działającą na podobszarze rewitalizacji należy doposażyć w nowoczesny sprzęt oraz wprowadzić nowe metody nauczania. Poniższe dane potwierdzają potrzebę realizacji dodatkowych zajęć edukacyjnych zwłaszcza z przedmiotów ścisłych. Analizując wyniki w szkole podstawowej można zauważyć wyraźną różnicę pomiędzy wynikiem z języka polskiego (65,6%) a matematyki (52,5%).





**Tabela 48: Wyniki szkół podstawowych ze sprawdzianu przeprowadzonego w roku 2016**

Szkoła	Część 1		język polski	matematyka	język angielski	
	Liczba zadających	wynik%	wynik%	wynik%	liczba zdających	wynik w%
Szkoła Podstawowa im. Stefana Żeromskiego w Winiarach	8	59,1	65,6	52,5	8	69,7

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi

### Potencjał społeczny

Na terenie podobszaru działają 3 organizacje pozarządowe:

- Ochotnicza Straż Pożarna w Winiarach,
- Winiary - KSRG
- Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,

Istnieje potrzeba wsparcia działających na terenie sołectwa stowarzyszeń (OSP Winiary i Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary Kępa Chwałowska, które prowadzi szkołę podstawową, przedszkole i gimnazjum).

Jak wynika z powyższych danych na podobszarze rewitalizacji pojawiają się liczne problemy społeczne (m.in. bezrobocie, przestępczość itp.). Należy zatem podjąć szereg kompleksowych i wieloaspektowych działań społecznych aby zniwelować lub zlikwidować występujące tu problemy. Istnieje również potrzeba wspierania i wykorzystywania potencjałów jakie drzemią na tym obszarze.

### Obszar środowiskowy

#### Jakość powietrza na podobszarze rewitalizacji

Zgodnie z przeprowadzoną przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach oceną jakości powietrza w województwie świętokrzyskim w 2015 roku obszar sfery świętokrzyskiej (do której należy gmina Dwikozy) pod względem dotrzymania wartości dopuszczalnych dla NO<sub>x</sub> i SO<sub>2</sub> oraz poziomu docelowego O<sub>3</sub> zakwalifikowano do klasy A. Natomiast z uwagi na przekroczenie poziomu celu długoterminowego ozonu, strefę świętokrzyską określono jako D2<sup>11</sup>. Niezadawalająca jakość powietrza na terenie podobszaru i całej gminy potwierdzają dane zebrane podczas tworzenia PGN dla Gminy Dwikozy. Na podstawie analizy stanu istniejącego na podobszarze rewitalizacji można zidentyfikować następujące obszary problemowe:

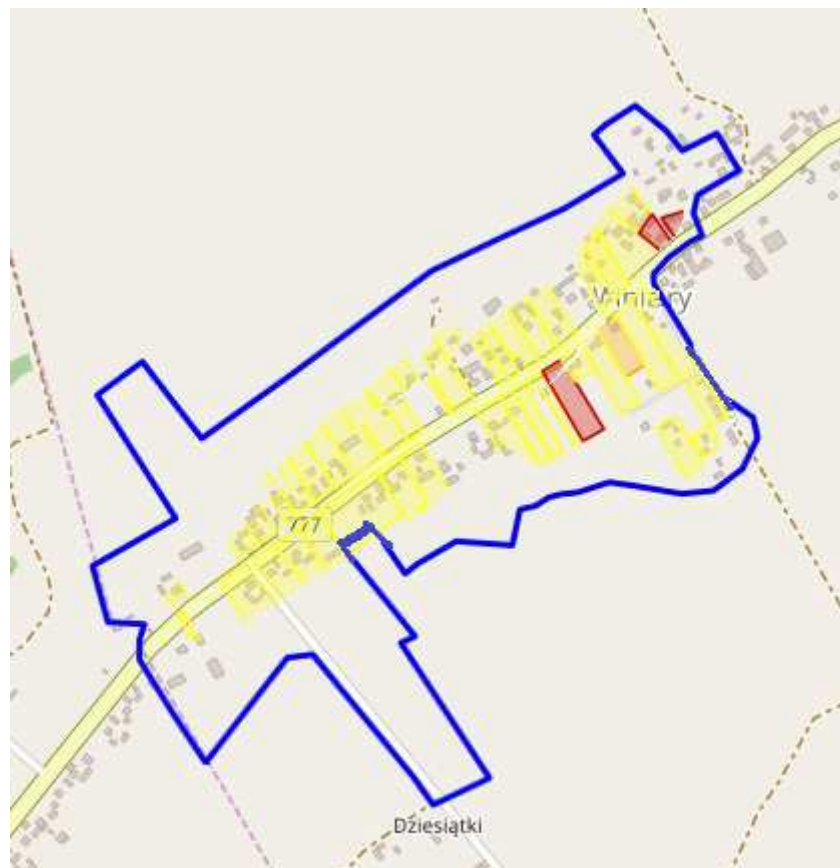
- Znikomy udział OZE w produkcji energii cieplnej i elektrycznej dla budynków publicznych,
- wysoka energochłonność budynków publicznych i infrastruktury technicznej,
- niewystarczający udział kompleksowej termomodernizacji budynków mieszkalnych,
- znaczny poziom niskiej emisji emitowany z indywidualnych systemów grzewczych, obserwowany głównie w okresie zimowym,
- energochłonne oświetlenie uliczne,
- niedostateczna promocja ekologicznych źródeł zaopatrzenia obiektów mieszkalnych w energię.

Na podobszarze rewitalizacji znajduje się ok **89314 kg azbestu pozostającego do utylizacji**. Podobszar **znajduje się na obszarze gminy zagrożonym powodziom**.

Mapa nr 11 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze rewitalizacji nr 4

<sup>11</sup> klasa C (D2) – jeżeli stężenia zanieczyszczeń na terenie strefy przekraczają poziomy dopuszczalne, poziomy docelowe, poziomy celów długoterminowych (D2)





Źródło: <http://esip.bazaazbestowa.gov.pl/>

Legenda: I stopień, II stopień, III stopień

W związku z powyższymi danymi należy stwierdzić, że na analizowanym podobszarze rewitalizacji występują problemy środowiskowe. Analiza stanu środowiska wskazuje na potrzebę przeprowadzenia działań mających na celu m.in.:

- zmniejszenie emisji substancji szkodliwych do środowiska poprzez projekty parasolowe, modernizację oświetlenia, termomodernizację budynków itp.,
- zmniejszenie ilości azbestu pozostającego do utylizacji,
- edukację ekologiczną.

Na terenie podobszaru znajduje się **jedyny na terenie gminy pomnik przyrody – jesion wyniosły** - wpisany w rejestrze RDOŚ pn. 646.

Mapa nr 12 obszary chronione na terenie podobszaru rewitalizacji nr 4





**Obszar gospodarczy:**

Na dzień 09.06.2016r. na podobszarze rewitalizacji funkcjonowało **jedynie 9 firm**. Na podobszarze brakuje **bazy noclegowo-gastronomicznej**.

**Obszar funkcjonalno-przestrzenny**

Na podobszarze rewitalizacji brakuje infrastruktury sportowej i rekreacyjnej. Podobszar nie jest również skanalizowany.

**Obszar techniczny**

- sołectwo ma bezpośrednie połączenie z drogą wojewódzką,
- niezbędna jest **termomodernizacja budynku szkoły**.



## 5. Zasięg przestrzenny podobszarów rewitalizacyjnych

Obszar rewitalizacji został wyznaczony w oparciu o pogłębioną diagnozę czynników i zjawisk kryzysowych występujących na obszarze gminy Dwikozy. W ramach procesu delimitacji szczególnej analizie poddano występowanie negatywnych zjawisk społecznych (w szczególności bezrobocia, ubóstwa, przestępczości, niskiego poziomu edukacji lub kapitału społecznego, niewystarczającego poziomu uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym) na terenie poszczególnych jednostek terytorialnych. Obszary które zostały wytypowane do programu rewitalizacji charakteryzują się występowaniem największej ilości negatywnych zjawisk społecznych oraz negatywnych zjawisk w co najmniej jednej z następujących sfer:

- gospodarczej (w szczególności w zakresie niskiego stopnia przedsiębiorczości, słabej kondycji lokalnych przedsiębiorstw),
- środowiskowej (w szczególności w zakresie przekroczenia standardów jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia, ludzi bądź stanu środowiska),
- przestrzenno-funkcjonalnej (w szczególności w zakresie niewystarczającego wyposażenia w infrastrukturę techniczną i społeczną, braku dostępu do podstawowych usług lub ich niskiej jakości, niedostosowania rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niskiego poziomu obsługi komunikacyjnej, deficytu lub niskiej jakości terenów publicznych),
- technicznej (w szczególności w zakresie degradacji stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym oraz braku funkcjonowania rozwiązań technicznych umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych, w szczególności w zakresie energooszczędności i ochrony środowiska).

Jako podobszary rewitalizacji wytypowano fragmenty 4 sołectw:

**Dwikozy** – rewitalizacją zostaną objęte najbardziej zdegradowane i zaniedbane fragmenty sołectwa, gdzie kumulacja negatywnych zjawisk jest największa. Podobszar rewitalizacji obejmuje 202 ha. Poniższa tabela przedstawia ulice które wchodzi w podobszar rewitalizacji (zaznaczono kolorem) wraz z liczbą mieszkańców.

Tabela 49 Sołectwo Dwikozy - stan ludności na 31.12.2015r.

L.p.	Nazwa ulicy	Liczba ludności
1.	Browarna	5
2.	Dworcowa	59
3.	Górna	75
4.	Kolejowa	120
5.	Mostowa	23
6.	Nadwiślańska	204
7.	Nowa	5
8.	Ogrodowa	97
9.	Polna	101
10.	Prosta	21
11.	Rzeczna	68
12.	Sandomierska	823
13.	Słoneczna	15
14.	Spacerowa	105
15.	Sportowa	29
16.	Spółdzielcza	39
17.	Starowiejska	76





## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

18.	Szkolna	3
19.	Zielna	28
	Razem liczba mieszkańców	1896
	Mieszkańcu podobszaru rewitalizacji	1687

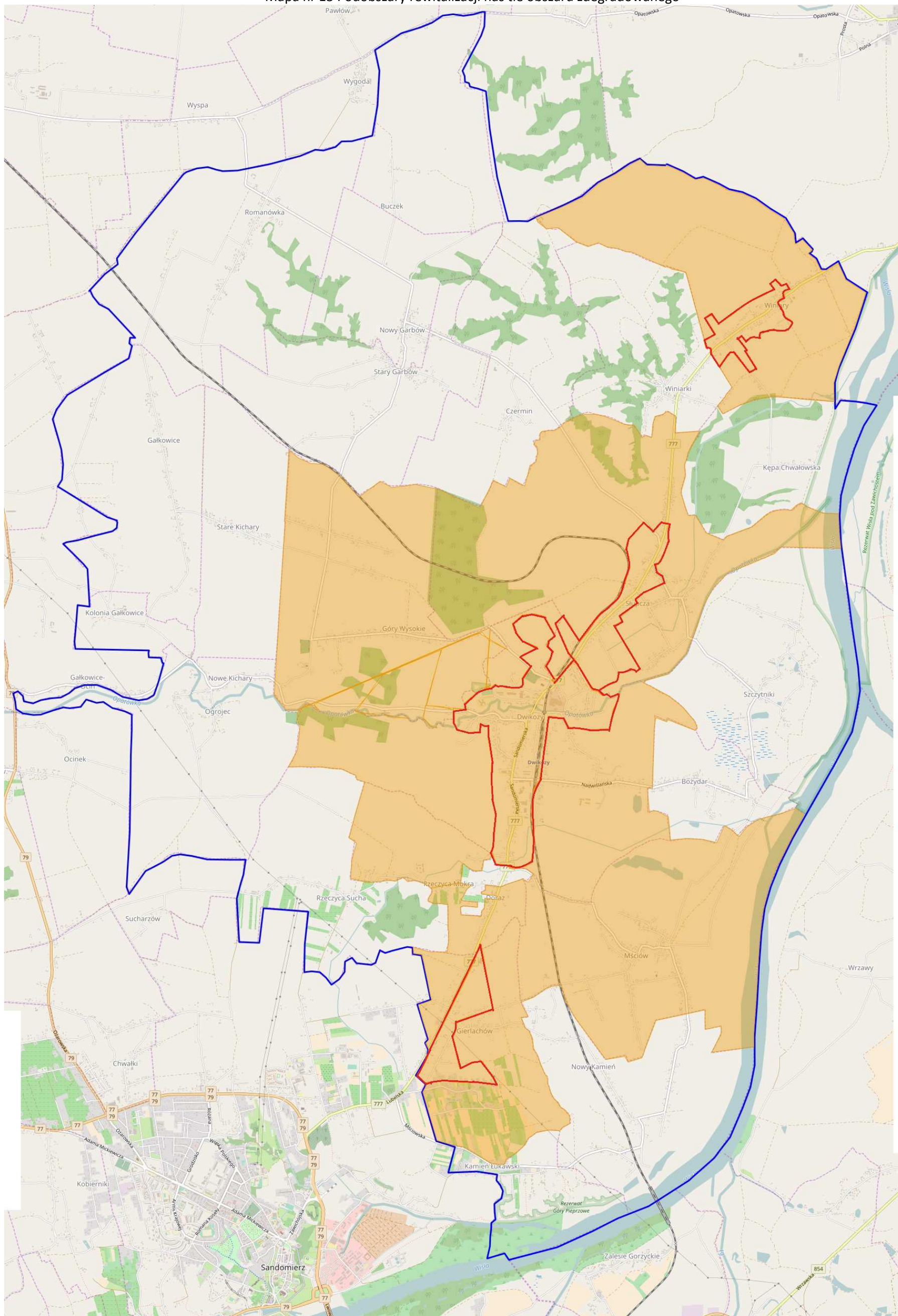
Źródło: opracowanie własne

- **Słupcza** - na terenie podobszaru zdiagnozowano kumulację negatywnych zjawisk społecznych m.in. ubóstwo, bezrobocie. Na omawianym terenie brakuje ład przestrzennego, co obniża jego estetykę i funkcjonalność. Poza negatywnymi zjawiskami społecznymi występują tu również negatywne zjawiska środowiskowe, gospodarcze i funkcjonalno-przestrzenne. Rewitalizacją zostanie objęty fragment miejscowości m.in. tereny wokół szkoły, świetlicy. Rewitalizacją zostanie objęty obszar o powierzchni 83,65 ha zamieszkały przez 469 osób.
- **Gierlachów** – podobszar ten charakteryzuje się kumulacją negatywnych zjawisk społecznych, środowiskowych i funkcjonalno – przestrzennym i technicznych. Na podobszarze mieszkańcy nie mają dostępu do podstawowych usług społecznych. Na obszarze tym brakuje również dostępu do infrastruktury sportowej. Rewitalizacją zostanie objęty obszar o powierzchni 53,86 ha zamieszkały przez 221 mieszkańców.
- **Winiary** -obszar ten charakteryzuje się kumulacją negatywnych zjawisk społecznych, takich jak bezrobocie, marazmem społecznym. Na terenie tym występują również negatywne zjawiska funkcjonalno-przestrzenne, techniczne i środowiskowe. Rewitalizacją zostanie objęty obszar najbardziej zdegradowany m.in. obszar szkoły, świetlicy wiejskiej o powierzchni 45,52 ha zamieszkały jest przez 224 mieszkańców

**Obszar rewitalizacji obejmuje 385,33 ha co stanowi 4,54% powierzchni gminy i zamieszkiwany jest przez 2601 osób (tj. 29,36% mieszkańców gminy).** Obszar ten spełnia kryteria jakie zostały określone zarówno w Ustawie z dnia 9 października 2015 r. o rewitalizacji, jak również w Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014–2020 „Program rewitalizacji łącznie nie obejmuje więcej niż **20%** powierzchni gminy i dotyczy liczby ludności nie większej niż **30%** jej mieszkańców”.



Mapa nr 13 Podobszary rewitalizacji nas tle obszaru zdegradowanego

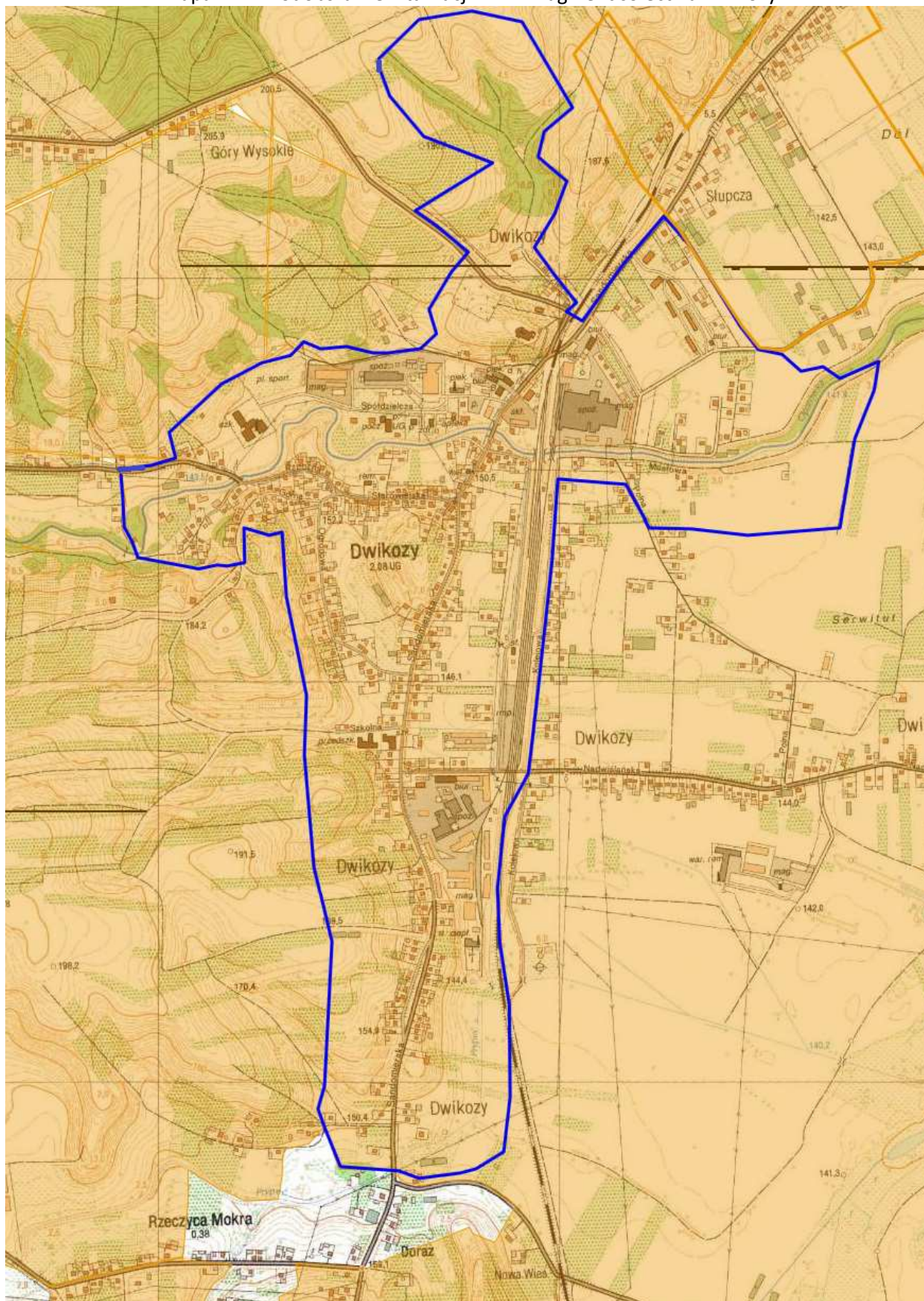


Źródło: opracowanie własne na podstawie <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>

Legenda ■ Granica gminy  podobszary zdegradowane  granice podobszarów rewitalizacji



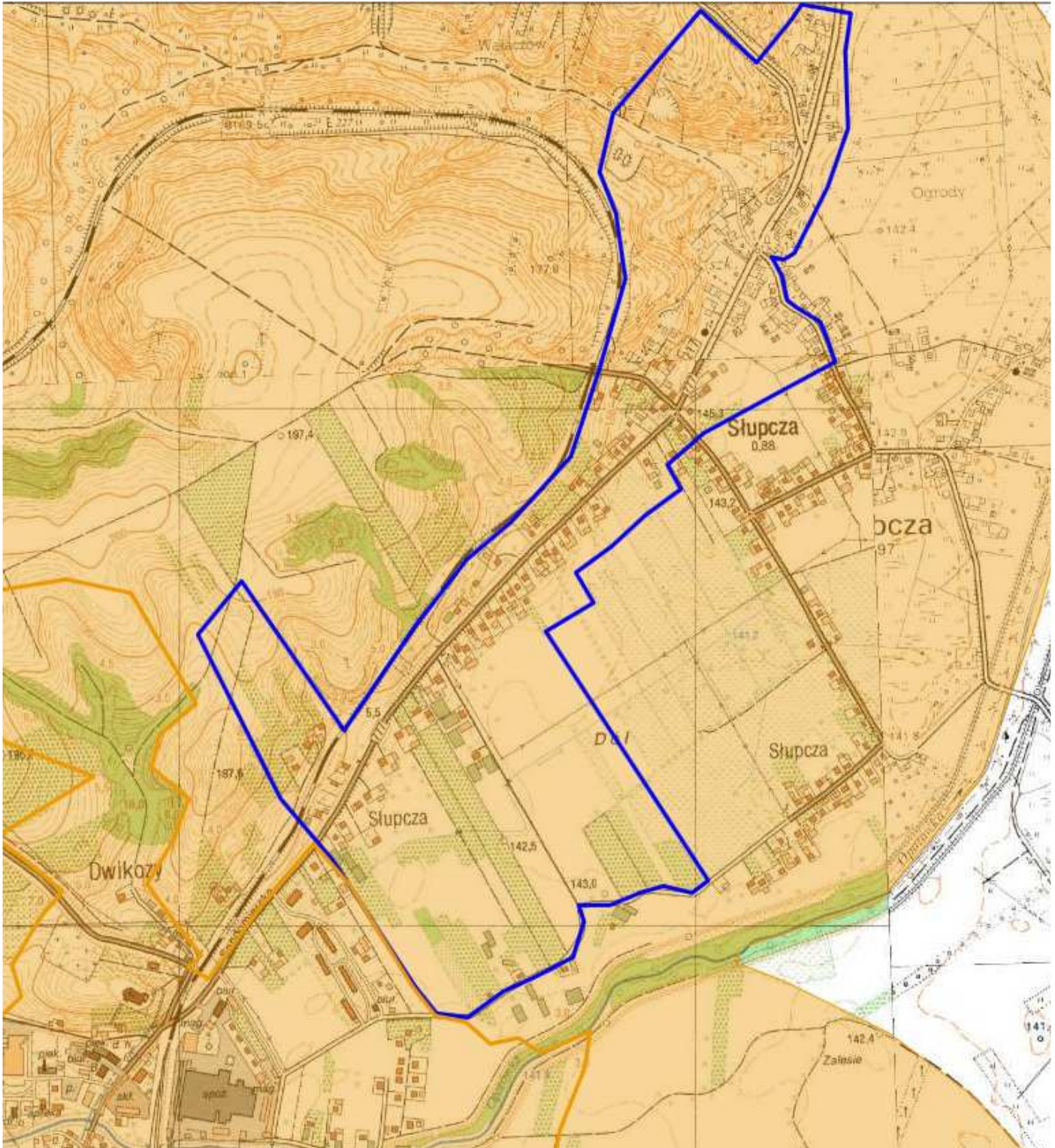
Mapa nr 14 Podobszar rewitalizacji nr 1 – fragment sołectwa Dwikozy



Źródło: opracowanie własne na podstawie <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy>



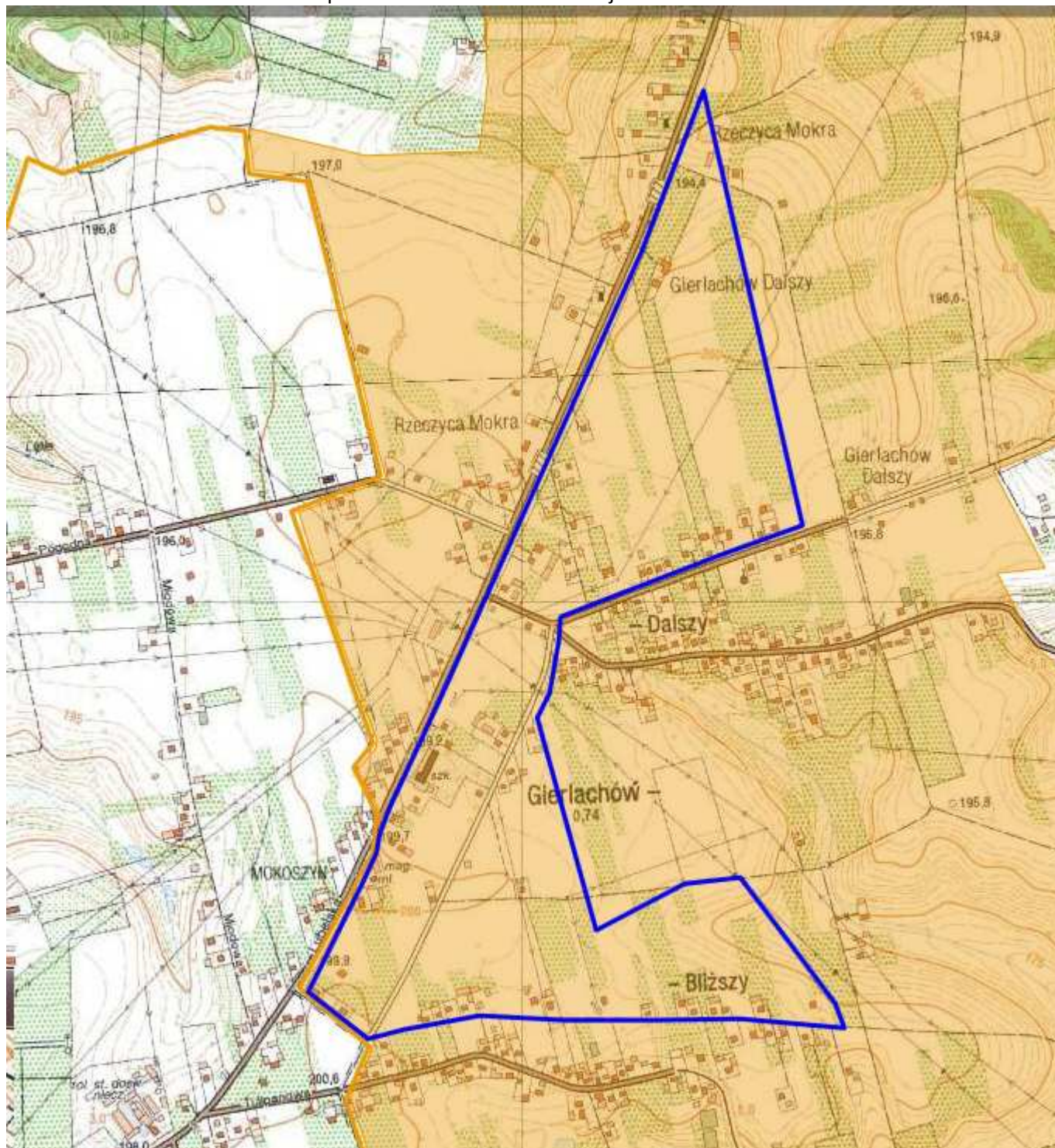
Mapa nr 15 Podobszar rewitalizacji nr 2 Słupcza



Źródło: opracowanie własne na podstawie <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy>



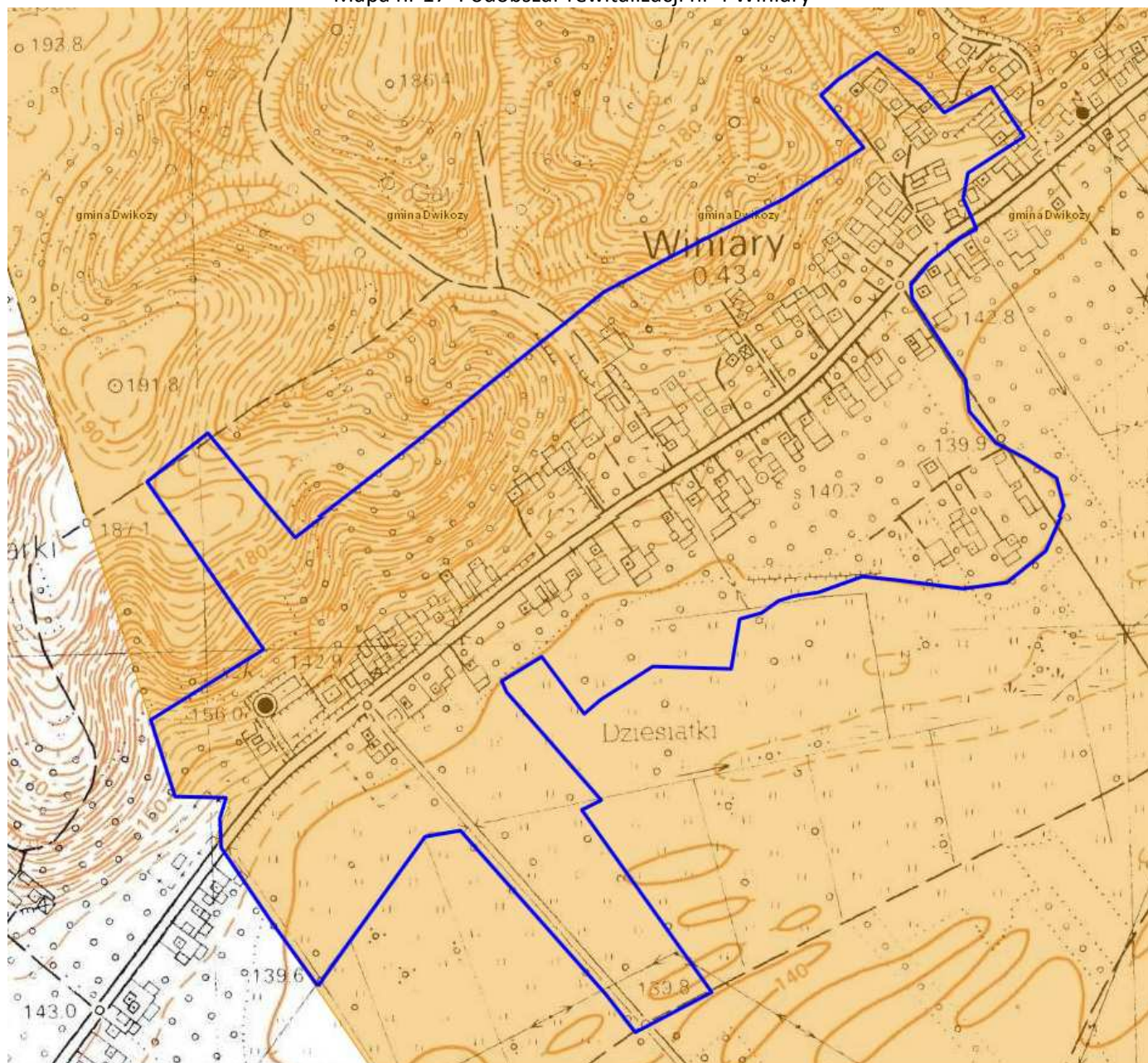
Mapa nr 16 Podobszar rewitalizacji nr 3 Gierlachów



Źródło: opracowanie własne na podstawie <http://geoserwis.gdos.gov.pl/map>



Mapa nr 17 Podobszar rewitalizacji nr 4 Winiary



Źródło: opracowanie własne na podstawie <http://geoserwis.gdos.gov.pl/map>

## 6. Wizja obszaru po przeprowadzeniu rewitalizacji (planowany efekt rewitalizacji)

Wizja stanowi obraz pożądanego stanu, jaki społeczność lokalna chce osiągnąć na koniec wdrażania Programu Rewitalizacji dla Gminy Dwikozy do roku 2030. Odpowiada na pytania:

- Co chcemy osiągnąć?
- Jaką sytuację chcemy mieć?

Wizja wskazuje zasadniczy kierunek działania jaki stoi przed Gminą Dwikozy. Wizja jest również zobrazowaniem pożądanego przyszłości, która z założenia motywuje jej twórców i adresatów do działań na rzecz jej realizacji.

Wizję wyprowadzenia podobszarów sformułowano w następujący sposób:

***Dwikozy w roku 2023 dzięki projektom rewitalizacyjnym to ośrodek intensywnego i zrównoważonego pod względem przestrzennym rozwoju społeczno-gospodarczego, tworzący przyjazną i atrakcyjną przestrzeń do życia dla wszystkich jej mieszkańców. Na podobszarach rewitalizacji nastąpiła poprawa jakości życia mieszkańców. Więzi i zaufanie społeczne zostały umocnione. Mieszkańcy mają dostęp do wysokiej jakości usług społecznych (edukacyjnych, zdrowotnych, kulturowych). Zrewitalizowane podobszary przyciągają turystów oraz inwestorów.***

Działania rewitalizacyjne na podobszarach rewitalizacji będą ukierunkowane głównie na wspieranie integracji społecznej oraz włączenie społeczne, pozwalające zmniejszać problem ubóstwa. Działania skierowane będą także do grup seniorskich oraz do najmłodszych mieszkańców obszaru. W sferze przestrzenno-funkcjonalnej oraz technicznej nastąpi poprawa stanu infrastruktury sprzyjającej integracji społecznej, obiektów zabytkowych, infrastruktury drogowej. Nastąpi poprawa w dostępie do wysokiej jakości usług społecznych (edukacyjnych, opiekuńczych, zdrowotnych). Ograniczone zostanie zjawisko niskiej emisji.



## 7. Cele rewitalizacji oraz odpowiadające zidentyfikowanym potrzebom rewitalizacyjnym kierunki działań mających na celu eliminację lub ograniczenie negatywnych zjawisk

W odpowiedzi na problemy zidentyfikowane na etapie diagnozy i konsultacji społecznych wyznaczono odpowiadające im cele rewitalizacji odnoszące się przede wszystkim do sfery społecznej. Poniżej sformułowane cele są pochodną wizji określającej stan końcowy procesu rewitalizacji w roku 2023. Do każdego z celów rewitalizacji przypisano konkretne kierunki działań. Stanowią one zestawienie najważniejszych grup działań pozwalających na osiągnięcie założonych celów. Wizja wyprowadzenia ze stanu kryzysowego będzie realizowana poprzez wdrożenie 4 celi szczegółowych:

1. Rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji.
2. Aktywizacja gospodarcza podobszarów rewitalizacji, w szczególności poprzez stworzenie warunków przyciągających inwestorów, udzielanie wsparcia istniejącym przedsiębiorstwom oraz wykorzystanie posiadanych potencjałów.
3. Rozwój infrastruktury społecznej, która przyczyni się do promowania włączenia społecznego poprzez lepszy dostęp do usług społecznych, kulturalnych i rekreacyjnych.
4. Poprawa jakości życia mieszkańców, przede wszystkim w sferze bezpieczeństwa, jakość środowiska naturalnego.
5. Ożywienie terenów przemysłowych i pokolejowych na obszarze rewitalizacji.

Tabela 50 kierunki działań

<b>PODOBSZAR nr 1 DWIKOZY</b>
<p>CEL nr 1 Rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>✓ Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 1 – Dwikozy</li> <li>✓ Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>✓ Organizacja imprez kulturalnych na podobszarze rewitalizacji</li> <li>✓ Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 1 – Dwikozy</li> <li>✓ Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji nr 1 Dwikozy</li> </ul>
<p>CEL nr 2 Aktywizacja gospodarcza podobszarów rewitalizacji, w szczególności poprzez stworzenie warunków przyciągających inwestorów, udzielanie wsparcia istniejącym przedsiębiorstwom oraz wykorzystanie posiadanych potencjałów. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</li> <li>✓ Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wpieranie lokalnego rolnictwa</li> </ul>
<p>CEL nr 3 Rozwój infrastruktury społecznej, która przyczyni się do promowania włączenia społecznego poprzez lepszy dostęp do usług społecznych, kulturalnych i rekreacyjnych. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Poprawa estetyki sołectwa i funkcjonalności przestrzeni publicznej</li> <li>✓ Zagospodarowanie terenu i termomodernizacja budynków po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116</li> <li>✓ Modernizacja Parku Zieleniec</li> <li>✓ Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji</li> <li>✓ Modernizacja stadionu w Dwikozach</li> <li>✓ Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna</li> <li>✓ Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>
<p>CEL nr 4 Poprawa jakości życia mieszkańców, przede wszystkim w sferze bezpieczeństwa, jakość środowiska naturalnego. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>





<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Budowa infrastruktury kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizowanym</li><li>✓ Przywrócenie drodze wojewódzkiej nr 777 kategorii drogi krajowej</li><li>✓ Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej</li><li>✓ Termomodernizacja i remont Domu Nauczyciela</li><li>✓ Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</li><li>✓ Likwidacja nielegalnych wysypisk śmieci wraz z montażem koszy na śmieci na całym podobszarze rewitalizacji</li><li>✓ EWE i OZE na budynkach prywatnych</li><li>✓ Edukacja ekologiczna</li></ul>
Rewitalizacja terenów przemysłowych i kolejowych na obszarze rewitalizacji. <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Modernizacja infrastruktury drogowej na terenach przemysłowych i kolejowych.</li><li>✓ Poprawa bezpieczeństwa poprzez modernizację i uzupełnienie oświetlenia ulicznego.</li><li>✓ Poprawa estetyki i funkcjonalności terenów przemysłowych (zwłaszcza osiedla mieszkaniowego)</li></ul>
<b>PODOBSZAR nr 2 SŁUPCZA</b>
CEL nr 1 Rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji. Kierunki działań: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li><li>✓ Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li><li>✓ Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li><li>✓ Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li><li>✓ Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li><li>✓ Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 2 Słupcza</li></ul>
CEL nr 2 Aktywizacja gospodarcza podobszarów rewitalizacji, w szczególności poprzez stworzenie warunków przyciągających inwestorów, udzielanie wsparcia istniejącym przedsiębiorstwom oraz wykorzystanie posiadanych potencjałów. Kierunki działań: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych</li><li>✓ Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji nr 2 Słupcza</li></ul>
CEL nr 3 Rozwój infrastruktury społecznej, która przyczyni się do promowania włączenia społecznego poprzez lepszy dostęp do usług społecznych, kulturalnych i rekreacyjnych. Kierunki działań: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Zagospodarowanie terenu wokół szkoły</li><li>✓ Modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej</li><li>✓ Dopuszczenie placówki oświatowej z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li><li>✓ Utworzenie przedszkola w Słupczy</li><li>✓ Rozbudowa i doposażenie świetlicy wiejskiej w Słupczy</li><li>✓ Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji nr 2 Słupcza</li></ul>
CEL nr 4 Poprawa jakości życia mieszkańców, przede wszystkim w sferze bezpieczeństwa, jakości środowiska naturalnego. Kierunki działań: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Dopuszczenie jednostki OSP w Słupczy</li><li>✓ Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 2 – Słupcza</li><li>✓ Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 2 – Słupcza</li><li>✓ Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej</li><li>✓ EWE i OZE na budynkach prywatnych</li><li>✓ Edukacja ekologiczna</li></ul>
<b>PODOBSZAR nr 3 GIERLACHÓW</b>
CEL nr 1 Rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji. Kierunki działań: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li><li>✓ Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji</li></ul>



<p>nr 3 Gierlachów</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>✓ Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>✓ Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji</li> <li>✓ Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji</li> </ul>
<p>CEL nr 2 Aktywizacja gospodarcza podobszarów rewitalizacji, w szczególności poprzez stworzenie warunków przyciągających inwestorów, udzielanie wsparcia istniejącym przedsiębiorstwom oraz wykorzystanie posiadanych potencjałów. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych</li> <li>✓ Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji nr 3 Gierlachów</li> </ul>
<p>CEL nr 3 Rozwój infrastruktury społecznej, która przyczyni się do promowania włączenia społecznego poprzez lepszy dostęp do usług społecznych, kulturalnych i rekreacyjnych. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Zagospodarowanie terenu wokół szkoły</li> <li>✓ Rozbudowa i modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej w Gierlachowie</li> <li>✓ Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji</li> <li>✓ Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 3 - Gierlachów</li> </ul>
<p>CEL nr 4 Poprawa jakości życia mieszkańców, przede wszystkim w sferze bezpieczeństwa, jakość środowiska naturalnego. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</li> <li>✓ Budowa infrastruktury kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizowanym</li> <li>✓ Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Gierlachowie</li> <li>✓ EWE i OZE na budynkach prywatnych</li> <li>✓ Edukacja ekologiczna</li> </ul>
<p><b>PODOBSZAR nr 4 WINIARY</b></p>
<p>CEL nr 1 Rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>✓ Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 4 Winiary</li> <li>✓ Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>✓ Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>✓ Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji</li> <li>✓ Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji</li> </ul>
<p>CEL nr 2 Aktywizacja gospodarcza podobszarów rewitalizacji, w szczególności poprzez stworzenie warunków przyciągających inwestorów, udzielanie wsparcia istniejącym przedsiębiorstwom oraz wykorzystanie posiadanych potencjałów. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych</li> <li>✓ Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji nr 4 Winiary</li> </ul>
<p>CEL nr 3 Rozwój infrastruktury społecznej, która przyczyni się do promowania włączenia społecznego poprzez lepszy dostęp do usług społecznych, kulturalnych i rekreacyjnych. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów Szkoły Podstawowej w Winiarach</li> <li>✓ Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 4-Winiary</li> </ul>
<p>CEL nr 4 Poprawa jakości życia mieszkańców, przede wszystkim w sferze bezpieczeństwa, jakość środowiska naturalnego. Kierunki działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary</li> <li>✓ Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary</li> </ul>



*Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023*

- ✓ Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest
- ✓ Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej
- ✓ Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej
- ✓ EWE i OZE na budynkach prywatnych
- ✓ Edukacja ekologiczna



## 8. Lista planowanych podstawowych projektów i przedsięwzięć rewitalizacyjnych

### Kluczowe przedsięwzięcia do powodzenia procesu rewitalizacji

- AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+
- Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 1 – Dwikozy
- Poprawa infrastruktury drogowej na obszarze rewitalizacji
- Budowa infrastruktury kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizowanym
- Zagospodarowanie terenu i termomodernizacja budynków po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116
- Modernizacja Parku Zieleniec
- Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej

### Uzasadnienie konieczności realizacji opisanych przedsięwzięć rewitalizacyjnych

- akceptacja społeczna dla procesu rewitalizacji jest efektem włączenia interesariuszy w proces diagnozowania i programowania procesu rewitalizacji,
- zgłoszone fiszki przedsięwzięć rewitalizacyjnych,
- akceptacja Rady Gminy dla celów i zadań związanych z rewitalizacją.

Łącznie planuje się 24 projekty rewitalizacyjne o łącznej wartości ponad 24 mln zł. Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 1 obejmującego fragment sołectwa Dwikozy:

Podobszar rewitalizacji nr 1 - sołectwo DWIKOZY	Podstawowa	Uzupełniająca	Razem
Liczba projektów rewitalizacyjnych	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>24</b>
Szacunkowa wartość projektów rewitalizacyjnych	<b>22 176 200 zł</b>	<b>2 066 000 zł</b>	<b>24 242 200,00 zł</b>

PODSTAWOWA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH		
L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>1 923 000 zł</b>
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	244 000 zł
2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy	469 000 zł
3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w podobszarze edukacji	1 050 000 zł
4.	Organizacja imprez kulturalnych na podobszarze rewitalizacji	160 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>500 000 zł</b>
5.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji	500 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>183 200 zł</b>
6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	83 200 zł
7.	Likwidacja nielegalnych wysypisk śmieci wraz z montażem koszy na śmieci na całym podobszarze rewitalizacji	100 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>19 200 000 zł</b>
8.	Poprawa estetyki sołectwa i funkcjonalności przestrzeni publicznej	1 500 000 zł





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

9.	Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji	5 000 000 zł
10.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizowanym	5 000 000 zł
11.	Zagospodarowanie terenu i termomodernizacja budynków po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116	5 000 000 zł
12.	Modernizacja Parku Zieleniec	1 000 000 zł
13.	Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji	200 000 zł
14.	Przywrócenie drodze wojewódzkiej nr 777 kategorii drogi krajowej	1 000 000 zł
15.	Modernizacja stadionu w Dwikozach	500 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze technicznej</b>		<b>370 000 zł</b>
16.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej	120 000 zł
17.	Termomodernizacja i remont Domu nauczyciela	250 000 zł

<b>RAZEM wartość projektów podstawowych</b>	<b>22 176 200 zł</b>
---	----------------------

**Projekty rewitalizacyjne w sferze społeczne**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 1 AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach,</li> <li>• Przedszkole w Dwikozach,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach,</li> <li>• Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przystępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Powstanie Klubu SENIORA.</p> <p>Zadanie 2 Organizacja cyklicznych spotkań (m.in. dzień seniora, dzień babci, dzień dziadka, dzień kobiet itp.)</p> <p>Zadanie 3 Organizacja spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej, zdrowotnej skierowany do osób 60+ (spotkania z kardiologiem, diabetologiem, ekonomistom itp.)</p> <p>Zadanie 4 Organizacja warsztatów z podstawy obsługi komputera.</p> <p>Zadanie 5 Rozwijanie zainteresowań i pasji SENIORÓW (rajdy, wyjazdy itp.)</p> <p>Zadanie 6 Utworzenie dziennej placówki pobytu dla seniorów</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	244 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze	<p>Rezultaty wśród osób 60+:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Powstanie Klubu SENIORA</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

<p>sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utworzenie dziennej placówki pobytu dla seniorów SENIOR WIGOR</li> <li>• organizacja co najmniej 8 spotkań w ciągu roku</li> <li>• organizacja co najmniej 4 spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej</li> <li>• przeciwdziałanie e-wykluczeniu osób starszych</li> <li>• zwiększenie poziomu integracji społecznej</li> <li>• upowszechnienie wiedzy o zasadach funkcjonowania rynku finansowego, kształtowanie postaw sprzyjających jego stabilności i rozwojowi systemu finansowego,</li> <li>• kształtowanie postaw sprzyjających przedsiębiorczości,</li> <li>• zwiększenie wiedzy nt. zdrowego trybu życia</li> <li>• popularyzowanie wiedzy na temat dziedzictwa ekonomicznego i historii pieniądza,</li> <li>• promowanie nowoczesnych postaw wpływających na kształtowanie kapitału społecznego związanego z rozwojem gospodarczym.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• sprawozdanie z działalności Klubu Seniora,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
<p>7 Horyzont czasowy</p>	<p>2016-2023</p>

<p>1 Nazwa projektu</p>	<p><b>Projekt rewitalizacyjny nr 2</b> <b>Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy</b></p>
<p>2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Dwikozach,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach,</li> <li>• Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przystępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka,</li> <li>• PCPR w Sandomierzy,</li> <li>• PUP w Sandomierzu,</li> <li>• Gminna Komisja Rozwiązywania Problemów Alkoholowych.</li> </ul>
<p>3 Zakres realizowanych zadań</p>	<p>Zadanie 1 Organizacja prac społecznie użytecznych dla osób bezrobotnych korzystających z wsparcia OPS</p> <p>Zadanie 2 Aktywizacja społeczna -organizowane szkoleń, kursów i innych inicjatyw podnoszących kwalifikacje umożliwiające funkcjonowanie na rynku pracy i zapobiegające wykluczeniu społecznemu</p> <p>Zadanie 3 Realizacja programów profilaktycznych (antyalkoholowych, antynarkotykowych itp.)</p> <p>Zadanie 4 Aktywne formy przeciwdziałania bezrobociu (staże, zatrudnienie subsydiowane itp.)</p>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	Zadanie 5 Utworzenie i działalność punktu poradnictwa rodzinnego dla podopiecznych OPS (osób dotkniętych przemocą)
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	469 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty wśród osób/rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba osób objęta wsparciem w ramach projektu – 20 osób (rodzin) rocznie</li> <li>• Liczba powstałych punktów poradnictwa rodzinnego dla podopiecznych OPS (osób dotkniętych przemocą) -1</li> <li>• zwiększenie wiary w siebie i własne możliwości</li> <li>• zwiększenie poziomu integracji i podniesienie poziomu aktywizacji zawodowej.</li> <li>• poszerzenie wiedzy i umiejętności umożliwiającej wejścia/powrót na rynek pracy</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• zaświadczenia/potwierdzenia zdobytych umiejętności</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

<b>1 Nazwa projektu</b>	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 3 Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach</li> <li>• Przedszkole w Dwikozach</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Organizacje pozarządowe działające w obszarze edukacji</li> <li>• Podmioty prywatne</li> <li>• Rada Sołecka</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Organizacja zajęć dodatkowych pozalekcyjnych będzie polegała na rozwoju nauczania opartego na eksperymencie i narzędziach TIK poprzez wyposażenie pracowni szkolnych w pomoce dydaktyczne oraz realizację zajęć:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Kompetencje językowe i informatyczne na rynku pracy</li> <li>2 Zwiększenie umiejętności uczenia się i poznanie własnych potrzeb przez uczniów (m.in. indywidualne doradztwo zawodowo-edukacyjne),</li> <li>3 Zajęcia eksperymentalne ukierunkowane na rozwój nauczania matematyki, przyrody, fizyki, chemii itp.</li> <li>4 Zajęcia sportowe służące wzmocnieniu sprawności fizycznej uczniów.</li> <li>5. Dodatkowe zajęcia dla dzieci w wieku przedszkolnym (język angielski, zajęcia taneczne, muzyczne, wyjazdy, zajęcia na basenie itp.)</li> <li>5 Kurs e-Nauczyciel dla kadry nauczycielskiej mający na celu poniesienie umiejętności posługiwania się narzędziami TIK.</li> </ol> <p>W szkole należy wprowadzić nowoczesne formy nauczania m.in. e-learning oraz zwiększyć wykorzystanie nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych (TIK ) w procesie nauczania. Należy</p>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	przygotować spójny i bogaty program nauczania, który będzie wykorzystywał komputery (i inne urządzenia, takie jak tablice interaktywne, odtwarzacze mp3, kamery cyfrowe) jako narzędzia edukacji.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy ul. Sandomierska 55, Ul. Spółdzielcza 12, Ul. Spółdzielcza 21,
5 Szacowana wartość	1 050 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Każdy uczeń będzie miał możliwość – w ramach projektu - uczestnictwa w kilku typach wsparcia zgodnie ze ścieżką edukacyjną na którą składają się zajęcia dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• z j. angielskiego/niemieckiego</li> <li>• warsztaty „Uczę się kreatywnie”,</li> <li>• indywidualne doradztwo edukacyjno - zawodowe,</li> <li>• z matematyki metodą eksperymentu,</li> <li>• zajęcia przyrodnicze (m.in. w zrewitalizowanym parku)</li> <li>• zajęcia sportowe (m.in. zajęcia na basenie)</li> <li>• zajęcia z fizyki, chemii, geografii</li> </ul> <p>Dla nauczycieli zorganizowany zostanie kurs „e-Nauczyciel”.</p> <p>W wyniku w/w działań nastąpi podniesienie kompetencji kluczowych oraz rozwój nauczania opartego o eksperyment i narzędzia TIK wśród uczniów z podobszaru rewitalizacji oraz uzupełnienie kwalifikacji zawodowych nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych na lekcjach.</p> <p>Dzieci w wieku przedszkolnym będą mogły brać udział m.in. w następujących zajęciach</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rytmicznych</li> <li>• języka angielskiego</li> <li>• plastycznych</li> <li>• zajęciach na basenie</li> </ul> <p>Sposoby pomiaru rezultatów projektów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dziennik zajęć dodatkowych,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 4</b> <b>Organizacja imprez kulturalnych na podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach,</li> <li>• Przedszkole w Dwikozach,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Organizacje pozarządowe działające na podobszarze rewitalizacji,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

3 Zakres realizowanych zadań	Zakłada się realizację szeregu imprez kulturalnych na podobszarze rewitalizacji – będą to m.in.: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dni Dwikożów,</li> <li>2. Dożynki Gminne,</li> <li>3. Dzień Dziecka,</li> <li>4. Gminny Dzień Seniora,</li> <li>5. Gminny Piknik Rodzinny,</li> <li>6. Sylwester ,</li> <li>7. Uroczystości Gminne z okazji 3 maja.</li> </ol>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	640 0000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorganizowanie minimum 6 imprez rocznie na podobszarze rewitalizacji.</li> <li>• Zwiększenie poziomu aktywizacji i integracji społecznej.</li> <li>• Zwiększenie dostępu do wydarzeń kulturalnych.</li> <li>• Wzrost liczby odwiedzających gminę turystów.</li> <li>• Zwiększenie dochodów firm i gospodarstw agroturystycznych działających na obszarze rewitalizacji.</li> <li>• Zwiększenie oferty kulturalnej w gminie.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• strona internetowa gminy.</li> </ul>

**Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 5 Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedsiębiorstwa – podmioty prywatne</li> <li>• ARiMR w Kielcach</li> <li>• Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego</li> <li>• PUP w Sandomierzu</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Będą to różne przedsięwzięcia obecnie działających firm na podobszarze rewitalizacji oraz tych, które powstaną w kolejnych latach. Inwestycje będą dotyczyły wdrażania innowacji produktowych i procesowych oraz zakupu maszyn, urządzeń, budowy i modernizacji budynków przez przedsiębiorców do prowadzenia i rozwijania działalności gospodarczych.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	500 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zmniejszenie bezrobocia na terenie rewitalizacji.</li> <li>▪ Zwiększenie innowacyjności przedsiębiorstw.</li> </ul> <p>Źródła pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mapa dotacji.gov.pl</li> <li>▪ Informacje uzyskiwane od lokalnych przedsiębiorców.</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

7 Horyzont czasowy	2017-2023
--------------------	-----------

**Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 6 Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gmina Dwikozy</li> <li>Mieszkańcy gminy deklarujący potrzebę demontażu, transportu i utylizacji azbestu</li> <li>WFOŚiGW w Kielcach</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Przedsięwzięcie zakłada demontaż, transport i utylizacja wyrobów azbestowych z dachów budynków mieszkalnych i gospodarczych. Zakłada się ogółem utylizację około 29123 kg azbestu /rocznie.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy, budynki prywatne, na podstawie wniosków prywatnych właścicieli deklarujących udział w Programie
5 Szacowana wartość	83 200 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Usunięcie 29123 kg wyrobów zawierających azbest w okresie realizacji Programu Rewitalizacji.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>protokoły odbioru.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 7 Likwidacja nielegalnych wysypisk śmieci wraz z montażem koszy na śmieci na całym podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gmina Dwikozy</li> <li>WFOŚiGW w Kielcach</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Przedsięwzięcie polega na likwidacji znajdujących się na podobszarze rewitalizacji nielegalnych wysypisk śmieci oraz montaż koszy na śmieci na całym obszarze rewitalizacji.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	100 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Poprawa stanu środowiska naturalnego.</li> <li>Poprawa estetyki przestrzeni publicznej.</li> <li>Poprawa stanu zdrowia mieszkańców podobszaru rewitalizacji.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumentacja fotograficzna,</li> <li>Protokoły odbioru usługi.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej =**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 8 Poprawa estetyki i funkcjonalności przestrzeni publicznej podobszaru</b>
------------------	--



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<b>rewitalizacji (w tym obszarów przemysłowych i kolejowych)</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Zagospodarowanie terenów zielonych nad tzw. Groblą przy ulicy Rzecznej.</p> <p>Zadanie 2 Zagospodarowanie przejścia do Gimnazjum od ulicy Rzecznej, wzdłuż rzeki Opatówki.</p> <p>Zadanie 3 Zagospodarowanie skweru na osiedlu w Dwikozach (tereny przemysłowe)</p> <p>Zadanie 4 Zagospodarowanie terenu w centrum miejscowości</p> <p>Zadanie 5 Zagospodarowanie terenu przy ul Dworcowej (tereny kolejowe)</p> <p>Zakres prac związanych z zagospodarowaniem terenu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- budował małej architektury m.in. (ławki, kosze na śmieci, stół piknikowy, miejsce na grilla, plac zabaw, siłownia zewnętrzna itp.)</li> </ul> <p>Zadanie 6 Rozbudowa przystanku autobusowego wzdłuż drogi wojewódzkiej w centrum miejscowości Dwikozy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- budowa wiaty przystankowych (obudowa, dach, siedziska)</li> </ul> <p>Zadanie 7 Budowa parkingu obok sali gimnastycznej</p> <p>Utwardzenie terenu liczba miejsc postojowych ok 25</p> <p>Zadanie 8 Budowa toalet w centrum miejscowości Dwikozy</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	1 500 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba nowo powstałych miejsc integracji i aktywizacji społecznej – 5</li> <li>• Liczba powstałych parkingów -1</li> <li>• Poprawa poziomu bezpieczeństwa</li> <li>• Stworzenie infrastruktury turystycznej i sportowo-rekreacyjnej dostosowanej do potrzeb mieszkańców turystów, osób niepełnosprawnych</li> <li>• Poprawa estetyki podobszaru rewitalizacji</li> <li>• Poprawa bezpieczeństwa na podobszarze rewitalizacji.</li> <li>• Zapewnienie spójnego ładu przestrzennego i uporządkowanie kluczowych dla rewitalizacji przestrzeni publicznych</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety zamieszczona na stronie internetowej dla interesariuszy rewitalizacji.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2019





Zdjęcie 16 Teren ulica Dworcowa Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.



Zdjęcie 17 hala sportowa w Dwikozach Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 9 Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych	Zadanie 1 Położenie nawierzchni asfaltowej oraz wykonanie chodnika dla





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

zadań	<p>pieszych przy ulicy Ogrodowej.</p> <p>Zadanie 2 Położenie powierzchni asfaltowej na ulicy Sandomierskiej</p> <p>Zadanie 3 Dokończenie budowy dróg w wąwozie za Szkołą Podstawową w Dwikozach w kierunku Rzeczycy Mokrej jak i w kierunku ulicy Górnej.</p> <p>Zadanie 4 Wystąpienie do Zarządu Dróg Wojewódzkich w Kielcach o założenie sygnalizacji świetlnej na przejściu dla pieszych: przy Szkole Podstawowej w Dwikozach oraz przy Banku Spółdzielczym</p> <p>Zadanie 5 Modernizacja ulicy Prostej i Kolejowej</p> <p>Zadanie 6 Modernizacja i budowa chodnika na ulicy Sandomierskiej na drodze wojewódzkiej</p> <p>Zadanie 7 Modernizacja/budowa chodników przy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ul. Kolejowa, Ogrodowa</li> <li>- ul. Nadwiślańskiej ciąg dalszy</li> <li>- ul. Spółdzielczej do ul. Rzecznej przy rzece Opatówce koło Gimnazjum</li> <li>- ul. Sandomierska</li> </ul> <p>Zadanie 8 Modernizacja/budowa oświetlenia na podobszarze rewitalizacji m.in na ulicach: Słonecznej, Mostowej, Nowej, Nadwiślańskiej/ od ul. Sandomierskiej do przejazdu kolejowego (tereny przemysłowe i pokojelowe)</p> <p>Zadanie 9 Budowa przejścia dla pieszych przy mostku na Prypeciu – droga wojewódzka</p> <p>Zadanie 10 Utwardzenie drogi gminnej ul. Górna Bis</p> <p>Zadanie 11 Utwardzenie drogi dojazdowej nr 309 do ogródków działkowych na Serwicie</p> <p>Zadanie 12 Odnowienie drogi gminnej nr 1382 od grobli wzdłuż Opatówki do Kichar Nowych – ścieżki rowerowe</p> <p>Zadanie 13 Utwardzenie drogi nr 1 na pograniczu miejscowości Dwikozy i Bożegodar</p> <p>Zakres prac:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja i/lub budowa nawierzchni</li> <li>• budowa chodników- dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych ruchowo),</li> <li>• modernizacja budowa oświetlenia,</li> <li>• przebudowa/budowa kanalizacji deszczowej</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	5 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa stanu lokalnej infrastruktury technicznej oraz jej rozwój.</li> <li>• Wzrost bezpieczeństwa w ruchu drogowym.</li> <li>• Budowa kanalizacji deszczowej.</li> <li>• Poprawa stanu środowiska naturalnego</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 10</b>
------------------	--------------------------------------



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<b>Budowa infrastruktury kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizowanym</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Dwikozy Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana będzie z rur PVC –u, oraz z PE.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	5 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Przebudowa i budowa sieci kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizacji .</li> <li>• Poprawa warunków życia mieszkańców obszaru.</li> <li>• Poprawa stanu środowiska naturalnego.</li> <li>• ochrony wód powierzchniowych i podziemnych przed zanieczyszczeniami (likwidacji zbiorników bezodpływowych oraz nielegalnych bezpośrednich zrzutów ścieków do odbiornika).</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 11</b> <b>Zagospodarowanie terenu i termomodernizacja budynków po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Wspólnota Mieszkaniowa</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Bloki tu znajdujące się są własnością prywatną (zdecydowana większość mieszkań jest już wykupiona oprócz 3-4 będących w posiadaniu samorządu). Wszystkie wspólnoty zadeklarowały chęć aplikowania do RPO na termomodernizację obiektów. Na obszarze tym istnieje potrzeba wymiany nawierzchni parkingów i dróg (własność JST), modernizacji oświetlenia, skwerów i placu zabaw, rozwiązanie problemu zastoin wody po ulewnych deszczach (budowa kanalizacji burzowej). Przy bloku 116 E znajduje się niewykorzystana stara nieczynna kotłownia. Budynek ten należy zmodernizować oraz zakupić sprzęt wyposażenia oraz nadać mu nowe funkcje m.in. kulturalne. W pobliżu osiedla znajduje się ul. Spacerowa (tuż za terenem zakładu TB Fruit Dwikozy) na której niezbędna jest przebudowa kładki dla pieszych na rzece Opatówka, która połączy ul. Spacerową i ul. Mostową. Na ul. Mostowej należy wykonać nawierzchnię, odwodnienie, oświetlenie uliczne.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy teren osiedla mieszkaniowego po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116 (tereny przemysłowe).



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

5 Szacowana wartość	5 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stworzenie miejsca integracji i aktywizacji społeczności lokalnej.</li> <li>• Zagospodarowanie czasu wolnego dzieci i młodzieży.</li> <li>• Poprawa bezpieczeństwa.</li> <li>• Poprawa estetyki przestrzeni publicznej.</li> <li>• Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację budynków oświatowych.</li> <li>• Zmniejszeni emisji CO2</li> <li>• Zmniejszeni zużycia energii finalnej</li> <li>• Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 12 Modernizacja Parku Zieleniec</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Przekształcenie terenu o powierzchni 5,95 ha w miejsce wypoczynku, rekreacji i kultury.</p> <p>Miejsce położone niemal w centrum miejscowości, blisko drogi wojewódzkiej, z dogodnym dojazdem, częściowo zagospodarowane ale media w złym stanie technicznym. Kiedyś główne miejsce spotkań, masowych imprez, rozrywki i kultury. Miejsce zostanie zagospodarowane tak aby służyć społeczności lokalnej i wzbogacić atrakcyjność gminy położonej w bliskim sąsiedztwie Sandomierza, miasta turystycznego.</p> <p>Zakres prac:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- budowa małej architektury (wiata, ławki, miejsca na leżak i kocyk, grill, fontanna itp.)</li> <li>- budowa placu zabaw, parku linowego, siłowni zewnętrznej</li> <li>- utworzenie ścieżek zdrowia, (rowerowy tor przeszkód, tory do jazdy na wrotkach),</li> <li>- budowa muszli koncertowej z zapleczem, scena, miejsce do tańca zabaw, mini zawodów i turniejów.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy Park Zieleniec
5 Szacowana wartość	1 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa stanu infrastruktury turystycznej, rekreacyjnej i aktywnego wypoczynku.</li> <li>• Zagospodarowanie czasu wolnego dzieci i młodzieży.</li> <li>• Nowe formy aktywności sportowej.</li> <li>• Nowe atrakcje turystyczne.</li> <li>• Zachowanie bioróżnorodności.</li> <li>• Poszerzenie oferty wypoczynkowej dla przejezdnych turystów i</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>klientów lokalnej bazy hotelowej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przystań dla korzystających z krajozobrazowych szlaków rowerowych terenu Sandomierz- Dwikozy-Zawichost.</li> <li>• Możliwość organizowania imprez folklorystycznych, pikników, targów staroci prezentacji dorobku gminy.</li> <li>• Prowadzenia doraźnego handlu.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2020

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 13</b> <b>Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach,</li> <li>• Przedszkole w Dwikozach</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów i nauczycieli do prowadzenia zajęć (m.in. matematycznych, przyrodniczych, sportowych, językowych itp.)</p> <p>Zadanie 2 Wyposażenie pracowni matematyczno- przyrodniczych oraz komputerowych w nowoczesny sprzęt (m.in. komputery, tablice interaktywne, projektory itp.).</p> <p>Zadanie 3 Zakup zabawek, sprzętu oraz pomocy edukacyjnych do przedszkola (misie, lalki, książeczki, bajki na płytach DVD, telewizor, projektor itp.)</p> <p>Pomoce dydaktyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przyrządy tablicowe: linijki, ekierki, kątomierze, cyrkle, itp.,</li> <li>• przyrządy do mierzenia długości: linijka, miara metalowa, miara taśmowa, koło metryczne z sygnałem dźwiękowym, itp.,</li> <li>• przyrządy do nauki o zbiorach i okręgach: puzzle i układanki,</li> <li>• przyrządy, zestawy do mierzenia jednostek i objętości wagi: wagi, odważniki, klepsydry, cylindry, miarki objętości, termometry,</li> <li>• przyrządy, zestawy do budowy brył przestrzennych i szkieletów brył: klocki, bryły szkieletowe – budowa brył przy pomocy kulek z otworami patyczków o różnej długości,</li> <li>• przyrządy, zestawy do nauki ułamków: odcinki tablicowe-magnetyczne, ułamki magnetyczne z sortownikiem koła,</li> <li>• plansze matematyczne,</li> <li>• programy komputerowe,</li> <li>• zestawy tablicowe, plansze dydaktyczne do prezentacji poszczególnych zagadnień matematycznych, w tym potęg, pierwiastków, algebry, trygonometrii, itd.,</li> <li>• inne przyrządy: duże liczydło, kalkulatory, konstrukcje przestrzenne, itp.</li> </ul> <p><b>PRACOWNIE PRZYRODNICZE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przyrządy i urządzenia do obserwacji (lupa, pudełko do obserwacji okazów (z 2 lupami), lornetka, teleskop, mikroskop, itp.)</li> </ul>





	<ul style="list-style-type: none"><li>• preparaty biologiczne do obserwacji mikroskopowych:</li><li>• zestaw preparatów mikroskopowych</li><li>• bezkręgowce,</li><li>• skrzydła owadów,</li><li>• rośliny jadalne,</li><li>• tkanki ssaków,</li><li>• grzyby,</li><li>• co żyje w kropli wody,</li><li>• tkanki człowieka,</li><li>• tkanki człowieka zmienione chorobowo,</li><li>• preparaty zoologiczne,</li><li>• przyroda</li><li>• przyrządy do pomiarów i wykonywania doświadczeń</li><li>• taśma miernicza,</li><li>• stoper,</li><li>• termometr z sondą,</li><li>• termometr laboratoryjny,</li><li>• termometr zaokienny,</li><li>• waga elektroniczna do 5 kg,</li><li>• waga szalkowa z tworzywa + odważniki,</li><li>• kompas,</li><li>• deszczomierz,</li><li>• barometr,</li><li>• wiatromierz,</li><li>• higrometr,</li><li>• zestaw aerometrów,</li><li>• zestaw siłomierzy,</li><li>• miernik uniwersalny wielkości elektrycznych,</li><li>• elektroskop,</li><li>• przewodniki, Izolatory,</li><li>• oporniki,</li><li>• przewody z zakończeniami typu „krokodylek”,</li><li>• silniczek elektryczny,</li><li>• sygnalizator piezoelektryczny,</li><li>• baterie płaskie,</li><li>• zestaw magnesów sztabkowych,</li><li>• zestaw magnesów podkowiastych,</li><li>• pudełko z opiłkami ferromagnetycznymi,</li><li>• magnes neodymowy,</li><li>• igła magnetyczna,</li><li>• zestaw soczewek,</li><li>• lusterko płaskie podwójne rozkładane,</li><li>• pryzmat (akrylowy lub szklany),</li><li>• zestaw optyczny – mieszanie barw (krążek Newtona),</li><li>• zestaw cylindrów o równych masach i różnych objętościach,</li><li>• piłeczki różnych rozmiarów i różnym stopniu sprężystości,</li><li>• zestaw sprężyn metalowych,</li><li>• pojemnik próżniowy z pompką,</li><li>• latarki z żarówką o dużej mocy i laserem czerwonym,</li></ul>
--	---



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zestaw skał i minerałów,</li> <li>• stetoskop,</li> <li>• ciśnieniomierz,</li> </ul> <p><b>IT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aparat fotograficzny,</li> <li>• rzutnik multimedialny,</li> <li>• ekran do rzutnika multimedialnego,</li> <li>• odtwarzacz CD z głośnikami,</li> <li>• laptop dla nauczyciela (możliwość podłączenia do rzutnika i mikroskopu),</li> <li>• szybkie łącze internetowe.</li> </ul> <p><b>Chemia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sprzęt laboratoryjny, odczynniki chemiczne – materiały zużywalne</li> <li>• moździerz z tłuczkiem,</li> <li>• sprzęt ochronny</li> <li>• plansze</li> <li>• przewodniki, atlasy</li> </ul> <p>drobne artykuły papiernicze, chemia domowa – zużywalne,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba w zależności od potrzeb</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utworzenie nowoczesnych pracowni komputerowych – 2 sale</li> <li>• Utworzenie nowoczesnych pracowni przyrodniczych – 2 sale</li> <li>• Utworzenie nowoczesnych pracowni matematycznych – 2 sale</li> <li>• Uatrakcyjnienie zajęć z wykorzystaniem nowych pomocy oraz technologii TIK</li> <li>• Wzbogacenie zajęć przedszkolnych</li> <li>• Liczba placówek objętych wsparciem – 3</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 14 Przywrócenie drodze wojewódzkiej nr 777 kategorii drogi krajowej</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Przywrócenie drodze wojewódzkiej nr 777 na odcinku Sandomierz – Dwikozy – Zawichost - Maruszów Annapol statusu drogi krajowej w celu poprawy bezpieczeństwa dla ruchu pojazdów i pieszego, polepszenia standardu jazdy oraz poprawę infrastruktury drogowej na głównym ciągu komunikacyjnym w Gminie (w ramach zadania planuje się m.in. budowę ekranów dźwiękoszczelnych)</p> <p>Uzasadnienie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Natężeniu ruchu samochodowego zarówno osobowego jak i</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>ciężarowego na wymienionym odcinku nie odpowiada jakość nawierzchni i istniejącej infrastrukturze drogowej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsekwencją, na wymienionym odcinku, jest duża ilość wypadków śmiertelnych, szczególnie pieszych.</li> <li>• Pomimo istnienia alternatywnego odcinka drogi krajowej przez Jakubowice, Wyszmontów, Bałtówkę natężenie ruchu przelotowego na trasie Sandomierz-Dwikozy-Zawichost-Maruszów Annapol stale wzrasta. A na odcinku Sandomierz – Zawichost natężenie ruchu przewyższa ruch na odnośnej drodze krajowej.</li> <li>• Dwa znaczące zakłady przemysłowe w Dwikozach : ZPOW i TB Fruit funkcjonują w oparciu o dostarczany surowiec i odbierany gotowy wyrób ciężkim transportem samochodowym. Zła nawierzchnia drogi powoduje , że transport ten jest szczególnie uciążliwy dla mieszkańców z powodu wstrząsów i hałasu.</li> <li>• W Dwikozach znajduje się stacja kolejowa z rozbudowanymi rampami z dogodnym dojazdem dla transportu towarowego oraz baza transportowa i stacja kontroli pojazdów.</li> <li>• Również baza hotelowa w kompleksie "Dwór Dwikozy" wymaga dogodnego dojazdu dla efektywnego funkcjonowania i rozwoju.</li> <li>• Przedmiotowy odcinek drogi jest skrótem dla połączenia województwa Lubelskiego z województwem Małopolskim i alternatywą dla części drogi krajowej Sandomierz – Wyszmontów - Bałtówkę – Annapol</li> <li>• Stanowi również wygodne połączenie północnej części województwa podkarpackiego z województwem lubelskim.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	1 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa poziomu bezpieczeństwa</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017 -2020

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 15 Modernizacja stadionu w Dwikozach</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja płyty stadionu,</li> <li>• wykonanie ogrodzenia</li> <li>• wykonanie piłkochwyłów;</li> <li>• wykonanie bieżni lekkoatletycznej i toru do skoku w dal;</li> <li>• siłownia zewnętrzna</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce)	Dwikozy



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

przeprowadzenia danego projektu)	
5 Szacowana wartość	500 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba zmodernizowanych obiektów sportowych-1</li> <li>• Stworzenie infrastruktury sportowo-rekreacyjnej dostosowanej do potrzeb mieszkańców</li> <li>• Poprawa estetyki podobszaru rewitalizacji</li> <li>• Promocja aktywnego spędzania czasu wolnego</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety zamieszczona na stronie internetowej dla interesariuszy rewitalizacji.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2019-2022

**Projekty rewitalizacyjne w sferze technicznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 16 Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Dwikozach</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Budynek szkoły należy wyremontować oraz poddać termomodernizacji. Podstawowy zakres prac termomodernizacyjnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana stolarki okiennej,</li> <li>• modernizacja dachu,</li> <li>• instalacja OZE,</li> <li>• wymiana oświetlenia na energooszczędne,</li> </ul> <p>Zakres prac modernizacyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja podłóg w salach lekcyjnych</li> <li>• modernizacja łazienek</li> <li>• malowanie ścian</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Sandomierska 55, Dwikozy
5 Szacowana wartość	120 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację budynków oświatowych.</li> <li>• Zmniejszeni emisji CO<sub>2</sub></li> <li>• Zmniejszeni zużycia energii finalnej</li> <li>• Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• audyt energetyczny,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2018-2020





Zdjęcie 18 Budynek Szkoły Podstawowej w Dwikozach wymaga modernizacji



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 17 Termomodernizacja Domu Nauczyciela</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Budynek należy poddać termomodernizacji. Podstawowy zakres prac termomodernizacyjnych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonanie remontu dachu i kominów</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	120 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację budynków oświatowych.</li> <li>• Zmniejszeni emisji CO<sub>2</sub></li> <li>• Zmniejszeni zużycia energii finalnej</li> <li>• Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• audyt energetyczny,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2018-2021



**Podobszar rewitalizacji nr 2 Słupcza (fragment sołectwa)**

**Kluczowe przedsięwzięcia do powodzenia procesu rewitalizacji**

- Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza
- Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji
- Zagospodarowanie terenu wokół szkoły
- Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza
- Modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej
- Dopuszczenie placówki oświatowej z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza
- Utworzenie przedszkola w Słupczy

**Uzasadnienie konieczności realizacji opisanych przedsięwzięć rewitalizacyjnych**

- akceptacja społeczna dla procesu rewitalizacji jest efektem włączenia interesariuszy w proces diagnozowania i programowania procesu rewitalizacji,
- zgłoszone fiszki przedsięwzięć rewitalizacyjnych,
- akceptacja Rady Gminy dla celów i zadań związanych z rewitalizacją.

łącznie planuje się 22 projekty rewitalizacyjne o łącznej wartości ponad 11 mln zł. Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 2 obejmującego fragment sołectwa Słupcza:

Podobszar rewitalizacji nr 2 - sołectwo SŁUPCZA	Podstawowa	Uzupełniająca	Razem
Liczba projektów rewitalizacyjnych	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>22</b>
Szacunkowa wartość projektów rewitalizacyjnych	<b>9 903 457 zł</b>	<b>1 768 000 zł</b>	<b>11 671 456,50 zł</b>

PODSTAWOWA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH		
L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>1 277 000 zł</b>
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	108 000 zł
2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza	269 000 zł
3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji	800 000 zł
4.	Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej	100 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>2 000 000 zł</b>
5.	Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych	2 000 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>62 000 zł</b>
6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	62 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>6 044 457 zł</b>
7.	Zagospodarowanie terenu wokół szkoły	200 000 zł
8.	Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza	1 200 000 zł



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

9.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza	3 000 000 zł
10.	Modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej	300 000 zł
11.	Doposażenie placówki oświatowej z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza	200 000 zł
12.	Doposażenie jednostki OSP w Słupczy	844 457 zł
13.	Utworzenie przedszkola w Słupczy	300 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze technicznej</b>		<b>520 000 zł</b>
14.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej	220 000 zł
15.	Rozbudowa i doposażenie świetlicy wiejskiej w Słupczy	300 000 zł

**Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 1 AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum w Słupczy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przystępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Powstanie Klubu SENIORA.</p> <p>Zadanie 2 Organizacja cyklicznych spotkań (m.in. dzień seniora, dzień babci, dzień dziadka, dzień kobiet itp.)</p> <p>Zadanie 3 Organizacja spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej, zdrowotnej skierowany do osób 60+ (spotkania z kardiologiem, diabetologiem, ekonomistom itp.)</p> <p>Zadanie 4 Organizacja warsztatów z podstawy obsługi komputera.</p> <p>Zadanie 5 Rozwijanie zainteresowań i pasji SENIORÓW (rajdy, wyjazdy itp.)</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	108 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty wśród osób 60+:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Powstanie Klubu SENIORA</li> <li>• organizacja co najmniej 8 spotkań w ciągu roku</li> <li>• organizacja co najmniej 4 spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej</li> <li>• przeciwdziałanie e-wykluczeniu osób starszych</li> <li>• zwiększenie poziomu integracji społecznej</li> <li>• upowszechnienie wiedzy o zasadach funkcjonowania rynku finansowego, kształtowanie postaw sprzyjających jego stabilności</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>i rozwojowi systemu finansowego,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kształtowanie postaw sprzyjających przedsiębiorczości,</li> <li>• zwiększenie wiedzy nt. zdrowego trybu życia</li> <li>• popularyzowanie wiedzy na temat dziedzictwa ekonomicznego i historii pieniądza,</li> <li>• promowanie nowoczesnych postaw wpływających na kształtowanie kapitału społecznego związanego z rozwojem gospodarczym.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• sprawozdanie z działalności klubu Seniora,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 2 Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum w Słupczy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przystępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka,</li> <li>• PCPR w Sandomierzy,</li> <li>• PUP w Sandomierzu,</li> <li>• Gminna Komisja Rozwiązywania Problemów Alkoholowych.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Organizacja prac społecznie użytecznych dla osób bezrobotnych korzystających z wsparcia OPS</p> <p>Zadanie 2 Aktywizacja społeczna -organizowane szkoleń, kursów i innych inicjatyw podnoszących kwalifikacje umożliwiające funkcjonowanie na rynku pracy i zapobiegające wykluczeniu społecznemu</p> <p>Zadanie 3 Realizacja programów profilaktycznych (antyalkoholowych, antynarkotykowych itp.)</p> <p>Zadanie 4 Aktywne formy przeciwdziałania bezrobociu (staże, zatrudnienie subsydiowane itp.)</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	269 000,00 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze	<p>Rezultaty wśród osób/rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba osób objęta wsparciem w ramach projektu – 10 osób</li> </ul>





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>(rodzin) rocznie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwiększenie wiary w siebie i własne możliwości</li> <li>• zwiększenie poziomu integracji i podniesienie poziomu aktywizacji zawodowej.</li> <li>• poszerzenie wiedzy i umiejętności umożliwiającej wejścia/powrót na rynek pracy</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• zaświadczenia/potwierdzenia zdobytych umiejętności</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 3</b> <b>Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum w Słupczy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Organizacja zajęć dodatkowych pozalekcyjnych będzie polegała na rozwoju nauczania opartego na eksperymencie i narzędziach TIK poprzez doposażenie pracowni szkolnych w pomoce dydaktyczne oraz realizację zajęć:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Kompetencje językowe i informatyczne na rynku pracy</li> <li>2 Zwiększenie umiejętności uczenia się i poznanie własnych potrzeb przez uczniów (m.in. indywidualne doradztwo zawodowo-edukacyjne),</li> <li>3 Zajęcia eksperymentalne ukierunkowane na rozwój nauczania matematyki, przyrody, fizyki, chemii itp.</li> <li>4 Zajęcia sportowe służące wzmacnianiu sprawności fizycznej uczniów.</li> <li>5. Dodatkowe zajęcia dla dzieci w wieku przedszkolnym (język angielski, zajęcia taneczne, muzyczne, wyjazdy, zajęcia na basenie itp.)</li> <li>5 Kurs e-Nauczyciel dla kadry nauczycielskiej mający na celu poniesienie umiejętności posługiwania się narzędziami TIK.</li> </ol> <p>W szkole należy wprowadzić nowoczesne formy nauczania m.in. e-learning oraz zwiększyć wykorzystanie nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych (TIK ) w procesie nauczania. Należy przygotować spójny i bogaty program nauczania, który będzie wykorzystywał komputery (i inne urządzenia, takie jak tablice interaktywne, odtwarzacze mp3, kamery cyfrowe) jako narzędzia edukacji.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	800 000 zł



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

<p>6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji</p>	<p>Każdy uczeń będzie miał możliwość – w ramach projektu - uczestnictwa w kilku typach wsparcia zgodnie ze ścieżką edukacyjną na którą składają się zajęcia dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• z j. angielskiego/niemieckiego</li> <li>• warsztaty „Uczę się kreatywnie”,</li> <li>• indywidualne doradztwo edukacyjno - zawodowe,</li> <li>• z matematyki metodą eksperymentu,</li> <li>• zajęcia przyrodnicze (m.in. w zrewitalizowanym parku)</li> <li>• zajęcia sportowe (m.in. zajęcia na basenie)</li> <li>• zajęcia z fizyki, chemii, geografii</li> </ul> <p>Dla nauczycieli zorganizowany zostanie kurs „e-Nauczyciel”.</p> <p>W wyniku w/w działań nastąpi podniesienie kompetencji kluczowych oraz rozwój nauczania opartego o eksperyment i narzędzia TIK wśród uczniów z podobszaru rewitalizacji oraz uzupełnienie kwalifikacji zawodowych nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych na lekcjach.</p> <p>Dzieci w wieku przedszkolnym będą mogły brać udział m.in. w następujących zajęciach</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rytmicznych</li> <li>• języka angielskiego</li> <li>• plastycznych</li> <li>• zajęciach na basenie</li> </ul> <p>Sposoby pomiaru rezultatów projektów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dziennik zajęć dodatkowych,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety.</li> </ul>
<p>7 Horyzont czasowy</p>	<p>2016-2023</p>

<p>1 Nazwa projektu</p>	<p><b>Projekt rewitalizacyjny nr 4</b> <b>Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</b></p>
<p>2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
<p>3 Zakres realizowanych zadań</p>	<p>Zakłada się wsparcie kadry nauczycielskiej m.in. w:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zakresie wykorzystania nowoczesnych technologii TIK w procesie nauczania.</li> <li>• nauki języków obcych</li> <li>• nauki programowania</li> </ul>
<p>4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)</p>	<p>Słupcza</p>
<p>5 Szacowana wartość</p>	<p>100 0000 zł</p>
<p>6 Prognozowane rezultaty wraz ze</p>	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba nauczycieli wsparta w ramach projektu – 5</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwiększenie zastosowania w procesie nauczania nowoczesnych technologii TIK</li> <li>• Zwiększenie kwalifikacji zawodowych kadry nauczycielskiej.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• zaświadczenia z odbytych szkoleń/kursów</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 5 Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wspieranie lokalnego rolnictwa</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Rada Sołecka</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• "Świątokrzyskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionu i Hodowli Strusi"</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach</li> <li>• Kółko Rolnicze w Bożydarze</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy</li> <li>• Gminny Związek Rolników, Kótek i Organizacji Rolniczych w Dwikozach</li> <li>• Kółko Rolnicze w Garbowie.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Na terenie sołectwa istnieje potrzeba rozwoju i wsparcia tego kierunku. Dzięki dotacjom ARiMR, LGD istnieje szansa, że powstaną nowe gospodarstwa agroturystyczne. Istniejące należy wspierać poprzez organizację szkoleń oraz działania promocyjne.</p> <p>Należy również wspierać lokalne rolnictwo.</p> <p>Instrumenty wsparcia ukierunkowane na rozwój gospodarstw rolnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Premie dla młodych rolników;</li> <li>- Restrukturyzacja małych gospodarstw;</li> <li>- Płatności dla rolników przekazujących małe gospodarstwa;</li> <li>- Modernizacja gospodarstw rolnych;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach Natura 2000;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach OSN;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w odtwarzanie gruntów rolnych i przywracanie potencjału produkcji rolnej zniszczonego w wyniku klęsk żywiołowych, w tym chorób zwierząt, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w środki zapobiegawcze, których celem jest ograniczenie skutków prawdopodobnych klęsk żywiołowych, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Tworzenie grup i organizacji producentów.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	2 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilość zmodernizowanych gospodarstw -10</li> <li>• Zakładamy, że powstaną 5 gospodarstwa agroturystyczne.</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wydanie foldera promującego glokalne produkty rolne</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykaz gospodarstw agroturystycznych Urzędu Gminy,</li> <li>• strony internetowe gospodarstw agroturystycznych,</li> <li>• www gminy,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 6</b> <b>Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Mieszkańcy gminy deklarujący potrzebę demontażu, transportu i utylizacji azbestu</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Przedsięwzięcie zakłada demontaż, transport i utylizacja wyrobów azbestowych z dachów budynków mieszkalnych i gospodarczych. Zakłada się ogółem utylizację około 15248,2 kg azbestu /rocznie.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza, budynki prywatne, na podstawie wniosków prywatnych właścicieli deklarujących udział w Programie
5 Szacowana wartość	62 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usunięcie 15248 kg wyrobów zawierających azbest w okresie realizacji Programu Rewitalizacji.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 7</b> <b>Zagospodarowanie terenu wokół szkoły</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Publiczne Gimnazjum w Słupczy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zagospodarowanie terenu wokół Szkoły Podstawowej w Słupczy będzie polegało na: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonaniu parkingu z przodu i tytułu budynku</li> <li>- budowie placu zabaw</li> <li>- budowie ławeczek</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba nowo powstałych miejsc integracji i aktywizacji społecznej – 1 (plac zabaw)</li> <li>• Poprawa estetyki podobszaru rewitalizacji</li> <li>• Liczba powstałych parkingów -2</li> </ul>





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

rewitalizacji	<p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety zamieszczona na stronie internetowej dla interesariuszy rewitalizacji.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2021



Zdjęcie 19 Szkoła w Słupczy, źródło: <http://szkolaslupcza.strefa.pl/szkola.html>

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 8 Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Modernizacja drogi wojewódzkiej wraz z chodnikami Zadanie 2 Oświetlenie odcinka drogi Słupcza-Szczytniki Zadanie 3 Budowa drogi asfaltowej Rogacz do drogi woj. 77 Zadanie 4 Remont drogi Łysa Góra</p> <p>Zakres prac:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja i/lub budowa nawierzchni</li> <li>• budowa chodników- dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych ruchowo),</li> <li>• modernizacja budowa oświetlenia,</li> <li>• przebudowa/budowa kanalizacji deszczowej</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	1 200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa stanu lokalnej infrastruktury technicznej oraz jej rozwój.</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wzrost bezpieczeństwa w ruchu drogowym.</li> <li>• Budowa kanalizacji deszczowej.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2020

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 9</b> <b>Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana będzie z rur PVC –u, oraz z PE.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	3 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Przebudowa i budowa sieci kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizacji .</li> <li>• Poprawa warunków życia mieszkańców obszaru</li> <li>• Poprawa stanu środowiska naturalnego</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2018-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 10</b> <b>Modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Modernizacja boiska przyszkolnego. Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja płyty boiska,</li> <li>• wykonanie ogrodzenia,</li> <li>• wykonanie piłkochwyłów,</li> <li>• wykonanie bieżni lekkoatletycznej i toru do skoku w dal,</li> <li>• siłownia zewnętrzna.</li> </ul> <p>Zadanie 2 Modernizacja Sali gimnastycznej (wymiana parkietu)</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia)	Słupcza



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

danego projektu)	
5 Szacowana wartość	300 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba zmodernizowanych obiektów sportowych -2</li> <li>• Poprawa dostępu do infrastruktury sportowej.</li> <li>• Zagospodarowanie czasu wolnego dzieci i młodzieży.</li> <li>• Nowe formy aktywności sportowej.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2020

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 11</b> <b>Doposażenie placówki oświatowej z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy</li> <li>• Publiczne Gimnazjum w Słupczy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów i nauczycieli do prowadzenia zajęć (m.in. matematycznych, przyrodniczych, sportowych, językowych itp.)</p> <p>Zadanie 2 Wyposażenie pracowni matematyczno- przyrodniczych oraz komputerowych w nowoczesny sprzęt (m.in. komputery, tablice interaktywne, projektory itp.).</p> <p>Zadanie 3 Utworzenie klasy cyfrowej (e-booki)</p> <p>Zadanie 2 Doposażenie punktu przedszkolnego (misie, klocki, książeczki itp.)</p> <p>Pomoce dydaktyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przyrządy tablicowe: linijki, ekierki, kątomierze, cyrkle, itp.,</li> <li>• przyrządy do mierzenia długości: linijka, miara metalowa, miara taśmowa, koło metryczne z sygnałem dźwiękowym, itp.,</li> <li>• przyrządy do nauki o zbiorach i okręgach: puzzle i układanki,</li> <li>• przyrządy, zestawy do mierzenia jednostek i objętości wagi: wagi, odważniki, klepsydry, cylindry, miarki objętości, termometry,</li> <li>• przyrządy, zestawy do budowy brył przestrzennych i szkieletów brył: klocki, bryły szkieletowe – budowa brył przy pomocy kulek z otworami patyczków o różnej długości,</li> <li>• przyrządy, zestawy do nauki ułamków: odcinki tablicowe- magnetyczne, ułamki magnetyczne z sortownikiem koła,</li> <li>• plansze matematyczne,</li> <li>• programy komputerowe,</li> <li>• zestawy tablicowe, plansze dydaktyczne do prezentacji poszczególnych zagadnień matematycznych, w tym potęg, pierwiastków, algebry, trygonometrii, itd.,</li> <li>• inne przyrządy: duże liczydło, kalkulatory, konstrukcje</li> </ul>



	<p>przestrzenne, itp.</p> <p><b>PRACOWNIE PRZYRODNICZE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• przyrządy i urządzenia do obserwacji (lupa, pudełko do obserwacji okazów (z 2 lupami), lornetka, teleskop, mikroskop, itp.)</li><li>• preparaty biologiczne do obserwacji mikroskopowych:</li><li>• zestaw preparatów mikroskopowych</li><li>• bezkręgowce,</li><li>• skrzydła owadów,</li><li>• rośliny jadalne,</li><li>• tkanki ssaków,</li><li>• grzyby,</li><li>• co żyje w kropli wody,</li><li>• tkanki człowieka,</li><li>• tkanki człowieka zmienione chorobowo,</li><li>• preparaty zoologiczne,</li><li>• przyroda</li><li>• przyrządy do pomiarów i wykonywania doświadczeń</li><li>• taśma miernicza,</li><li>• stoper,</li><li>• termometr z sondą,</li><li>• termometr laboratoryjny,</li><li>• termometr zaokienny,</li><li>• waga elektroniczna do 5 kg,</li><li>• waga szalkowa z tworzywa + odważniki,</li><li>• kompas,</li><li>• deszczomierz,</li><li>• barometr,</li><li>• wiatromierz,</li><li>• higrometr,</li><li>• zestaw aerometrów,</li><li>• zestaw siłomierzy,</li><li>• miernik uniwersalny wielkości elektrycznych,</li><li>• elektroskop,</li><li>• przewody z zakończeniami typu „krokodylek”,</li><li>• silniczek elektryczny,</li><li>• sygnalizator piezoelektryczny,</li><li>• baterie płaskie,</li><li>• zestaw magnesów sztabkowych,</li><li>• zestaw magnesów podkowiastych,</li><li>• pudełko z opiłkami ferromagnetycznymi,</li><li>• magnes neodymowy,</li><li>• igła magnetyczna,</li><li>• zestaw soczewek,</li><li>• lusterko płaskie podwójne rozkładane,</li><li>• lusterko wklęsło-wypukłe,</li><li>• pryzmat (akrylowy lub szklany),</li><li>• zestaw optyczny – mieszanie barw (krążek Newtona),</li><li>• zestaw cylindrów o równych masach i różnych objętościach,</li><li>• zestaw kostek o równych objętościach i różnych masach,</li></ul>
--	---





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>zestaw klocków,</li> <li>zestaw klocków plastikowych,</li> <li>piłeczki różnych rozmiarów i różnym stopniu sprężystości,</li> <li>zestaw sprężyn metalowych,</li> <li>pojemnik próżniowy z pompką,</li> <li>latarki z żarówką o dużej mocy i laserem czerwonym,</li> <li>zestaw skał i minerałów,</li> <li>stetoskop,</li> <li>ciśnieniomierz,</li> </ul> <p><b>IT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>aparat fotograficzny,</li> <li>rzutnik multimedialny,</li> <li>ekran do rzutnika multimedialnego,</li> <li>odtwarzacz CD z głośnikami,</li> <li>laptop dla nauczyciela (możliwość podłączenia do rzutnika i mikroskopu),</li> <li>szybkie łącze internetowe.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>sprzęt laboratoryjny, odczynniki chemiczne – materiały zużywalne</li> <li>moździerz z tłuczkiem,</li> <li>sprzęt ochronny</li> <li>plansze</li> <li>przewodniki, atlasy</li> </ul> <p>drobne artykuły papiernicze, chemia domowa – zużywalne,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Liczba w zależności od potrzeb</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utworzenie nowoczesnych pracowni cyfrowej – 1 sale</li> <li>Utworzenie nowoczesnych pracowni przyrodniczych – 1 sale</li> <li>Utworzenie nowoczesnych pracowni matematycznych – 1 sale</li> <li>Utworzenie nowoczesnej pracowni komputerowej</li> <li>Uatrakcyjnienie zajęć z wykorzystaniem nowych pomocy oraz technologii TIK</li> <li>Liczba wspartych szkół -2 (SP, Gimnazjum)</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>protokoły odbioru,</li> <li>dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2023
<b>1 Nazwa projektu</b>	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 12 Doposażenie jednostki OSP w Słupczy</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gmina Dwikozy</li> <li>OSP w Słupczy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Projekt będzie polegał na zakupie nowego wozu strażackiego oraz przenośnej pompy szlamowej. Nowy samochód zastąpi wysłużony Jelcz



	<p>005 na podwoziu Star 244 z 1990 roku. Pojazd będzie spełniał wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymogów dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym”. Samochód będzie pełnił głównie funkcję pojazdu ratowniczego - jako pierwszy wyjeżdżał będzie do wypadków, zalanych domów, połamanych drzew i innych miejscowych zagrożeń.</p> <p>Głównym celem niniejszego projektu jest <b>zwiększenie skuteczność przeciwdziałania skutkom klęsk żywiołowych oraz w usuwaniu skutków katastrof na terenie Gminy Dwikozy oraz powiatu sandomierskiego poprzez zakup wozu ratowniczo – gaśniczego oraz przenośnej pompy szlamowej ratujących życie dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Słupczy.</b></p> <p><b><u>Parametry techniczne wozu:</u></b></p> <p>ŚREDNI SAMOCHÓD RATOWNICZO-GAŚNICZY W UKŁADZIE NAPĘDOWYM 4X4</p> <p>PODWOZIE:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 4 x 4 z silnikiem wysokoprężnym z turbodoładowaniem o zapłonie samoczynnym spełniający wymogi odnośnie czystości spalin zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, EURO 6 o mocy 220 kW( 299KM)</li><li>• Rok produkcji 2016</li><li>• Układ kierowniczy ze wspomaganie</li><li>• Układ hamulcowy wyposażony w ABS (możliwość odłączenia podczas jazdy w terenie)</li><li>• Ciśnienie w układzie hamulcowym 10 bar,</li><li>• Instalacja pneumatyczna pojazdu zapewnia możliwość wyjazdu w ciągu 60 s od chwili uruchomienia silnika samochodu,</li><li>• Stały napęd obu osi, skrzynia redukcyjna, możliwość blokady mechanizmów różnicowych osi tylnej i przedniej oraz między osiowego, pojedyncze koła na osi przedniej na tylnej osi podwójne,</li><li>• Zawieszenie: przód: oś sztywna napędzana, resory paraboliczne, amortyzatory, stabilizator przechyłów Tył: oś sztywna napędzana, resory paraboliczne, amortyzatory, stabilizator przechyłów</li><li>• Pojazd wyposażony we wzmacnione resory i amortyzatory oraz stabilizatory osi przedniej i tylnej,</li><li>• Pojazd wyposażony w zaczep holowniczy z tyłu pojazdu do holowania przyczep o masie do 3,5,</li><li>• Pojazd wyposażony w zaczep do holowania z przodu pojazdu,</li><li>• Podstawowa obsługa silnika możliwa bez podnoszenia kabiny,</li><li>• Silnik pojazdu dostosowany do ciągłej pracy bez uzupełniania cieczy chłodzącej, oleju oraz przekraczania dopuszczalnych parametrów pracy,</li><li>• Przystawka odbioru mocy przystosowana do długiej pracy, z sygnalizacją włączenia w kabinie kierowcy,</li><li>• Ogumienie uniwersalne z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych,</li><li>• Pełnowymiarowe koło zapasowe, (brak mocowania na pojeździe),</li><li>• Pojemność zbiornika paliwa – 130l zapewnia przejazd min.300 km oraz 4 godz. pracę</li><li>• autopompy,</li></ul>
--	--



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Akumulatory wzmacnione 2 x 160 Ah,</li><li>• Alternator o mocy 1920 W,</li></ul> <p><b>KABINA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kabina czterodrzwiowa, jednomodułowa, podnoszona hydraulicznie, w układzie miejsc 1+1+4 (siedzenia przodem do kierunku jazdy), kabina wyposażona w:<ul style="list-style-type: none"><li>• Fotele wyposażone w bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa:<ul style="list-style-type: none"><li>- siedzenia pokryte materiałem łatwo zmywalnym, odpornym na rozdarcie i ścieranie</li><li>- wszystkie fotele wyposażone w zagłówki</li><li>- fotel dla kierowcy z regulacją wysokości, odległości i pochylenia oparcia</li></ul></li><li>• W kabinie znajdują się uchwyty na cztery aparaty oddechowe umieszczone w oparciach siedzeń. ( istnieje możliwość zamocowania aparatów powietrznych w zabudowie pożarniczej, mocowanie umożliwia założenie aparatów bezpośrednio na plecy ratownika).</li><li>• Na dachu kabiny zamontowane jest urządzenie sygnalizacyjno - ostrzegawcze, akustyczne i świetlne + 1 lampa niebieska z tyłu pojazdu na zabudowie. Urządzenie akustyczne umożliwia podawanie komunikatów słownych w tym za pomocą radiotelefonu</li><li>• Dodatkowo 2 lampy sygnalizacyjne niebieskie LED mocowane z przodu pojazdu</li><li>• Z tyłu pojazdu fala świetlna – kolor pomarańczowy</li><li>• Dodatkowy sygnał pneumatyczny, włączany dodatkowym włącznikiem z miejsca kierowcy,</li><li>• Instalacja elektryczna jedнопrzewodowa 24V, z biegunem ujemnym na masie</li><li>• Instalacja wyposażona w główny wyłącznik prądu</li><li>• Pojazd wyposażony w gniazdo (z wtyczką) do ładowania akumulatorów ze źródła zewnętrznego umieszczone po lewej stronie (sygnalizacja podłączenia do zewnętrznego źródła w kabinie kierowcy.</li><li>• Pojazd wyposażony w szybko złącze pneumatyczne.</li><li>• W kabinie kierowcy zamontowany radiotelefon, w zakresie częstotliwości VHF 136 – 174 MHz, moc 1-25 W i odstęp międzykanałowy 12,5kHz oraz dodatkowym zewnętrznym głośnikiem + mikrofon w przedziale autopompy.</li><li>• Pojazd wyposażony w sygnalizację świetlną i dźwiękową włączonego biegu wstecznego. Jako sygnalizacja świetlna - światło cofania.</li><li>• Dach zabudowy w formie podestu roboczego w wykonaniu antypoślizgowym, na podeście zamontowane działko wodno – pianowe o wydajności 1600 dm<sup>3</sup>/ z regulacją strumienia i wydajności</li><li>• Drabina do wejścia na dach, wykonana z materiałów nierdzewnych, stopnie wykonaniu antypoślizgowym, w górnej części drabinki poręcze ułatwiające wchodzenie,</li><li>• Pojazd posiada oświetlenie pola pracy wokół samochodu typu LED zapewniające oświetlenie min. 5 luksów w odległości 5 m w warunkach słabej widoczności. Oświetlenie to znajduje się na dachu zabudowy i jest zabezpieczone przed uszkodzeniem</li><li>• Szuflady i wysuwane tace są automatycznie blokowane w pozycji zamkniętej i posiadają zabezpieczenie przed całkowitym</li></ul></li></ul>
--	---



wyciągnięciem (wypadnięcie z prowadnic)

- Szufłady i tace wystające w pozycji otwartej powyżej 250 mm poza obrys pojazdu posiadają oznakowanie ostrzegawcze
- Uchwyty, klamki wszystkich urządzeń samochodu, drzwi żaluzjowych, szufład, podestów, tac, są tak skonstruowane, aby umożliwiały ich obsługę w rękawicach.
- Powierzchnie platform, podestu roboczego i podłogi kabiny w wykonaniu antypoślizgowym, konstrukcja skrytek zapewnia odprowadzenie wody z ich wnętrza

**Rysunek 1 Elektroniczny system sterowania autopompy**



Źródło: Oferta MOTOTRUCK Leszek Chmiel

**UKŁAD WODNO-PIANOWY:**

- Autopompa dwuzakresowa. - o wydajności 2900 dm<sup>3</sup>/min przy ciśnieniu 0,8 MPa i głębokości ssania 1,5 m oraz 470 l/min przy ciśnieniu 40 bar.
- Autopompa umożliwia jednocześnie podawanie wody ze stopnia niskiego i wysokiego ciśnienia,
- Autopompa wyposażona w elektroniczny system sterowania, umożliwiającą ręczną regulację ciśnienia pracy autopompy, oraz automatyczny układ utrzymywania stałego ciśnienia tłoczenia,
- Autopompa zlokalizowana z tyłu pojazdu w odbudowanym przedziale zamykanym drzwiami żaluzjowymi. Przedział autopompy ogrzewany niezależnym ogrzewaniem
- Na wlocie ssawnym autopompy jest zamontowany filtr zabezpieczający przed przedostaniem się do pompy zanieczyszczeń stałych zarówno przy ssaniu ze zbiornika zewnętrznego jak i zbiornika własnego pojazdu, gwarantujący bezpieczną eksploatację pompy
- Autopompa jest wyposażona w dozownik środka pianotwórczego zapewniający uzyskiwanie minimum stężeń 3% i 6% (tolerancja  $\pm 0,5$ ) w całym zakresie wydajności pompy
- Zbiornik wody o pojemności 3,0 m<sup>3</sup>, wykonany z materiału odpornego na korozję, (kompozyt) wyposażony w:
  - Oprzyrządowanie umożliwiające jego bezpieczną eksploatację z układem zabezpieczającym przed przelaniem, oraz falochrony i grodzie,
  - Zbiornik wody jest wyposażony w nasadę 75 z zaworem kulowym do





	<p>napełniania z hydrantu (wlot do napełniania ma konstrukcję zabezpieczającą przed swobodnym wypływem wody ze zbiornika tym wylotem oraz zabezpieczenie przed przedostawaniem się zanieczyszczeń stałych do zbiornika) oraz automatyczny zawór zabezpieczający przed przepełnieniem zbiornika z możliwością przełączenia na pracę ręczną,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- włącznik rewizyjny – górny umożliwiający wejście strażaka do zbiornika,</li><li>- otwór w dolnej części zbiornika umożliwiający czyszczenie,</li><li>- wskaźnik poziomu,</li><li>• Zbiornik środka pianotwórczego o pojemności 300 dm<sup>3</sup> (10% pojemności zbiornika wody):</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- wykonany z materiału odpornego na działanie, dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów ( stal nierdzewna),</li><li>- zbiornik jest wyposażony w oprzyrządowanie zapewniające jego bezpieczną eksploatację,</li><li>- napełnianie zbiornika środkiem pianotwórczym jest możliwe z poziomu terenu i z dachu pojazdu,</li><li>- wskaźnik poziomu,</li><li>• Układ wodno - pianowy zabudowany w taki sposób, że parametry autopompy przy zasilaniu ze zbiornika samochodu są nie mniejsze niż przy zasilaniu ze zbiornika zewnętrznego dla głębokości ssania 1,5m,</li><li>• Samochód jest wyposażony w 1 wysokociśnieniową linię szybkiego natarcia o długości węża 60 m na zwijadle, zakończoną prądownicą wodno - pianową o regulowanej wydajności z prądem zwartym i rozproszonym. Linia szybkiego natarcia umożliwia podawanie wody lub piany bez względu na stopień rozwinięcia węża,</li><li>• Zwijadło wyposażone w hamulec bębna, napęd elektryczny i ręczny za pomocą korby,</li><li>• Autopompa umożliwia podanie wody i wodnego roztworu środka pianotwórczego podczas jazdy i postoju samochodu do:</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- dwóch nasad tłoczonych 75 zlokalizowanych w tylnej części pojazdu</li><li>- wysokociśnieniowej linii szybkiego natarcia,</li><li>- działka wodno-pianowego na dachu pojazdu</li><li>- zraszaczy 4 szt. z możliwością włączenia i wyłączenia w kabinie kierowcy</li><li>• Autopompa umożliwia podanie wody do zbiornika samochodu,</li><li>• Autopompa jest wyposażona w urządzenie odpowietrzające umożliwiające zassanie wody z głębokości 1,5 m w czasie do 30 s, z głębokości 7,5 m w czasie do 60 s.,</li><li>• W przedziale autopompy znajdują się następujące urządzenia kontrolno – sterownicze pracy pompy;</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- manowakuometr,</li><li>- manometr niskiego ciśnienia oraz manometr wysokiego ciśnienia,</li><li>- wskaźnik poziomu wody w zbiorniku samochodu,</li><li>- wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku,</li><li>- miernik prędkości obrotowej silnika pojazdu,</li><li>- regulator prędkości obrotowej wału autopompy,</li><li>- wyłącznik silnika pojazdu,</li><li>- kontrolka temperatury cieczy chłodzącej silnika i ciśnienia oleju,</li><li>• W kabinie kierowcy znajdują się urządzenia kontrolno-pomiarowe;</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- manometr niskiego ciśnienia,</li><li>- wskaźnik poziomu wody w zbiorniku samochodu,</li></ul>
--	---



- wskaźnik poziomu środka pianotwórczego zbiorniku samochodu,
- sygnalizacja otwarcia żaluzji skrytek i podestów
- sygnalizacja informująca o wysunięciu masztu
- sygnalizacja załączonego gniazda ładowania
- główny wyłącznik oświetlenia skrytek
- sterowanie niezależnym ogrzewaniem kabiny i przedziału pracy autopompy
- Wszystkie elementy układu wodno – pianowego są odporne na korozję i działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych, modyfikatorów. Konstrukcja układu wodno - pianowego umożliwi jego całkowite odwodnienie przy użyciu dwóch zaworów.
- Przedział autopompy jest wyposażony w system do ogrzewania tego samego producenta jak urządzenie w kabinie kierowcy, skutecznie zabezpieczający układ wodno - pianowy przed zamarzaniem w temperaturze do -25°C

WYPOSAŻENIA PODWOZIA:

Z samochodem zostanie dostarczone wyposażenie obejmujące:

- 1 koło zapasowe,
- 1 klucz do kół,
- 1 podnośnik hydrauliczny dostosowany do zamawianego samochodu,
- 1 zestaw do pompowania kół,
- 1 klin po koła,

Rysunek 2 Średni samochód ratowniczo-gaśniczy



Źródło: Oferta MOTOTRUCK Leszek Chmiel

**Motopompa szlamowa wyd. 2000 l/min (w zestawie z dwoma węzami ssawnym W110 2,5 mb i smokiem ssawnym prostym z zaworem)**

Parametry techniczne:

Nasady:	110, zgodne z PN-91/M-51038
Wydajność maksymalna:	2000 l/min
Średnica przetłaczanych zanieczyszczeń:	31mm
Silnik:	Subaru EX-35 8,8 KW (12 KM)
Wysokość podnoszenia:	23m
Wysokość tłoczenia:	8m
Wymiary:	dl/szer/wys. 745 / 510 / 635 mm
Masa całkowita:	74,5 kg
Pojemność zbiornika paliwa:	6,8 l
Pojemność miski olejowej:	1,2 l

4 Lokalizacja (miejsce

Słupcza



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

przeprowadzenia danego projektu)	
5 Szacowana wartość	844 457 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba jednostek OSP wsparta w ramach projektu -1</li> <li>• Liczba ludności objęta ochroną przed innymi zagrożeniami niż powódź – 8858</li> <li>• Wzrost poziomu bezpieczeństwa</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2018

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 13 Utworzenie przedszkola w Słupczy</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie polega na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• adaptacji sal na potrzeby utworzenia przedszkola m.in. modernizacja toalet (dostosowanie do wzrostu), malowanie ścian,</li> <li>• zakupie wyposażenia (szatnie, półki, szafki na zabawki),</li> <li>• zakupie pomocy dydaktycznych (kredki, mazaki, plastelina, malowanki, wycinanki itp.)</li> <li>• Zakup zabawek (misie, klocki, samochody, puzzle, gry itp.)</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	300 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwiększenie liczby dzieci objętych edukacją przedszkolną</li> <li>• Liczba dzieci objęta projektem – 20</li> <li>• Wyrównywanie szans edukacyjnych dzieci z terenów wiejskich</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2021

**Projekty rewitalizacyjne w sferze techniczne**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 14 Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Budynek szkoły należy wyremontować oraz poddać termomodernizacji. Podstawowy zakres prac termomodernizacyjnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana stolarki okiennej,</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja dachu,</li> <li>• instalacja OZE,</li> <li>• wymiana oświetlenia na energooszczędne.</li> </ul> <p>Zakres prac modernizacyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja pomieszczeń w celu uruchomienia stołówki.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	220 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację budynków oświatowych.</li> <li>• Zmniejszeni emisji CO<sub>2</sub></li> <li>• Zmniejszeni zużycia energii finalnej</li> <li>• Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• audyt energetyczny,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2018-2019

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 15</b> <b>Rozbudowa i doposażenie świetlicy wiejskiej w Słupczy</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Budynek należy rozbudować oraz doposażyć w celu nadania mu nowych funkcji edukacyjno – kulturalnych. Zakres prac:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Roboty budowlane</li> <li>• Roboty murarskie i tynkarskie</li> <li>• Malowanie i licowanie ścian</li> <li>• Stolarka i wyposażenie</li> <li>• Roboty sanitarne</li> </ul> <p>Zakup wyposażenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Telewizor 1 szt.</li> <li>2. Zestawy komputerowe 2 szt.</li> <li>3. Miniwieża 1 szt.</li> <li>4. Zestaw gier – 1 komplet</li> <li>5. Wyposażenie gastronomiczne (np. zastawa stołowa, kuchenka, czajnik, garnki) -1 komplet</li> <li>6. Stoliki – 20 szt.</li> <li>7. Krzesła – 40 szt.</li> </ol>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	300 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba zmodernizowanych obiektów kultury-1</li> </ul>





sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwiększenie dostępu do infrastruktury kultury</li> <li>• Zwiększenie poziomu integracji i aktywizacji społecznej</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2018-2020

### Podobszar rewitalizacji nr 3 – Gierlachów (fragment sołectwa)

#### Kluczowe przedsięwzięcia do powodzenia procesu rewitalizacji

- AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+
- Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 3 – Gierlachów
- Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 3 - Gierlachów
- Rozbudowa i modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej w Gierlachowie
- Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji

#### Uzasadnienie konieczności realizacji opisanych przedsięwzięć rewitalizacyjnych

- akceptacja społeczna dla procesu rewitalizacji jest efektem włączenia interesariuszy w proces diagnozowania i programowania procesu rewitalizacji,
- zgłoszone finanse przedsięwzięć rewitalizacyjnych,
- akceptacja Rady Gminy dla celów i zadań związanych z rewitalizacją.

łącznie planuje się 27 projekty rewitalizacyjne o łącznej wartości ponad 7 mln zł. Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 3 obejmującego fragment sołectwa Gierlachów:

Podobszar rewitalizacji nr 3 - sołectwo GIERLACHÓW	Podstawowa	Uzupełniająca	Razem
Liczba projektów rewitalizacyjnych	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
Szacunkowa wartość projektów rewitalizacyjnych	<b>6 637 000 zł</b>	<b>798 000 zł</b>	<b>7 435 000,00 zł</b>

#### PODSTAWOWA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH

L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>1 092 000 zł</b>
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	72 000 zł
2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	120 000 zł
3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji	800 000 zł
4.	Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej	100 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>1 000 000 zł</b>
5.	Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych	1 000 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>25 000 zł</b>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	25 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>4 300 000 zł</b>
7.	Zagospodarowanie terenu wokół szkoły	100 000 zł
8.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	3 000 000 zł
9.	Rozbudowa i modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej w Gierlachowie	1 000 000 zł
10.	Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji	200 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze technicznej</b>		<b>220 000 zł</b>
11.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Gierlachowie	220 000 zł

<b>RAZEM wartość projektów podstawowych</b>	<b>6 637 000 zł</b>
---	---------------------

**Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 1 AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przepięstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Powstanie Klubu SENIORA.</p> <p>Zadanie 2 Organizacja cyklicznych spotkań (m.in. dzień seniora, dzień babci, dzień dziadka, dzień kobiet itp.)</p> <p>Zadanie 3 Organizacja spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej, zdrowotnej skierowany do osób 60+ (spotkania z kardiologiem, diabetologiem itp.)</p> <p>Zadanie 4 Rozwijanie zainteresowań i pasji SENIORÓW (rajdy, wyjazdy itp.)</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	72 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty wśród osób 60+:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Powstanie Klubu SENIORA</li> <li>• organizacja co najmniej 8 spotkań w ciągu roku</li> <li>• organizacja co najmniej 4 spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej</li> <li>• przeciwdziałanie e-wykluczeniu osób starszych</li> <li>• zwiększenie poziomu integracji społecznej</li> <li>• upowszechnienie wiedzy o zasadach funkcjonowania rynku</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>finansowego, kształtowanie postaw sprzyjających jego stabilności i rozwojowi systemu finansowego,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kształtowanie postaw sprzyjających przedsiębiorczości,</li> <li>• zwiększenie wiedzy nt. zdrowego trybu życia</li> <li>• popularyzowanie wiedzy na temat dziedzictwa ekonomicznego i historii pieniądza,</li> <li>• promowanie nowoczesnych postaw wpływających na kształtowanie kapitału społecznego związanego z rozwojem gospodarczym.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 2 Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 3 Gierlachów</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przestępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka,</li> <li>• PCPR w Sandomierzy,</li> <li>• PUP w Sandomierzu,</li> <li>• Gminna Komisja Rozwiązywania Problemów Alkoholowych.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Organizacja prac społecznie użytecznych dla osób bezrobotnych korzystających z wsparcia OPS</p> <p>Zadanie 2 Aktywizacja społeczna -organizowane szkoleń, kursów i innych inicjatyw podnoszących kwalifikacje umożliwiające funkcjonowanie na rynku pracy i zapobiegające wykluczeniu społecznemu</p> <p>Zadanie 3 Realizacja programów profilaktycznych (antyalkoholowych, antynarkotykowych itp.)</p> <p>Zadanie 4 Aktywne formy przeciwdziałania bezrobociu (staże, zatrudnienie subsydiowane itp.)</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	120 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w	<p>Rezultaty wśród osób/rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba osób objęta wsparciem w ramach projektu – 5 osób (rodzin) rocznie</li> <li>• zwiększenie wiary w siebie i własne możliwości</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

odniesieniu do celów rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zwiększenie poziomu integracji i podniesienie poziomu aktywizacji zawodowej.</li> <li>• poszerzenie wiedzy i umiejętności umożliwiającej wejścia/powrót na rynek pracy</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• zaświadczenia/potwierdzenia zdobytych umiejętności</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 3 Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Organizacja zajęć dodatkowych pozalekcyjnych będzie polegała na rozwoju nauczania opartego na eksperymencie i narzędziach TIK poprzez doposażenie pracowni szkolnych w pomoce dydaktyczne oraz realizację zajęć:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Kompetencje językowe i informatyczne na rynku pracy</li> <li>2 Zwiększenie umiejętności uczenia się i poznanie własnych potrzeb przez uczniów (m.in. indywidualne doradztwo zawodowo-edukacyjne),</li> <li>3 Zajęcia eksperymentalne ukierunkowane na rozwój nauczania matematyki, przyrody, fizyki, chemii itp.</li> <li>4 Zajęcia sportowe służące wzmocnieniu sprawności fizycznej uczniów.</li> <li>5. Dodatkowe zajęcia dla dzieci w wieku przedszkolnym (język angielski, zajęcia taneczne, muzyczne, wyjazdy, zajęcia na basenie itp.)</li> <li>5 Kurs e-Nauczyciel dla kadry nauczycielskiej mający na celu poniesienie umiejętności posługiwania się narzędziami TIK.</li> </ol> <p>W szkole należy wprowadzić nowoczesne formy nauczania m.in. e-learning oraz zwiększyć wykorzystanie nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych (TIK ) w procesie nauczania. Należy przygotować spójny i bogaty program nauczania, który będzie wykorzystywał komputery (i inne urządzenia, takie jak tablice interaktywne, odtwarzacze mp3, kamery cyfrowe) jako narzędzia edukacji.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	800 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i	Każdy uczeń będzie miał możliwość – w ramach projektu - uczestnictwa w kilku typach wsparcia zgodnie ze ścieżką edukacyjną na którą składają się zajęcia dodatkowe:





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

<p>zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• z j. angielskiego/niemieckiego</li> <li>• warsztaty „Uczę się kreatywnie”,</li> <li>• indywidualne doradztwo edukacyjno - zawodowe,</li> <li>• z matematyki metodą eksperymentu,</li> <li>• zajęcia przyrodnicze (m.in. w zrewitalizowanym parku)</li> <li>• zajęcia sportowe (m.in. zajęcia na basenie)</li> <li>• zajęcia z fizyki, chemii, geografii</li> </ul> <p>Dla nauczycieli zorganizowany zostanie kurs „e-Nauczyciel”.</p> <p>W wyniku w/w działań nastąpi podniesienie kompetencji kluczowych oraz rozwój nauczania opartego o eksperyment i narzędzia TIK wśród uczniów z podobszaru rewitalizacji oraz uzupełnienie kwalifikacji zawodowych nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych na lekcjach.</p> <p>Dzieci w wieku przedszkolnym będą mogły brać udział m.in. w następujących zajęciach</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rytmicznych</li> <li>• języka angielskiego</li> <li>• plastycznych</li> <li>• zajęciach na basenie</li> </ul> <p>Sposoby pomiaru rezultatów projektów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dziennik zajęć dodatkowych,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety.</li> </ul>
<p>7 Horyzont czasowy</p>	<p>2016-2023</p>

<p>1 Nazwa projektu</p>	<p><b>Projekt rewitalizacyjny nr 4</b> <b>Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</b></p>
<p>2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przystępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
<p>3 Zakres realizowanych zadań</p>	<p>Zakłada się wsparcie kadry nauczycielskiej m.in. w:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zakresie wykorzystania nowoczesnych technologii TIK w procesie nauczania.</li> <li>• Nauki języków obcych</li> <li>• Nauki programowania</li> </ul>
<p>4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)</p>	<p>Gierlachów</p>
<p>5 Szacowana wartość</p>	<p>100 0000 zł</p>
<p>6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w</p>	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba nauczycieli wsparta w ramach projektu – 5</li> <li>• Zwiększenie zastosowania w procesie nauczania nowoczesnych technologii TIK</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

odniesieniu do celów rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwiększenie kwalifikacji zawodowych kadry nauczycielskiej.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• zaświadczenia z odbytych szkoleń/kursów</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 5 Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Rada Sołecka</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• "Świętokrzyskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionu i Hodowli Strusi",</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Bożydarze,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Gminny Związek Rolników, Kótek i Organizacji Rolniczych w Dwikozach,</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Na terenie sołectwa istnieje potrzeba rozwoju i wsparcia tego kierunku. Dzięki dotacjom ARiMR, LGD istnieje szansa, że powstaną nowe gospodarstwa agroturystyczne. Istniejące należy wspierać poprzez organizację szkoleń oraz działania promocyjne.</p> <p>Należy również wspierać lokalne rolnictwo.</p> <p>Instrumenty wsparcia ukierunkowane na rozwój gospodarstw rolnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Premie dla młodych rolników;</li> <li>- Restrukturyzacja małych gospodarstw;</li> <li>- Płatności dla rolników przekazujących małe gospodarstwa;</li> <li>- Modernizacja gospodarstw rolnych;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach Natura 2000;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach OSN;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w odtwarzanie gruntów rolnych i przywracanie potencjału produkcji rolnej zniszczonego w wyniku klęsk żywiołowych, w tym chorób zwierząt, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w środki zapobiegawcze, których celem jest ograniczenie skutków prawdopodobnych klęsk żywiołowych, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Tworzenie grup i organizacji producentów.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	1 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilość zmodernizowanych gospodarstw -10</li> <li>• Zakładamy, że powstanie 5 gospodarstwa agroturystyczne.</li> <li>• Wydanie foldera promującego globalne produkty rolne</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

rewitalizacji	Sposób pomiaru rezultatów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykaz gospodarstw agroturystycznych Urzędu Gminy,</li> <li>• strony internetowe gospodarstw agroturystycznych,</li> <li>• www gminy,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2016-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 6</b> <b>Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Mieszkańcy gminy deklarujący potrzebę demontażu, transportu i utylizacji azbestu</li> <li>• WFOŚiGW w Kielcach</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Przedsięwzięcie zakłada demontaż, transport i utylizacja wyrobów azbestowych z dachów budynków mieszkalnych i gospodarczych. Zakłada się ogółem utylizację około 6499 kg azbestu /rocznie.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów, budynki prywatne, na podstawie wniosków prywatnych właścicieli deklarujących udział w Programie
5 Szacowana wartość	25 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	Rezultaty: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usunięcie 51994 kg wyrobów zawierających azbest w okresie realizacji Programu Rewitalizacji.</li> </ul> Sposób pomiaru: <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 7</b> <b>Zagospodarowanie terenu wokół szkoły</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zagospodarowanie terenu wokół Szkoły Podstawowej będzie polegało na: <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonaniu parkingu</li> <li>- modernizacji ogrodzenia</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	100 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów	Rezultaty: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa estetyki podobszaru rewitalizacji</li> <li>• Liczba powstałych parkingów -1</li> </ul> Sposób pomiaru rezultatów:



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety zamieszczona na stronie internetowej dla interesariuszy rewitalizacji.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2021

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 8 Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 3 - Gierlachów</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana będzie z rur PVC –u, oraz z PE.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	3 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Przebudowa i budowa sieci kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizacji .</li> <li>• Poprawa warunków życia mieszkańców obszaru</li> <li>• Poprawa stanu środowiska naturalnego</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2018-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 9 Rozbudowa i modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej w Gierlachowie</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Modernizacja boiska przyszkolnego Zakres zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja płyty boiska,</li> <li>• wykonanie ogrodzenia</li> <li>• wykonanie piłkochwyłów;</li> <li>• wykonanie bieżni lekkoatletycznej i toru do skoku w dal;</li> <li>• siłownia zewnętrzna</li> </ul> <p>Zadanie 2 Budowa sali gimnastycznej z salą rehabilitacyjną Funkcja budynku– budynek użyteczności publicznej – sala sportowo - rehabilitacyjna wraz z łącznikiem, pomieszczeniami zaplecza sal. Obiekt</p>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>przeznaczony do użytkowania dla dzieci szkolnych, przedszkolnych w ramach zajęć lekcyjnych, zajęć dodatkowych pozalekcyjnych, ćwiczeń korekcyjnych - rehabilitacyjnych (w pomieszczeniu rehabilitacyjnym). W budynku projektuje się:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- salę gimnastyczną główną a przy niej, jako obsługowe: pomieszczenia szatni/przebiernalni do zajęć WF dziewcząt i chłopców (z pomieszczeniami natrysków i kabin WC); pomieszczenie trenera, magazyn sportowy.</li> <li>- salę rehabilitacyjną( do zajęć korekcyjnych) a przy niej pomieszczenie socjalne dla prowadzących zajęcia korekcyjne, WC, WC dla niepełnosprawnych</li> <li>- łącznik z pomieszczeniem WC niepełnosprawnych, podjazdem dla niepełnosprawnych z poziomu „0” nowoprojektowanej części na poziom „0”</li> <li>- pomieszczenie techniczne kotłowni ze zlewem i zamykaną szafką na środki czystości.</li> </ul> <p>Kondygnację poddasza/ piętra projektuje się jako techniczną– magazyn sprzętów sportowych oraz magazyn wyposażenia (ławki, stoły).</p> <p>Zestawienie pomieszczeń:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. łącznik 53,81m</li> <li>2. Magazyn sportowy 11,39 m</li> <li>3. Pomieszczenie techniczne 8,16 m</li> <li>4. Sala gimnastyczna 188,14 m</li> <li>5. Pomieszczenie trenera 8,50 m</li> <li>6. Szatnia damska/dziewcząt 8,17 m</li> <li>7. Prysznic 1,71 m</li> <li>8. Kabina WC 1,55 m</li> <li>9. Szatnia męska/chłopców 8,17 m</li> <li>10. Prysznic 1,71m</li> <li>11. Kabina WC 1,55 m</li> <li>12. WC niepełnosprawnych 4,99 m</li> <li>13. Sala rehabilitacyjna 46,01 m</li> <li>14. Komunikacja 17,45 m</li> <li>15. WC 1,80 m</li> <li>16. Pomieszczenie socjalne 11,24 m</li> <li>17. WC niepełnosprawnych 4,05 m</li> <li>18. Pomieszczenie techniczne 80,10 m</li> <li>19. Magazyn 29,03 m</li> <li>20. Magazyn sportowy 40,46 m</li> </ol> <p>łącznie 527.99 m<sup>2</sup></p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	1 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba zmodernizowanych obiektów sportowych -2</li> <li>• Poprawa dostępu do infrastruktury sportowej.</li> <li>• Zagospodarowanie czasu wolnego dzieci i młodzieży.</li> <li>• Nowe formy aktywności sportowej.</li> <li>• Utworzenie Sali rehabilitacyjnej</li> </ul>





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	Sposób pomiaru rezultatów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2019

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 10</b> <b>Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów i nauczycieli do prowadzenia zajęć (m.in. matematycznych, przyrodniczych, sportowych, językowych itp.)</p> <p>Zadanie 2 Wyposażenie pracowni matematyczno- przyrodniczych oraz komputerowych w nowoczesny sprzęt (m.in. komputery, tablice interaktywne, projektory itp.).</p> <p>Zadanie 3 Zakup pomocy dydaktycznych, zabawek do przedszkola</p> <p>Pomoce dydaktyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przyrządy tablicowe: linijki, ekierki, kątomierze, cyrkle, itp.,</li> <li>• przyrządy do mierzenia długości: linijka, miara metalowa, miara taśmowa, koło metryczne z sygnałem dźwiękowym, itp.,</li> <li>• przyrządy do nauki o zbiorach i okręgach: puzzle i układanki,</li> <li>• przyrządy, zestawy do mierzenia jednostek i objętości wagi: wagi, odważniki, klepsydry, cylindry, miarki objętości, termometry,</li> <li>• przyrządy, zestawy do budowy brył przestrzennych i szkieletów brył: klocki, bryły szkieletowe – budowa brył przy pomocy kulek z otworami patyczków o różnej długości,</li> <li>• przyrządy, zestawy do nauki ułamków: odcinki tablicowe-magnetyczne, ułamki magnetyczne z sortownikiem koła,</li> <li>• plansze matematyczne,</li> <li>• programy komputerowe,</li> <li>• zestawy tablicowe, plansze dydaktyczne do prezentacji poszczególnych zagadnień matematycznych, w tym potęg, pierwiastków, algebry, trygonometrii, itd.,</li> <li>• inne przyrządy: duże liczydło, kalkulatory, konstrukcje przestrzenne, itp.</li> </ul> <p><b>PRACOWNIE PRZYRODNICZE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przyrządy i urządzenia do obserwacji (lupa, pudełko do obserwacji okazów (z 2 lupami), lornetka, teleskop, mikroskop, itp.)</li> <li>• preparaty biologiczne do obserwacji mikroskopowych:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• zestaw preparatów mikroskopowych</li> <li>• bezkręgowce,</li> <li>• skrzydła owadów,</li> <li>• rośliny jadalne,</li> <li>• tkanki ssaków,</li> <li>• grzyby,</li> </ul> </li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>• co żyje w kropli wody,</li><li>• tkanki człowieka,</li><li>• tkanki człowieka zmienione chorobowo,</li><li>• preparaty zoologiczne,</li><li>• przyroda</li><li>• przyrządy do pomiarów i wykonywania doświadczeń</li><li>• taśma miernicza,</li><li>• stoper,</li><li>• termometr z sondą,</li><li>• termometr laboratoryjny,</li><li>• termometr zaokienny,</li><li>• waga elektroniczna do 5 kg,</li><li>• waga szalkowa z tworzywa + odważniki,</li><li>• kompas,</li><li>• deszczomierz,</li><li>• barometr,</li><li>• wiatromierz,</li><li>• higrometr,</li><li>• zestaw aerometrów,</li><li>• zestaw siłomierzy,</li><li>• miernik uniwersalny wielkości elektrycznych,</li><li>• elektroskop,</li><li>• zestaw pałeczek do elektryzowania,</li><li>• żarówki miniaturowe 6 V,</li><li>• żarówki miniaturowe 3,5 V,</li><li>• oprawki do żarówek,</li><li>• diody LED,</li><li>• przewodniki, Izolatory,</li><li>• oporniki,</li><li>• przewody z zakończeniami typu „krokodylek”,</li><li>• silniczek elektryczny,</li><li>• sygnalizator piezoelektryczny,</li><li>• baterie płaskie,</li><li>• zestaw magnesów sztabkowych,</li><li>• zestaw magnesów podkowiastych,</li><li>• pudełko z opiłkami ferromagnetycznymi,</li><li>• magnes neodymowy,</li><li>• igła magnetyczna,</li><li>• zestaw soczewek,</li><li>• lusterko płaskie podwójne rozkładane,</li><li>• lusterko wklęsło-wypukłe,</li><li>• pryzmat (akrylowy lub szklany),</li><li>• zestaw optyczny – mieszanie barw (krążek Newtona),</li><li>• zestaw cylindrów o równych masach i różnych objętościach,</li><li>• zestaw kostek o równych objętościach i różnych masach,</li><li>• zestaw klocków,</li><li>• zestaw klocków plastikowych,</li><li>• piłeczki różnych rozmiarów i różnym stopniu sprężystości,</li><li>• zestaw sprężyn metalowych,</li></ul>
--	---



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pojemnik próżniowy z pompką,</li> <li>• latarki z żarówką o dużej mocy i laserem czerwonym,</li> <li>• zestaw skał i minerałów,</li> <li>• stetoskop,</li> <li>• ciśnieniomierz,</li> </ul> <p><b>IT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aparat fotograficzny,</li> <li>• rzutnik multimedialny,</li> <li>• ekran do rzutnika multimedialnego,</li> <li>• odtwarzacz CD z głośnikami,</li> <li>• laptop dla nauczyciela (możliwość podłączenia do rzutnika i mikroskopu),</li> <li>• szybkie łącze internetowe.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sprzęt laboratoryjny, odczynniki chemiczne – materiały zużywalne</li> <li>• moździerz z tłuczkiem,</li> <li>• sprzęt ochronny</li> <li>• plansze</li> <li>• przewodniki, atlasy</li> </ul> <p>drobne artykuły papiernicze, chemia domowa – zużywalne,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba w zależności od potrzeb</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utworzenie nowoczesnych pracowni przyrodniczych – 1 sale</li> <li>• Utworzenie nowoczesnych pracowni matematycznych – 1 sale</li> <li>• Utworzenie nowoczesnej pracowni komputerowej</li> <li>• Uatrakcyjnienie zajęć z wykorzystaniem nowych pomocy oraz technologii TIK</li> <li>• Uatrakcyjnienie zajęć przedszkolnych</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2018-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze technicznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 11 Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Budynek szkoły należy wyremontować oraz poddać termomodernizacji. Podstawowy zakres prac termomodernizacyjnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana grzejników c.o. + grzejniki</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana lub remont pieca c.o.,</li> <li>• wykonanie drenażu opaskowego wokół budynku szkoły,</li> <li>• wymiana instalacji elektrycznej,</li> <li>• instalacja OZE,</li> <li>• wymiana oświetlenia na energooszczędne,</li> </ul> <p>Zakres prac modernizacyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana zbiornika na nieczystości – tzw. szamba</li> <li>• wymiana podłóg drewnianych.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	220 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację budynków oświatowych.</li> <li>• Zmniejszeni emisji CO<sub>2</sub></li> <li>• Zmniejszeni zużycia energii finalnej</li> <li>• Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• audyt energetyczny,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2018-2019



Zdjęcie 20 Szkoła w Gierlachowie, źródło:  
<https://pl.wikipedia.org/wiki/Gierlach%C3%B3w#/media/File:Gierlach%C3%B3w.jpg>



**Podobszar rewitalizacji nr 4 – Winiary (fragment sołectwa)**

**Kluczowe przedsięwzięcia do powodzenia procesu rewitalizacji**

- AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+
- Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 4 – Winiary
- Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 4 Winiary
- Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 4 – Winiary
- Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej
- Termomodernizacja i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej

**Uzasadnienie konieczności realizacji opisanych przedsięwzięć rewitalizacyjnych**

- akceptacja społeczna dla procesu rewitalizacji jest efektem włączenia interesariuszy w proces diagnozowania i programowania procesu rewitalizacji,
- akceptacja Rady Gminy dla celów i zadań związanych z rewitalizacją.

łącznie planuje się 17 projekty rewitalizacyjne o łącznej wartości ponad 3 mln zł. Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 4 obejmującego fragment sołectwa Winiary:

Podobszar rewitalizacji nr 4 - sołectwo WINIARY	Podstawowa	Uzupełniająca	Razem
Liczba projektów rewitalizacyjnych	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
Szacunkowa wartość projektów rewitalizacyjnych	<b>2 920 397 zł</b>	<b>398 000 zł</b>	<b>3 318 397,00 zł</b>

PODSTAWOWA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH		
L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>498 000 zł</b>
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	48 000 zł
2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary	120 000 zł
3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji	300 000 zł
4.	Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej	30 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>200 000 zł</b>
5.	Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych	200 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>22 397 zł</b>
6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	22 397 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>1 700 000 zł</b>
7.	Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 4 Winiary	500 000 zł
8.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary	1 000 000 zł
9.	Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów Szkoły Podstawowej w Winiarach	200 000 zł





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze technicznej</b>		<b>500 000 zł</b>
10.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej	200 000 zł
11.	Termomodernizacja i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej	300 000 zł

<b>RAZEM wartość projektów podstawowych</b>	<b>2 920 397 zł</b>
---	---------------------

**Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej**

<b>1 Nazwa projektu</b>	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 1 AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</b>
<b>2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Winiarach</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>• Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
<b>3 Zakres realizowanych zadań</b>	<p>Zadanie 1 Organizacja cyklicznych spotkań (m.in. dzień seniora, dzień babci, dzień dziadka, dzień kobiet itp.)</p> <p>Zadanie 2 Organizacja spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej, zdrowotnej skierowany do osób 60+ (spotkania z kardiologiem, diabetologiem itp.)</p> <p>Zadanie 3 Organizacja warsztatów z podstawy obsługi komputera.</p> <p>Zadanie 4 Rozwijanie zainteresowań i pasji SENIORÓW (rajdy, wyjazdy itp.)</p>
<b>4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)</b>	Winiary
<b>5 Szacowana wartość</b>	48 000 zł
<b>6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji</b>	<p>Rezultaty wśród osób 60+:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• organizacja co najmniej 6 spotkań w ciągu roku</li> <li>• organizacja co najmniej 4 spotkań/seminariów z zakresu edukacji ekonomicznej</li> <li>• przeciwdziałanie e-wykluczeniu osób starszych</li> <li>• zwiększenie poziomu integracji społecznej</li> <li>• upowszechnienie wiedzy o zasadach funkcjonowania rynku finansowego, kształtowanie postaw sprzyjających jego stabilności i rozwojowi systemu finansowego,</li> <li>• kształtowanie postaw sprzyjających przedsiębiorczości,</li> <li>• zwiększenie wiedzy nt. zdrowego trybu życia</li> <li>• popularyzowanie wiedzy na temat dziedzictwa ekonomicznego i historii pieniądza,</li> <li>• promowanie nowoczesnych postaw wpływających na kształtowanie kapitału społecznego związanego z rozwojem gospodarczym.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
<b>7 Horyzont czasowy</b>	2016-2023



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 2 Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach,</li> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przestępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka,</li> <li>• PCPR w Sandomierzy,</li> <li>• PUP w Sandomierzu,</li> <li>• Gminna Komisja Rozwiązywania Problemów Alkoholowych.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Organizacja prac społecznie użytecznych dla osób bezrobotnych korzystających z wsparcia OPS</p> <p>Zadanie 2 Aktywizacja społeczna -organizowane szkoleń, kursów i innych inicjatyw podnoszących kwalifikacje umożliwiające funkcjonowanie na rynku pracy i zapobiegające wykluczeniu społecznemu</p> <p>Zadanie 3 Realizacja programów profilaktycznych (antyalkoholowych, antynarkotykowych itp.)</p> <p>Zadanie 4 Aktywne formy przeciwdziałania bezrobociu (staże, zatrudnienie subsydiowane itp.)</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	120 000,00 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty wśród osób/rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba osób objęta wsparciem w ramach projektu – 5 osób (rodzin) rocznie</li> <li>• zwiększenie wiary w siebie i własne możliwości</li> <li>• zwiększenie poziomu integracji i podniesienie poziomu aktywizacji zawodowej.</li> <li>• poszerzenie wiedzy i umiejętności umożliwiającej wejścia/powrót na rynek pracy</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• zaświadczenia/potwierdzenia zdobytych umiejętności</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 3 Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Organizacja zajęć dodatkowych pozalekcyjnych będzie polegała na rozwoju nauczania opartego na eksperymencie i narzędziach TIK poprzez doposażenie pracowni szkolnych w pomoce dydaktyczne oraz realizację zajęć:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Kompetencje językowe i informatyczne na rynku pracy</li> <li>2 Zwiększenie umiejętności uczenia się i poznanie własnych potrzeb przez uczniów (m.in. indywidualne doradztwo zawodowo-edukacyjne),</li> <li>3 Zajęcia eksperymentalne ukierunkowane na rozwój nauczania matematyki, przyrody, fizyki, chemii itp.</li> <li>4 Zajęcia sportowe służące wzmacnianiu sprawności fizycznej uczniów.</li> <li>5. Kurs e-Nauczyciel dla kadry nauczycielskiej mający na celu poniesienie umiejętności posługiwania się narzędziami TIK.</li> </ol> <p>W szkole należy wprowadzić nowoczesne formy nauczania m.in. e-learning oraz zwiększyć wykorzystanie nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych (TIK ) w procesie nauczania. Należy przygotować spójny i bogaty program nauczania, który będzie wykorzystywał komputery (i inne urządzenia, takie jak tablice interaktywne, odtwarzacze mp3, kamery cyfrowe) jako narzędzia edukacji.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	300 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Każdy uczeń będzie miał możliwość – w ramach projektu - uczestnictwa w kilku typach wsparcia zgodnie ze ścieżką edukacyjną na którą składają się zajęcia dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• z j. angielskiego/niemieckiego</li> <li>• warsztaty „Uczę się kreatywnie”,</li> <li>• indywidualne doradztwo edukacyjno - zawodowe,</li> <li>• z matematyki metodą eksperymentu,</li> <li>• zajęcia przyrodnicze (m.in. w zrewitalizowanym parku)</li> <li>• zajęcia sportowe (m.in. zajęcia na basenie)</li> <li>• zajęcia z fizyki, chemii, geografii</li> </ul> <p>Dla nauczycieli zorganizowany zostanie kurs „e-Nauczyciel”.</p> <p>W wyniku w/w działań nastąpi podniesienie kompetencji kluczowych oraz rozwój nauczania opartego o eksperyment i narzędzia TIK wśród uczniów z podobszaru rewitalizacji oraz uzupełnienie kwalifikacji zawodowych nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych na lekcjach.</p> <p>Sposoby pomiaru rezultatów projektów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dziennik zajęć dodatkowych,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• ankiety.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 4 Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Winiarach,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zakłada się wsparcie kadry nauczycielskiej m.in. w: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zakresie wykorzystania nowoczesnych technologii TIK w procesie nauczania.</li> <li>• Nauki języków obcych</li> <li>• Nauki programowania</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	30 0000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba nauczycieli wsparta w ramach projektu – 3</li> <li>• Zwiększenie zastosowania w procesie nauczania nowoczesnych technologii TIK</li> <li>• Zwiększenie kwalifikacji zawodowych kadry nauczycielskiej.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja fotograficzna,</li> <li>• zaświadczenia z odbytych szkoleń/kursów</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 5 Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wpieranie lokalnego rolnictwa</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Rada Sołecka</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• "Świątokrzyskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionu i Hodowli Strusi",</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Bożydarze,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Gminny Związek Rolników, Kótek i Organizacji Rolniczych w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Garbowie.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Na terenie sołectwa istnieje potrzeba rozwoju i wsparcia tego kierunku. Dzięki dotacjom ARiMR, LGD istnieje szansa, że powstaną nowe gospodarstwa agroturystyczne. Istniejące należy wspierać poprzez organizację szkoleń oraz działania promocyjne.</p> <p>Należy również wspierać lokalne rolnictwo.</p> <p>Instrumenty wsparcia ukierunkowane na rozwój gospodarstw rolnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Premie dla młodych rolników;</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Restrukturyzacja małych gospodarstw;</li> <li>- Płatności dla rolników przekazujących małe gospodarstwa;</li> <li>- Modernizacja gospodarstw rolnych;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach Natura 2000;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach OSN;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w odtwarzanie gruntów rolnych i przywracanie potencjału produkcji rolnej zniszczonego w wyniku klęsk żywiołowych, w tym chorób zwierząt, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w środki zapobiegawcze, których celem jest ograniczenie skutków prawdopodobnych klęsk żywiołowych, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Tworzenie grup i organizacji producentów.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilość zmodernizowanych gospodarstw -5</li> <li>• Zakładamy, że powstanie 2 gospodarstwa agroturystyczne.</li> <li>• Wydanie foldera promującego globalne produkty rolne</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykaz gospodarstw agroturystycznych Urzędu Gminy,</li> <li>• strony internetowe gospodarstw agroturystycznych,</li> <li>• www gminy,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2023

**Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 6 Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy</li> <li>• Mieszkańcy gminy deklarujący potrzebę demontażu, transportu i utylizacji azbestu</li> <li>• WFOŚiGW w Kielcach</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Przedsięwzięcie zakłada demontaż, transport i utylizacja wyrobów azbestowych z dachów budynków mieszkalnych i gospodarczych. Zakłada się ogółem utylizację około 5599 kg azbestu /rocznie.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary, budynki prywatne, na podstawie wniosków prywatnych właścicieli deklarujących udział w Programie
5 Szacowana wartość	22 397 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usunięcie 44 974 kg wyrobów zawierających azbest w okresie realizacji Programu Rewitalizacji.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023





**Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 7 Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1 Modernizacja dróg na podobszarze rewitalizacji Zadanie 2 Położenie asfaltu na drogę do ujęcia wody Zadanie 3 Budowa chodniku przy szkole podstawowej w Winiarach Zakres prac: <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja i/lub budowa nawierzchni</li> <li>• budowa chodników- dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych ruchowo),</li> <li>• modernizacja budowa oświetlenia,</li> <li>• przebudowa/budowa kanalizacji deszczowej</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	500 000,00 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	Rezultaty: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa stanu lokalnej infrastruktury technicznej oraz jej rozwój.</li> <li>• Wzrost bezpieczeństwa w ruchu drogowym.</li> <li>• Budowa kanalizacji deszczowej.</li> </ul> Sposób pomiaru rezultatów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2019-2020

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 8 Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Sieć kanalizacji sanitarnej wykonana będzie z rur PVC –u, oraz z PE. Zadanie 2 Budowa przepompowni
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	1 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów	Prognozowane rezultaty: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Przebudowa i budowa sieci kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizacji .</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa warunków życia mieszkańców obszaru</li> <li>• Poprawa stanu środowiska naturalnego</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2019-2022

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 9</b> <b>Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów Szkoły Podstawowej w Winiarach</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Winiarach,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1 Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów i nauczycieli do prowadzenia zajęć (itp. matematycznych, przyrodniczych, sportowych, językowych itp.)</p> <p>Zadanie 2 Wyposażenie pracowni matematyczno- przyrodniczych oraz komputerowych w nowoczesny sprzęt (itp. komputery, tablice interaktywne, projektory itp.).</p> <p>Pomoce dydaktyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przyrządy tablicowe: linijki, ekerki, kątomierze, cyrkle, itp.,</li> <li>• przyrządy do mierzenia długości: linijka, miara metalowa, miara taśmowa, koło metryczne z sygnałem dźwiękowym, itp.,</li> <li>• przyrządy do nauki o zbiorach i okręgach: puzzle i układanki,</li> <li>• przyrządy, zestawy do mierzenia jednostek i objętości wagi: wagi, odważniki, klepsydry, cylindry, miarki objętości, termometry,</li> <li>• przyrządy, zestawy do budowy brył przestrzennych i szkieletów brył: klocki, bryły szkieletowe – budowa brył przy pomocy kulek z otworami patyczków o różnej długości,</li> <li>• przyrządy, zestawy do nauki ułamków: odcinki tablicowe-magnetyczne, ułamki magnetyczne z sortownikiem koła,</li> <li>• plansze matematyczne,</li> <li>• programy komputerowe,</li> <li>• zestawy tablicowe, plansze dydaktyczne do prezentacji poszczególnych zagadnień matematycznych, w tym potęg, pierwiastków, algebry, trygonometrii, itp.,</li> <li>• inne przyrządy: duże liczydło, kalkulatory, konstrukcje przestrzenne, itp.</li> </ul> <p><b>PRACOWNIE PRZYRODNICZE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przyrządy i urządzenia do obserwacji (lupa, pudełko do obserwacji okazów (z 2 lupami), lornetka, teleskop, mikroskop, itp.)</li> <li>• preparaty biologiczne do obserwacji mikroskopowych:</li> <li>• zestaw preparatów mikroskopowych</li> <li>• bezkręgowce,</li> <li>• skrzydła owadów,</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>• rośliny jadalne,</li><li>• tkanki ssaków,</li><li>• grzyby,</li><li>• co żyje w kropli wody,</li><li>• tkanki człowieka,</li><li>• tkanki człowieka zmienione chorobowo,</li><li>• preparaty zoologiczne,</li><li>• przyroda</li><li>• przyrządy do pomiarów i wykonywania doświadczeń</li><li>• taśma miernicza,</li><li>• stoper,</li><li>• termometr z sondą,</li><li>• termometr laboratoryjny,</li><li>• termometr zaokienny,</li><li>• waga elektroniczna do 5 kg,</li><li>• waga szalkowa z tworzywa + odważniki,</li><li>• kompas,</li><li>• deszczomierz,</li><li>• barometr,</li><li>• wiatromierz,</li><li>• higrometr,</li><li>• zestaw aerometrów,</li><li>• zestaw siłomierzy,</li><li>• miernik uniwersalny wielkości elektrycznych,</li><li>• elektroskop,</li><li>• zestaw pałeczek do elektryzowania,</li><li>• żarówki miniaturowe 6 V,</li><li>• żarówki miniaturowe 3,5 V,</li><li>• oprawki do żarówek,</li><li>• diody LED,</li><li>• przewodniki, Izolatory,</li><li>• oporniki,</li><li>• przewody z zakończeniami typu „krokodylek”,</li><li>• silniczek elektryczny,</li><li>• sygnalizator piezoelektryczny,</li><li>• baterie płaskie,</li><li>• zestaw magnesów sztabkowych,</li><li>• zestaw magnesów podkowiastych,</li><li>• pudełko z opiłkami ferromagnetycznymi,</li><li>• magnes neodymowy,</li><li>• igła magnetyczna,</li><li>• zestaw soczewek,</li><li>• lusterko płaskie podwójne rozkładane,</li><li>• lusterko wklęsło-wypukłe,</li><li>• pryzmat (akrylowy lub szklany),</li><li>• zestaw optyczny – mieszanie barw (krążek Newtona),</li><li>• zestaw cylindrów o równych masach i różnych objętościach,</li><li>• zestaw kostek o równych objętościach i różnych masach,</li><li>• zestaw klocków,</li></ul>
--	---



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>zestaw klocków plastikowych,</li> <li>piłeczki różnych rozmiarów i różnym stopniu sprężystości,</li> <li>zestaw sprężyn metalowych,</li> <li>pojemnik próżniowy z pompką,</li> <li>latarki z żarówką o dużej mocy i laserem czerwonym,</li> <li>zestaw skał i minerałów,</li> <li>stetoskop,</li> <li>ciśnieniomierz,</li> </ul> <p><b>IT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>aparat fotograficzny,</li> <li>rzutnik multimedialny,</li> <li>ekran do rzutnika multimedialnego,</li> <li>odtwarzacz CD z głośnikami,</li> <li>laptop dla nauczyciela (możliwość podłączenia do rzutnika i mikroskopu),</li> <li>szybkie łącze internetowe.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>sprzęt laboratoryjny, odczynniki chemiczne – materiały zużywalne</li> <li>moździerz z tłuczkiem,</li> <li>sprzęt ochronny</li> <li>plansze</li> <li>przewodniki, atlasy</li> </ul> <p>drobne artykuły papiernicze, chemia domowa – zużywalne,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Liczba w zależności od potrzeb</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utworzenie nowoczesnych pracowni cyfrowej – 1 sale</li> <li>Utworzenie nowoczesnych pracowni przyrodniczych – 1 sale</li> <li>Utworzenie nowoczesnych pracowni matematycznych – 1 sale</li> <li>Utworzenie nowoczesnej pracowni komputerowej</li> <li>Uatrakcyjnienie zajęć z wykorzystaniem nowych pomocy oraz technologii TIK</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>protokoły odbioru,</li> <li>dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2017-2022

**Projekty rewitalizacyjne w sferze technicznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 16 Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Budynek szkoły należy wyremontować oraz poddać termomodernizacji. Podstawowy zakres prac termomodernizacyjnych:



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana stolarki okiennej,</li> <li>• modernizacja dachu,</li> <li>• instalacja OZE,</li> <li>• wymiana oświetlenia na energooszczędne,</li> </ul> <p>Zakres prac modernizacyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja elewacji</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację budynków oświatowych.</li> <li>• Zmniejszeni emisji CO<sub>2</sub></li> <li>• Zmniejszeni zużycia energii finalnej</li> <li>• Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• audyt energetyczny,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2019-2020



Zdjęcie 21 Szkoła Podstawowa w Winiarach, źródło: <http://szkolawiniary.republika.pl/>

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny nr 11</b> <b>Termomodernizacja i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Świetlicę w Winiarach należy rozbudować m.in. dobudować garaż. Budynek należy również poddać termomodernizacji m.in. dokonać





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	wymiany/naprawy dachu, wymiany okien. Elewacje na obiekcie należy odnowić.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	300 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Liczba zmodernizowanych obiektów kultury-1</li><li>• Zwiększenie dostępu do infrastruktury kultury</li><li>• Zwiększenie poziomu integracji i aktywizacji społecznej</li><li>• Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację budynków oświatowych.</li><li>• Zmniejszeni emisji CO2</li><li>• Zmniejszeni zużycia energii finalnej</li></ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• protokoły odbioru,</li><li>• audyt energetyczny,</li><li>• dokumentacja fotograficzna.</li></ul>
7 Horyzont czasowy	2019-2020



## 9. Lista uzupełniających projektów i przedsięwzięć

Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć uzupełniających planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 1 obejmującego fragment sołectwa Dwikozy:

UZUPEŁNIAJĄCA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH		
L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>600 000 zł</b>
1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy	80 000 zł
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji nr 1 Dwikozy	520 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>500 000 zł</b>
3.	Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wpieranie lokalnego rolnictwa	500 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>316 000 zł</b>
4.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	300 000 zł
5.	Edukacja ekologiczna	16 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>650 000 zł</b>
6.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 1 - Dwikozy	500 000 zł
7.	Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji	150 000 zł
<b>RAZEM wartość projektów uzupełniających</b>		<b>2 066 000 zł</b>

### Projekty w sferze społecznej

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 1 Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach,</li> <li>• Przedszkole w Dwikozach,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach,</li> <li>• Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przestępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1 Organizacja warsztatów/spotkań dla NGO Zadanie 2 Zakup sprzętu dla OSP Zadanie 3 Zakup sprzętu/wyposażenia dla KGW Zadanie 4 Organizacja imprez integracyjno – edukacyjnych



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	80 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• organizacja co najmniej 6 warsztatów/spotkań w ciągu roku (nt. zasad pozyskiwania środków zewnętrznych, zasady udzielania pierwszej pomocy, zajęcia florystyczne)</li> <li>• zakup nowego sprzętu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki OSP</li> <li>• zakup sprzętu dla KGW (garnki, naczynia itp.)</li> <li>• organizacja co najmniej 2 imprez integracyjnych w roku.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 2 Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji nr 1 Dwikozy</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach,</li> <li>• Przedszkole w Dwikozach, Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach,</li> <li>• Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przestępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1: Zajęcia muzyczne dla dzieci i młodzieży w wieku szkolnym</p> <p>Zadanie 2: Zajęcia kreatywne (plastyczne, techniczne)</p> <p>Zadanie 3: Zajęcia ruchowe i taneczne dla dzieci w wieku szkolnym</p> <p>Zadanie 4 Organizacja wystaw malarstwa, fotografii, rękodzieła przez GCK</p> <p>Zadanie 5 Organizacja spotkań czytelniczych przez gminną Bibliotekę Publiczną</p> <p>Zadanie 6 Zajęcia taneczne, ruchowe dla dzieci w wieku przedszkolnym</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	520 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów	<p>Zadanie 1: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach muzycznych prowadzonych przez wykwalifikowaną kadrę.</p> <p>Rezultaty:</p>



rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"><li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 15 dzieci * 8 lat = 120 dzieci,</li><li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li><li>- udział społeczności lokalnej w wydarzeniach kulturalnych organizowanych w ramach zajęć muzycznych</li></ul> <p>Zadanie 2: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach plastycznych, technicznych.</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li><li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li><li>- udział społeczności lokalnej w wydarzeniach kulturalnych organizowanych w ramach zajęć muzycznych.</li></ul> <p>Zadanie 3: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach ruchowych/tanecznych</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li><li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li></ul> <p>Zadanie 4: W ramach zadania w ciągu roku zostanie zorganizowanych min. 4 wystawy.</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ilość zorganizowanych wystaw - 4</li><li>- ilość uczestników: 1000 osób *4 wystawy rocznie* 8 lat = 32000.</li></ul> <p>Zadanie 5 W ramach zadania Biblioteka będzie organizowała wieczorki poetyckie, czytanie nocą, zajęcia biblioteczne itp.</p> <p>Rezultat:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ilość zorganizowanych spotkań – 8 spotkań *8 lat = 64</li><li>- liczba uczestników 50 osób *864 = 3200</li></ul> <p>Zadanie 6 Dzieci w wieku przedszkolnym będą mogły brać udział w zajęciach ruchowo tanecznych</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li><li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li></ul> <p>Wszystkie warsztaty prowadzone będą przez wykwalifikowaną kadrę. Oferta zajęć kierowana jest także do dzieci o niskim statusie społeczno - ekonomicznym, które mają ograniczony dostęp do nieodpłatnych zajęć pozaszkolnych. Zajęcia muzyczne, plastyczne czy taneczne stanowią</p>
---------------	---



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>ważny element kształtowania nawyku spędzania wolnego czasu w sposób twórczy i aktywizowania młodzieży do czynnego udziału w działalności lokalnej społeczności. Działania wpłyną na społeczne ożywienie podobszaru rewitalizacji angażując społeczność lokalną oraz instytucje kulturowe i oświatowe. Znaczącym rezultatem projektu będzie również nawiązanie współpracy z najbliższym środowiskiem/ otoczeniem.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja zdjęciowa,</li> <li>• listy obecności.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze gospodarczej**

<b>1 Nazwa projektu</b>	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 3 Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wspieranie lokalnego rolnictwa</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Rada Sołecka</li> <li>• Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,</li> <li>• "Świątokrzyskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionu i Hodowli Strusi",</li> <li>• Kółko Rolnicze w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Bożydarze,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Gminny Związek Rolników, Kółek i Organizacji Rolniczych w Dwikozach,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Garbowie.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Na terenie sołectwa istnieje potrzeba rozwoju i wsparcia tego kierunku. Dzięki dotacjom ARiMR, LGD istnieje szansa, że powstaną nowe gospodarstwa agroturystyczne. Istniejące należy wspierać poprzez organizację szkoleń oraz działania promocyjne. Należy również wspierać lokalne rolnictwo.</p> <p>Instrumenty wsparcia ukierunkowane na rozwój gospodarstw rolnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Premie dla młodych rolników;</li> <li>- Restrukturyzacja małych gospodarstw;</li> <li>- Płatności dla rolników przekazujących małe gospodarstwa;</li> <li>- Modernizacja gospodarstw rolnych;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach Natura 2000;</li> <li>- Inwestycje w gospodarstwach położonych na obszarach OSN;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w odtwarzanie gruntów rolnych i przywracanie potencjału produkcji rolnej zniszczonego w wyniku klęsk żywiołowych, w tym chorób zwierząt, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Wsparcie inwestycji w środki zapobiegawcze, których celem jest ograniczenie skutków prawdopodobnych klęsk żywiołowych, niekorzystnych zjawisk klimatycznych i katastrof;</li> <li>- Tworzenie grup i organizacji producentów.</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

5 Szacowana wartość	500 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakładamy, że powstanie 5 gospodarstwa agroturystyczne.</li> <li>• Wydanie foldera promującego globalne produkty rolne</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wykaz gospodarstw agroturystycznych Urzędu Gminy,</li> <li>• strony internetowe gospodarstw agroturystycznych,</li> <li>• www gminy,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Okres realizacji	2017-2023

**Projekty w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 4 EWE i OZE na budynkach prywatnych</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach</li> <li>▪ Mieszkańcy miejscowości Dwikozy</li> <li>▪ Gmina Dwikozy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>EWE – efektywne wykorzystanie energii to m.in. głęboka termomodernizacja polegająca na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana okien na energooszczędne,</li> <li>• wstawienie na poddaszu okien dachowych na energooszczędne,</li> <li>• ocieplenie ścian zewnętrznych,</li> <li>• ocieplenie dachu i stropu,</li> <li>• Wymiana grzejników na nowe, energooszczędne,</li> <li>• Wymiana kotła,</li> <li>• zainstalowanie wentylacji mechanicznej z rekuperacją.</li> </ul> <p>OZE - odnawialne źródła energii – źródła energii, których wykorzystywanie nie wiąże się z długotrwałym ich deficytem, ponieważ ich zasób odnawia się w krótkim czasie. Takimi źródłami są między innymi wiatr, promieniowanie słoneczne, opady, pływy morskie, fale morskie i geotermia. Najpopularniejsze urządzenia OZE dla gospodarstw domowych to panele fotowoltaiczne, solarne, pompy ciepła.</p> <p>W ramach rewitalizacji zakłada się, że część indywidualnych gospodarstw domowych skorzysta ze wsparcia (także w formie dotacji, pożyczek) na wdrożenie EWE i OZE.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Indywidualne gospodarstwa domowe na terenie miejscowości Dwikozy
5 Szacowana wartość	300 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji: Minimum 60 gospodarstw domowych w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji wdroży i zainstaluje EWE i/lub OZE.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ informacje WFOŚiGW w Kielcach,</li> <li>▪ dane własne Urzędu Gminy,</li> <li>▪ informacje zbierane od mieszkańców w formie ankiet,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

7 Horyzont czasowy	2016-2023
1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 5 Edukacja ekologiczna</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gmina Dwikozy</li> <li>▪ Rada Sołecka</li> <li>▪ Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Góry Wysockie,</li> <li>▪ Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>▪ Stowarzyszenie Oświatowo - Kulturalne przy Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II</li> <li>▪ w Mściowie,</li> <li>▪ Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>▪ Stowarzyszenie Przyjaciół Szkoły im. Wincentego Burka w Gałkowicach k. Sandomierza,</li> <li>▪ Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>▪ Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.</li> <li>▪ Szkoły z terenu gminy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Edukacja ekologiczna Zakłada się realizację różnego rodzaju akcji (np. sprzątanie świata, zakładanie ogródka na parapecie okna), przeprowadzenie badań i doświadczeń, konkursów (np. przyrodniczo-plastycznych, fotograficznych, wierszyki i opowiadania o tematyce ekologicznej), szkoleń, pogadanek w szkołach, dokarmianie ptaków w trakcie zimy, wycieczki do lasu, itp.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	16 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji: W okresie wdrażania Programu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ przeprowadzenie min. 16 akcji ekologicznych,</li> <li>▪ zorganizowanie 8 konkursów ekologicznych,</li> <li>▪ przeprowadzenie 8 pogadanek nt. ekologii,</li> <li>▪ zorganizowanie 8 szkoleń dot. ekologii.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ listy obecności,</li> <li>▪ sprawozdania z działalności stowarzyszeń,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze przestrzenno - funkcjonalne**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 6 Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 1 - Dwikozy</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy.</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c</li> <li>• Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy</li> </ul>



<p>3 Zakres realizowanych zadań</p>	<p>Zadanie 1: Modernizacja i doposażenie Ośrodka Zdrowia Zadanie 2: Wdrażanie programów profilaktycznych.</p> <p>Program profilaktyki raka piersi (mammografia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 50-69 lat, które spełniają jedno z poniższych kryteriów:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• nie miały wykonywanej mammografii w ciągu ostatnich dwóch lat;</li><li>• otrzymały w ramach programu profilaktyki raka piersi pisemne wskazanie do wykonania ponownej mammografii po 12 miesiącach z powodu obciążenia następującymi czynnikami ryzyka:</li><li>• rak piersi wśród członków rodziny (matka, siostra, córka),</li><li>• mutacja w obrębie genów BRCA1 lub BRCA2;</li><li>• nie miały wcześniej stwierdzonej zmiany nowotworowej piersi o charakterze złośliwym.</li></ul> <p>Program profilaktyki raka szyjki macicy (cytologia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 25-59 lat:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich trzech lat;</li><li>• obciążonych czynnikami ryzyka (zakażonych wirusem HIV, przyjmujących leki immunosupresyjne, zakażonych HPV - typem wysokiego ryzyka), które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich 12 miesięcy.</li><li>• Kobiety, które były leczone z powodu nowotworu złośliwego szyjki macicy, po zakończeniu kontroli onkologicznej (decyzję podejmuje lekarz prowadzący leczenie onkologiczne) ponownie zostają objęte skryningiem cytologicznym.</li></ul> <p>Program profilaktyki gruźlicy Program adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia, które nie miały w dotychczasowym wywiadzie rozpoznanej gruźlicy, a w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• miały bezpośredni kontakt z osobami z już rozpoznaną gruźlicą;</li><li>• mają trudne warunki życiowe, mogące znacząco wpłynąć na wystąpienie choroby (osoby niepełnosprawne, obciążone długotrwałą chorobą, obciążone problemem alkoholowym i narkomanią, bezdomne, długotrwale bezrobotne).</li></ul> <p>Program badań prenatalnych program adresowany jest do kobiet w ciąży spełniających co najmniej jedno z poniższych kryteriów:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wiek powyżej 35 lat;</li><li>• wystąpienie w poprzedniej ciąży aberracji chromosomowej płodu lub dziecka</li><li>• stwierdzenie strukturalnych aberracji chromosomowych u ciężarnej lub u ojca dziecka;</li><li>• znacznie zwiększone ryzyko urodzenia dziecka dotkniętego chorobą uwarunkowaną monogenetycznie lub wieloczynnikową;</li><li>• stwierdzenie w czasie ciąży nieprawidłowego wyniku badania USG lub badań biochemicznych wskazujących na zwiększone ryzyko aberracji chromosomowej lub wady płodu.</li></ul>
-------------------------------------	---



	<p>Program profilaktyki chorób układu krążenia Program adresowany jest do osób które:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mają 35, 40, 45, 50 lub 55 lat ;</li> <li>• złożyły deklarację wyboru lekarza podstawowej opieki zdrowotnej;</li> <li>• u których nie została dotychczas rozpoznana choroba układu krążenia i które w okresie ostatnich pięciu lat nie korzystały ze świadczeń udzielanych w ramach profilaktyki chorób układu krążenia, obciążonych następującymi czynnikami ryzyka:</li> <li>• nadciśnienie tętnicze krwi (wartości ciśnienia tętniczego powyżej 140/90 mmHg),</li> <li>• podwyższone stężenie we krwi cholesterolu całkowitego, LDL-cholesterolu, triglicerydów i niskie stężenie HDL-cholesterolu,</li> <li>• palenie tytoniu,</li> <li>• niska aktywność ruchowa,</li> <li>• nadwaga i otyłość,</li> <li>• upośledzona tolerancja glukozy,</li> <li>• wzrost stężenia fibrynogenu,</li> <li>• wzrost stężenia kwasu moczowego,</li> <li>• nadmierny stres,</li> <li>• nieracjonalne odżywianie,</li> <li>• płeć męska,</li> <li>• obciążenia genetyczne.</li> </ul> <p>Program profilaktyki chorób odtytoniowych (w tym POChP) Etap podstawowy adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia palących papierosy, w tym - w zakresie diagnostyki POChP (przewlekłej obturacyjnej choroby płuc) - do kobiet i mężczyzn pomiędzy 40. a 65. rokiem życia, którzy nie mieli wykonanych badań spirometrycznych w ramach programu profilaktyki POChP w ciągu ostatnich trzech lat, u których nie zdiagnozowano wcześniej, w sposób potwierdzony badaniem spirometrycznym, przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, przewlekłego zapalenia oskrzeli lub rozedmy.</p> <p>Etap specjalistyczny adresowany jest do osób uzależnionych od palenia tytoniu, skierowanych z etapu podstawowego programu realizowanego przez lekarza podstawowej opieki zdrowotnej lub z oddziału szpitalnego oraz zgłaszających się bez skierowania.</p> <p>Zadanie 3: Wdrożenie skoordynowanej opieki nad pacjentem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielona karta</li> <li>• Opieka nad kobietą w ciąży</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	500 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i	Projekt będzie miał wpływ na sferę społeczną związaną z ochroną zdrowia. Diagnoza i stan zdrowia mieszkańców podobszaru rewitalizacji wskazują na potrzebę modernizacji obiektu, doposażenia w nowoczesny



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	sprzęt medyczny oraz wdrażanie Programów profilaktycznych. Liczba wspartych podmiotów leczniczych – 1 Liczba ludności objęta profesjonalną i na wysokim poziomie opieką zdrowotną – 4630  Sposób pomiaru rezultatów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja medyczna Ośrodka Zdrowia,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna z realizacji programów profilaktycznych,</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 7 Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie polega na renowacji i konserwacji cennych zabytków, miejsc pamięci (krzyże, pomniki itp.) znajdujących się na podobszarze rewitalizacji m.in. Dokończenie remontu Kapliczki w Dwikozach tj. podświetlenie i wykonanie odpowiedniego ogrodzenia.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Dwikozy
5 Szacowana wartość	150 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	Prognozowane rezultaty: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba odnowionych obiektów zabytkowych /miejsc pamięci – 10</li> <li>• Zachowanie dziedzictwa kulturowego</li> </ul> Sposób pomiaru rezultatów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć uzupełniających planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 2 obejmującego fragment sołectwa Słupcza:

UZUPEŁNIAJĄCA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH		
L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>440 000 zł</b>
1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza	40 000 zł
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 2 Słupcza	400 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>1 000 000 zł</b>
3.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji nr 2 Słupcza	1 000 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>208 000 zł</b>
4.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	200 000 zł





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

5.	Edukacja ekologiczna	8 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>120 000 zł</b>
6.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza	100 000 zł
7.	Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji nr 2 Słupcza	20 000 zł

<b>RAZEM wartość projektów uzupełniających</b>	<b>1 768 000 zł</b>
--	---------------------

**Projekty w sferze społecznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 1 Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1 Organizacja warsztatów/spotkań dla NGO Zadanie 2 Organizacja imprez integracyjno – edukacyjnych
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	40 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• organizacja co najmniej 6 warsztatów/spotkań w ciągu roku (nt. zasad pozyskiwania środków zewnętrznych, zasady udzielania pierwszej pomocy, zajęcia florystyczne)</li> <li>• organizacja co najmniej 2 imprez integracyjnych w roku.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 2 Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 2 Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum w Słupczy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Zajęcia muzyczne dla dzieci i młodzieży w wieku szkolnym Zadanie 2: Zajęcia kreatywne (plastyczne, techniczne)



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>Zadanie 3: Zajęcia ruchowe i taneczne dla dzieci w wieku szkolnym</p> <p>Zadanie 4 Organizacja spotkań czytelniczych przez gminną Bibliotekę Publiczną</p> <p>Zadanie 5 Zajęcia taneczne, ruchowe dla dzieci w wieku przedszkolnym</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	400 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Zadanie 1: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach muzycznych prowadzonych przez wykwalifikowaną kadrę.</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 15 dzieci * 8 lat = 120 dzieci,</li> <li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li> <li>- udział społeczności lokalnej w wydarzeniach kulturalnych organizowanych w ramach zajęć muzycznych</li> </ul> <p>Zadanie 2: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach plastycznych, technicznych.</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li> <li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li> <li>- udział społeczności lokalnej w wydarzeniach kulturalnych organizowanych w ramach zajęć muzycznych.</li> </ul> <p>Zadanie 3: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach ruchowych/tanecznych</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li> <li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li> </ul> <p>Zadanie 4: W ramach zadania Biblioteka będzie organizowała wieczorki poetyckie, czytanie nocą, zajęcia biblioteczne itp.</p> <p>Rezultat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość zorganizowanych spotkań – 8 spotkań *8 lat = 64</li> <li>- liczba uczestników 50 osób *864 = 3200</li> </ul> <p>Zadanie 5 Dzieci w wieku przedszkolnym będą mogły brać udział w zajęciach ruchowo tanecznych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</p> <p>Wszystkie warsztaty prowadzone będą przez wykwalifikowaną kadrę. Oferta zajęć kierowana jest także do dzieci o niskim statusie społeczno - ekonomicznym, które mają ograniczony dostęp do nieodpłatnych zajęć pozaszkolnych. Zajęcia muzyczne, plastyczne czy taneczne stanowią ważny element kształtowania nawyku spędzania wolnego czasu w sposób twórczy i aktywizowania młodzieży do czynnego udziału w działalności lokalnej społeczności. Działania wpłyną na społeczne ożywienie podobszaru rewitalizacji angażując społeczność lokalną oraz instytucje kulturowe i oświatowe. Znaczącym rezultatem projektu będzie również nawiązanie współpracy z najbliższym środowiskiem/ otoczeniem.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja zdjęciowa,</li> <li>• listy obecności.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze gospodarczej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 3 Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedsiębiorstwa – podmioty prywatne</li> <li>• ARiMR w Kielcach</li> <li>• Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego</li> <li>• PUP w Sandomierzu</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Będą to różne przedsięwzięcia obecnie działających firm na podobszarze rewitalizacji oraz tych, które powstaną w kolejnych latach. Inwestycje będą dotyczyły wdrażania innowacji produktowych i procesowych oraz zakupu maszyn, urządzeń, budowy i modernizacji budynków przez przedsiębiorców do prowadzenia i rozwijania działalności gospodarczych.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	1 000 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zmniejszenie bezrobocia na terenie rewitalizacji.</li> <li>▪ Zwiększenie innowacyjności przedsiębiorstw.</li> </ul> <p>Źródła pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mapa dotacji.gov.pl</li> <li>▪ Informacje uzyskiwane od lokalnych przedsiębiorców.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 4 EWE i OZE na budynkach prywatnych</b>
2 Wskazanie podmiotów	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mieszkańcy miejscowości Słupcza</li> <li>▪ Gmina Dwikozy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>EWE – efektywne wykorzystanie energii to m.in. głęboka termomodernizacja polegająca na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana okien na energooszczędne,</li> <li>• wstawienie na poddaszu okien dachowych na energooszczędne,</li> <li>• ocieplenie ścian zewnętrznych,</li> <li>• ocieplenie dachu i stropu,</li> <li>• Wymiana grzejników na nowe, energooszczędne,</li> <li>• Wymiana kotła,</li> <li>• zainstalowanie wentylacji mechanicznej z rekuperacją.</li> </ul> <p>OZE - odnawialne źródła energii – źródła energii, których wykorzystywanie nie wiąże się z długotrwałym ich deficytem, ponieważ ich zasób odnawia się w krótkim czasie. Takimi źródłami są między innymi wiatr, promieniowanie słoneczne, opady, pływy morskie, fale morskie i geotermia. Najpopularniejsze urządzenia OZE dla gospodarstw domowych to panele fotowoltaiczne, solarne, pompy ciepła.</p> <p>W ramach rewitalizacji zakłada się, że część indywidualnych gospodarstw domowych skorzysta ze wsparcia (także w formie dotacji, pożyczek) na wdrożenie EWE i OZE.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Indywidualne gospodarstwa domowe na terenie miejscowości Słupcza
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji: Minimum 60 gospodarstw domowych w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji wdroży i zainstaluje EWE i/lub OZE.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ informacje WFOŚiGW w Kielcach,</li> <li>▪ dane własne Urzędu Gminy,</li> <li>▪ informacje zbierane od mieszkańców w formie ankiet,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 5 Edukacja ekologiczna</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Publiczne Gimnazjum w Słupczy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy,</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> <li>• Kółko Rolnicze w Słupczy,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1: Edukacja ekologiczna</p> <p>Zakłada się realizację różnego rodzaju akcji (np. sprzątanie świata, zakładanie ogródka na parapecie okna), przeprowadzenie badań i doświadczeń, konkursów (np. przyrodniczo-plastycznych,</p>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	fotograficznych, wierszyki i opowiadania o tematyce ekologicznej), szkoleń, pogadanek w szkołach, dokarmianie ptaków w trakcie zimy, wycieczki do lasu, itp.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	8 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji:</p> <p>W okresie wdrażania Programu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ przeprowadzenie min. 16 akcji ekologicznych,</li> <li>▪ zorganizowanie 8 konkursów ekologicznych,</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ listy obecności,</li> <li>▪ sprawozdania z działalności stowarzyszeń,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze przestrzenno - funkcjonalne**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 6 Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy.</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c</li> <li>• Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1: Wdrażanie programów profilaktycznych.</p> <p>Program profilaktyki raka piersi (mammografia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 50-69 lat, które spełniają jedno z poniższych kryteriów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nie miały wykonywanej mammografii w ciągu ostatnich dwóch lat;</li> <li>• otrzymały w ramach programu profilaktyki raka piersi pisemne wskazanie do wykonania ponownej mammografii po 12 miesiącach z powodu obciążenia następującymi czynnikami ryzyka: <ul style="list-style-type: none"> <li>• rak piersi wśród członków rodziny (matka, siostra, córka),</li> <li>• mutacja w obrębie genów BRCA1 lub BRCA2;</li> <li>• nie miały wcześniej stwierdzonej zmiany nowotworowej piersi o charakterze złośliwym.</li> </ul> </li> </ul> <p>Program profilaktyki raka szyjki macicy (cytologia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 25-59 lat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich trzech lat;</li> <li>• obciążonych czynnikami ryzyka (zakażonych wirusem HIV, przyjmujących leki immunosupresyjne, zakażonych HPV - typem wysokiego ryzyka), które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich 12 miesięcy.</li> <li>• Kobiety, które były leczone z powodu nowotworu złośliwego szyjki macicy, po zakończeniu kontroli onkologicznej (decyzję</li> </ul>





	<p>podejmuje lekarz prowadzący leczenie onkologiczne) ponownie zostają objęte skryningiem cytologicznym.</p> <p>Program profilaktyki gruźlicy Program adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia, które nie miały w dotychczasowym wywiadzie rozpoznanej gruźlicy, a w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• miały bezpośredni kontakt z osobami z już rozpoznaną gruźlicą;</li><li>• mają trudne warunki życiowe, mogące znacząco wpłynąć na wystąpienie choroby (osoby niepełnosprawne, obciążone długotrwałą chorobą, obciążone problemem alkoholowym i narkomanią, bezdomne, długotrwale bezrobotne).</li></ul> <p>Program badań prenatalnych program adresowany jest do kobiet w ciąży spełniających co najmniej jedno z poniższych kryteriów:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wiek powyżej 35 lat;</li><li>• wystąpienie w poprzedniej ciąży aberracji chromosomowej płodu lub dziecka</li><li>• stwierdzenie strukturalnych aberracji chromosomowych u ciężarnej lub u ojca dziecka;</li><li>• znacznie zwiększone ryzyko urodzenia dziecka dotkniętego chorobą uwarunkowaną monogenetycznie lub wieloczynnikową;</li><li>• stwierdzenie w czasie ciąży nieprawidłowego wyniku badania USG lub badań biochemicznych wskazujących na zwiększone ryzyko aberracji chromosomowej lub wady płodu.</li></ul> <p>Program profilaktyki chorób układu krążenia Program adresowany jest do osób które:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• mają 35, 40, 45, 50 lub 55 lat ;</li><li>• złożyły deklarację wyboru lekarza podstawowej opieki zdrowotnej;</li><li>• u których nie została dotychczas rozpoznana choroba układu krążenia i które w okresie ostatnich pięciu lat nie korzystały ze świadczeń udzielanych w ramach profilaktyki chorób układu krążenia, obciążonych następującymi czynnikami ryzyka:</li><li>• nadciśnienie tętnicze krwi (wartości ciśnienia tętniczego powyżej 140/90 mmHg),</li><li>• podwyższone stężenie we krwi cholesterolu całkowitego, LDL-cholesterolu, triglicerydów i niskie stężenie HDL-cholesterolu,</li><li>• palenie tytoniu,</li><li>• niska aktywność ruchowa,</li><li>• nadwaga i otyłość,</li><li>• upośledzona tolerancja glukozy,</li><li>• wzrost stężenia fibrynogenu,</li><li>• wzrost stężenia kwasu moczowego,</li><li>• nadmierny stres,</li><li>• nieracjonalne odżywianie,</li><li>• płeć męska,</li><li>• obciążenia genetyczne.</li></ul>
--	---



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>Program profilaktyki chorób odtytoniowych (w tym POChP)</p> <p>Etap podstawowy adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia palących papierosy, w tym - w zakresie diagnostyki POChP (przewlekłej obturacyjnej choroby płuc) - do kobiet i mężczyzn pomiędzy 40. a 65. rokiem życia, którzy nie mieli wykonanych badań spirometrycznych w ramach programu profilaktyki POChP w ciągu ostatnich trzech lat, u których nie zdiagnozowano wcześniej, w sposób potwierdzony badaniem spirometrycznym, przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, przewlekłego zapalenia oskrzeli lub rozedmy.</p> <p>Etap specjalistyczny adresowany jest do osób uzależnionych od palenia tytoniu, skierowanych z etapu podstawowego programu realizowanego przez lekarza podstawowej opieki zdrowotnej lub z oddziału szpitalnego oraz zgłaszających się bez skierowania.</p> <p>Zadanie 2: Wdrożenie skoordynowanej opieki nad pacjentem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielona karta</li> <li>• Opieka nad kobietą w ciąży</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	100 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Projekt będzie miał wpływ na sferę społeczną związaną z ochroną zdrowia. Diagnoza i stan zdrowia mieszkańców podobszaru rewitalizacji wskazują na potrzebę modernizacji obiektu, doposażenia w nowoczesny sprzęt medyczny oraz wdrażanie Programów profilaktycznych.</p> <p>Liczba wspartych podmiotów leczniczych – 1</p> <p>Liczba ludności objęta profesjonalną i na wysokim poziomie opieką zdrowotną -</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja medyczna Ośrodka Zdrowia,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna z realizacji programów profilaktycznych,</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 7 Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji nr 2 Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	Gmina Dwikozy
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie polega na renowacji i konserwacji cennych zabytków, miejsc pamięci (krzyże, pomniki itp.) znajdujących się na podobszarze rewitalizacji
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	20 000 zł



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba odnowionych obiektów zabytkowych /miejsc pamięci – 4</li> <li>• Zachowanie dziedzictwa kulturowego</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protokoły odbioru,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć uzupełniających planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 3 obejmującego fragment sołectwa Gierlachów:

UZUPEŁNIAJĄCA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH		
L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>440 000 zł</b>
1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	40 000 zł
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 3 Gierlachów	400 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>200 000 zł</b>
3.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji	200 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>108 000 zł</b>
4.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	100 000 zł
5.	Edukacja ekologiczna	8 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>50 000 zł</b>
6.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	50 000 zł

<b>RAZEM wartość projektów uzupełniających</b>	<b>798 000 zł</b>
--	-------------------

**Projekty w sferze społecznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 1 Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Szkoły im. Wincentego Burka w Gałkovicach k. Sandomierza,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1 Organizacja warsztatów/spotkań dla NGO Zadanie 2 Organizacja imprez integracyjno – edukacyjnych
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

5 Szacowana wartość	40 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• organizacja co najmniej 6 warsztatów/spotkań w ciągu roku (nt. zasad pozyskiwania środków zewnętrznych, zasady udzielania pierwszej pomocy, zajęcia florystyczne)</li> <li>• organizacja co najmniej 2 imprez integracyjnych w roku.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista obecności,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 2 Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 3 Gierlachów</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie</li> <li>• Przedszkole w Gierlachowie</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1: Zajęcia muzyczne dla dzieci i młodzieży w wieku szkolnym</p> <p>Zadanie 2: Zajęcia ruchowe i taneczne dla dzieci w wieku szkolnym</p> <p>Zadanie 3 Organizacja spotkań czytelniczych przez gminną Bibliotekę Publiczną</p> <p>Zadanie 4 Zajęcia taneczne, ruchowe dla dzieci w wieku przedszkolnym</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	400 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Zadanie 1: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach muzycznych prowadzonych przez wykwalifikowaną kadre.</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 15 dzieci * 8 lat = 120 dzieci,</li> <li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li> <li>- udział społeczności lokalnej w wydarzeniach kulturalnych organizowanych w ramach zajęć muzycznych</li> </ul> <p>Zadanie 2: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach ruchowych/tanecznych</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li> <li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat =</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>320h</p> <p>Zadanie 3: W ramach zadania Biblioteka będzie organizowała wieczorki poetyckie, czytanie nocą, zajęcia biblioteczne itp.                  Rezultat:                  - ilość zorganizowanych spotkań – 8 spotkań *8 lat = 64                  - liczba uczestników 50 osób *864 = 3200</p> <p>Zadanie 4 Dzieci w wieku przedszkolnym będą mogły brać udział w zajęciach ruchowo tanecznych</p> <p>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,                  - ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</p> <p>Wszystkie warsztaty prowadzone będą przez wykwalifikowaną kadrę. Oferta zajęć kierowana jest także do dzieci o niskim statusie społeczno - ekonomicznym, które mają ograniczony dostęp do nieodpłatnych zajęć pozaszkolnych. Zajęcia muzyczne, plastyczne czy taneczne stanowią ważny element kształtowania nawyku spędzania wolnego czasu w sposób twórczy i aktywizowania młodzieży do czynnego udziału w działalności lokalnej społeczności. Działania wpłyną na społeczne ożywienie podobszaru rewitalizacji angażując społeczność lokalną oraz instytucje kulturowe i oświatowe. Znaczącym rezultatem projektu będzie również nawiązanie współpracy z najbliższym środowiskiem/ otoczeniem.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja zdjęciowa,</li> <li>• listy obecności.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze gospodarczej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 3 Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedsiębiorstwa – podmioty prywatne</li> <li>• ARiMR w Kielcach</li> <li>• Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego</li> <li>• PUP w Sandomierzu</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Będą to różne przedsięwzięcia obecnie działających firm na podobszarze rewitalizacji oraz tych, które powstaną w kolejnych latach. Inwestycje będą dotyczyły wdrażania innowacji produktowych i procesowych oraz zakupu maszyn, urządzeń, budowy i modernizacji budynków przez przedsiębiorców do prowadzenia i rozwijania działalności gospodarczych.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane	Rezultaty:





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zmniejszenie bezrobocia na terenie rewitalizacji.</li> <li>▪ Zwiększenie innowacyjności przedsiębiorstw.</li> </ul> <p>Źródła pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mapa dotacji.gov.pl</li> <li>▪ Informacje uzyskiwane od lokalnych przedsiębiorców.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 4 EWE i OZE na budynkach prywatnych</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach</li> <li>▪ Mieszkańcy miejscowości Gierlachów</li> <li>▪ Gmina Dwikozy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>EWE – efektywne wykorzystanie energii to m.in. głęboka termomodernizacja polegająca na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana okien na energooszczędne,</li> <li>• wstawienie na poddaszu okien dachowych na energooszczędne,</li> <li>• ocieplenie ścian zewnętrznych,</li> <li>• ocieplenie dachu i stropu,</li> <li>• Wymiana grzejników na nowe, energooszczędne,</li> <li>• Wymiana kotła,</li> <li>• zainstalowanie wentylacji mechanicznej z rekuperacją.</li> </ul> <p>OZE - odnawialne źródła energii – źródła energii, których wykorzystywanie nie wiąże się z długotrwałym ich deficytem, ponieważ ich zasób odnawia się w krótkim czasie. Takimi źródłami są między innymi wiatr, promieniowanie słoneczne, opady, pływy morskie, fale morskie i geotermia. Najpopularniejsze urządzenia OZE dla gospodarstw domowych to panele fotowoltaiczne, solarne, pompy ciepła.</p> <p>W ramach rewitalizacji zakłada się, że część indywidualnych gospodarstw domowych skorzysta ze wsparcia (także w formie dotacji, pożyczek) na wdrożenie EWE i OZE.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Indywidualne gospodarstwa domowe na terenie miejscowości Gierlachów
5 Szacowana wartość	100 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji: Minimum 30 gospodarstw domowych w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji wdroży i zainstaluje EWE i/lub OZE.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ informacje WFOŚiGW w Kielcach,</li> <li>▪ dane własne Urzędu Gminy,</li> <li>▪ informacje zbierane od mieszkańców w formie ankiet,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 5 Edukacja ekologiczna</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Gierlachowie,</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c.</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Szkoły im. Wincentego Burka w Gałkovicach k. Sandomierza,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Edukacja ekologiczna Zakłada się realizację różnego rodzaju akcji (np. sprzątanie świata, zakładanie ogródka na parapecie okna), przeprowadzenie badań i doświadczeń, konkursów (np. przyrodniczo-plastycznych, fotograficznych, wierszyki i opowiadania o tematyce ekologicznej), szkoleń, pogadanek w szkołach, dokarmianie ptaków w trakcie zimy, wycieczki do lasu, itp.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Gierlachów
5 Szacowana wartość	8 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji: W okresie wdrażania Programu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ przeprowadzenie min. 16 akcji ekologicznych,</li> <li>▪ zorganizowanie 8 konkursów ekologicznych,</li> </ul> <p>Sposób pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ listy obecności,</li> <li>▪ sprawozdania z działalności stowarzyszeń,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze przestrzenno - funkcjonalne**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 6 Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 3- Gierlachów</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy.</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c</li> <li>• Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,</li> <li>• Rada Sołecka</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Wdrażanie programów profilaktycznych. Program profilaktyki raka piersi (mammografia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 50-69 lat, które spełniają jedno z poniższych kryteriów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nie miały wykonywanej mammografii w ciągu ostatnich dwóch lat;</li> <li>• otrzymały w ramach programu profilaktyki raka piersi pisemne wskazanie do wykonania ponownej mammografii po 12 miesiącach z powodu obciążenia następującymi czynnikami</li> </ul>



	<p>ryzyka:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• rak piersi wśród członków rodziny (matka, siostra, córka),</li><li>• mutacja w obrębie genów BRCA1 lub BRCA2;</li><li>• nie miały wcześniej stwierdzonej zmiany nowotworowej piersi o charakterze złośliwym.</li></ul> <p>Program profilaktyki raka szyjki macicy (cytologia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 25-59 lat:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich trzech lat;</li><li>• obciążonych czynnikami ryzyka (zakażonych wirusem HIV, przyjmujących leki immunosupresyjne, zakażonych HPV - typem wysokiego ryzyka), które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich 12 miesięcy.</li><li>• Kobiety, które były leczone z powodu nowotworu złośliwego szyjki macicy, po zakończeniu kontroli onkologicznej (decyzję podejmuje lekarz prowadzący leczenie onkologiczne) ponownie zostają objęte skryningiem cytologicznym.</li></ul> <p>Program profilaktyki gruźlicy</p> <p>Program adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia, które nie miały w dotychczasowym wywiadzie rozpoznanej gruźlicy, a w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• miały bezpośredni kontakt z osobami z już rozpoznaną gruźlicą;</li><li>• mają trudne warunki życiowe, mogące znacząco wpłynąć na wystąpienie choroby (osoby niepełnosprawne, obciążone długotrwałą chorobą, obciążone problemem alkoholowym i narkomanią, bezdomne, długotrwale bezrobotne).</li></ul> <p>Program badań prenatalnych</p> <p>program adresowany jest do kobiet w ciąży spełniających co najmniej jedno z poniższych kryteriów:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wiek powyżej 35 lat;</li><li>• wystąpienie w poprzedniej ciąży aberracji chromosomowej płodu lub dziecka</li><li>• stwierdzenie strukturalnych aberracji chromosomowych u ciężarnej lub u ojca dziecka;</li><li>• znacznie zwiększone ryzyko urodzenia dziecka dotkniętego chorobą uwarunkowaną monogenetycznie lub wieloczynnikową;</li><li>• stwierdzenie w czasie ciąży nieprawidłowego wyniku badania USG lub badań biochemicznych wskazujących na zwiększone ryzyko aberracji chromosomowej lub wady płodu.</li></ul> <p>Program profilaktyki chorób układu krążenia</p> <p>Program adresowany jest do osób które:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• mają 35, 40, 45, 50 lub 55 lat ;</li><li>• złożyły deklarację wyboru lekarza podstawowej opieki zdrowotnej;</li><li>• u których nie została dotychczas rozpoznana choroba układu krążenia i które w okresie ostatnich pięciu lat nie korzystały ze świadczeń udzielanych w ramach profilaktyki chorób układu krążenia, obciążonych następującymi czynnikami ryzyka:</li></ul>
--	--



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nadciśnienie tętnicze krwi (wartości ciśnienia tętniczego powyżej 140/90 mmHg),</li> <li>• podwyższone stężenie we krwi cholesterolu całkowitego, LDL-cholesterolu, triglicerydów i niskie stężenie HDL-cholesterolu,</li> <li>• palenie tytoniu,</li> <li>• niska aktywność ruchowa,</li> <li>• nadwaga i otyłość,</li> <li>• upośledzona tolerancja glukozy,</li> <li>• wzrost stężenia fibrynogenu,</li> <li>• wzrost stężenia kwasu moczowego,</li> <li>• nadmierny stres,</li> <li>• nieracjonalne odżywianie,</li> <li>• płeć męska,</li> <li>• obciążenia genetyczne.</li> </ul> <p>Program profilaktyki chorób odtyniowych (w tym POChP)  Etap podstawowy adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia palących papierosy, w tym - w zakresie diagnostyki POChP (przewlekłej obturacyjnej choroby płuc) - do kobiet i mężczyzn pomiędzy 40. a 65. rokiem życia, którzy nie mieli wykonanych badań spirometrycznych w ramach programu profilaktyki POChP w ciągu ostatnich trzech lat, u których nie zdiagnozowano wcześniej, w sposób potwierdzony badaniem spirometrycznym, przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, przewlekłego zapalenia oskrzeli lub rozedmy.</p> <p>Etap specjalistyczny adresowany jest do osób uzależnionych od palenia tytoniu, skierowanych z etapu podstawowego programu realizowanego przez lekarza podstawowej opieki zdrowotnej lub z oddziału szpitalnego oraz zgłaszających się bez skierowania.</p> <p>Zadanie 2: Wdrożenie skoordynowanej opieki nad pacjentem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielona karta</li> <li>• Opieka nad kobietą w ciąży</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Słupcza
5 Szacowana wartość	100 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Projekt będzie miał wpływ na sferę społeczną związaną z ochroną zdrowia. Diagnoza i stan zdrowia mieszkańców podobszaru rewitalizacji wskazują na potrzebę modernizacji obiektu, doposażenia w nowoczesny sprzęt medyczny oraz wdrażanie Programów profilaktycznych.</p> <p>Liczba wspartych podmiotów leczniczych – 1</p> <p>Liczba ludności objęta profesjonalną i na wysokim poziomie opieką zdrowotną -</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja medyczna Ośrodka Zdrowia,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna z realizacji programów profilaktycznych,</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Poniżej przedstawiamy wykaz przedsięwzięć uzupełniających planowanych do realizacji w ramach podobszaru rewitalizacji nr 4 obejmującego fragment sołectwa Winiary:

UZUPEŁNIAJĄCA LISTA PRZEDSIĘWZIĘĆ REWITALIZACYJNYCH		
L.p.	Sfera wraz z nazwą projektu	Szacunkowa wartość
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze społecznej</b>		<b>90 000 zł</b>
1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary	40 000 zł
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary	50 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze gospodarczej</b>		<b>200 000 zł</b>
3.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji	200 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze środowiskowej</b>		<b>58 000 zł</b>
4.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	50 000 zł
5.	Edukacja ekologiczna	8 000 zł
<b>Projekty rewitalizacyjne w sferze funkcjonalno-przestrzennej</b>		<b>50 000 zł</b>
6.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary	50 000 zł

<b>RAZEM wartość projektów uzupełniających</b>	<b>398 000 zł</b>
--	-------------------

**Projekty w sferze społecznej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 1 Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gmina Dwikozy,</li> <li>Szkoła Podstawowa w Winiarach,</li> <li>Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>Podmioty prywatne,</li> <li>Rada Sołectwa.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1 Organizacja warsztatów/spotkań dla NGO Zadanie 2 Organizacja imprez integracyjno – edukacyjnych
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	40 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>organizacja co najmniej 6 warsztatów/spotkań w ciągu roku (nt. zasad pozyskiwania środków zewnętrznych, zasady udzielania pierwszej pomocy, zajęcia florystyczne)</li> <li>organizacja co najmniej 2 imprez integracyjnych w roku.</li> </ul> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>lista obecności,</li> </ul>





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 2 Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Winiarach,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Zadanie 1: Zajęcia muzyczne dla dzieci i młodzieży w wieku szkolnym Zadanie 2: Zajęcia kreatywne (plastyczne, techniczne)
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	50 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Zadanie 1: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach muzycznych prowadzonych przez wykwalifikowaną kadrę.</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 15 dzieci * 8 lat = 120 dzieci,</li> <li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li> <li>- udział społeczności lokalnej w wydarzeniach kulturalnych organizowanych w ramach zajęć muzycznych</li> </ul> <p>Zadanie 2: Realizacja projektu umożliwi dzieciom i młodzieży w wieku szkolnym udział w nieodpłatnych zajęciach plastycznych, technicznych, kulinarnych.</p> <p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość dzieci i młodzieży biorącej udział w projekcie: 10 dzieci* 8 lat = 80 dzieci,</li> <li>- ilość godzin zajęć odbywających się w ramach projektu: 40 h * 8 lat = 320h</li> <li>- udział społeczności lokalnej w wydarzeniach kulturalnych organizowanych w ramach zajęć muzycznych.</li> </ul> <p>Wszystkie warsztaty prowadzone będą przez wykwalifikowaną kadrę. Oferta zajęć kierowana jest także do dzieci o niskim statusie społeczno - ekonomicznym, które mają ograniczony dostęp do nieodpłatnych zajęć pozaszkolnych. Zajęcia muzyczne, plastyczne czy taneczne stanowią ważny element kształtowania nawyku spędzania wolnego czasu w sposób twórczy i aktywizowania młodzieży do czynnego udziału w działalności lokalnej społeczności. Działania wpłyną na społeczne ożywienie</p>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>podobszaru rewitalizacji angażując społeczność lokalną oraz instytucje kulturowe i oświatowe. Znaczącym rezultatem projektu będzie również nawiązanie współpracy z najbliższym środowiskiem/ otoczeniem.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja zdjęciowa,</li> <li>• listy obecności.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze gospodarczej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 3 Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedsiębiorstwa – podmioty prywatne</li> <li>• ARiMR w Kielcach</li> <li>• Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego</li> <li>• PUP w Sandomierzu</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	Będą to różne przedsięwzięcia obecnie działających firm na podobszarze rewitalizacji oraz tych, które powstaną w kolejnych latach. Inwestycje będą dotyczyły wdrażania innowacji produktowych i procesowych oraz zakupu maszyn, urządzeń, budowy i modernizacji budynków przez przedsiębiorców do prowadzenia i rozwijania działalności gospodarczych.
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	200 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Rezultaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zmniejszenie bezrobocia na terenie rewitalizacji.</li> <li>▪ Zwiększenie innowacyjności przedsiębiorstw.</li> </ul> <p>Źródła pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mapa dotacji.gov.pl</li> <li>▪ Informacje uzyskiwane od lokalnych przedsiębiorców.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze środowiskowej**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 4 EWE i OZE na budynkach prywatnych</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach</li> <li>▪ Mieszkańcy miejscowości Winiary</li> <li>▪ Gmina Dwikozy</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>EWE – efektywne wykorzystanie energii to m.in. głęboka termomodernizacja polegająca na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wymiana okien na energooszczędne,</li> <li>• wstawienie na poddaszu okien dachowych na energooszczędne,</li> <li>• ocieplenie ścian zewnętrznych,</li> <li>• ocieplenie dachu i stropu,</li> <li>• Wymiana grzejników na nowe, energooszczędne,</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymiana kotła,</li> <li>• zainstalowanie wentylacji mechanicznej z rekuperacją.</li> </ul> <p>OZE - odnawialne źródła energii – źródła energii, których wykorzystywanie nie wiąże się z długotrwałym ich deficytem, ponieważ ich zasób odnawia się w krótkim czasie. Takimi źródłami są między innymi wiatr, promieniowanie słoneczne, opady, pływy morskie, fale morskie i geotermia. Najpopularniejsze urządzenia OZE dla gospodarstw domowych to panele fotowoltaiczne, solarne, pompy ciepła.</p> <p>W ramach rewitalizacji zakłada się, że część indywidualnych gospodarstw domowych skorzysta ze wsparcia (także w formie dotacji, pożyczek) na wdrożenie EWE i OZE.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Indywidualne gospodarstwa domowe na terenie miejscowości Winiary
5 Szacowana wartość	50 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji: Minimum 10 gospodarstw domowych w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji wdroży i zainstaluje EWE i/lub OZE.</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ informacje WFOŚiGW w Kielcach,</li> <li>▪ dane własne Urzędu Gminy,</li> <li>▪ informacje zbierane od mieszkańców w formie ankiet,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 5 Edukacja ekologiczna</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy,</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Winiarach,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1: Edukacja ekologiczna</p> <p>Zakłada się realizację różnego rodzaju akcji (np. sprzątanie świata, zakładanie ogródka na parapecie okna), przeprowadzenie badań i doświadczeń, konkursów (np. przyrodniczo-plastycznych, fotograficznych, wierszyki i opowiadania o tematyce ekologicznej), szkoleń, pogadanek w szkołach, dokarmianie ptaków w trakcie zimy, wycieczki do lasu, itp.</p>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	8 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w	<p>Prognozowane rezultaty w okresie wdrażania Programu Rewitalizacji: W okresie wdrażania Programu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ przeprowadzenie min. 16 akcji ekologicznych,</li> <li>▪ zorganizowanie 8 konkursów ekologicznych,</li> </ul>



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

odniesieniu do celów rewitalizacji	Sposób pomiaru: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ listy obecności,</li> <li>▪ sprawozdania z działalności stowarzyszeń,</li> <li>▪ dokumentacja fotograficzna.</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023

**Projekty w sferze przestrzenno - funkcjonalne**

1 Nazwa projektu	<b>Projekt rewitalizacyjny (uzupełniający) nr 6 Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 4- Winiary</b>
2 Wskazanie podmiotów realizujących projekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina Dwikozy.</li> <li>• Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach s.c</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Winiarach,</li> <li>• Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,</li> <li>• Podmioty prywatne,</li> <li>• Rada Sołecka.</li> </ul>
3 Zakres realizowanych zadań	<p>Zadanie 1: Wdrażanie programów profilaktycznych.</p> <p>Program profilaktyki raka piersi (mammografia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 50-69 lat, które spełniają jedno z poniższych kryteriów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nie miały wykonywanej mammografii w ciągu ostatnich dwóch lat;</li> <li>• otrzymały w ramach programu profilaktyki raka piersi pisemne wskazanie do wykonania ponownej mammografii po 12 miesiącach z powodu obciążenia następującymi czynnikami ryzyka: <ul style="list-style-type: none"> <li>• rak piersi wśród członków rodziny (matka, siostra, córka),</li> <li>• mutacja w obrębie genów BRCA1 lub BRCA2;</li> <li>• nie miały wcześniej stwierdzonej zmiany nowotworowej piersi o charakterze złośliwym.</li> </ul> </li> </ul> <p>Program profilaktyki raka szyjki macicy (cytologia) Program adresowany jest do kobiet w wieku 25-59 lat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich trzech lat;</li> <li>• obciążonych czynnikami ryzyka (zakażonych wirusem HIV, przyjmujących leki immunosupresyjne, zakażonych HPV - typem wysokiego ryzyka), które nie miały wykonanej cytologii w ciągu ostatnich 12 miesięcy.</li> <li>• Kobiety, które były leczone z powodu nowotworu złośliwego szyjki macicy, po zakończeniu kontroli onkologicznej (decyzję podejmuje lekarz prowadzący leczenie onkologiczne) ponownie zostają objęte skryningiem cytologicznym.</li> </ul> <p>Program profilaktyki gruźlicy Program adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia, które nie miały w dotychczasowym wywiadzie rozpoznanej gruźlicy, a w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• miały bezpośredni kontakt z osobami z już rozpoznaną gruźlicą;</li> <li>• mają trudne warunki życiowe, mogące znacząco wpłynąć na</li> </ul>



	<p>wystąpienie choroby (osoby niepełnosprawne, obciążone długotrwałą chorobą, obciążone problemem alkoholowym i narkomanią, bezdomne, długotrwale bezrobotne).</p> <p>Program badań prenatalnych program adresowany jest do kobiet w ciąży spełniających co najmniej jedno z poniższych kryteriów:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wiek powyżej 35 lat;</li><li>• wystąpienie w poprzedniej ciąży aberracji chromosomowej płodu lub dziecka</li><li>• stwierdzenie strukturalnych aberracji chromosomowych u ciężarnej lub u ojca dziecka;</li><li>• znacznie zwiększone ryzyko urodzenia dziecka dotkniętego chorobą uwarunkowaną monogenetycznie lub wieloczynnikową;</li><li>• stwierdzenie w czasie ciąży nieprawidłowego wyniku badania USG lub badań biochemicznych wskazujących na zwiększone ryzyko aberracji chromosomowej lub wady płodu.</li></ul> <p>Program profilaktyki chorób układu krążenia Program adresowany jest do osób które:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• mają 35, 40, 45, 50 lub 55 lat ;</li><li>• złożyły deklarację wyboru lekarza podstawowej opieki zdrowotnej;</li><li>• u których nie została dotychczas rozpoznana choroba układu krążenia i które w okresie ostatnich pięciu lat nie korzystały ze świadczeń udzielanych w ramach profilaktyki chorób układu krążenia, obciążonych następującymi czynnikami ryzyka:</li><li>• nadciśnienie tętnicze krwi (wartości ciśnienia tętniczego powyżej 140/90 mmHg),</li><li>• podwyższone stężenie we krwi cholesterolu całkowitego, LDL-cholesterolu, triglicerydów i niskie stężenie HDL-cholesterolu,</li><li>• palenie tytoniu,</li><li>• niska aktywność ruchowa,</li><li>• nadwaga i otyłość,</li><li>• upośledzona tolerancja glukozy,</li><li>• wzrost stężenia fibrynogenu,</li><li>• wzrost stężenia kwasu moczowego,</li><li>• nadmierny stres,</li><li>• nieracjonalne odżywianie,</li><li>• płeć męska,</li><li>• obciążenia genetyczne.</li></ul> <p>Program profilaktyki chorób odtytoniowych (w tym POChP) Etap podstawowy adresowany jest do osób powyżej 18. roku życia palących papierosy, w tym - w zakresie diagnostyki POChP (przewlekłej obturacyjnej choroby płuc) - do kobiet i mężczyzn pomiędzy 40. a 65. rokiem życia, którzy nie mieli wykonanych badań spirometrycznych w ramach programu profilaktyki POChP w ciągu ostatnich trzech lat, u których nie zdiagnozowano wcześniej, w sposób potwierdzony badaniem spirometrycznym, przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, przewlekłego</p>
--	---





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	<p>zapalenia oskrzeli lub rozedmy.</p> <p>Etap specjalistyczny adresowany jest do osób uzależnionych od palenia tytoniu, skierowanych z etapu podstawowego programu realizowanego przez lekarza podstawowej opieki zdrowotnej lub z oddziału szpitalnego oraz zgłaszających się bez skierowania.</p> <p>Zadanie 2: Wdrożenie skoordynowanej opieki nad pacjentem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielona karta</li> <li>• Opieka nad kobietą w ciąży</li> </ul>
4 Lokalizacja (miejsce przeprowadzenia danego projektu)	Winiary
5 Szacowana wartość	50 000 zł
6 Prognozowane rezultaty wraz ze sposobem ich oceny i zmierzenia w odniesieniu do celów rewitalizacji	<p>Projekt będzie miał wpływ na sferę społeczną związaną z ochroną zdrowia. Diagnoza i stan zdrowia mieszkańców podobszaru rewitalizacji wskazują na potrzebę modernizacji obiektu, doposażenia w nowoczesny sprzęt medyczny oraz wdrażanie Programów profilaktycznych.</p> <p>Liczba wspartych podmiotów leczniczych – 1</p> <p>Liczba ludności objęta profesjonalną i na wysokim poziomie opieką zdrowotną -</p> <p>Sposób pomiaru rezultatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokumentacja medyczna Ośrodka Zdrowia,</li> <li>• dokumentacja fotograficzna z realizacji programów profilaktycznych,</li> </ul>
7 Horyzont czasowy	2016-2023



## **10 Mechanizmy zapewnienia komplementarności między poszczególnymi projektami/ przedsięwzięciami rewitalizacyjnymi oraz pomiędzy działaniami różnych podmiotów i funduszy na obszarze objętym programem rewitalizacji**

Program Rewitalizacji dla Gminy Dwikozy ujmuje działania w sposób kompleksowy (z uwzględnieniem projektów rewitalizacyjnych współfinansowanych ze środków EFRR, EFS, Funduszu Spójności oraz innych środków publicznych lub prywatnych) tak, aby nie pomijać aspektu społecznego, ekonomicznego, przestrzennego, technicznego, środowiskowego i kulturowego związanego zarówno z danym obszarem, jak i jego otoczeniem. Program złożony jest z wielu różnorodnych projektów (kluczowych i uzupełniających). Projekty są ze sobą wzajemnie powiązane oraz pozostają w synergii. Projekty będą realizowane na terenach o istotnym znaczeniu dla rozwoju całej gminy. Działania ujęte w Programie obejmują zasięgiem całość obszaru rewitalizacji dotkniętego szczególną koncentracją problemów i negatywnych zjawisk kryzysowych. Działania przedstawione w dokumencie są ze sobą powiązane/komplementarne w pięciu aspektach: przestrzennym, problemowym, proceduralno- instytucjonalnym, międzyokresowym i źródeł finansowania.

### **Komplementarność projektów/przedsięwzięć rewitalizacyjnych<sup>12</sup>**

Wszystkie działania zaplanowane w ramach procesu rewitalizacji są ze sobą komplementarne. W ramach procesu rewitalizacji przewidziano zarówno zadania inwestycyjne jak i społeczne.

#### **1 Komplementarność przestrzenna**

Program rewitalizacji będzie efektywnie oddziaływał na całe dotknięte kryzysem obszary, poszczególne projekty/przedsięwzięcia rewitalizacyjne wzajemnie się dopełniają przestrzennie oraz zachodzi między nimi efekt synergii. Projekty realizowane w ramach Programu będą łagodzić lub całkowicie eliminować problemy występujące na obszarach kryzysowych.

#### **2 Komplementarność problemowa**

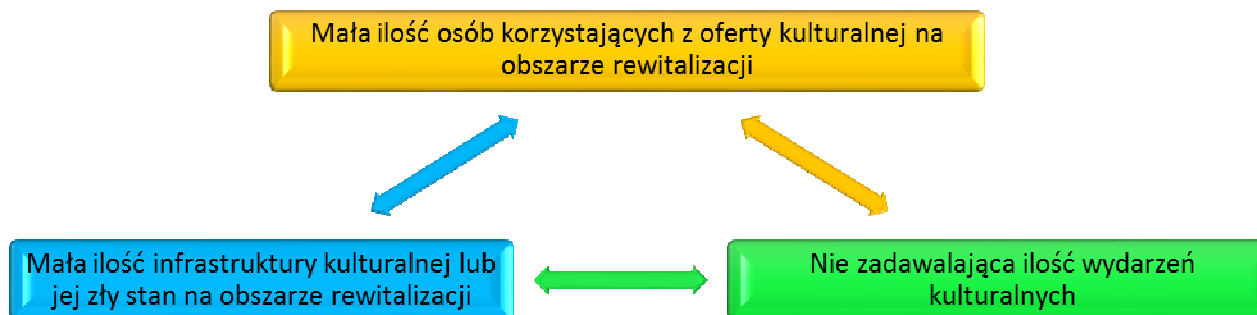
Zaproponowane w dokumencie projekty będą realizowane na podobszarach rewitalizacji i są odpowiedzią na zdiagnozowane na tych terenach problemy. Projekty/przedsięwzięcia, jakie zostaną zrealizowane w ramach procesu rewitalizacji, dopełniają się tematycznie, sprawiając, że program rewitalizacji oddziałuje na obszar zdegradowany we wszystkich niezbędnych aspektach (społecznym, ekonomicznym, przestrzennym, środowiskowym, kulturowym, technicznym).

---

<sup>12</sup> Przedsięwzięciem rewitalizacyjnym jest działanie (w tym mające charakter ciągły), w szczególności o charakterze społecznym, ekonomicznym, urbanistycznym, budowlanym, środowiskowym, konserwatorskim, edukacyjnym, naukowym, zdrowotnym lub kulturalnym, zawarte lub wynikające z programu rewitalizacji oraz logicznie powiązane z treścią i celami programu rewitalizacji.



**Komplementarność problemowa – zwiększenie dostępu do kultury na obszarze rewitalizacji.**



Poniżej prezentujemy projekty rozwiązujące **problem niskiego dostępu do kultury na obszarze rewitalizacji**:

Podobszar 1 - Dwikozy	Podobszar 2 Słupcza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy</li> <li>• Organizacja imprez kulturalnych na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Zagospodarowanie terenu i termomodernizacja budynków po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116</li> <li>• Modernizacja Parku Zieleniec</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 1 – Dwikozy</li> <li>• Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li> <li>• Zagospodarowanie terenu wokół szkoły</li> <li>• Rozbudowa i doposażenie świetlicy wiejskiej w Słupczy</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li> </ul>
Podobszar 3 Gierlachów	Podobszar 4 Winiary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 3- Gierlachów Zagospodarowanie terenu wokół szkoły</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 3 - Gierlachów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 4 – Winiary</li> <li>• Termomodernizacja i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</li> </ul>



**Komplementarność problemowa – zwiększenie przedsiębiorczości i aktywizacja osób bezrobotnych i poszukujących pracy na podobszarach rewitalizacji oraz wsparcie rolnictwa**

Problem: niski poziom przedsiębiorczości na obrzeże rewitalizacji – poniżej projekty komplementarne, które mają łagodzić ten problem:

Podobszar 1 - Dwikozy	Podobszar 2 Słupcza
<ul style="list-style-type: none"> <li>Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wpieranie lokalnego rolnictwa</li> <li>Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wpieranie lokalnego rolnictwa</li> <li>Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>
Podobszar 3 Gierlachów	Podobszar 4 Winiary
<ul style="list-style-type: none"> <li>Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wpieranie lokalnego rolnictwa</li> <li>Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wpieranie lokalnego rolnictwa</li> <li>Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>

**Komplementarność problemowa – poprawa bezpieczeństwa na podobszarach rewitalizacji**



Projekty łagodzące ten problem to:

Podobszar 1 - Dwikozy	Podobszar 2 Słupcza
<ul style="list-style-type: none"> <li>Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji</li> <li>Przywrócenie drodze wojewódzkiej nr 777 kategorii drogi krajowej</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 2 – Słupcza</li> <li>Doposażenie jednostki OSP w Słupczy</li> </ul>
Podobszar 3 Gierlachów	Podobszar 4 Winiary
<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji</li> </ul>



**Komplementarność problemowa – rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji**



Przynajmniej kilka projektów rewitalizacyjnych przyczynia się do złagodzenia tego problemu.

Podobszar 1 - Dwikozy	Podobszar 2 Słupcza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy</li> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>• Organizacja imprez kulturalnych na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Poprawa estetyki sołectwa i funkcjonalności przestrzeni publicznej</li> <li>• Zagospodarowanie terenu i termomodernizacja budynków po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116</li> <li>• Modernizacja Parku Zieleniec</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji nr 1 Dwikozy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>• Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>• Rozbudowa i wyposażenie świetlicy wiejskiej w Słupczy</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 2 Słupcza</li> </ul>
Podobszar 3 Gierlachów	podobszar 4 Winiary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 3 - Gierlachów</li> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</li> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w podobszarze edukacji</li> </ul>





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 3 - Gierlachów</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 3 Gierlachów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>• Termomodernizacja i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</li> </ul>
--	---

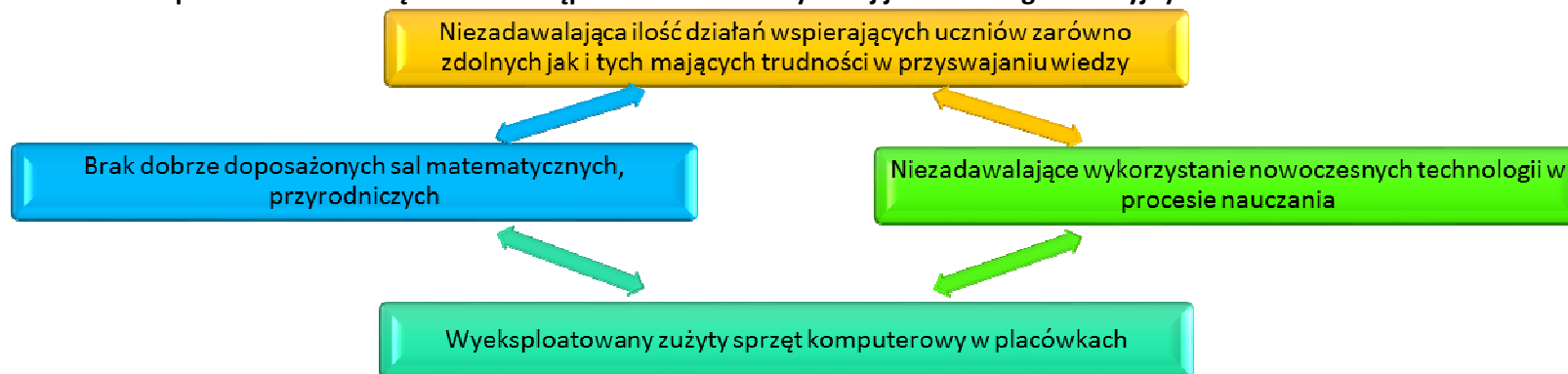
**Komplementarność problemowa – zwiększenie dostępu i rozszerzenie usług zdrowotnych**

Problem niska jakość usług zdrowotnych na obszarze rewitalizacji. Projekty komplementarne na rzecz rozwiązania lub złagodzenia tego problemu:

Podobszar 1 - Dwikozy	Podobszar 2 Słupcza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 1 – Dwikozy</li> <li>• Modernizacja stadionu w Dwikozach</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 2- Słupcza</li> <li>• Modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2- Słupcza</li> </ul>
Podobszar 3 Gierlachów	Podobszar 4 Winiary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 3-Gierlachów</li> <li>• Rozbudowa i modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej w Gierlachowie</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 3- Gierlachów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+</li> <li>• Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 4-Winiary</li> <li>• Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 4- Winiary</li> </ul>



**Komplementarność problemowa – zwiększenie dostępu i rozszerzenie wysokiej jakości usług edukacyjnych.**



Przedsięwzięcia spójne (uzupełniające i komplementarne):

Podobszar 1 - Dwikozy	Podobszar 2 Słupcza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>• Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji</li> <li>• Modernizacja stadionu w Dwikozach</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji nr 1 Dwikozy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>• Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>• Modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej</li> <li>• Doposażenie placówki oświatowej z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li> <li>• Utworzenie przedszkola w Słupczy</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 2 Słupcza</li> </ul>
Podobszar 3 Gierlachów	Podobszar 4 Winiary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>• Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>• Rozbudowa i modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej w Gierlachowie</li> <li>• Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 3 Gierlachów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji</li> <li>• Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej</li> <li>• Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów Szkoły Podstawowej w Winiarach</li> <li>• Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary</li> </ul>



**Komplementarność problemowa – poprawa jakości środowiska naturalnego**



Przedsięwzięcia wspólne (uzupełniające i komplementarne):

Podobszar 1 - Dwikozy	Podobszar 2 Słupcza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</li> <li>• Likwidacja nielegalnych wysypisk śmieci wraz z montażem koszy na śmieci na całym podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Budowa infrastruktury kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizowanym</li> <li>• Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej</li> <li>• Termomodernizacja i remont Domu Nauczyciela</li> <li>• EWE i OZE na budynkach prywatnych</li> <li>• Edukacja ekologiczna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</li> <li>• Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza</li> <li>• Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 2 – Słupcza</li> <li>• Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej</li> <li>• EWE i OZE na budynkach prywatnych</li> <li>• Edukacja ekologiczna</li> </ul>
Podobszar 3 Gierlachów	Podobszar 4 Winiary
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</li> <li>• EWE i OZE na budynkach prywatnych</li> <li>• Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 3 – Gierlachów</li> <li>• Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Gierlachowie</li> <li>• Edukacja ekologiczna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest</li> <li>• EWE i OZE na budynkach prywatnych</li> <li>• Edukacja ekologiczna</li> <li>• Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji</li> <li>• Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 4 – Winiary</li> <li>• Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej</li> <li>• Termomodernizacja i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej</li> </ul>



### **3 Komplementarność proceduralno-instytucjonalna**

System zarządzania Programem pozwoli na efektywne współdziałanie na jego rzecz różnych instytucji. Za realizację całego Programu będzie odpowiadał Wójt Gminy. Wspierać go będzie Zespół ds. rewitalizacji (utworzony z pracowników Urzędu Gminy) oraz Komitet Rewitalizacyjny złożony z interesariuszy rewitalizacji. W realizację Programu Rewitalizacji będzie zaangażowanych kilkadziesiąt grup interesariuszy, które możemy podzielić na:

#### *Gmina i jednostki powiązane*

- Gmina Dwikozy
- Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach
- Gminna Biblioteka Publiczna
- Gminna Komisja Rozwiązywania Problemów Antyalkoholowych
- Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej w Dwikozach,
- Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Dwikozach,
- Przedszkole w Dwikozach,
- Publiczne Gimnazjum w Słupczy,
- Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy
- Szkoła Podstawowa im. K. Makuszyńskiego w Gierlachowie
- Przedszkole w Gierlachowie

#### *Podmioty publiczne (JST, związki gmin, urzędy, itp.)*

- Powiatowy Urząd Pracy w Sandomierzu
- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach
- Wojewódzki Urząd Pracy w Kielcach
- Starostwo Powiatowe w Sandomierzu
- Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach
- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
- Powiatowy Zarząd Dróg
- Świętokrzyski Urząd Wojewódzki
- Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego
- PCPR w Sandomierzu

#### *Podmioty związane z edukacją*

- Szkoła Podstawowa im. Wincentego Burka w Gałkowicach
- Niepubliczne Przedszkole „Tęczowa Kraina” w Gałkowicach
- Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Mściowie
- Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej w Słupczy,

#### *Podmioty związane ze służbą zdrowia*

- Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dwikozach

#### *Organizacje pozarządowe i zorganizowane grupy nieformalne*

##### *Stowarzyszenie edukacyjne*

- Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Góry Wyokie,
- Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska,
- Stowarzyszenie Oświatowo - Kulturalne przy Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II w Mściowie,
- Stowarzyszenie Przyjaciół Przedszkola i Szkoły w Gierlachowie k. Sandomierza,
- Stowarzyszenie Przyjaciół Szkoły im. Wincentego Burka w Gałkowicach k. Sandomierza,

## *Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023*

- Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy,
- Stowarzyszenie Edukacyjne Imienia Zawiszy Czarnego.

### Stowarzyszenie wspierające rolnictwo:

- Stowarzyszenie "Ekosan" w Dwikozach,
- "Świętokrzyskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionu i Hodowli Strusi",
- Kółko Rolnicze w Dwikozach,
- Kółko Rolnicze w Bożydarze,
- Kółko Rolnicze w Słupczy,
- Gminny Związek Rolników, Kółek i Organizacji Rolniczych w Dwikozach,
- Kółko Rolnicze w Garbowie.

### Stowarzyszenie sportowe:

- Klub Sportowy "Sparta" Dwikozy

### Stowarzyszenie wspierające seniorów:

- Stowarzyszenie "Klub Seniora" w Nowym Kamieniu

### Ochotnicze Straże Pożarne

- Ochotnicza Straż Pożarna w Gałkovicach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Szczytnikach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Winiarach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Słupczy,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Winiarkach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Dwikozach,
- Ochotnicza Straż Pożarna Mściów - Nowy Kamień,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Nowych Kicharach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Garbowie z Siedzibą w Starym Garbowie,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Romanówce z Siedzibą w Romanówce.

### Pozostałe stowarzyszenia:

- Stowarzyszenie na Rzecz Bezpieczeństwa, Przeciwdziałania Patologiom Społecznym i Pomocy Ofiarom Przystępstw w Gminie Dwikozy "Zawisza",
- Stowarzyszenie Świat Wiedzy i Techniki "Świt",
- Stowarzyszenie Pamięci Zawiszy Czarnego Herbu Sulima z Garbowa,
- Stowarzyszenie Na Rzecz Rozwoju Wsi Nowe Kichary.

### *Rady Sołeckie*

- Rada Sołecka w Dwikozach
- Rada Sołecka w Słupczy
- Rada Sołecka w Gierlachowie
- Rada Sołecka w Winiarach

### *Mieszkańcy sołectw*

- Mieszkańcy sołectw: Dwikozy, Słupcza, Gierlachów, Winiary planujący założyć własną firmę
- Mieszkańcy sołectw: Dwikozy, Słupcza, Gierlachów, Winiary już prowadzący firmę





#### 4 Komplementarność międzyokresowa

Program zapewnia ciągłość realizowanych od kilku lata działań na terenie gminy. W okresie 2007-2013 zostało zrealizowanych wiele działań (zob. poniższa tabela), które w obecnej perspektywie będą kontynuowane. Gmina Dwikozy dokonała analizy i krytycznej oceny dotychczasowych działań w obszarze kryzysowym i na tej podstawie zaplanowała projekty rewitalizacyjne, które będą wdrażane w okresie 2014-2020. Program rewitalizacji zapewnia pełną ciągłości programową (polegającą na kontynuacji i/lub rozwijaniu wsparcia z polityki spójności 2007-2013).

Inwestycje realizowane z udziałem środków Unii Europejskiej na podobszarach rewitalizacji

I.p.	Tytuł projektu	Nazwa beneficjenta	Wartość projektu [zł]	Dofinansowanie z EU [zł]
1.	Budowa Gminnej oczyszczalni ścieków w Dwikozach (I etap)	Gmina Dwikozy	4 688 042,22	2 405 057,40
2.	"Centrum Gminy"-Przebudowa ul. Spółdzielczej (nr 000653T) w miejscowości Dwikozy na terenie gminy Dwikozy na odc. 0,51870 km wraz z budową chodników, parkingów, kanalizacji deszczowej oraz oświetlenia	Gmina Dwikozy	1 831 516,43	886 758,21
3.	Wiejskie przedszkola miejscem dynamicznego rozwoju dzieci	Gmina Dwikozy	817 470,00	694 849,50
4.	Rynek pracy dla wszystkich - aktywizacja społeczno-zawodowa bezrobotnych z Gminy Dwikozy	Gmina Dwikozy/ Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach	800 716,07	680 608,66
5.	Rynek pracy dla wszystkich	Gmina Dwikozy/ Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach	238 564,50	202 779,83
6.	Rozwój Ziemi Sandomierskiej szansą dla ludzi na godne życie w przyjaznym środowisku naturalnym.	Gmina Dwikozy	114 302,07	91 441,65
7.	W trosce o udany start	Gmina Dwikozy	30 000,00	25 500,00
8.	Zapobieganie wykluczeniu cyfrowemu poprzez budowę infrastruktury szerokopasmowego Internetu	Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe SIS Sp. z o.o.	194 953,04	136 467,13
9.	Budowa sieci dostępu do Internetu NGA przez IT Partners Telco sp. z o.o.	IT PARTNERS TELCO sp. z o.o.	1 599 354,23	1 105 454,33
10.	e-świętokrzyskie Rozbudowa Infrastruktury Informatycznej JST	Województwo Świętokrzyskie	457 148,47	388 576,20
11.	e-świętokrzyskie Budowa Systemu Informacji Przestrzennej Województwa Świętokrzyskiego	Województwo Świętokrzyskie	198 412,70	168 650,79
12.	Moja szansa na rozwój zawodowy	Studium Kształcenia Zawodowego i Języków Obcych S.C.	38 500,72	38 500,72
13.	@ktywni na rynku pracy - Program aktywizacji społeczno-zawodowej z kursem umożliwiającym uzyskanie Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych	Szkoła Zarządzania Sp. z o.o.	89 920,37	89 920,37
14.	Pobudzenie mikroprzedsiębiorczości na obszarach wiejskich woj. Świętokrzyskiego poprzez kompleksowe wsparcie doradczo - szkoleniowe i finansowe	Ośrodek Promowania i Wspierania Przedsiębiorczości Rolnej	63 140,95	56 318,65



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

15.	Rynek pracy dla wszystkich - aktywizacja społeczno-zawodowa bezrobotnych z Gminy Dwikozy	Gmina Dwikozy/ Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach	800 716,07	715 178,39
16.	Rynek pracy dla wszystkich	Gmina Dwikozy/ Ośrodek Pomocy Społecznej w Dwikozach	186 208,00	166 656,16
17.	Mama Pracująca - kompleksowe wsparcie kobiet niezatrudnionych, sprawujących opiekę nad dziećmi	Instytut Innowacji i Biznesu Magdalena Gołdzińska	68 606,00	68 606,00
18.	PI - PWP Eko-logiczny sposób na życie	Fundacja Rozwoju Demokracji Lokalnej	473 035,38	473 035,38
19.	Szkolenie szansą dla ciebie	Sandomierskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionalnego - Lokalna Grupa Działania	5 790,63	5 790,63
20.	Aktywni na rynku pracy	Studium Kształcenia Zawodowego i Języków Obcych s.c.	37 728,61	37 728,61
21.	Start do pewnej przyszłości	Studium Kształcenia Zawodowego i Języków Obcych s.c.	42 886,72	42 886,72
22.	Wsparcie rozwoju umiejętności z zakresu języków obcych dla osób pracujących	LINGUA Nauczanie Języków Obcych	24 867,49	24 867,49
23.	Nowe perspektywy	Studium Kształcenia Zawodowego i Języków Obcych s.c.	34 381,25	34 381,25
24.	Nowy zawód inwestycją w przyszłość	Studium Kształcenia Zawodowego i Języków Obcych s.c.	32 654,17	32 654,17
25.	Nowe kwalifikacje - nowe możliwości	Studium Kształcenia Zawodowego i Języków Obcych s.c.	34 752,11	34 752,11
26.	Wiejskie przedszkola miejscem dynamicznego rozwoju dzieci	Gmina Dwikozy	817 470,00	785 470,00
27.	W trosce o udany start	Gmina Dwikozy	30 000,00	30 000,00
28.	Vademecum nauczania w klasach początkujących	STOWARZYSZENIE PRZYJACIÓŁ PRZEDSZKOŁA I SZKOŁY W GIERLACHOWIE K/SANDOMIERZA	30 000,00	30 000,00
29.	Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów kl.I-III w Szkole Podstawowej im. S. Żeromskiego	Stowarzyszenie na Rzecz Ekorozwoju Wsi Winiarki, Winiary, Kępa Chwałowska w Winiarach	30 000,00	30 000,00
30.	Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych	Stowarzyszenie Inwestujemy w Przyszłość przy Szkole Podstawowej w Słupczy	30 000,00	30 000,00
31.	Rozwój zainteresowań kluczem do sukcesu	Fundacja "Dla Naszych dzieci"	201 297,50	201 297,50
32.	Pasje zakłęte w nauce	Stowarzyszenie "Człowiek Człowiekowi..."	105 001,33	105 001,33
33.	"Nasza szkoła -naszą drogą do kariery..."	Powiat Opatowski/Zespół Szkół w Ożarowie im. M. Skłodowskiej -Curie	75 521,67	64 200,83

Źródło: <http://www.mapadotacji.gov.pl/>



## 5 Komplementarność źródeł finansowania

Projekty rewitalizacyjne, będą realizowane z różnych źródeł (EFRR, EFS i Funduszu Spójności z wykluczeniem ryzyka podwójnego dofinansowania) jak również środków własnych gminy, środków prywatnych. Źródła finansowania opisano szerzej w pkt. 9 Indykatywne ramy finansowe.

SZACUNKOWA WARTOŚĆ PROJEKTÓW REWITALIZACYJNYCH WSZYSTKIE PODOBSZARY						
Wyszczególnienie	Wartość projektów	Źródła finansowania				
		Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO
				UE	Środki krajowe	
Projekty podstawowe	41 637 054 zł	8 769 447 zł	2 030 957 zł	22 092 744 zł	5 143 167 zł	3 600 740 zł
Projekty uzupełniające	5 030 000 zł	461 500 zł	98 200 zł	2 300 800 zł	651 000 zł	1 518 500 zł
RAZEM	46 667 054 zł	9 230 947 zł	2 129 157 zł	24 393 544 zł	5 794 167 zł	5 119 240 zł
%	100,0%	19,8%	4,6%	52,3%	12,4%	11,0%

Jak pokazują powyższe wyliczenia – montaż finansowany w ramach Programu Rewitalizacji jest różnorodny:

- 19,8% stanowi wkład Gminy Dwikozy
- 4,6% innych JST,
- 52,3% dotacje z UE,
- 12,4% środki krajowe,
- 11% środki prywatne i granty od różnych organizacji pozarządowych



**11. Indykatywne ramy finansowe w odniesieniu do przedsięwzięć, wraz z indykatywnymi wielkościami środków finansowych z różnych źródeł (także spoza funduszy polityki spójności na lata 2014-2020 - publiczne i prywatne środki krajowe w celu realizacji zasady dodatkowości środków UE**

**Lista projektów podstawowych i uzupełniających – podobszar rewitalizacji nr 1 Dwikozy**

<b>PROJEKTY PODSTAWOWE - Dwikozy</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania					Uwagi/ komentarze
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO	
					UE	Środki krajowe		
			Podsumowanie	22 176 200 zł	4 048 350 zł	1 279 200 zł	12 402 860 zł	
%	100%	18%	6%	56%	13%	7%		
<b>Projekty ze sfery społecznej</b>								
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	244 000 zł	68 320 zł	24 400 zł	46 360 zł	43 920 zł	61 000 zł	Zakłada się dofinansowanie z środków pochodzących z takich programów jak: Programu Aktywności Społecznej Osób Starszych (wartość dofinansowania do 200 000 zł), Fundusz Szwajcarski, Narodowy Bank Polski, część zadania finansowana z środków własnych
2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy	469 000 zł	70 350 zł	-	234 500 zł	93 800 zł	70 350 zł	Zakłada się dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 9.1 Aktywna integracja zwiększająca szanse na zatrudnienie, Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych, Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo środki Powiatowego Urzędu Pracy w Kielcach, częściowo Gminy Dwikozy
3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji	1 050 000 zł	105 000 zł	-	945 000 zł	-	-	Zakłada się 90% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.3.2 Wsparcie kształcenia podstawowego w zakresie kompetencji kluczowych, Poddziałania 8.3.1 Upowszechnianie i wzrost jakości edukacji przedszkolnej
4.	Organizacja imprez kulturalnych na podobszarze rewitalizacji	160 000 zł	35 200 zł	28 800 zł	16 000 zł	48 000 zł	32 000 zł	Zakłada się finansowanie przedsięwzięć z różnych źródeł m.in. dofinansowania Lokalna Grupa Działania Ziemi Sandomierskiej, także granty organizacji pozarządowych
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>1 923 000 zł</b>	<b>278 870 zł</b>	<b>53 200 zł</b>	<b>1 241 860 zł</b>	<b>185 720 zł</b>	<b>163 350 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery gospodarczej</b>								

Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
5.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji	500 000 zł	-	-	200 000 zł	-	300 000 zł	Zakłada się 40% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP, dotacji z ARiMR
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>500 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>200 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>300 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery środowiskowej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	83 200 zł	12 480 zł	-	-	70 720 zł	-	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach (85%)
7.	Likwidacja nielegalnych wysypisk śmieci wraz z montażem koszy na śmieci na całym podobszarze rewitalizacji	100 000 zł	31 000 zł	10 000 zł		59 000 zł		
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>183 200 zł</b>	<b>43 480 zł</b>	<b>10 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>129 720 zł</b>	<b>0 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
8.	Poprawa estetyki sołectwa i funkcjonalności przestrzeni publicznej	1 500 000 zł	225 000 zł	-	1 050 000 zł	225 000 zł	-	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 6.5 Rewitalizacja obszarów miejskich i wiejskich, Lokalna Grupa Działania Ziemi Sandomierskiej, środki własne, środki krajowe
9.	Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji	5 000 000 zł	1 500 000 zł	600 000 zł	2 150 000 zł	750 000 zł	-	Zakłada się dofinansowanie części inwestycji z PROW 2014-2020 (63,63% dofinansowania), 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, część w ramach działania 6.5 Rewitalizacja obszarów miejskich i wiejskich; część w ramach "Programu Rozwoju Gminnej i Powiatowej Infrastruktury Drogowej 2016-2019"
10.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej na podobszarze rewitalizowanym	5 000 000 zł	500 000 zł	-	4 000 000 zł	500 000 zł	-	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 4.3 Gospodarka wodno-, ściekowa, środki własne
11.	Zagospodarowanie terenu i termomodernizacja budynków po upadłej Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Sandomierska 116	5 000 000 zł	750 000 zł		2 500 000 zł	750 000 zł	1 000 000 zł	Zakłada się częściowe dofinansowanie ze środków UE w ramach RPO WŚ 2014-2020 w ramach działania 6.5 Rewitalizacja obszarów miejskich i wiejskich, środki Lokalnej Grupy Działania Ziemi Sandomierskiej, środki





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

								własne, środki wspólnoty mieszkaniowej
12.	Modernizacja Parku Zieleniec	1 000 000 zł	100 000 zł	100 000 zł	500 000 zł	300 000 zł		Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 6.5 Rewitalizacja obszarów miejskich i wiejskich, częściowo PROW 2014-2020 Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich
13.	Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji	200 000 zł	20 000 zł	16 000 zł	132 000 zł	22 000 zł	10 000 zł	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
14.	Przywrócenie drodze wojewódzkiej nr 777 kategorii drogi krajowej	1 000 000 zł	500 000 zł	500 000 zł	-	-	-	Środki własne
15.	Modernizacja stadionu w Dwikozach	500 000 zł	75 000 zł	-	315 000 zł	110 000 zł	-	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>19 200 000 zł</b>	<b>3 670 000 zł</b>	<b>1 216 000 zł</b>	<b>10 647 000 zł</b>	<b>2 657 000 zł</b>	<b>1 010 000 zł</b>	

**Projekty ze sfery technicznej**

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
16.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej	120 000 zł	6 000 zł	-	114 000 zł	-	-	Zakłada się 95% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym
17.	Termomodernizacja i remont Domu nauczyciela	250 000 zł	50 000 zł	-	200 000 zł	-	-	Zakłada się 95% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym oraz dofinansowanie w wysokości 75%w ramach działania 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>370 000 zł</b>	<b>56 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>314 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	

**PROJEKTY UZUPEŁNIAJACE - Dwikozy**

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania				Uwagi/ komentarze	
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie			Środki prywatne, w tym granty NGO
					UE	Środki krajowe		



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Podsumowanie		2 066 000 zł	199 300 zł	37 600 zł	1 051 500 zł	289 400 zł	488 200 zł	
%		100%	10%	2%	51%	14%	24%	
<b>Projekty ze sfery społecznej</b>								
1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 1 - Dwikozy	80 000 zł	8 000 zł	6 400 zł	29 200 zł	4 400 zł	32 000 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo granty np. Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności, Fundacji Batorego oraz RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.4.2 Podnoszenie umiejętności lub kwalifikacji osób dorosłych w obszarze ICT i języków obcych poprzez realizację oddolnych Inicjatyw edukacyjnych, Poddziałanie 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszarów rewitalizacji nr 1 Dwikozy	520 000 zł	104 000 zł	31 200 zł	254 800 zł	52 000 zł	78 000 zł	Zakłada się częściowe dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych oraz Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo zadanie realizowane z budżetu gminy Dwikozy, powiatu sandomierskiego, środków krajowych, Fundacji Wspomagania Wsi, Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności,
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>600 000 zł</b>	<b>112 000 zł</b>	<b>37 600 zł</b>	<b>284 000 zł</b>	<b>56 400 zł</b>	<b>110 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery gospodarczej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
7.	Powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych, wspieranie lokalnego rolnictwa	500 000,00 zł	-	-	150 000,00 zł	100 000,00 zł	250 000,00 zł	Inwestycje prywatne mieszkańców sołectwa w oparciu m.in. o dotacje ARiMR, oraz w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.3.1 Wsparcie sektora ekonomii społecznej, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP, środki z Lokalnej Grupy Działania Ziemi Sandomierskiej, środki własne, środki krajowe
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>500 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>150 000 zł</b>	<b>100 000 zł</b>	<b>250 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery środowiskowej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
8.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	300 000,00 zł	60 000 zł	-	180 000 zł	60 000 zł	-	Zakłada się częściowy wkład mieszkańców obszaru rewitalizacji, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach lub w ramach RPO WŚ



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

								2014-2020 tzw. projekty parasolowe działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym lub Działanie 3.1 Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
9.	Edukacja ekologiczna	16 000,00 zł	4 800 zł	-	-	8 000 zł	3 200 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>316 000 zł</b>	<b>64 800 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>180 000 zł</b>	<b>68 000 zł</b>	<b>3 200 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
10.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 1 - Dwikozy	500 000 zł	-	-	325 000 zł	50 000 zł	125 000 zł	Zakłada się częściowe dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna, częściowo Poddziałania 8.2.2 Wsparcie profilaktyki zdrowotnej w regionie
11.	Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji	150 000 zł	22 500,00 zł	-	112 500,00 zł	15 000,00 zł	-	Zakłada się częściowe dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020, 4.4 Zachowanie dziedzictwa kulturowego i naturalnego, częściowo działanie 6.5 Rewitalizacja obszarów miejskich i wiejskich
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>650 000 zł</b>	<b>22 500 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>437 500 zł</b>	<b>65 000 zł</b>	<b>125 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery technicznej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

SZACUNKOWA WARTOŚĆ PROJEKTÓW REWITALIZACYJNYCH PODOBSZAR 1 Dwikozy						
Wyszczególnienie	Wartość projektów	Źródła finansowania				
		Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO
				UE	Środki krajowe	
Projekty podstawowe	22 176 200 zł	4 048 350 zł	1 279 200 zł	12 402 860 zł	2 972 440 zł	1 473 350 zł
Projekty uzupełniające	2 066 000 zł	199 300 zł	37 600 zł	1 051 500 zł	289 400 zł	488 200 zł
<b>RAZEM</b>	<b>24 242 200 zł</b>	<b>4 247 650 zł</b>	<b>1 316 800 zł</b>	<b>13 454 360 zł</b>	<b>3 261 840 zł</b>	<b>1 961 550 zł</b>
%	100,0%	17,5%	5,4%	55,5%	13,5%	8,1%

Lista projektów podstawowych i uzupełniających – podobszar rewitalizacji nr 2 Słupcza

PROJEKTY PODSTAWOWE - Słupcza								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania					Uwagi/ komentarze
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO	
					UE	Środki krajowe		
	Podsumowanie	9 903 457 zł	2 747 387 zł	296 357 zł	4 624 884 zł	965 039 zł	1 269 790 zł	
	%	100%	28%	3%	47%	10%	13%	
Projekty ze sfery społecznej								
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	108 000 zł	32 400 zł	10 800 zł	21 600 zł	23 760 zł	19 440 zł	Zakłada się dofinansowanie z środków pochodzących z takich programów jak: Programu Aktywności Społecznej Osób Starszych (wartość dof. do 200 000 zł), Fundusz Szwajcarski, Narodowy Bank Polski, część zadania finansowana z środków własnych
2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza	269 000 zł	40 350 zł	-	134 500 zł	53 800 zł	40 350 zł	Zakłada się dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 9.1 Aktywna integracja zwiększająca szanse na zatrudnienie, Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych, Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo środki Powiatowego Urzędu Pracy w Kielcach, częściowo Gminy Dwikozy



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji	800 000 zł	80 000 zł	-	720 000 zł	-	-	Zakłada się 90% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.3.2 Wsparcie kształcenia podstawowego w zakresie kompetencji kluczowych, Poddziałania 8.3.1 Upowszechnianie i wzrost jakości edukacji przedszkolnej
4.	Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej	100 000 zł	22 000 zł	18 000 zł	10 000 zł	30 000 zł	20 000 zł	Zakłada się finansowanie przedsięwzięć z różnych źródeł m.in. dofinansowania Lokalna Grupa Działania Ziemi Sandomierskiej, także granty organizacji pozarządowych
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>1 277 000 zł</b>	<b>174 750 zł</b>	<b>28 800 zł</b>	<b>886 100 zł</b>	<b>107 560 zł</b>	<b>79 790 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery gospodarczej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
5.	Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych	2 000 000 zł	-	-	800 000 zł	100 000 zł	1 100 000 zł	Inwestycje prywatne mieszkańców sołectwa w oparciu m.in. o dotacje ARiMR, oraz w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.3.1 Wsparcie sektora ekonomii społecznej, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP, środki z Lokalnej Grupy Działania Ziemi Sandomierskiej, środki krajowe
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>2 000 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>800 000 zł</b>	<b>100 000 zł</b>	<b>1 100 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery środowiskowej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	62 000 zł	9 300 zł	-	-	52 700 zł	-	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach (85%)
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>62 000 zł</b>	<b>9 300 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>52 700 zł</b>	<b>0 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
8.	Zagospodarowanie terenu wokół szkoły	200 000 zł	30 000 zł	-	130 000 zł	40 000 zł	-	Zakłada się dofinansowania w ramach PROW 2014-2020 Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich Inwestycje w obiekty pełniące funkcje kulturalne lub kształtowanie przestrzeni publicznej, Lokalna Grupa Działania Ziemi Sandomierskiej, środki własne, środki krajowe





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

9.	Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza	1 200 000 zł	360 000 zł	144 000 zł	516 000 zł	180 000 zł	-	Zakłada się dofinansowanie części inwestycji z PROW 2014-2020 (63,63% dofinansowania); część w ramach "Programu Rozwoju Gminnej i Powiatowej Infrastruktury Drogowej 2016-2019"
10.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza	3 000 000 zł	1 700 000 zł	-	1 000 000 zł	300 000 zł	-	Zakłada się dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 4.3 Gospodarka wodno-, ściekowa, w ramach PROW Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich Gospodarka wodno-ściekowa, środki własne inne środki krajowe
11.	Modernizacja infrastruktury sportowej przy Szkole Podstawowej	300 000 zł	45 000 zł	-	165 000 zł	-	90 000 zł	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
12.	Doposażenie placówki oświatowej z pod obszaru rewitalizacji nr 2 - Słupcza	200 000 zł	20 000 zł	50 000 zł	100 000 zł	30 000 zł	-	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
13.	Doposażenie jednostki OSP w Słupczy	844 457 zł	253 337 zł	67 557 zł	413 784 zł	109 779 zł	-	Zakłada się 75% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 4.1 P4.1 Przeciwdziałanie skutkom klęsk żywiołowych oraz usuwanie ich skutków, środki własne, inne środki krajowe.
14.	Utworzenie przedszkola w Słupczy	300 000 zł	84 000 zł	6 000 zł	180 000 zł	30 000 zł	-	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>6 044 457 zł</b>	<b>2 492 337 zł</b>	<b>267 557 zł</b>	<b>2 504 784 zł</b>	<b>689 779 zł</b>	<b>90 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery technicznej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
15.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej	220 000 zł	11 000 zł	-	209 000 zł	-	-	Zakłada się 95% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym
16.	Rozbudowa i doposażenie świetlicy wiejskiej w Słupczy	300 000 zł	60 000 zł	-	225 000 zł	15 000 zł	-	Zakłada się 95% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym oraz dofinansowanie w wysokości 80% w ramach działania 4.4 Zachowanie dziedzictwa kulturowego, środki



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

								krajowe, srodki własne
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>520 000 zł</b>	<b>71 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>434 000 zł</b>	<b>15 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	

**PROJEKTY UZUPEŁNIAJACE - Słupca**

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania					Uwagi/ komentarze
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO	
					UE	Środki krajowe		
	Podsumowanie	1 768 000 zł	129 400 zł	27 200 zł	716 600 zł	192 200 zł	702 600 zł	
	%	100%	7%	2%	41%	11%	40%	

**Projekty ze sfery społecznej**

1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 2 - Słupca	40 000 zł	4 000 zł	3 200 zł	14 600 zł	2 200 zł	16 000 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo granty np. Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności, Fundacji Batorego oraz RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.4.2 Podnoszenie umiejętności lub kwalifikacji osób dorosłych w obszarze ICT i języków obcych poprzez realizację oddolnych Inicjatyw edukacyjnych, Poddziałanie 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 2 Słupca	400 000 zł	80 000 zł	24 000 zł	196 000 zł	40 000 zł	60 000 zł	Zakłada się częściowe dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych oraz Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo zadanie realizowane z budżetu gminy Dwikozy, powiatu sandomierskiego, środków krajowych, Fundacji Wspomagania Wsi, Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności,
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>440 000 zł</b>	<b>84 000 zł</b>	<b>27 200 zł</b>	<b>210 600 zł</b>	<b>42 200 zł</b>	<b>76 000 zł</b>	

**Projekty ze sfery gospodarczej**

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
3.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji nr 2 Słupca	1 000 000,00 zł	-	-	300 000,00 zł	100 000,00 zł	600 000,00 zł	Inwestycje prywatne mieszkańców sołectwa w oparciu m.in. o dotacje ARiMR, oraz w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.3.1 Wsparcie sektora ekonomii społecznej, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>1 000 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>300 000 zł</b>	<b>100 000 zł</b>	<b>600 000 zł</b>	



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Projekty ze sfery środowiskowej								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
4.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	200 000,00 zł	40 000 zł	-	120 000 zł	40 000 zł	-	Zakłada się częściowy wkład mieszkańców obszaru rewitalizacji, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach lub w ramach RPO WŚ 2014-2020 tzw. projekty parasolowe działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym lub Działanie 3.1 Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
5.	Edukacja ekologiczna	8 000,00 zł	2 400 zł	-	-	4 000 zł	1 600 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>208 000 zł</b>	<b>42 400 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>120 000 zł</b>	<b>44 000 zł</b>	<b>1 600 zł</b>	
Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
6.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 2 - Słupcza	100 000 zł	-	-	70 000 zł	5 000 zł	25 000 zł	Zakłada się częściowe dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna, częściowo Poddziałania 8.2.2 Wsparcie profilaktyki zdrowotnej w regionie
7.	Zachowanie dziedzictwa kulturowego na podobszarze rewitalizacji nr 2 Słupcza	20 000 zł	3 000,00 zł	-	16 000,00 zł	1 000,00 zł	-	Zakłada się częściowe dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020, 4.4 Zachowanie dziedzictwa kulturowego i naturalnego, częściowo działanie 6.5 Rewitalizacja obszarów miejskich i wiejskich
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>120 000 zł</b>	<b>3 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>86 000 zł</b>	<b>6 000 zł</b>	<b>25 000 zł</b>	
Projekty ze sfery technicznej								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

SZACUNKOWA WARTOŚĆ PROJEKTÓW REWITALIZACYJNYCH PODOBSZAR 2 Słupcza						
Wyszczególnienie	Wartość projektów	Źródła finansowania				
		Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO
				UE	Środki krajowe	
Projekty podstawowe	9 903 457 zł	2 747 387 zł	296 357 zł	4 624 884 zł	965 039 zł	1 269 790 zł
Projekty uzupełniające	1 768 000 zł	129 400 zł	27 200 zł	716 600 zł	192 200 zł	702 600 zł
<b>RAZEM</b>	<b>11 671 457 zł</b>	<b>2 876 787 zł</b>	<b>323 557 zł</b>	<b>5 341 484 zł</b>	<b>1 157 239 zł</b>	<b>1 972 390 zł</b>
%	100,0%	24,6%	2,8%	45,8%	9,9%	16,9%

Lista projektów podstawowych i uzupełniających – podobszar rewitalizacji nr 3 Gierlachów

PROJEKTY PODSTAWOWE - Gierlachów								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania				Uwagi/ komentarze	
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie			Środki prywatne, w tym granty NGO
					UE	Środki krajowe		
	Podsumowanie	6 637 000 zł	1 251 350 zł	385 200 zł	3 448 400 zł	891 090 zł	660 960 zł	
	%	100%	19%	6%	52%	13%	10%	
Projekty ze sfery społecznej								
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	72 000 zł	21 600 zł	7 200 zł	14 400 zł	15 840 zł	12 960 zł	Zakłada się dofinansowanie z środków pochodzących z takich programów jak: Programu Aktywności Społecznej Osób Starszych (wartość dof. do 200 000 zł), Fundusz Szwajcarski, Narodowy Bank Polski, część zadania finansowana z środków własnych
2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	120 000 zł	18 000 zł	-	60 000 zł	24 000 zł	18 000 zł	Zakłada się dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 9.1 Aktywna integracja zwiększająca szanse na zatrudnienie, Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych, Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo środki Powiatowego Urzędu Pracy w Kielcach, częściowo Gminy Dwikozy
3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w podobszarze edukacji	800 000 zł	80 000 zł	-	720 000 zł	-	-	Zakłada się 90% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.3.2 Wsparcie kształcenia podstawowego w zakresie kompetencji kluczowych, Poddziałania 8.3.1 Upowszechnianie i wzrost jakości edukacji przedszkolnej



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

4.	Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej	100 000 zł	22 000 zł	18 000 zł	10 000 zł	30 000 zł	20 000 zł	Zakłada się finansowanie przedsięwzięć z różnych źródeł m.in. dofinansowania Lokalna Grupa Działania Ziemi Sandomierskiej, także granty organizacji pozarządowych
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>1 092 000 zł</b>	<b>141 600 zł</b>	<b>25 200 zł</b>	<b>804 400 zł</b>	<b>69 840 zł</b>	<b>50 960 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery gospodarczej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
5.	Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych	1 000 000 zł	-	-	400 000 zł	50 000 zł	550 000 zł	Inwestycje prywatne mieszkańców sołectwa w oparciu m.in. o dotacje ARiMR, oraz w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.3.1 Wsparcie sektora ekonomii społecznej, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP, środki z Lokalnej Grupy Działania Ziemi Sandomierskiej, środki krajowe
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>1 000 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>400 000 zł</b>	<b>50 000 zł</b>	<b>550 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery środowiskowej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	25 000 zł	3 750 zł	-	-	21 250 zł	-	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach (85%)
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>25 000 zł</b>	<b>3 750 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>21 250 zł</b>	<b>0 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
7.	Zagospodarowanie terenu wokół szkoły	100 000 zł	15 000 zł	-	65 000 zł	20 000 zł	-	Zakłada się dofinansowania w ramach PROW 2014-2020 Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich Inwestycje w obiekty pełniące funkcje kulturalne lub kształtowanie przestrzeni publicznej, Lokalna Grupa Działania Ziemi Sandomierskiej, środki własne, środki krajowe
8.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	3 000 000 zł	900 000 zł	360 000 zł	1 140 000 zł	600 000 zł	-	Zakłada się dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 4.3 Gospodarka wodno-, ściekowa, w ramach PROW Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich Gospodarka wodno-ściekowa, środki własne inne środki krajowe
9.	Rozbudowa i modernizacja infrastruktury	1 000 000 zł	150 000 zł	-	750 000 zł	100 000 zł	-	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	sportowej przy Szkole Podstawowej w Gierlachowie							2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
10.	Doposażenie placówek oświatowych z podobszaru rewitalizacji	200 000 zł	30 000 zł		80 000 zł	30 000 zł	60 000 zł	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>4 300 000 zł</b>	<b>1 095 000 zł</b>	<b>360 000 zł</b>	<b>2 035 000 zł</b>	<b>750 000 zł</b>	<b>60 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery technicznej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
11.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Gierlachowie	220 000 zł	11 000 zł	-	209 000 zł	-	-	Zakłada się 95% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>220 000 zł</b>	<b>11 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>209 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	

<b>PROJEKTY UZUPEŁNIAJACE - Gierlachów</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania					Uwagi/ komentarze
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO	
					UE	Środki krajowe		
			Podsumowanie	798 000 zł	106 400 zł	27 200 zł	371 100 zł	
%	100%	13%	3%	47%	13%	24%		
<b>Projekty ze sfery społecznej</b>								
1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	40 000 zł	4 000 zł	3 200 zł	14 600 zł	2 200 zł	16 000 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo granty np. Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności, Fundacji Batorego oraz RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.4.2 Podnoszenie umiejętności lub kwalifikacji osób dorosłych w obszarze ICT i języków obcych poprzez realizację oddolnych Inicjatyw edukacyjnych, Poddziałanie 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 3 Gierlachów	400 000 zł	80 000 zł	24 000 zł	204 000 zł	32 000 zł	60 000 zł	Zakłada się częściowe dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych oraz Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo zadanie realizowane z budżetu



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

								gminy Dwikozy, powiatu sandomierskiego, środków krajowych, Fundacji Wspomagania Wsi, Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności,
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>440 000 zł</b>	<b>84 000 zł</b>	<b>27 200 zł</b>	<b>218 600 zł</b>	<b>34 200 zł</b>	<b>76 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery gospodarczej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
3.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji	200 000,00 zł	-	-	60 000,00 zł	40 000,00 zł	100 000,00 zł	Inwestycje prywatne mieszkańców sołectwa w oparciu m.in. o dotacje ARiMR, oraz w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.3.1 Wsparcie sektora ekonomii społecznej, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>200 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>60 000 zł</b>	<b>40 000 zł</b>	<b>100 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery środowiskowej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
4.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	100 000,00 zł	20 000 zł	-	60 000 zł	20 000 zł	-	Zakłada się częściowy wkład mieszkańców obszaru rewitalizacji, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach lub w ramach RPO WŚ 2014-2020 tzw. projekty parasolowe działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym lub Działanie 3.1 Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
5.	Edukacja ekologiczna	8 000,00 zł	2 400 zł	-	-	4 000 zł	1 600 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>108 000 zł</b>	<b>22 400 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>60 000 zł</b>	<b>24 000 zł</b>	<b>1 600 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
6.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 3 - Gierlachów	50 000 zł	-	-	32 500 zł	5 000 zł	12 500 zł	Zakłada się częściowe dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna, częściowo Poddziałania 8.2.2 Wsparcie



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

								profilaktyki zdrowotnej w regionie
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>50 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>32 500 zł</b>	<b>5 000 zł</b>	<b>12 500 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery technicznej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	-

SZACUNKOWA WARTOŚĆ PROJEKTÓW REWITALIZACYJNYCH PODOBSZAR 3 Gierlachów						
Wyszczególnienie	Wartość projektów	Źródła finansowania				
		Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO
				UE	Środki krajowe	
Projekty podstawowe	6 637 000 zł	1 251 350 zł	385 200 zł	3 448 400 zł	891 090 zł	660 960 zł
Projekty uzupełniające	798 000 zł	106 400 zł	27 200 zł	371 100 zł	103 200 zł	190 100 zł
<b>RAZEM</b>	<b>7 435 000 zł</b>	<b>1 357 750 zł</b>	<b>412 400 zł</b>	<b>3 819 500 zł</b>	<b>994 290 zł</b>	<b>851 060 zł</b>
%	100,0%	18,3%	5,5%	51,4%	13,4%	11,4%

**Lista projektów podstawowych i uzupełniających – podobszar rewitalizacji nr 4 Winiary**

PROJEKTY PODSTAWOWE - Winiary								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania					Uwagi/ komentarze
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO	
					UE	Środki krajowe		
	Podsumowanie	2 920 397 zł	722 360 zł	70 200 zł	1 616 600 zł	314 597 zł	196 640 zł	
	%	100%	25%	2%	55%	11%	7%	
Projekty ze sfery społecznej								
1.	AKTYWNY SENIOR- aktywizacja i integracja osób w wieku 60+	48 000 zł	14 400 zł	4 800 zł	9 600 zł	10 560 zł	8 640 zł	Zakłada się dofinansowanie z środków pochodzących z takich programów jak: Programu Aktywności Społecznej Osób Starszych (wartość dof. do 200 000 zł), Fundusz Szwajcarski, Narodowy Bank Polski, część zadania finansowana z środków własnych



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

2.	Aktywizacja osób i rodzin zagrożonych wykluczeniem społecznym z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary	120 000 zł	18 000 zł	-	66 000 zł	24 000 zł	12 000 zł	Zakłada się dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 9.1 Aktywna integracja zwiększająca szanse na zatrudnienie, Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych, Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo środki Powiatowego Urzędu Pracy w Kielcach, częściowo Gminy Dwikozy
3.	Zajęcia wyrównawcze i rozwijające w obszarze edukacji	300 000 zł	30 000 zł	-	270 000 zł	-	-	Zakłada się 90% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.3.2 Wsparcie kształcenia podstawowego w zakresie kompetencji kluczowych, Poddziałania 8.3.1 Upowszechnianie i wzrost jakości edukacji przedszkolnej
4.	Wsparcie i rozwój kadry nauczycielskiej	30 000 zł	6 600 zł	5 400 zł	6 000 zł	6 000 zł	6 000 zł	Zakłada się finansowanie przedsięwzięć z różnych źródeł m.in. dofinansowania Lokalna Grupa Działania Ziemi Sandomierskiej, także granty organizacji pozarządowych
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>498 000 zł</b>	<b>69 000 zł</b>	<b>10 200 zł</b>	<b>351 600 zł</b>	<b>40 560 zł</b>	<b>26 640 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery gospodarczej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
5.	Wspieranie lokalnego rolnictwa oraz powstawanie i rozwój gospodarstw agroturystycznych	200 000 zł	-	-	80 000 zł	10 000 zł	110 000 zł	Inwestycje prywatne mieszkańców sołectwa w oparciu m.in. o dotacje ARiMR, oraz w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.3.1 Wsparcie sektora ekonomii społecznej, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP, środki z Lokalnej Grupy Działania Ziemi Sandomierskiej, środki krajowe
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>200 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>80 000 zł</b>	<b>10 000 zł</b>	<b>110 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery środowiskowej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
6.	Demontaż i bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	22 397 zł	3 360 zł	-	-	19 037 zł	-	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach (85%)
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>22 397 zł</b>	<b>3 360 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>19 037 zł</b>	<b>0 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej</b>								



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
7.	Poprawa infrastruktury drogowej na podobszarze rewitalizacji nr 4 Winiary	500 000 zł	150 000 zł	60 000 zł	190 000 zł	100 000 zł	-	Zakłada się dofinansowanie części inwestycji z PROW 2014-2020 (63,63% dofinansowania); część w ramach "Programu Rozwoju Gminnej i Powiatowej Infrastruktury Drogowej 2016-2019"
8.	Budowa infrastruktury kanalizacyjnej w podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary	1 000 000 zł	400 000 zł	-	500 000 zł	100 000 zł	-	Zakłada się dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 4.3 Gospodarka wodno-, ściekowa, w ramach PROW Podstawowe usługi i odnowa wsi na obszarach wiejskich Gospodarka wodno-ściekowa, środki własne inne środki krajowe
9.	Zakup pomocy dydaktycznych dla uczniów Szkoły Podstawowej w Winiarach	200 000 zł	30 000 zł		80 000 zł	30 000 zł	60 000 zł	Zakłada się 85% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Działanie 7.4 Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej, środki własne, inne środki krajowe.
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>1 700 000 zł</b>	<b>580 000 zł</b>	<b>60 000 zł</b>	<b>770 000 zł</b>	<b>230 000 zł</b>	<b>60 000 zł</b>	

**Projekty ze sfery technicznej**

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
10.	Modernizacja i termomodernizacja Szkoły Podstawowej	200 000 zł	10 000 zł	-	190 000 zł	-	-	Zakłada się 95% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym
11.	Termomodernizacja i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej	300 000 zł	60 000 zł	-	225 000 zł	15 000 zł	-	Zakłada się 95% dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym oraz dofinansowanie w wysokości 80% w ramach działania 4.4 Zachowanie dziedzictwa kulturowego, środki krajowe, środki własne
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>500 000 zł</b>	<b>70 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>415 000 zł</b>	<b>15 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	

**PROJEKTY UZUPEŁNIAJACE - Winiary**

Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Źródła finansowania					Uwagi/ komentarze
			Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO	
					UE	Środki krajowe		
Podsumowanie		398 000 zł	26 400 zł	6 200 zł	161 600 zł	66 200 zł	137 600 zł	





Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

	%	100%	7%	2%	41%	17%	35%	
<b>Projekty ze sfery społecznej</b>								
1.	Wsparcie organizacji pozarządowych z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary	40 000 zł	4 000 zł	3 200 zł	14 600 zł	2 200 zł	16 000 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo granty np. Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności, Fundacji Batorego oraz RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 8.4.2 Podnoszenie umiejętności lub kwalifikacji osób dorosłych w obszarze ICT i języków obcych poprzez realizację oddolnych Inicjatyw edukacyjnych, Poddziałanie 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych
2.	Rozwijanie zainteresowań dzieci i młodzieży z podobszaru rewitalizacji nr 4 - Winiary	50 000 zł	10 000 zł	3 000 zł	24 500 zł	5 000 zł	7 500 zł	Zakłada się częściowe dofinansowania w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.2.1 Rozwój wysokiej jakości usług społecznych oraz Poddziałania 8.5.3 Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych, częściowo zadanie realizowane z budżetu gminy Dwikozy, powiatu sandomierskiego, środków krajowych, Fundacji Wspomagania Wsi, Polsko-Amerykańskiej Fundacji Wolności,
<b>Razem sfera społeczna</b>		<b>90 000 zł</b>	<b>14 000 zł</b>	<b>6 200 zł</b>	<b>39 100 zł</b>	<b>7 200 zł</b>	<b>23 500 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery gospodarczej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
3.	Wsparcie inwestycyjne MŚP na podobszarze rewitalizacji	200 000,00 zł	-	-	60 000,00 zł	40 000,00 zł	100 000,00 zł	Inwestycje prywatne mieszkańców sołectwa w oparciu m.in. o dotacje ARiMR, oraz w ramach RPO WŚ 2014-2020 Poddziałanie 9.3.1 Wsparcie sektora ekonomii społecznej, działanie 2.5 Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP
<b>Razem sfera gospodarcza</b>		<b>200 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>60 000 zł</b>	<b>40 000 zł</b>	<b>100 000 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery środowiskowej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
4.	EWE i OZE na budynkach prywatnych	50 000,00 zł	10 000 zł	-	30 000 zł	10 000 zł	-	Zakłada się częściowy wkład mieszkańców obszaru rewitalizacji, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach lub w ramach RPO WŚ 2014-2020 tzw. projekty parasolowe działanie 3.3 Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

								sektorze publicznym i mieszkaniowym lub Działanie 3.1 Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
5.	Edukacja ekologiczna	8 000,00 zł	2 400 zł	-	-	4 000 zł	1 600 zł	Zakłada się częściowy wkład Gminy Dwikozy, częściowo dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach
<b>Razem sfera środowiskowa</b>		<b>58 000 zł</b>	<b>12 400 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>30 000 zł</b>	<b>14 000 zł</b>	<b>1 600 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery funkcjonalno-przestrzennej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
6.	Zwiększenie dostępu do usług medycznych i profilaktyka zdrowotna na podobszarze rewitalizacji nr 4 - Winiary	50 000 zł	-	-	32 500 zł	5 000 zł	12 500 zł	Zakłada się częściowe dofinansowanie w ramach RPO WŚ 2014-2020, działanie 7.3 Infrastruktura zdrowotna i społeczna, częściowo Poddziałania 8.2.2 Wsparcie profilaktyki zdrowotnej w regionie
<b>Razem sfera funkcjonalno-przestrzenna</b>		<b>50 000 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>0 zł</b>	<b>32 500 zł</b>	<b>5 000 zł</b>	<b>12 500 zł</b>	
<b>Projekty ze sfery technicznej</b>								
Numer projektu	Nazwa projektu	Wartość projektów	Gmina Dwikozy	inne JST	UE	Środki krajowe	Środki prywatne	Uwagi/ komentarze
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Razem sfera techniczna</b>		<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>	

SZACUNKOWA WARTOŚĆ PROJEKTÓW REWITALIZACYJNYCH PODOBSZAR 4 Winiary						
Wyszczególnienie	Wartość projektów	Źródła finansowania				
		Gmina Dwikozy	inne JST	Dofinansowanie		Środki prywatne, w tym granty NGO
				UE	Środki krajowe	
Projekty podstawowe	2 920 397 zł	722 360 zł	70 200 zł	1 616 600 zł	314 597 zł	196 640 zł
Projekty uzupełniające	398 000 zł	26 400 zł	6 200 zł	161 600 zł	66 200 zł	137 600 zł
<b>RAZEM</b>	<b>3 318 397 zł</b>	<b>748 760 zł</b>	<b>76 400 zł</b>	<b>1 778 200 zł</b>	<b>380 797 zł</b>	<b>334 240 zł</b>
%	100,0%	22,6%	2,3%	53,6%	11,5%	10,1%



## **12. Mechanizmy włączenia mieszkańców, przedsiębiorców i innych podmiotów i grup aktywnych na terenie gminy w proces rewitalizacji**

W ramach rewitalizacji stosowane są następujące mechanizmy włączenia mieszkańców, przedsiębiorców i innych podmiotów i grup aktywnych na terenie gminy w proces rewitalizacji:

- spotkania z mieszkańcami, przedsiębiorcami, nauczycielami,
- Gminny Zespół Rewitalizacji,
- spotkania Komitetu Rewitalizacji,
- strona internetowa Gminy Dwikozy – zakładka „Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy”,

### **a) Kluczowi interesariusze rewitalizacji**

- mieszkańcy sołectwa Dwikozy,
- mieszkańcy sołectwa Słupcza,
- mieszkańcy sołectwa Gierlachów,
- mieszkańcy sołectwa Winiary,
- przedsiębiorcy działający lub planujący działać na terenie sołectw: Dwikozy, Słupcza, Gierlachów, Winiary,
- organizacja pozarządowe i grupy nieformalne działający lub planujący działać na terenie sołectw Dwikozy, Słupcza, Gierlachów, Winiary,
- Urząd Gminy w Dwikozach i jednostki organizacyjne Gminy Dwikozy,
- Starostwo Powiatowe w Sandomierzu i jednostki organizacyjne Powiatu Sandomierskiego np. Powiatowy Zarząd Dróg,
- Samorząd Województwa Świętokrzyskiego i jego jednostki organizacyjne.

### **b) narzędzia partycypacji oraz sposób zaangażowania interesariuszy na każdym etapie realizacji Programu**

#### **Etap 1 – diagnozowanie**

- seria spotkań konsultacyjnych z mieszkańcami,
- opublikowanie Diagnozy czynników i zjawisk kryzysowych na www Gminy Dwikozy,
- spotkania Komitetu rewitalizacyjnego,

#### **Etap 2 – programowanie**

- w 2 wytypowanych w wyniku diagnozy obszarach odbyły się konsultacje na temat ich problemów na których omawiano wstępne cele i zamierzenia rewitalizacyjne,
- w ramach 2 etapu rewitalizacji ogłoszono nabór fiszek przedsięwzięć rewitalizacyjnych,
- spotkania Komitetu rewitalizacyjnego.

#### **Etap 3 – wdrażanie**

Narzędzia partycypacji, które będą stosowane na etapie wdrażania Programu:

- spotkania otwarte z mieszkańcami i interesariuszami podobszarów rewitalizacji,
- prezentacja realizacji zadań rewitalizacyjnych na sesji Rady Gminy,
- ankiety,
- publikacje koncepcji architektonicznych na www do konsultacji z interesariuszami rewitalizacji,
- spotkania Komitetu Rewitalizacji (realizacja zasady partnerstwa),

#### **Etap 4 – monitorowanie**

- przyjmowanie sprawozdań z realizacji Programu – Rada Gminy,
- publikacja na www sprawozdań z realizacji Programu,

## Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

- spotkania Komitetu Rewitalizacji – ocena jak wdrażane są poszczególne przedsięwzięcia rewitalizacyjne.

Zdjęcie 22 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Dwikozy 25.09.2016r.



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

Zdjęcie 23 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Słupcza 28.09.2016r.



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

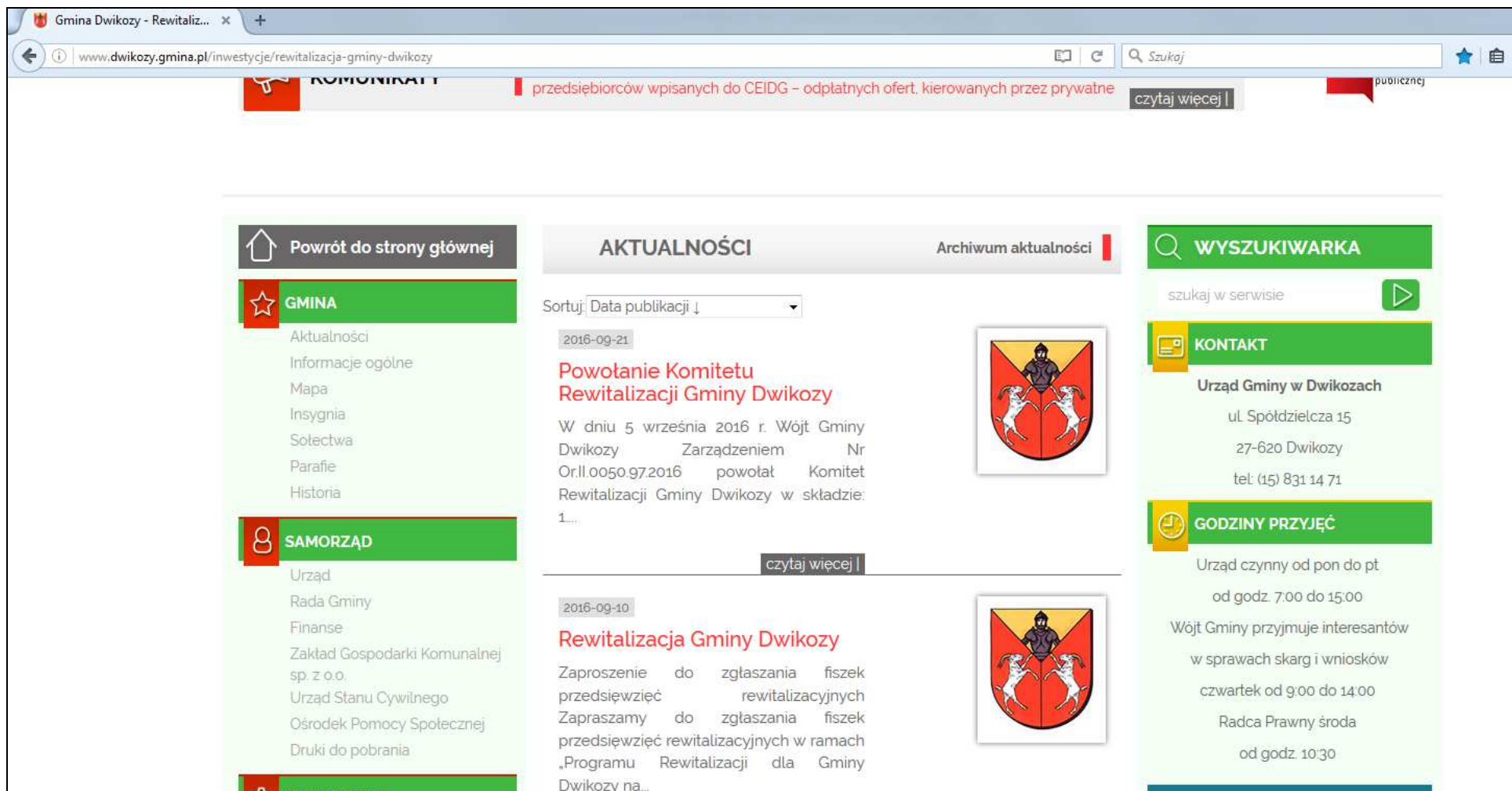






### Komunikacja z interesariuszami za pomocą strony internetowej

Wszelkie informacje dotyczące procesu rewitalizacji są upubliczniane na stronie internetowej Gminy Dwikozy w specjalnie utworzonej zakładce „Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy”.



The screenshot shows the website of Gmina Dwikozy. The browser address bar displays 'www.dwikozy.gmina.pl/inwestycje/rewitalizacja-gminy-dwikozy'. The page features a navigation menu on the left with categories like 'GMINA' and 'SAMORZĄD'. The main content area is titled 'AKTUALNOŚCI' and contains two news items, each accompanied by the Gmina Dwikozy coat of arms. The first news item, dated 2016-09-21, is titled 'Powołanie Komitetu Rewitalizacji Gminy Dwikozy' and describes the appointment of a committee on September 5, 2016. The second news item, dated 2016-09-10, is titled 'Rewitalizacja Gminy Dwikozy' and discusses the invitation for business proposals. On the right side, there are sections for 'WYSZUKIWARKA' (search), 'KONTAKT' (contact information for the office), and 'GODZINY PRZYJĘĆ' (office hours).



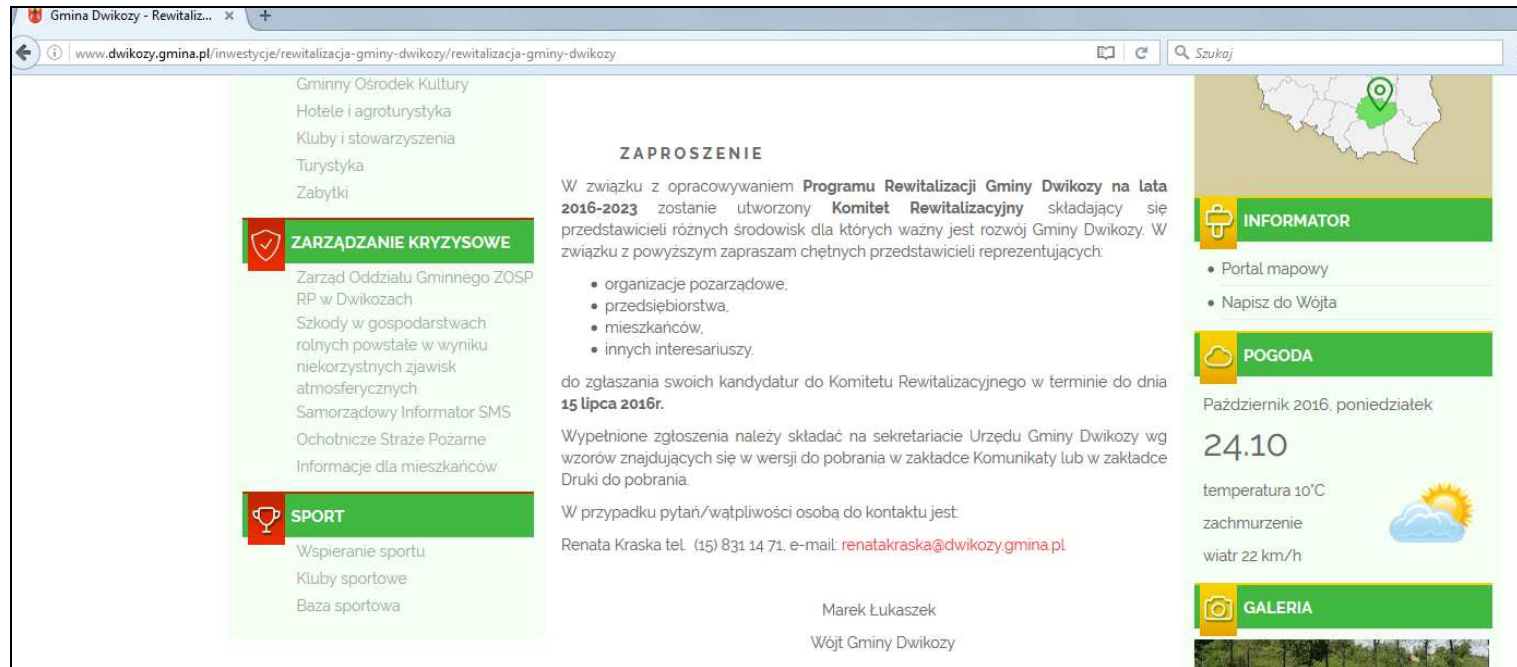
**c) ukierunkowanie Programu na dojrzałe formy partycypacji**

*Rola Komitetu Rewitalizacji*

Komitet Rewitalizacji stanowi forum współpracy i dialogu interesariuszy z organami gminy, a także sprawuje funkcje opiniodawczo-doradcze w sprawach związanych z opracowaniem i wdrażaniem Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023 oraz oceną przebiegu procesu rewitalizacji. Szczegółowe zadania:

- zapoznanie się ze sprawozdaniami z realizacji Programu po przygotowaniu ich przez Zespół ds. rewitalizacji, a przed przyjęciem ich przez Radę Gminy,
- opiniowanie i rekomendowanie propozycji zmian w Programie,
- zachęcanie interesariuszy rewitalizacji do włączenia się do opracowywania i realizacji Programu,
- upowszechnianie informacji o Programie wśród interesariuszy rewitalizacji.

Na potrzeby opracowania i wdrażania Programu został utworzony Komitet Rewitalizacji Gminy Dwikozy powołany zarządzeniem Wójta Gminy Dwikozy nr Or.II.0050.97.2016 z dnia 5 września 2016r. Nabór osób do Komitetu miał charakter otwarty, ogłoszenie w tej sprawie zostało opublikowane na stronie internetowej gminy w dniu 27 czerwca 2016r.



Skład Komitetu Rewitalizacyjnego

1. Iwona Małecka - przedstawiciel środowiska oświaty i edukacji,
2. Waldemar Kilasiński - przedstawiciel środowiska organizacji pozarządowych,
3. Barbara Bielecka - przedstawiciel środowiska oświaty i edukacji,
4. Ks. Stanisław Czachor - przedstawiciel Parafii,
5. Barbara Zdyb - przedstawiciel Rady Gminy,
6. Anna Woźniak - przedstawiciel mieszkańców,
7. Robert Stępień - przedstawiciel Rady Gminy,
8. Marzanna Mach - przedstawiciel Rady Gminy,
9. Jerzy Binek - przedstawiciel sołtysów.
10. Ryszard Kluszczyński - przedstawiciel środowiska organizacji pozarządowych,
11. Adam Burek - przedstawiciel Rady Gminy,
12. Maciej Szwagierczak - przedstawiciel przedsiębiorców.

Spotkania Komitetu Rewitalizacji:

- 09.09.2016r. – omówienie i dyskusja nad diagnozą czynników i zjawisk kryzysowych,

*Spotkania otwarte – konsultacje społeczne*

Spotkania z interesariuszami rewitalizacji, które odbyły się w trakcie tworzenia Programu Rewitalizacji:

- 25.09.2016r. - spotkanie z mieszkańcami sołectwa Dwikozy,
- 26.09.2016r. - spotkanie z mieszkańcami sołectwa Gierlachów,
- 28.09.2016r. - spotkanie z mieszkańcami sołectwa Słupcza.
- 05.10.2016r. – spotkanie z przedstawicielami sektora edukacji nt. projektów ze sfery społecznej.

Zdjęcie 24 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Gierlachów – 26.09.2016r.



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.





Zdjęcie 25 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Słupcza – 28.09.2016r.



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.

Zdjęcie 26 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Dwikozy – 25.09.2016r.



Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o.



Formularz ankietowy

Wykorzystanie formularza ankietowego (zgłaszania uwag) oraz fiszki rewitalizacyjnej opublikowanych na stronie internetowej Gminy Dwikozy:

Etap	Element konsultacji	Termin konsultacji	Komentarz
1	Diagnoza czynników i zjawisk kryzysowych wyznaczająca podobszary rewitalizacji	22.07.2016r. -15.08.2016r.	Brak zgłoszonych uwag

The screenshot shows a web browser window with the URL [www.dwikozy.gmina.pl/inwestycje/rewitalizacja-gminy-dwikozy/rewitalizacja-gminy-dwikozy](http://www.dwikozy.gmina.pl/inwestycje/rewitalizacja-gminy-dwikozy/rewitalizacja-gminy-dwikozy). The page content includes:

- Navigation:** Urząd Stanu Cywilnego, Ośrodek Pomocy Społecznej, Druki do pobrania.
- INWESTYCJE:** Strategia Rozwoju Gminy Dwikozy na lata 2015-2022, Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy, Inwestycje w Gminie Dwikozy w 2016 roku.
- OCHRONA ŚRODOWISKA:** System gospodarki odpadami, Kalendarz wywozu odpadów, Szkody łowieckie, Program usuwania azbestu.
- OŚWIATA:** Szkoły Podstawowe, Przedszkole Publiczne, Publiczne Gimnazjum im. Ziemi Dwikoskiej, Żłobek "Dzieciocy Świat".
- KULTURA I TURYSTYKA:** Gminna Biblioteka Publiczna, Gminny Ośrodek Kultury.
- Main Content:**
  - Notice of the second stage of social consultation for the revitalization program.
  - Downloadable form: [FISZKA PRZEDSIĘWZIĘCIA REWITALIZACYJNEGO.doc](#)
  - PODSUMOWANIE KONSULTACJI SPOŁECZNYCH**
  - ZAPROSZENIE DO ZAPOZNANIA SIĘ Z DIAGNOZĄ CZYNNIKÓW I ZJAWISK KRYZYSOWYCH**
  - Invitation to consult the diagnosis of crisis factors.
  - Prosimy o przedkładanie uwag wg załączonego formularza do dnia 15 sierpnia 2016 r.**
  - Contact information for the Gmina Office (Renata Kraska, Rafał Graczkowski).
  - Downloadable documents: [DIAGNOZA PR DWIKOZY RG 22.07.2016.pdf](#) and [DIAGNOZA FORMULARZ UWAG-1.doc](#)
- Right Sidebar:**
  - Calendar: PAŹDZIERNIK 2016, showing dates 26-31.
  - Map: MAPA





Etap	Element konsultacji	Termin konsultacji	Komentarz
2	Nabór fiszek przedsięwzięć rewitalizacyjnych	10.09.2016r. – 30.09.2016r.	Wpłynęły 2 fiszki

The screenshot shows the website of Gmina Dwikozy. The main content area features a notice titled "Rewitalizacja Gminy Dwikozy" dated 2016-09-10. The notice is a "Zaproszenie do zgłaszania fiszek przedsięwzięć rewitalizacyjnych" (Invitation to submit project proposals for revitalization). It states that the proposals should be submitted by September 30, 2016, and lists the eligible communities: Dwikozy, Gierlachów, and Winiary. The notice provides contact information for the Gmina office and mentions that the proposal form is available for download. A link to the "FISZKA PRZEDSIĘWZIECIA REWITALIZACYJNEGO.doc" is provided. At the bottom of the notice, there is a link to "PODSUMOWANIE KONSULTACJI SPOŁECZNYCH". The website also features a sidebar with navigation links for "GMINA", "SAMORZĄD", and "INWESTYCJE", and a right sidebar with "WYSZUKIWARKA", "KONTAKT", "GODZINY PRZYJĘĆ", and "ARCHIWALNA STRONA".



### 13. System realizacji (wdrażania) programu rewitalizacji

#### a) Osadzenie rewitalizacji w systemie zarządzania gminą

Inicjatorem rewitalizacji na terenie gminy Dwikozy była Rada Gminy, która podjęła 29 kwietnia 2016r. odpowiednią uchwałę inicjującą cały proces.

RADA GMINY  
DWIKOZY

**UCHWAŁA NR XVII/93/2016  
RADY GMINY W DWIKOZACH**

z dnia 29 kwietnia 2016 r.

**w sprawie przystąpienia do sporządzenia Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 6 i 6a ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz.U.2015.1515 j.t.) w związku z art. 52 ust. 1 ustawy z dnia 9 października o rewitalizacji (Dz.U.2015.1777) uchwala się, co następuje:

**§ 1.**

Rada Gminy w Dwikozach wyraża wolę przystąpienia do sporządzenia Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023 jako programu wieloletniego.

**§ 2.**

Zakres opracowania obejmuje:

- ustalenie uwarunkowań i wyznaczenie granic obszaru rewitalizacji,
- opracowanie programu i przygotowanie uchwały w sprawie jego przyjęcia,
- korelowanie przedsięwzięć realizacyjnych w ramach projektów rewitalizacji z Wieloletnim Programem Inwestycyjnym.

**§ 3.**

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Dwikozy.

**§ 4.**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Dwikozy i tablicach ogłoszeń sołectw.

Przewodniczący Rady Gminy  
w Dwikozach

  
Marek Kozieł



Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy przyjęty zostanie w drodze uchwały Rady Gminy. W tym samym trybie będzie odbywała się jego ewentualna aktualizacja, gdyż Program posiada formułę otwartą. W drodze aktualizacji będą pojawiały się nowe projekty, zgłaszane przez interesariuszy rewitalizacji (m.in. władze lokalne, partnerzy społeczni i gospodarczy, czy też mieszkańcy obszarów zdegradowanych). Do Programu rewitalizacji będą wprowadzane te projekty, dla których:

- lokalizacja jest zgodna z obszarami wytypowanymi w ramach programu do rewitalizacji,
- określono nazwę i zakres przedsięwzięcia oraz oczekiwane rezultaty uzasadniające znaczenie projektu dla rozwoju podobszarów rewitalizacji,
- określono harmonogram realizacji projektu,
- określono orientacyjne koszty realizacji projektu oraz wskazano potencjalne źródła finansowania,
- wskazano podmiot odpowiedzialny za jego realizację oraz partnerów projektu (jeśli dotyczy),
- zadania przewidziane do realizacji w okresie 2016-2023.

Do zadań Gminy Dwikozy należeć będzie:

- przygotowanie i składanie wniosków o dofinansowanie planowanych inwestycji, dla których beneficjentem będzie Gmina Dwikozy,
- realizację działań przewidzianych w programie w zakresie przygotowania:
  - ✓ dokumentacji projektowej i przetargowej,
  - ✓ analiz, kosztorysów, studiów wykonalności, raportów oddziaływania na środowisko,
  - ✓ dokumentacji bieżącej,
  - ✓ nadzór nad wykonawcą pod kątem terminowości i jakości wykonywania zleconych inwestycji,
  - ✓ sprawozdań, raportów, itp.,
- monitorowanie przebiegu oraz ocena efektywności i skuteczności realizacji programu,
- promocja programu, informowanie o współfinansowaniu projektów ze środków zewnętrznych.

Projekty zgłoszone do Programu Rewitalizacji będą realizowane i wdrażane w określonej hierarchii zadań, zależnie od postanowień Rady Gminy Dwikozy, uregulowaniami budżetowymi (zachowaniem płynności finansowej gminy) oraz terminami określonymi przez instytucje zarządzające i wdrażające Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Świętokrzyskiego, PROW, itp. Każdy projekt umieszczony w Programie będzie realizowany w oparciu o harmonogram zadaniowo-czasowy. Jednostką bezpośrednio odpowiadającą za wdrażanie Programu Rewitalizacji będzie Wójt Gminy Dwikozy. W celu opracowania i wdrożenia Programu Wójt w drodze zarządzenia powołał Gminny Zespół Rewitalizacji (złożony z pracowników gminy) i Komitet rewitalizacyjny (złożony z interesariuszy rewitalizacji).

**a) Koordynator działań rewitalizacyjnych, czyli o zadaniach Zespołu ds. rewitalizacji**

- przygotowanie wniosków o dofinansowanie projektów,
- nadzorowanie i wdrażanie projektów rewitalizacji,
- przygotowanie rocznych sprawozdań z realizacji Programu,
- przygotowanie wniosku o zmianę Programu,
- gromadzenie, dostarczanie i analiza danych,
- współpraca z firmą zewnętrzną w zakresie prac związanych z przygotowaniem projektu Programu,
- identyfikacja problemów, wskazywanie możliwości eliminacji przeszkód w realizacji zadań,
- współpraca przy wdrażaniu projektów rewitalizacyjnych,
- upowszechnianie informacji o Programie za pośrednictwem strony internetowej Urzędu Gminy oraz prasy lokalnej.



**b) Sposób realizacji zasady partnerstwa, czyli o współpracy pomiędzy sektorem publicznym, społecznym i gospodarczym**

Wdrażanie projektów rewitalizacyjnych na zdegradowanych obszarach gminy Dwikozy będzie realizowane na zasadzie współpracy pomiędzy sektorem społecznym, gospodarczym i publicznym. Współpraca międzysektorowa w realizacji projektów rewitalizacyjnych odbywać się będzie w oparciu o następujące zasady:

- partnerstwa - co oznacza, że instytucje, uczestniczą w rozwiązywaniu problemów na zdegradowanych terenach, współdziałają z gminą przy wykonywaniu zadań,
- efektywności - polega na wspólnym dążeniu gminy i instytucji biorących udział we wdrażaniu projektów rewitalizacyjnych do osiągnięcia możliwie najlepszych efektów w realizacji zadań/projektów,
- suwerenności stron - co oznacza, że gmina i instytucje realizując/współrealizujące działania/projekty zachowują autonomię i niezależność względem siebie i są w stosunku do siebie równorzędnymi partnerami.
- jawności - zgodnie, z którą Gmina Dwikozy udostępni organizacjom sektora pozarządowego i innym podmiotom wszelkie niezbędne informacje o celach i priorytetach realizowanych zadań oraz środkach dostępnych na ich realizację.

Partnerstwo trzech sektorów: publicznego, społecznego i gospodarczego, oprócz wspólnego celu, jakim jest wyprowadzenie zdegradowanych obszarów z sytuacji kryzysowej, ma określone podstawowe zasady stanowiące fundament wspólnych działań:

- respektowanie własnych potrzeb, możliwości i dążenie do osiągnięcia kompromisu,
- przejrzystość podejmowanych działań,
- otwarty dialog z mieszkańcami gminy.

Współpraca pomiędzy Partnerami Programu Rewitalizacji ma na celu:

- wykorzystanie potencjału organizacji oraz społeczności lokalnej poprzez skoordynowanie działań w ramach kilku wspólnych i spójnych projektów akceptowanych i wspieranych przez wszystkich uczestników,
- optymalne wykorzystanie kompetencji i zasobów będących w dyspozycji gminy, organizacji pozarządowych oraz przedsiębiorców,
- wsparcie innowacyjności proponowanych rozwiązań, wyrażającą się zastosowaniem nowych podejść do rozwiązywania problemów.

W ramach Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy powołany został Komitet rewitalizacyjny, który łączy w/w sektory. Program jest ukierunkowany na dojrzałe formy partycypacji, tj. oprócz informowania i konsultacji społecznych wskazuje na zastosowanie innych zaawansowanych metod partycypacji (współdecydowanie, kontrola obywatelska). To co istotne Komitet Rewitalizacyjny został powołany w formule otartej (ogłoszenie o naborze interesariuszy rewitalizacji do Komitetu zostało opublikowanego na www gminy) poprzez zaproszenie do jego prac wszystkich interesariuszy rewitalizacji. **To m.in. poprzez działalność Komitetu Rewitalizacji realizowana jest formuła partnerstwa w systemie zarządzania Programem.**

**c) aspekty środowiskowe we wdrażaniu Programu Rewitalizacji**

Gmina Dwikozy będzie realizować inwestycje z poszanowaniem środowiska naturalnego. Podczas realizacji poszczególnych inwestycji przestrzegane będą m.in. :

- Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin,



- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów,
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt,
- Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
- Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory,
- Dyrektywy Rady 79/409/EWG z dnia 2 kwietnia 1979 roku w sprawie ochrony dzikich ptaków (ze zmianami).

W trakcie realizacji zadań Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej uwzględnione zostaną wymogi ochrony gatunkowej roślin, zwierząt i grzybów – zgodnie m.in. z zaleceniami i sugestiami wymienionymi w publikacjach:

-P. Wylegała, R. Jaros, R. Dzieciołowski, A. Kepel, R. Szkudlarek, R. Paszkiewicz, *Docieplanie budynków w zgodzie z zasadami ochrony przyrody*, 2009;

-*Ptaki w budynkach. Remonty i docieplenia w zgodzie z zasadami ochrony przyrody*, Kielce 2010.

Gmina Dwikozy przed przystąpieniem do docieplania budynku/ów zleci odpowiednio przeszkolonemu ornitologowi i chiropterologowi ekspertyzę ornitologiczną, która będzie mieć na celu odpowiedzieć na 4 pytania:

- czy budynek jest wykorzystywany, jako miejsce gniazdowania ptaków lub schronienie nietoperzy?
- jakie działania można podjąć w przypadku danego budynku, aby po zakończeniu remontu oferował on dogodne schronienia i miejsca rozrodu dla ptaków i nietoperzy?
- czy w budynku znajdują się inne potencjalne miejsca, które mogłyby zostać zajęte przez ptaki lub nietoperze przed rozpoczęciem prac modernizacyjnych? Zostanie wykonana szczegółowa inwentaryzacja takich miejsc, obejmująca lokalizację i rodzaj.
- jakie optymalne metody należy zastosować, by zminimalizować ryzyko, że w chwili prowadzenie prac remontowych w zakamarkach budynku znajdują się zwierzęta? Odpowiedź na to pytanie powinna obejmować rodzaj zabezpieczeń, terminy i sposoby ich wykonania oraz szacunek, co najmniej równoważyć stratę siedlisk w wyniku modernizacji plus kompensację strat poniesionych podczas remontu.

W trakcie realizacji inwestycji w razie odnalezienia pojedynczych gniazd ptasich czy miejsca obecności nietoperzy, tak zaplanowana zostanie kolejność prac, aby miejsca te były docieplane dopiero po opuszczeniu ich przez zwierzęta. W przypadku ptaków ornitologdy zabezpieczą miejsca natychmiast po wylocie z niego młodych, by nie dopuścić do ponownego złożenia jaj (wiele ptaków wyprowadza 2, albo 3 lęgi w ciągu roku). Czynne usuwanie ptaków czy nietoperzy będzie traktowane, jako ostateczność i każdorazowo będzie wymagało konsultacji i zezwolenia Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska. Aby remont nie spowodował znaczącej szkody przyrodniczej, zostanie zapewniona zwierzętom odpowiednia ilość właściwych schronień. Jeśli nie będzie możliwości pozostawienia schronień istniejących zostaną utworzone schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu<sup>13</sup>. Liczba tych alternatywnych schronień będzie w pełni równoważyć stratę, z uwzględnieniem ew. rekompensaty za szkody poniesione przez populację tych gatunków w czasie remontu<sup>14</sup>.

Realizując tę inwestycje Gmina będzie uwzględniać art. 51 i 52 ustawy o ochronie przyrody – wymóg ochrony ptaków i nietoperzy zasiedlających budynki.

<sup>13</sup> Dot. to przede wszystkich niektórych nietoperzy oraz trzech gatunków ptaków, dla których taki ubytek stanowi poważne zagrożenie wpływające na spadek ich liczebności – wróble, jerzyków i pustułek.

<sup>14</sup> Dobór odpowiednich skrzynek będzie uzgodniona z ornitologiem i chiropterologiem.





#### **14. System monitoringu i oceny skuteczności działań i system wprowadzania modyfikacji w reakcji na zmiany w otoczeniu programu**

##### **a) Odniesienie monitoringu do celów rewitalizacji (system kwantyfikowanych i mierzalnych wskaźników)**

Monitoring Programu dotyczyć będzie przede wszystkim kontroli realizacji zadań inwestycyjnych i projektów rozwojowych oraz planowanych wskaźników produktów i rezultatów poszczególnych inwestycji. Monitoring ma służyć:

- ocenie postępu realizacji konkretnych projektów inwestycyjnych,
- weryfikacji zgodności osiągniętych produktów, rezultatów i osiągnięć z założonymi celami,
- ocenie efektywności wykorzystaniu posiadanych środków pieniężnych,
- wczesnej diagnozie trudności mogących mieć wpływ na realizowane inwestycje zwłaszcza terminowość ich zakończenia.

Podstawę systemu monitoringu i ewaluacji realizacji niniejszego programu stanowi zbiór wskaźników określanych każdorazowo dla zdefiniowanych celów operacyjnych oraz poszczególnych projektów, na który składają się:

- wskaźniki produktu – odnoszą się do rzeczowych efektów działalności. Są to efekty, które osiągamy bezpośrednio na skutek wydatkowania środków. Liczone są w jednostkach materialnych, np. długość nowo budowanych dróg, liczba budynków poddanych renowacji, liczba firm, które otrzymały pomoc, liczba zorganizowanych szkoleń, itp.,
- wskaźniki rezultatu – odpowiadają bezpośrednim i natychmiastowym efektom wynikającym z wdrożenia programu/projektu. Są logicznie powiązane ze wskaźnikami produktu. Wskaźniki rezultatu mogą przybierać formę wskaźników materialnych (skrócenie czasu podróży, liczba wypadków drogowych, itp.) lub finansowych (zmniejszenie nakładów na bieżące remonty nawierzchni np. w %, itp.). Dostarczają informacji o zmianach, jakie nastąpiły w wyniku realizacji projektu. Wskaźniki rezultatu mierzy się jako wyraz zmiany w porównaniu z rokiem bazowym.

##### **b) Procedura ewaluacji**

Ewaluacja ma na celu poprawę: jakości, skuteczności i spójności realizacji Programu Rewitalizacji w odniesieniu do konkretnych problemów obszaru rewitalizowanego z jednoczesnym uwzględnieniem wizji rewitalizacji i właściwego prawodawstwa lokalnego, krajowego i wspólnotowego dotyczącego m.in. oddziaływania na środowisko naturalne projektów zapisanych do realizacji w Programie. Rada Gminy oceniając realizację Programu będzie brała pod uwagę następujących 5 kryteriów:

- skuteczność – kryterium, które pozwala sprecyzować, do jakiego stopnia cele przedsięwzięcia zdefiniowane na etapie Programu zostały osiągnięte,
- efektywność – kryterium, które pozwala ocenić poziom „ekonomiczności” Programu,
- użyteczność – kryterium pozwalające ocenić, do jakiego stopnia oddziaływanie Programu odpowiada potrzebom grupy docelowej,
- trafność – kryterium pozwalające ocenić, do jakiego stopnia cele Programu odpowiadają potrzebom i priorytetem wskazanym w odniesieniu do obszaru rewitalizowanego,
- trwałość – kryterium pozwalające ocenić na ile można się spodziewać, że pozytywne zmiany wywołane oddziaływaniem Programu będą trwać po jego zakończeniu.

Program rewitalizacji będzie monitorowany również poprzez następujące wskaźniki:



Tabela 51 Wskaźniki monitorowane w trakcie wdrażania Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023

Cel główny	Nazwa wskaźnika	Źródło danych	j.m.	Wartość początkowa dzień 31.12.2015r	Tendencja/wartość docelowa
Rozwój kapitału społecznego oraz zapobieganie i redukcja negatywnych zjawisk społecznych na podobszarach rewitalizacji	Liczba osób, którym przyznano świadczenie z pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności	Dane GOPS	osoba	53	↓
	Liczba osób którym przyznano świadczenia z pomocy społecznej z powodu bezrobocia	Dane GOPS	osoba	55	↓
	Liczba osób pobierających zasiłki (stały, okresowy, celowy)	Dane GOPS	osoba	88	↓
Aktywizacja gospodarcza podobszarów rewitalizacji, w szczególności poprzez stworzenie warunków przyciągających inwestorów, udzielanie wsparcia istniejącym przedsiębiorstwom oraz wykorzystanie posiadanych potencjałów	Liczba zarejestrowanych działalności gospodarczych w rejestrze REGON	Dane GUS	szt.	134	↑
	Liczba nowo powstałych działalności gospodarczych	Dane GUS	szt.	20	↑
Rozwój infrastruktury społecznej, która przyczyni się do promowania włączenia społecznego poprzez lepszy dostęp do usług społecznych, kulturalnych i rekreacyjnych.	Liczba zmodernizowanych obiektów oświatowych	Dane własne Gminy Dwikozy	Szt.	-	3
	Liczba zmodernizowanych obiektów kultury	Dane własne Gminy Dwikozy	Szt.	-	3
	Ludność objęta ulepszonymi usługami zdrowotnymi	Dane własne Gminy Dwikozy	osoba	-	2601
Poprawa jakości życia mieszkańców, przede wszystkim w sferze bezpieczeństwa, jakości środowiska naturalnego.	Liczba popełnionych przestępstw i wykroczeń	Dane z Policji	Szt.	26	↓
	Zmniejszenie emisji dwutlenku węgla	Dane własne Gminy Dwikozy	Mg/rok	-	↓



	Zwiększenie wykorzystania OZE	Dane własne Gminy Dwikozy	MWH/rok	-	
Rewitalizacja terenów przemysłowych i kolejowych na obszarze rewitalizacji.	Obszar objęty rewitalizacją	Dane własne Gminy Dwikozy	km <sup>2</sup>	-	0,28

#### Rola Rady Gminy – ocena skuteczności działań

Kluczowe znaczenie dla oceny podejmowanych działań ma ich monitoring. Funkcję instytucji monitorującej wdrażania Programu będzie pełnić Rada Gminy. Co najmniej raz w roku analizowane będą postępy w realizacji Programu Rewitalizacji. Rada jako instytucja kontrolna i uchwałodawcza będzie mieć za zadanie:

- akceptację rocznych sprawozdań z realizacji Programu, w szczególności osiągnięcia celów, rezultatów,
- analizowanie i zatwierdzanie wniosków o zmianę treści Programu Rewitalizacji,
- aktualizację Programu Rewitalizacji,
- uwzględnienie zadań zaplanowanych do realizacji przy przyjmowaniu budżetu gminy oraz wieloletnich planów inwestycyjnych lub innych dokumentów strategicznych o znaczeniu lokalnym.

#### b) Opis systemu aktualizacji programu z uwzględnieniem zasady partnerstwa

Program Rewitalizacji stanowi dokument otwarty. Poddawany będzie systematycznej, okresowej analizie i ocenie oraz będzie w razie potrzeby na uzasadnione wnioski interesariuszy rewitalizacji. Aktualizacja dokumentu nastąpi także w przypadku zmiany uwarunkowań, wymogów prawnych, pojawiania się nowych problemów i propozycji projektów mających je rozwiązać. Analiza, ocena i aktualizacja programu odbywać się będzie w oparciu o zasadę współpracy z zainteresowanymi partnerami. Przesłankami zmian niniejszego Programu mogą być wnioski lub sugestie funkcjonujących na terenach rewitalizacji podmiotów gospodarczych, organizacji społecznych lub poszczególnych mieszkańców. Zmiana działań lub priorytetów, o których mowa w niniejszym dokumencie, jak również ich uszczegółowienie i uzupełnienie, może nastąpić w trakcie realizacji Programu, w szczególności po przyjęciu uchwały budżetowej na kolejny rok budżetowy, określającej zadania inwestycyjne lub innych programów, w szczególności Wieloletniego Planu Inwestycyjnego lub uchwał intencyjnych. Powołany zespół do spraw rewitalizacji i Komitet Rewitalizacji będzie monitorował przebieg realizacji zadań zawartych w Programie oraz interweniował w przypadku stwierdzenia opóźnień lub nieuzasadnionej rezygnacji z realizacji zadania i w razie potrzeby przedstawiał (za pośrednictwem Wójta) Radzie Gminy propozycje zmiany Programu w zakresie dostosowania go do zmieniających się uwarunkowań.

#### Cele komunikacji związanej z opracowywaniem i wdrażaniem Programu

Zasadniczym celem komunikacji społecznej jest zapewnienie wyczerpującej i zrozumiałej informacji oraz takich dróg jej obiegu, żeby uzyskać partycypację społeczności lokalnej w procesie rewitalizacji, jej aktywny udział w programowaniu, decyzjach oraz odpowiedzialności i finansowaniu.

Komunikacja społeczna ma zapewnić interesariuszom Programu:

- dostęp do informacji na temat celów i problemów rewitalizacji,
- pobudzić ich do wyrażania własnych opinii,



- nawiązać porozumienie pomiędzy interesariuszami procesu rewitalizacji a zespołem zadaniowym/ Komitetem Rewitalizacji.

Informowanie w procesie komunikacji społecznej ma wyjaśnić mieszkańcom korzyści płynące z procesu rewitalizacji, w zamian za tymczasowe zakłócenie normalnego rytmu życia i określony wysiłek, także finansowy.



**Spis tabel**

Tabela 1 Liczba rodzin i osób korzystających z pomocy OPS w latach 2013-2015.....	15
Tabela 2: Liczba rodzin i osób korzystających z pomocy OPS w latach 2013-2015 w podziale na sołectwa .....	18
Tabela 3: Liczba dzieci i młodzieży korzystająca z dożywiania w latach 2013-2015 z podziałem na sołectwa .....	19
Tabela 4: Liczba osób korzystająca z zasiłków stałych, okresowych, celowych w poszczególnych sołectwach Gminy Dwikozy w latach 2013-2015 .....	21
Tabela 5 Analiza zasiłków stałych, okresowych i celowych przyznanych przez OPS w 2015r. do ogółu korzystających i ogółu mieszkańców sołectwa .....	22
Tabela 6: Liczba rodzin korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu bezrobocia w latach 2013-2015 .....	23
Tabela 7: Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu ubóstwa w latach 2013-2015 .....	24
Tabela 8: Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu niepełnosprawności w latach 2013-2015.....	25
Tabela 9: Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby w latach 2013-2015.....	26
Tabela 10 Liczba osób korzystająca z zasiłków Ośrodka Pomocy Społecznej w Dwikozach z powodu bezradności w sprawach opiekuńczo-wychowawczych w latach 2013-2015 .....	27
Tabela 11 Podsumowanie liczby mieszkańców w poszczególnych sołectwach Gminy Dwikozy w latach 2013-2015 .....	27
Tabela 12 Liczba mieszkańców w podziale na sołectwa stan na 31.12.2013.....	29
Tabela 13 Liczba mieszkańców w podziale na sołectwa i różne kategorie wiekowe stan na 31.12.2014r. ....	30
Tabela 14 Liczba mieszkańców w podziale na sołectwa i różne kategorie wiekowe stan na 31.12.2015r. ....	31
Tabela 15: Analiza dynamiki wzrostu/spadku % mieszkańców do 25 roku życia do ogółu mieszkańców w tym przedziale wiekowych i ogółu mieszkańców sołectwa.....	32
Tabela 16: Analiza liczby mieszkańców powyżej 61 r.ż. do ogółu mieszkańców w tych przedziałach wiekowych oraz do ogółu mieszkańców sołectwa w latach 2013-2015 .....	33
Tabela 17: Zmiany wskaźnika obciążenia demograficznego w latach 2012-2014 .....	34
Tabela 18: Liczba bezrobotnych w Gminie Dwikozy z podziałem na sołectwa w latach 2013-2015 ....	34
Tabela 19 Analiza procentowa osób bezrobotnych w poszczególnych sołectwach zarejestrowanych w PUP w Sandomierzu na 31.12.2015r. do ogółu korzystających i ogółu mieszkańców sołectwa.....	35
Tabela 20 Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w liczbie ludności w wieku produkcyjnym wg płci.....	36
Tabela 21 Liczba przestępstw na terenie Gminy Dwikozy w latach 2013-2015.....	36
Tabela 22 Liczba przestępstw na obszarze poszczególnych sołectw Gminy Dwikozy.....	37
Tabela 23 Zagrożenia na terenie gminy Dwikozy .....	38
Tabela 24 Wykaz OSP działających na terenie Gminy z zaznaczeniem jednostek z Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (KSRG).....	39
Tabela 25: Inwentaryzacja azbestu na terenie Gminy Dwikozy w podziale na sołectwa.....	41
Tabela 26 Pomniki przyrody na terenie Gminy Dwikozy.....	41
Tabela 27 Liczba podmiotów zarejestrowanych w Ewidencji Działalności Gospodarczej .....	46
Tabela 28 liczba zarejestrowanych firm w Centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (CEiDG) .....	46
Tabela 29 Liczba gospodarstwa oraz powierzchnia sołectw w hektarach .....	48
Tabela 30 Wskaźniki zwodociągowania Gminy Dwikozy.....	51
Tabela 31 Oczyszczanie ścieków komunalnych – stan na 31.12.2015 .....	51
Tabela 32 Wskaźniki skanalizowania Gminy Dwikozy .....	51





Tabela 33 Analiza sołectw pod kątem posiadanej infrastruktury wodno-kanalizacyjnej i gazu ziemnego .....	51
Tabela 34 Analiza dostępu poszczególnych sołectw do infrastruktury sportowej .....	52
Tabela 35 Wykaz zabytków na terenie Gminy Dwikozy wpisanych do Rejestru Zabytków Nieruchomych Województwa Świętokrzyskiego .....	53
Tabela 36 Dostęp do infrastruktury społeczno-kulturalnej w poszczególnych sołectwach gminy Dwikozy .....	55
Tabela 37 Placówki edukacyjne funkcjonujące na terenie gminy Dwikozy .....	56
Tabela 38: Liczba osób zapisanych do ośrodków zdrowia .....	58
Tabela 39 Podsumowanie występowania negatywnych zjawisk na terenie gminy Dwikozy .....	60
Tabela 40 Liczba mieszkańców podobszaru rewitalizacji nr 1 .....	64
Tabela 41 Wyniki z egzaminów 6 klas w roku szkolnym 2015/2016.....	66
<b>Tabela 42: Wyniki szkół gimnazjalnych z egzaminu gimnazjalnego w 2016 roku .....</b>	<b>66</b>
Tabela 43 Zatrudnienie w gospodarce narodowej wg sekcji EKD (wg danych statystycznych).....	73
Tabela 44: Wyniki szkół podstawowych ze sprawdzianu przeprowadzonego w roku 2016.....	84
Tabela 45 Pomoce planowane do zakupu do Szkoły podstawowej w Słupczy .....	84
Tabela 46: Liczba uczniów .....	85
Tabela 47: Wyniki szkół podstawowych ze sprawdzianu przeprowadzonego w roku 2016.....	88
Tabela 48: Wyniki szkół podstawowych ze sprawdzianu przeprowadzonego w roku 2016.....	93
Tabela 49 Sołectwo Dwikozy - stan ludności na 31.12.2015r. ....	96
Tabela 50 kierunki działań.....	104
Tabela 51 Wskaźniki monitorowane w trakcie wdrażania Programu Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023.....	245

#### Spis map

Mapa nr 1 Mapa Gminy Dwikozy .....	7
Mapa nr 2: Gmina Dwikozy na tle mapy Powiatu Sandomierskiego.....	9
Mapa nr 3 Lokalizacja Gminy Dwikozy na tle Polski, województwa świętokrzyskiego i powiatu sandomierskiego .....	11
Mapa nr 4 Obszary Gminy Dwikozy na których występuje azbest.....	40
Mapa nr 5 Obszary chronione na terenie Gminy Dwikozy.....	43
Mapa nr 6 Obszary zagrożenia powodziowego na terenie gminy Dwikozy .....	45
Mapa nr 7 Podobszary zdegradowane na terenie gminy Dwikozy .....	62
Mapa nr 8 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze rewitalizacji nr 1.....	68
Mapa nr 9 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze rewitalizacji nr 2.....	86
Mapa nr 10 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze nr 3 .....	89
Mapa nr 11 Azbest pozostający do utylizacji na podobszarze rewitalizacji nr 4.....	93
Mapa nr 12 obszary chronione na terenie podobszaru rewitalizacji nr 4.....	94
Mapa nr 13 Podobszary rewitalizacji na tle obszaru zdegradowanego.....	98
Mapa nr 14 Podobszar rewitalizacji nr 1 – fragment sołectwa Dwikozy .....	99
Mapa nr 15 Podobszar rewitalizacji nr 2 Słupcza .....	100
Mapa nr 16 Podobszar rewitalizacji nr 3 Gierlachów.....	101
Mapa nr 17 Podobszar rewitalizacji nr 4 Winiary.....	102

#### Spis zdjęć

Zdjęcie 1 Góry Pieprzowe, źródło: <a href="http://www.przewodnicy.sandomierz.pl/gory-pieprzowe-w-sandomierzu">http://www.przewodnicy.sandomierz.pl/gory-pieprzowe-w-sandomierzu</a> ..	42
Zdjęcie 2 Tarnobrzaska Dolina Wisły – źródło: <a href="http://www.polskaniezwykla.pl">www.polskaniezwykla.pl</a> .....	45
Zdjęcie 3 Dawna fabryka Zakładów Przetwórczych Społem w Dwikozach .....	49
Zdjęcie 4 Zakłady przemysłowe w Dwikozach – stan obecny .....	50
Zdjęcie 5 Panorama miejscowości Dwikozy .....	53
Zdjęcie 6 Dawna fabryka Zakładów Przetwórczych Społem w Dwikozach.....	72



Zdjęcie 7 Zakłady przemysłowe w Dwikozach – stan obecny .....	73
Zdjęcie 8 Zakłady przemysłowe w Dwikozach – stan obecny .....	74
Zdjęcie 9 Dwikozy S.A. zakład przemysłowy – stan obecny .....	75
Zdjęcie 10 Osiedle mieszkaniowe, które powstało dla pracujących w przemyśle .....	75
Zdjęcie 11 Osiedle mieszkaniowe zlokalizowane na terenach poprzemysłowych w Dwikozach .....	76
Zdjęcie 12 Panorama miejscowości Dwikozy .....	79
Zdjęcie 13 Ulica Dworcowa w Dwikozach .....	81
Zdjęcie 14 Dworzec kolejowy w Dwikozach .....	81
Zdjęcie 15: Szkoła Podstawowa im. Ziemi Sandomierskiej i Publiczne Gimnazjum w Słupczy .....	84
Zdjęcie 16 Teren ulica Dworcowa Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o. ....	116
Zdjęcie 17 hala sportowa w Dwikozach Fot. GRACZKOWSKI DOTACJE Sp. z o.o. ....	116
Zdjęcie 18 Budynek Szkoły Podstawowej w Dwikozach wymaga modernizacji .....	125
Zdjęcie 19 Szkoła w Słupczy, źródło: <a href="http://szkolaslupcza.strefa.pl/szkola.html">http://szkolaslupcza.strefa.pl/szkola.html</a> .....	133
Zdjęcie 20 Szkoła w Gierlachowie, źródło: <a href="https://pl.wikipedia.org/wiki/Gierlach%C3%B3w#/media/File:Gierlach%C3%B3w.jpg">https://pl.wikipedia.org/wiki/Gierlach%C3%B3w#/media/File:Gierlach%C3%B3w.jpg</a> .....	157
Zdjęcie 21 Szkoła Podstawowa w Winiarach, źródło: <a href="http://szkolawiniary.republika.pl/">http://szkolawiniary.republika.pl/</a> .....	168
Zdjęcie 22 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Dwikozy 25.09.2016r. ....	232
Zdjęcie 23 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Słupcza 28.09.2016r. ....	232
Zdjęcie 24 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Gierlachów – 26.09.2016r. ....	236
Zdjęcie 25 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Słupcza – 28.09.2016r. ....	237
Zdjęcie 26 Spotkanie z mieszkańcami sołectwa Dwikozy – 25.09.2016r. ....	237



## Uzasadnienie

Program Rewitalizacji jest dokumentem wyznaczającym cele i kierunki kompleksowej odnowy obszarów kryzysowych na terenie Gminy Dwikozy w płaszczyznach: gospodarczej, funkcjonalno-przestrzennej, środowiskowej, technicznej i społecznej. Kompleksowość działań przewidzianych w rewitalizacji ma na celu zapewnienie rozwoju zdegradowanych obszarów wymagających odnowienia.

Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy na lata 2016-2023 został uzupełniony o elementy diagnozy (opis terenów przemysłowych i pokolejowych), które wcześniej były pominięte, a są one również bardzo ważne w kontekście rewitalizacji miejscowości Dwikozy. Dodano również cel 5 tj. „Ożywienie terenów przemysłowych i pokolejowych na obszarze rewitalizacji”.

Pozostałe elementy dokumentu pozostały niezmienione. W związku z powyższym proponuje się przyjęcie powyższej uchwały.

*Projekt Uchwały wraz z załącznikiem został umieszczony na stronie internetowej [www.dwikozy.gminapl](http://www.dwikozy.gminapl) w zakładce Program Rewitalizacji Gminy Dwikozy, na stronie [www.dwikozy.bip.gmina.pl](http://www.dwikozy.bip.gmina.pl) oraz na stanowisku ds. obsługi Rady Gminy Dwikozy pok. Nr 44.*