**Specyfikacja techniczna**

***Przebudowy rozdzielni zasilająco – sterowniczej pomp głębinowych układu filtracyjnego i wykonanie monitoringu sterowania i rejestracji pracy stacji SUW w Pyszkowie, Gmina Chodecz.***

Chodecz lipiec 2019

**Zadanie:**

***Przebudowa rozdzielni zasilająco – sterowniczej pomp głębinowych układu filtracyjnego i wykonanie monitoringu sterowania i rejestracji pracy stacji SUW w Pyszkowie, Gmina Chodecz.***

**Zakres przebudowy:**

- demontaż rozdzielni technologicznej

- warsztatowa przebudowa rozdzielni ze zmianą istniejącego sterownika na sterownik Horner XL 4E (lub równoważny) z modułami rozszerzeń i modemem komunikacji (zał. karta katalogowa sterownika)

- wymiana obwodów głównych siłowych (obudowa szaf z drobnymi elementami zasilająco – sterowniczymi – do wykorzystania)

Dodatkowe materiały obiektowe rozdzielni:

- przetwornik ciśnienia

- presostaty

- sprężarka do napędu przepustnic

**Dodatkowe prace:**

- demontaż rozdzielni

- prefabrykacja rozdzielni

- wykonanie projektu warsztatowego i oprogramowania sterownika wraz ze stroną internetową do komunikacji ze sterownikiem

- montaż obiektowy

- próby funkcjonowania

**Uwaga:**

Przed sporządzeniem oferty, obowiązkiem jest - zapoznanie się z obiektem przeznaczonym do przebudowy.