

### Tom III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa pompowni wody wraz z infrastrukturą i rozbiórką istniejących obiektów na działce nr 1/1, obręb 0007 Lasocin, jednostka ewidencyjna 080404\_5 Gmina Koźuchów, realizowana w ramach zadania inwestycyjnego pn. „**Przebudowa pompowni wody w Czciradzu**”. Inwestycja dotyczy obiektu pompowego zaopatrującego w wodę przeznaczoną do spożycia 4 miejscowości:

- Czciradz
- Solniki
- Dziadoszyce
- Zawada

Planowana inwestycja polegać będzie na kompleksowej modernizacji funkcjonującej pompowni wody. Przewiduje się następujące działania:

- przebudowa istniejących instalacji do pompowania wody
- przebudowa rurociągów w obrębie działki
- budowa zbiornika retencyjnego na wodę przeznaczoną do spożycia o pojemności 75 m<sup>3</sup> (na elewacji należy umieścić logotypy Zamawiającego)
- rozbiórka istniejących obiektów
- przebudowa instalacji elektrycznej
- rozbudowa instalacji fotowoltaicznej
- montaż armatury kontrolno-pomiarowej i automatyki
- instalacja monitoringu wizyjnego
- zagospodarowanie terenu, w tym budowa nowego ogrodzenia.

Szczegółowy zakres i rodzaj robót określa dokumentacja projektowa i Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB), które stanowią załącznik do OPZ.

#### **UWAGA:**

celem wykonania awaryjnego połączenia (By-passu) pomiędzy rurociągiem doprowadzającym wodę a zestawem pompowym, z pominięciem zbiornika wody czystej, konieczny jest montaż dodatkowej przepustnicy ręcznej DN150, trójnik DN160 PE oraz trzech kolan DN160 PE i ok. 3 m rury DN 160 PE. Koszt tych materiałów należy uwzględnić w wycenie ofertowej. Rozwiązania wrysowano na dodatkowych załącznikach: nr 20A i 21A.

Spis załączników:

Załącznik nr 1 - **Projekt Budowlany—STAROSTWO POWIATOWE NOWA SÓL**

Załącznik nr 2 - Pozwolenie na budowę - Decyzja nr 732/2022 z 28.11.2022 r. - STAROSTA NOWOSOLSKI

Załącznik nr 3 –**Projekt Techniczny – Branża architektoniczna – konstrukcyjna**

Załącznik nr 4 –Opinia geotechniczna Lasocin

Załącznik nr 5 – Rys. A.1 Rzut Przyziemia, Rzut Dachy

Załącznik nr 6 – Rys. A.2 Przekrój A-A B-B

Załącznik nr 7 – Rys. A.3 Elewacje A-B B-C

Załącznik nr 8 – Rys. A.4 Elewacje C-D D-A

- 
- Załącznik nr 9 – Rys. A.5 Zbiornik Wody Czystej - Widok Z Góry  
Załącznik nr 10 – Rys. A.6 Zbiornik Wody Czystej Płyta Fundamentowa  
Załącznik nr 11 – Rys. A.7 Zbiornik Wody Czystej - Elewacja  
Załącznik nr 12 – Rys. D.1 Plan Sytuacyjny (Drogowy)  
Załącznik nr 13 – Rys. D.2 Przekrój Poprzeczny A-A  
Załącznik nr 14 – Rys. K.1 Zbiornik Wody Czystej - Widok Z Boku - Płyta Fundamentowa  
Załącznik nr 15 – Rys. K.2 Zbiornik Wody Czystej Płyta Fundamentowa Zbrojenie  
Załącznik nr 16 - Przedmiar Czciradz - Budynek Pompowni branża budowlana  
Załącznik nr 17 - **Projekt Techniczny – Branża instalacyjna wentylacja, wod-kan, ogrzewanie**  
Załącznik nr 18 - Specyfikacje Techniczne ST- 00, ST- 01, ST- 02, ST-03 - Wymagania Ogólne Wykonania i Odbioru Robót  
Załącznik nr 19 – Rys. 1T Plan sieci  
Załącznik nr 20 – Rys. 2T  
Załącznik nr 20A – Rys. 2T wraz z rurociągiem awaryjnym  
Załącznik nr 21 – Rys.3T  
Załącznik nr 21A – Rys.3T wraz z rurociągiem awaryjnym  
Załącznik nr 22 – Rys.4T  
Załącznik nr 23 – Rys.5T  
Załącznik nr 24 – Rys.6T  
Załącznik nr 25 – Rys.7T  
Załącznik nr 26 - Przedmiar Czciradz - Budynek Pompowni sieci zewnętrzne i zbiornik  
Załącznik nr 27 - Przedmiar Czciradz – Budynek Pompowni branża technologiczna i sanitarna wewnętrzna  
Załącznik nr 28 – **Projekt Techniczny – Branża elektryczna + AKPiA**  
Załącznik nr 29 – Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót– Branża elektryczna + AKPiA  
Załącznik nr 30 – Przedmiar Czciradz - branża elektryczna + AKPiA