**„ MODERNIZACJA SYSTEMU STEROWANIA SUW WIRY”**

1. Zakres prac;

- wykonanie projektu elektrycznego oraz AKPIA nowej rozdzielnicy RT,

- demontaż istniejącego układu zasilania przy zachowaniu ciągłej pracy obiektu,

- prefabrykacja, dostawa i montaż nowej rozdzielnicy zasilająco – sterowniczej RT,

- podłączenie istniejących elementów układu zasilania do nowej rozdzielnicy:

- układu zasilania z Enea ( bez naruszania układu licznika)

- instalacji fotowoltaicznej

- instalacji agregatu prądotwórczego

- instalacji potrzeb własnych – oświetlenie obiektu oraz gniazda

zasilające,

- wykonanie kompletnego przełączenia na działającym obiekcie układu zasilania urządzeń technologicznych,

- wykonanie oprogramowania sterownika PLC+ HMI z uwzględnieniem pracy studni głębinowych ( moce pomp 18kW; 5,5kW; 7,5kW), zbiorników retencyjnych, układu pompowego Grundfos, oraz pozostałych urządzeń technologicznych,

- uruchomienie istniejącego oprogramowania SCADA na nowym sterowaniu,

- dokumentacja powykonawcza zmodernizowanego układu sterowania –   
 2 egzemplarze,

- wykonanie instrukcji postępowania/obsługi w języku polskim –   
 2 egzemplarze,

- szkolenie wytypowanych pracowników PUK Komorniki

1. PUK Komorniki sp. z o. o zaleca aby Oferent dokonał wizji lokalnej w celu zapoznania się z obecnym systemem sterowania oraz wizualizacji na SUW Szreniawa. Wizja nie jest bezwzględnie wymagana, jeżeli Oferent uznaje, że zdobył wszelkie informacje, które mogą być potrzebne do przygotowania oferty. Koszt wizji lokalnej ponosi Oferent.
2. Gwarancja 24 miesiące od dnia odbioru technicznego.
3. Termin realizacji: 120 dni od dnia zlecenia prac – podpisania umowy.
4. Płatność: przelew 30 dni od dnia wystawienia prawidłowej faktury.