

Strawczyn, dnia 14.09.2018 r.

Znak: ZP.271.1.31.2018

Do wiadomości Wykonawców

Dotyczy: PRZEBUDOWA I REMONT STACJI UZDATNIANIA WODY W STRAWCZYNIE

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zmianami – dalej ustawa) udziela odpowiedzi na zadane pytania:

Odpowiedź na Zapytanie nr 1.

Ad. 1. Jest to klasyczny układ pracy, w którym pompa odwróconej osmozy ma za zadanie podwyższenie ciśnienia do wartości wymaganej przez układ membran. Pompa wysokiego ciśnienia uruchamiana jest po uruchomieniu pompy głębinowej. Po stronie ssawnej pompy wysokiego ciśnienia znajduje się czujnik ciśnienia.

Ad. 2. Zamawiający dopuszcza zastosowanie sterownika o parametrach równoważnych, nie gorszych niż opisany w dokumentacji projektowej.

Ad. 3. Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Ad. 4. Zestaw II stopnia jest istniejący bez zmian.

Ad. 5. Odpowiedź w Ad. 4.

Ad. 6. Zgodnie z opisem zawartym w dokumentacji projektowej, szafa RS jest sterownikiem dedykowanym dostarczany przez producenta układu odwróconej osmozy.

Ad. 7. Zamawiający potwierdza, że analizator azotanów jest urządzeniem istniejącym i nie podlega wycenie oraz dostawie w przedmiotowym postępowaniu.

Ad. 8. Zawór membranowy hydrauliczny na wejściu do systemu odwróconej osmozy jest typu otwórz/zamknij. Rozdział wód jest regulowany przez przepustnicę regulacyjną znajdującą się na by-passie odwróconej osmozy.

Ad. 9. Obecna licencja pozwala na rozbudowę systemu o nową stację uzdatniania wody. Wpięcie do istniejącego systemu winno odbywać się za pomocą programu Hydro-net. Jest to program oparty na obustronnym przesyłaniu danych w technologii GPRS. Zamawiający przekaże namiary do firmy zajmującej się monitoringiem SUW.

Odpowiedź na Zapytanie nr 2.

Zgodnie z dokumentacją projektową branży sanitarnej do wymiany jest pompa w studni nr 1, o parametrach zgodnie z dokumentacją.

Odpowiedź na Zapytanie nr 3.

Należy dostarczyć agregat o mocy 80 kVa.

Odpowiedź na Zapytanie nr 4.

Ad. 1. Zgodnie z dokumentacją projektową membrany powinny pracować w układzie dwustopniowym, gdzie całość odcieku z I stopnia RO jest kierowany i oczyszczany na membranach drugiego stopnia. Sugerowana ilość membran to 12szt. na pierwszym stopniu i 6 szt. na drugim stopniu. Łączna ilość membran 18 szt. Należy zastosować membrany o klasie gwarantującej właściwą pracę przy wydajności projektowej.

Ad. 2. Proces płukania odbywa się pompą wysokociśnieniową. Rozwiązanie zapobiegające podawaniu wody na zbiorniki wody uzdatnionej w czasie płukania membran, powinno być dostarczone przez Wykonawcę w ramach kompletnego urządzenia odwróconej osmozy.

Ad. 3. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę materiału.

Odpowiedź na Zapytanie nr 5.

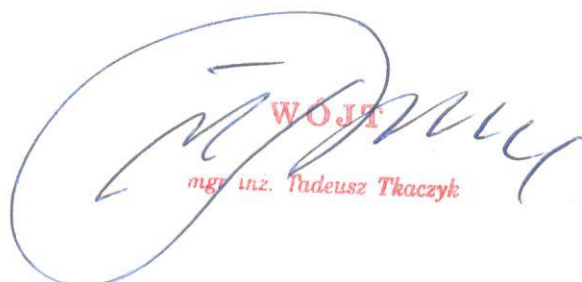
Zakres należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową, projektem prac geologicznych. Elementem pomocniczym przy wycenie są przedmiary branży budowlanej, sanitarnej, elektrycznej i AKPiA oraz geologicznej.

Odwiert studni nr 3 jest w zakresie inwestycji i należy go wykonać.

Odpowiedź na Zapytanie nr 6.

Ad. 1. Projekt z 2015 r. został zatwierdzony decyzją Urzędu Marszałkowskiego, która została przekazana Zamawiającemu w wersji papierowej. Zamawiający załącza decyzję Znak: OWŚ-V.7430.14.2015 z dnia 23.10.2015 r.

Ad. 2. Zamawiający w razie konieczności zwróci się do Urzędu Marszałkowskiego o przedłużenie terminu ważności decyzji.



WOJT
mgr inż. Tadeusz Tkaczyk