

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH ŁYSOMICE SP. Z O.O.



Gostkowo 21 e
87-148 Łysomice
Tel. 56 678-44-51
fax. 56 678-44-50
e-mail: zukgostkowo@gmail.com

BS Toruń Oddział Łysomice
91 9511 0000 2002 0033 2000 0001
Regon: 366321404
NIP 879 26 88 794
www.zuklysomice.zakladkomunalny.com

VII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
Sąd Rejonowy w Toruniu
Nr KRS 0000661315
Kapitał Zakładowy: 29 738 000 zł

ZP.271.3.2018

Gostkowo, dnia 13.11.2018 r.

Wykonawcy ubiegający
się o udzielenie zamówienia

ZAPYTANIE I WYJAŚNIENIE DO SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Modernizację Stacji Uzdatniania Wody w Gostkowie – ETAP 1” – postępowanie nr ZP.271.3.2018.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2018r. poz. 1986 ze zm.) zwanej dalej „ustawą”, przekazuje treść zapytania dotyczącego specyfikacji istotnych warunków zamówienia (zwanej dalej SIWZ) wraz z wyjaśnieniami:

- 1) Czy Wykonawca odpowiedzialny jest za utylizację materiałów demontowanych? W szczególności złom, złoża? Jeśli nie, to proszę o podanie miejsca gdzie należy przewieźć materiały po demontażu?

Odpowiedź: Wykonawca nie jest odpowiedzialny za utylizację materiałów demontowanych w tym złóż filtracyjnych.

- 2) Czy cała branża drogowa jest wyjęta z zakresu projektu?

Odpowiedź: Cała branża drogowa jest „wyjęta” z zakresu projektu.

- 3) Czy w branży elektrycznej należy uwzględniać możliwy montaż układu odzysku popłuczyn?

Odpowiedź: W branży elektrycznej nie należy uwzględniać montażu układu odzysku popłuczyn.

- 4) Proszę o potwierdzenie, czy na czas modernizacji Zamawiający zapewni dostawę wody do mieszkańców z innego źródła?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że na czas modernizacji SUW w Gostkowie będzie zapewniona dostawa wody z innego źródła.

- 5) Proszę o podanie informacji co ujęte jest w pozycji przedmiarowej 229 d. 8 (ręczne układanie kabli wielożyłowych YKYżo 5x240). Czy należy przewidzieć w wycenie ten kabel?

Odpowiedź: W wycenie kosztorysowej należy przewidzieć koszt tego kabla.

- 6) Prosimy o jednoznaczne określenie klasy armatury i podanie minimalnych parametrów materiałowych w stosunku do:

- korpusu,
- dysku,
- wałka,
- rodzaju uszczelnienia
- kolnierze (tam gdzie występują).

w celu zapewnienia porównywalności ofert pod względem przyjętej armatury.

Odpowiedź: Armatura – przepustnice. Należy stosować przepustnice odpowiadające następującej charakterystyce:

- przyłącza do montażu międzykolnierzowego zgodnie z PN-EN 1092-2:1999, ciśnienie PN 10 lub PN 16,

- kołnierz do montażu silownika zgodny z ISO 5211,
 - korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-15,
 - kłapa wykonana z żeliwa sferoidalnego EN-GJS400-15 lub ze stali nierdzewnej, epoksydowana,
 - wkładka elastomerowa wulkanizowana bezpośrednio do korpusu: EPDM, NBR lub FKM,
 - wał pełny, niekołkowany – połączenie wielokarbowe, w części dolnej osadzony w korpusie w otworze ślepym -nieprzelotowym, wykonany ze stali nierdzewnej PN-EN 10088-1:2007,
 - 2 łożyska ślizgowe: PTFE lub brąz,
 - przejście wału przez manszetę uszczelnione poprzez odpowiednio ukształtowaną wykładzinę,
 - dodatkowe uszczelnienie wału poprzez pierścienie typu o-ring z EPDM, NBR lub FKM,
 - ochrona antykorozyjna – powłoka na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250,0 µm.
- Wskazany jest zestaw przepustnic jednego producenta.

Armatura – zasuw klinowe:

- połączenia kołnierzowe i owiercenie PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501), ciśnienie PN 10 lub PN 16,
 - długość zabudowy krótka wg PN-EN 558-1:2001, F4 (DIN 3202),
 - korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego GGG40 EN-GJS-400- 15,
 - prosty przelot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia,
 - klin z żeliwa sferoidalnego zawulkanizowany na całej powierzchni, tj. zewnątrz i wewnątrz gumą EPDM
 - atest PZH,
 - prowadzenie klina wkładką z tworzywa sztucznego o wysokich właściwościach ślizgowych odpornego na ścieranie,
 - nakrętka klina wykonana z mosiądzu niskoolowiowego,
 - trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem,
 - wrzeciono łożyskowane za pomocą nisko tarcowych podkładek tworzywowych,
 - uszczelnienie trzpienia o-ringowe (minimum 3 o-ringi), strefa o-ringowa odseparowana od medium,
 - możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzpienia,
 - ochrona antykorozyjna – powłoka na bazie żywicy epoksydowej w technologii fluidyzacyjnej EWS, minimum 250,0 µm, potwierdzona certyfikatem GSK RAL, stopień przygotowania powierzchni pod malowanie zgodnie z PN-ISO 8501-1, odporność na przebicia metodą iskrową 3kV,
 - śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową,
- Wskazany jest zestaw zasuw jednego producenta.

- 7) Prosimy o odpowiedź czy zamówienie obejmuje dostawę agregat prądotwórczy opisanego w pkt. 20 projektu B-W?

Odpowiedź: Zamówienie nie obejmuje dostawy agregatu prądotwórczego opisanego w pkt. 20 projektu B-W, pozycji tej nie zwiera przedmiar robót.

- 8) Prosimy o potwierdzenie czy cała branża drogowa jest wyjęta z zakresu projektu i nie należy jej uwzględniać w wycenie?

Odpowiedź: Cała branża drogowa jest "wyjęta" z zakresu projektu. Nie należy jej uwzględniać w wycenie.

- 9) Prosimy o potwierdzenie czy montaż układu odzysku popłuczyn jest wyjęty z zakresu projektu i nie należy go uwzględniać w wycenie?

Odpowiedź: Montaż układu odzysku popłuczyn jest „wyjęty” z zakresu projektu i nie należy go uwzględniać w wycenie.

- 10) Prosimy o jednoznaczne określenie klasy przepływomierzy elektromagnetycznych i podanie minimalnych parametrów materiałowych w stosunku do:

- korpusu i kołnierzy,
- wykładziny,
- materiał rury pomiarowej,
- materiał elektrod pomiarowych i uziemiających.

Odpowiedź: Do pomiaru przepływu wody należy zastosować przepływomierz elektromagnetyczny spełniający następujące wymagania:

- będzie posiadał klasę szczelności IP67,
- zakres pomiarowy prędkości będzie wynosił 0,1 do 10 m3/s,
- temperatura pracy będzie wynosiła od -20 do +60°C,
- będzie posiadał przyłącze kołnierzowe,
- kołnierze ze stali k.o., Klasa ciśnieniowa kołnierzy PN10,
- 4-liniowy, podświetlany wyświetlacz LCD, 132/167
- zmiana koloru wyświetlacza w przypadku błędu lub awarii,
- język polski,
- zasilanie 24VAC/DC,
- temperatura otoczenia -20stC..+50stC,
- przyciski optyczne,
- wbudowane narzędzie diagnostyczne czujnika oraz przetwornika,
- wbudowany web serwer do konfiguracji,
- komunikacja 4..20mA + Hart + wej. impulsowe + wyj. Binarne,

Czujnik:

- błąd pomiarowy 0,5%,
- przyłącze procesowe kołnierz ze stali k.o. zgodny z EN1092-1,
- wykładzina poliuretanowa,
- elektrody stożkowe 1.4435,
- przygotowany do pracy z narzędziem diagnostycznym,
- wersja rozdzielna, lub kompaktowa w zależności od zabudowy.

- 11) Proszę o potwierdzenie, czy na czas modernizacji Zamawiający zapewni dostawę wody do mieszkańców z innego wodociągu i czy Wykonawca będzie ponosił z tego tytułu jakieś koszty?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że na czas przebudowy i modernizacji stacji wodociągowej w Gostkowie zapewni dostawę wody do mieszkańców z innego wodociągu i z tego tytułu Wykonawca nie będzie ponosił żadnych kosztów.

- 12) Biorąc pod uwagę poprzednie postępowanie przetargowe oraz rozbieżność między środkami przeznaczonymi (zabezpieczonymi na podstawie kosztorysu inwestorskiego) przez Zamawiającego a ofertami złożonymi przez Oferentów, prosimy o dopuszczenie powszechnie stosowanych rozwiązań gwarantujących osiągnięcie celu jaki założył Zamawiający przy znacznie niższych kosztach co jest korzystne z punktu widzenia interesu społecznego.

Odpowiedź: Wszystkie zastosowane materiały i rozwiązania technologiczne muszą odpowiadać warunkom określonym w projekcie budowlanym.

- 13) Prosimy o dopuszczenie do zastosowania przy w/w zadaniu filtrów ciśnieniowych wraz z powszechnie stosowanym rozwiązaniem w postaci drenażu z dyszami filtracyjnymi wykonanymi ze stali nierdzewnej lub tworzywa, przy zachowaniu wymaganej powierzchni filtracji, zachowaniu natężenia przepływu oraz prędkości filtracji.

Proponowane rozwiązanie spełni oczekiwania Inwestora, co do uzyskania efektów uzdatniania wody, zapewni większą konkurencję dostawców technologii uzdatniania wody i korzystnie wpłynie na koszty poniesione przez Zamawiającego na realizację tego zadania.

Odpowiedź: Zastosować system filtracyjny wg wytycznych zawartych w PB.

- 14) Po przeanalizowaniu dokumentacji proszę o wskazanie, w których pozycjach przedmiarowych Inwestor przewidział wykonanie robót opisanych w pkt. 16 „Zbiorniki retencyjne” PBW polegających na wymianie istniejącego uzbrojenia wskazanego na rysunku 19. Czy Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych w dziale „Remont zbiorników retencyjnych”?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych wynikających z niezgodności projektu budowlanego z przedmiarem.

- 15) Proszę o wskazanie, w której pozycji przedmiarowej Inwestor ujął wykonanie wentylacji czerpni o powierzchni 2,6m² i wyrzutni wg. rysunku B/10 z przepustnicami elektrycznymi. Czy Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych wynikających z niezgodności projektu budowlanego z przedmiarem.

- 16) Po przeanalizowaniu i porównaniu dokumentacji projektowej z przedmiarami powstały rozbieżności w ilościach armatury i urządzeń, w przedmiarach brakuje:

- zasuwę żeliwne klinowe owalne kołnierzowe bez obudowy o śr. 150 mm - kpl. 7
- zasuwę żeliwne klinowe owalne kołnierzowe bez obudowy o śr.250 mm - kpl. 11
- grzejniki elektryczne o mocy 500 W - szt. 2
- grzejniki elektryczne o mocy 3000 W - szt. 1
- grzejniki elektryczne o mocy 750 W - szt. 7 -grzejniki elektryczne o mocy 1000 W - szt. 1

Wobec powyższego czy Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych wynikających z niezgodności projektu budowlanego z przedmiarem.

- 17) W związku z brakiem w pozycjach przedmiarowych pozycji uwzględniającej kołnierze wraz z materiałami do połączeń kołnierzowych zwracamy się z zapytaniem, czy Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza wstawienie dodatkowych pozycji przedmiarowych wynikających z niezgodności projektu budowlanego z przedmiarem.

- 18) Czy gmina dopuszcza zastosowanie filtrów tradycyjnych z drenażem płytowym lub rurowym zamiast zastosowanych w projekcie filtrów z drenażem niskooporowym które produkuje jeden producent w Polsce?

Odpowiedź: Zamawiający Zakład Usług Komunalnych Łysomice Sp. z o.o. w Gostkowie nie dopuszcza zastosowanie filtrów tradycyjnych z drenażem płytowym lub rurowym zamiast zastosowanych w projekcie filtrów z drenażem niskooporowym. Należy zastosować system filtracyjny wg wytycznych zawartych w projekcie budowlanym.

- 19) Czy Wykonawca może wykonać indywidualny sposób oczyszczenia wód popłucznych oparty na układzie lamelowym?

Odpowiedź: Instalacja oczyszczania wód popłucznych nie jest ujęta w zakresie rzeczowym etapu będącego przedmiotem obecnego postępowania przetargowego i nie jest ujęta w przedmiarach robót, w związku z tym nie należy jej ujmować w wycenie robót.

20) Czy gmina dopuszcza zmianę ilości kanałów technologicznych przez zmianę technologii uzdatniania?

Odpowiedź: Zamawiający Zakład Usług Komunalnych Łysomice Sp. z o.o. w Gostkowie nie dopuszcza zmiany technologii uzdatniania, w związku z czym nie dopuszcza również zmiany ilości kanałów technologicznych.

Zamawiający informuje, iż termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian. Ofertę do niniejszego postępowania należy składać do 16 listopada 2018 r. do godz. 10:00, termin otwarcia ofert 16 listopada 2018 r. o godz. 10:30.

PREZES ZARZĄDU

dr inż. Janusz Czaplewski

.....