

LANGUAGE:	PL
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F14
VERSION:	R2.0.9.S02
SENDER:	ENOTICES
CUSTOMER:	tolszak
NO_DOC_EXT:	2017-171999
SOFTWARE VERSION:	9.6.5
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E-mail:	tomasz.olszak@pwikjarocin.pl
NOTIFICATION TECHNICAL:	YES
NOTIFICATION PUBLICATION:	YES

Sprostowanie

Ogłoszenie zmian lub dodatkowych informacji

Roboty budowlane

Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający

I.1) **Nazwa i adresy**

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jarocinie

Cielcza, ul. Gajówka 1

Jarocin

63-200

Polska

Osoba do kontaktów: Tomasz Olszak

Tel.: +48 627473487

E-mail: tomasz.olszak@pwikjarocin.pl

Faks: +48 627473480

Kod NUTS: PL416

Adresy internetowe:

Główny adres: www.pwikjarocin.pl

Sekcja II: Przedmiot

II.1) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.1.1) **Nazwa:**

Przebudowa systemu kanalizacji sanitarnej (rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej na os. Kopernika w Jarocinie

Numer referencyjny: POIS/P/2/II/2017

II.1.2) **Główny kod CPV**

45231300

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Roboty budowlane

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pod nazwą: „Przebudowa systemu kanalizacji sanitarnej (rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej na os. Kopernika w Jarocinie” polegającego na budowie sieci wodociągowej z rur PE i średnicy dn 110-160 mm i długości ok. 4 360,10 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PE i średnicy dn 40 mm i długości ok.1 239,30 mb, budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej z rur kamionkowych i średnicy dn 200-500 mm i długości ok. 3 484,60 mb oraz z odcinkami bocznymi z rur kamionkowych o średnicy dn 150 mm i długości ok. 1 257,20 mb, budowie kanalizacji deszczowej z rur PP o średnicy dn 250-800 mm i długości ok. 3 795,00 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PVC o średnicy dn 160 mm i długości ok.1 308,40 mb. UWAGA: Pragniemy wyjaśnić, że pod pojęciem „odcinki boczne” definiujemy odcinki przewodów od sieci do granicy działek prywatnych właścicieli.

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

05/12/2017

VI.6) **Numer pierwotnego ogłoszenia**

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez eNotices:

Login TED eSender: ENOTICES

Logowanie jako klient TED eSender: tolszak

Dane referencyjne ogłoszenia: 2017-156911

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: 2017/S 216-448173

Data wysłania pierwotnego ogłoszenia: 08/11/2017

Sekcja VII: Zmiany

VII.1) Informacje do zmiany lub dodania

VII.1.1) Przyczyna zmiany

Modyfikacja pierwotnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą

VII.1.2) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu

Numer sekcji: II.2.4

Zamiast:

5.1 Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pod nazwą: „Przebudowa systemu kanalizacji sanitarnej (rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej na os. Kopernika w Jarocinie” polegającego na budowie sieci wodociągowej z rur PE i średnicy dn 110-160 mm i długości ok. 4 360,10 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PE i średnicy dn 40 mm i długości ok.1 239,30 mb, budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej z rur kamionkowych i średnicy dn 200-500 mm i długości ok. 3 484,60mb oraz z odcinkami bocznymi z rur kamionkowych o średnicy dn 150 mm i długości ok. 1 257,20 mb, budowie kanalizacji deszczowej z rur PP o średnicy dn 250-800 mm i długości ok. 3 795,00 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PVC o średnicy dn 160 mm i długości ok.1 308,40 mb.

UWAGA: Pragniemy wyjaśnić, że pod pojęciem „odcinki boczne” definiujemy odcinki przewodów od sieci do granicy działek prywatnych właścicieli.

(...)

Powinno być:

5.1 Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pod nazwą: „Przebudowa systemu kanalizacji sanitarnej (rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej na os. Kopernika w Jarocinie” polegającego na budowie sieci wodociągowej z rur PE i średnicy dn 110-160 mm i długości ok. 4 360,10 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PE i średnicy dn 40 mm i długości ok.1 239,30 mb, budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej z rur kamionkowych i średnicy dn 200-500 mm i długości ok. 3 484,60mb oraz z odcinkami bocznymi z rur kamionkowych o średnicy dn 150 mm i długości ok. 1 257,20 mb, budowie kanalizacji deszczowej z rur PP o średnicy dn 250-800 mm i długości ok. 3 795,00 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PVC o średnicy dn 160 mm i długości ok.1 308,40 mb.

UWAGA: Pragniemy wyjaśnić, że pod pojęciem „odcinki boczne” definiujemy odcinki przewodów od sieci do granicy działek prywatnych właścicieli.

W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca dokona na terenie posesji prywatnych, w celu połączenia istniejących instalacji wewnętrznych z odcinkami bocznymi:

- budowy przykanalików z rur kamionkowych o średnicy fi 150 mm w ilości ok. 49 szt. o łącznej długości ok. 98,2 mb,
- wymiany przyłączy wodociągowych z rur PEHD o średnicy fi 40 mm w ilości ok. 160 szt. o łącznej długości ok. 2105,6 mb,
- wymiany zestawów wodomierzowych w ilości ok. 216 szt.

(...)

Numer sekcji: II.1.4

Zamiast:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pod nazwą: „Przebudowa systemu kanalizacji sanitarnej(rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej na os. Kopernika w Jarocinie” polegającego na budowie sieci wodociągowej z rur PE i średnicy dn 110-160 mm i długości ok. 4 360,10 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PE i średnicy dn 40 mm i długości ok.1 239,30 mb,budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej z rur kamionkowych i średnicy dn 200-500 mm i długości ok. 3 484,60mb oraz z odcinkami bocznymi z rur kamionkowych o średnicy dn 150 mm i długości ok. 1 257,20 mb, budowie kanalizacji deszczowej z rur PP o średnicy dn 250-800 mm i długości ok. 3 795,00 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PVC o średnicy dn 160 mm i długości ok.1 308,40 mb. UWAGA: Pragniemy wyjaśnić, że pod pojęciem „odcinki boczne” definiujemy odcinki przewodów od sieci do granicy działek prywatnych właścicieli.

Powinno być:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pod nazwą: „Przebudowa systemu kanalizacji sanitarnej(rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej na os. Kopernika w Jarocinie” polegającego na budowie sieci wodociągowej z rur PE i średnicy dn 110-160 mm i długości ok. 4 360,10 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PE i średnicy dn 40 mm i długości ok.1 239,30 mb,budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej z rur kamionkowych i średnicy dn 200-500 mm i długości ok. 3 484,60mb oraz z odcinkami bocznymi z rur kamionkowych o średnicy dn 150 mm i długości ok. 1 257,20 mb, budowie kanalizacji deszczowej z rur PP o średnicy dn 250-800 mm i długości ok. 3 795,00 mb wraz z odcinkami bocznymi z rur PVC o średnicy dn 160 mm i długości ok.1 308,40 mb.

UWAGA: Pragniemy wyjaśnić, że pod pojęciem „odcinki boczne” definiujemy odcinki przewodów od sieci do granicy działek prywatnych właścicieli.

W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca dokona na terenie posesji prywatnych, w celu połączenia istniejących instalacji wewnętrznych z odcinkami bocznymi:

- budowy przykanalików z rur kamionkowych o średnicy fi 150 mm w ilości ok. 49 szt. o łącznej długości ok. 98,2 mb,
- wymiany przyłączy wodociągowych z rur PEHD o średnicy fi 40 mm w ilości ok. 160 szt. o łącznej długości ok. 2105,6 mb,
- wymiany zestawów wodomierzowych w ilości ok. 216 szt.

Numer sekcji: II.2.4

Zamiast:

Powinno być:

5.5 Stosownie do treści art. 29 ust 3a PZP Zamawiający wymaga zatrudnienia w okresie realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących roboty budowlane w zakresie kanalizacji sanitarnej, deszczowej i sieci wodociągowej.

Powyższy wymóg nie dotyczy osób odnośnie których Wykonawca wykaże, że ww. czynności nie będą w żadnym zakresie wykonywane pod kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez wykonawcę lub podwykonawcę oraz co do zasady nie ma on zastosowania do Kierownika budowy i kierownika robót drogowych.

Szczegółowe wymagania w tym zakresie zostały określone w Załączniku nr 10 – Wzorzec umowy.

5.6 Równocześnie, w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, będą wykonywane prace montażowo-budowlane przez innych gestorów sieci, w szczególności sieć gazowa z przyłączami i oświetlenie uliczne. Zamawiający wyznacza na koordynatora tych prac Kierownika budowy zadania będącego przedmiotem niniejszego zamówienia. Kierownik budowy nie ponosi odpowiedzialności za działania innych gestorów sieci. Wykonawca nie może uniemożliwić lub utrudniać przeprowadzenia prac przez innych gestorów sieci. Z kolei gestorzy innych sieci będą we wszystkich kwestiach prowadzenia prac uzależnieni od dyspozycji Kierownika

budowy zadania będącego przedmiotem niniejszego zamówienia. Jeżeli ze strony gestorów innych sieci nie będzie woli współpracy i uznania wiodącej roli Kierownika budowy zadania będącego przedmiotem niniejszego zamówienia, to wykonywanie zakresu ich prac zostanie wstrzymane, a dostęp do placu budowy uniemożliwiony. Okoliczności wymienione w tym punkcie nie mogą stanowić podstawy do zmiany terminu wykonania umowy, wymienionego w pkt VI, który jest terminem nieprzekraczalnym.

5.7 W związku z tym, że na terenie placu budowy zlokalizowane są czynne sieci wodociągowe i kanalizacji ogólnospławnej, Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia nadzoru nad usuwaniem kolizji oraz włączaniem nowych odcinków do istniejących sieci przez podmioty obsługujące gminny system zaopatrzenia w wodę i gminny system odprowadzania ścieków. Ponadto, jedynie te podmioty są na podstawie zawartych umów eksploatacyjnych uprawnione do usuwania awarii, które wystąpią na czynnych sieciach i przyłączach. Koszty związane z powyższymi obostrzeniami będzie pokrywał Wykonawca.

5.8 Wykonawca udzieli na wykonany przedmiot zamówienia gwarancji, na okres pokrywający się z okresem rękojmi. Okres rękojmi Wykonawca wskaże w druku Oferta, przy czym minimalny okres rękojmi musi wynosić 5 lat. Natomiast na urządzenia zakupione przez Wykonawcę, Wykonawca udziela rękojmi i gwarancji jakości zgodnej z gwarancją, jaką dają ich producenci, lecz nie krótszej niż 24 miesiące. Bieg terminu rękojmi i gwarancji jakości rozpoczyna się od daty odbioru końcowego bez zastrzeżeń tj. od daty przekazania w użytkowanie całego przedmiotu umowy.

5.9 W przypadku zamiaru wykonywania przedmiotu zamówienia z udziałem podwykonawców Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w formularzu oferty: części zamówienia (zakresów rzeczowych), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.

5.10 Brak informacji w formularzu oferty dotyczącego zakresu zamówienia powierzanego podwykonawcom będzie traktowany, jako deklaracja samodzielnej realizacji zamówienia przez Wykonawcę.

5.11 W przypadku braku wskazania w ofercie podwykonawstwa Wykonawca będzie mógł wprowadzić podwykonawcę wyłącznie na warunkach określonych w umowie.

5.12 Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób zaangażowanych w realizację zamówienia.

5.13 Zobowiązuje się Wykonawcę do zawiadania Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w pkt. 5.12 w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazywania informacji na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

Numer sekcji: II.2.4

Zamiast:

Powinno być:

5.14 Jeżeli nastąpi zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 PZP, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

5.15 Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane nastąpi w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie przedstawi oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.

5.16 Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec podwykonawcy, o którym mowa w pkt. 5.15 zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

5.17 Wymagania, o których mowa w pkt. 5.15 - 5.16 mają zastosowanie wobec dalszych podwykonawców.

5.18 Szczegółowe wymagania Zamawiającego w zakresie podwykonawstwa, w tym wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, zostały zawarte w Załączniku nr 10 – Wzorzec umowy.

5.19 Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

5.20 W ramach przedmiotu zamówienia obowiązkiem Wykonawcy jest przygotowanie i dostarczenie kompletu dokumentów, a w szczególności: dokumentacji, oświadczeń, instrukcji, które pozwolą Zamawiającemu uzyskać ostateczne pozwolenie na użytkowanie.

5.21 Poniżej Zamawiający podaje wymagania w zakresie rur kamionkowych :

a) Rury i kształtki kamionkowe kielichowe

Rury i kształtki kamionkowe kielichowe systemu F i C do kanalizacji muszą spełniać warunki określone w PN-EN 295 1-7:2002.

Wymiary DN/OD rur i kształtek przyjęto w zakresie kolektorów kanalizacyjnych o średnicy 200-500mm, a w przypadku przyłączy kanalizacyjnych o średnicy 150mm.

- DN 150mm, L = 1500 mm, system F, rura kamionkowa kielichowa glazurowana z uszczelką L. (wytrzymałość 34 kN/m),

- DN 200mm, - system C, rura kamionkowa kielichowa glazurowana z uszczelką. (wytrzymałość 40 kN/m),

- DN 500mm, - system, C, rura kamionkowa kielichowa, glazurowana z uszczelką (wytrzymałość 60 kN/m)

b) Rury i kształtki kamionkowe przeciskowe

Rury i kształtki kamionkowe przeciskowe z mufą ze stali nierdzewnej dla kolektora kanalizacyjnego do odwadniania i kanalizacji muszą spełniać warunki określone w PN-EN 295 7:2001. Wymiary DN/OD rur i kształtek przyjęto w zakresie kolektora kanalizacyjnego o średnicy 500mm

- V4A 500mm - rura kamionkowa przeciskowa, o obliczeniowej sile wciśnięcia 2350 kN zgodnie z ATV-161 z marca 2014r., łączona na mufę V4A Typ 2.0 - ze stali molibdenowej z uszczelką kauczukową-elastomerową.

Numer sekcji: II.2.4

Zamiast:

Powinno być:

5.22 Poniżej Zamawiający podaje wymagania w zakresie wybranych, niżej wymienionych, elementów armatury: zasuw kołnierzone, żeliwne równoprzelotowe, z miękkim uszczelnieniem o zabudowie krótkiej zgodnie z PN-EN 558 GR14 (lub o zabudowie długiej zgodnie z PN-EN 558 GR15)

- ciśnienie nominalne PN10 lub PN16

- gładki równy przelot bez gniazda

- miękkouszczelniający klin z opróżnieniem, z żeliwa min. EN-GJS-400, pokryty zewnątrz i wewnątrz elastomerem dopuszczonym do kontaktu z wodą pitną

- prowadzenie klina przy użyciu ślizgów wykonanych z tworzywa sztucznego o wysokich właściwościach ślizgowych, zapewniające długotrwałą pracę i niskie momenty obsługowe

- korpus i pokrywa wykonane z żeliwa min. EN-GJS-400 wg PN-EN 1563

- wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej min. 1.4021, z walcowanym polerowanym gwintem

- tuleja uszczelki z mosiądzu o niskiej zawartości ołowiu, wielokrotne uszczelnienie uszczelkami typu O-ring

- mocowanie łożyskowania wrzeciona w korpusie przez zamek bagnetowy, stanowiące dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne

- wymienna w całym zakresie średnic nakrętka klina wykonana z mosiądzu niskoołowiowego CuZn40Pb2, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną

- kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z PN-EN 1092-2 PN10 | PN16

- klasa szczelności zasuw A

- zabezpieczenie antykorozyjne (wewnątrz i zewnątrz) poprzez pokrycie żywicą epoksydową w technologii fluidyzacyjnej, zapewniające minimalną grubość powłoki 250 µm, przyczepność min. 12 N/mm², odporność na

przebiecie metodą iskrową 3000V, zgodnie z zaleceniami jakościowymi i odbiorowymi wynikającymi ze znaku jakości RAL 662 (potwierdzone Certyfikatem GSK, lub równoważnym dokumentem wystawionym przez inną, niezależną jednostkę badawczą - dla materiału (proszek epoksydowy), produktu i procesu)

- stopień przygotowania powierzchni pod malowanie wg standardu Sa 2½, zgodnie z PN-ISO 8501-1

Obudowy teleskopowe do zasuw

- łeb do klucza wykonany z żeliwa sferoidalnego

- przejście pręta przez górną pokrywę uszczelniającą obudowy zabezpieczającą przed przedostawaniem się zanieczyszczeń

- rura przesuwana i ochronna wykonana z PE

- nakrętka (nasada) wrzeczona wykonana z żeliwa sferoidalnego o przekroju kwadratowym z równą grubością ścianki na całym obwodzie

- połączenia zasuw z nakrętką wrzeczona za pomocą elementu (zawlecza, śruba itp.), wykonane ze stali nierdzewnej

Numer sekcji: II.2.4

Zamiast:

Powinno być:

Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem DN80

- ciśnienie robocze max. 16 bar

- wykonanie zgodnie z normą PN-EN 14339

- całość wykonana z materiałów odpornych na korozję

- głowica, uchwyt kłowy, stopa, kolumna z żeliwa sferoidalnego min. EN-GJS-400, epoksydowane

- wrzeczono ze stali nierdzewnej min. 1.4021

- trzpień wykonany ze stali nierdzewnej min. 1.4301

- tłok uszczelniający z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400 z nawulkanizowaną powłoką elastomerową, dopuszczoną do kontaktu z wodą pitną

- uszczelnienie wrzeczona (O-ringi) osadzone ze wszystkich stron w materiale odpornym na korozję

- całkowite odwodnienie kolumny w stanie zamkniętym – ilość wody pozostałej „zero” zabezpieczone przed ciśnieniowym wypływem wody z odwodnienia

- samoczynne odwodnienie z odcięciem ciśnienia wody

- możliwość wymiany wszystkich części wewnętrznych bez konieczności odkopywania hydrantu

- dodatkowe zamknięcie w postaci kuli z tworzywa, wewnętrzna budowa komórkowa

- głębokość zabudowy Rd: 1,0 lub 1,25 lub 1,5 m

- kołnierz przyłączeniowy zwymiarowany i owiercony zgodnie z EN 1092-2 PN16

- zabezpieczenie antykorozyjne (wewnątrz i zewnątrz) poprzez pokrycie żywicą epoksydową w technologii fluidyzacyjnej, zapewniające minimalną grubość powłoki 250 µm, przyczepność min. 12 N/mm², odporność na przebiecie metodą iskrową 3000V, zgodnie z zaleceniami jakościowymi i odbiorowymi wynikającymi ze znaku jakości RAL 662 (potwierdzone Certyfikatem GSK, lub równoważnym dokumentem wystawionym przez inną, niezależną jednostkę badawczą - dla materiału, produktu i procesu)

- stopień przygotowania powierzchni pod malowanie wg standardu Sa 2½, zgodnie z PN-ISO 8501-1

Zasuwa do przyłączy domowych z gwintem zewn. i kielichem wtykowym do rury PE

- ciśnienie nominalne PN16

- gładki przelot bez gniazda

- obustronnie gwint zewnętrzny 2"-1½"

- zacisk kielicha ISO zabezpieczający rurę PE przed przesunięciem wykonany z POM

- ułożyskowanie wrzeciona za pomocą tulei do uszczelki typu O-ring, z mosiądzu niskoołowiowego, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną
- uszczelnienie wrzeciona uszczelkami typu O-ring
- uszczelka zwrotna wrzeciona (stanowiąca główne uszczelnienie) wykonana z elastomeru dopuszczonego do kontaktu z wodą pitną
- zewnętrzne uszczelnienie wrzeciona poprzez pierścień dławicowy wykonany z elastomeru, zapewniający perfekcyjne uszczelnienie
- klasa szczelności A

Numer sekcji: II.2.4

Zamiast:

Powinno być:

Opaska do nawiercania z gwintem wewnętrznym dla rur PE i PVC

- ciśnienie nominalne PN16
- dla rur o średnicy zewnętrznej Ø40-600
- połączenie korpusu dolnego z górnym za pomocą 4 śrub
- korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400, epoksydowany, z gwintem wewnętrznym zabezpieczonym od strony medium uszczelką z elastomeru, z odejściami 1"- 2" (w zależności od średnicy rury)
- śruby i podkładki ze stali nierdzewnej A2
- uszczelki z elastomeru
- uszczelki wklejone w korpus górny i dolny opaski, obejmujące całą powierzchnię przylegania rury
- zabezpieczenie antykorozyjne (wewnątrz i zewnątrz) poprzez pokrycie żywicą epoksydową w technologii fluidyzacyjnej, zapewniające minimalną grubość powłoki 250 µm, przyczepność min. 12 N/mm², odporność na przebicie metodą iskrową 3000V, zgodnie z zaleceniami jakościowymi i odbiorowymi wynikającymi ze znaku jakości RAL 662 (potwierdzone Certyfikatem GSK, lub równoważnym dokumentem wystawionym przez inną, niezależną jednostkę badawczą - dla materiału, produktu i procesu)
- stopień przygotowania powierzchni pod malowanie wg standardu Sa 2½, zgodnie z PN-ISO 8501-1

5.23 Dla armatury – w zakresie wskazanym w pkt 5.22 wymagane są Certyfikaty RAL potwierdzające parametry powłoki antykorozyjnej, wystawione przez Stowarzyszenie GSK lub równoważne dokumenty wystawione przez inną, niezależną jednostkę badawczą dla: materiału (proszek epoksydowy), produktu i procesu. Przedmiotowe dokumenty mają na celu potwierdzenie, że oferowane roboty budowlane odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

5.24 Certyfikaty, o których mowa w pkt. 5.23 należy złożyć po wezwaniu przez Zamawiającego zgodnie z przepisem art. 26 ust. 1 ustawy Pzp. W przypadku niezłożenia przedmiotowych certyfikatów zastosowanie znajdzie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp.

Numer sekcji: IV.2.2

Zamiast:

Data: 14/12/2017

Czas lokalny: 11:00

Powinno być:

Data: 19/12/2017

Czas lokalny: 11:00

Numer sekcji: IV.2.7

Zamiast:

Data: 14/12/2017

Czas lokalny: 11:30

Powinno być:

Data: 19/12/2017

Czas lokalny: 11:30

VII.2) **Inne dodatkowe informacje:**

Numeracja zastosowana w powyższych punktach stanowi odzwierciedlenie numeracji użytej w SIWZ.