

Gmina Złoczew

Odpowiedz na pytania do przetargu Dotyczy: Postępowania przetargowego na .Modernizacja Stacji Uzdatniana Wody w Unikowie

Kategoria - Przetargi

Data publikacji -27 kwietnia 2017 godz. 14:44

Złoczew, dnia 27.04.2017

Znak: Zp.271.4.2017

**Do wszystkich
uczestników postępowania**

Dotyczy: Postępowania przetargowego na „.Modernizacja Stacji Uzdatniana Wody w Unikowie”

Poniżej podaję odpowiedzi na następujące pytania:

1. W projekcie elektrycznym oraz na schematach Rozdzielni Technologicznej zaprojektowano przepustnice z napędami elektrycznymi AUMA. Zachodzi obawa o zasadność i ciekawość zastosowania tak rozbudowanego i zaawansowanego elektronicznie urządzenia na SUW. Koszt tych urządzeń przewyższa około 10 krotnie inne siłowniki elektryczne powszechnie stosowane na SUW. Wnosimy o dopuszczenie jako równoważne rozwiązanie siłowników elektrycznych np. typu ER, VS firmy Danfoss SOCLA . Jeśli inwestor nie podtrzyma proponowanych powyżej siłowników np. SOCLA wnosimy o podanie minimum dwóch typów i dostawców spełniających równoważność w stosunku do napędów AUMA.
2. Prosimy o załączenie Specyfikacji Technicznej części Technologicznej.
3. Prosimy o określenie wymagań odnośnie powłoki zewnętrznej wewnętrznej dla zbiorników ciśnieniowych aeratora i filtrów.
4. Prosimy o określenie wymagań z jakiego materiału mają być wykonane zbiorniki ciśnieniowe aeratora i filtrów.
5. Prosimy o określenie z jakiego materiału mają być wykonane kołnierze i śruby na rurociągach technologicznych.
6. Zaprojektowany filtr posiada wysokość części roboczej (płaszcz filtra) o wysokości 1,5 m natomiast ilość złożów zaprojektowano w ilości 1,45m. Przy takich wysokościach technologicznych ekspansja złoża w czasie płukania wymyje część złoża z filtrów do odстойnika. Prosimy o wyjaśnienie.
7. Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie zamienne zabezpieczenia zbiorników dla systemu HYDROCLICK w postaci mineralnej masy zabezpieczającej z atestem PZH do kontaktu z wodą do spożycia przez ludzi?
8. Z jakiego materiału mają być wykonane filtry ciśnieniowe oraz aerator?
9. Prosimy o dokładne określenie typoszeregu rurociągów wg ISO, podanie np. grubości ścianki.

10. Prosimy o określenie jakie kołnierze należy zastosować na instalacji technologicznej , luźne wytłaczane czy luźne pełne?

11. Proszę o określenie terminu i godziny w jakim można przeprowadzić wizję lokalną?

Ad.1.

W celu unifikacji urządzeń Zamawiający podtrzymuje wymagania dotyczące opisanych w dokumentacji napędów elektrycznych. Zamawiający nie wymaga zastosowania napędów produkcji AUMA. Dopuszcza się urządzenia równoważne spełniające zapisy dokumentacji projektowej o specyfikacji . To do Oferenta należy weryfikacja czy oferowane urządzenia spełniają parametry techniczne opisane w dokumentacji przetargowej.

Ad.2.

Zamawiający załącza STWIOR.

Ad.3.

Powłoki zewnętrzne i wewnętrzne aplikowane ciśnieniowo elastomerem poliuretanowym, polimocznikowym (100% części stałych) utwardzane chemicznie i termicznie o bardzo dużej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej, powłoki odporne na zarysowania o strukturze drobno porowatej z atestem PZH do kontaktu z wodą pitną. Grubość 1000 mikrometrów.

Ad.4.

Zbiorniki ciśnieniowe wykonać ze stali czarnej zabezpieczonej jak w pkt. 3.

Ad.5.

Wszystkie elementy złączne (śruby, podkładki, nakrętki, kotwy) oraz kołnierze mają być wykonane z materiału kwasoodpornego gat. min 1.4401/1.4407 (316/316l).

Ad.6.

Filtry zasypać zgodnie z dokumentacją projektową dostosowując górną warstwę piasku kwarcowego 0,8-1,4 mm do poziomu tak aby złoża w trakcie płukania nie było wynoszone do odстойnika.

Ad.7.

Zamawiający nie dopuszcza zabezpieczenia zbiorników masami mineralnymi.

Ad.8.

Zbiorniki ciśnieniowe wykonać ze stali czarnej.

Powłoki zewnętrzne i wewnętrzne aplikowane ciśnieniowo elastomerem poliuretanowym, polimocznikowym (100% części stałych) utwardzane chemicznie i termicznie o bardzo dużej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej, powłoki odporne na zarysowania o strukturze drobno porowatej z atestem PZH do kontaktu z wodą pitną. Grubość 1000 mikrometrów

Ad.9.

Zestawienie rurociągów oraz grubości ścianek:

- rurociąg DN100 - 114,3*2mm
- rurociąg DN125 - 139,7*2mm
- rurociąg DN150 - 168,30*3mm

- rurociąg DN200 - 219,10*3mm

Ad.10.

Wszystkie elementy złączne (śruby, podkładki, nakrętki, kotwy) oraz kołnierze mają być wykonane z materiału kwasoodpornego gat. min 1.4401/1.4404 (316/316L). Należy zastosować kołnierze z owierceniem PN10 wg. DIN2642.

Ad.11.

Wizji lokalnej można dokonać po wcześniejszym telefonicznym uzgodnieniu daty i godziny z operatorem stacji jakim jest Miejska Spółka Komunalna Sp. z o.o. w Złoczewie. Numer telefonu – 43 8202484.

Ponadto informuję, iż Zamawiający przesuwa terminu składania ofert na dzień **18 maja 2017 r., godzina 10:00.**

BURMISTRZ

Sobańska

Jadwiga