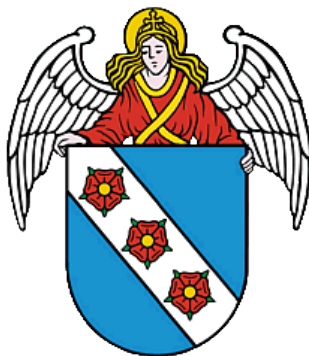




PLAN ODNOWY SOŁECTWA ŁOPUCHÓWKO

NA LATA 2010-2017

MIASTO I GMINA MUROWANA GOŚLINA



**URZĄD MIASTA I GMINY MUROWANA GOŚLINA
UL. POZNAŃSKA 18
62-095 MUROWANA GOŚLINA
www.murowana-goslina.pl**

CZERWIEC 2010

SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	5
OBSZAR I CZAS REALIZACJI PLANU ROZWOJU SOŁECTWA.....	8
CHARAKTERYSTYKA SOŁECTWA, W KTÓRYM BĘDZIE REALIZOWANA	
 OPERACJA.....	9
Położenie, przynależność administracyjna, powierzchnia, liczba ludności.....	9
Położenie, przynależność administracyjna.....	9
Liczba ludności.....	10
Powierzchnia i zagospodarowanie przestrzenne.....	10
Historia miejscowości ze szczególnym uwzględnieniem wydarzeń mających wpływ na powstanie układu przestrzennego.....	11
INWENTARYZACJA ZASOBÓW SŁUŻĄCYCH ODNOWIE SOŁECTWA.....	12
Zasoby przyrodnicze.....	12
Świat roślinny i zwierzęcy.....	12
Dziedzictwo kulturowe, zabytki.....	13
Infrastruktura społeczna.....	14
Placówki oświatowe i kulturalne.....	14
Infrastruktura turystyczna, sportowa i rekreacyjna.....	14
Ochrona zdrowia.....	15
Ochrona przeciwpożarowa.....	16
Obiekty religijne.....	16
Infrastruktura techniczna.....	17
Wodociągi i zaopatrzenie w wodę.....	17
Kanalizacja i gospodarka ściekowa.....	17
Gospodarka odpadami stałymi.....	18
Gazyfikacja – zaopatrzenie w gaz.....	18
Telefonizacja.....	18
Drogownictwo i komunikacja	18
Sytuacja mieszkaniowa	19
Gospodarka i rolnictwo.....	19
Bezrobocie.....	19
Przedsiębiorstwa.....	19
Działające organizacje.....	19
OCENA ZASOBÓW SOŁECTWA.....	20

<u>5. DIAGNOZA AKTUALNEJ SYTUACJI SOŁECTWA ŁOPCHÓWKO – JACY JESTEŚMY?.....</u>	<u>22</u>
<u>6. OCENA MOCNYCH I SŁABYCH STRON SOŁECTWA ŁOPUCHÓWKO.....</u>	<u>24</u>
<u>7. WIZJA STANU DOCELOWEGO – JAKIE MA BYĆ SOŁECTWO ŁOPUCHÓWKO ZA KILKA LAT?.....</u>	<u>25</u>
<u>8. OPIS PLANOWANYCH ZADAŃ INWESTYCYJNYCH I PRZEDSIĘWZIĘĆ AKTYWIZUJĄCYCH SPOŁECZNOŚĆ LOKALNĄ.....</u>	<u>26</u>
8.1. Specyfikacja celów i przedsięwzięć rozwojowych.....	26
8.2. Priorytetyzacja i opis zadań inwestycyjnych i przedsięwzięć aktywizujących społeczność.....	27
<u>9. OPIS I CHAREKTERYSTYKA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYM ZNACZENIU DLA ZASPOKOJENIA POTRZEB MIESZKAŃCÓW.....</u>	<u>33</u>
<u>10. ZGODNOŚĆ STRATEGII MIEJSCOWOŚCI ZE STRATEGIĄ GMINY.....</u>	<u>35</u>
<u>11. WDRAŻANIE PLANU ODNOWY MIEJSCOWOŚCI.....</u>	<u>37</u>
<u>12. MONITOROWANIE, OCENA, AKTUALIZACJA I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA.....</u>	<u>38</u>
<u>13. SPIS TABEL.....</u>	<u>40</u>
<u>14. SPIS WYKRESÓW.....</u>	<u>40</u>
<u>15. SPIS RYSUNKÓW.....</u>	<u>40</u>

WSTĘP

Plan Odnowy Miejscowości Łopuchówko jest dokumentem, stanowiącym załącznik do wniosku w przypadku ubiegania się o środki strukturalne w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013, działania „Odnowa i rozwój wsi”.

Beneficjentem tego działania są:

- 1) Jednostki samorządu terytorialnego
- 2) Instytucje kultury, dla których organizatorami są jednostki samorządu terytorialnego
- 3) Osoby prawne lub jednostki organizacyjne, nie posiadające osobowości prawnej, działające na podstawie przepisów o stosunku Państwa do Kościoła Katolickiego w RP, o stosunku Państwa do innych kościołów i związków wyznaniowych oraz o gwarancjach wolności sumienia i wyznania
- 4) Organizacje pozarządowe o statusie organizacji pożytku publicznego w rozumieniu ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie, której cele statutowe są zbieżne z celami działania „Odnowa i rozwój wsi” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013.

Ostatecznymi beneficjentami są mieszkańcy miejscowości, należących do gmin wiejskich, miejsko-wiejskich i miejskich w wyłączeniu miast, liczących więcej niż 5.000 mieszkańców.

Realizacja powyższego działania ma na celu:

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

W ramach działania wspierane będą projekty, obejmujące przede wszystkim:

- realizację inwestycji w zakresie modernizacji i wyposażenia obiektów, pełniących funkcje kulturalne, rekreacyjne i sportowe
- odnowę obiektów zabytkowych, charakterystycznych dla tradycji budownictwa wiejskiego regionu i ich adaptacji na cele publiczne
- modernizację przestrzeni publicznej na wsi
- publiczną infrastrukturę przyczyniającą się do rozwoju funkcji turystycznych wsi oraz działania związane z promocją regionu.

Istotny element tego działania stanowi pobudzanie aktywności środowisk lokalnych i stymulowanie współpracy na rzecz rozwoju i promocji wartości, związanych z miejscową specyfiką społeczną, kulturową i przyrodniczą.

W Rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 14 lutego 2008 roku w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania „Odnowa i rozwój wsi” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013 jest mowa o tym, że wnioskodawca, będący gminą, dołącza do wniosku między innymi Plan Odnowy Miejscowości wraz z opisem planowanych do realizacji zadań, zawierający w szczególności:

- Charakterystykę miejscowości, w której będzie realizowana operacja

- Inwentaryzację zasobów służących odnowie miejscowości
- Ocenę mocnych i słabych stron miejscowości, w której będzie realizowana operacja
- Opis planowanych zadań inwestycyjnych i przedsięwzięć aktywizujących społeczność lokalną w okresie, co najmniej 7 lat od dnia przyjęcia planu odnowy miejscowości, w kolejności wynikającej z przyjętych priorytetów rozwoju miejscowości, z podaniem szacunkowych kosztów ich realizacji.

Nowelizacja w/w rozporządzenia z dnia 1 kwietnia 2010 roku wprowadziła wymóg ujęcia w Planie dodatkowego elementu pod nazwą:

„Opis i charakterystyka obszarów o szczególnym znaczeniu dla zaspokojenia potrzeb mieszkańców, sprzyjających nawiązywaniu kontaktów społecznych, ze względu na ich położenie oraz cechy funkcjonalno-przestrzenne, w szczególności poprzez odnawianie lub budowę placów parkingowych, chodników lub oświetlenia ulicznego”.

Oznacza to, że operacja, która ma być przedmiotem dofinansowania w ramach działania „Odnowa wsi”, powinna zostać w Planie opisana i scharakteryzowana z punktu widzenia jej znaczenia dla zaspokojenia potrzeb społeczności lokalnej.

Niniejszy Plan Odnowy Miejscowości spełnia powyższe wymagania. W ramach Planu opisane są zasoby miejscowości, wypracowana na forum zebrań wiejskich wizja rozwoju wsi oraz zestaw celów strategicznych wraz z priorytetami rozwoju. Niniejszy Plan wskazuje także zgodność proponowanych działań ze strategią rozwoju zawartą w Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Murowana Goślina na lata 2007-2020.

Niniejszy plan został przygotowany z udziałem mieszkańców miejscowości. Polegał on na:

- 1) Spotkaniach Rady Sołectkiej w dniach 22 kwietnia i 19 maja 2010 r. podczas których:
 - uzupełniono i zinterpretowano dane do części raportowej planu
 - oceniono posiadane zasoby oraz przygotowano propozycję analizy SWOT
 - przygotowano propozycję wizji rozwoju miejscowości
 - sporządzono zestawienie planowanych zadań inwestycyjnych i przedsięwzięć aktywizujących społeczność, którą następnie uporządkowano w kolejności, wynikającej z przyjętych priorytetów rozwoju; dla każdego przedsięwzięcia określono zakres rzeczowy oraz zaproponowano czas i koszty realizacji.
- 2) Zebraniu Mieszkańców, które odbyło się w dniu 16 czerwca 2010 roku. Uczestnicy spotkania zgłosili swoje uwagi, które były przegłosowywane, a te, które uzyskały akceptację większości, były na bieżąco uwzględniane w treści planu. Dotyczyły one zarówno szczegółowego zakresu realizacji poszczególnych zadań, jak i kolejności. Ostateczna kolejność została przegłosowana. Plan został przyjęty na końcu spotkania.

Za najważniejsze dla miejscowości uznano realizację następujących zadań:

1. Budowa oświetlenia dla wsi Worowo .
2. Adaptacja pomieszczenia pełniącego funkcję świetlicy wiejskiej.
3. Rozwój usług (sklep spożywczy, mała gastronomia).
4. Naprawa drogi na odcinku od drogi 196 przez Worowo do Łopuchówka.
5. Podłączenie obu miejscowości do sieci internetowej.

6. Komunikacja autobusowa(przystanek Łopuchówko)-trasa Murowana Goślina – Łopuchowo- Łopuchówko - Głębocko - Boduszewo - Murowana Goślina.
7. Gazyfikacja wsi Łopuchówko.
8. Kanalizacja miejscowości.
9. Jezioro Worowskie – infrastruktura turystyczna (budowa nowego pomostu z uwzględnieniem kąpieliska dla dzieci, urządzenie plaży z mini-placem zabaw dla dzieci)
10. Budowa chodników w Łopuchówku,
11. Rozbudowa placu zabaw na boisku sportowym w Łopuchówku .
12. Ścieżka dydaktyczna dla szkół, turystów itd.-rezerwat bobrów – TORFOWISKA WOROŃSKO,
13. Przekwalifikowanie gruntów należących do Lasów Państwowych (Nadleśnictwo Łopuchówko)pod działki do zabudowy z infrastrukturą turystyczną(parkingi, punkty gastronomiczne, sklep, świetlica).

Plan Odnowy Miejscowości został opracowany przez mieszkańców sołectwa Łopuchówko.

OBSZAR I CZAS REALIZACJI PLANU ROZWOJU SOŁECTWA

Plan odnowy miejscowości opracowany został dla miejscowości Łopuchówko, administracyjnie należącej do gminy Murowana Goślina, w powiecie poznańskim, w województwie wielkopolskim.

Plan przygotowano w związku z ubieganiem się Gminy o środki strukturalne na lata 2007-2013. Opracowany dokument jest wymagany przy składaniu wniosków w ramach działania „Odnowa i rozwój wsi” w Programie Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013.

CHARAKTERYSTYKA SOŁECTWA, W KTÓRYM BĘDZIE REALIZOWANA OPERACJA

Położenie, przynależność administracyjna, powierzchnia, liczba ludności

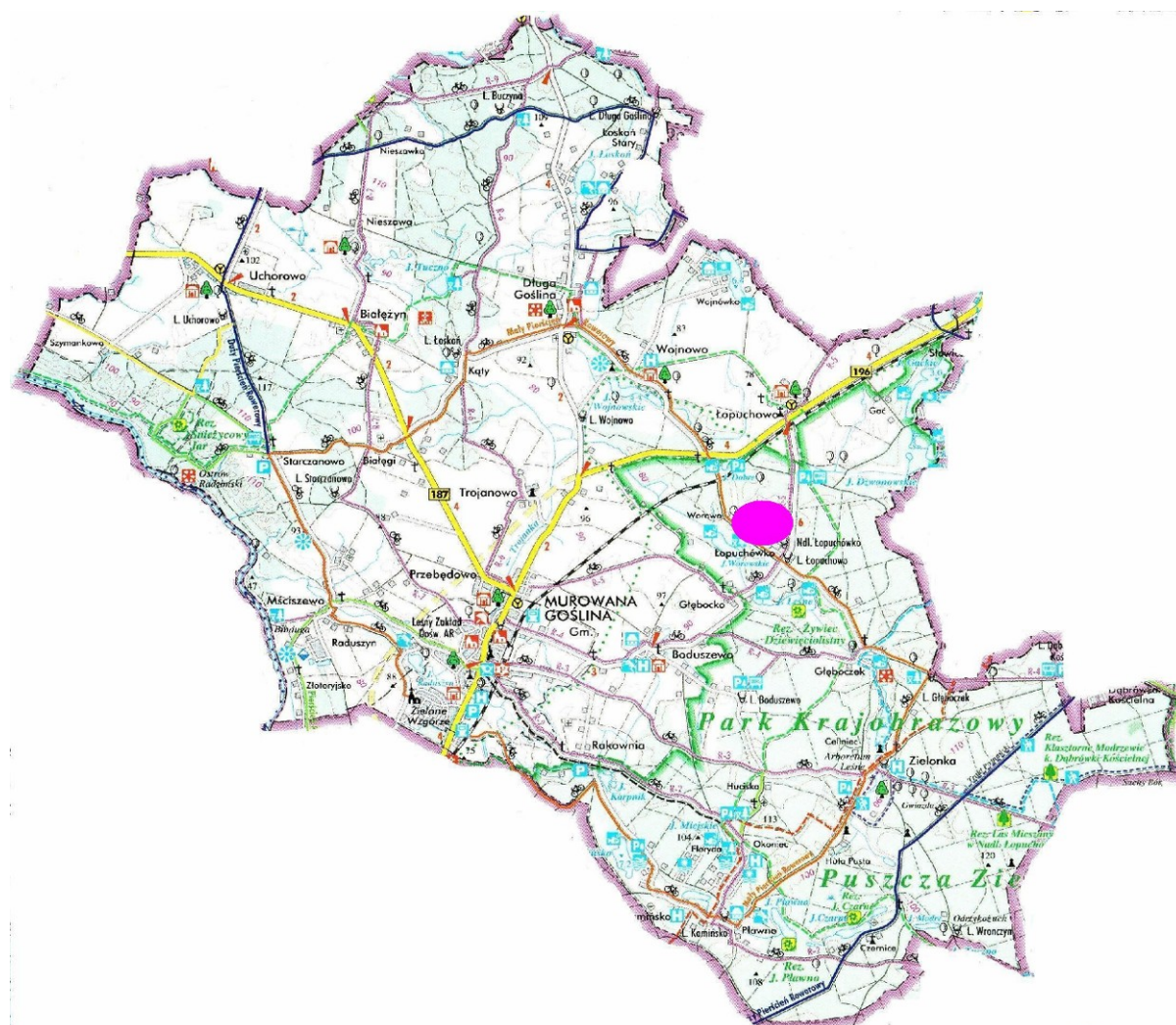
Położenie, przynależność administracyjna

Gmina Murowana Goślina położona jest w północnej części województwa wielkopolskiego i graniczy z gminami: Skoki, Kiszewo, Pobiedziska, Czerwonak, Suchy Las, Oborniki i Rogoźno.

Miasto Murowana Goślina leży na jej południowym skraju w odległości około 20 km od Poznania.

Wsie położone są 8 km na wschód od Murowanej Gośliny, na terenie lasów Puszczy Zielonki nad Jeziorem Worowskim.

Rysunek 2.1. Położenie Miejscowości Łopuchówko i Worowo



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Liczba ludności

Liczba ludności w latach 2003-2009 przedstawia się dla miejscowości Łopuchówko następująco:

rok 2003- 139 mieszkańców
 rok 2004- 135 mieszkańców
 rok 2005- 135 mieszkańców
 rok 2006- 132 mieszkańców
 rok 2007- 126 mieszkańców
 rok 2008- 123 mieszkańców
 rok 2009- 118 mieszkańców

Liczba ludności w latach 2003-2009 przedstawia się dla miejscowości Worowo następująco:

rok 2003- 15 mieszkańców
 rok 2004- 14 mieszkańców
 rok 2005- 15 mieszkańców
 rok 2006- 15 mieszkańców
 rok 2007- 14 mieszkańców
 rok 2008- 15 mieszkańców
 rok 2009- 15 mieszkańców

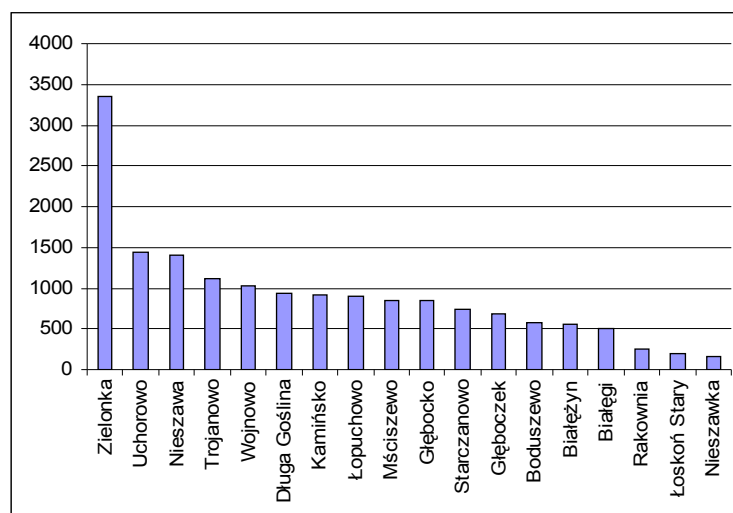
Na przestrzeni ostatnich sześciu lat liczba mieszkańców wsi **Łopuchówko** zmniejszyła się o 21 osób, natomiast liczba mieszkańców **Worowa** nie ulegała znaczącym zmianom.

Powierzchnia i zagospodarowanie przestrzenne

Łopuchówko i Worowo są bardzo atrakcyjnie położone w środku Puszczy Zielonki, w sąsiedztwie Jeziora Worowskiego. Ukształtowanie terenu jest nizinne, z rzeźbą typową dla Niziny Wielkopolskiej. Miejscowości pełnią przede wszystkim funkcję mieszkaniową oraz turystyczno-rekreacyjną. Mieszkańcy to w większości byli i obecni pracownicy Lasów Państwowych Nadleśnictwa Łopuchówko. Ludności napływowej jest niewiele.

Powierzchnia sołectwa na tle pozostałych sołectw Gminy została przedstawiona na poniższym wykresie.

Wykres 2.3. Powierzchnia terenów wiejskich w hektarach



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Historia miejscowości ze szczególnym uwzględnieniem wydarzeń mających wpływ na powstanie układu przestrzennego

Łopuchówko:

Miejscowość założona dopiero około połowy XIX wieku jako niemiecki folwark Marienrode. W końcu XIX wieku Łopuchówko należało do Hermanna Luthera i było częścią jego majątku Marienrode. W 1926 roku Łopuchówko stanowiło własność skarbu państwa, a dzierżawcą był Antoni Tomaszewski. Pod koniec lat 30 XX wieku majątek został rozparcelowany. Od roku 1946 mieściła się w nim siedziba Nadleśnictwa Zielonka, a od roku 1947 mieści się tam Nadleśnictwo Łopuchówko.

Worowo:

Wieś o tradycjach średniowiecznych, pierwszy raz wzmiankowana źródłowo w 1388 roku. Wówczas to w dokumencie występuje jej właściciel Bogufał z Worowa (*de Worowo*). Miejscowość granicząca z Łopuchowem i Głębockiem, należała do parafii w Głębocku. W późniejszym czasie była folwarkiem, który należał do dóbr Łopuchowa. W 1846 roku folwark Worowo liczył 6 zamieszkałych budynków i 45 mieszkańców, należał do rodziny Luther z Łopuchowa. Pod koniec XIX wieku wraz z folwarkiem Marienrode zostało wyłączone z dóbr Lutherów, dalsze jego losy ściśle są związane z dziejami Łopuchówka. Inne nazwy Worowa to: Orówko lub Worówko.

INWENTARYZACJA ZASOBÓW SŁUŻĄCYCH ODNOWIE SOŁECTWA

Zasoby przyrodnicze

Świat roślinny i zwierzęcy

Łopuchówko i Worowo, tak jak cała gmina, położone są w obrębie 7 dzielnicy Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej. Rzeźba terenu została ukształtowana podczas ostatniego zlodowacenia. Jest ona dość jednolicie równinna. Miejscowości leżą na terenie Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka.

Lasy administrowane są przez Nadleśnictwo Łopuchówko.

Świat roślinny:

Gospodarczy drzewostan nasienny wykorzystywany jest dla pozyskania nasion do hodowli sadzonek z przeznaczeniem do odnowień i zalesień. Lasy takie są bardzo cenne z punktu widzenia gospodarki leśnej. Na terenie Nadleśnictwa Łopuchówka znajdują się następujące gatunki drzew: dęby szypułkowe i bezszypułkowe, buki, sosny, jodły, modrzewie, świerki pospolite, brzozy brodawkowate, graby, jesiony, lipy, topole.

Świat zwierzęcy :

Świat zwierzęcy jest typowy dla obszarów nizinnych. Wśród zwierzyny grubej spotkać można jelenie, sarny i dziki. Występuje również dużo zwierząt drobnych – zające, lisów, jeżów, kun i wiewiórek. Spotyka się wydry i bobry. W czystych wodach żyją raki i pijawki lekarskie. Fauna ryb to gatunki pospolite.

Występują również płazy i gady – kumak nizinny, ropucha szara, jaszczurka zwinka, padalec oraz zaskroniec zwyczajny.

Gospodarka łowiecka obejmuje hodowlę, ochronę, dokarmianie, oraz pozyskiwanie oraz użytkowanie zwierzyny. W lasach spotykamy karmniki i paśniki dla zwierzyny, z których korzystają głównie – bażanty, kuropatwy, przepiórki, a z większych zwierząt – jelenie, daniela, sarny.

Na terenie miejscowości znajduje się kilka pomników przyrody, w tym w miejscowości worowo okazały dąb o obwodzie 430cm.

Tabela 3.1. Gatunki chronione występujące na terenie gminy Murowana Goślina

Gatunki chronione	
Flora	Fauna
Jarząb brekinia	Bielik
Bluszcz pospolity	Kania ruda
Wawrzynek wilczełyko	Kania czarna
Widłaki	Bocian czarny

Śnieżyca wiosenna	Żuraw
Barwinek pospolity	Bóbr
Storczyki	Wydra
	Wiewiórka
	Gronostaj
	Łasica
	Tchórz
	Nietoperze
	Małe gryzonie

Źródło: Nadleśnictwo Łopuchówko oraz Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Wielkopolskiego – Park Krajobrazowy Puszcza Zielonka

Obie miejscowości leżą na terenie Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka. Obszar NATURA 2000, Użytek ekologiczny: Uchwała Nr 401/XLIII/2002RM w Murowanej Goślinie z dnia 16 września 2002 roku ze zm. w spr. uznania obszarów położonych na terenie wsi za użytki ekologiczne.

Dziedzictwo kulturowe, zabytki

Obiekt zabytkowy na terenie miejscowości Łopuchówko to **dwór** (działka 126) wybudowany w dużym parku krajobrazowym, prawdopodobnie w drugiej połowie XIX wieku. W następnych latach został znacząco przebudowany.

Obecnie jest to budynek składający się z piętrowego korpusu głównego położonego na rzucie prostokąta i piętrowego ryzalitu zwieńczonego trójkątnie. Elewacja dworu została wzorowo odrestaurowana. Przed korpusem głównym znajduje się podjazd.



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

W przylegającym folwarku na uwagę zasługuje spichlerz ze stodołami z początku XX wieku. (działka nr 126),

Zabytkowe są także - domy nr 6 i 7, znajdują się one w tzw. Łopuchówku- Górcie.

Infrastruktura społeczna

Placówki oświatowe i kulturalne

We wsi brak jest placówek oświatowych .Kilkoro uczniów dojeżdża do Szkoły Podstawowej w Łopuchowie oraz do Gimnazjum Nr 1 w Murowanej Goślinie. Szkołę Podstawową prowadzi Fundacja Pomoc Dzieciom Wiejskim w Bliżynach. Wieś nie posiada świetlicy wiejskiej.

Infrastruktura turystyczna, sportowa i rekreacyjna

Udostępnione są miejsca postojowe. Przy Jeziorze Worowskim – teren z ławkami, wiatą, miejscem na ognisko i koszami na śmieci.



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Boisko sportowe w Łopuchówku teren ogrodzony, z zagospodarowaną zielenią, miejscem na ognisko, koszami na śmieci oraz z tablicami informacyjnymi.

Boisko sportowe założone w roku 2005, ze środków funduszu sołeckiego, stopniowo doposażane, ogrodzone siatką .



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Wyposażone w boisko do piłki nożnej, oraz siatkowej. W 2007 roku powstała wiata, chroniąca przed deszczem oraz ławostoły i ławki, miejsce na ognisko, kosz na śmieci.

Od roku 2007-2009 powstawał podstawowo wyposażony plac zabaw (piaskownica, huśtawki, równoważnia). Boisko posiada także podłogę drewnianą pełniącą funkcję parkietu podczas majówek i innych imprez plenerowych.

Rysunek 3.1. Łopuchówko – boisko



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Ochrona zdrowia

Na terenie miejscowości brak jest placówek opieki zdrowotnej.

Ochrona przeciwpożarowa

W miejscowościach brak jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej.

W Nadleśnictwie Łopuchówko działa system dyżurów p.poż. od marca do października. Prowadzony jest systematyczny monitoring p.poż przy użyciu kamery. Lasy dodatkowo patroluje Straż Leśna.

Obiekty religijne

Jedynymi obiektami kultu religijnego są krzyże w Łopuchówku oraz przy drodze wylotowej od Worowa do drogi nr 196.



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

W okresie letnim odbywają się uroczystości religijne oraz nabożeństwa.

W miejscowości Worowo znajduje się kapliczka drewniana z figurką świętego; wykonana przez niezręczącego już rzeźbiarza –Lecha Zielińskiego.



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Przez Łopuchówko i Worowo przebiega szlak pieszych pielgrzymek do Sanktuarium Maryjnego w Dąbrówce Kościelnej.

Rysunek 3.2. Łopuchówko – centrum miejscowości



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Infrastruktura techniczna

Wodociągi i zaopatrzenie w wodę

Miejscowość Łopuchówko posiada ujęcie wody i stację wodociagową w Nadleśnictwie o wydajności $Q=17 \text{ m}^3/\text{h}$ oraz sieć wodociagową o średnicy 100.

Kanalizacja i gospodarka ściekowa

Łopuchówko posiada własną oczyszczalnię ścieków (trzciniowo-glebową), powstałą z inicjatywy Nadleśnictwa Łopuchówko. Oczyszczalnia niezbyt dobrze spełnia swoje zadanie.

W Worowie ścieki gromadzone są w szambie i wywożone są do punktu zlewniczego - oczyszczalni ścieków w Szlachęcinie.

W ramach Związku Międzygminnego Puszcza Zielonka, przy współpracy z AQUANETEM, została opracowana koncepcja skanalizowania terenu całej gminy.

Ze względu na znaczne oddalenie Łopuchówka i Worowa od innych miejscowości, nie są one uwzględnione w tych planach.

Gospodarka odpadami stałymi

Składowisko odpadów komunalnych zlokalizowane w Białęgach posiada trzy kwatery składowania odpadów, oddzielane groblami, umożliwiającymi etapową eksploatację składowiska. Łopuchówko działa w systemie segregacji śmieci (kontenery), obsługiwany przez firmę „Altrans”.

Sołectwo ze względu na ilość segregowanych odpadów otrzymało nagrody – II miejsce w gminie.

Gazyfikacja – zaopatrzenie w gaz

Miejscowość nie jest zgazyfikowana.

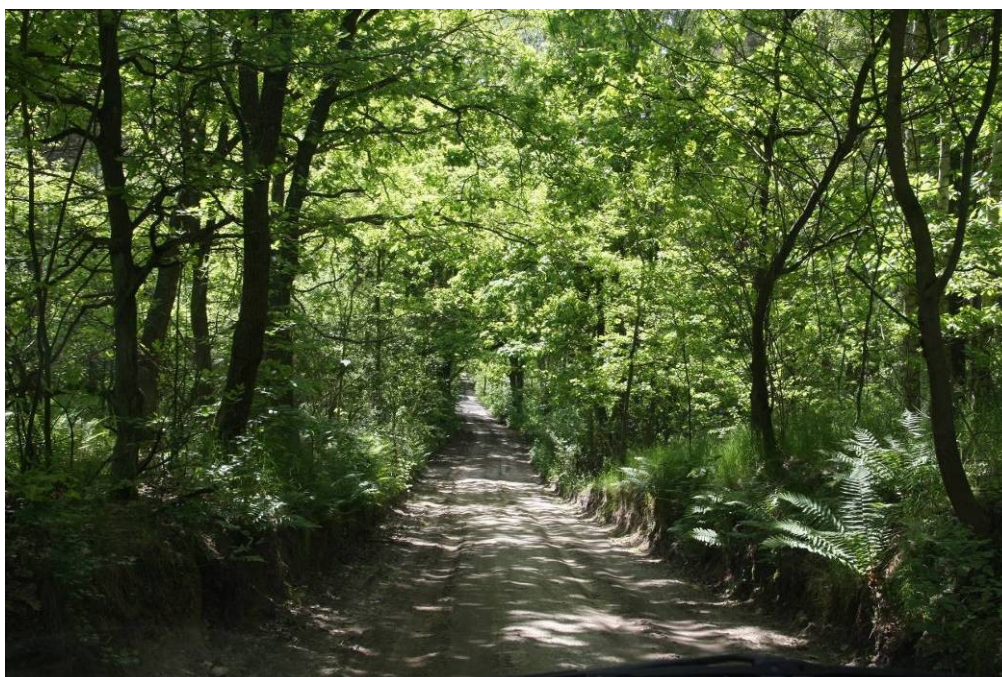
Telefonizacja

Telefony stacjonarne posiada zaledwie kilkunastu mieszkańców miejscowości Łopuchówko (operator Netia). Podłączenie kolejnych gospodarstw domowych nie jest możliwe ze względu na brak zainteresowania operatorów pociągnięciem sieci do tak oddalonego terenu. Natomiast w miejscowości Worowo po przeprowadzeniu licznych prób podłączenia do sieci, odnotowano brak sygnału z nadajnika.

Zasięg większości sieci komórkowych jest dobry, natomiast dostęp do sieci internetowej posiada Nadleśnictwo Łopuchówko oraz nieliczni mieszkańcy sołectwa.

Drogownictwo i komunikacja

Sieć dróg na obszarze sołectwa Łopuchówko stanowią drogi gminne oraz droga powiatowa nr 2398 P. Drogi gruntowe stanowią drogi gminne i występują na obszarach miejscowości, oraz obszarach śródpolnych i leśnych (nr 318011 od skrzyżowania z drogą 196 – Worowo – Łopuchówko - Głęboczek - Celinie - Zielonka-skrzyżowanie z drogą 304).



Źródło: Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina

Drogi powiatowe są drogami o zniszczonej warstwie bitumicznej, pozostałe drogi gminne są gruntowe.

Brak jest publicznej komunikacji autobusowej, kursuje jedynie autobus szkolny (przystanek Łopuchówko). Przy drodze 196 funkcjonuje przystanek Worowo-Skrzyżowanie (na żądanie), obsługiwany przez PKS Piła i PKS Gniezno oraz KSK Poznań. Przystanek powstał w 2005 roku z inicjatywy sołtysa Łopuchówka i Worowa – Urszuli Zielińskiej.

Sytuacja mieszkaniowa

Na terenie obu miejscowości znajdują się prywatne domy dwurodzinne (wykupione przed kilkoma laty od Nadleśnictwa Łopuchówko. W Łopuchówku istnieją dwa bloki wielorodzinne, którymi zarządza wspólnota mieszkaniowa.

Gospodarka i rolnictwo

Bezrobocie

W Powiatowym Urzędzie Pracy zarejestrowanych jest 369 osób bezrobotnych z terenu Gminy (stan na 30 kwietnia).

W Klubie Pracy zarejestrowanych jest 1 osoba poszukująca pracy z terenu sołectwa.

Przedsiębiorstwa

Ewidencja działalności gospodarczej Urzędu Miasta i Gminy Murowana Goślina zawiera następujące podmioty gospodarcze działające na terenie Łopuchówka i Worowa :

Łopuchówko :

- Ewa Szukała „Czyścik”,
- Zakład Usług Melioracyjnych Marcin Kołacz,
- Zakład Usługowy Reginald Albin,
- Mirosław Serbin .

Pracodawcą zatrudniającym wiele osób z sołectwa jest **Nadleśnictwo Łopuchówko**, którego siedziba znajduje się w dawnym dworze .

Worowo :

- Firma Handlowo-Produkcyjna „Ado” S .C. Dorota Krause,
- Firma Handlowo-Produkcyjna „Ado” S .C. Agata Lamb.

Działające organizacje

Na terenie miejscowości nie działają żadne organizacje.

OCENA ZASOBÓW SOŁECTWA

Dla oceny zasobów miejscowości niezbędne stało się pogrupowanie poszczególnych zasobów i ocena ich pod kątem znaczenia dla miejscowości. Synteza oceny znalazła się w Tabeli 4.1.

Tabela 4.1. Ocena zasobów sołectwa Łopuchówko

Rodzaj zasobu	Brak	Jest o znaczeniu małym	Jest o znaczeniu dużym
Środowisko przyrodnicze			
• walory krajobrazu (<i>Puszcza Zielonka</i>)			X
• walory świata roślinnego			X
• walory świata zwierzęcego			X
• wody powierzchniowe (cieki, rzeki, stawy)			X
• gleby		X	
• surowce mineralne		X	
Środowisko kulturowe			
• walory architektury wiejskiej i osobliwości kulturowe			X
• walory zagospodarowania przestrzennego		X	
• zabytki			X
• zespoły artystyczne	X		
Dziedzictwo religijne i historyczne			
• miejsca, osoby i przedmioty kultu (<i>krzyże, figurki</i>)		X	
• święta, odpusty, pielgrzymki		X	
• tradycje, obrzędy, gwara			X
• legendy, podania i fakty historyczne			X
• ważne postacie historyczne		X	
• specyficzne nazwy			X
Obiekty i tereny			
• działki pod zabudowę mieszkaniową	X		
• działki pod domy letniskowe	X		
• działki pod zakłady usługowe i przemysł		X	
• pustostany mieszkaniowe, magazynowe i poprzemysłowe			X

• tradycyjne obiekty gospodarskie wsi (spichlerze, kuźnie, młyny) • place i miejsca publicznych spotkań • miejsca sportu i rekreacji			X X X
Gospodarka, rolnictwo • specyficzne produkty (hodowle, uprawy polowe) • znane firmy produkcyjne i zakłady usługowe • możliwe do wykorzystania odpady poprodukcyjne (<i>tartak, stolarnia</i>)	X X	X	
Sąsiedzi i przyjezdni • korzystne, atrakcyjne sąsiedztwo (<i>Puszcza Zielonka, Poznań, Murowana Goślina</i>) • ruch tranzytowy • przyjezdni stali i sezonowi	 X		X X
Instytucje • placówki opieki społecznej • szkoły • dom kultury • inne	X X X X		
Ludzie, organizacje społeczne • OSP • KGW • Wędkarstwo • Wioska indiańska • Stowarzyszenia • Darczyńcy i sponsorzy	X X X		 X X X

Źródło: Opinie mieszkańców podczas zebrania Rady Sołectkiej oraz obrad Zebrania Wiejskiego

5. DIAGNOZA AKTUALNEJ SYTUACJI SOŁECTWA ŁOPUCHÓWKO – JACY JESTEŚMY?

W Tabeli 5.1. zostały zgromadzone informacje na temat miejscowości Łopuchówko i Worowo. Opisane zostały cechy charakterystyczne wsi, jej funkcje, baza materialna, sposób zorganizowania mieszkańców oraz inne fakty, definiujące miejsce Łopuchówka i Worowa w systemie osadniczym Gminy.

Tabela 5.1. Opis sołectwa Łopuchówko

Wyszczególnienie	Opis
Co ją wyróżnia?	atrakcyjne położenie w puszczy zielonka, piękne widoki, lasy, łąki, jezioro worowskie, raj dla wędkarzy i grzybiarzy oraz dla turystów, interesująca flora i fauna, bogate runo leśne, czyste powietrze, spokój, anonimowość, sielski klimat, przyjaźni mieszkańcy.
Jakie pełni funkcje?	mieszkaniowa, turystyczno-rekreacyjna, wypoczynkowa
Kim są mieszkańcy?	są to głównie byli lub obecni pracownicy lasów
Co daje utrzymanie?	praca zawodowa w Lasach Państwowych lub okolicznych miastach
Jak zorganizowani są mieszkańcy?	większość mieszkańców jest zaangażowana w życie miejscowości, istnieje dobra współpraca sąsiedzka i sołecka.
W jaki sposób rozwiązują problemy?	zebrania wiejskie i rady sołeckiej oraz spotkania towarzyskie
Jaki wygląd ma nasza wieś?	atrakcyjne położenie, zadbane, ukwiecone obejścia, dużo zieleni .
Jakie obyczaje i tradycje są u nas pielęgnowane i rozwijane?	uroczystości religijne pod krzyżem w łopuchówku(np.święcenie potraw), uczestnictwo mieszkańców w odpustach w dąbrówce kościelnej.formą integracji są cykliczne zabawy i imprezy na boisku sportowym.
Jak wyglądają mieszkania i obejścia?	miejscowości otoczone są lasami, środowisko czyste, mieszkańcy dbają o stan otoczenia i środowiska.
Jaki jest stan otoczenia i środowiska?	wsie posiadają dwa gospodarstwa rolne, uprawa nastawiona na ziemniaki i zboża.
Jakie jest rolnictwo?	brak połączeń komunikacyjnych (oprócz przystanku na żądanie worowo-skrzyżowanie); dzieci i m łodzież dowożeni są do szkół autobusem szkolnym.
Jakie są powiązania komunikacyjne?	istotnym elementem infrastruktury społecznej jest boisko, na którym odbywają się spotkania, mecze, imprezy, festyny rodzinne oraz zabawy wiejskie.sezono-wo funkcjonuje wioska indiańska.co roku sołtys organizuje dzień dziecka połączony z majówką z licznymi atrakcjami (paralotnie, harleyowcy, dorożki, pokaz

	sztucznych ogni, ognisko); zimą-kuligi
Co proponujemy dzieciom i młodzieży?	atrakcyjne położenie w puszczy zielonka, piękne widoki, lasy, łąki, jezioro worowskie, raj dla wędkarzy i grzybiarzy oraz dla turystów, interesująca flora i fauna, bogate runo leśne, czyste powietrze, spokój, anonimowość, sielski klimat, przyjaźni mieszkańcy.

Źródło: Opinie mieszkańców podczas zebrania Rady Sołectkiej oraz obrad Zebrania Wiejskiego

6. OCENA MOCNYCH I SŁABYCH STRON SOŁECTWA ŁOPUCHÓWKO

Poniżej zostały podsumowane silne i słabe strony sołectwa oraz szanse i zagrożenia.

Tabela 6.1. Analiza SWOT sołectwa Łopuchówko

Silne strony	Słabe strony
• atrakcyjne położenie, środowisko, walory turystyczne (Puszcza Zielonka, jezioro ,torfowiska, rzeczka Goślina • czyste środowisko naturalne, brak przemysłu, • spokój i bezpieczeństwo , • dziedzictwo historyczne i kulturowe, • zaangażowanie mieszkańców w życie wsi, • szlaki rowerowe i piesze, • dobra współpraca z radnym Rady Miejskiej i radnym powiatu.	• brak komunikacji publicznej, • słaby stan dróg, • brak świetlicy wiejskiej, • brak kanalizacji, • ograniczony dostęp do usług, • telekomunikacyjnych i Internetu, • brak chodników, • brak sklepu, • brak oświetlenia (Worowo).
Szanse	Zagrożenia
• uruchomienie połączenia autobusowego z Murowaną Gośliną, • popyt na usługi turystyczne, • poprawa stanu dróg, • rozbudowa infrastruktury przy jeziorze, • środki pomocowe, • przekształcenie gruntów rolnych w działki pod zabudowę (szansa na powstanie osiedla z infrastrukturą społeczną-gastronomia, sklep, świetlica, klub itp.),	• zarastanie i zaniedbanie jeziora, • ograniczone środki na rozwój infrastruktury w miejscowości, • brak miejsca spotkań mieszkańców- zagrożenie integracji społecznej, • brak komunikacji autobusowej.

Źródło: Opinie mieszkańców podczas zebrania Rady Sołectwa oraz obrad Zebrania Wiejskiego

7. WIZJA STANU DOCELOWEGO – JAKIE MA BYĆ SOŁECTWO ŁOPUCHÓWKO ZA KILKA LAT?

Poniższe sformułowania są niejako wizją stanu wsi. Mieszkańcy miejscowości zostali poproszeni o precyzyjne określenie stanu docelowego wsi.

Marzenie mieszkańców to czyste środowisko, wieś tętniąca życiem, dobre drogi, czyste wody, rozbudowane obiekty rekreacyjne (świetlica), oświetlenie.

Pragniemy aby centrum wsi stanowiła świetlica, skupiająca życie kulturalne mieszkańców, oferująca rozrywki dzieciom i młodzieży, ułatwiająca spotkania towarzyskie, mogąca być źródłem korzyści finansowych dla sołectwa (wynajem).

Tabela 7.1. Wizja stanu docelowego sołectwa Łopuchówko

- Docelowe fundusze pomocowe mają pomóc w rozwinięciu turystyki i rekreacji (Jezioro Worowskie); turystyka powinna być coraz to ważniejszym źródłem utrzymania mieszkańców,
- Mieszkańcy będą ludźmi życzliwymi, otwartymi, skorymi do pomocy i działania na rzecz wsi,
- Problemy wsi będą rozwiązywane wspólnie poprzez zebrania, spotkania,
- Wieś pozostanie atrakcyjna krajobrazowo, ale wyposażona w nowoczesną infrastrukturę,
- Obejścia będą czyste, zadbane, spełniające wymogi środowiska,
- Sprawnie będzie działała komunikacja autobusowa, utwardzone będą drogi, wybudowane będą chodniki.

Źródło: Opinie mieszkańców podczas zebrania Rady Sołectkiej oraz obrad Zebrania Wiejskiego

8. OPIS PLANOWANYCH ZADAŃ INWESTYCYJNYCH I PRZEDSIĘWZIĘĆ AKTYWIZUJĄCYCH SPOŁECZNOŚĆ LOKALNĄ

8.1. Specyfikacja celów i przedsięwzięć rozwojowych

Złożone przez mieszkańców propozycje przedsięwzięć, zmierzających do poprawy warunków ich życia w miejscowości, można pogrupować w dwa cele strategiczne. Są to:

1. **Rozwój infrastruktury i usług społecznych**
2. **Rozwój infrastruktury technicznej**

Przyjęte cele mają za zadanie zaspokoić aspiracje mieszkańców miejscowości i przynieść poprawę poziomu ich życia. Nawiązują one też bezpośrednio do wypracowanej wizji, w której główny nacisk położono na rozwój miejscowości pod kątem infrastruktury społecznej i technicznej.

Uzasadnienie wyboru powyższych celów jest następujące:

Cel strategiczny 1 - Rozwój infrastruktury i usług społecznych

Zaspokojenie podstawowych potrzeb z zakresu infrastruktury technicznej (sieć wodno-kanalizacyjna, drogi, chodniki, oświetlenie, itp.) jest z pewnością najważniejszym „materialnym” oczekiwaniem mieszkańców pod adresem władz Gminy. Na obecnym poziomie rozwoju społeczeństwa posiadanie pełnej infrastruktury technicznej nie jest jednak wystarczające dla zapewnienia życia i rozwoju na oczekiwanym poziomie. Równie istotna jest dostępność do tzw. usług społecznych, takich jak usługi zdrowotne, opieka społeczna, oświata, czy też kultura, sport i rekreacja.

Jest oczywistym, że nie wszystkie potrzeby społeczne mieszkańców sołectwa Łopuchówko będą mogły być zaspokajane na miejscu – wieś jest zbyt mała, aby mogła w niej działać szkoła, czy też ośrodek zdrowia. Dlatego też potrzeby lokalnej społeczności są inaczej ukierunkowane – pragnęłyby ona, aby na miejscu istniały dobre warunki do spędzania wolnego czasu przez działanie ośrodka kultury, czy też możliwość korzystania infrastruktury sportowej.

Cel strategiczny 2 Rozwój infrastruktury technicznej

Aby zapewnić mieszkańcom dobre warunki życia, należy dostarczyć im możliwie najszerszy zakres mediów, zaliczanych do infrastruktury technicznej. Pełna infrastruktura techniczna oznacza podłączenie gospodarstwa domowego do sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, energetycznej, czy też gęstą i o dobrej jakości sieć dróg. Pod tym pojęciem kryje się także całkowite rozwiązanie kwestii odpadów stałych (odbiór, segregacja, utylizacja), czy też dostęp do światowej sieci internetowej. Tylko pełne podłączenie mediów jest w stanie zapewnić mieszkańcom życie i rozwój na odpowiednim poziomie.

Pełne wyposażenie w infrastrukturę techniczną to obecnie nie tylko jeden z podstawowych wymogów cywilizacyjnych, ale także kluczowy warunek prowadzenia działalności gospodarczej.

Należy podkreślić również, że obecnie inwestycje w dziedzinie infrastruktury technicznej oznaczają poprawę stanu środowiska naturalnego, a więc życie w bardziej przyjaznym i zdrowym otoczeniu, co w oczywisty sposób wpływa na zwiększenie atrakcyjności danego terenu dla potencjalnych nowych mieszkańców i turystów.

Dla mieszkańców sołectwa Łopuchówko podstawowe znaczenie ma realizacja prac inwestycyjnych, mających na celu dokończenie budowy lub wręcz budowę infrastruktury technicznej – sieci kanalizacyjnej, dróg, chodników, oświetlenia.

Pełen zestaw zaproponowanych przez mieszkańców zadań inwestycyjnych i przedsięwzięć aktywizujących społeczność miejscowości przedstawiono na poniższym rysunku. Kolejność poniższych zadań jest przypadkowa – wynika ona z kolejności zgłaszania propozycji przez mieszkańców podczas spotkania.

Złożone przez mieszkańców propozycje zmierzają do poprawy warunków życia na wsi, mają zaspokoić aspiracje i marzenia tutejszej ludności.

Najważniejszym oczekiwaniem mieszkańców jest wyposażenie wsi w dobre drogi, świetlicę, dostęp do usług społecznych (usługi zdrowotne, opieka społeczna, oświata, kultura, sport, rekreacja).

Dla mieszkańców Worowa priorytetem jest budowa oświetlenia wsi oraz naprawa drogi.

Dla odpowiednich warunków życia należy wyposażyć miejscowości w niezbędne elementy infrastruktury technicznej (wodociągi ,kanalizacja, Internet).Podłączenie tych środków zapewni mieszkańcom rozwój i życie na odpowiednim poziomie.

Jest to także warunek prowadzenia działalności gospodarczej oraz poprawy stanu środowiska naturalnego, a więc życia w przyjaznym i zdrowym otoczeniu, co będzie miało wpływ na atrakcyjność terenu dla potencjalnych mieszkańców i turystów.

8.2. Priorytetyzacja i opis zadań inwestycyjnych i przedsięwzięć aktywizujących społeczność

Priorytetyzacja zadań i przedsięwzięć

Wymogiem formalnym, wynikającym z Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi, jest przedstawienie w Planie Odnowy Miejscowości „planowanych zadań inwestycyjnych i przedsięwzięć aktywizujących społeczność lokalną w okresie co najmniej 7 lat od dnia przyjęcia planu odnowy miejscowości, w kolejności wynikającej z przyjętych priorytetów rozwoju miejscowości, z podaniem szacunkowych kosztów ich realizacji”.

W trakcie spotkania Rady Sołeckiej najpierw spisano proponowane do realizacji zadania w kolejności wynikającej ze składanych propozycji.

Następnie uszeregowano je w kolejności zamierzonej realizacji. Zgodzono się, że najbardziej obiektywnym priorytetem będzie niezależna opinia poszczególnych uczestników spotkania, czyli ich zdanie, które zadania są najważniejsze z punktu widzenia rozwoju miejscowości, a których wdrażanie może być nieco odsunięte w czasie.

Uczyniono to poprzez głosowanie – uczestnicy na kartkach zapisali proponowaną przez siebie kolejność realizacji zadań, a następnie komisja skrutacyjna przeliczyła głosy, nadając 8 punktów zadaniu wymienionemu na pierwszym miejscu, 7 punktów zadaniu nr 2, itd.

Następnie wspólnie, w trakcie dyskusji, określono lata realizacji poszczególnych zadań. W tym miejscu lista została skorygowana o zapisy wieloletniego planu inwestycyjnego Gminy (na spotkaniu obecny był przedstawiciel Urzędu), w którym część zadań została już konkretnie zaplanowana oraz o perspektywy pozyskania przez Gminę środków pomocowych na dofinansowanie realizacji części przedsięwzięć.

Z powyższego wynika, że przyjętymi priorytetami, którymi kierowano się przy ustalaniu kolejności zadań, były:

- opinia mieszkańców co do ważności poszczególnych zadań z punktu widzenia rozwoju miejscowości
- zapisy wieloletniego planu inwestycyjnego Gminy
- perspektywy pozyskania środków pomocowych na dofinansowanie realizacji części przedsięwzięć.

Z ustaleń Zebrania Wiejskiego oraz Rady Sołeckiej spisano zadania do realizacji w kolejności wynikającej ze składanych propozycji, a następnie uszeregowano je w kolejności zamierzonej realizacji. Poszczególnym zadaniom przypisano punkty w skali od 1-13 (od najbardziej istotnych do mniej ważnych).

Z powyższego wynika, że przyjętymi priorytetami ,którymi kierowano się przy ustalaniu kolejności zadań były :

1. Opinia mieszkańców co do ważności ustalanych zadań .
2. Zapisy wieloletniego planu inwestycyjnego Gminy.
3. Perspektywy pozyskania środków pomocowych na dofinansowanie realizacji części przedsięwzięć .

Ostateczna kolejność zadań jest następująca:

1. Budowa oświetlenia dla wsi Worowo.
2. Adaptacja pomieszczeń, które pełniłyby funkcję świetlicy wiejskiej.
3. Rozwój usług- (sklep spożywczy, mała gastronomia).
4. Naprawa drogi na odcinku od drogi 196 przez Worowo do Łopuchówka.
5. Podłączenie obu miejscowości do sieci internetowej.
6. Komunikacja autobusowa (przystanek Łopuchówko) – trasa Murowana Goślina Łopuchowo - Łopuchówko - Głębocko – Boduszewo - Murowana Goślina.
7. Gazyfikacja wsi Łopuchówko.
8. Kanalizacja miejscowości.
9. Jezioro Worowskie-infrastruktura turystyczna (budowa nowego pomostu z uwzględnieniem kąpieliska dla dzieci, urządzenie plaży z mini-placem zabaw dla dzieci)
10. Budowa chodników w Łopuchówku.
11. Rozbudowa placu zabaw na boisku sportowym w Łopuchówku,
12. Ścieżka dydaktyczna dla szkół, turystów itd. – rezerwat bobrów - TORFOWISKA WOROWO.
13. Przekwalifikowanie gruntów należących do Lasów Państwowych (Nadleśnictwo Łopuchówko) pod działki do zabudowy z infrastrukturą turystyczną (parkingi, punkty gastronomiczne, sklep, świetlica).

Opis zadań i przedsięwzięć w kolejności, wynikającej z przyjętych priorytetów

Projekt 1.

BUDOWA OŚWIETLENIA DLA WSI WOROWO

Planowany czas realizacji: 2011 - 2013

Szacunkowy koszt: 35 000 zł

Cel projektu: stworzenie warunków bezpieczeństwa i ułatwienie życia mieszkańców.

Opis projektu: projekt zakłada zainstalowanie dwóch lamp oświetleniowych (zaprojektowanie i wykonanie).

Projekt 2.

ADAPTACJA POMIESZCZENIA PEŁNIĄCEGO FUNKCJĘ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

Planowany czas realizacji: do 2015 roku

Szacunkowy koszt: 20 000 zł (adaptacja + zagospodarowanie)

Cel projektu: stworzenie warunków do spędzania wolnego czasu przez mieszkańców, zajęcia dla dzieci, młodzieży, utworzenie księgozbioru itp.; organizacja imprez okolicznościowych-integracja mieszkańców.

Projekt 3.

ROZWÓJ USŁUG (SKLEP SPOŻYWCZY, MAŁA GASTRONOMIA)

Planowany czas realizacji: do 2015 roku

Szacunkowy koszt: 50 000 zł

Cel realizacji i opis projektu: na terenie obu miejscowości od czterech lat nie ma sklepu spożywczego, działa jedynie handel obwoźny z Rogoźna (z inicjatywy sołtysa Urszuli Zielińskiej); brak sklepu jest uciążliwy głównie dla starszych mieszkańców miejscowości i osób nie posiadających własnego pojazdu. Z tego też względu adaptacja pomieszczenia na sklep jest niezbędna.

Projekt 4.

NAPRAWA DROGI NA ODCINKU OD DROGI 196 PRZEZ WOROWO DO ŁOPUCHÓWKA:

Planowany czas realizacji: do 2012 roku

Szacunkowy koszt: 2 000 000 zł

Cel realizacji: poprawa warunków komunikacji drogowej na wsi, poprawa bezpieczeństwa,

Opis projektu: droga wymaga utwardzenia na całym odcinku, tłuczniami i żużlem, następnie ubicia walcem drogowym.

Droga od lat jest w stanie dalekim od normalnej drogi gruntowej, w okresie jesiennym i wiosennym staje się nieprzejezdna i odcina mieszkańców od życia społecznego (dojazdy do pracy, szkoły, dostarczanie chleba i poczty, pomoc medyczna).

Projekt 5.

PODŁĄCZENIE OBU MIEJSCOWOŚCI DO SIECI INTERNETOWEJ

Planowany czas realizacji: 2012 rok

Szacunkowy koszt: 2 000 000 zł

Cel projektu: zapewnienie mieszkańcom dostępu do Internetu .

Opis projektu: najprostszym rozwiązaniem byłaby instalacja modemu internetowego w Łopuchówku.

Projekt 6.

KOMUNIKACJA AUTOBUSOWA (PRZYSTANEK ŁOPUCHÓWKO) Z MUROWANĄ GOŚLINĄ

Planowany czas realizacji: 2013 rok

Szacunkowy koszt: 500 000 zł

Cel projektu: zapewnienie połączenia komunikacyjnego mieszkańcom obu miejscowości, z innymi częściami gminy, a pośrednio z Poznaniem.

Opis projektu: projekt realizowany byłby w ramach rozbudowy systemu wewnątrz gminnego komunikacji autobusowej począwszy od roku 2013. Przebieg trasy oraz rozkład jazdy autobusów w ramach transportu wewnątrz gminnego zostałyby skorelowane z transportem publicznym do Poznania. Przystanki ułatwiłyby także transport mieszkańcom Głębocka i Boduszewa.

Projekt 7 i 8.

GAZYFIKACJA I KANALIZACJA ŁOPUCHÓWKA:

Planowany czas realizacji: 2015 rok

Szacunkowy koszt: 3 000 000 zł

Cel projektu 7 i 8: zapewnienie odpowiedniej jakości życia ,poprawa warunków zamieszkania, ochrona środowiska.

Opis projektu: najracjonalniejszym rozwiązaniem wydaje się być budowa nowej małej oczyszczalni i podłączenie do niej gospodarstw domowych (w miejsce obecnej ,glebowo-trzciniowej oczyszczalni ścieków wybudowanej przed laty przez Nadleśnictwo Łopuchówko, obecnie słabo spełniającej swoją rolę).

Projekt 9.

JEZIORO WOROWSKIE-INFRASTRUKTURA TURYSTYCZNA

Planowany czas realizacji: 2011-2013

Szacunkowy koszt: 500 000 zł

Cel projektu: poprawa wyglądu terenu nad Jeziorem Worowskim, zapobiegnięcie zarastaniu jeziora (rewitalizacja),zwiększenie walorów rekreacyjnych jeziora, poprawa bezpieczeństwa korzystających z kąpeli ,wędkarzy i turystów.

Opis projektu: jezioro od lat jest zaniedbane przez administratora – Nadleśnictwo Łopuchówko (zarastanie kąpieliska dla dzieci i plaży, zrujnowany , nie remontowany od lat pomost, brak bezpiecznego miejsca dla dzieci, zniszczone ławki, przeciekająca wiatra, śmieci obok kosza). Wobec powyższego konieczny jest kompleksowy remont pomostu kąpielowego, wycięcie trzciny i urządzenie plaży oraz kąpieliska dla dzieci. Konieczne jest także - przywóz kilku ton żwiru ,naprawa ławek. Jezioro Worowskie jest uznanym jeziorem przez wędkarzy ,turystów i należałoby dołożyć starań aby w dalszym ciągu mogli oni cieszyć oko jego wyglądem.

Wszelkie działania, powodujące ingerencję człowieka w powyższy projekt są utrudnione ze względu na formy ochrony przyrody-Obszar NATURA 2000.

Projekt 10. BUDOWA CHODNIKÓW W ŁOPUCHÓWKU

Planowany czas realizacji: 2015 rok

Szacunkowy koszt: 200 000 zł

Cel realizacji: poprawa warunków komunikacyjnych i bezpieczeństwa na terenie miejscowości.

Opis projektu: w opinii mieszkańców pożądana jest budowa chodników:

- przy drodze od wsi w kierunku Nadleśnictwa ,
- przy drodze powiatowej od wsi do boiska i dalej w kierunku Głębocka,
- przy drodze powiatowej od wsi w kierunku Łopuchowa.

Projekt 11. ROZBUDOWA PLACU ZABAW NA BOISKU SPORTOWYM W ŁOPUCHÓWKU

Planowany czas realizacji: 2011 rok

Szacunkowy koszt: 15 000 zł

Cel projektu: większa dostępność dzieci do obiektu wypoczynkowego i rekreacyjnego, zapewnienie zrównoważonego rozwoju ,pomysł na czas wolny dzieci.

Opis projektu: plac zabaw został wyposażony kilka lat temu, z funduszu sołeckiego, jednakże brak w nim niektórych elementów (drabinki ,domki, zjeżdżalnia oraz ustawienie WC).

Projekt 12. ŚCIEŻKA DYDAKTYCZNA DLA SZKÓŁ, TURYSTÓW ITD. – REZERWAT BOBRÓ- W-TORFOWISKA WOROWO

Planowany czas realizacji: do 2017 roku

Szacunkowy koszt: 1 000 000 zł

Cel projektu: ochrona środowiska naturalnego ,propagowanie zdrowego stylu życia, rozwój turystyki, poznawanie życia na łonie natury, reklama dla wsi Worowo,

Opis projektu-projekt możliwy do zrealizowania przy współpracy z Nadleśnictwem Łopuchówko oraz Związkiem Międzygminnym „Puszcza Zielonka”.

Wszelkie działania objęte są programem Obszar NATURA 2000, co powoduje znaczne utrudnienia realizacyjne.

Projekt 13. PRZEKwalifikowanie gruntów należących do lasów państwowych (Nadleśnictwo Łopuchówko) pod działki do zabudowy z infrastrukturą turystyczną

Planowany czas realizacji: do 2017 roku

Szacunkowy koszt: 3 000 000 zł

Cel projektu: powstanie osiedla domków rodzinnych, z budową infrastruktury społecznej- sklep, świetlica, drogi, chodniki, punkt gastronomiczny,

Opis projektu: zadanie dość trudne do realizacji, aczkolwiek możliwe- w porozumieniu z Nadleśnictwem Łopuchówko- właścicielem gruntów.

9. OPIS I CHAREKTERYSTYKA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYM ZNACZENIU DLA ZASPOKOJENIA POTRZEB MIESZKAŃCÓW

Nowelizacja w/w rozporządzenia z dnia 1 kwietnia 2010 roku wprowadziła wymóg ujęcia w Planie dodatkowego elementu pod nazwą:

„Opis i charakterystyka obszarów o szczególnym znaczeniu dla zaspokojenia potrzeb mieszkańców, sprzyjających nawiązywaniu kontaktów społecznych, ze względu na ich położenie oraz cechy funkcjonalno-przestrzenne, w szczególności poprzez odnawianie lub budowę placów parkingowych, chodników lub oświetlenia ulicznego”.

Oznacza to, że operacja, która ma być przedmiotem dofinansowania w ramach działania „Odnowa wsi”, powinna zostać w Planie opisana i scharakteryzowana z punktu widzenia jej znaczenia dla zaspokojenia potrzeb społeczności lokalnej.

W przypadku miejscowości Łopuchówko w niniejszym rozdziale ujęto 1 projekt:

- Projekt nr 1 – Budowa oświetlenia dla wsi Worowo.

Aby zrealizować Projekt 1. pod nazwą „Budowa oświetlenia dla wsi Worowo” w ramach Celu strategicznego 1. Rozwój infrastruktury technicznej, Gmina zamierza wystąpić o dofinansowanie w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013, Działanie „Odnowa i rozwój wsi”.

Projekt ten w pełni realizuje zakładane we wspomnianym Działaniu PROW cele i mieści się w zdefiniowanym zakresie wsparcia.

Stan obecny:

Na terenie miejscowości Worowo brak jest oświetlenia ulicznego.

Brak oświetlenia ruchliwych miejsc publicznych w oczywisty sposób budzi niepokój wielu mieszkańców, związany zarówno z ryzykiem potrącenia przez przejeżdżające pojazdy, jak i poruszania się po nierównym terenie, a także obawą o bezpieczeństwo osobiste.

Planowane działania:

W ramach niniejszego projektu planowana jest instalacja 2 lamp ulicznych w najważniejszych z punktu widzenia mieszkańców nieoświetlonych miejscach miejscowości, to znaczy:

- główna droga we wsi
- dojście do centrum miejscowości
- dojście do kapliczki - miejsca uroczystości religijnych

Uzasadnienie projektu:

Instalacja 2 nowych punktów oświetlenia ulicznego w Worowie w istotny sposób przyczyni się do poprawy warunków życia w miejscowości poprzez zwiększenie bezpieczeństwa publicznego.

Bezpieczeństwo to dotyczy przede wszystkim obniżenia ryzyka odniesienia urazów oraz zmniejszenia niebezpieczeństwa potrącenia przez pojazdy, a także obniżenia ryzyka rozbojów.

Ponadto obecność oświetlenia sprzyja integracji społeczności lokalnej, więzi środowiskowych i sąsiedzkich oraz spowoduje wzrost aktywności społecznej mieszkańców dzięki temu, że zwiększy się liczba osób odwiedzających takie miejsca, jak kapliczka, które wcześniej tego nie czyniły z powodu niebezpiecznej drogi po zmierzchu.

Harmonogram rzeczowo-finansowy:

Prace inwestycyjne, związane z budową oświetlenia, zaplanowano na lata 2011-2013.

Szacunkowa wartość brutto inwestycji wynosi 35.000 zł.

Planowany poziom dofinansowania z środków unijnych wynosi około 50% kosztów kwalifikowalnych, czyli około 41% łącznych kosztów inwestycyjnych.

10. ZGODNOŚĆ STRATEGII MIEJSCOWOŚCI ZE STRATEGIĄ GMINY

W 2007 roku Urząd Miasta i Gminy podjął decyzję o przystąpieniu do opracowywania Strategii Rozwoju Miasta i Gminy Murowana Goślina, która zawiera strategiczne cele rozwoju Gminy. Po wielu przeprowadzonych spotkaniach warsztatowych oraz dyskusjach w zespołach problemowych, powstały rekomendacje, dotyczące rozwoju Gminy w latach 2007-2020, które bazowały na istniejących, rzeczywistych uwarunkowaniach zewnętrznych i wewnętrznych.

Na podstawie analizy atutów oraz braków i problemów, biorąc pod uwagę wszystkie zidentyfikowane uwarunkowania rozwoju Gminy, oraz w wyniku oceny istniejącego stanu zagospodarowania, analizy uwarunkowań rozwoju, wyodrębniono cel nadrzędny:

Rozwój mieszkalnictwa

W rezultacie przeprowadzonych warsztatów strategicznych z szerokim udziałem pracowników Urzędu Miejskiego oraz jednostek podległych, radnych, szefów wielu innych instytucji i przedsiębiorstw, sformułowano pięć strategicznych celów rozwoju gminy i miasta Murowana Goślina. Bazując na zidentyfikowanych uwarunkowaniach rozwojowych gminy (a więc posiadanych atutach oraz najistotniejszych brakach i problemach), wytyczają one główne kierunki rozwoju gminy. Ich realizacja w kilkunastoletniej perspektywie powinna doprowadzić do osiągnięcia pożądanego stanu rozwoju gminy, określonego w jej misji.

Główne cele strategiczne w sposób bezpośredni nawiązują do misji. Realizacja programów, prowadząca do osiągnięcia celów związanych z podniesieniem technicznych i społecznych warunków życia w gminie, będzie prowadziła do osiągnięcia pożądanego statusu określonego w misji. Plan strategiczny w rozumieniu jego twórców - przedstawicieli społeczności lokalnej - nie jest bowiem tylko listą życzeń i dokumentem opisującym marzenia o przyszłości, ale od momentu zatwierdzenia stanie się podstawą pracy personelu zarządzającego i kierującego usługami, dokumentem ustalającym hierarchię ważności zadań i określającym czas ich realizacji.

Kierunki polityki przestrzennej w Gminie według Strategii Rozwoju:

- 1. Rozbudowa infrastruktury – warunek rozwoju Gminy*
- 2. Rozwój lokalnego rynku usług – wzrost atrakcyjności Gminy*
- 3. Rozwój turystyki, sportu i kultury – pomysły na czas wolny*
- 4. Zrównoważony rozwój Gminy – skuteczne wykorzystanie miejscowego potencjału*
- 5. Wspieranie przedsiębiorczości*

Przedstawione w niniejszym opracowaniu projekty w pełni wpisują się w strategię rozwoju Gminy. Zgodność zawartych w niniejszym Planie zadań ze Strategią Rozwoju Gminy przedstawia Tabela 10.1.

Tabela 10.1. Zgodność projektów strategii Planu rozwoju miejscowości ze strategią rozwoju Gminy

Cele strategiczne Gminy	Projekty w ramach Planu Odnowy Miejscowości
Rozbudowa infrastruktury – warunki rozwoju Gminy	• Budowa oświetlenia dla wsi Worowo • Naprawa drogi na odcinku od drogi 196 przez Worowo do Łopuchówka • Podłączenie obu miejscowości do sieci internetowej • Kanalizacja miejscowości • Budowa chodników w Łopuchówku • Gazyfikacja wsi Łopuchówko
Rozwój lokalnego rynku usług – wzrost atrakcyjności Gminy	• Komunikacja autobusowa (przystanek Łopuchówko) – trasa Murowana Goślina Łopuchowo - Łopuchówko - Głębocko – Boduszewo - Murowana Goślina • Rozwój usług - (sklep spożywczy, mała gastronomia)
Rozwój turystyki, sportu i kultury – pomysły na czas wolny	• Adaptacja pomieszczeń, które pełniłyby funkcję świetlicy wiejskiej • Jezioro Worowskie - infrastruktura turystyczna (budowa nowego pomostu z uwzględnieniem kąpieliska dla dzieci, urządzenie plaży z mini-placem zabaw dla dzieci) • Rozbudowa placu zabaw na boisku sportowym w Łopuchówku • Ścieżka dydaktyczna dla szkół, turystów itd. – rezerwat bobrów - TORFOWISKA WOROWO

Źródło: Opracowanie własne

11. WDRAŻANIE PLANU ODNOWY MIEJSCOWOŚCI

System wdrażania Planu Odnowy Miejscowości jest realizowany w oparciu o system wdrażania pomocy strukturalnej Unii Europejskiej. Unia Europejska nakłada na państwa członkowskie – beneficjentów korzystających ze środków finansowych funduszy strukturalnych, obowiązek przestrzegania zasad i procedur wspólnotowych, które zostały określone w Rozporządzeniu ramowym nr 1260/1999/WE z dnia 21 czerwca 1999 r.

Poszczególne projekty będą wdrażane w oparciu o zasady wydatkowania środków według źródeł ich pochodzenia. Korzystanie ze środków własnych, jak i środków unijnych wymusza konieczność sprostania wielu wymogom formalnym, głównie za sprawą odmiennych zasad wykorzystania danych środków finansowych.

Funkcję podmiotu koordynującego realizację Planu będzie pełnił specjalnie powołany zespół osób, w skład którego wejdą:

- Pracownik merytoryczny Urzędu Miasta i Gminy
- Sołtys
- Przedstawiciel Stowarzyszenia.

Zakres zadań zespołu obejmuje między innymi:

- ustalenie szczegółowych zasad i kryteriów realizacji Planu
- zapewnienie zgodności realizacji Planu z poszczególnymi dokumentami programowymi wyższego rzędu, w tym w szczególności w zakresie zamówień publicznych, zasad konkurencji, ochrony środowiska, jak też zagwarantowanie przestrzegania zasad zawierania kontraktów publicznych
- zbieranie danych statystycznych i finansowych na temat postępów wdrażania oraz przebiegu realizacji projektów w ramach Planu
- zapewnienie przygotowania i wdrożenia planu działań w zakresie informacji i promocji Planu
- przygotowanie rocznych raportów na temat wdrażania Planu, zbieranie informacji do rocznego raportu o nieprawidłowościach
- dokonanie oceny po zakończeniu realizacji Planu.

Do właściwej oceny Planu, Instytucja Zarządzająca może tworzyć grupy robocze, korzystać z opinii niezależnych ekspertów lub usług innych instytucji.

Urząd Miasta i Gminy w Murowanej Goślinie jako instytucja wdrażająca Plan jest odpowiedzialny za:

- sporządzanie i składanie wniosków aplikacyjnych o dofinansowanie przedsięwzięć, ujętych w niniejszym Planie
- pomoc w ewentualnym składaniu wniosków aplikacyjnych przez podmioty, działające na terenie miejscowości
- ewentualne monitorowanie wdrażania poszczególnych projektów
- zapewnienie informowania o współfinansowaniu przez UE realizowanych projektów.

W realizacji Planu Urząd powinien oczywiście na bieżąco, aktywnie współpracować z Radą Sołecką.

12. MONITOROWANIE, OCENA, AKTUALIZACJA I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA

System monitorowania Planu

Kluczowe znaczenie w monitorowaniu i stymulowaniu realizacji Strategii posiada Rada Miejska. Współpracuje ona z zespołem oraz z Radą Sołecką. Jej główną rolą będzie monitorowanie przebiegu realizacji zadań zawartych w Planie oraz ewentualne interweniowanie w przypadku stwierdzenia spóźnień lub nieuzasadnionej rezygnacji z realizacji zadania.

Sposoby oceny i aktualizacji Planu

Skuteczność Planu będzie poddawana bieżącej ocenie. Sprawowana ona będzie przez Radę Miejską przy pomocy wskaźników postępu realizacji i oceny skuteczności wdrażanych projektów.

Z procesem oceny będzie powiązana aktualizacja Planu – co 2 lata wraz z przeglądem wykonania Planu będzie proponowane, w miarę potrzeby, wprowadzanie nowych zadań, wynikających z rodzących się potrzeb i możliwości. Propozycje nowych zadań będą mogły być zgłaszane przez Radę Sołecką, Burmistrza, bądź radnych. Będą one, podobnie jak pierwotna wersja Planu, zatwierdzane najpierw przez Zebranie Mieszkańców, a następnie przez Radę Miejską.

Public Relations Planu

Zadaniem działań informacyjnych i promocyjnych jest:

- zapewnienie powszechnego dostępu do informacji o możliwościach ubiegania się o wsparcie ze środków funduszy strukturalnych na realizację projektów, zawartych w Planie
- zapewnienie czytelnej informacji o kryteriach oceny i wyboru projektów oraz obowiązujących w tym zakresie procedurach
- zapewnienie bieżącej informowania opinii publicznej o zakresie i wymiarze pomocy wspólnotowej dla poszczególnych projektów i rezultatach działań na poziomie miejscowości
- inicjowanie dodatkowych działań promocyjnych o zasięgu lokalnym
- zapewnienie współpracy z instytucjami zaangażowanymi w monitorowanie i realizowanie Planu w zakresie działań informacyjnych i promocyjnych poprzez wymianę informacji i wspólne przedsięwzięcia
- wykorzystanie nowoczesnych źródeł przekazu i nowoczesnych technologii, m.in. takich jak: Internet, poczta elektroniczna, w celu usprawnienia komunikacji pomiędzy podmiotami uczestniczącymi w realizacji Planu.

Wszelkie działania podejmowane w ramach Planu będą uwzględniały specyficzne potrzeby grup docelowych w kwestii informacji oraz użytych instrumentów w celu osiągnięcia maksymalnej skuteczności. Grupą docelową Planu jest:

- społeczeństwo Gminy – to bezpośredni beneficjent – kształtowanie i informowanie opinii publicznej poprzez przekazywanie powszechnej wiedzy o działaniach Unii Europejskiej,

- o wdrażaniu i wykorzystaniu środków wspólnotowych, o korzyściach płynących z członkostwa, o budowaniu pozytywnego wizerunku podmiotów zaangażowanych w proces wdrażania pomocy, co przyczyni się do poparcia dla inwestycji
- beneficjenci - osoby, instytucje lub grupy społeczne bezpośrednio korzystające z wdrażanej pomocy:
 - Jednostki samorządu terytorialnego
 - Instytucje kultury, dla których organizatorami są jednostki samorządu terytorialnego
 - Osoby prawne lub jednostki organizacyjne, nie posiadające osobowości prawnej, działające na podstawie przepisów o stosunku Państwa do Kościoła Katolickiego w RP, o stosunku Państwa do innych kościołów i związków wyznaniowych oraz o gwarancjach wolności sumienia i wyznania
 - Organizacje pozarządowe o statusie organizacji pożytku publicznego w rozumieniu ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie, której cele statutowe są zbieżne z celami działania „Odnowa i rozwój wsi” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013
 - Inne podmioty, uzyskujące wsparcie w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich (oś 4 LEADER).

Szczególnie istotną jest potrzeba kształtowania pozytywnego wizerunku Planu. Za jego pośrednictwem należy kształtować świadomość w zakresie istnienia oraz możliwości pozyskania środków dla jednostek samorządu terytorialnego, a od tego uzależnione jest wykorzystanie pomocy w ramach funduszy strukturalnych płynących z Unii Europejskiej.

13. SPIS TABEL

<u>Tabela 3.1. Gatunki chronione występujące na terenie gminy Murowana Goślina.....</u>	<u>12</u>
<u>Tabela 4.1. Ocena zasobów sołectwa Łopuchówko.....</u>	<u>20</u>
<u>Tabela 5.1. Opis sołectwa Łopuchówko.....</u>	<u>22</u>
<u>Tabela 6.1. Analiza SWOT sołectwa Łopuchówko.....</u>	<u>24</u>
<u>Tabela 7.1. Wizja stanu docelowego sołectwa Łopuchówko.....</u>	<u>25</u>
<u>Tabela 10.1. Zgodność projektów strategii Planu rozwoju miejscowości ze strategią rozwoju Gminy.....</u>	<u>36</u>

14. SPIS WYKRESÓW

<u>Wykres 2.3. Powierzchnia terenów wiejskich w hektarach.....</u>	<u>10</u>
--	-----------

15. SPIS RYSUNKÓW

<u>Rysunek 2.1. Położenie Miejscowości Łopuchówko i Worowo.....</u>	<u>9</u>
<u>Rysunek 3.1. Łopuchówko – boisko.....</u>	<u>15</u>
<u>Rysunek 3.2. Łopuchówko – centrum miejscowości.....</u>	<u>17</u>