

GMINA SOLINA
38-610 POLAŃCZYK
ul. Wiejska 2
NIP 6881245181

**Do wszystkich
Wykonawców**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.) w brzmieniu obowiązującym na dzień wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w związku z art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 22 czerwca 2016 r. o zmianie ustawy - Prawo zamówień publicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2016 r. poz. 1020), którego przedmiotem jest wyłonienie wykonawcy do realizacji zadania pn.: „**Rozbudowa istniejącej oczyszczalni ścieków bytowych w miejscowości Solina do przepustowości Q_{sr}.d=920 m³/d**”.

W związku z zapytaniem skierowanym do Zamawiającego podaje się zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy PZP treść zapytania wraz z wyjaśnieniami:

Zapytanie:

1. W projekcie wykonawczym branży elektrycznej i akpia założono, że do nowej szafy RGS2 sygnały z przepływomierzy:

Q1- dla reaktora biol. R1.1

Q2- dla reaktora biol. R1.2

Q3- dla reaktora biol. Nr.2

Q4- dla reaktora biol. Nr.3

W załączonych przedmiarach robót dla branży technologicznej jak i dla branży elektrycznej i akpia brak jest jakichkolwiek prac związanych z tymi układami
Czy te przepływomierze istnieją czy też należy je zakupić i zamontować ?
Jeżeli tak to prosimy o uzupełnienie udostępnionych przedmiarów prac.

2. W projekcie wykonawczym branży elektrycznej i akpia „pkt.14. Układ sterowania i sygnalizacji” mówi się o pomiarach ciśnień , które będą dostarczone przez dostawcę modułów membranowych . Należy tylko zaznaczyć wymóg stosowania sygnału 4...20Ma. Jednak w obsadzie wejść analogowych nowego sterownika w szafie RGS2 brak jest sygnałów z czujników ciśnienia.
Czy sygnały te należy uwzględnić i w jakiej ilości ?

3. W przedmiarze robót dla Instalacji elektrycznych i akpia PKT.9. brak jest wyszczególnionych nakładów rzeczowych na „ układ do pomiaru poziomu FMX167 w komorze stabilizacji osadu KTSO” – 1 ukł ! Uwzględniono tylko pomiar poziomu w komorze biologicznej reaktora R4.
Czy układ do pomiaru poziomu FMX167 w komorze stabilizacji osadu KTSO istnieje czy też należy je zakupić i zamontować ?
Jeżeli tak to prosimy o uzupełnienie udostępnionych przedmiarów prac.

4. W projekcie wykonawczym Instalacji Technologicznych „pkt.6.7 Zbiornik nr.4(projektowany)” str.16 na wyposażeniu komory biologicznej jest wymieniony „ Zestaw do pomiaru tlenu rozpuszczonego, pH , gęstości i poziomu – 1 kpl”. Natomiast w projekcie wykonawczym branży Elektrycznej i akpia „pkt.18 Zestawienie podstawowych urządzeń pomiarowych” brak jest pomiaru pH
Tego pomiaru brak również w przedmiarze robót dla Instalacji elektrycznych pkt.9. Reaktor R4-AKPIA
Czy pomiar pH istnieje czy też należy je zakupić i zamontować ?
Jeżeli tak to prosimy o uzupełnienie udostępnionych przedmiarów prac.

5. W projekcie wykonawczym branży elektrycznej i akpia brak jest jakiegokolwiek ochrony przeciwprzepięciowej dla sygnałów analogowych 4-20 Ma i cyfrowych (sygnał Modbus TCP/IP) od strony sterownika oraz od strony obiektu.

Czy tak ma pozostać czy też należy doprojektować ochronę przeciwprzepięciowa dla tych sygnałów przynajmniej od strony sterownika ? Jeżeli tak to prosimy o uzupełnienie udostępnionych przedmiarów prac.

Wyjaśnienia:

Ad. 1 - Koszt dostawy i montażu przepływomierzy Q1-Q4 ujęto w układzie obsługi membran dla poszczególnych reaktorów – wycena dostawcy układu obsługi membran.

Ad. 2 - W przedmiarze robót instalacje elektryczne i AKPiA należy wprowadzić dodatkową pozycję Nr 170 (analiza własna) uwzględniającą czujniki ciśnienia w ilość 4 kpl.

Ad. 3 - W przedmiarze robót instalacje elektryczne i AKPiA poz. 98 należy przyjąć obmiar - 2 ukł.

Ad. 4 - W przedmiarze robót instalacje elektryczne i AKPiA należy wprowadzić dodatkową pozycję Nr 171 KNR 7-080104-02-020 - Układ do pomiarów parametrów chemicznych cieczy pomiar pH obmiar - 1 szt.

Ad. 5 - Wycenić zgodnie z projektem.

W O J T
mgr Adam Piątkowski