



**„Europejski Fundusz Rolny na rzecz rozwoju Obszarów Wiejskich:  
Europa inwestująca w obszary wiejskie”.  
Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020**

Głogówek, 21.09.2017r.

Szacowanie wartości zamówienia na usługę pełnienia funkcji wielobranżowego nadzoru inwestorskiego nad zadaniem:

***„Wykonanie w trybie zaprojektuj i wybuduj zadania inwestycyjnego pn.:  
Budowa kanalizacji sanitarnej dla odbioru ścieków z miejscowości Rzepcze do  
oczyszczalni ścieków w Głogówku”***

**I Podstawowe dane techniczne:**

1. Przedmiotem zadania jest zaprojektowanie i wybudowanie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN 200 wraz z przyłączami DN 160, rurociągów tłocznych DN 63÷110, dwóch sieciowych przepompowni ścieków z zasilaniem i zagospodarowaniem terenu oraz dwóch przydomowych przepompowni ścieków w miejscowości Rzepcze. Ścieki tłoczone będą z miejscowości Rzepcze do miejscowości Kierpień, dalej w stronę oczyszczalni ścieków w Głogówku. W zakresie przedmiotu zamówienia jest przygotowanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z niezbędnymi uzgodnieniami, decyzjami i pozwoleniami umożliwiającymi realizację inwestycji oraz wykonanie i przekazanie inwestorowi robót związanych z budową sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, rurociągów tłocznych, przepompowni ściekowych sieciowych i przydomowych z podziałem zadania na część należącą do aglomeracji oczyszczalni „Głogówek” i na część poza aglomeracją oczyszczalni „Głogówek”. W zakresie przedmiotu są także czynności odbiorowe wykonawcy robót i inwentaryzacja powykonawcza kanałów, przewodów i obiektów oraz przygotowanie niezbędnej dokumentacji do uzyskania pozwolenia na użytkowanie. W ramach inwestycji należy zaprojektować i wybudować system kanalizacji sanitarnej umożliwiający odbiór ścieków sanitarnych z przeważającej części posesji w miejscowości Rzepcze i transport ścieków do oczyszczalni w Głogówku. W szczególności system ma objąć:
  - sieć kanalizacji sanitarnej z rur z PVC o średnicy DN 200 mm wraz z przyłączami do pierwszej studzienki na poszczególnych posesjach z rur PVC DN 160 mm w miejscowości Rzepcze,
  - przepompownię ścieków wraz z zagospodarowaniem terenu i zasilaniem Energetycznym, tłoczącą ścieki z miejscowości Rzepcze do oczyszczalni ścieków w Głogówku, przepompownię sieciową dla części posesji w miejscowości Rzepcze wraz z zagospodarowaniem terenu i zasilaniem energetycznym,
  - rurociągi tłoczne z rur z PEHD o średnicy DN 63 mm w m. Rzepcze oraz DN 90÷110 mm z miejscowości Rzepcze do oczyszczalni ścieków w Głogówku,
  - przydomowe przepompownie ścieków.

Orientacyjny zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia:

Zakres poza aglomeracją „Głogówek”:

- kanały grawitacyjne pod przyłącza DN 160 mm z PVC – 650,0 mb
- kanały grawitacyjne sieciowe DN 200 mm z PVC o długości – 2150,0 mb
- rurociągi tłoczne DN 63 mm z PEHD mm o długości – 85,0 mb
- rurociąg tłoczny DN 90 mm z PEHD mm o długości – 190,0 mb
- rurociąg tłoczny DN 110 z PEHD mm o długości – 3210,0 mb
- przewiert sterowany- rurociąg tłoczny DN 110 z PE100RC mm o długości – 160,0 mb
- sieciowe przepompownie ścieków wraz z zasilaniem energetycznym i zagospodarowaniem terenu – 2 szt.
- przydomowe przepompownie ścieków wraz z zasilaniem energetycznym i licznikiem czasu pracy pomp (uzupełnienie w stosunku do programu funkcjonalno-użytkowego) – 2 szt.

Zakres w aglomeracji „Głogówek”:

- kanał grawitacyjny sanitarny DN 200 mm z PVC o długości – 8,0 mb
- rurociąg tłoczny DN 110 z PEHD mm o długości- 183,0 mb
- przewiert sterowany- rurociąg tłoczny DN 110 z PE100RC mm o długości – 190,0 mb

Rzeczywiste zakresy rzeczowe określi dokumentacja techniczna wykonana przez Wykonawcę i uzgodniona z Zamawiającym i odpowiednimi instytucjami. Dane określone w dokumentacji projektowej będą uważane za wartości do realizacji robót.

## **II Zakres zadań Wielobranżowego Nadzoru Inwestorskiego**

Zakres zadań Nadzoru Inwestorskiego obejmuje wielobranżowy nadzór inwestorski nad usługami, dostawami i robotami budowlanymi zleconymi Wykonawcy zamówienia publicznego pn. „*Wykonanie w trybie zaprojektuj i wybuduj zadania inwestycyjnego pn.: Budowa kanalizacji sanitarnej dla odbioru ścieków z miejscowości Rzepcze do oczyszczalni ścieków w Głogówku*” tj. w szczególności:

1. kontrolowanie postępu prac projektowych,
2. zgłoszenie Zamawiającemu pisemnych uwag oraz wskazania rekomendowanych przez siebie rozwiązań, systemów, materiałów itp,
3. sprawdzenie i przedstawienie Zamawiającemu pisemnych uwagi do zawartości dokumentacji technicznej pod względem jej kompletności, poprawności przyjętych rozwiązań technologicznych, technicznych i materiałowych, zgodności z przepisami prawa polskiego i PFU,
4. ustanowienie koordynującego inspektora nadzoru inwestorskiego w branży sanitarnej, inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności elektrycznej, inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności drogowej,
5. reprezentowania Inwestora na budowie przez sprawowanie kontroli wykonywania robót zgodnie z projektem technicznym, obowiązującymi przepisami, obowiązującymi normami, zasadami wiedzy technicznej (pobyty Inspektora Koordynującego co najmniej 1 raz w tygodniu oraz na każde wezwanie Zamawiającego lub Wykonawcy robót),
6. sprawdzania jakości wykonywanych robót budowlanych, wbudowanych materiałów, a w szczególności do zapobiegania stosowania materiałów niedopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie,
7. sprawdzania i dokonywania odbiorów robót: ulegających zakryciu i zanikających,

8. przygotowania i stwierdzenia gotowości do odbiorów częściowych i odbioru końcowego zgodnie z umową na wykonanie robót oraz udział w czynnościach odbiorów częściowych i odbiorze końcowym zadania,
9. potwierdzania ilości faktycznie wykonanych robót zgodnie z zapisami umowy o wykonanie robót budowlanych. Sposób wynagrodzenia w umowie na wykonanie robót budowlanych określony jest jako „ryczałtowy”,
10. potwierdzania usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze częściowych robót i odbiorze końcowym zadania,
11. sporządzania protokołów konieczności robót dodatkowych na wniosek wykonawcy robót wraz z określeniem szacunkowej wartości robót dodatkowych zgodnie z zapisami umowy o wykonanie robót budowlanych,
12. kontrola rozliczeń finansowych Wykonawcy robót budowlanych – sprawdzanie obmiarów i kosztorysów powykonawczych poszczególnych etapów oraz robót dodatkowych i potwierdzenia należnych im kwot,
13. formalno-prawne i finansowe rozliczenie końcowe zadania,
14. uczestnictwo, na wezwanie Zamawiającego, w ewentualnych przeglądach gwarancyjnych i pogwarancyjnych wykonanych robót.

Szczegółowe informacje nt. zamówienia możecie Państwo znaleźć pod linkiem:

<http://bip.glogowek.pl/922/648/ogloszenie-o-zamowieniu-na-wykonanie-w-trybie-zaprojektuj-i-wybuduj-zadania-inwestycyjnego-pn-budowa-kanalizacji-sanitarnej-dla-odbioru-sciekow-z-miejscowosci-rzepcze-do-oczyszczalni-sciekow-w-glogowku.html>

### **III Okres trwania zamówienia**

1. Wykonanie dokumentacji projektowej i uzyskanie decyzji budowlanej **do 28.02.2018r.**
2. Realizacja inwestycji do **30.04.2019r.**

Uprzejmie prosimy o przesłanie informacji **do dnia 27 września br.**, na adres: [inwestycje@glogowek.pl](mailto:inwestycje@glogowek.pl).