



WYMAGANIA I OPIS TECHNICZNY

Zestaw urządzeń do Centralnej Sterylizatorni Pałuckiego Centrum Zdrowia w Żninie

1. STERYLIZATOR PAROWY 6 JEDNOSTEK WSADOWYCH
2. MYJNIE DEZYNFEKTORY DO NARZĘDZI 12 TAC
3. STACJA UZDATNIANIA WODY

1. STERYLIZATOR PAROWY 6 JEDNOSTEK WSADOWYCH

- a) Demontaż dotychczasowego urządzenia po stronie Zamawiającego.
- b) Przygotowanie miejsca montażu docelowego urządzenia po stronie Wykonawcy.
- c) Dostawa, transport wewnętrzny na obiekcie i ustawienie po stronie Wykonawcy (Wszelkie uzgodnienia trasy wprowadzenia urządzenia z działem technicznym szpitala.).
- d) Przygotowanie przepustu wejściowego i jego wykończenie po stronie Zamawiającego.
- e) Przygotowanie połączeń mediów niezbędnych do pracy urządzenia po stronie Wykonawcy. (Instalacja wody zmiękczonej ze stacji uzdatniania wody zlokalizowanej w wentylatorni CS. Wykonawca sam oceni stan istniejącej instalacji, czy spełnia wymagania. Potrzebną instalację wody demineralizowanej należy wykonać, trasę rurociągu uzgodnić z działem technicznym szpitala.)
- f) Zasilanie w energię elektryczną. (Wykonanie nowego zasilania urządzenia z podrozdzielni elektrycznej CS zlokalizowanej w pomieszczeniu Wentylatorni CS. Możliwa trasa kablowa korytarzem komunikacji głównej Sutereny, w korytach mocowanych na suficie. Do rozdzielni CS zamontować i podłączyć kasetę RBK z odpowiednim zabezpieczeniem w osobnej skrzynce rozdzielczej obok rozdzielni CS. W przestrzeni technicznej autoklawu zamontować rozłącznik danego obwodu dla urządzenia w odpowiedniej obudowie. Dokładne elementy instalacji oznaczyć i opisać. Wszelkie prace i uzgodnienia prowadzić z działem technicznym szpitala.)
- g) Obróbka budowlana i wykończeniowa zamontowanego urządzenia po stronie Wykonawcy.
- h) Rozruch i szkolenie po stronie Wykonawcy.
- i) Zgłoszenie urządzenia do UDT po stronie Wykonawcy.
- j) Podgląd parametrów pracy urządzenia w komputerowej sieci wewnętrznej szpitala poprzez nieodpłatne oprogramowanie na wskazanych stanowiskach minimum 2. Podgląd parametrów pracy urządzeń przez Wykonawcę możliwy tylko poprzez zamontowane urządzenia zdalne np. modem LTE.

2. MYJNIE DEZYNFEKTORY DO NARZĘDZI 12 TAC

- a) Demontaż dotychczasowych urządzeń po stronie Zamawiającego.
- b) Przygotowanie miejsca montażu urządzeń po stronie Wykonawcy.





- c) Dostawa, transport wewnętrzny na obiekcie i ustawienie po stronie Wykonawcy (Wszelkie uzgodnienia trasy wprowadzenia urządzeń z działem technicznym szpitala.)
- d) Przygotowanie połączeń mediów niezbędnych do pracy urządzenia po stronie Wykonawcy. (Instalacja wody zmiękczonej ze stacji uzdatniania wody zlokalizowanej w wentylatorni SC. Wykonawca sam oceni stan istniejącej instalacji, czy spełnia wymagania. Potrzebną instalację wody demineralizowanej należy wykonać, trasę rurociągu uzgodnić z działem technicznym szpitala. Dostosowanie układów wentylacji.)
- e) Zasilanie w energię elektryczną. (Wykonanie nowego zasilania urządzenia z podrozdzielni elektrycznej CS zlokalizowanej w pomieszczeniu Wentylatorni CS. Możliwa trasa kablowa korytarzem komunikacji głównej Sutereny, w trasie istniejącej lub trasie urządzenia 1. W rozdzielni CS zamontować i podłączyć odpowiednie zabezpieczenie. Dokładne elementy instalacji oznaczyć i opisać. Wszelkie prace i uzgodnienia prowadzić z działem technicznym szpitala.)
- f) Obróbka budowlana i wykończeniowa zamontowanego urządzenia po stronie Wykonawcy.
- g) Rozruch i szkolenie po stronie Wykonawcy.
- h) Podgląd parametrów pracy urządzenia w komputerowej sieci wewnętrznej szpitala poprzez nieodpłatne oprogramowanie na wskazanych stanowiskach – minimum 2. Podgląd parametrów pracy urządzeń przez Wykonawcę możliwy tylko poprzez zamontowane urządzenia zdalne np. modem LTE.

3. STACJA UZDATNIANIA WODY

- a) Demontaż dotychczasowego urządzenia po stronie Zamawiającego.
- b) Przygotowanie miejsca montażu urządzeń po stronie Wykonawcy.
- c) Dobór SUW do dostarczanych urządzeń, dostawa, transport wewnętrzny na obiekcie i ustawienie po stronie Wykonawcy (Wszelkie uzgodnienia trasy wprowadzenia urządzeń z działem technicznym szpitala.)
- d) Przygotowanie połączeń mediów niezbędnych do pracy urządzenia po stronie Wykonawcy.
- e) Materiał eksploatacyjny na uruchomienie urządzenia po stronie Wykonawcy.
- f) Stworzenie możliwości prowadzenia pomiaru parametrów pracy SUW, przy każdym stopniu filtracji.
- g) Stworzenie możliwości pracy podczas awarii elementów wykonawczych SUW.
- h) Ciśnienie robocze wody surowej na obiekcie 0,4MPa. Pomiar parametrów fizykochemicznych wody uzdatnionej podczas wizji lokalnej. Ogólnie parametry Fe i Mn poniżej dopuszczalnej, woda bardzo twarda.
- i) Jeżeli jest możliwość w urządzeniu - podgląd parametrów pracy urządzenia w komputerowej sieci wewnętrznej szpitala poprzez nieodpłatne oprogramowanie na wskazanych stanowiskach minimum 2. Podgląd parametrów pracy urządzeń przez Wykonawcę możliwy tylko poprzez zamontowane urządzenia zdalne np. modem LTE.
- j) Rozruch i szkolenie po stronie Wykonawcy.