



Rzeszów, dnia 22.03.2024 r.

TI/226/016/2024

Do Wszystkich Wykonawców

dotyczy: postępowania sektorowego, w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U.2023 poz. 1605 ze zm.) – dalej ustawy Pzp, o wartości zamówienia równej progowi unijnemu lub większej, Nr **ZP/S-PN-02/2024** pn. „**Sukcesywna dostawa armatury wodno-kanalizacyjnej**”

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie w odpowiedzi na pytania Wykonawcy informuje:

Pytanie 1.:

Dotyczy części zasuw i obudów: Czy Zamawiający dopuszcza łożyskowanie wrzeciona za pomocą łożyska oraz podkładki z POM?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza łożyskowanie wrzeciona za pomocą łożysk i podkładek z POM.

Pytanie 2.:

Dotyczy części zasuw i obudów: Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie stałej nakrętki klina?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie stałej nakrętki klina.

Pytanie 3.:

Dotyczy części zasuw i obudów: Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem łożyskowania wrzeciona pokrywą z PE?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza stosowanie pokryw wrzeciona z PE jako zabezpieczenie przed penetracją zanieczyszczeń zewnętrznych.

Pytanie 4.:

Dotyczy części zasuw i obudów: Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie zasuwki bez możliwości wymiany uszczelnienia o-ring pod ciśnieniem? Opcja ta generalnie przeznaczona jest do armatury operacyjnej, armatury przewidzianej do dużej liczby przesterowań otwórz-zamknij.



Zasuwy zabudowane w ziemi, na sieciach wodociągowych jako armatura zaporowa nie wymagają niezbędnie takich rozwiązań, gdyż ilość pełnych otwarć i zamknięć jest w praktyce ograniczona i nie przekracza z zasady, wartości oferowanych przez producentów określonej wysokiej jakości zasuw.

Norma PN-EN 1074-2 określa wymaganą ilość otwarć i zamknięć na 250 cykli (przy napędzie ręcznym) co przy zakładanej żywotności zasuw na około 50 lat wymagałoby 5 cykli zamykania i otwierania zasuw każdego roku przez 50 lat co wydaje się sprawą nie mającą w praktyce eksploatacyjnej często miejsca. Poprawnie skonstruowana tuleja O-ringów i wysoka gładkość powierzchni wrzeczona w miejscu osadzenia uszczelnień zapewnia wielokrotnie wyższe ilości cykli otwórz-zamknij, mogące osiągnąć wartości około 10 000 cykli i więcej.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zasuwę bez możliwości wymiany uszczelki o-ring pod ciśnieniem do średnicy DN 150, w średnicach powyżej wymagana jest możliwość wymiany o-ringów pod ciśnieniem.

Pytanie 5.:

Dotyczy części zasuw i obudów: Czy zamawiający dopuszcza obudowy dla poniższych średnic DN w RD innym niż wskazane w formularzu cenowym. Dla obudowy sztywnej RD 2m, dla obudowy teleskopowej RD 1,9 - 2,1 m

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza obudowy sztywne RD 2m oraz teleskopowe RD 1,9-2,1 m dla zasuw o średnicy powyżej DN 500.

Odpowiedzi na pytania są wiążące dla wszystkich Wykonawców i należy je uwzględnić przy sporządzaniu i składaniu oferty.

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Marek Ustrobiński

Podpis Zamawiającego