

Dotyczy: Modernizacja infrastruktury wodno-kanalizacyjnej na terenie gminy Głogów Małopolski (znak sprawy: OR.271.17.2022)

Działając na podstawie art. 135 w zw. art. 137 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) zwanej dalej Pzp, Zamawiający publikuje zapytania Wykonawcy dotyczące treści SWZ wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego.

Pytanie 1:

Czy Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie odbioru końcowego przez Zamawiającego części/etapu zadania (np. odbiór końcowy tylko etapu 2B po upływie np. roku od podpisania umowy) wraz z całkowitym przejściem danego etapu przez Zamawiającego i rozpoczęciem biegu gwarancji?

Odpowiedź Zamawiającego

Zamawiający zgodnie z zapisami § 7 ust. 1 pkt 4 oraz ust. 10 – **Zał. nr 3 do SWZ - Wzór umowy** dokonuje odbioru końcowego robót/prac montażowych wraz z rozruchem drugiego ciągu MBR wyłącznie po wykonaniu całego przedmiot umowy (tj. etapu 2A i 2B), po którego pozytywnym odbiorze i podpisaniu protokołu końcowego zaczyna biec okres gwarancji (§ 12 ust. 1 i 2 umowy)

Pytanie 2:

Prosimy o potwierdzenie, że w ramach zadania, zgodnie z pkt. 2.1 OPZ linia MBR należy wykonać odpowiedni spadek dna komory w której zlokalizowane zostaną kasety membranowe.

Odpowiedź Zamawiającego

TAK.

Pytanie 3:

Zgodnie z pkt. 2.1. OPZ linia MBR: "kasety powinny posiadać rewizje i czyszczaki w celu sprawdzenia stanu wewnętrznego i jego ewentualnego wyczyszczenia". W związku z tym że obecnie na rynku nie występują żadne kasety membranowe spełniające powyższe wymagania, prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający miał na myśli lub o wykreślenie ww. wymogu.

Odpowiedź Zamawiającego

Kaseta musi być wyposażona w dolnej części w otwór dostarczający powietrze, który można wykorzystać do czyszczenia.

Pytanie 4:

Obecnie zainstalowane na oczyszczalni ścieków dmuchawy obsługujące moduły membranowe wyposażone są w zintegrowany z dmuchawą system wewnętrznego sterowania. Zapisy w pkt. 2.2. nie opisują powyższego sterowania. W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie że w ramach zadania należy dostarczyć dmuchawy

wyposażone w zintegrowany system wewnętrznego sterowania z panelem dotykowym zabudowanym na obudowie dmuchawy.

Odpowiedź Zamawiającego

TAK. Potwierdzamy dmuchawy winny być wyposażone w zintegrowany system wewnętrzny sterowania z panelem dotykowym zabudowanym na obudowie dmuchawy

Pytanie 5:

Zgodnie z pkt. 3. OPZ linia MBR: "Wymaga się, aby czas reakcji serwisu polegającej na dotarciu na teren Oczyszczalni Ścieków w Głogowie Małopolskim po zgłoszeniu usterki wymagającej jego przyjazdu wynosił maksymalnie 48 godzin". Powyższy zakładany czas dojazdu serwisu jest niemożliwy do zapewnienia z przyczyn technicznych. W związku z powyższym prosimy o zmianę zapisu na: "Wymaga się, aby czas reakcji serwisu po zgłoszeniu usterki wynosił maksymalnie 48 godzin".

Odpowiedź Zamawiającego

Nie wyrażamy zgody na zmianę zapisu w proponowanym zakresie. Zamawiający wydłuża maksymalny czas przyjazdu na teren oczyszczalni do 72 godzin.

Zamawiający dokonuje zmiany treści Zał. nr 1 –Opis przedmiotu zamówienia – OPZ – membrany – Szczegółowa Specyfikacja Techniczna pkt 3 , który to plik otrzymuje nazwę OPZ – membrany - po zmianie z dnia 15.12.22 r.

Zapis przed zmianą

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić gwarancję na wszystkie montowane urządzenia na okres co najmniej 24 miesiące od daty odbioru końcowego. Wymaga się, aby czas reakcji serwisu polegającej na dotarciu na teren Oczyszczalni Ścieków w Głogowie Małopolskim po zgłoszeniu usterki wymagającej jego przyjazdu wynosił maksymalnie 48 godzin (termin ten w technicznie uzasadnionych przypadkach może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego). Wykonawca zapewni serwisowanie urządzeń w zakresie przeglądów i usuwania awarii do końca okresu gwarancji.

Zapis po zmianie

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić gwarancję na wszystkie montowane urządzenia na okres co najmniej 24 miesiące od daty odbioru końcowego. Wymaga się, aby czas reakcji serwisu polegającej na dotarciu na teren Oczyszczalni Ścieków w Głogowie Małopolskim po zgłoszeniu usterki wymagającej jego przyjazdu wynosił maksymalnie 72 godzin (termin ten w technicznie uzasadnionych przypadkach może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego). Wykonawca zapewni serwisowanie urządzeń w zakresie przeglądów i usuwania awarii do końca okresu gwarancji.

Pytanie 6:

W związku z wymogami producentów dotyczącymi odpowiedniego doboru membran prosimy o potwierdzenie, że parametry opisane w pkt. 6 OPZ linia MBR odnoszą się do temperatury obliczeniowej wynoszącej 12°C. Powyższa wartość temperatury przyjmowana jest przez większość producentów modułów membranowych jako standard w doborach technologicznych. Zastosowanie niższej temperatury obliczeniowej spowoduje niczym nieuzasadnione zwiększenie wymaganej powierzchni membranowej co może spowodować znaczące przekroczenie środków przyjętych przez Zamawiającego w Planie Zamówień.

Odpowiedź Zamawiającego

Potwierdzamy, parametry obliczeniowe są dla temperatury 12°C.

Pytanie 7:

Zgodnie z par. 12 Wzór umowy: "W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do; [...] 2) zapewnienia bezpłatnego przeglądu w okresie trwania gwarancji zgodnie z zaleceniami producenta, obejmującego w szczególności przeglądy i utrzymanie w pełnej sprawności technicznej oraz bezpłatnego zapewnienia niezbędnych części zamiennych." Powyższy zapis powoduje przeniesienie na Wykonawcę odpowiedzialności za czynności leżące po stronie Eksploatatora. Wykonawca nie ma wpływu na utrzymanie bieżącej konserwacji i pełnej sprawności technicznej, ponieważ stanowią one typowe czynności eksploatacyjne Użytkownika i zależą głównie od tego czy Użytkownik będzie obsługiwał urządzenia w sposób poprawny i staranny. Dodatkowo spełnienie powyższego wymogu i jego wycena, w związku z obecnie dynamicznie zmienną sytuacją rynkową, w warunkach długiego terminu (ponad 3 lata od daty wyceny) jest praktycznie niemożliwa i zdecydowanie zwiększy niepotrzebnie cenę ofertową Wykonawcy, co może spowodować niczym nieuzasadnione przekroczenie środków przyjętych przez Zamawiającego w Planie Zamówień. W związku z powyższym wnosimy o usunięcie ww. zapisów z par. 12. lub ich zastąpienie niniejszą propozycją: "Wszelkie czynności polegające na serwisowaniu i konserwacji wbudowanych urządzeń w czasie udzielonej gwarancji jakości, przewidziane przez producenta danego urządzenia – w szczególności ujęte w dokumentacji technicznej danego urządzenia, będą wykonywane przez Zamawiającego. W zakresie inwestycji Wykonawca ma ująć koszt przeglądów gwarancyjnych obejmujących tylko i wyłącznie koszty związane z wykonywaniem tych przeglądów (tj. koszty transportu i koszty pracy serwisantów), zaś pozostałe koszty ponosi Zamawiający (w tym m.in. koszty części zamiennych i materiałów szybko zużywających)."

Odpowiedź Zamawiającego

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisów.

Pytanie 8:

Czy Zamawiający udostępni Wykonawcy media w trakcie trwania budowy np. woda, prąd (na ogólnych zasadach rozliczeniowych - podliczniki)?

Odpowiedź Zamawiającego

TAK,

Pytanie 9:

Przedstawione wymagania odnośnie sterownika PLC i panela HMI opisują sprzęt, który nie jest zgodny z istniejącym sterownikiem odpowiadającym za sterownie reaktorem biologicznym SBR. Powyższe grozi brakiem kompatybilności sprzętowej pomiędzy sterownikiem części SBR a sterownikiem części MBR. Aktualne rozwiązanie charakteryzuje się dużą zależnością sterowania częścią SBR ze sterowaniem częścią MBR. Istniejące sterowniki są kompatybilne sprzętowo a co za tym idzie również komunikacyjnie. Projektowane rozwiązanie - dodanie kolejnego ciągu filtracyjnego MBR – powoduje jeszcze większą złożoność współpracy systemu sterowania obu częściami oczyszczania SBR i MBR. Wymagane tryby pracy 1) MBR+MBR, 2) SBR+SBR 3) SBR+MBR 4) MBR+SBR wymagają stosowania ścisłej zależności komunikacyjnej i sterownia SBR-

MBR, które można uzyskać m.in. stosując zgodne sprzętowo urządzenia sterownia. W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie możliwości zastosowania sprzętu sterownikowego o parametrach kompatybilnych z istniejącym sprzętem sterownikowym Eaton zastosowanym już na obiekcie, ponieważ zapis OPZ: „Jako sterowniki PLC oraz panel operatorski należy wykorzystać dostępne na rynku sterowniki zapewniające możliwość diagnostyki za pomocą oprogramowania TIA Portal” uniemożliwia zastosowanie sprzętu sterownikowego producenta już zainstalowanego na oczyszczalni. Tym bardziej że zamawiający w pkt.1 OPZ zawarł zapis: "Dostarczane nowe membrany, urządzenia oraz armatura muszą być kompatybilne z urządzeniami pracującego ciągu już zainstalowanego na Oczyszczalni Ścieków w Głogowie Małopolskim ul. Żłota 121 zarówno w zakresie odpowiednio dobranych parametrów pracy jak również komunikacji urządzeń".

Odpowiedź Zamawiającego

Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy

Jednocześnie informuję, że termin składania ofert nie ulega zmianie i upływa w dniu 21.12.2022 r. o godz. 10.00

BURMISTRZ

(-)

mgr Paweł Baj

(podpisano kwalifikowanym podpisem)