

Ogłoszenie o zamówieniu
Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.
z siedzibą w Mysłowicach przy ul. Fabrycznej 10
ogłasza przetarg nieograniczony

Przedmiot zamówienia:

PN/02/09/2024 „Sukcesywna dostawa armatury wod-kan dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach”

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w załączonej specyfikacji warunków zamówienia.

Opis sposobu przygotowania oferty:

Ofertę stanowi wypełniony Formularz ofertowy z wypełnionymi załącznikami i wymaganymi dokumentami, zaświadczeniami i oświadczeniami.

Ofertę należy umieścić na platformie zakupowej OpenNexus.

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium: CENA 100 %

Wykonawca składając ofertę, jest zobowiązany dołączyć do niej następujące dokumenty:

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
2. Podpisane oświadczenia (załącznik nr 3).
3. Klauzula informacyjna (RODO)
4. Dokumenty wymagane wyszczególnione w Opisie Przedmiotu Zamówienia.

Opis sposobu obliczania ceny:

W cenę oferty należy wliczyć wszystkie koszty wykonania zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany do podania ceny netto usługi będącej przedmiotem zamówienia powiększonej o obowiązujący podatek VAT.

Miejsce i termin złożenia oferty:

1. Termin składania ofert upływa^{11.10}.....2024 r. o godz.^{13⁰⁰}..... Oferty złożone po tym terminie nie będą podlegały ocenie.
2. Termin otwarcia ofert^{11.10}.....2024 r. o godz.^{13⁰⁵}.....
3. Oferty należy złożyć na platformie zakupowej OpenNexus.

Informacje dotyczące zawarcia umowy:

Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą w postępowaniu, jest zobowiązany do podpisania umowy zgodnie z załączonym projektem.

Załączniki:

1. SWZ

CZŁONEK ZARZĄDU
04.10.2024 E. Kowalski
Bartłomiej Kowalski
[data, podpis]


02.10.2024

ZAMAWIAJĄCY:

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.

ul. Fabryczna 10

41-404 Mysłowice



SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**„Sukcesywna dostawa armatury wod-kan dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów
i Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach”**

PN/02/09/2024

Specyfikacja Warunków Zamówienia (zwana dalej: SWZ) zawiera /⁵¹...../ stron

Mysłowice, 02.10.2024 r.

Spis treści

I. Informacje o Zamawiającym.....	
II. Klauzula informacyjna dla Wykonawców biorących udział w procesie udzielania zamówień w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji sp., z o. o. w Mysłowicach.....	
III. Tryb udzielenia zamówienia	
IV. Przedmiot zamówienia.....	
V. Termin wykonania zamówienia.....	
VI. Wykluczenie Wykonawcy	
VII. Dokumenty wymagane w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia	
VIII. Warunki wymagane od Wykonawców	
IX. Dokumenty wymagane w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.....	
X. Wadium	
XI. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.....	
XII. Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą	
XIII. Opis sposobu przygotowywania ofert	
XIV. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert	
XV. Opis sposobu obliczania ceny	
XVI. Kryteria oceny ofert.....	
XVII. Zawiadomienie o wyborze oferty	
XVIII. Wyjaśnienia treści oferty i dokumentów	
XIX. Zmiana i udzielanie wyjaśnień dotyczących specyfikacji.....	

I. Nazwa i adres Zamawiającego:

1. Nazwa Zamawiającego: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.
2. Adres Zamawiającego: 41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 10
3. Numer telefonu: (32) 223-59-30
4. Adres poczty elektronicznej: mpwik@mpwikmyslowice.pl
5. Pracownicy Zamawiającego uprawnieni do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami: **Poprzez platformę OpenNexus.**

II. Klauzula informacyjna dla Wykonawców biorących udział w procesie udzielania zamówień w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. w Mysłowicach:

Działając zgodnie z Ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 24 maja 2018 r. poz. 1000), oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. zwanego dalej RODO, informujemy zgodnie z art. 13 RODO, że:

Administratorem danych jest Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z ograniczoną odpowiedzialnością w Mysłowicach., ul. Fabryczna 10, 41-404 Mysłowice; e-mail: mpwik@mpwikmyslowice.pl; tel.: (32) 223 59 30, fax: (32) 223 43 10.

Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: adres korespondencyjny - jw.; e-mail: iod@mpwikmyslowice.pl; tel.: (32) 223 59 30.

Podstawy Prawne i cele przetwarzania danych osobowych.

Dane Państwa będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c RODO. Celem przetwarzania będzie realizacja procedur związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego. Postępowanie będzie się odbywało w oparciu o następujące przepisy:

- ustawa z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. poz. 2415).
- ustawa z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (t.j. Dz. U. 2019 r. poz 553).

Przekazywanie danych.

Państwa dane będą przekazywane:

- wszystkim zainteresowanym podmiotom i osobom, ponieważ postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne. Ograniczenie tego dostępu może wystąpić w szczególnych uzasadnionych przypadkach zgodnie z treścią ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. poz. 2019 z późn. zm.).
- wszystkim podmiotom, z którymi MPWiK Mysłowice zawarł umowy powierzenia dla realizacji zadań związanych z przeprowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Państwa dane mogą być przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy ponieważ postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne, z uwzględnieniem ograniczenia, o którym mowa w punkcie 4.

Państwa dane będą przechowywane przez okres 5 lat od daty zakończenia postępowania.

Każda osoba, której dane są przetwarzane przez MPWiK Mysłowice, ma prawo żądania do:

- 7.1 dostępu do swoich danych osobowych zgodnie z art. 15 RODO,
- 7.2 sprostowania danych osobowych zgodnie z art. 16 RODO,
- 7.3 usunięcia swoich danych osobowych zgodnie z art. 17 RODO,
- 7.4 ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych zgodnie z art. 18 RODO,
- 7.5 przenoszenia swoich danych osobowych zgodnie z art. 20 RODO,
- 7.6 wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).

Państwa dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób automatyczny, w szczególności nie będą podlegać profilowaniu.

Informujemy, że przetwarzanie danych osobowych w związku z udziałem w postępowaniu o zamówienia publiczne odbywa się podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO. W związku z tym w przypadku właścicieli, współwłaścicieli, członków zarządu i rady nadzorczej Wykonawcy i osób występujących w jego imieniu nie przysługują prawa zawarte w punktach 7.3, 7.4 i 7.5 niniejszej klauzuli.

III. Tryb udzielenia zamówienia

1. Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest wyłącznie na zasadach podanych w niniejszej specyfikacji warunków zamówienia oraz w Regulaminie udzielania zamówień w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. z siedzibą w Mysłowicach.
2. Tryb udzielenia zamówienia: **przetarg nieograniczony**.
3. Rodzaj zamówienia (dostawa/usługa/robota budowlana): **dostawa**.

IV. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiot zamówienia:

Sukcesywna dostawa armatury wodociągowo-kanalizacyjnej z podziałem na następujące części:

Armatura Wodociągowa – Część I

1. Rury i kształtki PE

Grupa A – Rury PE100 RC

Grupa B – Kształtki PE wtryskowe, doczołowe

Grupa C – Kształtki PE elektrooporowe

2. Armatura żeliwna

Grupa A – Armatura żeliwna

Grupa B – Armatura żeliwna 2

Grupa C – Armatura stalowa

Grupa D – Kształtki stalowe

Armatura Kanalizacyjna – Część II

Grupa A – Rury pvc-u zewnętrzne, kształtki pvc-u zewnętrzne, studnie pvc-u zewnętrzne

Grupa B – włazy kanalizacyjne żeliwne

Grupa C – zawory zwrotne kulowe do ścieków, zawory odpowietrzająco napowietrzające 2 stopniowe do ścieków, zasuwą nożową do ścieków, uszczelki.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera **załącznik nr 1** do niniejszego SWZ.

2. Zamawiający ~~dopuszcza/nie dopuszcza~~* składania ofert na poszczególne grupy i części.
3. Zamawiający ~~dopuszcza/nie dopuszcza~~* składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający ~~dopuszcza/nie dopuszcza~~* udziału podwykonawców. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w ofercie wskazał części zamówienia, których wykonanie powierzy podwykonawcom. Za części zamówienia realizowane przez Podwykonawcę odpowiada Wykonawca. Wykonawca może powierzyć realizację elementów (części) przedmiotu zamówienia podwykonawcom. W przypadku zamiaru wykonywania przedmiotu zamówienia z udziałem Podwykonawców Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie: części zamówienia (zakresów rzeczowych), których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom oraz firm Podwykonawców. Wskazanie takie należy umieścić na Ofercie. W przypadku braku wskazania w ofercie podwykonawstwa Wykonawca będzie mógł wprowadzić podwykonawcę wyłącznie na warunkach określonych w umowie.
5. Wykonawcy ~~moga/nie mogą~~* wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia umowy regulującej współpracę Wykonawców.
6. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie:
 - 1) przedsiębiorcy zawrą umowę wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego, tzw. umowę konsorcjum,
 - 2) umowa konsorcjum musi wskazywać tzw. Lidera,
 - 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości zmiany Lidera konsorcjum w okresie obowiązywania umowy, jak również wypowiedzenia umowy przez któregokolwiek z uczestników konsorcjum,
 - 4) przedsiębiorcy występujący wspólnie (konsorcjum) ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia,
 - 5) Zamawiający może dochodzić całości ewentualnych roszczeń od każdego

- z konsorcjantów według swojego uznania, w szczególności od Lidera konsorcjum,
- 6) umowa konsorcjum winna upoważniać Lidera do reprezentowania konsorcjum w postępowaniu o udzielenie zamówienia i do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
 - 7) umowa konsorcjum winna być zawarta na okres realizacji całości zamówienia publicznego i nie może być rozwiązana przed upływem terminu realizacji całości zamówienia oraz okresu gwarancji,
 - 8) Wymagania Zamawiającego w odniesieniu do osoby Lidera:
 - a) wszelkie kontakty, korespondencja, oświadczenia i zawiadomienia między uczestnikami konsorcjum a Zamawiającym będą odbywać się za pośrednictwem Lidera,
 - b) Lider podpisze i złoży ofertę wspólną,
 - c) Lider zawrze umowę z Zamawiającym, o ile oferta konsorcjum będzie ofertą najkorzystniejszą.
7. Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia drugiego etapu postępowania przed wyborem najkorzystniejszej oferty. Drugi etap postępowania, będzie polegał na przeprowadzeniu negocjacji z Wykonawcami, którzy złożyli kolejno najkorzystniejsze oferty w ramach przyjętych kryteriów oceny ofert. Ostateczny wynik przeprowadzonych negocjacji jest jawny dla Wykonawców biorących udział w negocjacjach. Szczegółowe zasady prowadzenia negocjacji określać będzie zaproszenie do negocjacji.
8. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu Zamówienia zawarte są w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 2.

V. Termin wykonania zamówienia

12 miesięcy od daty podpisania umowy.

VI. Wykluczenie Wykonawcy

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:

1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

- a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
- b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
- c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
- d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia

przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769 oraz z 2020 r. poz. 2023),

g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;

3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie

konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również Wykonawców, którzy:
 - 1) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
 - 2) nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu,
 - 3) nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.
3. Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie.
4. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

VII. Dokumenty wymagane w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:

1. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia,
2. aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert,
3. oświadczenie o niekaralności za przestępstwa o którym mowa w art. 165a, art. 189a, art. 228-230a, art. 250a, art. 286 lub art. 296-307 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz.U. z 2020 r. poz. 1144, 1517, z 2021 r. poz. 1023) oraz przestępstwa skarbowe.

VIII. Warunki wymagane od Wykonawców:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.
2. Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa wyżej, poprzez sprawdzenie złożonych przez Wykonawcę stosownych oświadczeń i dokumentów. Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana według formuły: **SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA***.

IX. Dokumenty wymagane w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

W celu potwierdzenia spełnienia wymaganych warunków Wykonawcy obowiązani są złożyć następujące dokumenty: Oświadczenia (załącznik nr 4 do SWZ) oraz Klauzula informacyjna dla Wykonawców (załącznik nr 5 do SWZ)

X. Wadium:

1. Zamawiający ~~żąda~~/nie żąda* od Wykonawców wniesienia wadium.

XI. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:

1. Wykonawca obowiązany **jest/nie jest*** wnieść zabezpieczenie należytego wykonania Umowy.

XII. Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą:

1. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez 60dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XIII. Opis sposobu przygotowywania ofert:

1. Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Treść oferty musi odpowiada treści specyfikacji warunków zamówienia. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy. Osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy obowiązane są podpisać Formularz Ofertowy z załącznikami, miejsca, w których zostały naniesione zmiany.
3. Złożenie przez jednego Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje jej odrzucenie.
4. Ofertę stanowi wypełniony Formularz ofertowy z wypełnionymi załącznikami i wymaganymi dokumentami, zaświadczeniami i oświadczeniami.
5. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Oferenci zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego.
6. Jeżeli Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi by załączone pełnomocnictwo posiadające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy. W przypadku złożenia kserokopii, pełnomocnictwo musi by potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osoby udzielające pełnomocnictwo.

7. Wszystkie kartki oferty powinny być ponumerowane oraz zaparafowane lub podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Oferenta.
8. W przypadku, gdy informacje składane w trakcie postępowania, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być udostępnione, muszą być oznaczone klauzulą: "NIE UDOSTĘPNIĄĆ. INFORMACJĘ STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU PRZEPISÓW USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (art. 11 ust. 4 Dz. U. z 1993 r. nr 47 poz. 211 z późn. zm.).
9. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty– niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
10. Dokumenty powinny być składane w oryginale lub w poświadczonej kopii. Przez poświadczenie kopii przez Wykonawcę Zamawiający rozumie złożenie na kserokopii dokumentu pieczętki „za zgodność z oryginałem” lub własnoręcznego podpisu, przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy. Pożądane jest również przystawienie pieczętki imiennej, jeżeli uprawniony przedstawiciel Wykonawcy posługuje się taką pieczętką.
11. W przypadku braku ww. danych Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wyniknąć z powodu tego braku.
12. Zamawiający dopuszcza podpisanie oferty podpisem kwalifikowanym.
13. Ofertę należy umieścić na platformie zakupowej OpenNexus.
14. Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.

XIV. Miejsce i termin składania ofert

1. Termin składania ofert upływa *11:10*.....2024 r. o godz. *13:00*..... Oferty złożone po tym terminie nie będą podlegały ocenie.
2. Termin otwarcia ofert *11:10:*..... 2024 r. o godz. *13:05*.....
3. Oferty należy złożyć na platformie zakupowej OpenNexus.

XV. Opis sposobu obliczania ceny

1. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich.

2. Wymaga się aby cena podana była z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (do jednego grosza).
3. Cena musi zawierać wszystkie koszty i elementy związane z realizacją przedmiotu Zamówienia.
4. Przy ocenie ofert będzie brana pod uwagę cena netto.

XVI. Kryteria oceny ofert:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami i ich wagami: **Cena 100%**

XVII. Zawiadomienie o wyborze i odrzuceniu oferty

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadamia Wykonawców (w formie wiadomości e-mail), którzy złożyli oferty, o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
2. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
 - 1) jej treść nie odpowiada treści SWZ,
 - 2) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - 3) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 4) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu lub niezaproszonego do składania ofert,
 - 5) zawiera błędy w obliczeniu ceny niepodlegające poprawie.
3. Zamawiający zawiadamia Wykonawcę o odrzuceniu jego oferty, podając uzasadnienie (w formie wiadomości e-mail).

XVIII. Wyjaśnienia treści oferty i dokumentów

1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym, a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
2. Zamawiający może także wezwać Wykonawców, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w SWZ lub zaproszeniu do składania ofert .
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo w niektórych postępowaniach dotyczących dostaw przed wyborem oferty do wezwania wybranych Wykonawców do okazania wzorów lub próbek zaproponowanego przedmiotu zamówienia.

XIX. Zmiana i udzielanie wyjaśnień dotyczących SWZ

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego poprzez platformę OpenNexus o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający, jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 4 przed upływem składania ofert. Jeżeli prośba o wyjaśnienie treści SWZ wpłynęła do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu wyznaczonego do składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynie po upływie tego terminu Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień.
2. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę SWZ Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SWZ, a jeżeli SWZ jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszczają także na tej stronie.
3. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do udzielania wyjaśnień lub do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji SWZ.
4. Jeżeli zmiana jest istotna dotyczy określenia przedmiotu, wielkości lub zakresu zamówienia, kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełniania, zamawiający przedłuża termin składania ofert w postępowaniach o 7 dni. O przedłużeniu terminu składania ofert zawiadamia się wszystkich wykonawców którym przekazano specyfikację warunków zamówienia oraz zamieszcza na stronie internetowej zamawiającego.
5. Osoba/y upoważniona/e do kontaktów z Wykonawcami: poprzez platformę OpenNexus.

CZŁONEK ZARZĄDU

B. Kowalski
.....
Bartłomiej Kowalski
[podpis kierownika zamawiającego]

Załączniki:

- Nr 1 - Opis Przedmiotu Zamówienia
 - Nr 2 - Wzór umowy
 - Nr 3 – Formularz Ofertowy
 - Nr 4 - Oświadczenia
 - Nr 5 - Klauzula informacyjna dla Wykonawców
- * niepotrzebne skreślić

CZĘŚĆ I - RURY I KSZTAŁTKI PE

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Grupa A – Rury PE 100 RC

1. Przeznaczone do wody pitnej.
2. Rury PEHD PE 100 RC.
3. Ciśnienie robocze PN 16 SDR 11.
4. Wykonane w całości z materiału klasy PE – 100 RC.
5. Rury RC dwuwarstwowe: różne kolory warstw , bez płaszcza ochronnego.
6. Rury w odcinkach o średnicy 90-315mm, długość 12m.
7. Rury w kręgach o średnicy 25-63 mm.
8. Muszą obejmować program produkcji w ramach jednego producenta.

Grupa B – Kształtki PE wtryskowe, doczołowe

1. Przeznaczone do wody pitnej dla rur PEHD 100 RC.
2. Ciśnienie robocze PN 16 SDR 11.
3. Kształtki długie, przystosowane do zgrzewania doczołowego i elektrooporowego.
4. Wykonane w wersji wtryskowej.
5. Na kształtkach trwale musi się znajdować nazwa producenta.
6. Każda kształtka winna być zabezpieczona opakowaniem foliowym.
7. Kształtki nie mogą być skonstruowane z zestawu kilku kształtek.

Grupa C – Kształtki PE elektrooporowe

1. Przeznaczone do wody pitnej dla rur PEHD PE 100 RC.
2. Ciśnienie robocze PN 16 SDR 11.
3. Uzwojenie grzewcze całkowicie zatopione w korpusie kształtki.
4. Kod kreskowy oraz informacje umożliwiające ręczne wprowadzanie parametrów zgrzewania na każdej kształtce.
5. Każda kształtka winna być zabezpieczona opakowaniem foliowym.
6. Adaptery muszą umożliwiać zgrzewanie z kształtkami elektrooporowymi i doczołowymi.
7. Możliwość zgrzewania z rurami SDR 11 i SDR17.
8. Trójniki siodłowe elektrooporowe muszą umożliwiać nawiercanie rurociągów pod ciśnieniem, muszą posiadać obejmę dolną montowaną do korpusu kształtki.
9. Sworzeń nawiercający wraz z trzpieniem do montażu klucza wykonane w konstrukcji monolitycznej z mosiądzu lub stali nierdzewnej, bez udziału tworzywa sztucznego.
10. Trójniki muszą gwarantować szczelność bez udziału nakrętki zaślepiającej czop montażowy klucza.

W10/10/10

11. Obejma dolna musi umożliwiać wykonanie odgałęzienia bez użycia dodatkowych urządzeń dociskowych.
12. Kształtki nie mogą być skonstruowane z zestawu kilku kształtek.

Wymagania dodatkowe dla grupy A, B, C,

1. Producent musi posiadać certyfikat ISO 9001, ISO 14001.
2. Zamawiający nie dopuszcza kształtek wykonanych z granulatu oraz kształtek zawierających jego domieszkę.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia specjalistycznych badań dostarczanych kształtek, w celu weryfikacji ich zgodności z wymaganiami.

Wykonawca załączy do oferty następujące dokumenty dla grupy A, B, C:

4. Karty katalogowe do wszystkich oferowanych produktów wraz z opisem technicznym w języku polskim.
5. Atest PZH do wszystkich oferowanych wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
6. Deklaracje zgodności z PN-EN na wszystkie oferowane produkty.
7. Rury powinny posiadać deklarację zgodności z PN-EN 12201-2+A1.
8. Dokumenty dopuszczające do stosowania dla rur PE RC.
 - Certyfikat PAS 1075 DIN Certco lub TUV SUD dla wszystkich średnic rur PE RC
 - NOTCH – TEST – wyniki badań na propagację pęknięć wg ISO 13479
 - Test odporności na naciski punktowe metodą Hessela
 - Test odporności na powolną propagację pęknięć, potwierdzony świadectwem odbioru 3,1-PN- EN 10204
 - Aprobata techniczna dla rur wydana przez odpowiednią jednostkę certyfikującą
9. Aktualną opinię Głównego Instytutu Górniczego do stosowania na terenach objętych szkodami górniczymi do IV kat włącznie dla rur PE 100 RC, kształtek elektrooporowych i doczołowych.
10. Gwarancję na dostarczone produkty, wystawianą przez dostawcę na okres min. 60 miesięcy, liczonej od daty zakupu.

K. U. 11/07

ARMATURA ŻELIWA – GRUPA A

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Hydranty nadziemne DN 80 z pojedynczym zamknięciem

1. Połączenia kołnierzone i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2:1999 (DN-80 ośmiootworowe).
2. Ciśnienie robocze PN-16.
3. Hydrant nadziemny DN80 posiada dwie nasady wykonane ze stopu aluminium na węże $\varnothing 75$, pokrywa wykonana z żeliwa szarego, sferoidalnego lub aluminium przymocowana linką stalową lub tańcuszkiem do górnego korpusu hydrantu.
4. Głębokość wkopu: 1500mm.
5. Pomalowane na kolor czerwony.
6. Korpus górny, korpus dolny wykonane z żeliwa sferoidalnego. Grzyb wykonany z żeliwa sferoidalnego lub mosiądzu.
7. Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu lub jako pierścień uszczelniający wykonany z stali nierdzewnej lub uszczelnienie tłoka stanowi żeliwny odlew korpusu dolnego (cokołu hydrantu).
8. Kolumna wykonana z żeliwa sferoidalnego, rury nierdzewnej lub stalowej ocynkowanej ogniowo, zabezpieczonej powłoką odporną na promieniowanie UV.
9. Samoczynne, całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody.
10. Całość materiałów użytych do wykonania hydrantów musi być odporna na korozję, a elementy tego wymagające zabezpieczone antykorozyjnie wewnątrz i zewnątrz powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 μm , dodatkowe zabezpieczenie przed promieniowaniem UV.
11. Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej, połączone z trzpieniem za pomocą kołka lub śruby nierdzewnej.
12. Trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem.
13. Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe.
14. Elementy odcinająco-zamykające (grzyb) całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM odporną na działanie mikroorganizmów.

Hydranty podziemne DN 80 z pojedynczym zamknięciem

1. Połączenia kołnierzone i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) (DN 80 ośmiootworowe).
2. Ciśnienie robocze PN-16.
3. Głębokość wkopu 1250mm, 750mm.
4. Korpus górny, korpus dolny, kolumna wykonana z żeliwa sferoidalnego.
5. Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu lub jako pierścień uszczelniający wykonany z stali nierdzewnej lub uszczelnienie tłoka stanowi żeliwny odlew korpusu dolnego (cokołu hydrantu).
6. Uchwyt kłowy, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego.
7. Elementy odcinająco-zamykające, grzyb całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM.
8. Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody.
9. Trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem.

10. Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe.
11. Całość materiałów użytych do wykonania musi być odporna na korozję, a elementy tego wymagające zabezpieczone antykorozyjnie wewnątrz i zewnątrz powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 μm .
12. Pokrywa korpusu górnego przykręcona minimum 4 śrubami.
13. Pomalowane na kolor niebieski lub czerwony.

Zawory odpowietrzająco – napowietrzające

1. Zawór odpowietrzająco – napowietrzający, 2- stopniowy do wody pitnej do bezpośredniej zabudowy w ziemi PN-16 wraz ze skrzynką żeliwną uliczną w komplecie.
2. Rura osłonowa ze stali nierdzewnej.
3. Korpus dolny, kołnierz, prowadnica wrzeczona wykonane z żeliwa sferoidalnego.
4. Pokrywa górna zaworu wykonana z polietylenu.
5. Całość zaworu odpowietrzająco – napowietrzającego wykonana ze stali nierdzewnej, możliwość wymiany zaworu pod ciśnieniem.
6. Samoczynne odcięcie dopływu medium przy pracach serwisowych.

Filtry siatkowe

1. Filtr siatkowy kołnierzowy do wodomierza kołnierzowego: żeliwo sferoidalne, ciśnienie robocze PN-16.
2. Zabezpieczenie antykorozyjne – farba epoksydowa proszkowa.

Wymagania dodatkowe dla grupy

1. Proponowane przez wykonawcę hydranty nadziemne i podziemne wraz z kształtkami żeliwnymi i osłonami mają być produkowane przez jednego producenta.

Wykonawca załączy do oferty następujące dokumenty:

1. Karty katalogowe wraz z opisem na cały oferowany asortyment.
2. Atest PZH do wszystkich oferowanych wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
3. Świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP Józefów dla hydrantów.
4. Wyniki z badań wykonane przez niezależną jednostkę badawczą, które potwierdzi zgodność stosowanej mieszanki gumowej z normą PN-EN 681-1 do produkcji elementów odcinających w armaturze wodociągowej.
5. Raport z badań wytrzymałościowych wraz z określeniem mikrostruktury żeliwa zgodnie z normą PN-EN 1563:2012 oraz PN-EN 945-1:2009.
6. Certyfikat, jakości powłoki antykorozyjnej GSK RAL.

ARMATURA ŻELIWNA - GRUPA B

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zasuwy

1. Zasuwy klinowe miękko uszczelnione do wody pitnej, zabudowa krótka F-4, długa F-5.
2. Klasa szczelności A.
3. Korpus i pokrywa wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 lub EN-GJS 500-7.
4. Uszczelnienie trzpienia minimum trzy ringi.
5. Ciśnienie robocze PN 16.
6. Równy przelot zasuwy bez gniazda.
7. Klin wykonany z żeliwa sferoidalnego zwulkanizowany gumą EPDM.
8. Prowadzenie klina w prowadnicach będących integralną częścią korpusu zasuwy.
9. Wymienna nakrętka klina, wykonana z mosiądzu prasowanego lub brązu.
10. Trzpień zasuwy scalony z kołnierzykiem oporowym w jeden element i wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem.
11. Wrzeczono zasuw łożyskowane za pomocą nisko tarcowych podkładek tworzywowych.
12. Możliwa wymiana oringowego uszczelnienia zasuw.
13. Uszczelnienie zwrotne zasuw – zabezpieczające korek górny uszczelnienia trzpienia przed zanieczyszczeniem zewnętrznym lub min 4 o-ring.
14. Korek zabezpieczony przed wykręceniem, ochrona antykorozyjna wewnątrz i zewnątrz powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 µm.
15. Śruby łączące pokrywę zasuw z korpusem wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową.
16. Oznaczenie producenta zasuwy umieszczone na korpusie zasuwy – producent, średnica, ciśnienie, nr katalogowy, rok produkcji, klasa żeliwa.

Obudowy teleskopowe

1. Obudowy teleskopowe do zasuw – całkowita długość L = 1300mm – 1800mm.
2. Kaptur górny i sprzęgło dolne wykonane z żeliwa sferoidalnego lub staliwa.
3. Kaptur górny i sprzęgło dolne zabezpieczone antykorozyjnie.
4. Kaptur górny przymocowany śrubą nierdzewną.
5. Kielich dolny i rura osłonowa, kołnierz wykonane z polietylenu.
6. Do każdej obudowy dostawca dostarczy w komplecie zawleczkę nierdzewną dla połączenia sprzęgła z trzpieniem zasuwy.
7. Wrzeczono (trzpień) w całości ocynkowany o profilu kwadratowym, min. 18mm.

Obudowy stałe

1. Obudowy stałe do zasuw – całkowita długość obudowy L = 1500mm.
2. Kaptur górny i sprzęgło dolne wykonane z żeliwa sferoidalnego lub staliwa.
3. Kaptur górny i sprzęgło dolne zabezpieczone antykorozyjnie.

Kul H24 W20

4. Kaptur górny przymocowany śrubą nierdzewną.
5. Kielich dolny i rura osłonowa, kołnierz wykonane z polietylenu.
6. Do każdej obudowy dostawca dostarczy w komplecie zawleczkę nierdzewną dla połączenia sprzęgła z trzpieniem zasuw.
7. Wrzeciono (trzpień) w całości ocynkowany o profilu kwadratowym min 18mm.

Śruby, nakrętki, podkładki

1. Wykonane w klasie 8.8.
2. Zabezpieczone antykorozyjnie.

Uszczelki

1. Asortyment winien posiadać atest PZH dla wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
2. Uszczelka gumowa winna być wykonana z gumy EPDM.

Tabliczki orientacyjne

1. Wykonane z aluminium w kolorze srebrnym, nawiercone z 4 otworami montażowymi.
2. „Z” i „ZD” – nadruk w kolorze niebieskim.
3. „H” – nadruk w kolorze czerwonym.

Wymagania dodatkowe dla grupy

1. Asortyment winien posiadać atest PZH dla wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
2. Proponowane przez dostawcę zasuw i obudowy mają być produkowane przez jednego producenta.
3. Tabliczki powinny odpowiadać Polskiej Normie PN-B-09700:1986.

Wykonawca załączy do oferty następujące dokumenty:

1. Karty katalogowe wraz z opisem na cały oferowany asortyment.
2. Atest PZH do wszystkich oferowanych wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
3. Wyniki z badań wykonane przez niezależną jednostkę badawczą, które potwierdzi zgodność stosowanej mieszanki gumowej z normą PN-EN 681-1 do produkcji elementów odcinających w armaturze wodociągowej.
4. Raport z badań wytrzymałościowych wraz z określeniem mikrostruktury żeliwa zgodnie z normą PN-EN 1563:2012 oraz PN-EN 945-1:2009.
5. Dla zasuw i obudów do zasuw minimalny okres gwarancji wynosi 60 miesięcy.
6. Certyfikat, jakości powłoki antykorozyjnej GSK RAL.

ARMATURA STALOWA – GRUPA C

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Półkompensatory, opaski stalowe dwudzielne

1. Zabezpieczenie powłoką antykorozyjną.
2. Wykładzina gumowa dopasowana do płaszcza opaski, wykonana z gumy NBR lub EPDM.
3. Śruby, nakrętki, podkładki, zabezpieczone antykorozyjnie.
4. Ciśnienie robocze PN16.
5. Półkompensatory z uszczelkami.

Opaski naprawcze nierdzewne

1. Opaski naprawcze na rury stalowe i rury żeliwne wykonane ze stali kwasoodpornej z dopasowaną wykładziną gumową, dla ciśnienia do 16 bar.
2. Płaszcz opaski, tj. część górna i dolna wykonana z blachy kwasoodpornej AISI-304-1.4301 wg PN-0H18N9 o grubości min 0,8mm.
3. Wykładzina gumowa dopasowana do płaszcza opaski wykonana z gumy NBR, EPDM o grubości min. 5mm .
4. Śruby stal kwasoodporna A2 AISI-304-1.4301 wg PN-0H18N9.
5. Nakrętki, podkładki mocujące stal nierdzewna gat. A4 AISI-316 1.4401 wg PN-00H17N14M2.
6. Wszystkie elementy opaski wykonane metodą obróbki plastycznej.
7. Listwa montażowa wykonana w formie kątownika z blachy w gatunku AISI-304-1.4301.
8. Korpus górny i dolny po spawaniu wytrawiany chemicznie, bez konieczności jego malowania.
9. Połączenie szpilek gwintowych z korpusem opaski w sposób trwały za pomocą spawania.

Opaski uniwersalne kołnierzowe

1. Korpus żeliwo sferoidalne GJS 500-7 lub GJS 400-15.
2. Opaska montażowa stal nierdzewna OH18N9.
3. Śruby łączące – stal nierdzewna A2.
4. Uszczelka gumowa EPDM.
5. Wymagane dokumenty: deklaracja zgodności z PN lub aprobaty techniczna.

Kołnierze stalowe

1. Wymagany gatunek-stal konstrukcyjna, niestopowa.
2. Wykonanie materiału zgodnie z normą EN 10025-2.
3. Zabezpieczone antykorozyjnie.
4. Ciśnienie nominalne do 16 bar.

Wykonawca załączy do oferty następujące dokumenty:

1. Karty katalogowe wraz z opisem na cały oferowany asortyment.
2. Atest PZH do wszystkich oferowanych wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
3. Gwarancję na materiał, wystawioną przez producenta oferowanych materiałów, na okres min 60 miesięcy liczonej od daty dostawy.

1/10/10

KSZTAŁTKI STALOWE – GRUPA D

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Armatura ocynkowana

1. Asortyment wykonany metodą ogniową, zgodnie z PN-EN 10242 oraz ISO 49 – symbol konstrukcyjny „A”.
2. Wykonanie z żeliwa ciągliwego białego EN-GJMW-400-5 wg EN 1562 odp. W 40-05 wg ISO 5922.
3. Gwinty wg ISO 7/1 – gwinty zewnętrzne stożkowe R, gwinty wewnętrzne walcowe Rp oraz ISO 228/1 – gwinty złącze G.
4. Powierzchnia – cynkowanie zgodnie z normą PN-EN 10242 masa powłoki cynkowej do powierzchni jest większa od 500g/m², co odpowiada średniej grubości warstwy 70 µm. Zabezpieczenie nie zawiera węglowodorów aromatycznych wielopierścieniowych.
5. Ciśnienie robocze PN – 16.

Akcesoria mosiężne

1. Półśrubunki do wodomierzy winny być wykonane z mosiądzu, w których na jedną sztukę składa się jedna nakrętka, jeden łącznik i jedna uszczelka.
2. Ciśnienie robocze PN – 16.

Zawory kulowe

1. Ciśnienie robocze PN – 16.
2. Materiał korpusu i kuli: mosiądz, wykończenie kuli: chromowana, polerowana.
3. Uszczelnienie kuli: PTFE, uszczelnienie trzpienia: PTFE.
4. Zawory kulowe posiadające aprobatę techniczną wydaną przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, stwierdzającą przydatność do stosowania w budownictwie oraz Atest Higieniczny wydany przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie.

Zawory antyskażeniowe

1. Ciśnienie robocze PN – 16.
2. Asortyment powinien posiadać atest PZH dla wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
3. Zawory antyskażeniowe winny posiadać podwójne prowadzenie zawieradła (osiowe i boczne) wspomagane sprężyną.
4. Zawory antyskażeniowe powinny posiadać obustronnie gwint wewnętrzny.

Kul/B. 10.10.10

Konsole wodomierzowe

1. Konsola powinna zawierać komplet mosiężnych półrubunków kompensacyjnych.
2. W komplecie powinny znajdować się uszczelki oraz kołki rozporowe.
3. Zakres montażowy wodomierzy:
 - od 110-190 mm,
 - od 190-260 mm,
 - od 190-270 mm,
 - od 300-350 mm,

Wykonawca załączy do oferty następujące dokumenty:

1. Karty katalogowe wraz z opisem na cały oferowany asortyment.
2. Atest PZH do wszystkich oferowanych wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
3. Gwarancję na materiał, wystawioną przez producenta oferowanych materiałów, na okres min 60 miesięcy liczonej od daty dostawy.

CZĘŚĆ I - GRUPA A - RURY PE 100 RC					
L.p.	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
RURY PE RC					
1	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 25 PN – 16	mb.	10		
2	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 32 PN – 16	mb.	100		
3	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 40 PN – 16	mb.	500		
4	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 50 PN – 16	mb.	30		
5	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 63 PN – 16	mb.	30		
6	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 90 PN – 16	mb.	15		
7	Rura PE – 100 SDR – 17 Ø 110 PN – 10	mb.	15		
8	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 110 PN – 16	mb.	10		
9	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 125 PN – 16	mb.	5		
10	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 160 PN – 16	mb.	20		
11	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 200 PN – 16	mb.	15		
12	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 225 PN – 16	mb.	15		
13	Rura PE – 100 SDR – 11 Ø 315 PN – 16	mb.	5		
AKCESORIA DO RUR PE					
14	Taśma ostrzegawczo - lokalizacyjna niebieska z nadrukiem UWAGA WODOCIĄG szerokość taśmy 20	mb.	500		
15	Drut sygnalizacyjny 2,5 mm ²	mb.	500		
16	Chusteczki czyszczące do rur PE Tangit	szt.	10		

2.10.2018

Kulwar 10/11

CZĘŚĆ I - GRUPA B - KSZTAŁTKI PE WTRYSKOWE DOCZOŁOWE RC

Lp.	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
TRÓJNIKI PE100 RC SDR11 PN16 WTRYSKOWE					
1	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 63 PN 16	szt.	1		
2	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 90 PN 16	szt.	1		
3	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 110 PN 16	szt.	2		
4	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 125 PN 16	szt.	1		
5	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 160 PN 16	szt.	1		
6	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 200 PN 16	szt.	1		
7	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 225 PN 16	szt.	1		
8	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 315 PN 16	szt.	1		
TRÓJNIKI REDUKCYJNE PE100 RC SDR11 PN16 WTRYSKOWE					
9	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 110/63/110 PN 16	szt.	2		
10	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 110/90/110 PN 16	szt.	1		
11	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 160/110/160 PN 16	szt.	1		
12	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 200/110/200 PN 16	szt.	1		
13	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 225/110/225 PN 16	szt.	1		
14	Trójnik PE 100 SDR 11 Ø 225/160/225 PN 16	szt.	1		
ŁUKI LUB KOLANA PE100 RC SDR11 PN16 WTRYSKOWE					
15	Łuk lub kolano Ø 90 – 90 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
16	Łuk lub kolano Ø 110 – 90 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
17	Łuk lub kolano Ø 160 – 45 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
18	Łuk lub kolano Ø 200 – 45 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
19	Łuk lub kolano Ø 225 – 45 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
20	Łuk lub kolano Ø 160 – 90 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
21	Łuk lub kolano Ø 200 – 90 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
22	Łuk lub kolano Ø 225 – 90 st. SDR 11 PN 16	szt.	1		
TULEJE KOŁNIERZOWE PE100 RC SDR11 PN16 WTRYSKOWE					
23	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 63 PN 16	szt.	50		
24	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 90 PN 16	szt.	10		
25	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 110 PN 16	szt.	20		
26	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 125 PN 16	szt.	1		
27	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 160 PN 16	szt.	10		
28	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 200 PN 16	szt.	5		
29	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 225 PN 16	szt.	2		
30	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 11 Ø 315 PN 16	szt.	2		
KOŁNIERZE DOCISKOWE DO TULEI PE					
31	Kołnierze stalowe dociskowe do tulei PE galwanizowane DN	szt.	50		
32	Kołnierze stalowe dociskowe do tulei PE galwanizowane DN	szt.	10		
33	Kołnierze stalowe dociskowe do tulei PE galwanizowane DN	szt.	20		
34	Kołnierze stalowe dociskowe do tulei PE galwanizowane DN	szt.	1		
35	Kołnierze stalowe dociskowe do tulei PE galwanizowane DN	szt.	10		
36	Kołnierze stalowe dociskowe do tulei PE galwanizowane DN	szt.	4		
37	Kołnierze stalowe dociskowe do tulei PE galwanizowane DN	szt.	2		
REDUKCJE PE100 RC SDR11 PN16 WTRYSKOWE					
38	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 90/63	szt.	1		
39	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 110/63	szt.	1		
40	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 110/90	szt.	1		
41	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 125/90	szt.	1		
42	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 160/90	szt.	1		
43	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 160/110	szt.	1		
44	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 200/160	szt.	1		
45	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 225/160	szt.	1		
46	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 315/200	szt.	1		
47	Redukcja PE 100 SDR 11 PN 16 315/225	szt.	1		

Handwritten signature or mark at the bottom left corner.

6/16/2014

CZĘŚCI - GRUPA C - KSZTAŁTKI PE ELEKTROOPOROWE RC					
Lp.	Asortyment	J.m	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
MUFY PE ELEKTROOPOROWE					
1	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 32	szt.	5		
2	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 40	szt.	70		
3	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 63	szt.	30		
4	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 90	szt.	10		
5	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 110	szt.	20		
6	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 160	szt.	20		
7	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 225	szt.	3		
8	Mufa PE elektrooporowa \varnothing 315	szt.	2		

MUFY PE REDUKCYJNE ELEKTROOPOROWE					
9	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 40/25	szt.	1		
10	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 40/32	szt.	5		
11	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 63/32	szt.	1		
12	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 63/40	szt.	25		
13	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 63/50	szt.	5		
14	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 90/63	szt.	5		
15	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 110/63	szt.	1		
16	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 110/90	szt.	5		
17	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 125/110	szt.	1		
18	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 160/90	szt.	1		
19	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 160/110	szt.	1		
20	Mufa PE redukcyjna elektrooporowa \varnothing 225/160	szt.	1		

KOLANA PE ELEKTROOPOROWE					
21	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 32 – 90 st.	szt.	8		
22	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 40 – 45 st.	szt.	2		
23	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 40 – 90 st.	szt.	100		
24	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 63 – 45 st.	szt.	2		
25	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 63 – 90 st.	szt.	15		
26	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 90 – 45 st.	szt.	1		
27	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 90 – 90 st.	szt.	2		
28	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 110 – 45 st.	szt.	2		
29	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 110 – 90 st.	szt.	2		
30	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 160 – 45 st.	szt.	2		
31	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 160 – 90 st.	szt.	1		
32	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 200 – 90 st.	szt.	1		
33	Kolana PE elektrooporowe \varnothing 225 – 90 st.	szt.	1		

ADAPTORY PE ELEKTROOPOROWE					
34	Adaptor \varnothing 40 z gwintem zewnętrznym mosiężnym 1"	szt.	50		
35	Adaptor \varnothing 63 z gwintem zewnętrznym mosiężnym 2"	szt.	4		

TRÓJNIKI SIODŁOWE PE ELEKTROOPOROWY Z NAWIERTKĄ					
36	Trójnik siodłowy PE elektrooporowy z obejmą dolną \varnothing	szt.	1		
37	Trójnik siodłowy PE elektrooporowy z obejmą dolną \varnothing	szt.	3		
38	Trójnik siodłowy PE elektrooporowy z obejmą dolną \varnothing	szt.	1		
39	Trójnik siodłowy PE elektrooporowy z obejmą dolną \varnothing	szt.	5		
40	Trójnik siodłowy PE elektrooporowy z obejmą dolną \varnothing	szt.	1		
41	Trójnik siodłowy PE elektrooporowy z obejmą dolną \varnothing	szt.	1		
42	Trójnik siodłowy PE elektrooporowy z obejmą dolną \varnothing	szt.	1		

TRÓJNIKI RÓWNOPRZELOTOWE PE ELEKTROOPOROWE					
43	Równoprzelotowy trójnik PE elektrooporowy \varnothing 63	szt.	1		
44	Równoprzelotowy trójnik PE elektrooporowy \varnothing 90	szt.	1		
45	Równoprzelotowy trójnik PE elektrooporowy \varnothing 110	szt.	1		
46	Równoprzelotowy trójnik PE elektrooporowy \varnothing 125	szt.	1		
47	Równoprzelotowy trójnik PE elektrooporowy \varnothing 160	szt.	1		

TRÓJNIKI REDUKCYJNE PE ELEKTROOPOROWE					
48	Redukcyjny trójnik PE elektrooporowy \varnothing 90x63	szt.	1		
49	Redukcyjny trójnik PE elektrooporowy \varnothing 110x63	szt.	1		
50	Redukcyjny trójnik PE elektrooporowy \varnothing 125x90	szt.	1		
51	Redukcyjny trójnik PE elektrooporowy \varnothing 125x110	szt.	1		
52	Redukcyjny trójnik PE elektrooporowy \varnothing 160x63	szt.	1		
53	Redukcyjny trójnik PE elektrooporowy \varnothing 160x90	szt.	1		
54	Redukcyjny trójnik PE elektrooporowy \varnothing 160x110	szt.	1		

ZASŁEPKI PE ELEKTROOPOROWE					
55	Zasłepka elektrooporowa \varnothing 25	szt.	1		

210/60

56	Zaślepka elektrooprowa Ø 32	szt.	1		
57	Zaślepka elektrooprowa Ø 40	szt.	3		
58	Zaślepka elektrooprowa Ø 50	szt.	10		
59	Zaślepka elektrooprowa Ø 63	szt.	1		
60	Zaślepka elektrooprowa Ø 90	szt.	1		
61	Zaślepka elektrooprowa Ø 110	szt.	1		
62	Zaślepka elektrooprowa Ø 160	szt.	1		

K. Kowalski

ARMATURA ŻELIWNA - GRUPA A1					
L.p.	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
HYDRANTY					
1	Hydrant nadziemny samoodwadniający z pojedynczym zamknięciem DN – 80 wkop – 1500 PN – 16	szt.	8		
2	Hydrant podziemny samoodwadniający z pojedynczym zamknięciem DN – 80 wkop – 1500 PN – 16	szt.	5		
3	Hydrant podziemny samoodwadniający z pojedynczym zamknięciem DN – 80 wkop – 1250 PN – 16	szt.	10		
4	Hydrant DN 80 wkop 1250 nadziemny	szt.	20		
5	Hydrant podziemny samoodwadniający z pojedynczym zamknięciem DN – 80 wkop – 750 PN – 16	szt.	2		
6	Ostona komory dolnej hydrantu ułatwiająca odwodnienie, oraz zapobiegająca przytkaniu odwodnienia, wykonanie: korpus ostony z tworzywa pokryty geowłókniną zabezpieczoną paskami zaciskowymi	szt.	30		
7	Skrzynka hydrantowa owalna korpus z tworzywa PEHD, z pokrywką z żeliwa szarego, zabezpieczona antykorozyjnie farbą	szt.	10		
8	Skrzynka hydrantowa owalna z żeliwa szarego, zabezpieczona antykorozyjnie farbą bitumiczną	szt.	10		
9	Płyta podkładowa PEHD pod skrzynkę hydrantową	szt.	15		
10	Klucz do hydrantów nadziemnych	szt.	1		
11	Klucz do hydrantów podziemnych I zasuw	szt.	1		
12	Stojak hydrantowy podwójny z dwoma nasadami Ø 75 do stosowania z hydrantami podziemnymi	szt.	1		
KOLANA, KRÓCCE - Grupa A 2					
13	Kolano żeliwne dwukołnierzowe 90° DN – 80 ze stopką (ośmiootworowe) pod hydrant wykonanie z żeliwa sferoidalnego, ciśnienie robocze PN – 16, zabezpieczenie antykorozyjne – wewnątrz farbą epoksydowa	szt.	5		
14	Króciec żeliwny typ FF DN – 80, L – 200 mm wykonanie z żeliwa sferoidalnego, (ośmiootworowe) ciśnienie robocze PN – 16, zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz farba epoksydowa	szt.	2		
15	Króciec żeliwny typ FF DN – 80, L – 300 mm wykonanie z żeliwa sferoidalnego, (ośmiootworowe) ciśnienie robocze PN – 16, zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz farba epoksydowa	szt.	3		
16	Króciec żeliwny typ FF DN – 80, L – 400 mm wykonanie z żeliwa sferoidalnego, (ośmiootworowe) ciśnienie robocze PN – 16, zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz farba epoksydowa	szt.	2		
17	Króciec żeliwny typ FF DN – 80, L – 500 mm wykonanie z żeliwa sferoidalnego, (ośmiootworowe) ciśnienie robocze PN – 16, zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz farba epoksydowa	szt.	1		
ZWĘŻKI, ZAWORY, FILTRY - Grupa A 2					
18	Zawory odpowietrzające – napowietrzające, 2- stopniowe do wody pitnej z przyłączem kołnierzowym DN – 80 do zabudowy w komorach na rurociągu	szt.	1		
19	Zawory odpowietrzające – napowietrzające, 2- stopniowe do wody pitnej z przyłączem kołnierzowym DN – 100 do zabudowy w komorach na rurociągu	szt.	1		
20	Zawór odpowietrzający – napowietrzający 2 – stopniowy DN – 80 do wody pitnej do bezpośredniej zabudowy w ziemi PN – 16 wraz ze skrzynką żeliwną uliczną w kpl.	szt.	1		
21	Zawór odpowietrzający – napowietrzający 2 – stopniowy DN – 100 do wody pitnej do bezpośredniej zabudowy w ziemi PN – 16 wraz ze skrzynką żeliwną uliczną w kpl.	szt.	1		
22	Kołnierz przejściowy żeliwny DN80 4/8 otw.	szt.	1		
23	Filtr siatkowy kołnierzowy DN50	szt.	1		
24	Filtr siatkowy kołnierzowy DN80	szt.	1		
25	Filtr siatkowy kołnierzowy DN100	szt.	1		
26	Filtr siatkowy kołnierzowy DN150	szt.	1		
27	Filtr siatkowy kołnierzowy DN200	szt.	1		

Handwritten signature or mark

6/10/2014

ARMATURA ŻELIWNA GRUBA B					
L.p.	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
ZASUWY					
1	Zasuwa kołnierkowa DN – 50 F – 4 zabudowa krótka PN –	szt.	20		
2	Zasuwa kołnierkowa DN – 80 F – 4 zabudowa krótka (8-mio otworowa) PN – 16	szt.	5		
3	Zasuwa kołnierkowa DN – 100 F – 4 zabudowa krótka PN –	szt.	5		
4	Zasuwa kołnierkowa DN – 150 F – 4 zabudowa krótka PN –	szt.	1		
5	Zasuwa kołnierkowa DN – 200 F – 4 zabudowa krótka PN –	szt.	2		
6	Zasuwa kołnierkowa DN – 50 F – 5 zabudowa długa PN – 16	szt.	20		
7	Zasuwa kołnierkowa DN – 80 F – 5 zabudowa długa (8-mio otworowa) PN – 16	szt.	5		
8	Zasuwa kołnierkowa DN – 100 F – 5 zabudowa długa PN – 16	szt.	2		
9	Zasuwa kołnierkowa DN – 150 F – 5 zabudowa długa PN – 16	szt.	2		
10	Zasuwa kołnierkowa DN – 200 F – 5 zabudowa długa PN – 16	szt.	1		
11	Zasuwa kołnierkowa DN – 40 F – 5 zabudowa długa PN – 16	szt.	20		
12	Zasuwa kołnierkowa DN – 40 F – 5 zabudowa krótka PN – 16	szt.	20		
OBUDOWY, SKRZYŃKI, KAPTURY, OPASKI KOŁNIERZOWE					
11	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 40 KW – 14	szt.	3		
12	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 50 KW – 14	szt.	2		
13	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 80 KW – 17	szt.	2		
14	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 100 KW – 19	szt.	2		
15	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 150 KW – 19	szt.	2		
16	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 200 KW – 24	szt.	1		
17	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 250 KW – 27	szt.	1		
18	Obudowa teleskopowa do zasuw DN – 300 KW – 27	szt.	1		
19	Obudowa stała do zasuw DN – 40 KW – 14	szt.	60		
20	Obudowa stała do zasuw DN – 50 KW – 14	szt.	50		
21	Obudowa stała do zasuw DN – 80 KW – 17	szt.	20		
22	Obudowa stała do zasuw DN – 100 KW – 19	szt.	30		
23	Obudowa stała do zasuw DN – 150 KW – 19	szt.	25		
24	Obudowa stała do zasuw DN – 200 KW – 24	szt.	5		
25	Obudowa stała do zasuw DN – 250 KW – 27	szt.	1		
26	Obudowa stała do zasuw DN – 300 KW – 27	szt.	1		
27	Skrzynka do zasuw duża (270x270x190) korpus z żeliwa szarego, zabezpieczona antykorozyjnie farbą bitumiczną PEHD, pokrywka z żeliwa szarego, zabezpieczona antykorozyjnie farbą bitumiczną	szt.	40		
28	Skrzynka do zasuw duża (270x270x190) z żeliwa szarego, zabezpieczona antykorozyjnie farbą bitumiczną	szt.	40		
29	Płyta podkładowa PEHD pod skrzynkę do zasuw	szt.	70		
ŚRUBY, NAKRĘTKI, PODKŁADKI					
30	Śruby M16 x 60 ocynk. 8.8	kg.	60		
31	Śruby M16 x 70 ocynk. 8.8	kg.	60		
32	Śruby M16 x 80 ocynk. 8.8	kg.	30		
33	Śruby M16 x 100 ocynk. 8.8	kg.	30		
34	Śruby M16 x 120 ocynk. 8.8	kg.	5		
35	Śruby M20 x 60 ocynk. 8.8	kg.	5		
36	Śruby M20 x 80 ocynk. 8.8	kg.	20		
37	Śruby M20 x 100 ocynk. 8.8	kg.	10		
38	Śruby M20 x 120 ocynk. 8.8	kg.	15		
39	Śruby M20 x 140 ocynk. 8.8	kg.	5		
40	Podkładki M16 ocynk.	kg.	15		
41	Podkładki M20 ocynk.	kg.	5		
42	Nakrętki M16 ocynk. 8.8	kg.	45		
43	Nakrętki M20 ocynk. 8.8	kg.	20		
44	Śruby M12 x 60 ocynk. 8.8	kg.	3		
45	Podkładki M12 ocynk. 8.8	kg.	1		
46	Nakrętki M12 ocynk. 8.8	kg.	2		
USZCZELKI KOŁNIERZOWE					
47	Uszczelka gumowa z uchwytnymi ustalającymi do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 40	szt.	40		
48	Uszczelka gumowa z uchwytnymi ustalającymi do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 50	szt.	130		
49	Uszczelka gumowa z uchwytnymi ustalającymi do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 80	szt.	100		
50	Uszczelka gumowa z uchwytnymi ustalającymi do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 100	szt.	70		
51	Uszczelka gumowa z uchwytnymi ustalającymi do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 150	szt.	40		
52	Uszczelka gumowa z uchwytnymi ustalającymi do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 200	szt.	20		
53	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 100	szt.	10		

22/10/16 Kon

54	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 150	szt.	10		
55	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 200	szt.	10		
56	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 250	szt.	10		
57	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 300	szt.	10		
TABLICZKI ORIENTACYJNE					
58	Tabliczka orientacyjna „Z”	szt.	70		
59	Tabliczka orientacyjna „ZD”	szt.	90		
60	Tabliczka orientacyjna „H”	szt.	100		

Kilom Nam

ARMATURA STALOWA - GRUPA C					
L.p.	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
PÓLKOMPENSATORY STALOWE KOMPLETNE (USZCZELNIANI TRAPEZOWYMI)					
1	Półkompesator stalowy DN – 80 na rury stalowe	kpl.	5		
2	Półkompesator stalowy DN – 100 na rury stalowe	kpl.	30		
3	Półkompesator stalowy DN – 150 na rury stalowe	kpl.	10		
4	Półkompesator stalowy DN – 200 na rury stalowe	kpl.	4		
5	Półkompesator stalowy DN – 250 na rury stalowe	kpl.	1		
6	Półkompesator stalowy DN – 300 na rury stalowe	kpl.	1		
7	Półkompesator stalowy DN – 80 na rury żeliwne	kpl.	2		
8	Półkompesator stalowy DN – 100 na rury żeliwne	kpl.	1		
9	Półkompesator stalowy DN – 150 na rury żeliwne	kpl.	1		
10	Półkompesator stalowy DN – 200 na rury żeliwne	kpl.	1		
11	Półkompesator stalowy DN – 250 na rury żeliwne	kpl.	1		
12	Półkompesator stalowy DN – 300 na rury żeliwne	kpl.	1		
13	Kompensacja DN 100 stal	szt.	7		
14	Kompensacja DN 150 stal	szt.	6		
15	Kompensacja DN 150 żel-dwudzielna	szt.	2		
16	Kompensacja DN 200 stal	szt.	1		
17	Kompensacja DN 200 stal-dwudzielna	szt.	1		
18	Kompensacja DN 32 stal	szt.	5		
19	Kompensacja DN 40 stal	szt.	10		
20	Kompensacja DN 50 stal	szt.	5		
21	Kompensacja DN 80 stal	szt.	5		
22	Kompensacja DN 25 stal	szt.	2		
OPASKI STALOWE DWUDZIELNE					
23	Opaska stalowa na rury stalowe DN 25	szt.	5		
24	Opaska stalowa na rury stalowe DN 32	szt.	20		
25	Opaska stalowa na rury stalowe DN 40	szt.	35		
26	Opaska stalowa na rury stalowe DN 50	szt.	35		
27	Opaska stalowa na rury stalowe DN 65	szt.	5		
28	Opaska stalowa na rury stalowe DN 80	szt.	25		
29	Opaska stalowa na rury stalowe DN 100	szt.	80		
30	Opaska stalowa na rury stalowe DN 150	szt.	70		
31	Opaska stalowa na rury stalowe DN 200	szt.	25		
32	Opaska stalowa na rury stalowe DN 250	szt.	10		
33	Opaska stalowa na rury stalowe DN 300	szt.	8		
34	Opaska stalowa na rury stalowe DN 400	szt.	1		
35	Opaska stalowa na rury stalowe DN 500	szt.	2		
36	Płyta gumowa EPDM o grubości 4mm. (cena jedn.	m ²	2		
37	Płyta gumowa EPDM o grubości 8mm. (cena jedn.	m ²	10		
OPASKI NAPRAWCZE DWUDZIELNE					
38	Opaska naprawcza na rury stalowe DN 25 jedenoczęściowa L – 100 mm zakres: 33 do 36mm	szt.	1		
39	Opaska naprawcza na rury stalowe DN 32 jedenoczęściowa L – 100 mm zakres: 42 do 45mm	szt.	1		
40	Opaska naprawcza na rury stalowe DN 40 jedenoczęściowa L – 100 mm zakres: 48 do 51mm	szt.	10		
41	Opaska naprawcza na rury stalowe DN 50 jedenoczęściowa L – 250 mm zakres: 60 do 64mm	szt.	4		
42	Opaska naprawcza na rury stalowe DN 80 dwuczęściowa L – 250 mm zakres: 88 do 94mm	szt.	4		
43	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 107 do 115mm	szt.	25		
44	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 158 do 162mm	szt.	15		
45	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 218 do 226mm	szt.	1		

KL/10/04/000

46	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 272 do 280mm	szt.	1		
47	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 322 do 328mm	szt.	1		
48	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 400 do 420mm	szt.	1		
49	Opaska naprawcza na rury żeliwne DN 50 jednoczęściowa L – 250 mm zakres: 65 do 68mm	szt.	1		
50	Opaska naprawcza na rury żeliwne DN 80 dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 97 do 102mm	szt.	2		
51	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 116 do 120mm	szt.	2		
52	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 168 do 174mm	szt.	2		
53	dwuczęściowe L – 250 mm zakres: 218 do 226mm	szt.	1		
54	Opaska naprawcza na rury żeliwne DN 50 jednoczęściowa L – 100 mm	szt.	2		
OPASKI KOŁNIERZOWE					
55	Opaska uniwersalna kołn. DN80/ DN50 PN16	szt.	1		
56	Opaska uniwersalna kołn. DN100/ DN50 PN16	szt.	1		
57	Opaska uniwersalna kołn. DN150/ DN50 PN16	szt.	1		
58	Opaska uniwersalna kołn. DN200/ DN50 PN16	szt.	1		
59	Opaska uniwersalna kołn. DN300/ DN50 PN16	szt.	1		
KOŁNIERZE STALOWE Z GWINTEM					
60	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 40/1"	szt.	1		
61	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 40/5/4"	szt.	5		
62	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 50/1"	szt.	2		
63	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 50/6/4"	szt.	4		
64	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 50/2"	szt.	4		
65	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 80/2"	szt.	1		
66	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 100/2"	szt.	1		
67	Kołnierze płaskie stalowe z gwintem wewnętrznym galwanizowane PN – 16 DN 150/2"	szt.	1		
KOŁNIERZE ZAŚLEPIAJĄCE					
68	Kołnierz płaski zaślepiający stalowy galwanizowany DN – 40	szt.	1		
69	Kołnierz płaski zaślepiający stalowy galwanizowany DN – 50	szt.	5		
70	Kołnierz płaski zaślepiający stalowy galwanizowany DN – 80	szt.	2		
71	Kołnierz płaski zaślepiający stalowy galwanizowany DN – 100	szt.	3		
72	Kołnierz płaski zaślepiający stalowy galwanizowany DN – 150	szt.	2		

ke waw

KSZTAŁTKI STALOWE - GRUPA D					
L.p.	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
ŻELIWNE ZŁĄCZKI ZACISKOWE					
1	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem zewnętrznym np. Gebo Typ QA dla rur stalowych i PE Ø 15	szt.	2		
2	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem zewnętrznym np. Gebo Typ QA dla rur stalowych i PE Ø 20	szt.	2		
3	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem zewnętrznym np. Gebo Typ QA dla rur stalowych i PE Ø 25	szt.	2		
4	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem zewnętrznym np. Gebo Typ QA dla rur stalowych i PE Ø 32	szt.	10		
5	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem zewnętrznym np. Gebo Typ QA dla rur stalowych i PE Ø 40	szt.	7		
6	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem zewnętrznym np. Gebo Typ QA dla rur stalowych i PE Ø 50	szt.	4		
7	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem wewnętrznym np. Gebo Typ QI dla rur stalowych i PE Ø 15	szt.	2		
8	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem wewnętrznym np. Gebo Typ QI dla rur stalowych i PE Ø 20	szt.	2		
9	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem wewnętrznym np. Gebo Typ QI dla rur stalowych i PE Ø 25	szt.	8		
10	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem wewnętrznym np. Gebo Typ QI dla rur stalowych i PE Ø 32	szt.	15		
11	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem wewnętrznym np. Gebo Typ QI dla rur stalowych i PE Ø 40	szt.	15		
12	Żeliwne złączki zaciskowe z gwintem wewnętrznym np. Gebo Typ QI dla rur stalowych i PE Ø 50	szt.	15		
KSZTAŁTKI OCYNKOWANE					
13	Korki ocynk z obrzeżem Ø 15	szt.	2		
14	Korki ocynk z obrzeżem Ø 20	szt.	5		
15	Korki ocynk z obrzeżem Ø 25	szt.	5		
16	Korki ocynk z obrzeżem Ø 32	szt.	5		
17	Korki ocynk z obrzeżem Ø 40	szt.	5		
18	Korki ocynk z obrzeżem Ø 50	szt.	5		
19	Kolano ocynk Ø 15	szt.	2		
20	Kolano ocynk Ø 20	szt.	4		
21	Kolano ocynk Ø 25	szt.	5		
22	Kolano ocynk Ø 32	szt.	5		
23	Kolano ocynk Ø 40	szt.	5		
24	Kolano ocynk Ø 50	szt.	2		
25	Kolano ocynk Ø 15 W/Z	szt.	2		
26	Kolano ocynk Ø 20 W/Z	szt.	8		
27	Kolano ocynk Ø 25 W/Z	szt.	5		
28	Kolano ocynk Ø 32 W/Z	szt.	4		
29	Kolano ocynk Ø 40 W/Z	szt.	2		
30	Kolano ocynk Ø 50 W/Z	szt.	2		
31	Mufa ocynk Ø 15	szt.	2		
32	Mufa ocynk Ø 20	szt.	10		
33	Mufa ocynk Ø 25	szt.	10		
34	Mufa ocynk Ø 32	szt.	10		
35	Mufa ocynk Ø 40	szt.	2		
36	Mufa ocynk Ø 50	szt.	2		
37	Mufa ocynk Ø200	szt.	5		
38	Nypel ocynk Ø 15	szt.	5		
39	Nypel ocynk Ø 20	szt.	25		
40	Nypel ocynk Ø 25	szt.	20		
41	Nypel ocynk Ø 32	szt.	10		
42	Nypel ocynk Ø 40	szt.	5		

Ke 10/10/10

43	Nypel ocynk \varnothing 50	szt.	5		
44	Redukcja ocynk \varnothing 20/15	szt.	10		
45	Redukcja ocynk \varnothing 25/15	szt.	5		
46	Redukcja ocynk \varnothing 25/20	szt.	25		
47	Redukcja ocynk \varnothing 32/15	szt.	1		
48	Redukcja ocynk \varnothing 32/20	szt.	10		
49	Redukcja ocynk \varnothing 32/25	szt.	20		
50	Redukcja ocynk \varnothing 40/20	szt.	10		
51	Redukcja ocynk \varnothing 40/25	szt.	10		
52	Redukcja ocynk \varnothing 40/32	szt.	10		
53	Redukcja ocynk \varnothing 50/20	szt.	5		
54	Redukcja ocynk \varnothing 50/25	szt.	5		
55	Redukcja ocynk \varnothing 50/32	szt.	4		
56	Redukcja ocynk \varnothing 50/40	szt.	6		
57	Trójnik ocynk \varnothing 15	szt.	1		
58	Trójnik ocynk \varnothing 20	szt.	1		
59	Trójnik ocynk \varnothing 25	szt.	3		
60	Trójnik ocynk \varnothing 32	szt.	1		
61	Trójnik ocynk \varnothing 40	szt.	1		
62	Trójnik ocynk \varnothing 50	szt.	1		
63	Półśrubunek mosiężny \varnothing 15	szt.	20		
64	Półśrubunek mosiężny \varnothing 20	szt.	130		
65	Półśrubunek mosiężny \varnothing 25	szt.	40		
66	Półśrubunek mosiężny \varnothing 32	szt.	20		
67	Półśrubunek mosiężny \varnothing 40	szt.	20		
68	Nypel mosiężny \varnothing 20	szt.	5		
69	Nypel mosiężny \varnothing 25	szt.	5		
70	Przedłużka mosiężna L – 20mm. \varnothing 15	szt.	30		
71	Przedłużka mosiężna L – 30mm. \varnothing 20	szt.	70		
72	Przedłużka mosiężna L – 60mm. \varnothing 20	szt.	70		
73	Przedłużka mosiężna do wodomierza \varnothing 15 L-30mm	szt.	70		
74	Przedłużka mosiężna do wodomierza \varnothing 15 L-60mm	szt.	300		
75	Przedłużka mosiężna do wodomierza \varnothing 20 L-20mm	szt.	1		
76	Przedłużka mosiężna GW/GZ \varnothing 20 L-60mm	szt.	20		
77	Przedłużka mosiężna GW/GZ \varnothing 20 L-30mm	szt.	6		
78	Przedłużka mosiężna GW/GZ \varnothing 15 L-60mm	szt.	6		
79	Przedłużka mosiężna GW/GZ \varnothing 15 L-30mm	szt.	6		
80	Redukcja wodomierza 1" / 3/4" L-10mm	szt.	5000		
81	Redukcja wodomierza 1 1/4" / 1" L-10mm	szt.	10		
82	Pakuły warkocz 100g	szt.	20		
83	Pasta uszczelniająca do połączeń gwintowych	szt.	15		
ZAWORY, KONSOLE WODOMIERZOWE					
84	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	4		
85	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	40		
86	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	70		
87	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	15		
88	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	10		
89	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	10		
90	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	15		
91	Zawory kulowe odcinające proste pełnoprzelotowe z końcówkami gwintowanymi obustronnie wewnątrz z	szt.	15		
92	Zawór antyskażeniowy gwintowany \varnothing 15 typ EA	szt.	2		
93	Zawór antyskażeniowy gwintowany \varnothing 20 typ EA	szt.	5		
94	Zawór antyskażeniowy gwintowany \varnothing 25 typ EA	szt.	6		

Kulow-Hem

95	Zawór antyskażeniowy gwintowany \varnothing 32 typ EA	szt.	1		
96	Zawór antyskażeniowy gwintowany \varnothing 40 typ EA	szt.	1		
97	Zawór antyskażeniowy gwintowany \varnothing 50 typ EA	szt.	1		
98	Konsola wodomierzowa z półśrubunkami dla wodomierza \varnothing 15 wspornik stalowy, półśrubunki mosiądz, dł. montażowa konsoli 280mm. zakres montażowy wodomierzy o dł.110 – 190mm. w kpl.	szt.	10		
99	wodomierza \varnothing 25 wspornik stalowy, półśrubunki mosiądz, dł. montażowa konsoli 280mm. zakres montażowy wodomierzy o dł.190 – 260mm. w kpl. uszczelki pod wodomierz, kołki rozporowe	szt.	2		
100	Konsola wodomierzowa z półśrubunkami dla wodomierza \varnothing 32 wspornik stalowy, półśrubunki mosiądz, dł. montażowa konsoli 280mm. zakres montażowy wodomierzy o dł.190 – 270mm. w kpl.	szt.	2		
101	Konsola wodomierzowa z półśrubunkami dla wodomierza \varnothing 40 wspornik stalowy półśrubunki mosiądz, dł. montażowa konsoli 280mm. zakres montażowy wodomierzy o dł.300 – 350mm. w kpl.	szt.	2		

1/1/19

CZĘŚĆ II

Przedmiot zamówienia

Dotyczy stałej dostawy armatury kanalizacyjnej dla MPWiK Sp. z o. w Mysłowicach w zakresie:

Opis zamówienia

Charakterystyka armatury do sieci kanalizacyjnej

Grupa A

1. Rury pvc-u zewnętrzne

- a. Produkowane w zakresie średnic DN 110 – DN 500;
- b. Posiadające klasę sztywności: SN8;
- c. Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę pierścieniową;
- d. Posiadające gładką powierzchnię wewnątrz i zewnątrz rury;
- e. Wygląd - powierzchnie zewnętrzne i wewnętrzne rur gładkie bez rys zapadnięć i pęcherzy, nie mogą występować wady w postaci niejednorodności wtrąceń ciał obcych;
- f. Bosc końce rur powinny być obcięte prostopadle do osi i zukosowane;
- g. Na każdym odcinku rury na jej bosym końcu należy zaznaczyć długość montażową w postaci kontrastowego paska na całym obwodzie rury;
- h. Barwa i struktura - jednolita na całej powierzchni (oraz w całym przekroju) rur pod względem odcienia i intensywności;
- i. Cechowanie - rury powinny być cechowane w odległościach nie większych niż 2 m lecz co najmniej raz na każdej rurze;
- j. Dopuszczenie GIG potwierdzające, że parametry techniczne oferowanych wyrobów gwarantują przyjęcie wpływów eksploatacji górniczej do III kategorii;
- k. Aprobata techniczną do stosowania materiału w pasie drogowym;
- l. Minimalne wymagania dotyczące cechowania rur
 - numer normy - EN 1401,
 - symbol obszaru zastosowania-odpowiednio U lub UD,
 - nazwa producenta i/lub znak towarowy,
 - minimalna grubość ścianki lub SDR,
 - materiał,
 - nominalna sztywność obwodowa,
 - informacja o producencie-okres produkcji, rok i miesiąc w cyfrach lub kodzie, nazwę lub kod krajowy lub międzynarodowy miejscowości, jeżeli wytwórca produkuje w różnych miejscowościach,
- m. Zgodne z normą PN-EN 1401-1, PN-EN 13476-2.

Uwaga: Zamawiający zastrzega sobie wybór dowolnej partii wyrobu i poddaniu go badaniu na **dichlorometan**. W przypadku niepomyślnej próby koszty badania ponosi Wykonawca.

2. Kształtki pvc-u zewnętrzne.

- a. Rodzaje kształtek: trójniki, kolana, nasuwki, korki, klapy burzowe, zwężki
- b. Produkowane w zakresie średnic DN 110 – DN 500.
- c. Posiadające klasę sztywności: SN8
- d. Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę pierścieniową.
- e. Posiadające gładką powierzchnię wewnątrz i zewnątrz rury.
- f. Zgodne z normą PN-EN 1401-1, PN-EN 13476-2.
- g. Znakowanie kształtek analogicznie jak rury pvc.

3. Studnie PVC-U zewnętrzne.

- a. W skład studni wchodzi: kineta, rura trzonowa, rura teleskopowa, właz.
- b. Produkowane w zakresie wielkości studni 315, 400, 425, 600
- c. Posiadające przyłącza od DN 160 do DN 200.

Handwritten signature

- d. Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę pierścieniową.
- e. Posiadające klasę: A15, B125, C250, D400.
- f. Studnie od 315 do 600 zgodnie z normą PN-EN 13598-2-2:2016-09.
- g. Włazy zgodne z normą PN-EN 124:2015.

Grupa B

1. Włazy kanalizacyjne żeliwne.

- a. Włazy produkowane o prześwicie 600mm
- b. Posiadające klasę: D400.
- c. Rama żeliwna, bez zawiasu i uszczelki tłumiącej
- d. Obróbka mechaniczna powierzchni styków pokrywy z rama,
- e. Typy włazów: bez zamknięcia, żeliwne, z wypełnieniem betonowym.
- f. Włazy zgodne z normą PN - EN 124-2:2015-7.

Grupa C

1. Zawory zwrotne kulowe do ścieków.

- a. Produkowane od DN80 do DN300.
- b. Kula wewnątrz produkowane z żeliwa oraz posiadająca osłonę gumową.
- c. Przyłącze kołnierzowe na śruby.
- d. Zawory wykonane z żeliwa sferoidalnego posiadające powłokę ochronną.
- e. Zakres ciśnienia od PN10 do PN16.
- f. Zgodne z normą PN-EN 1092-2.

2. Zawory odpowietrzająco napowietrzające 2 stopniowe do ścieków.

- a. Produkowane od DN50 do DN100.
- b. Przyłącze kołnierzowe na śruby.
- c. Zawory wykonane z żeliwa sferoidalnego posiadające powłokę ochronną.
- d. Zakres ciśnienia od PN10 do PN16.
- e. Zgodne z normą PN-EN 1074-4.

3. Zasuwa nożowa do ścieków.

- a. Produkowane od DN80 do DN300.
- b. Korpus wykonany z żeliwa z powłoką ochronną.
- c. Trzpień wraz z elementem odcinającym wykonanym z stali nierdzewnej
- d. Zakres ciśnień od PN2,5 do PN10
- e. Zgodna z normą PN-EN 1074-1, PN-EN 1074- 2, PN-EN 1171

4. Uszczelki

- a. Asortyment winien posiadać atest PZH dla wyrobów mających kontakt z wodą pitną.
- b. Uszczelka gumowa winna być wykonana z gumy EPDM.

Wykonawca załącza do oferty następujące dokumenty.

- Karty katalogowe z opisem technicznym z przyporządkowanym numerem do wykazu asortymentu z formularza ofertowego.
- Potwierdzenie zgodności z wymaganymi normami.
- Potwierdzenie wymagań odnośnie klas sztywności.
- Potwierdzenie wymagań odnośnie klas betonu.
- Potwierdzenie wymagań odnośnie klas włazów żeliwnych.
- Deklaracje zgodności.
- Krajowa ocena techniczna.
- Potwierdzenie o stosowaniu wyrobów w infrastrukturze drogowej.
- Aprobata GIG.

L.p.	Asortyment	J.m	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	Rura dzielona osłonowa PS 110/100 L=3000 nieb.	mb.	10		
2	Rura wzn. karb. 425 l= 3000	szt.	1		
3	Rura wzn. gładka 400 l=3000	szt.	2		
4	Rura zewn. Kiel. Kan.pvc-u 110*3,2 l 1000 sn 8 lita	szt.	10		
5	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 110*3,2 l 2000 sn 8 lita	szt.	10		
6	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 160*4,7 l 1000 sn 8 lita	szt.	50		
7	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 160*4,7 l 2000 sn 8 lita	szt.	40		
8	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 160*4,7 l 3000 sn 8 lita	szt.	4		
9	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 200*5,9 l 1000 sn 8 lita	szt.	20		
10	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 200*5,9 l 2000 sn 8 lita	szt.	15		
11	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 200*5,9 l 3000 sn 8 lita	szt.	4		
12	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 250*7,3 l 2000 sn 8 lita	szt.	4		
13	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 250*7,3 l 3000 sn 8 lita	szt.	4		
14	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 315*9,2 l 2000 sn 8 lita	szt.	2		
15	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 315*9,2 l 3000 sn 8 lita	szt.	2		
16	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 400*11,7 l 3000 sn 8 lita	szt.	1		
17	Rura zewn. Kiel. w/k pvc-u 500*14,6 l 3000 sn 8 lita	szt.	1		
18	Środek poślizgowy do uszczelek	szt.	30		
Trójniki					
1	Trójnik Kan. Pvc-u 160/160<45	szt.	1		
2	Trójnik Kan. Pvc-u 200/160<45	szt.	1		
3	Trójnik Kan. Pvc-u 200/160<90	szt.	1		
4	Trójnik Kan. Pvc-u 200/200<45	szt.	1		
5	Trójnik Kan. Pvc-u 200/200<90	szt.	1		
6	Trójnik kan. Pvc-u 250/250/90	szt.	1		
7	Trójnik kan. Pvc-u 250/250/45	szt.	1		
8	Trójnik kan. PVC 315/250/45	szt.	1		
Zwężki					
1	zwężka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 160/110	szt.	5		
2	zwężka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 200/160	szt.	5		
3	zwężka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 250/160	szt.	2		
4	zwężka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 250/200	szt.	2		
5	zwężka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 315/160	szt.	1		
6	zwężka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 315/200	szt.	1		
7	zwężka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 315/250	szt.	1		
Teleskopy					
1	Teleskop DN 315 z wążem żeliwnym kl. B125	szt.	1		
2	Teleskop DN 315 z wążem kanalizacyjnym żeliwnym kl. D 400	szt.	2		
3	Teleskop DN 400 z wążem kanalizacyjnym żeliwnym kl. B125	szt.	1		
4	Teleskop DN 400 z wążem kanalizacyjnym żeliwnym kl. D 400	szt.	1		
Trapper					
1	Traper PCV/beton DN 150	szt.	2		
2	Taper PCV/beton DN 200	szt.	2		
3	Taper PCV/beton DN 300	szt.	1		
4	Traper PCV/kam. DN 150	szt.	1		
5	Traper PCV/kam. DN 200	szt.	1		
6	Traper PCV/kam. DN 250	szt.	1		
7	Traper PCV/kam. DN 300	szt.	1		
Manszety					
1	Manszeta przejściowa do rury gładkiej 400/315	szt.	1		
2	Manszeta przejściowa do rury 400/315	szt.	1		
3	Manszeta przejściowa do rury 425/315	szt.	1		
Nasuwki					
1	Nasuwka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 110	szt.	5		
2	Nasuwka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 160	szt.	35		
3	Nasuwka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 200	szt.	20		
4	Nasuwka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 250	szt.	4		
5	Nasuwka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 315	szt.	2		
6	Nasuwka zewn. Kiel. Kan. Pvc-u 400	szt.	1		
Pokrywy					
1	Pokrywa do rur. karb. 315 Kl A 15	szt.	2		
2	Pokrywa do rur. karb. 400 Kl A 15	szt.	2		
3	Pokrywa do rur karb. 425 Kl A15	szt.	1		
4	Pokrywa do rur gładkich 315 kl.A15	szt.	1		
5	Pokrywa do rur gładkich 400 kl.A15	szt.	1		
6	Pokrywa do rur gładkich 425 kl.A15	szt.	1		
Kolana					
1	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 110<15	szt.	2		
2	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 110<30	szt.	2		
3	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 110<45	szt.	2		
4	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 110<90	szt.	1		
5	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 160<15	szt.	10		
6	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 160<30	szt.	10		
7	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 160<45	szt.	10		
8	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 160<90	szt.	2		
9	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 200<15	szt.	4		

1000
ul. Mon

10	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 200<30	szt.	4		
11	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 200<45	szt.	2		
12	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 200<90	szt.	2		
13	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 250<15	szt.	1		
14	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 250<45	szt.	1		
15	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 315<15	szt.	1		
16	Kolano zewn. Kiel. Kan. pvc-u 315<30	szt.	1		
Korki					
1	Korek kanalizacyjny pvc-u 110 SN8	szt.	2		
2	Korek kanalizacyjny pvc-u 160 SN8	szt.	10		
3	Korek kanalizacyjny pvc-u 200 SN8	szt.	5		
4	Korek kanalizacyjny pvc-u 250 SN8	szt.	1		
Kinety					
1	Kineta przelot. na rurę karbowaną 425/160	szt.	1		
2	Kineta przelot. na rurę karbowaną 425/200	szt.	1		
3	Kineta zbiorcza na rurę karbowaną 425/160	szt.	1		
4	Kineta zbiorcza na rurę karbowaną 425/200	szt.	1		
5	Kineta przelotowa na rurę gładką 400/160 z zasuwą burzową	szt.	2		
6	Kineta przelotowa na rurę gładką 400/200 z zasuwą burzową	szt.	2		
Kłapy					
1	Kłapa zwrotna burzowa końcowa 160	szt.	2		
2	Kłapa zwrotna burzowa końcowa 200	szt.	2		
3	Kłapa zwrotna przelotowa burzowa 150	szt.	2		
4	Kłapa zwrotna przelotowa burzowa 200	szt.	2		
5	Kłapa zwrotna 160 do kinet z tworzyw sztucznych	szt.	2		
6	Kłapa zwrotna 200 do kinet z tworzyw sztucznych	szt.	2		
7	Kłapa zwrotna 160 do studni betonowej	szt.	2		

K. W. K.

Armatura kanalizacyjna Grupa B - Włazy kanalizacyjne					
L.p.	Asortyment	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
Włazy					
1	Właz kanałowy okrągły z pokrywą żeliwną o prześwicie 600mm Klasa D 40t 115 mm	szt.	25		
2	Właz kanałowy okrągły z pokrywą z wypełnieniem betonowym o prześwicie 600 mm Klasy D 40t: wysokość korpusu min 115 mm, z wentylacją	szt.	25		

Handwritten signature or mark

Kullow 164

Armatura Kanalizacyjna Grupa C Zawory zwrotne kulowe, zawory odpowietrzająco- napowietrzające, zasuwę nożowe					
Zawory zwrotne kulowe					
1	Zawór zwrotny kulowy DN 80 do ścieków	szt.	10		
2	Zawór zwrotny kulowy DN 100 do ścieków	szt.	2		
3	Zawór zwrotny kulowy DN 200 do ścieków	szt.	2		
4	Zawór zwrotny kulowy DN 250 do ścieków	szt.	2		
5	Zawór zwrotny kulowy DN 300 do ścieków	szt.	2		
Zawory napowietrzająco odpowietrzające					
1	Zawór napowietrzająco odpowietrzający w zakresie średnic od $\varnothing 50$ do $\varnothing 100$, automatyczno-kinetyczny, 2 stopniowy, materiał - wzmocniony poliamid, ciśnienie nominalne PN 10	szt.	5		
Zasuwę nożowe obustronne/burzowe					
1	Zasuwa nożowa kanalizacyjna obustronna DN 80	szt.	2		
2	Zasuwa nożowa kanalizacyjna obustronna DN 100	szt.	2		
3	Zasuwa nożowa kanalizacyjna obustronna DN 200	szt.	2		
4	Zasuwa nożowa kanalizacyjna obustronna DN 250	szt.	2		
5	Zasuwa nożowa kanalizacyjna obustronna DN 300	szt.	2		
USZCZELKI KOŁNIERZOWE					
1	Uszczelka gumowa z uchwytem ustalającym do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 80	szt.	15		
2	Uszczelka gumowa z uchwytem ustalającym do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 100	szt.	15		
3	Uszczelka gumowa z uchwytem ustalającym do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 150	szt.	15		
4	Uszczelka gumowa z uchwytem ustalającym do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 200	szt.	15		
5	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 80	szt.	15		
6	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 100	szt.	15		
7	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 150	szt.	15		
8	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 200	szt.	15		
9	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 250	szt.	15		
10	Uszczelka gumowa z wkładką stalową do połączeń kołnierzowych dla zasuw DN – 300	szt.	15		
11	Uszczelka klingeryt DN 80	szt.	5		
12	Uszczelka klingeryt DN 100	szt.	10		
13	Uszczelka klingeryt DN 150	szt.	5		
14	Uszczelka klingeryt DN 200	szt.	10		
15	Uszczelka klingeryt DN 250	szt.	10		
16	Uszczelka klingeryt DN 300	szt.	10		

Handwritten signature or mark

the way home

- W20r -

UMOWA nr...../2024

zawarta w dniu2024 r. w Mysłowicach pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. z siedzibą w Mysłowicach, ul. Fabryczna 10, 41-404 Mysłowice, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym Katowice - Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy pod numerem KRS: 0000214452, NIP: 222-077-60-11, REGON 278268320, kapitał zakładowy: 105 887 500,00 zł, reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej „Zamawiającym” a

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”

§ 1

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego według Regulaminu udzielania zamówień w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w trybie przetargu nieograniczonego zakończonym wyborem najkorzystniejszej oferty, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy, polegającego na dostawie elementów armatury opisanej w załączniku nr 1 i załączniku nr 2 do umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia i rozładunku przedmiotu umowy na własny koszt i własne ryzyko, zgodnie z Załącznikiem nr 1 (Część I) i nr 2 (Część II) do umowy.
2. Dostawy będą realizowane sukcesywnie, do miejsc i w terminach wskazanych przez Zamawiającego na terenie Mysłowic — w okresie 12 miesięcy od dnia podpisania umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian w terminach dostawy.
4. Wskazana w załączniku nr 1 i nr 2 ilość ma charakter szacunkowy oraz nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do jego zakupu w okresie obowiązywania niniejszej umowy. Strony postanawiają, że Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne roszczenia względem Zamawiającego z tytułu niedokonania przez Zamawiającego zakupu w ilości wskazanej w załączniku nr 1 i nr 2.
5. Zamówienia składane przez Zamawiającego wraz z podaniem terminu dostawy, miejsca dostawy oraz ilości będą przekazywane Wykonawcy faksem i/lub pocztą elektroniczną, co najmniej na dwa dni robocze przed określonym terminem dostawy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do każdorazowego zawiadamiania przedstawiciela Zamawiającego o faktycznym terminie dostawy nie późniejszym niż określonym zgodnie z ust. 5, chyba że strony wspólnie określą inny termin dostawy. Dostawy odbywać się będą w dni robocze w godz. 7.00 — 19.00 lub w terminie uzgodnionym z przedstawicielem Zamawiającego.

7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia przedmiotu dostawy, wynikłe w czasie transportu i rozładunku w miejscu dostawy. Rozładunek odbywać się będzie przy współudziale przedstawicieli Zamawiającego.
8. Przekazanie każdej partii przedmiotu dostaw będzie potwierdzone dwustronnie podpisanym protokołem zdawczo — odbiorczym, który będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury VAT.
9. Zamawiający, bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Wykonawcy z tym związanych, może odmówić przyjęcia dostawy:
 - w razie stwierdzenia w czasie odbioru jakiegokolwiek niezgodności przedmiotu dostawy z umową, w tym braku dokumentów, o których mowa w § 3 umowy, wad lub usterek — w takim przypadku Wykonawca niezwłocznie usunie przedmiotowe niezgodności, wady lub usterki, nie później niż w ciągu 3 dni, w tym dostarczy materiały wolne od wad;
10. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy są:

.....

Osobami upoważnionymi ze strony Wykonawcy do przekazania przedmiotu są:

.....

§ 3

W dniu pierwszej dostawy Wykonawca zobowiązany jest wydać Zamawiającemu pod rygorem odmowy zapłaty wszelkie dokumenty w języku polskim, dotyczące elementów armatury stanowiących przedmiot umowy.

§ 4

1. Szacunkowe wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu należytego wykonania przedmiotu umowy ustala się do kwoty:

netto zł słownie:

brutto zł słownie:
2. łączna wartość umowy w całym okresie nie przekroczy wartości określonych na podstawie art. 3 ust. 1 pkt. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2021 poz. 1129 z późn. zm.).
3. Każda zrealizowana dostawa zostanie objęta fakturą wystawioną przez Wykonawcę na ilość faktycznie dostarczonych elementów stanowiących przedmiot umowy i według cen jednostkowych wynikających ze złożonej oferty Wykonawcy.
4. Zamawiający ma obowiązek dokonania zapłaty w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
5. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokół zdawczo — odbiorczy, z którego wynikać będzie, że Wykonawca w sposób należyty dopełnił formalności wskazanych w § 2 ust. 8 niniejszej umowy oraz wraz z dostawą dostarczył niezbędną dla użytkowania przedmiotu umowy dokumentację podaną w § 3 niniejszej umowy.
6. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktury VAT bez podpisu Zamawiającego. Upoważnienie to jest udzielane wyłącznie na cele związane z wystawieniem faktury VAT na potrzeby realizacji niniejszej umowy.

7. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 5

1. W przypadku stwierdzenia, że jakość dostarczonych towarów jest niezgodna z Polską Normą lub normą EU lub warunkami określonymi w SWZ, Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu kosztów badania jakości przedmiotu umowy, jak również do pokrycia rzeczywistej wysokości poniesionej przez Zamawiającego szkody.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres 60 miesięcy od daty każdej dostawy na jej każdorazowy zakres na zasadach określonych w ust. 5 w asortymencie określonym w załączniku nr 1 – Część I.
3. Dla asortymentu określonego w załączniku nr 2 – Część II Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres 36 miesięcy od daty każdej dostawy na jej każdorazowy zakres na zasadach określonych w ust. 5.
4. Wykonawca udziela rękojmi na każdy z elementów armatury określonych w załączniku nr 1 i załączniku nr 2 na okres 3 lat, licząc od dnia dostawy.
5. Udzielona gwarancja oznacza, że Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wady fizycznej towarów lub w braku takiej możliwości do dostarczenia towarów wolnych od wad, o ile wady te ujawnią się w okresie gwarancji i zostaną zgłoszone w tym okresie.
6. Wykonawca nie może powierzyć wykonywania obowiązków wynikających z gwarancji innemu podmiotowi bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 6

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 70 000,00 zł. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
2. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dostawie w wysokości 0,5 % wartości opóźnionej dostawy.
3. W przypadku dostarczenia Zamawiającemu towaru niezgodnego z wymaganiami określonymi w umowie, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć towar spełniający wymagania określone w umowie wraz z dokumentami wskazanymi w § 3 umowy w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty zgłoszonej reklamacji.
4. Przedmiot umowy dostarczony ponownie spełniający wymagania określone w umowie traktowany będzie jako dostawa opóźniona i za każdy dzień opóźnienia naliczane będą kary umowne w wysokości 0,5 % wartości opóźnionej dostawy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli kara umowna nie pokryje powstałej szkody.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie roszczenia powstałe przeciwko Zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę i zobowiązuje się Zamawiającego z tej odpowiedzialności zwolnić.
7. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 50% szacunkowego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1.

§ 7

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w razie nieprzystąpienia przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu umowy bądź nie zrealizowania poszczególnej partii dostawy lub nie przystąpienia do usunięcia niezgodności przedmiotu dostawy z umową (w tym wad, usterek), a także gdy przekroczenie terminu wyznaczonego na realizację zamówienia, względnie na usunięcie niezgodności przedmiotu dostawy z umową (w tym wad, usterek) trwa dłużej niż 14 dni. Niezależnie od odstąpienia od umowy, w takich przypadkach Zamawiający ma prawo do odpłatnego zlecenia realizacji obowiązków Wykonawcy u podmiotu trzeciego na koszt i ryzyko Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
2. Zamawiającemu przysługuje także prawo odstąpienia od umowy lub jej części w razie wystąpienia istotnych zmian okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
3. Zamawiający może także odstąpić od umowy jeżeli wobec Wykonawcy zostanie wszczęte postępowanie upadłościowe, restrukturyzacyjne lub w wypadku otwarcia likwidacji Wykonawcy albo wykreślenia Wykonawcy z właściwego rejestru.
4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur, mimo dodatkowego wezwania i zakreślenia dodatkowego terminu na zapłatę w terminie 1 miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktur, określonego w niniejszej umowie.
5. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy należy złożyć w terminie 30 dni od zaistnienia przesłanek do jego złożenia.
6. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
 - a) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji wykonanych dostaw według stanu na dzień odstąpienia,
 - b) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia za dostawy, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

§ 8

Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.

§ 9

1. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że jego dane osobowe przetwarzane będą w celach niezbędnych do wykonania niniejszej umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
2. Administratorem danych jest Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o., ul. Fabryczna 10 41-400 Mysłowice; email:mpwik@mpwikmyslowice.pl; tel.: 32/223-59-39
3. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: adres korespondencyjny - Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o., ul. Fabryczna 10 41-400 Mysłowice; e-mail: iod@mpwikmyslowice.pl; tel.: 32/223-59-39

4. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że odbiorcami jego danych osobowych mogą być osoby oraz podmioty uprawnione na podstawie przepisów prawa do dostępu do jego danych wynikających z umowy.
5. Dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane przez okres obowiązywania umowy, a po jej zakończeniu przez okres uzasadniony ze względu na okresy przedawniania roszczeń z umowy oraz terminy przechowywania dokumentacji wynikające z obowiązujących przepisów prawa. Po tym okresie dane osobowe Wykonawcy będą usuwane.
6. Wykonawca został poinformowany, iż każda osoba, której dane są przetwarzane przez Zamawiającego, ma prawo do:
 - a) żądania od administratora dostępu do jego danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania;
 - b) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania;
 - c) przenoszenia danych;
 - d) cofnięcia zgody w dowolnym momencie, bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
 - e) wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).
7. W zakresie przetwarzania danych osobowych zastosowanie znajdują przepisy Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/56/WE.
8. W przypadku, gdy na potrzeby realizacji niniejszej umowy Wykonawca przekazywać będzie Zamawiającemu dane osobowe innych osób, w szczególności osób, z pomocą których wykonywać będzie przedmiot umowy, zobowiązany jest on do przekazania tym osobom informacji określonych w ust. 1-7.

§ 10

Waloryzacja cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany kosztów związanych z realizacją Umowy. Przez zmianę kosztów rozumie się wzrost kosztów, jak i ich obniżenie, względem cen jednostkowych wskazanych przez Wykonawcę w Ofercie.

2. Wynagrodzenie składnika określonego ust. 1 może podlegać waloryzacji w oparciu o „średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych”, opublikowany w formie komunikatu przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w Dzienniku Urzędowym RP „Monitor Polski” na stronie internetowej Urzędu.

3. Strony mogą żądać zmiany składników/składnika wynagrodzenia, jeżeli wskaźnik wzrostu lub obniżenia cen towarów i usług, o którym mowa w ust. 2, przekroczy 3%.

4. Po każdym 6 miesiącach liczonych od dnia zawarcia Umowy, Strony mogą żądać zmiany składnika wynagrodzenia. Każda ze Stron Umowy może zwrócić się do drugiej Strony z wnioskiem o waloryzację w terminie do 30 dni od dnia upływu 6 miesięcy od zawarcia Umowy.

5. Waloryzacja danego składnika wynagrodzenia, będzie obliczana według Wskaźnika, o którym mowa w ust. 2, za rok poprzedzający złożenie wniosku o waloryzację. Waloryzacja wynagrodzenia

Wykonawcy będzie następować o różnicę pomiędzy ustalonym Wskaźnikiem, o którym mowa w ust. 2 a wskaźnikiem 3%, o którym mowa w ust. 3.

6. W wyniku dokonania wszystkich waloryzacji, wynagrodzenie może ulec zwiększeniu lub zmniejszeniu maksymalnie o 10% łącznej wysokości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1.

7. Powyższa zmiana wymaga zawarcia aneksu w formie pisemnej.

§ 11

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie sprawy sporne wynikające z niniejszej umowy strony oddają pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowa sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwóch dla Zamawiającego i jednego dla Wykonawcy i wchodzi w życie z dniem podpisania.
4. Zgodnie z art. 4c Ustawy z dnia 08.03.2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 935 t. j. z późniejszymi zmianami) Zamawiający oświadcza, że jest podmiotem publicznym o statusie dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 2 oraz art. 4 pkt 6 tej ustawy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Formularz cen jednostkowych Armatura Wodociągowa – Część I

Załącznik nr 2 - Formularz cen jednostkowych Armatura Kanalizacyjna – Część II

Sygnatura PN/02/09/2024

(pieczęć adresowa firmy oferenta)

Formularz ofertowy**Dane dotyczące oferenta:**

Nazwa:

Adres:

Nr telefonu:

Adres e-mail:

Nr NIP

Nr REGON

Nawiązując do ogłoszenia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego z dnia r.
na:

„Sukcesywną dostawę armatury wod – kan dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach”, oferuję wykonanie wyżej wymienionych dostaw będących przedmiotem zamówienia, zgodnie z wymogami opisu przedmiotu zamówienia, za kwotę w wysokości:

L.p.	Nazwa	Kwota netto	Kwota brutto
Armatura Wodociągowa – Część I			
1. Rury i kształtki PE			
1	Grupa A – Rury PE100 RC		
2	Grupa B – Kształtki PE wtryskowe, doczołowe		
3	Grupa C – Kształtki PE elektrooporowe		
SUMA			
2. Armatura żeliwna			
1	Grupa A – Armatura żeliwna		
2	Grupa B – Armatura żeliwna 2		
3	Grupa C – Armatura stalowa		
4	Grupa D – Kształtki stalowe		
SUMA			
Armatura Kanalizacyjna – Część II			
1	Grupa A – Rury i kształtki pvc-u, studnie pvc		
2	Grupa B – włazy kanalizacyjne		
3	Grupa C – zawory zwrotne kulowe, zawory odpowietrzająco napowietrzające, zasuwki nożowe		
SUMA			

GWARANCJA:

Część I – 60 miesięcy

Część II – 36 miesięcy

Załącznik do Oferty :

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy.
2. Oświadczenia.
3. Klauzula informacyjna (RODO).
4. kopie dokumentów dopuszczających do stosowania i/lub aprobaty technicznej, zgodnie z opisem dla poszczególnej z części,
5. Formularz cen jednostkowych (załącznik nr 1 do formularza ofertowego) dla asortymentu wod-kan.

Oświadczamy, że:

1. Akceptuję termin realizacji zamówienia: 12 miesięcy od dnia podpisania umowy
2. Zapoznaliśmy się z opisem przedmiotu zamówienia określonym w SWZ. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy/umów na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Integralną częścią oferty są wszystkie załączniki do oferty wymagane w przetargu nieograniczonym jako niezbędne.
4. Wyrażam zgodę na 30 dniowy termin płatności, licząc od dnia wpłynięcia faktury do Zamawiającego.
5. Oświadczam, że firma jest płatnikiem podatku VAT.

Miejsce i data

.....

Podpis osoby lub osób figurujących w rejestrach lub wpisie do ewidencji lub we właściwym pełnomocnictwie uprawnionych do zaciągania zobowiązań.

.....
(pieczęć wykonawcy)

.....
(miejsowość/data)

Oświadczenie

**o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia o nr PN/02/09/2024
na: „Sukcesywna dostawa armatury wod-kan dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji
sp. z o.o. w Mysłowicach”**

Oświadczam, że spełniam niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:

- 1) posiadam uprawnienia do wykonywania działalności w zakresie objętym przedmiotem zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiadam wiedzę i doświadczenie.

Na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu, a wszystkie informacje są zgodne z prawdą.

.....
miejsowość i data

.....
podpisy osób uprawnionych do reprezentacji
Wykonawcy lub pełnomocnika

Oświadczenie

**o niekaralności do postępowania o udzielenie zamówienia o nr PN/02/09/2024
na: „Sukcesywna dostawa armatury wod-kan dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i
Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach”**

Oświadczam, iż nie byłem/am prawomocnie skazany/a za przestępstwo, o którym mowa w art. 165a, art. 189a, art. 228-230a, art. 250a, art. 286 lub art. 296-307 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz.U. z 2020 r. poz. 1444, 1517, z 2021r. poz. 1023) oraz przestępstwa skarbowe.

.....
miejsowość i data

.....
podpisy osób uprawnionych do reprezentacji
Wykonawcy lub pełnomocnika

Oświadczenie

**o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia o nr PN/02/09/2024
na: „Sukcesywna dostawa armatury wod-kan dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów
i Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach”**

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z ww. postępowania o udzielenie zamówienia.

Na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu, a wszystkie informacje są zgodne z prawdą.

.....
miejsowość i data

.....
podpisy osób uprawnionych do reprezentacji
Wykonawcy lub pełnomocnika

Oświadczenie

**o zapoznaniu się z treścią klauzuli informacyjnej przez wszystkich właścicieli, współwłaścicieli,
członków zarządu i rady nadzorczej do postępowania o udzielenie zamówienia o nr w Mysłowicach
o nr PN/02/09/2024 na: „Sukcesywna dostawa armatury wod-kan dla Miejskiego Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach”**

Oświadczam, że Wykonawca zapoznał wszystkich właścicieli, współwłaścicieli, członków zarządu i rady nadzorczej * z treścią klauzuli informacyjnej, zawartej w rozdział II specyfikacji warunków zamówienia.

.....
miejsowość i data

.....
Imię i nazwisko i podpis osoby uprawnionej
do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy

* niepotrzebne skreślić

Niniejsze oświadczenia składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Klauzula informacyjna dla Wykonawców biorących udział w procesie udzielania zamówień w MPWiK Mysłowice:

Działając zgodnie z Ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 24 maja 2018 r. poz. 1000), oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. zwanego dalej RODO, informujemy zgodnie z art. 13 RODO, że:

1. Administratorem danych jest Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Mysłowicach., ul. Fabryczna 10, 41-404 Mysłowice; e-mail: mpwik@mpwikmyslowice.pl; tel.: (32) 223 59 30, fax: (32) 223 43 10.
2. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: adres korespondencyjny - jw.; e-mail: iod@mpwikmyslowice.pl; tel.: (32) 223 59 30.
3. Podstawy Prawne i cele przetwarzania Państwa danych.

Dane Państwa będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c RODO. Celem przetwarzania będzie realizacja procedur związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego. Postępowanie będzie się odbywać w oparciu o następujące przepisy:

- ustawa z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.), zwana dalej Ustawą PZP.
- rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 3 sierpnia 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. poz. 1824),
- ustawa z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (t.j. Dz. U. 2020 r. poz 164 z późn. zm.).

4. Przekazywanie danych.

Państwa dane będą przekazywane:

- wszystkim zainteresowanym podmiotom i osobom, ponieważ postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne. Ograniczenie tego dostępu może wystąpić w szczególnych uzasadnionych przypadkach zgodnie z treścią Ustawy PZP.
- wszystkim podmiotom, z którymi MPWiK Mysłowice zawarł umowy powierzenia dla realizacji zadań związanych z przeprowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

5. Państwa dane mogą być przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy ponieważ postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne, z uwzględnieniem ograniczenia, o którym mowa w punkcie 4.

6. Państwa dane będą przechowywane przez okres 5 lat od daty zakończenia postępowania.

7. Każda osoba, której dane są przetwarzane przez MPWiK Mysłowice, ma prawo żądania do:

- 7.1 dostępu do swoich danych osobowych zgodnie z art. 15 RODO,
- 7.2 sprostowania danych osobowych zgodnie z art. 16 RODO,
- 7.3 usunięcia swoich danych osobowych zgodnie z art. 17 RODO,
- 7.4 ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych zgodnie z art. 18 RODO,
- 7.5 przenoszenia swoich danych osobowych zgodnie z art. 20 RODO,
- 7.6 wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).

8. Państwa dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób automatyczny, w szczególności nie będą podlegać profilowaniu.

Informujemy że przetwarzanie danych osobowych w związku z udziałem w postępowaniu o zamówienia publiczne odbywa się podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO. W związku z tym w Państwa przypadku nie przysługują Państwu prawa zawarte w punktach 7.3, 7.4 i 7.5 niniejszej klauzuli.

**OŚWIADCZENIE O ZAPOZNANIU SIĘ Z TREŚCIĄ KLAUZULI INFORMACYJNEJ
PRZEZ WSZYSTKICH WŁAŚCICIELI, WSPÓŁWŁAŚCICIELI, CZŁONKÓW
ZARZĄDÓW I RAD NADZORCZYCH**

Oświadczam że Wykonawca zapoznał wszystkich właścicieli, współwłaścicieli, członków zarządu i rady nadzorczej* z treścią niniejszej klauzuli informacyjnej.

.....
Imię i nazwisko | podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy

(*) Niepotrzebne wykreślić lub usunąć