

Biłgoraj, dnia 10.09.2015r.

DTM/2356 /2015

Wszyscy zainteresowani

Tablica ogłoszeń

BIP

Dot.: *Przetargu nieograniczonego na zamówienie sektorowe pn. "Modernizacja metodą bezwykopową sieci kanalizacji sanitarnej ϕ 500 w ul. Armii Kraków w Biłgoraju" nr zamówienia - ZS/ZWK/13/2015.*

Wyjaśnienie treści SIWZ

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Biłgoraju jako Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu w związku z otrzymanymi od jednego z potencjalnych wykonawców zapytaniami do treści SIWZ, niniejszym udziela wyjaśnień.

W nawiązaniu do ww. postępowania prosimy o wyjaśnienie:

1. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że renowację istniejącej kanalizacji będącą przedmiotem zamówienia, należy wykonać w zgodzie z aktualnymi normami dotyczącymi renowacji bezwykopowej sieci kanalizacji wykładziną CIPP tj. PN_EN ISO 11296-1 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 1: Postanowienia ogólne „, PN-EN ISO 11296-4 „ System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzanymi na miejscu”?

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 1

Wszystkie normy stanowią wzór lub zasadę postępowania. Normy budowlane określają m.in. minimalną wymaganą jakość, wymiary, sposób przechowywania, badania i oceny materiałów, dopuszczalną metodologię wykonania robót. Wybór konkretnych materiałów i rozwiązań dopuszczalnych przez normę zależy od potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający ma prawo sprecyzować przedmiot zamówienia o określonych minimalnych standardach jakościowych i technicznych - to że nie wszyscy wykonawcy dysponują produktem spełniającym wymagania Zamawiającego opisane w SIWZ i mogą go zaoferować oraz , że wymagania techniczne są trudne do spełnienia przez niektórych wykonawców, nie oznacza, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w sposób utrudniający zachowanie uczciwej konkurencji. Zamawiający ma prawo wymagać, aby do wykonania przedmiotu zamówienia zostały użyte materiały jakości wyższej, niż standardowa.

Renowację należy wykonać w oparciu o wymienione w SIWZ polskie normy oraz

o szczegółowe wymagania Zamawiającego. Polskie Normy stanowią jedynie wskazówkę do stosowania materiałów nie gorszych niż opisane w SIWZ.

Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie innych żywic niż epoksydowe.

2. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że w związku z powołaniem się przez Zamawiającego na istniejące Polskie Normy dotyczące renowacji bezwykopowej sieci kanalizacyjnych wykładziną CIPP tj. ON-EN ISO 11296-1 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 1: Postanowienia ogólne „, PN-EN ISO 11296-4 „, System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzanymi na miejscu” mają one charakter nadrzędny i stanowią podstawę do zastosowania rozwiązań, w tym również materiałów równoważnych do opisywanych przez Zamawiającego w dokumentacji przetargowej i spełniających wymagania określone przez Zamawiającego w zakresie bezwykopowej renowacji kanalizacji, w celu zapewnienia odpowiednich cech technicznych i jakościowych, do czego Zamawiający jest zobowiązany?

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 2

Wszystkie normy stanowią wzór lub zasadę postępowania. Normy budowlane określają m.in. minimalną wymaganą jakość, wymiary, sposób przechowywania, badania i oceny materiałów, dopuszczalną metodologię wykonania robót. Wybór konkretnych materiałów i rozwiązań dopuszczalnych przez normę zależy od potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający ma prawo sprecyzować przedmiot zamówienia o określonych minimalnych standardach jakościowych i technicznych - to że nie wszyscy wykonawcy dysponują produktem spełniającym wymagania Zamawiającego opisane w SIWZ i mogą go zaoferować oraz , że wymagania techniczne są trudne do spełnienia przez niektórych wykonawców, nie oznacza, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w sposób utrudniający zachowanie uczciwej konkurencji. Zamawiający ma prawo wymagać, aby do wykonania przedmiotu zamówienia zostały użyte materiały jakości wyższej, niż standardowa.

Renowację należy wykonać w oparciu o wymienione w SIWZ polskie normy oraz o szczegółowe wymagania Zamawiającego. Polskie Normy stanowią jedynie wskazówkę do stosowania materiałów nie gorszych niż opisane w SIWZ. Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie innych żywic niż epoksydowe.

3. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że w związku z tym, że opisywanie przedmiotu zamówienia odbywać się musi za pomocą cech technicznych i jakościowych z zachowaniem Polskich Norm lub innych norm UE przenoszących te normy? W zakresie bezwykopowej renowacji rękawem istnieją przedmiotowe normy na które powołuje się również Zamawiający, a mianowicie PN_EN ISO 11296-1 : 2-11 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 1: Postanowienia ogólne „, PN-EN ISO 11296-4 „, System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzanymi na miejscu” które są na dzień dzisiejszy aktualne i obowiązujące i mają charakter nadrzędny względem wszystkich zapisów w dokumentacji przetargowej, które ograniczają lub są sprzeczne z zapisami powyższych norm.

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 3

Wszystkie normy stanowią wzór lub zasadę postępowania. Normy budowlane określają m.in. minimalną wymaganą jakość, wymiary, sposób przechowywania, badania i oceny materiałów, dopuszczalną metodologię wykonania robót. Wybór konkretnych materiałów i rozwiązań dopuszczalnych przez normę zależy od potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający ma prawo sprecyzować przedmiot zamówienia o określonych minimalnych standardach jakościowych i technicznych - to że nie wszyscy wykonawcy dysponują produktem spełniającym wymagania Zamawiającego opisane w SIWZ i mogą go zaoferować oraz , że wymagania techniczne są trudne do spełnienia przez niektórych wykonawców, nie oznacza, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w sposób utrudniający zachowanie uczciwej konkurencji. Zamawiający ma prawo wymagać, aby do wykonania przedmiotu zamówienia zostały użyte materiały jakości wyższej, niż standardowa.

Renowację należy wykonać w oparciu o wymienione w SIWZ polskie normy oraz o szczegółowe wymagania Zamawiającego. Polskie Normy stanowią jedynie wskazówkę do stosowania materiałów nie gorszych niż opisane w SIWZ. Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie innych żywic niż epoksydowe.

4. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że zgodnie z właściwymi zapisami przedmiotowych norm PN-EN ISO 11296-1 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 1: Postanowienia ogólne „, PN-EN ISO 11296-4 „ System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzonymi na miejscu”, kluczowymi wymaganiami i właściwościami dotyczącymi planowanej do wykonania renowacji z zastosowaniem rękawów nasączonych żywicą i utwardzonych na miejscu (CIPP), będącymi podstawą do określenia równoważności cech technicznych i jakościowych zaproponowanych przez Wykonawcę rozwiązania powinny być :

- szczelność – sprawdzana podczas próby szczelności zgodnej z normą PN-EN 1610 możliwej do przeprowadzenia w trakcie procesu renowacyjnego,

- odporność -mechaniczna – sprawdzenie spełnienia warunku wymaganej sztywności obwodowej 4 kN/m² i wytrzymałości na obciążenia gruntu, obciążenia hydrostatyczne oraz obciążenia eksploatacyjne, a w konsekwencji uzyskanie odpowiedniej grubości rękawa,

- odporność chemiczna – w zakresie odporności na działanie pH i temperatury,

- gładkość hydrauliczna - potwierdzająca właściwy stan kanału po renowacji dopuszczający odkształcenia i nieregularności tylko w przypadku zmiennej geometrii,

- odporność na ścieranie,

oraz zgodność materiałowa i technologiczna z w/w obowiązującymi polskimi normami dotyczącymi renowacji bezwykopowej sieci kanalizacyjnych wykładziną CIPP?

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie od nr 4

Wszystkie normy stanowią wzór lub zasadę postępowania. Normy budowlane określają m.in. minimalną wymaganą jakość, wymiary, sposób przechowywania, badania i oceny materiałów, dopuszczalną metodologię wykonania robót. Wybór konkretnych materiałów i rozwiązań dopuszczalnych przez normę zależy od potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający ma prawo sprecyzować przedmiot zamówienia o określonych minimalnych standardach jakościowych i technicznych - to że nie wszyscy wykonawcy dysponują produktem spełniającym wymagania Zamawiającego opisane w SIWZ i mogą go zaoferować oraz , że wymagania techniczne są trudne do spełnienia przez niektórych wykonawców, nie oznacza, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w sposób utrudniający zachowanie uczciwej konkurencji. Zamawiający ma prawo wymagać, aby do wykonania przedmiotu zamówienia zostały użyte materiały jakości wyższej, niż standardowa.

Renowację należy wykonać w oparciu o wymienione w SIWZ polskie normy oraz o szczegółowe wymagania Zamawiającego. Polskie Normy stanowią jedynie wskazówkę do stosowania

materiałów nie gorszych niż opisane w SIWZ. Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie innych żywic niż epoksydowe.

5. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że w związku z tym, że moduł sprężystości E jest ilorazem naprężeń do odkształceń w funkcji czasu dla charakterystycznych indywidualnych cech danego materiału (charakterystycznym dla każdego z materiałów np. stali, kamionki, PVC, PE80, PE100 czy też danych powłok żywicznych: poliestrowych i epoksydowych), który w oparciu o dostępne publicznie opinie naukowe, jest zdania, że określenie parametru rękawa w postaci modułu sprężystości E nie mniejszego niż 2600 N/mm² nie powinno być podstawą do określania materiału na zasadzie „lepszy/gorszy, a tym samym nie powinno służyć ograniczaniu konkurencji, a tym samym zgodzi się na zastosowanie rękawów CIPP o właściwościach mechanicznych o module niższym niż wymagany dla żywic epoksydowych, ale właściwym dla dedykowanych powszechnie dla rękawów filcowych nasączonych żywicami poliestrowymi stosowanych zgodnie z normami PN-EN ISO 11296-1 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 1: Postanowienia ogólne „, PN-EN ISO 11296-4 „ System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzanymi na miejscu”?

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 5

Wszystkie normy stanowią wzór lub zasadę postępowania. Normy budowlane określają m.in. minimalną wymaganą jakość, wymiary, sposób przechowywania, badania i oceny materiałów, dopuszczalną metodologię wykonania robót. Wybór konkretnych materiałów i rozwiązań dopuszczalnych przez normę zależy od potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający ma prawo sprecyzować przedmiot zamówienia o określonych minimalnych standardach jakościowych i technicznych - to że nie wszyscy wykonawcy dysponują produktem spełniającym wymagania Zamawiającego opisane w SIWZ i mogą go zaoferować oraz , że wymagania techniczne są trudne do spełnienia przez niektórych wykonawców, nie oznacza, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w sposób utrudniający zachowanie uczciwej konkurencji. Zamawiający ma prawo wymagać, aby do wykonania przedmiotu zamówienia zostały użyte materiały jakości wyższej, niż standardowa.

Renowację należy wykonać w oparciu o wymienione w SIWZ polskie normy oraz o szczegółowe wymagania Zamawiającego. Polskie Normy stanowią jedynie wskazówkę do stosowania materiałów nie gorszych niż opisane w SIWZ. Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie innych żywic niż epoksydowe.

6. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że opierając się na aktualnych, obowiązujących polskich normach PN-EN ISO 1129601 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 1: Postanowienia ogólne „, PN-EN ISO 11296-4 „ System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzanymi na miejscu”, nie ma ograniczenia sposobu wykonania robót m.in. ze względu na:
- a) rodzaj żywicy, którą należy stosować do nasączania powłoki żywicznej,
 - b) wymóg pigmentowania żywic – nie narzucają koloru rękawa jako barwy niebieskiej, czerwonej, żółtej czy zielonej, a tym samym dopuszczają stosowanie żywic bezbarwnych tj. przezroczystych,
 - c) wymóg stosowania jedynie rękawów bezszwowych,
 - d) wymóg stosowania jedynie żywic epoksydowych bezskurczowych,
 - e) wymóg trwałego związania się z rurą poprzez sklejenie?

Wyjaśnienie Zamawiającego Ad. Pytanie nr 6

Zgodnie z zapisami SIWZ, kluczowym elementem renowacji bezwykopowej jest zastosowanie żywicy epoksydowych, jak również innych parametrów wymienionych w SIWZ.

7. Prosimy o potwierdzenie czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że zakres prac polegających na bezwykopowej renowacji istniejących kanałów z zastosowaniem technologii rękawa nasączonego żywicą i utwardzonego na miejscu (CIPP) wykonany może być przy zastosowaniu wszystkich wykładzin, żywic i ich komponentów zgodnych materiałowo i technologicznie z obowiązującymi przedmiotowymi polskimi normami dotyczącymi renowacji bezwykopowej sieci kanalizacji wykładziną, zgodnie z obowiązującymi normami PN-EN ISO 11296-1, PN-EN ISO 11296-4?

Wyjaśnienie Zamawiającego Ad. Pytanie nr 7

Wszystkie normy stanowią wzór lub zasadę postępowania. Normy budowlane określają m.in. minimalną wymaganą jakość, wymiary, sposób przechowywania, badania i oceny materiałów, dopuszczalną metodologię wykonania robót. Wybór konkretnych materiałów i rozwiązań dopuszczalnych przez normę zależy od potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający ma prawo sprecyzować przedmiot zamówienia o określonych minimalnych standardach jakościowych i technicznych - to że nie wszyscy wykonawcy dysponują produktem spełniającym wymagania Zamawiającego opisane w SIWZ i mogą go zaoferować oraz, że wymagania techniczne są trudne do spełnienia przez niektórych wykonawców, nie oznacza, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w sposób utrudniający zachowanie uczciwej konkurencji. Zamawiający ma prawo wymagać, aby do wykonania przedmiotu zamówienia zostały użyte materiały jakości wyższej, niż standardowa.

Renowację należy wykonać w oparciu o wymienione w SIWZ polskie normy oraz o szczegółowe wymagania Zamawiającego. Polskie Normy stanowią jedynie wskazówkę do stosowania materiałów nie gorszych niż opisane w SIWZ. Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie innych żywic niż epoksydowe.

8. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że zgodnie z PN-EN ISO 11296-4 „System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzonymi na miejscu” tzw. „preliner” jest tam nazywany membraną, w tym wypadku zewnętrzną, a jej zadaniem jest zapobieżenie zanieczyszczeniu i wymywaniu żywic przez wody gruntowe?

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie możliwości zastosowania membran zewnętrznych i usunięcie zawartego m.in. w paragrafie III Opis przedmiotu zamówienia pkt 2.1.5 SIWZ zakazu stosowania tzw. „prelinerów”, czyli membran zewnętrznych całkowicie niezgodnego z w/w normą.

Wyjaśnienie Zamawiającego Ad. Pytanie nr 8

Zamawiający wymaga, aby nasączony rękaw ściśle przylegał do ścianki remontowanego przewodu, co za tym idzie ma być nasączony żywicami epoksydowymi bez stosowania dodatkowych membran, czy prelinerów.

9. Zgodnie z zapisami dokumentacji przetargowej do renowacji bezwykopowej sieci kanalizacji Zamawiający dopuszcza żywice epoksydowe, które zgodnie z obowiązującymi w Unii Europejskiej i na terenie Polski prawodawstwem potwierdzonym jako ten sam rodzaj substancji chemicznych i ich mieszanin.

Z powyższego powodu nasączenie w warunkach fabrycznych w zgodzie z odpowiednimi przepisami i normami bezpieczeństwa zapewnia uniknięcie błędów produkcyjnych, ogranicza zupełnie użycie substancji chemicznych na placu budowy, a także zwiększa bezpieczeństwo mieszkańców i pracowników instalujących rękawy CIPP. Ponadto zgodnie z normą PN-EN ISO 11296-4 „System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych beczciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzonymi na miejscu” żywica (poliesterowa czy epoksydowa) jest jedynie jednym ze składników rękawa wykładzinowego o rodzaj żywicy nie jest w normie ograniczony. W związku z tym, czy Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy i dopuścił do renowacji, jako rozwiązanie równoważne, żywice poliesterowe stosowane do nasączania rękawa w warunkach

fabrycznych i usunie zawarty w SIWZ warunek wyłącznego dopuszczenia nasączenia rękawów żywicami epoksydowymi na placu budowy jako niezgodny z w/w normą i ograniczający uczciwą konkurencję?

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie 9

Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie innych żywic niż epoksydowe.

10. W zakresie bezwykopowej renowacji kanalizacji na terenie miasta Biłgoraj Zamawiający wymaga zastosowania, jako preferowanej, metody bezwykopowej z wykorzystaniem technologii rękawa nasączonego żywicą i utwardzonego (CIPP). Jednocześnie Zamawiający ogranicza wykonanie prac w niniejszej technologii jedynie do zastosowania rękawów nasączonych na placu budowy żywicą epoksydową, tym samym ograniczając rodzaj materiału oraz metodę i sposób jego nasączenia.

W związku z istniejącymi aktualnymi polskimi normami dotyczącymi wykonywania prac w zakresie bezwykopowej renowacji sieci kanalizacji, z zapisów których jednoznacznie wynika, że do renowacji bezwykopowej rękawem kanalizacji mogą być stosowane wszystkie rodzaje rękawów zgodnych z przywołanymi przez Zamawiającego m.in. SIWZ w szczególności normą PN-EN ISO 11296-4 „System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzonymi na miejscu” zwracamy uwagę, iż powyżej wskazane normy nie przewidują ograniczania rodzaju żywicy, którą należy stosować do nasączenia rękawa ani sposobu jego nasączenia. Opisywanie przedmiotu zamówienia odbywać się musi za pomocą cech technicznych i jakościowych z zachowaniem Polskich Norm lub innych norm UE przenoszących te normy. W naszej ocenie, nie ma żadnych podstaw prawnych, technologicznych czy ekonomicznych dla wymogu określonego przez Zamawiającego stosowania jedynie żywic epoksydowych, które w żaden specyficzny sposób, w stosunku do innych żywic stosowanych do nasączenia rękawów, nie wpływają na poprawę parametrów technicznych wykonanej renowacji, a wymogi stawiane rękawom do renowacji kanalizacji opisane w dokumentacji przetargowej, są typowymi wymogami dla rękawów do renowacji bezwykopowej i mogą być uzyskane przy pomocy każdego rękawa spełniającego wymogi normy PN-EN ISO 11296-4 w tym m.in. Przy zastosowaniu żywic poliestrowych, czy winyloestrowych.

W związku z tym wymóg Zamawiającego stosowania jedynie żywic epoksydowych w niniejszym postępowaniu stanowi w naszej ocenie naruszenie zasad uczciwej konkurencji w rozumieniu Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. Z 1993 r. Nr 47 poz. 211) poprzez utrudnianie dostępu do rynku innym wykonawcom.

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 10

Zamawiający ma prawo sprecyzować przedmiot zamówienia o określonych minimalnych standardach jakościowych i technicznych - to że nie wszyscy wykonawcy dysponują produktem spełniającym wymagania Zamawiającego opisane w SIWZ i mogą go zaoferować oraz, że wymagania techniczne są trudne do spełnienia przez niektórych wykonawców, nie oznacza, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w sposób utrudniający zachowanie uczciwej konkurencji. Zamawiający ma prawo wymagać, aby do wykonania przedmiotu zamówienia zostały użyte materiały jakości wyższej, niż standardowa.

Zamawiający podtrzymuje zapis zastosowania tylko i wyłącznie żywicy epoksydowej do nasączenia rękawa. Podkreślić należy po raz kolejny, że na rynku istnieje kilka firm, który wykonują renowację przy zastosowaniu żywic epoksydowych.

11. W związku z powyższym czy prawidłowe jest rozumienie Wykonawcy, że zakres prac polegających na bezwykopowej renowacji istniejących kanałów e technologii rękawa może być wykonany przy zastosowaniu wszystkich rękawów nasączonych dowolnymi żywicami np. poliestrowymi, epoksydowymi, winyloestrowymi w dowolny sposób zgodny materiałowo i technologicznie z obowiązującą polską normą dotyczącą renowacji bezwykopowej sieci kanalizacyjnych PN-EN ISO 11296-4 „System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych

sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzonymi na miejscu”, spełniających wymogi Zamawiającego w zakresie posiadanych parametrów wytrzymałościowych?

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 11

Do bezwykopowej renowacji należy zastosować materiały opisane i spełniające wszystkie postanowienia SIWZ.

12. Czy prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że Zamawiający wymaga posiadania przez Wykonawcę i wykonania prac w zakresie inspekcji telewizyjnej za pomocą sprzętu zgodnego z w/w normą? Prosimy o wprowadzenie w SIWZ odpowiednich zmian i usunięcie zapisu stosowania wyłącznie tzw. „skanera do kanalizacji” jako ograniczającego uczciwą konkurencję. W normie PN-EN ISO 1129601 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 1: Postanowienia ogólne „ są zawarte wymagania wobec sprzętu do wykonywania inspekcji (monitoringu kamerą inspekcyjną).

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 12

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ dotyczące wymogu zastosowania skanera do kanalizacji.

13. Czy w związku z zapisami normy PN-EN ISO 11296-4 „System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do renowacji podziemnych bezciśnieniowych sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Część 4 : Wykładanie rękawami utwardzonymi na miejscu” pkt. 8.2 oraz specyficznymi właściwościami rur utwardzanych na miejscu (CIPP) Zamawiający będzie akceptował odkształcenia i nieregularności zgodnie z dopuszczalną tolerancją w tym zakresie, określoną w w/w normie?

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 13

Tak, ale tylko w miejscach dużych przesunięć. W przypadku powstania fałdy lub zmarszczeń na rękawie Wykonawca będzie zmuszony do jego całkowitego usunięcia i instalacji nowego rękawa. Rurociągi poddawany renowacji nie posiada większych załamań i przesunięć.

14. Prosimy o zmianę zapisów pkt. XIII.2 SIWZ dotyczących posiadania przez Wykonawcę wiedzy i doświadczenia wykonania prac jedynie z użyciem żywic epoksydowych, poprzez wykreślenie zapisów”...epoksydowymi...” i dopuszczenie możliwości wykazania przez Oferenta wiedzy i doświadczenia przy realizacji robót w zakresie renowacji kanalizacji rękawem dla wszystkich w niniejszych punktach długości bez wskazywania konkretnego rodzaju żywicy jakim nasączony był rękaw. W naszej ocenie postawiony przez Zamawiającego w tym zakresie wymóg stanowi naruszenie zasad uczciwej konkurencji w rozumieniu Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. Z 1993 r. Nr 47 poz. 211) poprzez utrudnienie dostępu do rynku wykonawcom, którzy posiadają wymaganą przez Zamawiającego wiedzę i doświadczenie w zakresie wykonywania bezwykopowej renowacji sieci kanalizacyjnych rękawem, ale przy wykorzystaniu rękawów nasączonych innym rodzajem żywicy niż wskazane przez Zamawiającego. Stosowane zmiany prosimy wprowadzić również z ogłoszenia.

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 14

Zamawiający podtrzymuje zapis zastosowania żywic epoksydowych oraz wymaga posiadania przez Wykonawcę wiedzy i doświadczenia wykonania prac przy użyciu żywic epoksydowych.

15. Prosimy o poprawienie, poprzez wykreślenie słowa DIN, omyłkowo przywołanego w całej dokumentacji przetargowej przy wymaganym module sprzężystości numeru normy w związku z tym, iż obowiązuje polska norma PN-EN 1228:1999.

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 15

Zamawiający wykreśla słowo DIN nieprawidłowo przywołane w dokumentacji przetargowej, podtrzymując wszystkie inne zapisy w SIWZ wraz z załącznikami związane z parametrami materiałów.

W związku z powyższym zmienia się treść ogłoszenia o zamówieniu, SIWZ oraz projektu umowy.

16.Czy zgodnie z zapisami punktu III Opis przedmiotu zamówienia SIWZ, podpunkt 1.7 „Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót” Wykonawca w celu zminimalizowania możliwości skażenia środowiska przez żywice stosowane do impregnacji rękawa oraz ograniczeniu uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających ze skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania Zamawiający dopuści do stosowania rękawy impregnowane w warunkach fabrycznych, które eliminują możliwość zanieczyszczenia środowiska podczas impregnacji jednocześnie dając gwarancję pełnego i poprawnego nasączenia? Takie rękawy charakteryzują się dużo pewniejszymi parametrami po utwardzeniu oraz, co bardzo ważne niższymi kosztami inwestycji w porównaniu do rękawa impregnowanego na placu budowy.

Wyjaśnienia Zamawiającego Ad. Pytanie nr 16.

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący wymogu zastosowania żywic epoksydowych zgodnie z warunkami określonymi w SIWZ punkt III. Opis przedmiotu zamówienia, podpunkt 2.1.4.

ZATWIERDZILI

Z-ca Prezesa Zarządu – Grzegorz Dubiel

Członek Zarządu, Główny Księgowy – Krystyna Kapica