

**INFORMACJA W SPRAWIE PISMA DO POSTĘPOWANIA POD NAZWĄ:
„DOSTAWA RUR KIELICHOWYCH Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO ORAZ
SUKCESYWNA DOSTAWA KSZTAŁTEK KOŁNIERZOWYCH Z ŻELIWA
SFEROIDALNEGO”**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego z wyłączeniem stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych, pod nazwą: „Dostawa rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego oraz sukcesywna dostawa kształtek kołnierzowych z żeliwa sferoidalnego”.

Zamawiający – Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Szczecinie zawiadamia na podstawie pkt. 7.1. i 7.2. rozdziału III Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: SIWZ), że w dniu 11.04.2016r. wpłynęło do Zamawiającego pismo z pytaniami dotyczącymi przetargu nieograniczonego pod nazwą jak wyżej na które Zamawiający udzielił następujących odpowiedzi:

W SIWZ, Rozdział II, Część nr 1 „Rozwiązania techniczno - materiałowe rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego” określono minimalną klasę rur C40 (na ciśnienie robocze 40 bar, przy wymaganym dla sieci wodociągowych 10 bar) oraz opisano powłoki wewnętrzne cementowe i poliuretanowe, a także przestarzałe i niezgodne z aktualną normą PN-EN 545: 2010 zewnętrzne powłoki cynkowo – bitumiczne i cynkowo – epoksydowe z gramaturą cynku 130 g/m².

Obecnie na rynku są dostępne i już powszechnie stosowane najnowocześniejsze na świecie rury z żeliwa sferoidalnego w klasie C25, czyli na 25 bar ciśnienia roboczego z najnowocześniejszą powłoką zewnętrzną cynkowo-aluminiową o gramaturze 400 g/m², nakładaną plazmowo z dwóch drutów stopowych, z dodatkiem antybakteryjnej miedzi i pokrytą przyjaznym dla środowiska naturalnego lakierem akrylowym. Powłoka ta, po powłokach specjalnych określonych w normie PN-EN 545: 2010, stanowi najwyższy stopień zewnętrznego zabezpieczenia antykorozyjnego rur z żeliwa sferoidalnego. Ponadto, rury te zabezpieczone są od wewnątrz ciąglą na całej długości, łącznie z kielichem, powłoką z tworzywa termoplastycznego najnowszej generacji modyfikowanego epoksydu, który jak powszechnie wiadomo sprawdza się doskonale na kształtkach i armaturze. Rury z innymi wykładzinami powinny posiadać cynkowe zabezpieczenie wnętrza kielichów, a wykładzina cementowa powinna być wytwarzana z użyciem wody pitnej, co powinno być potwierdzone certyfikatem niezależnej akredytowanej jednostki certyfikującej dającej gwarancję przestrzegania reżimów technologicznych wytwarzania takiej wykładziny.

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie najnowocześniejszych na świecie rur z żeliwa sferoidalnego klasy C25, czyli na 25 bar ciśnienia roboczego z powłoką zewnętrzną cynkowo-aluminiową o gramaturze 400 g/m², nakładaną plazmowo z dwóch drutów stopowych, z dodatkiem antybakteryjnej miedzi i pokrytą przyjaznym dla środowiska naturalnego lakierem akrylowym oraz wewnętrzną powłoką termoplastyczną nakładaną bezpośrednio na wewnętrzną powierzchnię rury na całej długości łącznie z kielichem i jednocześnie nie dopuszcza niezgodnych z aktualną normą i przestarzałych rur z powłoką cynkową o gramaturze 130 g/m², a także wymaga cynkowego zabezpieczenia wnętrza kielichów oraz certyfikatu potwierdzającego stosowanie wody pitnej do wytworzenia wewnętrznej wykładziny cementowej?

Odpowiedź nr 1

Zamawiający informuje, iż nie wyraża zgody na zaoferowanie rur z żeliwa sferoidalnego klasy C25, czyli na 25 bar ciśnienia roboczego.

Natomiast Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania rur z żeliwa sferoidalnego klasy min. C40 z powłoką zewnętrzną cynkowo-aluminiową o gramaturze 400 g/m², nakładaną plazmowo z dwóch drutów stopowych, z dodatkiem antybakteryjnej miedzi i pokrytą przyjaznym dla środowiska naturalnego lakierem akrylowym oraz wewnętrzną powłoką termoplastyczną nakładaną bezpośrednio na wewnętrzną powierzchnię rury w całej długości łącznie z kielichem.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż ulega modyfikacji treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia dla części nr 1 w następujący sposób:

I. Stare brzmienie: strona 4, rozdział II opis przedmiotu zamówienia z podziałem na części, rozwiązania techniczno – materiałowe rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego pkt. 6 powłoki ochronne ppkt. 6.1. rura z powłoką wewnętrzną cementową, zewnętrze z powłoką ocynkowaną i powleczone bitumem,

lit. b) zewnętrzna powłoka cynkowa powinna spełniać warunek min. 130 g cynku na 1 m² powłoki.

Nowe brzmienie: strona 4, rozdział II opis przedmiotu zamówienia z podziałem na części, rozwiązania techniczno – materiałowe rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego pkt. 6 powłoki ochronne ppkt. 6.1. rura z powłoką wewnętrzną cementową, zewnętrze z powłoką ocynkowaną i powleczone bitumem,

lit. b) zewnętrzna powłoka cynkowa powinna spełniać warunek min. 200 g cynku na 1 m² powłoki.

II. Stare brzmienie: strona 4, rozdział II opis przedmiotu zamówienia z podziałem na części, rozwiązania techniczno – materiałowe rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego pkt. 6 powłoki

ochronne ppkt. 6.3. rura z powłoką wewnętrzną poliuretanową, zewnętrznie z powłoką cynkową i powleczoną bitumem lub epoksydem,

lit. b) zewnętrzna powłoka cynkowa powinna spełniać warunki min. 130 g cynku na 1 m² powłoki.

Nowe brzmienie: strona 4, rozdział II opis przedmiotu zamówienia z podziałem na części, rozwiązania techniczno – materiałowe rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego pkt. 6 powłoki ochronne ppkt. 6.3. rura z powłoką wewnętrzną poliuretanową, zewnętrznie z powłoką cynkową i powleczoną bitumem lub epoksydem,

lit. b) zewnętrzna powłoka cynkowa powinna spełniać warunek min. 200 g cynku na 1 m² powłoki.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż pozostałe rozwiązania techniczno – materiałowe odnośnie rur kielichowych z żeliwa sferoidalnego ujęte w SIWZ w rozdziale II opisie przedmiotu zamówienia pozostają bez zmian.

2. W SIWZ, Rozdział II, Część nr 2 „Rozwiązania techniczno - materiałowe kształtek kolnierzowych z żeliwa sferoidalnego” pkt.4, opisano powłoki zabezpieczające kształtek: poliuretanowa, epoksydowa nakładana proszkowo i cementowa od wewnątrz z wierzchnim pokryciem bitumicznym lub epoksydowym. Oprócz wymienionych w powszechnym zastosowaniu jest powłoka epoksydowa zgodna z aktualną normą PN-EN 545: 2010 nakładana elektrochemicznie metodą kataforezy, która gwarantuje ciągłość powłoki na całej powierzchni kształtki i podwyższoną odporność na uderzenia.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie na kształtkach z żeliwa sferoidalnego powłoki epoksydowej, zgodnej z aktualną normą PN-EN 545: 2010, nakładanej elektrochemicznie metodą kataforezy, która gwarantuje ciągłość powłoki na całej powierzchni kształtki i podwyższoną odporność na uderzenia?

Odpowiedź nr 2

Zamawiający informuje, iż dopuszcza również zastosowanie w kształtkach z żeliwa sferoidalnego powłoki epoksydowej, zgodnej z aktualną normą PN-EN 545:2010, nakładanej elektrochemicznie metodą kataforezy, która gwarantuje ciągłość powłoki na całej powierzchni kształtki i podwyższoną odporność na uderzenie.

Prosimy o uwzględnienie wprowadzonych zmian w sporządzonych ofertach.

Wprowadzone zmiany są wiążące dla wszystkich stron postępowania.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż pozostałe rozwiązania techniczno – materiałowe odnośnie kształtek kołnierzowych z żeliwa sferoidalnego ujęte w SIWZ w rozdziale II opisie przedmiotu zamówienia, termin do składania ofert oraz pozostałe terminy i postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

Osoba upoważniona do kontaktu: p. Edyta Krupińska – tel. 091 489 88 10.

Z poważaniem