



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



Raport z przeprowadzonych konsultacji społecznych projektu pn. „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków wraz z budową kanalizacji w Aglomeracji Pszów”

W dniach od 6.10.2016 r. do 18.10.2016 r. na stronie internetowej Miasta Pszów (www.pszow.pl) zamieszczono informację o konsultacjach społecznych projektu pn. „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków wraz z budową kanalizacji w Aglomeracji Pszów”. Miasto Pszów powyższy projekt zaplanowało do realizacji w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014 - 2020; Oś Priorytetowa 5. Ochrona środowiska i efektywne wykorzystywanie zasobów; Działanie 5.1. Gospodarka wodno-ściekowa; Poddziałanie 5.1.2 Gospodarka wodno-ściekowa RIT Subregionu Zachodniego.

Projekt zakłada modernizację oraz rozbudowę oczyszczalni ścieków w Pszowie oraz wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej o łącznej długości 6,50 km. Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków w Aglomeracji Pszów w skutek realizacji projektu wynosić będzie 8192, co przyczyni się do zwiększenia liczby ludności korzystającej z systemu oczyszczania ścieków zgodnego z dyrektywą dotyczącą ścieków komunalnych oraz poprawi jakość życia mieszkańców Miasta Pszów i zmniejszy zanieczyszczanie gleby i wód podziemnych.

Realizacja przedmiotowego projektu została podzielona na trzy Etapy.

1. Etap 1 obejmuje modernizację i rozbudowę istniejącej oczyszczalni ścieków w Pszowie, która jest zlokalizowana przy ulicy Śląskiej 104. W ramach niniejszego Etapu przewiduje się następujące roboty i prace inwestycyjne:

1) Przygotowanie terenu, wykonanie fundamentów, konstrukcji i rurociągów technologicznych nowoprojektowanych obiektów oraz budowa nowoprojektowanych obiektów, tj.: Kontenerowa stacja zlewczą, Stacja PIX, Pompownia wody technologicznej, Bioreaktor, Osadnik wtórny, Pompownia osadu recyrkulowanego i nadmiernego, Komora tlenowej stabilizacji osadu, Stacja

dmuchaw, Zbiornik magazynowy osadu odwodnionego, Stacja mechanicznego odwadniania osadu, Biofiltr.

2) Wykonanie tymczasowej instalacji rurociągów tłocznych z pompowni ob.1 w celu skierowania (poza studnię rozprężną i istniejący sitopiaskownik) ścieków surowych poprzez prowizoryczną kratę kosztową do osadnika wstępnego w istniejącym ciągu technologicznym, z jednoczesnym zamknięciem napływu ścieków na istniejący sitopiaskownik.

3) Dokonanie demontażu istniejącej wiaty i istniejącego sito piaskownika oraz rozbiórka istniejącej studni rozprężnej przed sitopiaskownikiem i studni za sitopiaskownikiem.

4) Budowa nowej wiaty i montaż nowego sitopiaskownika.

5) Budowa nowej studni rozprężnej.

6) Budowa nowych studni oznaczonych jako ST1 i ST 2.

7) Budowa pompowni II stopnia ob.4 wraz z rurociągiem tłocznym ścieków do nowego ciągu technologicznego.

8) Wykonanie sieci zewnętrznych dla nowego ciągu technologicznego łącznie z oświetleniem.

9) Montaż urządzeń i instalacji w nowoprojektowanych obiektach: Kontenerowa stacja zlewca, Stacja PIX, Pompownia wody technologicznej, Silos z instalacją dezynfekcji wapnem, Bioreaktor, Osadnik wtórny, Pompownia osadu recykulowanego i nadmiernego, Stacja dmuchaw, Zbiornik magazynowy osadu odwodnionego, Stacja mechanicznego odwadniania osadu, Biofiltr, Zbiornik wody p.poż.

10) Wykonanie zasilania energetycznego i sterowania oraz przeprowadzenie rozruchu (mechanicznego i technologicznego) węzła mechanicznego oczyszczania i pompowni.

11) Wykonanie zasilania energetycznego i sterowania oraz przeprowadzenie rozruchu mechanicznego, hydraulicznego i technologicznego urządzeń i instalacji w nowych obiektach.

12) Zamknięcie napływu ścieków na istniejący ciąg technologiczny i skierowanie 100% strumienia na nowy ciąg technologiczny.

13) Opróżnienie, oczyszczenie i demontaż urządzeń i instalacji oraz przewidzianych do rozbiórki rurociągów technologicznych w obiektach modernizowanych - Komora denitryfikacji, Komora nityfikacji, Osadnik wtórny, Osadnik wstępny, Komora tlenowej stabilizacji osadu - z zachowaniem urządzeń przewidzianych do przyszłego wykorzystania w obiektach zmodernizowanych (mieszadło w komorze denitryfikacji).

14) Wykonanie konstrukcji modernizowanych obiektów w połączeniu z montażem rurociągów technologicznych: Komora denitryfikacji, Komora nityfikacji, Osadnik wtórny, Komora tlenowej stabilizacji osadu (dawny osadnik wstępny), Komora tlenowej stabilizacji osadu, Pomiar ścieków oczyszczonych, Budowa kanału awaryjnego ścieków wraz z kratą ręczną.

15) Przeprowadzenie próby szczelności zmodernizowanych obiektów inżynierskich oraz montaż urządzeń i instalacji w następujących obiektach: Komora denitryfikacji, Komora nitryfikacji, Osadnik wtórny, Komora tlenowej stabilizacji osadu (dawny osadnik wstępny), Komora tlenowej stabilizacji osadu, Pomiar ścieków oczyszczonych, Demontaż istniejących urządzeń i instalacji, roboty budowlane oraz montaż nowych dmuchaw.

16) Demontaż istniejących urządzeń i instalacji, roboty budowlane oraz montaż nowego agregatu prądotwórczego.

17) Wykonanie sieci zewnętrznych dla zmodernizowanego ciągu technologicznego łącznie z oświetleniem.

18) Wykonanie zasilania energetycznego i sterowania urządzeń oraz przeprowadzenie rozruchu mechanicznego i technologicznego urządzeń i instalacji w zmodernizowanych obiektach istniejącego ciągu technologicznego.

19) Wykonanie oprogramowania sterowania oraz wizualizacji wszystkich urządzeń.

20) Przeprowadzenie próby końcowej dla obu ciągów technologicznych oczyszczalni ścieków.

21) Wykonanie nowych dróg, chodników i placów.

22) Wykonanie ogrodzenia i uporządkowanie terenu.

2. Etap 2 projektu obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej, trzy przepompownie ścieków wraz z ich niezbędną infrastrukturą techniczną przy ulicy W. Andersa, K. Miarki oraz osiedlu T. Kościuszki w Pszowie. W ramach niniejszego Etapu zostanie wybudowana:

1) Sieć kanalizacji sanitarnej o długości - 5151,3 mb.

2) Przepompownie - 3 szt.

Planowana ilość przyłączanych budynków - 68 SZT.

3. Etap 3 projektu obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej, przepompownie ścieków wraz z jej niezbędną infrastrukturą techniczną przy ulicy Niepodległości oraz Bohaterów Westerplatte w Pszowie. W ramach niniejszego Etapu zostanie wybudowana:

1) Sieć kanalizacji sanitarnej o długości - 1349,0 mb.

2) Przepompownia - 2 szt.

Planowana ilość przyłączanych budynków - 28 SZT.

Planowany termin realizacji projektu: od 2017 r. do 30.06.2019 r.

Na stronie internetowej wraz z informacją o przedmiocie konsultacji społecznych zamieszczono formularz konsultacyjny, który umożliwiał zgłaszanie uwag do projektu. W ramach ogłoszonych

konsultacji społecznych do dnia 18 października 2016 r. nie wpłynęły żadne uwagi. Ponadto w trakcie trwania konsultacji społecznych i zbierania oświadczeń właścicieli posesji planowanych do przyłączenia w ramach nowo budowanej sieci kanalizacyjnej objętej niniejszym projektem oraz prowadzonym upublicznieniem informacji zgodnie z Art.30, 33 oraz 85 ust. 3 Ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko do Referatu Inwestycji, Gospodarki Komunalnej i Nieruchomości Urzędu Miasta w Pszowie nie zgłosiły się żadne osoby oraz podmioty, które chciałyby się zapoznać z dokumentacją projektu.

ZASTĘPCA BURMISTRZA

Dawid Topol