

Uchwała Nr VIII/85/11

Rady Gminy Mrągowo

z dnia 20 lipca 2011r.

w sprawie zatwierdzenia Planu Odnowy Miejscowości Rydwągi

na lata 2011-2017

Na podstawie art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2001r. Nr 142 poz. 1591 z późn. zm.) w związku z § 10 ust. 2 pkt 2 lit. b Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 14 lutego 2008r. 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 (Dz.U. Nr 38, poz. 220).

Rada Gminy Mrągowo uchwala, co następuje:

§ 1.

Zatwierdza się Plan Odnowy Miejscowości Rydwągi na lata 2011-2017 przyjęty Uchwałą Nr 1/2011 Zebrania Wiejskiego Sołectwa Rydwągi z dnia 8 lipca 2011r., stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2.

Traci moc uchwała Nr XXIX/233/09 Rady Gminy Mrągowo z dnia 23 września 2009r. w sprawie zatwierdzenia Planu Odnowy Miejscowości Rydwągi.

§ 3.

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Mrągowo

§ 4.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Sławomir Olender

Załącznik
do uchwały Nr VIII/85/11
Rady Gminy Mrągowo
z dnia 20 lipca 2011r.

PLAN ODNOWY MIEJSCOWOŚCI RYDWAŃGI na lata 2011-2017

Gmina Mrągowo
Powiat Mrągowski
Województwo Warmińsko- Mazurskie

Lipiec 2011

SPIS TREŚCI:

1. Opis stanu istniejącego i opis kierunku rozwoju

- 1.1 Zarys historyczny i charakterystyka wsi
- 1.2 Zasoby miejscowości Rydwągi
- 1.3 Ocena mocnych i słabych stron wsi
- 1.4 Analiza zasobów miejscowości Rydwągi – wizja rozwoju wsi

2. Opis planowanego przedsięwzięcia oraz kosztorys

- 2.1 Budowa boiska sportowego
- 2.2 Budowa placu zabaw
- 2.3 Modernizacja plaży wiejskiej
- 2.4 Budowa oświetlenia
- 2.5 Remont chodników
- 2.6 Remont drogi osiedlowej
- 2.7 Budowa kanalizacji

3. Harmonogram wdrażania planu

1. Opis stanu istniejącego i opis kierunku rozwoju

1.1 Zarys historyczny i charakterystyka wsi

1. Nazwa wsi: **RYDWĄGI** (Rudwangen)
2. Gmina: **Mrągowo**
3. Województwo: **Warmińsko-Mazurskie**
4. Historia:

Najstarsza osada na terenie dawnego powiatu mrągowskiego, założona pierwotnie z trzech dóbr służebnych powstałych w 1367 roku z nadania wielkiego mistrza Winrycha von Kniprodego, z których każde liczyło po 11 łanów(183,7 ha). Dobra posiadały prawo chełmińskie i obowiązek wystawiania z każdego po jednej służbie konnej w ciężkiej zbroi, otrzymały aż 15 lat wolnizny. Lennikami owymi byli: Hancke – bratanek Pilersa, Hans Kreczmar i Henicz Grope. Utworzona przez nich osada otrzymała nazwę Reunewange, później wymieniana jako Ruwewango(1419) i wreszcie Rudwangen(XVIIw.) – nazwa ta pochodzi od imienia pruskiego „Rawine”, z sufiksem „wanguš” – dąbrowa, czyli „Dąbrowa Rawinego”. Świadczy to o wcześniejszej, pruskiej tradycji osadniczej tego miejsca. W 1437 roku w Rydwągach istniały w sumie cztery dobra służebne. W 1482 roku wymienia się tu czterech bartników, którzy wraz z bartnikami innych osad otrzymali od prokuratora szestneńskiego Ottona von Drauschwita przywilej zakładania barci, polowań i połowu ryb w puszczy dla swoich własnych potrzeb, na prawie pruskim. Zatem musiała już wówczas ukształtować się tutaj wieś czynszowa, jako rezultat upadku poprzedniego typu osadnictwa – niewątpliwie wskutek wojny trzynastoletniej(1454-1466). Według danych z lat 1651-1652, wieś miała 44 łany i 18 gospodarstw chłopskich. W 1740 roku założono szkołę, w 1818r. uczęszczało do niej 45 dzieci, które uczył po polsku Andrzej Bierfreud. W 1785r. we wsi było 27 dymów, w 1815r. i 1823r. – 33 dymy i 192 mieszkańców. W 1849r. wymienia się równorzędną polską nazwę „Ridwongy, jako „wieś chełmińską”, liczącą 34 chałupy i 272 mieszkańców. W 1870r. zbudowano drogę bitą przez wieś jako odcinek budowanego wówczas traktu Mrągowo – Kętrzyn. W tymże roku wieś liczyła 300 mieszkańców. Na początku XX w. istniała we wsi stara karczma. W 1907r. wymienia się prawdopodobnie od dawna istniejące we wsi gospodarstwo folwarczne wielkości 180,32ha, należące do Jakubowskiego, który specjalizował się w hodowli bydła i koni rasowych. W okresie międzywojennym hodowcą bydła zarodowego i wysokiej klasy koni wyścigowych był tutaj Hans Paul. Jeden z jego koni był złotym medalistą na olimpiadzie berlińskiej w 1936r. W

1928r. Rydwągi określono jako „wieś i wybudowanie” z liczbą 341 mieszkańców. W 1935r. istniała jednoklasowa szkoła z 70 uczniami. W 1939r. wieś liczyła 327 mieszkańców- były tu 73 gospodarstwa domowe, w tej liczbie 16 gospodarstw chłopskich, z których 10 miało wielkość w granicach 20-100ha i 2 ponad 100ha. Na północ od wsi, w niedalekiej odległości, istniała osada Barwik, której część należała do powiatu kętrzyńskiego. W 1815r. był tam folwark należący do majątku Łozdoje (Gm. Kętrzyn), od 1928r. traktowany jako samodzielna gmina wiejska.

Na dzień 31.XII.2010r. wieś liczyła 354 osoby. Rydwągi położone są 12 km od Mrągowa przy drodze wojewódzkiej Mrągowo- Kętrzyn nad jeziorem Rydwągi, stąd też myśl utworzenia plaży – kąpieliska i obiektów rekreacji i sportu w celu pobudzenia aktywności społecznej mieszkańców.

1.2 Zasoby miejscowości Rydwągi

Środowisko przyrodnicze

Rydwągi położone są ok. 12km na północ od Mrągowa, przy trasie Mrągowo Kętrzyn nad jeziorem Rydwągi.

Wieś położona jest w okolicy pagórkowatej. Obszar ten jest siedliskiem różnorodnego ptactwa, takiego jak: czaple, żurawie, dzikie kaczki. Teren pofałdowany, bagienka oraz kępy zadrzewień, które są ostoją dla dzikiego ptactwa i zwierząt. Czyste środowisko, brak zakładów przemysłowych i związanych z nimi uciążliwości jest niewątpliwie atutem wsi.

Środowisko kulturowe

Do 90 roku ubiegłego wieku istniała w Rydwągach 4 klasowa Szkoła Podstawowa, którą zlikwidowano na rzecz organizacji zbiorczych szkół gminnych. Istnieje kilka obiektów podlegających ochronie, takich jak:

Folwark – historyczny układ folwarku w obrębie współczesnego gospodarstwa rolnego: obora, stajnia, dwie stodoły.

Wieś: zabudowa wsi ze szkołą, cmentarzem, pozostałością cegielni.

Obiekty podlegające ochronie: szkoła, most kamienny, komin cegielni, cmentarz, domy nr 17 z bud. gosp., 18,19, 20, 22, 23 z bud. gosp., 25 z bud. gosp., 26, 27 z bud. gosp., 28 z bud. gosp., 29:

Rolnictwo i gospodarka

Rydwągi to dwie oddalone od siebie w odległości 500m miejscowości. Rydwągi część folwarczna i Rydwągi wieś, stanowiące jedną całość. Wieś to gospodarstwa indywidualne, które są źródłem utrzymania ludzi tam mieszkających.

Rydwągi część folwarczna to były PGR, obecnie spółka, która gospodarzy na tutejszych ziemiach. Część ludzi utrzymuje się z pracy w tym gospodarstwie, inni to renciści i emeryci. Sporą część mieszkańców stanowią ludzie utrzymujący się z zasiłków przedemerytalnych. Na terenie wsi folwarcznej funkcjonuje sklep z podstawowymi artykułami niezbędnymi w prowadzeniu gospodarstwa domowego.

Infrastruktura techniczna

Nieruchomości znajdujące się na terenie wsi są przyłączone do sieci wodociągowej. Wieś częściowo skanalizowana. W Rydwągach znajduje się oczyszczalnia ścieków. W większości gospodarstw, gospodarka ściekowa rozwiązywana indywidualnie- znajdujące się szamba w wielu wypadkach nie są szczelne. Wieś podłączona do sieci telekomunikacyjnej.

Zaopatrzenie w energię elektryczną dla mieszkańców zapewnia Energia – Obrót SA. w Gdańsku. Odbiór odpadów stałych zorganizowany- wywóz przez wyspecjalizowane jednostki.

1.3 Ocena mocnych i słabych stron wsi

Silne strony

- walory krajobrazowe i turystyczne
- brak uciążliwego przemysłu zanieczyszczającego środowisko
- aktywna społeczność lokalna
- dobre położenie geograficzne
- brak uciążliwych zakładów produkcyjnych
- czyste środowisko

- rezerwy terenowe pod rozwój działalności wypoczynkowo- turystycznej

Słabe strony

- brak kanalizacji we wsi Rydwągi
- brak miejsca do odbywania spotkań
- wysokie bezrobocie strukturalne
- brak zakładów pracy w okolicy
- zły stan dróg lokalnych
- brak odpowiedniej bazy rozwoju sportu
- brak placu zabaw

Szanse

- atrakcyjność miejscowości
- możliwość wykorzystania funduszy unijnych
- dobra współpraca Gminy z mieszkańcami
- popyt w Polsce i Europie na usługi turystyczne oparte o zasoby przyrodnicze
- możliwość inwestycji

Zagrożenia

- trudna sytuacja budżetowa Gminy
- niestabilna polityka wspierania rozwoju obszarów wiejskich i gospodarki
- migracja młodych ludzi
- zła sytuacja finansowa mieszkańców

1.4 Analiza zasobów miejscowości Rydwągi – wizja rozwoju wsi

DIAGNOZA AKTUALNEJ SYTUACJI		WIZJA STANU DOCELOWEGO	
Co ją wyróżnia?	<ul style="list-style-type: none"> - doskonałe warunki przyrodnicze - brak kanalizacji - brak obiektów sportowych - brak odpowiedniego oświetlenia - niewyremontowane chodniki - zły stan drogi osiedlowej 	Co ma ją wyróżnić?	<ul style="list-style-type: none"> - rozwój turystyki - tworzenie na bazie istniejących gospodarstw – gospodarstwa agroturystyczne - kąpielisko wiejskie - boisko sportowe - wyremontowana droga - plac zabaw - wyremontowane chodniki
Jakie pełni funkcje?	<ul style="list-style-type: none"> - mieszkaniowa - turystyczna - rolnicza 	Jakie ma pełnić funkcje	<ul style="list-style-type: none"> - mieszkaniowe - kulturalne - turystyczne - agroturystyczne - rolnicze
Kim są mieszkańcy?	Pracownicy, emeryci, renciści, rolnicy, bezrobotni, młodzież, dzieci	Kim mają być mieszkańcy?	Zintegrowani, kreatywni, podnoszący swoje kwalifikacje, zaangażowani w życie wsi, aktywna młodzież.
Co daje utrzymanie?	<ul style="list-style-type: none"> - praca w sferze produkcyjno-usługowej poza wsią - emerytury, renty, zasiłki dla bezrobotnych - pomoc społeczna - praca na roli 	Co ma dać utrzymanie?	<ul style="list-style-type: none"> - praca we własnych gospodarstwach - praca w sferze produkcyjno-usługowej we wsi i poza wsią - działalność agroturystyczna - działalność gospodarczo-usługowa
Jak zorganizowani są mieszkańcy?	Rada Sołecka	W jaki sposób ma być zorganizowana wieś i mieszkańcy?	<ul style="list-style-type: none"> - stowarzyszenie kulturalne i agroturystyczne - grupa inicjatywa odnowy wsi - grupy sportowe

W jaki sposób rozwiązują problemy?	<ul style="list-style-type: none"> - zebranie wiejskie w wynajętych lokalach - indywidualne interwencje u Sołtysa i u władz gminy 	W jaki sposób mają być rozwiązywane problemy?	<ul style="list-style-type: none"> - systematyczne spotkania i zebrania wiejskie - spotkania z władzami gminy - współpraca z sąsiednimi miejscowościami - większa integracja mieszkańców i wymiana informacji
Jak wygląda nasza wieś?	<ul style="list-style-type: none"> - wieś o zwartej zabudowie w centrum wsi oraz kolonijnej na peryferiach - głównie stare budynki mieszkalne i gospodarskie - część obiektów wymaga remontów - niektóre posesje zaniedbane - złe drogi, - niewyremontowane Chodniki - brak boiska sportowego - zły stan plaży wiejskiej - brak kanalizacji 	Jak ma wyglądać nasza wieś?	<ul style="list-style-type: none"> - estetycznie zagospodarowane posesje - segregacja odpadów i utrzymanie czystości wsi - wyremontowane budynki - nowe domy, domki letniskowe - nowe obiekty turystyczne - wyremontowane drogi - wyremontowane chodniki - wybudowane boisko sportowe - zmodernizowana plaża wiejska - wybudowana kanalizacja
Jaki jest stan otoczenia środowiska?	<ul style="list-style-type: none"> - czyste środowisko, brak zanieczyszczeń chemicznych - jezioro 	Jaki ma być stan otoczenia i środowiska?	<ul style="list-style-type: none"> - innowacyjne ekologiczne
Jakie jest rolnictwo?	<ul style="list-style-type: none"> - pojedyncze gospodarstwa o niskim i przeciętnym poziomie produkcji - gospodarstwo rolne po byłym PGR (obecnie spółka) 	Jakie ma być rolnictwo?	<ul style="list-style-type: none"> - innowacyjne ekologiczne - prowadzące dodatkowo działalność agroturystyczną

Jakie są połączenia komunikacyjne?	Niedostateczna ilość połączeń z Mrągowa	Jakie mają być połączenia komunikacyjne?	Regularne połączenia komunikacyjne do Mrągowa i Kętrzyna
Co proponujemy mieszkańcom i młodzieży, dzieciom oraz turystom?	<ul style="list-style-type: none"> - Niezagospodarowane i nieuporządkowane brzegi jezior, fatalny stan dróg spacerowych, brak placu zabaw dla dzieci - brak boiska sportowego - fatalny stan chodników 	Co zaproponujemy młodzieży, dzieciom, pozostałym mieszkańcom i turystom?	<ul style="list-style-type: none"> - boisko sportowe - plac zabaw dla dzieci - zmodernizowane kąpielisko - wyremontowane drogi - estetyczne przygotowane kwatery w gospodarstwach agroturystycznych - wyremontowane chodniki,

2. Opis planowanego przedsięwzięcia oraz kosztorys

2.1 Budowa boiska sportowego

Problemem mieszkańców Rydwąg jest brak aktywności sportowej społeczeństwa lokalnego, brak odpowiednio przygotowanego boiska o nawierzchni z trawy naturalnej, dlatego też w chwili obecnej zadaniem priorytetowym jest jego budowa. Budowa boiska sportowego planowana jest na działce nr 126, która jest własnością Gminy. Działka zlokalizowana jest w środkowej części miejscowości. Działka graniczy z działkami zabudowanymi budynkami mieszkalnymi i gospodarczymi oraz z działkami niezagospodarowanymi o przeznaczeniu rolniczym. Działka jest niezabudowana. Wjazd na działkę poprzez zjazd z drogi gruntowej w południowo- wschodnim krańcu działki. Planuje się usytuować boiska w środkowej części działki, z zachowaniem minimalnych odległości od granic działek sąsiednich i drogi.

Na działce planuje się budowę boiska sportowego, wielofunkcyjnego, w ramach którego sytuuje się place gier dla następujących dyscyplin: piłka nożna, piłka koszykowa, piłka siatkowa. Boisko projektuje się z nawierzchnią trawiastą.

Inwestycja ma na celu stworzenie możliwości aktywnego wypoczynku mieszkańcom Rydwąg oraz potencjalnym turystom wypoczywającym na terenie miejscowości, zwiększenie atrakcyjności miejscowości. Przedsięwzięcie stanowić będzie element wyrównania poziomu życia pomiędzy miastem a wsią poprzez poprawę dostępu do usług o charakterze rekreacyjno-sportowym.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia powstanie w centrum wsi kompleks boisk sportowych ogólnodostępnych do uprawiania sportu dla wszystkich mieszkańców wsi oraz potencjalnych turystów.

Źródła finansowania: środki własne Gminy Mrągowo, PROW „Odnowa i rozwój wsi”

Koszt szacunkowy inwestycji- 200 tys zł

Zakres prac obejmuje min:

- roboty ziemne (zdjęcie humusu, makro i makroniwelacja całej powierzchni działki,
- budowę boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni trawiastej,
- budowę wjazdu na działkę i parkingu o nawierzchni żwirowej,
- budowę ogrodzenia działki z siatki ocynkowanej na słupkach stalowych wraz z bramą i furtką,
- nasadzenia,
- dostarczenie i montaż urządzeń do gry w piłkę: siatkową, nożną i koszykową
 - 2 bramek do piłki nożnej z naciągniętą siatką,
 - 2 stojaków wraz z tablicami i obręczami do piłki koszykowej,
 - 2 słupków wraz z siatką do piłki siatkowej,
 - Piłkochwyty o wysokości 5,0 m,
 - Ławek – 4 szt.

2.2 Budowa placu zabaw

W miejscowości brak placu zabaw. Wizja rozwoju sołectwa wpisuje budowę placu zabaw dla dzieci w Rydwągach.

Działanie ma na celu poprawę jakości życia mieszkańców. Poprzez budowę placu zabaw zostanie utworzone miejsce zabaw i spotkań naszych najmłodszych mieszkańców Rydwąg.

W zakres planowanego przedsięwzięcia wchodzi: roboty związane z położeniem nawierzchni, roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych (sadzenie drzew, pielęgnacja trawników), roboty w zakresie kształtowania placów zabaw (urządzenia zabawowe, mała architektura). Celem budowy placu zabaw, który spełniać będzie min. funkcję rekreacyjną, będzie wpływ na podniesienie atrakcyjności miejscowości.

Plac zabaw przeznaczony będzie dla najmłodszych mieszkańców wsi, który przez zabawę pod okiem rodziców w miejscu zorganizowanym będą spędzali miło i atrakcyjnie czas.

Źródła finansowania: środki własne Gminy Mrągowo, PROW „Odnowa i rozwój wsi”

Koszt szacunkowy inwestycji- 80 tys zł

Zakres prac obejmuje min:

- wyrównanie terenu,
- budowę nawierzchni piaskowej,
- ogrodzenie,
- sadzenie drzew,
- wyposażenie placu zabaw:
 - rozbudowany zestaw: (pomost, przelotnia, drabinki),
 - podwójna huśtawka,
 - huśtawka dla jednej osoby,
 - pomost ruchomy,
 - piaskownica z dachem,
 - sprężynowce- 2 szt.
 - stoły- 2 szt.
 - ławka z oparciem- 4 szt.,
 - kosz na śmieci

2.3 Modernizacja plaży wiejskiej

Plan Odnowy Miejscowości Rydwągi obejmuje realizację działania w strefie rekreacyjnej dotyczącej modernizacji plaży wiejskiej zlokalizowanej przy jeziorze Rydwągi.

Mieszkańcy Rydwąg chcieliby uporządkować pobliski teren, na którym znajduje się plaża wiejska. W obecnej chwili jej stan jest niezadowolający. Brzeg jeziora jest dość zarośnięty przez trzciny, jego dno przy brzegu wymaga odmulenia. Ponadto planowane jest nawiezenie piachu na plażę oraz budowa pomostu, by poprawić jej funkcjonalność i estetykę.

W wodzie planuje się wydzielić i ogrodzić brodzik dla dzieci w celu zapewnienia bezpieczeństwa najmłodszym. Zmodernizowana plaża ma na celu rozwój turystyczny miejscowości. Stanie się ona miejscem rozwoju sportów wodnych dla mieszkańców wsi oraz turystów.

Źródła finansowania: środki własne Gminy Mrągowo, PROW „Odnowa i rozwój wsi”

Koszt szacunkowy inwestycji- 100 tyś zł

2.4 Budowa oświetlenia

W miejscowości Rydwągi jest niewystarczające oświetlenie. Wymagane jest zwiększenie bezpieczeństwa drogowego, w związku z tym planuje się budowę oświetlenia w centrum miejscowości.

Budowa oświetlenia umożliwi bezpieczną przeprawę przy drodze w nocy. Piesi i rowerzyści będą lepiej widoczni na trasie. Zwiększy się komfort jazdy kierowców.

Budowa oświetlenia podniesie atrakcyjność inwestycyjną, turystyczną i mieszkaniową dla potencjalnej ludności napływowej i inwestorów, poprawi standard życia mieszkańców, wpłynie na rozwój infrastrukturalny terenu Rydwąg oraz poprawi wizerunek wsi.

Źródła finansowania: środki własne Gminy Mrągowo i inne dostępne środki pomocowe

Koszt szacunkowy inwestycji- 100 tyś zł

Zakres prac obejmuje min:

- ułożenie kabli oświetleniowych
- montaż słupów oświetleniowych,

- montaż opraw do lamp oświetleniowych wraz ze źródłami światła,
- wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

2.5 Remont chodników

Plan Odnowy Miejscowości zakłada realizację działań ze sfery infrastruktury drogowej. W celu zapewnienia realizacji planowanych działań niezbędne jest przeprowadzenie remontu chodnika w centrum miejscowości.

Aktualnie chodniki są w złym stanie technicznym, posiadają wykruszenia, miejscami braki nawierzchni.

Celem działania jest wpływanie na poprawę jakości życia na obszarach wiejskich poprzez zaspokojenie potrzeb społecznych i kulturalnych mieszkańców wsi.

Remont chodników wpłynie na wzrost atrakcyjności turystycznej i inwestycyjnej obszarów wiejskich. Wyremontowany chodnik w centrum miejscowości będzie wizytówką wsi i przeznaczony będzie dla ludności miejscowości Rydwągi, terenu Gminy Mrągowo oraz turystów.

Źródła finansowania: środki własne Gminy Mrągowo, PROW „Odnowa i rozwój wsi”

Koszt szacunkowy inwestycji- 250 tyś zł

Zakres prac obejmuje min:

- wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne wjazdów i chodnika,
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego
- wykonanie nawierzchni z kostki polbruk
- ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej,
- ustawienie obrzeży chodnikowych na ławie betonowej

2.6 Remont drogi osiedlowej

Droga osiedlowa jest w bardzo złym stanie technicznym. Droga na omawianym odcinku w chwili obecnej posiada nawierzchnię naturalną- gruntową.

Potrzeba realizacji zadania wynika z istnienia infrastruktury drogowej, która nie spełnia wymaganych kryteriów, lecz którą w wyniku remontu można dostosować do pełnienia odpowiednich funkcji komunikacyjnych.

Poprawa stanu nawierzchni drogi umożliwi jej prawidłowe korzystanie.

Projekt ma na celu poprawę dostępności komunikacyjnej, poprawę warunków życia, zwiększając atrakcyjność miejscowości.

Wyremontowana droga przeznaczona będzie przede wszystkim dla mieszkańców osiedla Rydwąg.

Źródła finansowania: środki własne Gminy Mrągowo i inne dostępne środki pomocowe

Koszt szacunkowy inwestycji- 100 tys zł

Zakres prac obejmuje min:

- mechaniczne plantowanie i profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne remontowanej drogi z wykarczowaniem mechanicznym pni drzew kolidujących z przebiegiem drogi
- ułożenie płyt żelbetowych wielootworowych typu „Jomb” na podsypce piaskowej grubości 10 cm
- obramowanie całości konstrukcji jezdni krawężnikiem betonowym prostym o wym. 12 x 25 cm ustawionym na ławie betonowej

2.7 Budowa kanalizacji

W Rydwągach nie ma sieci kanalizacji sanitarnej, ścieki gromadzone są w większości do nieszczelnych zbiorników bezodpływowych, które okresowo wywożone zostają do oczyszczalni w Polskiej Wsi.

Celem projektu jest poprawa stanu środowiska naturalnego poprzez ograniczenie ilości zanieczyszczeń przedostających się do wód.

Realizacja projektu przyczyni się do poprawy warunków życia mieszkańców i zwiększenia atrakcyjności inwestycyjnej wsi.

Źródła finansowania: środki własne Gminy Mrągowo i inne dostępne środki pomocowe

Koszt szacunkowy inwestycji- 2 mln zł

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 miejscowości Rydwągi można wyróżnić dwa obszary o szczególnym znaczeniu dla zaspokojenia potrzeb mieszkańców, sprzyjających nawiązywaniu kontaktów społecznych, ze względu na położenie oraz cechy funkcjonalno- przestrzenne.

Pierwszy obszar ze względu na swoje położenie oraz cechy funkcjonalno- przestrzenne o szczególnym znaczeniu dla zaspokojenia potrzeb mieszkańców Rydwąg znajduje się w centrum wsi, gdzie jest przystanek PKS, sklep, osiedle mieszkaniowe. W/w obszar ma szczególne znaczenie dla zaspokojenia potrzeb społecznych dlatego też realizacja remontu chodników jest zasadna w celu uzyskania lepszej komunikacji społecznej między mieszkańcami.

Drugi obszar to miejsce położone nad jeziorem Rydwągi. Modernizacja plaży wraz z towarzyszącym jej pomostem będzie sprzyjała rozwojowi turystyki, a także zachęci mieszkańców i turystów do spędzania letniego czasu nad brzegiem jeziora. Przestrzeń, która powstanie jeszcze bardziej będzie sprzyjać umocnieniu więzi społecznych, nawiązywaniu kontaktów międzyludzkich.

3. Harmonogram wdrażania planu

ZADANIE		CZAS REALIZACJI						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
2.1	Budowa boiska sportowego							
2.2	Budowa placu zabaw							
2.3	Modernizacja plaży wiejskiej							
2.4	Budowa oświetlenia							
2.5	Remont chodników							
2.6	Remont drogi osiedlowej							
2.7	Budowa kanalizacji							