

Brzeg, dnia 10.12.2015r.

**Nr sprawy:** TU-PN-03-15

**Dotyczy wszystkich oferentów**

**Odpowiedzi na pytania dotyczące przetargu na „Dostawę materiałów wodociągowo-kanalizacyjnych na rok 2016.**

Pytanie nr 1

Czy wymagają Państwo żeby zaoferowane zasowy kołnierzowe (poz. 13-17 formularza cenowego zad. Nr 5) miały równy przelot bez przewężeń oraz klin nawulkanizowany wewnątrz i zewnątrz?

Odpowiedź nr 1

Zamawiający wymaga aby zasowy kołnierzowe (poz. 13-17 zad. Nr 5) posiadały równy przelot bez p rzewężeń oraz klin nawulkanizowany wewnątrz i zewnątrz.

Pytanie nr 2

Wobec wątpliwości powstałych przy analizie siwz (sprzeczne zapisy w opisie przedmiotu zamówienia), prosimy o wyjaśnienie czy spełniają Państwa wymagania następujące materiały dotyczące zad. nr 5:

1. zasowy przyłączeniowe poz.11
2. zasowy kołnierzowe poz. 13-17
3. obudowy teleskopowe poz.12, poz. 18-22
4. łączniki RK poz. 50-54
5. łączniki RK poz. 55-58
6. hydranty nadziemne poz. 59
7. hydranty podziemne poz. 60
8. skrzynki hydrantowe i do zasuw poz. 61-62

Odpowiedź nr 2

W odpowiedzi na pytanie informujemy, że wymienione przez Państwa materiały spełniają wymagania zamawiającego.

Pytanie nr 3

Prosimy o podanie średnicy nominalnej zasuw w pozycji nr 11?

Odpowiedź nr 3

Średnica nominalna zasuw wymienionych w poz. Nr 11 to DN 40, natomiast gwint zewnętrzny ma mieć 2'' oraz gwint wewnętrzny również 2 ''.

Pytanie nr 4

Prosimy o podanie RD hydrantów w pozycji nr 59 i 60?

Odpowiedź nr 4

RD hydrantów w poz. 59 i 60 to 1500 mm

Pytanie nr 5

W zadaniu nr 5 pkt.2 (obudowy teleskopowe) Zamawiający wymaga, aby kwadrat trzpienia przy zasuwach DN50-200 miał 20mm, a powyżej DN 200 kwadrat 25mm.

Czy Zamawiający dopuści wykonanie kwadratu trzpienia przy zasuwach, DN50-200 o rozmiarze 16mm a przy zasuwach powyżej DN200 o rozmiarze 20mm?

Odpowiedź nr 5

Zamawiający dopuszcza tego typu rozwiązanie.

Pytanie nr 6

W zadaniu nr 5 pkt.2 (obudowy teleskopowe) Zamawiający wymaga, aby nakrętka (nasada) była wykonana z żeliwa sferoidalnego o przekroju kwadratowym.

Czy Zamawiający dopuści wykonanie nakrętki(nasady) z żeliwa sferoidalnego o przekroju okrągłym?

Odpowiedź nr 6

Zamawiający dopuszcza tego typu rozwiązanie.

Pytanie nr 7

W zadaniu nr 5 pkt.9 (hydranty nadziemne) Zamawiający wymaga, aby głowica, stopa oraz grzybek zamykający były wykonane z żeliwa sferoidalnego gatunku EN-GJS-400 oraz w zadaniu nr 5 pkt10 (hydranty podziemne) Zamawiający wymaga, aby głowica, uchwyt kłowy, stopa oraz kolumna były również wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400.

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie tych elementów z lepszego gatunku żeliwa sferoidalnego EN-GJS-500-7?

Odpowiedź nr 7

Zamawiający dopuszcza tego typu rozwiązanie.

Pytanie nr 8

W zadaniu nr 5 pkt.9 (hydranty nadziemne) Zamawiający wymaga, aby wydajność hydrantu Q(m<sup>3</sup>/h) przy spadku ciśnienia o 1 bar wynosi 152m<sup>3</sup>/h.

Czy Zamawiający dopuści hydranty o wydajności zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.07.2009r.Dz.Ustaw nr 124 poz.1030 o wydajności 10 dm<sup>3</sup>/s przy ciśnieniu nominalnym 0,2 MPa?

Odpowiedź nr 8

Zamawiający dopuszcza hydranty o wydajności 10 dm<sup>3</sup>/h przy ciśnieniu nominalnym 0,2 MPa zgodnie z wymienionymi przepisami.

Pytanie nr 9

W zadaniu nr 5 pkt.9 (hydranty nadziemne) oraz w zadaniu nr 5 pkt10 (hydranty podziemne) Zamawiający wymaga, aby hydranty miały możliwość podłączenia rury PE do odwodnienia hydrantu.

Czy Zamawiający dopuści złożenie oferty na hydranty bez możliwości podłączenia rury PE do odwodnienia hydrantu? Możliwość podłączenia rury PE do odwodnienia hydrantu posiada tylko jeden producent.

Odpowiedź nr 9

Zamawiający dopuszcza inne rozwiązanie odwodnienia, ale musi to być rozwiązanie skutecznie zabezpieczające odwodnienie przed dostaniem się zanieczyszczeń.

Pytanie nr 10

W zadaniu nr 5 pkt.10 (hydranty podziemne) Zamawiający wymaga, aby tłok uszczelniający wykonany był z mosiądzu z nawulkanizowaną powłoką elastomerową.

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym tłok wykonany jest z żeliwa sferoidalnego gatunku EN-GJS-500-7 nawulkanizowany na całej powierzchni gumą EPDM?

Odpowiedź nr 10

Zamawiający dopuszcza zastosowanie tłoku uszczelniającego z żeliwa sferoidalnego nawulkanizowanego gumą EPDM lub powłoką elastomerową.

Pytanie nr 11

W zadaniu nr 5 pkt.10 (hydranty podziemne) Zamawiający wymaga, aby hydranty posiadały kolana odwadniające z PP.

Czy Zamawiający dopuści hydranty, które nie posiadają kolan odwadniających z PP?

Odpowiedź nr 11

Zamawiający dopuszcza inne rozwiązanie odwodnienia, ale musi to być rozwiązanie skutecznie zabezpieczające odwodnienie przed dostaniem się zanieczyszczeń.

Pytanie nr 12

W zadaniu nr 5 pkt 1,3,4,5,6,9,10 Zamawiający wymaga, aby cała armatura posiadała certyfikat GSK-RAL lub równorzędny dokument wydany przez instytucję niezależnie od producenta, potwierdzające regularne przeprowadzenie badań kontrolnych, jakości powłok lakierniczych.

Czy można przedstawić do przetargu wyniki wykonane przez niezależną instytucję potwierdzające przeprowadzenie 5 badań kontrolnych, jakości powłok lakierniczych:

- 1) badanie grubości powłoki( $\mu\text{m}$ );
- 2) odporności na sieciowanie powłoki (test chemiczny za pomocą odczynnika MIBK);
- 3)porowatości powłoki (wytrzymałość powłoki na przebicie elektryczne metodą iskrową);
- 4)odporności na korozję powierzchniową ( metoda odrywania katodowego (mm);
- 5) testu przyczepności powłoki;

Oraz pozostałe badania:

- 1) wyglądu i równomierności (gładkość) nałożenia powłoki;
- 2) testu udarowego (badanie odporności powłoki na uderzenia za pomocą opadającego ciężarka);
- 3) kontroli temperatury odlewu przed malowaniem ( $^{\circ}\text{C}$ ).

Wykonywane standardowo w naszym zakładzie przez dział kontroli jakości w procesie produkcji?

Odpowiedź nr 12

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ dotyczący badań kontrolnych jakości powłok lakierniczych. Dokument ma być wydany przez niezależną od producenta instytucję.

Pytanie nr 13

W wymaganiach dotyczących zadania nr 5 Zamawiający napisał:

„dostawy będą realizowane sukcesywnie wg potrzeb Zamawiającego na podstawie zgłoszenia telefonicznego lub na piśmie, w terminie – 24h pod rygorem rozwiązania umowy”

Zapis ten uniemożliwia przystąpienie do przetargu firmom, które są oddalone od siedziby Zamawiającego a które mogłyby przedstawić Państwu korzystniejszą ofertę cenową.

Odpowiedź nr 13

W związku z charakterystyką pracy działu eksploatacji, która zajmuje się min. usuwaniem awarii na sieciach i przyłączach wodociągowych i kanalizacyjnych, podtrzymujemy zapis SIWZ o konieczności dostawy materiału w wymienionym czasie. Często zdarza się, że są to prace nieplanowane, i ważny jest z punktu widzenia zamawiającego termin dostaw materiałów od wykonawcy.

KIEROWNIK DZIAŁU  
UTRZYMANIA RIŁCHU  
  
Wiesław Brzeziński

Zatwierdził:  
PREZES  
  
Artur Stecula