



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOSCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Kanalizacja za europejskie pieniądze

Przypomnijmy, że otrzymaliśmy dofinansowanie na budowę kanalizacji w miejscowości Glinica. Inwestycja ta jest współfinansowana ze środków **Unii Europejskiej**, a dokładniej z **Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego** w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013, Priorytet V „Środowisko” Działanie 5.1 „Gospodarka wodno – ściekowa”, w wysokości 75,65% wartości inwestycji.

Przedmiotem projektu jest rozbudowa systemu kanalizacji sanitarnej w Gminie Ciasna. Projektowana inwestycja ma charakter proekologiczny i jej zadaniem jest zmniejszenie do minimum szkodliwego oddziaływania produkowanych ścieków bytowo – gospodarczych na środowisko wód powierzchniowych i podziemnych oraz powietrza atmosferycznego.

Projekt pt. **Poprawa jakości wód powierzchniowych i podziemnych w miejscowości Glinica, Gmina Ciasna**” składany przez Gminę Ciasna do dofinansowania z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007 – 2013 składa się z trzech zadań inwestycyjnych, tj.

Zadanie 1 – Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Glinica w Gminie Ciasna z odprowadzeniem ścieków na oczyszczalnię w Ciasnej

Zadanie 2 – „Budowa wodociągu doprowadzającego wodę pitną do m. Glinica w Gminie Ciasna”

Zadanie 3 – „Budowa kanalizacji deszczowej wraz z przebudową nawierzchni ul. Mlecznej i ul. Równiej w Glinicy”

Aby rozwiązać problem odprowadzenia ścieków sanitarnych z miejscowości Glinica i Zborowskie zaproponowano system kanalizacji grawitacyjno – pompowej z elementami kanalizacji ciśnieniowej. Ścieki z posesji zlokalizowanych przy ulicach odprowadzane będą do projektowanych kanałów grawitacyjnych umieszczonych wzdłuż ciągów komunikacyjnych, a następnie poprzez pompownie i przewody tłoczne do następnych odcinków kanalizacji, aż do oczyszczalni ścieków w m. Ciasna. Dla rejonów zlokalizowanych

w niekorzystnych warunkach wysokościowych zaproponowano kanalizację ciśnieniową, która włączona jest do systemu grawitacyjno – pompowego.

Realizacja robót, których zadaniem będzie skanalizowanie Glinicy, związana będzie z koniecznością wybudowania pompowni P5 z odcinkiem kanału grawitacyjnego na ul. Brzezinkowej i z przewodem tłocznym do oczyszczalni ścieków w Ciasnej. W związku z powyższym przewidziano realizację całej zlewni pompowni P5 w ramach budowy części 1 kanalizacji dla Glinicy i Zborowskie.

Przedmiotem realizacji projektu Gminy Ciasna jest budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami w miejscowości Glinica z odprowadzeniem ścieków na oczyszczalnię w Ciasnej. Ścieki z budynków mieszkalnych, odbierane będą systemem szczelnych rurociągów podziemnych i poprzez system pompowni sieciowych kierowane będą do istniejącej oczyszczalni ścieków w Ciasnej. Projekt obejmuje również realizację zlewni 9 pompowni: P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P13 oraz P14.

Przedmiotem realizacji projektu Gminy Ciasna jest także **budowa wodociągu** doprowadzającego wodę pitną do miejscowości Glinica. Woda pitna z projektowanego wodociągu dostarczona jest do zabudowań istniejącymi przyłączami przepiętymi do nowej sieci wodociągowej. W celu zapewnienia wody dla miejscowości Glinica niezbędne było wybudowanie sieci tranzytowej. Poprzedni stan nie zaspakajał w całości potrzeb miejscowości w wodę. Główne zasilanie w wodę całej Gminy Ciasna istnieje w Przywarach. Natomiast w miejscowości Ciasna istnieją stare ujęcia, które nie są w stanie zapewnić odpowiedniej ilości wody dla innych miejscowości poza miejscowością Ciasna.

Wybudowana sieć wodociągowa zasilana jest z istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Przywarach poprzez wodociąg \varnothing 225 mm tranzytowy. Sieć wodociągowa tranzytowa o tych wymiarach wybudowana została już wcześniej na odcinku od Stacji Uzdatniania Wody w Przywarach poprzez miejscowość Jeżowa do Ciasnej, a następnie poprowadzona jest tranzytem przez Dzielną do granicy miejscowości Glinica. Natomiast sieć wodociągowa tranzytowa łącząca miejscowość Glinica z gminną siecią wodociągową została włączona do tranzytu w miejscowości Dzielna przy granicy z miejscowością Glinica.

Rurociągi do transportu ścieków i wody mają być wykonane z rur PVC i PE – dostosowanych do pracy w warunkach wód gruntowych i ciągów komunikacyjnych. pompownie sieciowe ścieków w formie studni kanalizacyjnych, wyposażone będą w pompy ściekowe i układy wentylacyjne.

Ponadto w ramach projektu regulującego kompleksowo gospodarkę wodno – ściekową, na terenie sołectwa Glinica będzie **budowana kanalizacja deszczowa** poprzez przebudowę ul. Mlecznej i ul. Równej. Przebudowa polegać będzie na budowie kanalizacji deszczowej przy jednoczesnej budowie kanalizacji sanitarnej oraz odtworzeniu nawierzchni

Projekt przebudowy nawierzchni gruntowej ulicy obejmuje odcinek o długości 1074m (ul. Mleczna – 431m, ul. Równa – 643m). Na w/w odcinku znajduje się zabudowa mieszkalna po obu stronach ulicy. Na całej długości nawierzchnia jezdni jest gruntowa. Obecny stan nawierzchni jest zły (deformacje, wyboje, nierówności), spowodowane jest to nieregulowaną gospodarką wodną oraz brakiem utwardzenia nawierzchni jezdni. Taki stan systemu odwodnienia oraz nawierzchni ulic powoduje niszczenie korpusu drogowego i stwarza dogodne warunki do powstawania przełomów.

Projektowana kanalizacja deszczowa o długości 1106 mb oraz przebudowa nawierzchni ulic umożliwi swobodne i bezpieczne poruszanie się uczestników ruchu oraz zapewni prawidłowe odprowadzenie wód opadowych i roztopowych

Inwestycja realizowana będzie na terenie Parku Krajobrazowego Lasy nad Górną Liswartą.

Budowa kanalizacji sanitarnej i wodociągu w miejscowości Glinica w gminie Ciasna wpisuje się w cele priorytetu 5. – Środowisko oraz Działania 5.1 – Gospodarka wodno – ściekowa Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego (RPO WSL).

Całkowita wartość projektu wynosi 11 368 632,66 (cena uzyskana w przetargu), w tym dofinansowanie z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego: 75,65%, co stanowi 6 868 973,98 PLN. Realizowany projekt dotyczy robót budowlanych z dziedziny infrastruktury ochrony środowiska. Inwestycja realizowana będzie w okresie od maja 2010 r. do października 2011r.

W celu odpowiedniej i wymaganej przez Unię Europejską promocji Gmina zakupiła i ustawiła w rejonie realizacji projektu dwie tablice informacyjne dotyczące finansowania inwestycji ze środków europejskich. Ustawienie takich tablic reguluje rozporządzenie Komisji (WE) numer 1828/2006 z dnia 8 grudnia 2006 roku.