Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

LPWIK S.A. 25 LAT LEGNICA

Unia Europejska
Fundusz Spójności

L.dz. JRP/353/AP/...382.../05/18

Legnica, 08.05.2018r.

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

Wg rozdzielnika

Dotyczy: **„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"**

Zamawiający, Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A., działając na podstawie rozdz. XVIII Zapytania ofertowego – Zasada konkurencyjności nr JRP/353/P-3/02/18 przekazuje treść zapytań, które napłynęły na przedmiotowe postępowanie wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie nr 15:
Wykonawca proponuje w układzie spłukiwania każdego sita rezygnację z zastosowania przepustnicy DN50 z napędem elektrycznym. Skuteczne spłukiwanie sit zostanie zapewnione przez odpowiednie sterowanie samych pomp tzw. wody czystej (po sitach), a algorytm sterowania i układy elektryczne/AKPiA zapewnią funkcjonalność instalacji.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dopuszcza proponowane rozwiązanie, tj. rezygnację z zastosowania przepustnicy DN50 z napędem elektrycznym w układzie spłukiwania każdego sita.

Pytanie nr 16:
Czy z uwagi na zapewnienie łatwego dostępu remontowo – konserwacyjnego do planowanych zastawek naściennych Zamawiający wymaga przewidzenia montażu poprzedzających zastawki i je zabezpieczających szandorów wielobelkowych przed każdą z zastawek?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie przewiduje montażu szandorów wielobelkowych przed każdą z zastawek.

Pytanie nr 17:
Wykonawca zwraca się do Zamawiającego o potwierdzenie wymagań materiałowych w przypadku nowych zastawek. Czy z uwagi na potencjalną okresową agresywność medium Zamawiający będzie wymagał, aby całość konstrukcji zastawek (i ewentualnie szandorów) była wykonana z materiału 1.4571, a uszczelnienia z elastomeru EPDM odpornego na ultrafiolet?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z Zapytaniem ofertowym - zasadą konkurencyjności oraz załącznikiem nr 1 OPZ – Częścią I z Programem Funkcjonalno-Użytkowym zgodnie z pkt. B.2.2.1.

Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji Spółka Akcyjna
ul. Nowodworska 1
59-220 Legnica

tel. centrali 76 85-54-700
fax. 76 85-67-303
www.lpwiksa.com.pl
sekretariat@lpwiksa.com.pl

Zastawki - potwierdza rodzaj wskazanego materiału dla zastawek. Zamawiający dopuszcza uszczelnienia z elastomeru EPDM odpornego na ultrafiolet.

Pytanie nr 18:
Czy Zamawiający wymaga, aby akceptację proponowanych urządzeń poprzedzić wizją lokalną w zakładzie Producenta, gdzie zostanie zaprezentowane spełnienie wymagań technicznych, procesu projektowania i produkcji oraz przeprowadzony test ciśnieniowy zastawek o tej samej konstrukcji, jak wymagana w celu uwiarygodnienia spełnienia obustronnej szczelności do ciśnienia 0,6 bar wg PN-EN 12266-2, klasa szczelności C, tabela A.5 (max nieszczelność 0,03 X DN (mm3/s)? Czy zastawki docelowe mają być przetestowane ciśnieniowo w zakładzie producenta przed dostawą w obecności Inwestora?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie wymaga przeprowadzenia wizji lokalnej w zakładzie Producenta, a sposób odbioru robót, materiałów i urządzeń do zabudowy będzie się odbywać zgodnie z pkt C.I oraz C.II. Programu Funkcjonalno- Użytkowego tj. Cześć I Załącznika nr 1. OPZ do Zapytania ofertowego- zasada konkurencyjności.

Pytanie nr 19:
Czy Zamawiający wymaga, aby w celu zapewnienia wysokiej niezawodności i bezpieczeństwa zastawek naściennych oraz poprzedzających ew. szandorów, producent wykonał analizy naprężeń i odkształceń Metodą Elementów Skończonych (w tym wizualizacje programu ANSYS przesłane do akceptacji przez Zamawiającego na etapie wykonawstwa)? Jaki współczynnik bezpieczeństwa i siatkę obliczeniową należy przyjąć do analiz?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż odbiory będą odbywać się zgodnie z pkt C. Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych Programu Funkcjonalno-Użytkowego tj. Cześć I Załącznika nr 1. OPZ do Zapytania ofertowego - zasada konkurencyjności.

Pytanie nr 20:
Czy Zamawiający wymaga, aby w celu ułatwienia ewentualnych napraw i konserwacji wszystkie zastawki kanałowe z płytą podnoszoną posiadały uszczelnienie główne wymienialne umieszczony wyłącznie na płycie zastawki? Czy wzajemne połączenie poszczególnych części uszczelki musi być wulkanizowane, a nie klejone? Czy musi być możliwość wycięcia płyty zastawki z poziomu operatora?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż wymaga, aby w celu ułatwienia ewentualnych napraw i konserwacji wszystkie zastawki kanałowe z płytą podnoszoną powinny posiadać uszczelnienie główne wymienialne umieszczone wyłącznie na płycie zastawki. Wzajemne połączenie poszczególnych części uszczelki mają być wulkanizowane. Należy przewidzieć możliwość wyjęcia płyty zastawki z poziomu operatora.

Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji Spółka Akcyjna
ul. Nowodworska 1
59-220 Legnica

tel. centrali 76 85-54-700
fax. 76 85-67-303
www.lpwiksa.com.pl
sekretariat@lpwiksa.com.pl

Pytanie nr 21:
Z uwagi na miejsce zabudowy oraz wymaganą wysoką trwałość napędów elektrycznych dla zastawek Wykonawca zwraca się z pytaniem, czy Zamawiający wymaga, aby korpusy wszystkich napędów były wykonane w całości ze stali kwasoodpornej 1.4571 oraz napędy były przystosowane do pracy ciągłej bez żadnych ograniczeń termicznych silnika (niedopuszczalne są czasowe tryby pracy np. S2-15min, S2-30min,S2-60min, S4-25% itp)?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż korpusy wszystkich napędów mają być wykonane z materiału odpornego na warunki atmosferyczne, pozostałe wymagania zgodnie z pkt. B.2.2.1. Zastawki Programu Funkcjonalno-Użytkowego tj. Cześć I Załącznika nr 1. OPZ do Zapytania ofertowego - zasada konkurencyjności.

Pytanie nr 22:
Czy w celu zapewnienia wysokiego standardu wykonania oraz bezpieczeństwa zastawek naściennych i kanałowych Zamawiający wymaga, aby ich spawanie było wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN-1090 klasa minimum 2? Czy powyższe wymaganie musi być potwierdzone stosownym certyfikatem niezależnej jednostki certyfikującej?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż odbiory robót będą odbywać się zgodnie z pkt C. Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych Programu Funkcjonalno-Użytkowego tj. Cześć I Załącznika nr 1. OPZ do Zapytania ofertowego - zasada konkurencyjności.

Pytanie nr 23:
Czy w celu unifikacji urządzeń i standaryzacji wykonania Zamawiający wymaga, aby zastawki naścienne, ich napędy oraz ewentualne szandory pochodziły od jednego producenta?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie wymaga unifikacji dla urządzeń wskazanych w tym pytaniu.

Pytanie nr 24:
Czy Zamawiający wymaga, aby wykonanie i parametry zastawek Wykonawca potwierdził odpowiednimi dokumentami, certyfikatami i atestami z wyłączeniem oświadczeń?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż wymagania zostały opisane w pkt C.II. Wymagania ogólne odbioru robót Programu Funkcjonalno-Użytkowego tj. Cześć I Załącznika nr 1. OPZ do Zapytania ofertowego - zasada konkurencyjności, w załączniku nr 7 do Zapytania ofertowego - zasada konkurencyjności – Wzór umowy z wykonawcą – rozdz. 3 Warunki szczególne kontraktu - Klauzula 7 Urządzenia, materiały i wykonawstwo oraz dokumentacji projektowej.

Pytanie nr 25:

Opublikowany przez Zamawiającego w ramach plików przetargowych dokument o nazwie roboczej „zapytanie_ofertowe_jrp_353_p3_02_18" na stronie nr 35 zawiera zapis (na końcu punktu 10. z poprzedniej strony), dotyczący „innych urządzeń", jakie mają być zasilane z nowej rozdzielnicy n/n w pomieszczeniu sit. Jakie inne urządzenia - oprócz wymienionych w punkcie 10. - ma na myśli Zamawiający?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż wyspecyfikował urządzenia, które powinny być zasilane z rozdzielnicy n/n w hali sit, ale miał na myśli jeszcze inne urządzenia, których montaż wyniknie ewentualnie w trakcie wykonywania zadania.

Pytanie nr 26:

Opublikowany przez Zamawiającego w ramach plików przetargowych dokument o nazwie roboczej „pfu_jrp_353_p3_02_18" na stronie 7 w punkcie 1.4.Roboty budowlane zawiera informację o Koncepcji wymiany zastawek i sit oraz montażu stacji monitorującej, która to Koncepcja - obok PFU - opisuje realizację głównych robót w ramach przedmiotowego postępowania. W związku z faktem, że Zamawiający przewidział zastosowanie wymagającej dla obu stron postępowania procedury „projektu i buduj" Wykonawcy zależy na uzyskaniu maksymalnej ilości informacji w fazie ofertowej. Tym samym Wykonawca zwraca się z uprzejmą prośbą o udostępnienie w/w brakującego dokumentu (Koncepcja).

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż na etapie składania ofert nie przewiduje udostępnienia koncepcji.

PREZES ZARZĄDU
Zbigniew Mróz

Otrzymują:
1/ Adresat;
2/ JRP a/a;
DS

Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna
ul. Nowodworska 1
59-220 Legnica

tel. centrali 76 85-54-700
fax. 76 85-67-303
www.lpwiksa.com.pl
sekretariat@lpwiksa.com.pl