

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

1. Przedmiot zamówienia: „Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych” - Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w załączonej specyfikacji warunków zamówienia.

2. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta powinna być złożona na platformie zakupowej Open Nexus.

3. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

Cena , kryterium wagowe:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami:

a) CENA 70%

cena najniższa (netto)

..... x 70 pkt = liczba uzyskanych punktów

cena badanej oferty

b) REFERENCJE 20% – za każdą następną umowę o której mowa w VIII pkt 2 - 10% (maks. 20%).

- przedłożenie referencji potwierdzającej wykonanie co najmniej 2 umów – 0 pkt.
- przedłożenie referencji potwierdzającej wykonanie co najmniej 3 umów – 10 pkt.
- przedłożenie referencji potwierdzającej wykonanie co najmniej 4 umów i więcej – 20 pkt.

c) DYSPONOWANIE OSOBAMI 10% – za każdą następną osobę z uprawnieniami o których mowa w VIII pkt 3 lit. b tiret pierwszy– 10% (maks. 10%).

- przedłożenie uprawnień dla 1 osoby – 0 pkt.
- przedłożenie uprawnień dla 2 osób – 10 pkt.

Ogólna ilość pkt. jest sumą punktów uzyskanych w pkt. a, b, c

Ilość uzyskanych punktów wynikać będzie z zsumowania ilości punktów uzyskanych z kryterium cena oraz ilości punktów uzyskanych z wyliczenia kryterium referencje oraz dysponowanie osobami. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz uzyska największą ilość punktów.

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

- a) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu Oświadczenie o braku wykluczenia z postępowania, Oświadczenie o niekaralności, Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, Oświadczenie o niekaralności, Oświadczenie o zapoznaniu się z treścią klauzuli informacyjnej przez wszystkich właścicieli, współwłaścicieli, członków zarządu i rady nadzorczej – załącznik nr 3
- c) Posiadanie ubezpieczenia OC na kwotę minimum 1000 000,00 zł ważną i opłaconą na cały okres objęty umową.
- d) wykaz osób świadczących usługi.

4. 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. Cena podana przez wykonawcę za świadczoną usługę obowiązuje przez cały okres obowiązywania umowy. 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.

5. Miejsce i termin złożenia oferty:

Termin składania ofert upływa 02.08 2024 r. o godz. 9:00. Oferty złożone po tym terminie nie będą podlegały ocenie.

Termin otwarcia ofert 02.08 2024 r. o godz. 9:05

Oferty należy złożyć na platformie zakupowej Open Nexus.

6. Kontaktów z wykonawcą jest możliwy poprzez chat na platformie zakupowej Open Nexus.

7. Informacje dotyczące zawarcia umowy:

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

02.08

[data, podpis]

CZŁONEK ZARZĄDU
Mariusz Ojszówka

Załączniki:

1. SWZ

ZAMAWIAJĄCY:

**Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.
ul. Fabryczna 10
41-404 Mysłowice**



**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
„Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”
PN/01/07/2024**

Specyfikacja Warunków Zamówienia (zwana dalej: SWZ) zawiera / 84 / stron

Mysłowice, 18.07.2024 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 zakupową Open Nexus.*

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:

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

III. Tryb udzielenia zamówienia

1. Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest wyłącznie na zasadach podanych w niniejszej specyfikacji warunków zamówienia oraz w Regulaminie udzielania zamówień obowiązującym w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. z siedzibą w Mysłowicach.
2. Tryb udzielenia zamówienia: *postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie PRZETARG NIEOGRANICZONY.*
3. Rodzaj zamówienia: **UMOWA RAMOWA - ROBOTY BUDOWLANE**

IV. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia są roboty obejmujące usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych, które są eksploatowane przez Zamawiającego – szczegółowy zakres określony został w tabeli nr 1 – Formularz Ofertowy oraz realizowanie indywidualnie zleceń niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania infrastruktury na terenie miasta Mysłowice.

Prace naprawcze będą się odbywać na czynnych sieciach.

Pod pojęciem awarii na sieci lub przyłączy Zamawiający rozumie w szczególności:

- rozszczelnienia, uszkodzenia sieci wodociągowej oraz kanalizacyjnej
- uszkodzenia armatury wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez zużycie lub ich niesprawność,
- likwidacja wykrytych przecieków wody na sieci wodociągowej i ścieków na sieci kanalizacyjnej,

Szczegóły przedmiotu zamówienia opisane zostały w:

- Opis przedmiotu zamówienia
- Projekt umowy ramowej
- Załącznik nr 7 – Formularz Ofertowy

Najpóźniej na dzień podpisania umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu ważną umowę ubezpieczeniową OC od odpowiedzialności cywilnej, której rodzaj działalności objętej ochroną ubezpieczeniową będzie zgodny z przedmiotem umowy na sumę gwarancyjną nie niższą niż 1 000 000,00 PLN (słownie: jeden milion złotych 00/100) i utrzymywania ważności tego ubezpieczenia przez czas trwania Umowy. Niedostarczenie dokumentu ubezpieczenia w terminie 7 dni od zakończenia poprzedniego okresu ubezpieczenia lub nie zawarcie umowy ubezpieczenia na wymaganych zasadach uprawnia Zamawiającego do samodzielnego ubezpieczenia Wykonawcy. Składka za tak zawartą umowę ubezpieczenia zostanie potrącona z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na mocy niniejszej umowy. Wykonawca przedłoży dowód wykupienia polisy od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia przez cały okres wykonywania zamówienia na sumę ubezpieczenia nie niższej niż 1 000 000,00 zł oraz dowód opłacania składek na ww. ubezpieczenie, pod groźbą rozwiązania umowy. Na dzień składania ofert Wykonawca złoży oświadczenie, potwierdzające posiadanie lub nabycie polisy ubezpieczeniowej określonej przez Zamawiającego. W przypadku braku właściwej polisy na dzień składania ofert, Wykonawca składa pisemne oświadczenie zobowiązujące go do wykupienia polisy spełniającej warunki jw. do dnia zawarcia umowy pod rygorem niezawarcia umowy.

2. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.

3. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.

4. Zamawiający **dopuszcza** udział 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 **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 któregośkolwiek 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. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu Zamówienia zawarte są w projekcie umowy ramowej stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ.
8. Zamawiający może zlecić Wykonawcy wykonanie robót uzupełniających lub zamiennych.

V. Termin wykonania zamówienia

Od dnia podpisania umowy przez okres pełnych 24 miesięcy

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. 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. 1444, 1517, z 2021r. poz. 1023) oraz przestępstwa skarbowe,
4. potwierdzenie zatrudnienia min. 20 pracowników na umowę o pracę (np. zgłoszenie do ZUS),
5. wykaz środków trwałych lub innych dokumentu na potwierdzenie posiadanego potencjału technicznego o którym mowa w VIII pkt 3 lit. A.

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. Warunki w zakresie **wiedzy i doświadczenia** obejmują: przedstawienie informacji potwierdzającej wykonanie w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 2 umów z czasookresem realizacji min. 12 miesięcy, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie o charakterze podobnym do ogłoszenia w zakresie którym Wykonawca składa ofertę o łącznej wartości min. 700 000,00 zł – **załącznik nr 4**
3. Warunki w zakresie dysponowania odpowiednim **potencjałem technicznym** oraz **osobami zdolnymi do wykonania zamówienia** obejmują:
 - a) posiadanie sprzętu: 2 koparko - ładowarki, 2 mini koparki, 2 samochody samowyładowcze o ładowności pow. 10 ton, 1 koparka kołową pow. 12 ton, 2 zgrzewarki doczołowe, 2 zgrzewarki elektrooporowe, 2 samochody do 3,5 tony „brygadówka” – **załącznik nr 5**
 - b) dysponowanie co najmniej 20 pracownikami zatrudnionymi na umowę o pracę z czego min. 15 na stanowiskach fizycznych w tym:
 - 1 osobą do pełnienia funkcji kierownik robót budowlanych posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacji

sanitarnych, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych (lub Odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów) oraz co najmniej 3 letnia praktykę zawodową, uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994 r.- Prawo, oraz aktualnie wpisana na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego – (nie ma wymogu zatrudnienia na umowę o pracę)

- co najmniej 1 osoba posiadającą przynajmniej 2 letnie doświadczenie w branży wodociągowej / kanalizacyjnej,
 - dysponowanie co najmniej 2 osobami z uprawnieniami do zgrzewania doczołowego i elektrooporowego – podgrupy co najmniej 3.4, 3.6, 3.8 państwowej jednostki certyfikującej zgodnie z PN-EN 13067:2013, 2014/68/UE (PED) (UDT lub TUV)
 - co najmniej 2 osobami z uprawnieniami - operator maszyn budowlanych typu koparka – załącznik nr 8.
4. Zamawiający dokona oceny spełnienia 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:

- a. Oświadczenia (załącznik nr do 3 SWZ).
- b. załącznik nr 4
- c. załącznik nr 5
- d. załącznik nr 6
- e. załącznik nr 8

X. Wadium:

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

XI. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:

1. Wykonawca nie jest obowiązany do wniesienia zabezpieczenie należytego wykonania Umowy.

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

1. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez **45** dni.
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 (Formularz Cenowy) stanowiący załącznik nr 7 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 być załączone pełnomocnictwo posiadające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy. W przypadku złożenia kopii, pełnomocnictwo musi być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osoby udzielające pełnomocnictwo, bądź notariusza, adwokata, radcy prawnego.

7. Wszystkie kartki oferty powinny być ponumerowane, spięte 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,
 - 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 formie elektronicznej na platformie Open Nexus
11. Ofertę należy złożyć na platformie Open Nexus
12. 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 elektronicznej.
13. Zamawiający dopuszcza podpisanie oferty podpisem kwalifikowanym.

Do oświadczeń Wykonawcy dotyczących zmiany lub wycofania oferty stosuje się odpowiednio punkt 12. W tytule należy dodatkowo umieścić zastrzeżenie „ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”.

XIV. Miejsce i termin składania ofert

1. Termin składania ofert upływa 02.08.2024 r. o godz. 9:00
2. Termin otwarcia ofert 02.08.2024 r. o godz. 8:05
3. Oferty należy złożyć w formie elektronicznej na platformie zakupowej Open Nexus zgodnie z wymaganiami SWZ.

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:

a) CENA 70%

cena najniższa (netto)
 x 70 pkt = liczba uzyskanych punktów
 cena badanej oferty

b) REFERENCJE 20% – za każdą następną umowę o której mowa w VIII pkt 2 - 10% (maks. 20%).

- przedłożenie referencji potwierdzającej wykonanie co najmniej 2 umów – 0 pkt.
- przedłożenie referencji potwierdzającej wykonanie co najmniej 3 umów – 10 pkt.
- przedłożenie referencji potwierdzającej wykonanie co najmniej 4 umów i więcej – 20 pkt.

c) DYSPOWANIE OSOBAMI 10% – za każdą następną osobę z uprawnieniami o których mowa w VIII pkt 3 lit. b tiret pierwszy – 10% (maks. 10%).

- przedłożenie uprawnień dla 1 osoby – 0 pkt.

- przedłożenie uprawnień dla 2 osób – 10 pkt.

Ogólna ilość pkt. jest sumą punktów uzyskanych w pkt. a, b, c

Ilość uzyskanych punktów wynikać będzie z zsumowania ilości punktów uzyskanych z kryterium cena oraz ilości punktów uzyskanych z wyliczenia kryterium referencji oraz dysponowanie osobami. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz uzyska największą ilość punktów.

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 drogą e-mailową na za pomocą komunikatorów platformy zakupowej OpenNexus o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający, jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni 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 upoważniona/e do kontaktów z Wykonawcami: poprzez czat na platformie zakupowej Open Nexus.

CZŁONEK ZARZĄDU
.....
[podpis kierownika zamawiającego]
Mariusz Olszówka

Załączniki:

Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – projekt umowy

Załącznik nr 3 - oświadczenia

Załącznik nr 4- wykaz robót budowlanych

Załącznik nr 5, – wykaz maszyn i urządzeń

Załącznik nr 6, 8 – wykaz osób do wykonania zamówienia

Załącznik nr 7 - formularz ofertowy (Formularz Cenowy)

Załącznik nr 7a – załącznik do formularza ofertowego

Opis przedmiotu zamówienia „Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”

1. Zakres zamówienia:

Zakres zamówienia obejmuje usuwanie awarii nie o charakterze pilnym czy doraźnym wymagających niezwłocznego przystąpienia do ich usunięcia lub do wykonania niezwłocznych robót budowlanych na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych, które są eksploatowane przez Zamawiającego – szczegółowy zakres określony został w tabeli nr 1 (formularz cenowy) oraz realizowanie indywidualnych zleceń niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania infrastruktury na terenie całego miasta Mysłowice.

Prace naprawcze będą wykonywane na czynnych sieciach w gruncie kategorii I – IV, zlokalizowane na różnej głębokości.

Pod pojęciem awarii na sieci lub przyłączy Zamawiający rozumie:

- rozszczelnienia, uszkodzenia sieci wodociągowej oraz kanalizacyjnej,
- uszkodzenia armatury wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez zużycie lub ich niesprawność,
- likwidacja wykrytych przecieków wody na sieci wodociągowej i ścieków na sieci kanalizacyjnej,
- usuwanie niedrożności

2. Infrastruktura eksploatowana przez Zamawiającego:

Całkowita długość sieci wodociągowej to ok. 360km i 350km przyłączy. Materiał z jakiego została zbudowana, to stal, żeliwo, PE, PVC. Ilość zasuw, hydrantów, komór to ok. 17000szt.

Całkowita długość sieci kanalizacyjnej to ok. 360km i 300 km przykanalików. Materiał z jakiego została zbudowana to rury betonowe, kamionkowe, PVC-U oraz PE. Ilość studni kanalizacyjnych, komór, wpustów ulicznych to ok. 55000szt.

3. Zaproszenie do składania ofert:

Zamawiający przewiduje podpisanie umowy z 1 do 3 wykonawców.

Zaproszenia do składania ofert na realizację zamówienia częściowego będą wysyłane Wykonawcom pocztą lub drogą elektroniczną.

Zaproszenia do składania ofert będą określać m.in.:

- a) informacje o miejscu i terminie składania i otwarcia ofert, terminie związania ofertą,
- b) specyfikację warunków zamówienia częściowego,
- c) ilości i terminy realizacji.

Zamówienie częściowe zostanie udzielone Wykonawcy, który przedstawi ofertę najkorzystniejszą według ustalonych kryteriów.

Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę w terminie określonym przez Zamawiającego w zaproszeniu do składania ofert.

Dla każdego zamówienia cząstkowego będzie wystawiane zlecenie wykonania robót.

Oferta składana w wyniku zaproszenia, o którym mowa wyżej, nie może być mniej korzystna niż warunki określone w umowie ramowej oraz w załącznikach.

4. Obowiązki Wykonawcy:

- 1) Czas usunięcia awarii bez względu na dzień i porę dnia (również w dni wolne od pracy, niedziele i święta) zostanie określony w zaproszeniu do składania ofert, z tym, że nie może być krótszy niż 12 godzin od przekazania zlecenia przez Zamawiającego chyba, że Strony ustaliły inaczej.
- 2) Dokładne miejsce zlokalizowania awarii leży po stronie Wykonawcy.
- 3) Po zakończeniu prac ziemnych należy odtworzyć podbudowę i nawierzchnię przywracając teren do stanu pierwotnego. Naprawa nawierzchni (dróg, chodników, ogrodów) powinna zostać zakończona do 5 dni od dnia usunięcia awarii chyba, że warunki atmosferyczne wykluczają terminowe zakończenie prac, o czym należy poinformować Zamawiającego w celu ustalenia nowego terminu. Po zakończeniu robót do protokołu odbioru koniecznym jest dostarczenie oświadczenia właściciela terenu o przywróceniu terenu do stanu pierwotnego.
- 4) Wykonanie na własny koszt i własnym staraniem materiału zdjęciowego/filmowego, oznaczonego datą jego wykonania, dokumentującego stan przed i po robotach naprawczych jak również stanu nawierzchni ulic, chodników, zieleni, ogrodów w celu uniknięcia roszczeń ich właścicieli przy przekazywaniu terenu po robotach. Przekazanie materiału Zamawiającemu będzie jednym z warunków podpisania przez Zamawiającego protokołu końcowego
- 5) Wykonawca zobowiązuje się realizować powierzone prace przy wykorzystaniu własnych materiałów, którymi winien stale dysponować umożliwiając natychmiastowe usunięcie awarii (np. opaski naprawcze do rur, pompy) na wodociągu/ kanalizacji do czasu jej usunięcia poprzez naprawę lub wymianę armatury bądź przewodów po wcześniej akceptacji materiałów przez Zamawiającego.
- 6) Wykonawca zobowiązuje się realizować zleczone prace przy wykorzystaniu własnych narzędzi i sprzętu, którymi winien stale dysponować umożliwiając natychmiastowe przystąpienie do usunięcia awarii.
- 7) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość robót. Prace, które są przedmiotem zamówienia muszą być wykonywane w oparciu o przepisy i zasady prawa budowlanego oraz wiedzę techniczną, opis przedmiotu zamówienia, umowę, SWZ.
- 8) W związku z tym, że prace będą wykonywane na czynnych sieciach Zamawiający zastrzega sobie następujące uwarunkowania organizacyjne, które należy konsultować i uzgadniać z Zamawiającym: kolejność realizacji zleceń, godziny realizacji, w których prowadzone będą prace, systematyczne porządkowanie miejsc wykonywania robót.
- 9) Wykonawca odpowiedzialny jest również za organizację i zagospodarowanie miejsca wykonywania prac (w tym opłaty związane z zajęciem pasa drogowego, organizacja ruchu, dokonanie wymaganych uzgodnień z użytkownikami/ właścicielami istniejącego uzbrojenia podziemnego w rejonie prowadzonych robót), zabezpieczenie terenu wykonywanych prac przed dostępem osób trzecich. W trakcie prowadzonych prac koniecznym jest zapewnienie przejazdu, dojazdu i dojścia

do wszystkich firm, obiektów i posesji zlokalizowanych w rejonie prowadzonych prac, aż do ich zakończenia.

- 10) Wykonawca zobowiązany jest udzielić 24 miesięcznej gwarancji na wykonane roboty i zastosowane materiały od dnia usunięcia danej awarii potwierdzonej podpisanym protokołem odbioru.
- 11) Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Wykonawca poniesie opłaty i kary za przekroczenie w trakcie robót norm, określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska.
- 12) Wykonawca świadczący usługę w zakresie budowy, remontu obiektów, czyszczenia urządzeń oraz konserwacji i napraw jest, zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 32 ustawy o odpadach, wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia tych usług.
- 13) Wykonawca ma obowiązek zagospodarowania powstałych podczas realizacji zadania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku. Koszty transportu odpadów w miejsce utylizacji i koszty utylizacji poniesie Wykonawca. Na wezwanie Zamawiającego należy przekazać kopię kart ewidencji odpadu lub kart przekazania odpadu do zagospodarowania.
- 14) Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zasad bezpieczeństwa pracy dla wszelkich działań prowadzonych na terenie robót i poza nimi, a związanych z wykonaniem przedmiotu umowy. Wykonawca poniesie opłaty i kary za przekroczenie w trakcie robót norm, zasad określonych w odpowiednich przepisach dotyczących bezpieczeństwa pracy.
- 15) Wykonawca poniesie pełną odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów.
- 16) Przed przystąpieniem do prac i w trakcie wykonywania robót Wykonawca, zobowiązany jest do zabezpieczenia zaplecza magazynowego i warunków socjalnych swoim pracownikom oraz przeszkolenia pracowników realizujących zadanie pod względem BHP.
- 17) Dbanie przez Wykonawcę o porządek na terenie robót oraz utrzymywanie terenu robót w należytych stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód. Uporządkowanie terenu prowadzenia prac po zakończeniu robót, zaplecza budowy, jak również terenów sąsiadujących - zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, w tym dokonanie na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac fragmentów terenu, nawierzchni lub instalacji.
- 18) Usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Zamawiającego w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia.
- 19) Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
- 20) Wykonawca zapewni sobie i swoim pracownikom środki łączności do całodobowych kontaktów z Zamawiającym jak również wskaże on osobę odpowiedzialną za kontakt - poda numer telefonu oraz adres poczty elektronicznej.
- 21) Wykonawca zobowiązany jest do współpracy i podjęcia koniecznych ustaleń z innymi firmami wykonującymi prace na zlecenie MPWiK związanych z trwającą awarią.
- 22) Kompletowanie w trakcie realizacji robót wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami prawa budowlanego oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu protokołów niezbędnych przy odbiorze.

- 23) Obowiązkiem Wykonawcy jest natychmiastowe informowanie Zamawiającego w zakresie: powstałych zagrożeń życia lub mogących powstać katastrof budowlanych, jak również zauważonych zagrożeń, uszkodzonych urządzeń i innych nieprawidłowości mogących spowodować zagrożenie dla życia klientów.
- 24) Odbiór w pasie drogowym winien być dokonany w obecności przedstawiciela Zespołu Administracji Drogowej

5. Materiały do zabudowy:

Przy robotach budowlanych należy stosować materiały dostosowane do pracy na terenach objętych szkodami górnictwymi do IV kategorii włącznie.

Przewody wodociągowe/armatura:

- polietylen klasy PEHD 100 RC, PN 16, szereg SDR11
 - w przypadku wykonywania przewodów metodą bezwykopową materiał musi posiadać aprobatę techniczną do montażu bezwykopowego,
 - armatura i kształtki kołnierzone wykonana z żeliwa sferoidalnego
 - kształtki ciśnieniowe wykonane metodą wtryskową (nie dopuszcza się kształtek segmentowych)
- Przewód wodociągowy musi być ułożony na zagęszczonej podsypce piaskowej o grubości 20cm, oraz zagęszczonej zasypce piaskowej 20cm ponad wierzch przewodu.

Przewody kanalizacyjne (rodzaj materiału w zależności od przepływu):

- PVC-U -klasy S o litej, jednorodnej (wykonanej z tego samego materiału) strukturze ścianki, o sztywności obwodowej min. SN8 dostosowanej do rodzaju terenu, z wydłużonym kielichem
- polietylen klasy PEHD 100 RC, PN 16, szereg SDR11 dwuwarstwowa z wewnętrzną warstwą odporną na ścieranie
- w przypadku wykonywania przewodów metodą bezwykopową materiał musi posiadać aprobatę techniczną do montażu bezwykopowego,

Przewód kanalizacyjny musi być ułożony na zagęszczonej podsypce piaskowej o grubości 30cm, oraz zagęszczonej zasypce piaskowej 30cm ponad wierzch przewodu.

Na wymianę gruntu, podsypkę oraz obsypkę rurociągów należy stosować grunt mineralny (piasek wielofrakcyjny), umożliwiający zagęszczenie do wymaganego wskaźnika. Zасыpywanie wykopów należy wykonywać warstwami, kolejno je zagęszczając. Zamawiający ma prawo wykonać badania kontrolne zagęszczenia gruntu (badanie gruntu po stronie Wykonawcy dla każdej wykonanej awarii w pasie drogowym)

Szczegółowy opis materiałów, które należy stosować znajduje się w załącznikach:

Załącznik A – Wymagania dla materiałów stosowanych do prac na sieci wodociągowej.

Załącznik B – Wymagania dla materiałów stosowanych do prac na sieci kanalizacyjnej.

Wszystkie użyte do wykonania prac materiały muszą spełniać obowiązujące normy, posiadać atesty i deklaracje wymagane prawem, posiadać atesty higieniczne oraz spełniać wymogi I gatunku jakości. Zamawiający zastrzega sobie, aby łączone ze sobą elementy były jednego producenta (np. hydrant z kształtkami).

Zamawiający może dopuścić do użycia tylko te materiały, które spełniają wymagania Prawa Budowlanego oraz innych przepisów, np.: Polskie Normy/Przepisy Techniczne lub odpowiednie Europejskie, a Wykonawca do zaakceptowania materiałów przedstawi:

- karty katalogowe
- deklaracje zgodności
- aprobaty techniczne
- atest Państwowego Zakładu Higieny (PZH) dla wyrobów mających kontakt z wodą pitną
- certyfikaty,
- aprobaty IBDiM do stosowania w obszarze pasa drogowego
- świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP Józefów dla hydrantów
- dla zasuw i hydrantów wymagany jest certyfikat GSK-RAL
- opinię Głównego Instytutu Górniczego do stosowania na terenach objętych uszkodzeniami górnictwami

6. Metoda i sposób montażu:

Dopuszcza się stosowanie metody wykopowej i bezwykopowej.

Sposób połączenia wodociągu zależy od rodzaju materiałów. Podstawowym jest połączenie zgrzewane doczołowo/ elektrooporowo lub stosując łączniki rurowo-kołnierzowe. Podstawowym rodzajem połączenia mechanicznego rozłącznego jest połączenie kołnierzowe (połączenie dwóch luźnych kołnierzy za pomocą śrub, uszczelnienie stanowi uszczelka). Zabrania się stosowania innych metod połączeniowych (np. gwintowanych, wciskanych, skręcanych).

W kanalizacji podstawowym połączeniem jest kielichowe lub stosując odpowiednie kształtki łączeniowe dla odpowiedniego typu materiału.

Na zagęszczoną zasypkę należy ułożyć taśmę sygnalizacyjną (niebieską/brązową), dodatkowo na przewodach PE/stalowych/żeliwnych należy zachować ciągłość przepływu sygnału poprzez połączenie końcówek drutu lub linki o przekroju min. 1,5mm² (o ile drut istnieje w wykopie) lub montaż pręta powodującego przepływ sygnału dla wodociągów nie tworzywowych w celu szybkiej lokalizacji.

Zasady określania ilości robót i materiałów.

Długości i odległości pomiędzy wyszczególnionymi punktami skrajnymi będą mierzone poziomo wzdłuż linii osiowej. Jednostki ilości robót i materiałów powinny być zgodne z OPZ wraz z załącznikami. Urządzenia i sprzęt pomiarowy będą dostarczane przez Wykonawcę. Wymiary skomplikowanych powierzchni lub objętości będą uzupełnione odpowiednimi szkicami, które mogą być doręczone w formie odpowiedniego załącznika, którego wzór zostanie uzgodniony z Zamawiającym.

7. Potencjał kadrowy:

W celu realizacji przedmiotu umowy Wykonawca musi dysponować zespołem składającym się z minimum trzech osób, w skład którego wchodzi:

- co najmniej jedna osoba, do pełnienia funkcji kierownik robót budowlanych, posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi

w specjalności instalacji sanitarnych, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych (lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów), oraz co najmniej 3-letnią praktykę zawodową, uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo, oraz aktualnie wpisana na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego)

- co najmniej jedna osoba posiadająca przynajmniej dwuletnie doświadczenie w branży wodociągowej/kanalizacyjnej
- co najmniej jedna osoba posiadająca przynajmniej dwuletnie doświadczenie w branży wodociągowej/kanalizacyjnej oraz aktualne zaświadczenie o szkoleniu z zakresu montażu przewodów z tworzyw sztucznych (jeżeli roboty tego wymagają)

Zamawiający nie dopuszcza wskazania tej samej osoby na więcej niż jedno stanowisko.

8. Odbiór robót:

W celu udokumentowania odbioru technicznego zleconych robót budowlanych sporządza się protokół odbioru robót budowlanych częściowy lub końcowy. Protokół winien zawierać m.in. skrócony opis wykonanych robót budowlanych, wykaz ewentualnych usterek i zakwestionowanych robót budowlanych ustalając termin poprawy, datę ich usunięcia, datę odbioru prac oraz podpis Wykonawcy, Kierownika Robót Budowlanych z ramienia Wykonawcy i przedstawiciela Zamawiającego. Załącznikami muszą być zdjęcia z wykonanych prac, oraz wszystkie wymagane prawem dokumenty (np. badania) jak również oświadczenia wymagane przeprowadzonym zamówieniem (np. oświadczenie właściciela terenu o przywróceniu terenu do stanu pierwotnego) oraz pozytywny wynik z inspekcji kamerą TV dla kanałów grawitacyjnych.

Zamawiający dokona odbioru robót objętych zleceniem w terminie do 3 dni roboczych od daty mailowego/pisemnego zgłoszenia zakończenia prac objętych tym zleceniem.

W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad lub usterek lub innych nieścisłości, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia przez Wykonawcę. W przypadku nieusunięcia wad lub usterek stwierdzonych w trakcie odbioru w określonym terminie Zamawiający ma prawo do ich usunięcia na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując gwarancję na wykonane roboty udzieloną przez Wykonawcę.

W sytuacji gdy wystąpiły roboty nie ujęte w tabeli nr 1 to na podstawie zatwierdzonego protokołu odbioru robót budowlanych Wykonawca w terminie 3 dni przedstawia do weryfikacji kosztorys powykonawczy za wykonane roboty budowlane.

Zamawiający w terminie do 14 dni sprawdzi kosztorys powykonawczy przedłożony przez Wykonawcę. Weryfikacja kosztorysu powykonawczego będzie przeprowadzana poprzez:

- zweryfikowanie poprawności dokonanych obmiarów wykonanych robót budowlanych,
- zweryfikowanie poprawności ujętych pozycji poszczególnych kosztorysów,
- zweryfikowanie poprawności stawek cen materiałów, sprzętu oraz stawek roboczogodzin i narzutów,

Stwierdzenie ewentualnych uchybień i zakwestionowanych pozycji kosztorysu powykonawczego należy udokumentować w postaci skreśleń lub poprawek poszczególnych zakwestionowanych pozycji na kosztorysie powykonawczym złożonym, przez Wykonawcę. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego i Wykonawcę poprawionego kosztorysu powykonawczego w terminie do 7 dni Wykonawca wystawia fakturę VAT za wykonane roboty budowlane.

Oryginał dokumentacji odbiorowej musi być przygotowany w minimum dwóch egzemplarzach – po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.

9. Rozliczenie robót za usuwanie poszczególnych awarii:

Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru robót dla danego zlecenia, zatwierdzony podpisem. Do faktury musi być dołączona kopia protokołu odbioru.

Wszystkie roboty rozliczane będą zgodnie z ceną ryczałtową podaną przez Wykonawcę w ofercie będącej odpowiedzią na złożone przez Zamawiającego zaproszenie.

WYMAGANIA DLA MATERIAŁÓW STOSOWANYCH DO PRAC NA SIECI WODOCIĄGOWEJ

Armatura żeliwna:

1. Hydranty:

1.1. Hydranty nadziemne DN 80 z pojedynczym zamknięciem:

- a) Połączenia kołnierzone i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2:1999 (DN 80 ośmiootworowe)
- b) Dopuszczalne maksymalne ciśnienie robocze PN – 16
- c) Hydrant nadziemny DN80 posiada dwie nasady wykonane ze stopu aluminium na węże \varnothing 75, pokrywa wykonana z żeliwa szarego przymocowana linką stalową do górnego korpusu hydrantu
- d) Głębokość wkopu: 1250mm i 1500mm
- e) Korpus górny, korpus dolny, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego
- f) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- g) Kolumna wykonana z żeliwa sferoidalnego lub rury nierdzewnej
- h) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- i) 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 μ m, dodatkowe zabezpieczenie przed promieniowaniem UV
- j) Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej, połączone z trzpieniem za pomocą kołka lub śruby nierdzewnej
- k) Trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- l) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- m) Elementy odcinająco-zamykające (grzyb) całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM
- n) Pomalowane na kolor czerwony

1.2. Hydranty nadziemne DN 100 z pojedynczym zamknięciem:

- a) Połączenia kołnierzone i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2:1999
- b) Dopuszczalne maksymalne ciśnienie robocze PN – 16
- c) Hydrant nadziemny DN 100 posiada dwie nasady na węże \varnothing 75 oraz jedną \varnothing 100, pokrywa wykonana z żeliwa szarego przymocowana linką stalową do górnego korpusu hydrantu
- d) Głębokość wkopu: 1250mm i 1500mm
- e) Korpus górny, korpus dolny, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego
- f) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- g) Kolumna wykonana z rury nierdzewnej
- h) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- i) 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 μ m, dodatkowe zabezpieczenie przed promieniowaniem UV
- j) Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej, połączone za pomocą kołka lub śruby nierdzewnej
- k) Trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- l) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- m) Elementy odcinająco-zamykające (grzyb) całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM

n) Pomalowane na kolor czerwony

1.3. Hydranty nadziemne DN 80 z zabezpieczeniem w przypadku złamania i podwójnym zamknięciem:

- a) Połączenia kołnierzowe ośmiootworowe wg normy PE-EN 1092-2:1999 (DN 80 ośmiootworowe)
- b) Dopuszczalne maksymalne ciśnienie robocze PN – 16
- c) Hydrant nadziemny DN 80 posiada dwie nasady wykonane ze stopu aluminium na węże \varnothing 75, pokrywa wykonana z żeliwa szarego przymocowana linką stalową do górnego korpusu hydrantu
- d) Głębokość wkopu: 1250mm i 1500mm
- e) Korpus górny, korpus dolny, kolumna podziemna, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego
- f) Część nadziemna hydrantu stanowi monolityczny odlew
- g) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- h) Dzielona kolumna hydrantu w punkcie łamania połączona kołnierzami i specjalnymi śrubami ze stali nierdzewnej
- i) Dzielone wrzeciono w punkcie łamania hydrantu
- j) Drugie zabezpieczenie poprzez zawór kulowy mieszczony w dolnym korpusie uniemożliwiający wypływ medium w przypadku złamania
- k) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- l) 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 μ m, dodatkowe zabezpieczenie przed promieniami UV
- m) Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej, połączone z trzpieniem za pomocą kołka lub śruby nierdzewnej
- n) Trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- o) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- p) Elementy odcinająco – zamykające (grzyb i kula) całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM
- q) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych hydrantu bez wykopywania
- r) Pomalowane na kolor czerwony

1.4. Hydranty nadziemne DN 80 z podwójnym zamknięciem

- a) Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) DN 80 ośmiootworowe
- b) Dopuszczalne maksymalne ciśnienie robocze PN – 16
- c) Hydrant nadziemny DN 80 posiada dwie nasady wykonane ze stopu aluminium na węże \varnothing 75, pokrywa wykonana z żeliwa szarego przymocowana linką do górnego korpusu hydrantu
- d) Głębokość wkopu: 1250mm i 1500mm
- e) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- f) Korpus górny, korpus dolny, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego
- g) Kolumna wykonana z żeliwa sferoidalnego lub rury nierdzewnej
- h) Drugie zabezpieczenie poprzez zawór kulowy umieszczony w dolnym korpusie
- i) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- j) 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 μ m, dodatkowe zabezpieczenie przed promieniowaniem UV

- k) Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej, połączone trzpieniem za pomocą kołka lub śruby nierdzewnej
- l) Trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- m) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- n) Elementy odcinająco – zamykające (grzyb i kula) całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM – całkowicie zabezpieczone antykorozyjnie
- o) Pomalowane na kolor czerwone

1.5. Hydranty ozdobne – retro nadziemne DN 80 z zabezpieczeniem w przypadku złamania i podwójnym zamknięciem:

- a) Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501)
- b) Maksymalne ciśnienie robocze PN – 16
- c) Hydrant posiada dwie nasady na węże $\varnothing 75$
- d) Głębokość wkopu: 1500mm
- e) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- f) Część nadziemna, korpus dolny, kolumna podziemna, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego GGG40 EN-GJS-400-15 (DIN1693)
- g) Część nadziemna hydrantu stanowi monolityczny odlew
- h) Dzielona kolumna hydrantu w punkcie łamania połączona kołnierzami i specjalnymi śrubami ze stali nierdzewnej
- i) Dzielone wrzeciono w punkcie łamania hydrantu
- j) Drugie zabezpieczenie poprzez zawór kulowy umieszczony w dolnym korpusie uniemożliwiający wypływ medium w przypadku złamania
- k) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą docięcia wody
- l) Całość materiałów odpornych na korozję
- m) Wrzeciono ze stali nierdzewnej
- n) Trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- o) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- p) Elementy odcinająco – zamykające (grzyb i kula) całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM
- q) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych hydrantu bez wykopywania
- r) Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 μm , dodatkowe zabezpieczenie przed promieniowaniem UV
- s) Kolor zgodnie z zamówieniem zamawiającego

1.6. Hydranty nadziemne DN 100 z zabezpieczeniem w przypadku złamania i podwójnym zamknięciem:

- a) Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501)
- b) Maksymalne ciśnienie robocze PN – 16
- c) Hydrant nadziemny DN 100 posiada dwie nasady $\varnothing 75$, oraz jedną $\varnothing 100$
- d) Głębokość wkopu: 1250mm i 1500mm
- e) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- f) Korpus górny, korpus dolny, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego GGG40 EN-GJS-400-15 (DIN1693)
- g) Kolumna podziemna wykonana z żeliwa sferoidalnego GGG40 EN-GJS-400-15 (DIN1693)
- h) Część nadziemna hydrantu stanowi monolityczny odlew

- i) Dzielona kolumna hydrantu w punkcie łamania połączona kołnierzami i specjalnymi śrubami ze stali nierdzewnej
- j) Dzielone wrzeciono w punkcie łamania hydrantu
- k) Drugie zabezpieczenie poprzez zawór kulowy umieszczony w dolnym korpusie uniemożliwiający wypływ medium w przypadku złamania
- l) Samoczynne odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- m) Całość materiałów użytych do wykonania hydrantu 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
- n) Wrzeciono ze stali nierdzewnej
- o) Trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- p) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- q) Elementy odcinająco-zamykające (grzyb i kula) całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM
- r) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych hydrantu bez wykopywania
- s) Pomalowane na kolor czerwony

1.7. Hydranty podziemne DN 80 z pojedynczym zamknięciem:

- a) Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) (DN 80 ośmioletworowe)
- b) Dopuszczalne maksymalne ciśnienie robocze PN – 16
- c) Głębokość wkopu 1000mm, 1250mm, 1500mm
- d) Korpus górny, korpus dolny, kolumna całość wykonana z żeliwa sferoidalnego jako jeden odlew monolityczny
- e) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- f) Uchwyt kłowy, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego
- g) Elementy odcinająco-zamykające, grzyb całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM
- h) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- i) Trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- j) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- k) 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
- l) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych hydrantu bez wykopywania
- m) Pokrywa korpusu górnego przykręcona minimum 4 śrubami
- n) Pomalowane na kolor niebieski

1.8. Hydranty podziemne DN 80 z podwójnym zamknięciem:

- a) Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501), (DN 80 ośmioletworowe)
- b) Dopuszczalne maksymalne ciśnienie robocze PN-16
- c) Głębokość wkopu 1250mm, 1500mm
- d) Korpus górny, korpus dolny, kolumna, całość wykonana z żeliwa sferoidalnego jako jeden odlew monolityczny
- e) Gniazdo uszczelnienia tłoka wykonane z mosiądzu
- f) Uchwyt kłowy, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego
- g) Drugim zamknięciem jest zawór umieszczony w dolnej części hydrantu

- h) Elementy odcinająco-zamykające, grzyb, kula całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM
- i) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- j) Trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- k) Uszczelnienie trzpienia górnego o-ringowe
- l) 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
- m) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych hydrantu bez wykopywania
- n) Pokrywa korpusu górnego przykręcona minimum 4 śrubami
- o) Pomalowane na kolor niebieski

1.9. Hydranty podziemne pełno przelotowe:

- a) Połączenia kołnierzowe i owiercenie PN-EN 1092-2:1999, maksymalne ciśnienie PN-16
- b) Korpus górny, korpus dolny, uchwyt kłowy z żeliwa sferoidalnego
- c) Kolumna ze stali nierdzewnej
- d) Wolny przelot
- e) Głębokość wkopu : 1250mm, 1500mm
- f) Wrzeczono, płyta odcinająca stal nierdzewna
- g) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- h) 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
- i) Oznakowanie hydrantu zgodnie z PN-EN 14339

2. **Zawory odpowietrzająco – napowietrzające:**

- a) Zawór odpowietrzająco – napowietrzający 2- stopniowy do wody pitnej do bezpośredniej zabudowy w ziemi PN – 16 wraz ze skrzynką żeliwną uliczną w kpl.
- b) Rura osłonowa ze stali nierdzewnej
- c) Korpus dolny, kołnierz, tuleja wykonane z żeliwa sferoidalnego
- d) Pokrywa górna zaworu wykonana z polietylenu
- e) Przyłącze kołnierzowe, grzyb zamykający zawulkanizowany gumą EPDM
- f) Całość zaworu odpowietrzająco – napowietrzającego wykonana ze stali nierdzewnej, możliwość wymiany zaworu pod ciśnieniem
- g) Samoczynne odcięcie dopływu medium przy pracach serwisowych, głębokość zabudowy RD – 1500

3. **Filtry siatkowe:**

- a) Filtr siatkowy kołnierzowy do wodomierza kołnierzowego: żeliwo sferoidalne, ciśnienie robocze PN – 16
- b) Zabezpieczenie antykorozyjne – farba epoksydowa proszkowa

4. **Zasuwy:**

- a) Zasuwy klinowe miękko uszczelnione do wody pitnej: klasa szczelności A
- b) Uszczelnienie trzpienia minimum trzy ringi
- c) Wykonanie: żeliwo sferoidalne
- d) Ciśnienie nominalne PN – 16

- e) Równy przelot zasuw bez gniazda
- f) Klin zwulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą EPDM
- g) Prowadzenie klina przy pomocy tworzywa odpornego na zużycie
- h) Wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego
- i) Trzpień zasuw scalony z kołnierzykiem oporowym w jeden element i wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- j) Wrzeczono zasuw łożyskowane za pomocą nisko tarciovych podkładek tworzywowych
- k) Strefa ringowa odseparowana od medium, możliwa wymiana ringowego uszczelnienia trzpienia zasuw pod ciśnieniem
- l) Uszczelnienie zwrotne zasuw – zabezpieczające korek górny uszczelnienia trzpienia przed zanieczyszczeniem zewnętrznym
- m) Korek zabezpieczony przed wykręceniem, ochrona antykorozyjna wewnątrz i zewnątrz powłoką na bazie żywicy epoksydowej minimum 250 μm
- n) Śruby łączące pokrywę zasuw z korpusem wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową

5. **Obudowy teleskopowe:**

- a) Obudowy teleskopowe do zasuw – całkowita długość $L = 1300\text{mm} - 1500\text{mm}$
- b) Kaptur górny i sprzęgło dolne wykonane z żeliwa sferoidalnego lub staliwa
- c) Kielich dolny i rura osłonowa wykonane z polietylenu
- d) Do każdej obudowy dostawca dostarczy w komplecie zawleczkę dla połączenia sprzęgła z trzpieniem zasuw
- e) Wrzeczono (trzpień) w całości ocynkowany o profilu kwadratowym

6. **Obudowy stałe:**

- a) Obudowy stałe do zasuw – całkowita długość obudowy $L = 1300\text{mm}$
- b) Kaptur górny i sprzęgło dolne wykonane z żeliwa sferoidalnego lub staliwa kielich dolny i rura osłonowa wykonane z polietylenu
- c) Do każdej obudowy dostawca dostarczy w komplecie zawleczkę dla połączenia sprzęgła z trzpieniem zasuw
- d) Wrzeczono (trzpień) w całości ocynkowany o profilu kwadratowym

7. **Kaptury obudowy:**

- a) Kaptur górny obudowy wykonany z żeliwa sferoidalnego
- b) Malowany na niebiesko farbą epoksydową

8. **Śruby, nakrętki, podkładki:**

- a) Wykonane w klasie min. 5.8
- b) Zabezpieczone antykorozyjnie

9. **Uszczelki:**

- a) Grubość uszczelki min. 1.5mm
- b) Uszczelka gumowa winna być wykonana z gumy EPDM
- c) Uszczelka fibrowa winna być wykonana z materiału o gęstości 1.00 – 1.50 [g/cm^3]
- d) Uszczelka klingeritowa winna być wykonana z kompozytu z włókien celulozowych i aramidowych oraz odpornych termicznie napełniaczy związanych kauczukiem NBR

10. Tabliczki orientacyjne:

- a) Wykonane z aluminium w kolorze srebrnym
- b) „Z” i „ZD” – nadruk w kolorze niebieskim
- c) „H” – nadruk w kolorze czerwonym

Armatura stalowa:**11. Kompensatory, półkompensatory, opaski stalowe dwudzielne:**

- a) Zabezpieczenie powłoką antykorozyjną
- b) Guma NBR
- c) Śruby, nakrętki, podkładki, klasa min. 5.8, zabezpieczone antykorozyjnie
- d) Ciśnienie robocze PN – 16

12. Opaski naprawcze nierdzewne:

- a) Opaski naprawcze na rury stalowe i rury żeliwne wykonane ze stali kwasoodpornej z dopasowaną wykładziną gumową, ciśnienie robocze PN – 16
- b) Płaszcz opaski, tj. część górna i dolna wykonana z blachy kwasoodpornej AISI-304-1.4301 wg PN-OH18N9
- c) Wykładzina gumowa dopasowana do płaszcza opaski wykonana z gumy NBR
- d) Śruby stal kwasoodporna A2 AISI-304-1.4301 wg PN-OH18N9
- e) Nakrętki, podkładki mocujące stal nierdzewna gat. A4 AISI-316 1.4401 wg PN-00H17N14M2
- f) Wszystkie elementy opaski wykonane metodą obróbki plastycznej

13. Opaski uniwersalne kołnierzowe:

- a) Korpus żeliwo sferoidalne GJS 500-7
- b) Opaska montażowa stal nierdzewna OH18N9
- c) Śruby łączące – stal nierdzewna A2
- d) Uszczelka gumowa EPDM
- e) Wymagane dokumenty: deklaracja zgodności z PN lub aprobatą techniczną

14. Kołnierze stalowe:

- a) Wymagany gatunek materiału: S235
- b) Wykonanie materiału zgodnie z normą S235
- c) Zabezpieczone antykorozyjnie
- d) Ciśnienie nominalne PN – 16

Armatura ocynkowana

- a) Asortyment wykonany metodą ogniową zgodnie z PN-EN 10242 oraz ISO 49 – symbol konstrukcyjny „A”
- b) Wykonanie z żeliwa ciągliwego białego EN-GJMW-400-5 wg EN 1562 odp. W 40-05 wg ISO 5922
- c) Gwinty wg ISO 7/1 – gwinty zewnętrzne stożkowe R, gwinty wewnętrzne walcowe Rp oraz ISO 228/1 – gwinty złącze G
- d) 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
- e) Ciśnienie robocze do PN – 16

Akcesoria mosiężne:

- a) Półśrubunki do wodomierzy winny być wykonane z mosiądzu, w których na jedną sztukę składa się jedna nakrętka, jeden łącznik i jedna uszczelka
- b) Przedłużki do wodomierzy winny być wykonane z mosiądzu
- c) Ciśnienie robocze do PN – 16

15. Zawory kulowe:

- a) Maksymalna temperatura pracy – 100°C
- b) Media robocze – woda
- c) Kurki kulowe posiadają 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
- d) Materiał korpusu i kuli: mosiądz, wykończenie kuli: chromowana, polerowana
- e) Uszczelnienie kuli: PTFE, uszczelnienie trzpienia: PTFE
- f) Ciśnienie robocze do PN – 16

16. Zawory antyskażeniowe:

- a) Ciśnienie robocze do PN – 16
- b) Praca w dowolnym położeniu
- c) Zawory antyskażeniowe winny posiadać podwójne prowadzenie zawieradła (osiowe i boczne) wspomagane sprężyną
- d) Maksymalna temperatura pracy do 100°C
- e) Zawory antyskażeniowe powinny posiadać gwint wewnętrzny/gwint zewnętrzny BSP

17. Konsole wodomierzowe:

- a) Konsola powinna zawierać komplet mosiężnych półśrubunków kompensacyjnych
- b) Wspornik stalowy winien być malowany żywicą epoksydową minimum 250 µm
- c) W komplecie powinny znajdować się uszczelki oraz kołki rozporowe

Przewody tworzywowe:**18. Rury:**

- a) Wykonane z surowca odpornego na naciski punktowe SDR – 11, do wody pitnej
- b) Wykonane w całości z materiału klasy PE – 100 RC PN – 16, zgodnie z normą PN-EN 12201-2+A1
- c) Rury RC dwuwarstwowe: warstwa wewnętrzna czarna, warstwa zewnętrzna niebieska z białymi pasami, bez płaszcza ochronnego
- d) Rury powinny posiadać deklarację zgodności z PN-EN 12201-2+A1
- e) Producent powinien posiadać certyfikaty: ISO 9001 i ISO 14001
- f) Rury z PE – 100 RC, które można układać bez podsypki i obsypki piaskowej, można zasypywać rodzimym gruntem
- g) Muszą obejmować program produkcji w ramach jednego producenta

19. Kształtki PE wtryskowe:

- a) Przeznaczone do wody pitnej dla rur PE 100 SDR 11 PN – 16
- b) Długość przystosowane do zgrzewania doczołowego

- c) Wykonane w wersji wtryskowej
- d) Na kształtkach trwale musi się znajdować nazwa producenta
- e) Kształtki muszą posiadać aktualną opinię Głównego Instytutu Górniczego do stosowania na terenach objętych uszkodzeniami górnictwem
- f) Kształtki nie mogą być skonstruowane z zestawu kilku kształtek

20. Kształtki PE elektrooporowe:

- a) Muszą posiadać powierzchnię wewnętrzną gładką
- b) Uzwojenie grzewcze całkowicie zatopione w korpusie kształtki
- c) Kod kreskowy oraz informacje umożliwiające ręczne wprowadzanie parametrów zgrzewania na każdej kształtce
- d) Każda kształtka winna być zabezpieczona opakowaniem foliowym
- e) Adaptery muszą umożliwiać zgrzewanie z kształtkami elektrooporowymi i doczołowymi
- f) Możliwość zgrzewania z rurami w SDR 11
- g) Producent musi posiadać certyfikat ISO 9001
- h) Trójniki siodłowe elektrooporowe muszą umożliwiać nawiercanie rurociągów pod ciśnieniem, muszą posiadać obejmę dolną wykonaną z PE 100 montowaną do korpusu kształtki na zatrzask bez konieczności jej skręcania wkrętami lub śrubami
- i) Odgałęzienia siodłowe wyposażone w obejmę dolną wykonaną z PE 100
- j) Kształtki nie mogą być skonstruowane z zestawu kilku kształtek

21. Złączki skręcane:

- a) Przeznaczone do rur PE – HD, do wody pitnej
- b) Wykonane z PE lub PP

22. Rury i kształtki PP:

- a) Parametry pracy dla instalacji wodnych: temperatura do 60°C ciśnienie do 10 bar
- b) Asortyment winien być koloru jasnoszarego lub białego
- c) Asortyment winien być wykonany z pierwotnego polipropylenu (PPR)
- d) Asortyment winien być zgodny z normą PN-EN ISO 15874-2:2005

WYMAGANIA DLA MATERIAŁÓW STOSOWANYCH DO PRAC NA SIECI KANALIZACYJNEJ

1. Rury PVC-U zewnętrzne:

- a) Produkowane w zakresie średnic DN 110 – DN 600
- b) Posiadające klasę sztywności: SN8
- c) Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę pierścieniową
- d) Posiadające gładką powierzchnię wewnątrz i zewnątrz rury
- e) Zgodne z normą PN-EN 1401-1, PN-EN 13476-2

2. Rury PP zewnętrzne:

- a) Produkowane w zakresie średnic DN 110 – DN 800
- b) Posiadające klasę sztywności: SN8
- c) Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę pierścieniową
- d) Posiadające gładką powierzchnię wewnątrz i zewnątrz rury
- e) Zgodne z normą PN-EN 1852-1

3. Rury PP-B zewnętrzne:

- a) Produkowane w zakresie średnic DN 800 – DN 1200
- b) Posiadające klasę sztywności: SN8
- c) Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę pierścieniową
- d) Posiadające gładką powierzchnię wewnątrz rury
- e) Zgodne z normą PN-EN 13476-3

4. Kształtki PVC-U zewnętrzne:

- a. Rodzaje kształtek: trójniki, kolana, nasuwki, korki, klapy burzowe, zwężki
- b. Produkowane w zakresie średnic DN 110 – DN 600
- 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

5. Kształtki pp zewnętrzne

- a) Rodzaje kształtek: trójniki, kolana, nasuwki, korki, klapy burzowe, zwężki
- b) Produkowane w zakresie średnic DN 110 – DN 800
- 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 1852-1

6. Kształtki PP-B zewnętrzne:

- a) Rodzaje kształtek: trójniki, kolana, nasuwki, korki, złączki, zwężki, przejścia szczelne PP
- b) Produkowane w zakresie średnic DN 800 – DN 1200
- c) Posiadające klasę sztywności: SN8

- d) Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę pierścieniową
- e) Posiadające gładką powierzchnię wewnątrz rury
- f) Zgodne z normą PN-EN 1852-1

7. Studnie PVC-U,PP,PE zewnętrzne:

- a) W skład studni wchodzi: kineta, rura trzonowa, rura teleskopowa, włazy, uszczelki, wkładki in situ
- b) Produkowane w zakresie wielkości studni 315, 400, 425, 600, 800, 1000
- c) Posiadające przyłącza od DN 110 do DN 400
- d) Łączone za pomocą kielichów z rowkiem posiadającym uszczelkę wg PN-EN 124
- e) Posiadające klasę: A15, B125, C250, D400 wg PN-EN 124
- f) Studnie od 315 do 600 zgodne z normą PN-EN 13598-2
- g) Studnie od 800 do 1000 zgodne z normą PN-EN 476
- h) Włazy zgodne z normą PN-EN 124
- i) Wkładki in situ wg PN-EN 1401
- j) Uszczelki in situ wg PN-EN 681-1

8. Włazy kanalizacyjne żeliwne:

- a) Włazy produkowane o prześwicie 600mm
- b) Posiadające klasę: A15, B125, C250, D400
- c) Typy włączów: z zamknięciem, bez wentylacji, samopoziomujące, z wypełnieniem betonowym
- d) Włazy zgodne z normą PN - EN 124-2

9. Wpusty żeliwne:

- a) wpusty produkowane o wymiarach 600mmx400mm
- b) Posiadające klasę: C250, D400
- c) Włazy zgodne z normą PN - EN 124-2

10. Studnie betonowe:

- a) W skład studni wchodzi: kineta, kręgi, nakrywy, płyty denne, zwężki, pierścienie odciążające, uszczelki, przejścia szczelne
- b) Studnie produkowane w zakresie wielkości od DN 800 do DN 1500
- c) Kręgi ze stopniami produkowane w zakresie wielkości od DN 800 do DN 1500
- d) Nakrywy produkowane w zakresie wielkości od DN 1000 do DN 2000
- e) Zwężki od DN 800 do DN 1200
- f) Posiadające min. klasę wytrzymałości: C35/45
- g) Dla studni rozprężnych klasa ekspozycji betonu: XA3
- h) Stopień mrozoodporności: F150
- i) Stopień wodoszczelności: W10
- j) Nasiąkliwość $\leq 5\%$
- k) Zgodne z normą PN-EN 1917:2004/AC

11. Zasuwa nożowa:

- a) Produkowane od DN80 do DN600
- b) Korpus wykonany z żeliwa z powłoką ochronną
- c) Trzpień wraz z elementem odcinającym wykonany 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

12. Korki pneumatyczne

- a) Produkowane do średnic rur kanalizacyjnych od DN 150 do DN 1000
- b) Ciśnienie max 2,5 bar
- c) Posiadające przyłącze robocze R1/4, R3/8
- d) Próby szczelności zgodnie z normą PN EN 1610

WZÓR UMOWY RAMOWEJ

zawarta w Mysłowicach, w dniu _____, pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o., adres: **41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 10**, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach VIII Wydział Gospodarczy pod nr 0000214452, posiadającym NIP; 222-077-60-11, REGON: 278268320, kapitał zakładowy w wysokości : 105 887 500,00 zł,

reprezentowanym przez Mariusza Olszówka – Członek Zarządu
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

1.
2.
3.

zwanymi dalej łącznie „Wykonawcami”, a każdy z nich „Wykonawcą”

Zamawiający i Wykonawca będą zwani łącznie w dalszej części Umowy „Stronami”, a każdy z nich „Stroną”.

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 zakończonej wyborem najkorzystniejszej oferty, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy, niezbędnej do realizacji zadania.

Strony postanawiają, co następuje:

§ 1

DEFINICJE

Strony ustalają, wyłącznie dla potrzeb interpretacji Umowy Ramowej, znaczenie następujących pojęć:

1. **Oferty** - oferty złożone przez Wykonawców w postępowaniu prowadzonym w celu zawarcia Umowy Ramowej, które stanowią Załącznik nr 2 do Umowy Ramowej.
2. **Oferty częściowe** – oferty składane przez Wykonawców, w okresie obowiązywania niniejszej Umowy Ramowej na podstawie Zaprośzeń.
3. **Prace** – prace niezbędne do wykonania Zadania.
4. **Umowa Ramowa** - niniejsza Umowa Ramowa wraz z Załącznikami.
5. **Zadanie** – przedsięwzięcie opisane w Załączniku nr 1 do Umowy Ramowej
6. **Załącznik** - każdy dokument tak nazwany i włączony do Umowy Ramowej, stanowiący jej integralną część.
7. **Zamówienie częściowe** - zamówienie publiczne na określoną część Prac udzielone Wykonawcy na podstawie Oferty częściowej w okresie obowiązywania Umowy Ramowej.
8. **Zaproszenie** – należy przez to rozumieć Zaproszenie do składania Oferty częściowej, wystosowane do Wykonawcy lub Wykonawców, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do Umowy Ramowej.
9. **Kosztorys Ramowy** – wykaz cen i szacunkowych ilości złożony wraz z Ofertą Umowy Ramowej
10. **Kosztorys Ofertowy** - kosztorys ofertowy załączony do Oferty częściowej Wykonawcy.

§ 2

PRZEDMIOT UMOWY RAMOWEJ

1. Celem Umowy Ramowej jest ustalenie warunków dotyczących Zamówień częściowych na Prace, jakie mogą zostać udzielone w okresie obowiązywania Umowy Ramowej w ramach Zadania.
2. Na podstawie Umowy Ramowej przewiduje się udzielanie Zamówień częściowych Wykonawcom na wykonanie określonego przez Zamawiającego zakresu Prac. Zamówienie częściowe uważa się za udzielone w dniu zawarcia przez Strony Umowy częściowej. Umowy częściowe zawierane będą dla zamówienia częściowego oddzielnie dla każdej części oferty częściowej i z każdym Wykonawcą, którego oferta częściowa została wybrana zgodnie z § 4 Umowy Ramowej na wykonanie określonego przez Zamawiającego zakresu Prac.
3. W razie sprzeczności postanowień umowy z dokumentami wymienionymi w §22 ust. 8, pierwszeństwo w stosowaniu będą miały postanowienia niniejszej Umowy Ramowej. W przypadku niejasności lub różnic dokumenty powinny być czytane/mają pierwszeństwo w kolejności określonej w §22 ust. 8 Umowy.

§ 3

CZAS TRWANIA UMOWY RAMOWEJ

Umowa Ramowa obowiązuje od dnia podpisania do dnia 24 miesiące roku, nie dłużej jednak niż do czasu zrealizowania w ramach niniejszej umowy Prac o wartości równej kwocie brutto określonej w §5 ust. 2 Umowy.

§ 4

ZASADY UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ CZĘŚTIOWYCH

Zamówienia częściowe udzielane będą - według bieżących potrzeb Zamawiającego - Wykonawcy, wyłonionemu zgodnie z art. 314 ust. 1 pkt 3 Ustawy, odpowiednio według następujących zasad:

1. Zamawiający zaprosi do złożenia Ofert częściowych Wykonawców, przekazując jednocześnie niezbędne informacje.
2. Zamawiający będzie zapraszał każdorazowo do składania Ofert częściowych wszystkich Wykonawców zdolnych do wykonania zamówienia. Wykonawca zobowiązuje się spełniać warunki udziału w postępowaniu określone w Załączniku nr 1 do Umowy obowiązywania Umowy Ramowej. Zamawiający na każdym etapie realizacji Umowy Ramowej – w szczególności na etapie przeprowadzania zamówień częściowych – może żądać od wykonawcy przedłożenia wymienionych w Załączniku nr 1 do Umowy dokumentów.
3. Wykonawcy składają Oferty częściowe na wystosowane przez Zamawiającego Zaproszenie do składania Ofert częściowych wraz z kosztorysem uproszczonym.
4. Zaproszenia do składania Ofert częściowych będą składane Wykonawcom pisemnie na adresy korespondencyjne lub adresy mailowe podane w niniejszej Umowie Ramowej. W zaproszeniu do składania Ofert częściowych Zamawiający każdorazowo określi, co najmniej, w zależności od wielkości zamówienia: szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z przedmiarem robót, terminem i miejscem realizacji zamówienia, informację o miejscu i terminie składania i otwarciu Ofert częściowych, obowiązku wniesienia wadium, termin związania Ofertą częściową.
5. Wykonawcy składają Oferty częściowe pisemnie, przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, na adres Zamawiającego podany przez Zamawiającego w zaproszeniu do składania Ofert częściowych. Oferta częściowa powinna być podpisana przez umocowanego/-ych prawnie przedstawiciela/-i Wykonawcy upoważnionego/-ych do zaciągania zobowiązań w jego imieniu, zgodnie z wpisem o reprezentacji w stosownym dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub udzielonym pełnomocnictwie. Pełnomocnictwo do złożenia i podpisania Oferty częściowej powinno być do niej dołączone.
6. Oferta częściowa złożona przez Wykonawcę nie może być mniej korzystna pod względem ceny, także pod względem cen jednostkowych i składników cenotwórczych, od oferty złożonej przez Wykonawcę w postępowaniu prowadzonym w celu zawarcia Umowy Ramowej co zostanie zweryfikowane przez Zamawiającego m.in. w oparciu o stawki, ceny jednostkowe, narzuty i materiały z kosztorysów Wykonawcy sporządzonych zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Umowy Ramowej i złożonych z ofertą Umowy Ramowej i Ofertą częściową.
7. Zamówienie częściowe zostanie udzielone Wykonawcy, który przedstawi Ofertę częściową najkorzystniejszą, biorąc pod uwagę kryteria określone w ust. 8 poniżej i doprecyzowane w przekazanym Zaproszeniu do składania Ofert częściowych oraz spełniającą pozostałe wymogi określone w niniejszej Umowie.
8. Kryterium oceny Ofert częściowych dla Zamówień częściowych będzie cena. Zamawiający udzieli Zamówienia częściowego temu Wykonawcy, który uzyska najwyższą punktację za dane zamówienie



częstkowe.

9. Cenę Oferty częstkowej Wykonawca podaje w Formularzu Oferty częstkowej.
10. Wykonawcy zostaną powiadomieni przez Zamawiającego w formie pisemnej lub elektronicznej na adresy korespondencyjne lub adresy mailowe podane w niniejszej Umowie Ramowej o wyborze Oferty częstkowej zgodnie z ust. 7 niniejszego paragrafu.
11. Podstawą do realizacji Zamówienia częstkowego będzie zamówienie częstkowe przekazane Wykonawcy, który przedstawił najkorzystniejszą Ofertę częstkową i spełnia pozostałe wymogi określone w niniejszej Umowie.
12. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację zamówienia częstkowego, określony został w niniejszej Umowie i we wzorze zamówienia częstkowego.
13. Ilości określone w Kosztorysie częściowym są ilościami szacunkowymi. Wykonawca nie będzie zgłaszał roszczeń z tytułu niewykonania zamówienia w ilościach podanych w Kosztorysie Ramowym, co oznacza, że Zamawiający może nie zrealizować pełnego zakresu wynikającego z Kosztorysu Ramowego, przy czym ostateczna wartość Umowy Ramowej nie będzie niższa niż **zł brutto**.
14. Jeżeli jest to niezbędne do realizacji Zadania Zamawiający w ramach niniejszej Umowy ma prawo na piśmie zlecać:
 - 1) zwiększenie lub zmniejszenie ilości prac objętych Kosztorysem Ramowym,
 - 2) pominięcie jakichkolwiek prac objętych Kosztorysem Ramowym;
 - 3) zmianę kolejności wykonania prac objętych Kosztorysem Ramowym;
 - 4) wykonanie innych nieprzewidzianych przy dołożeniu należytej staranności robót lub usług, niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia częstkowego,
15. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany ilości podanych w Kosztorysie Ramowym zgodnie z ust. 14 pkt 1 i 2 oraz wykonania innych robót i usług zgodnie z ust. 14 pkt 4, z zastrzeżeniem, że ostateczna wartość Umowy Ramowej nie może przekroczyć kwoty określonej w § 5 ust. 2 Umowy Ramowej oraz nie będzie niższa niż kwota określona w § 4 ust. 13 Umowy Ramowej.
16. Wykonawca nie wprowadzi jakichkolwiek zmian bez pisemnego zlecenia Zamawiającego lub jego należycie umocowanego pełnomocnika w formie zamówienia częstkowego lub Aneksu do zamówienia częstkowego, pod rygorem nieważności.
17. Jeżeli umowę ramowa zawarto tylko z 1 Wykonawcą udzielenie zamówienia częstkowego następuje przy zastosowaniu powyższych postanowień stosowanych odpowiednio

§ 5

WYNAGRODZENIE

1. Za wykonanie przedmiotu Zamówienia częstkowego Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie kosztorysowe stanowiące wynik ilości faktycznie zleconych, wykonanych i odebranych Prac oraz cen jednostkowych podanych w Kosztorysie Ofertowym.
2. Maksymalne łączne wynagrodzenie umowne brutto za wykonanie Prac niezbędnych do wykonania Zadania nie przekroczy w ramach niniejszej Umowy Ramowej kwoty określonej w Załączniku nr 1 - OPZ jako maksymalna wartość szacunkowa plus należny podatek VAT tj. kwoty
3. Łączne wynagrodzenie umowne wypłacone w ramach niniejszej Umowy Ramowej w danym roku kalendarzowym nie może przekroczyć wysokości limitów finansowych na poszczególne lata kalendarzowe przewidzianych dla Zadania w planie finansowym jednostki Zamawiającego – MPWiK sp. z .o.o. w Mysłowicach.
4. Ceny jednostkowe określone w Kosztorysie Ramowym i Kosztorysie Ofertowym mają charakter stały i niezmienny przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy i zamówienia częstkowego, niezależnie od rozmiarów prac i kosztów ponoszonych przez Wykonawcę podczas ich realizacji, z zastrzeżeniem zapisów § 11 Umowy.
5. Ceny jednostkowe zawierają wszystkie koszty związane z wykonaniem Prac, w tym między innymi koszty prac przygotowawczych, porządkowych, oznakowania, pracy w godzinach nadliczbowych i w dni wolne od pracy, wszelkie opłaty (w tym za transport odpadów i ich składowanie), itp.
6. Jeżeli prace wynikające ze zleceń wprowadzonych postanowieniami §4 ust. 15 pkt 4 niniejszej umowy, odpowiadają opisowi pozycji w Kosztorysie Ofertowym, cena jednostkowa określona w Kosztorysie Ofertowym, używana jest do wyliczenia wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1.
7. Jeżeli prace wynikające ze zleceń wprowadzonych postanowieniami §4 ust. 15 pkt 4 niniejszej umowy, nie

odpowiadają opisowi pozycji w Kosztorysie Ofertowym, Wykonawca powinien przedłożyć do akceptacji Zamawiającego kalkulację ceny jednostkowej tych robót z uwzględnieniem składników cenotwórczych określonych przez Wykonawcę w Ofercie częściowej, a w razie ich braku uzgodnionych przez Strony, jednak nie wyższych od średnich cen publikowanych w wydawnictwie „SEKOCENBUD” w miesiącu, w którym kalkulacja jest sporządzana, oraz z uwzględnieniem nakładów rzeczowych określonych w Katalogach Nakładów Rzeczowych (KNR), a w przypadku robót, dla których nie określono nakładów rzeczowych w KNR, wg innych ogólnie stosowanych katalogów lub nakładów własnych zaakceptowanych przez Zamawiającego. W przypadku zastosowania nietypowych materiałów i urządzeń, których cen nie publikuje SEKOCENBUD, do kosztorysu powykonawczego Wykonawca będzie zobowiązany przedłożyć kopię faktury ich zakupu.

8. Wykonawca powinien dokonać wycień cen, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu oraz przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian przed rozpoczęciem prac wynikających z tych zmian.

§ 6

ZAMAWIAJĄCY

1. Zamawiający zobowiązuje się współdziałać z Wykonawcą przy realizacji Umowy Ramowej i Zamówienia częściowego, to jest udostępnić informacje, które okażą się niezbędne do realizacji Umowy Ramowej i Zamówienia.
2. Zamawiający zobowiązuje się wobec Wykonawcy do dokonania wymaganych przez właściwe przepisy czynności związanych z przygotowaniem i nadzorowaniem prac w terminach i na zasadach określonych w niniejszej Umowie Ramowej i Zamówieniu Częstkowym. Do obowiązków Zamawiającego w ramach zamówień częściowych należy w szczególności:
 - 1) przekazanie terenu prac;
 - 2) dokonywanie odbiorów prac;
 - 3) zapłata Wykonawcy umówionego wynagrodzenia.
3. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren prac w chwili zlecenia Zamówienia Częstkowego lub realizacji go w innym terminie określonym przez Zamawiającego.

§ 7

WYKONAWCA


1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne umiejętności, wiedzę, środki, sprzęt i doświadczenie do wykonania prac będących przedmiotem Zamówień częściowych i zobowiązuje się je wykonać z należytą starannością oraz zgodnie z zamówieniem częściowym, niniejszą Umową Ramową i jej Załącznikami, obowiązującymi przepisami prawa, wymaganiami wynikającymi z Polskich Norm, norm europejskich (CE) uznanych za normy polskie, aprobat technicznych, świadectw dopuszczenia, aktualnym poziomem wiedzy technicznej oraz zgodnie ze sztuką, a w szczególności do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) przejęcia protokolarnego terenu prac, na którym wykonywane są prace objęte Zamówieniem częściowym zgodnie z wzorem protokołu stanowiącego Załącznik nr 5 do niniejszej umowy,
 - 2) przyjęcia od Zamawiającego Dziennika realizacji zadania utrzymaniowego objętego Zamówieniem częściowym, dokonywania w nim wpisów dotyczących przebiegu prac oraz udostępniania tego Dziennika Osobie wyznaczonej do nadzoru nad pracami, podczas każdego jej pobytu na terenie realizacji prac, w celu dokonania przez Zamawiającego wpisu;
 - 3) zapewnienie wykonania i kierowania pracami objętymi Zamówieniem Częstkowym przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe;
 - 4) identyfikacji swoich urządzeń i pracowników znakiem firmowym;
 - 5) zapewnienie we własnym zakresie i na własny koszt specjalistycznego sprzętu właściwego do wykonania Zamówienia Częstkowego oraz wszelkich niezbędnych materiałów;
 - 6) zabezpieczenie terenu prac pod względem bezpieczeństwa i organizacji ruchu oraz przed innymi ujemnymi skutkami oddziaływania w trakcie prac, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
 - 7) zabezpieczenia pod względem BHP miejsc wykonywania prac oraz miejsc składowania materiałów, zgodnie z przepisami;
 - 8) ochrona istniejących sieci, instalacji, obiektów i punktów geodezyjnych znajdujących się w zasięgu oddziaływania Wykonawcy przed uszkodzeniem;
 - 9) ochrona drzew, krzewów i roślinności przewidzianej do zachowania;

- 10) usuwanie nieczystości i odpadów z dróg i chodników powstałych na skutek działalności Wykonawcy związanej z realizacją niniejszej Umowy oraz prawidłowe oznakowanie dróg w czasie prowadzenia prac;
 - 11) zorganizowanie i utrzymanie we własnym zakresie i na swój koszt placu pod zaplecze prac i składowisko materiałów;
 - 12) unieszkodliwianie odpadów pochodzących z prac wykonanych w ramach niniejszej Umowy, których Wykonawca jest wytwórcą i posiadaczem i w związku z tym zobowiązany jest do przestrzegania ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
 - 13) Wykonawca, który w ramach umowy będzie transportować odpady, powstałe w wyniku prowadzonych prac, zobowiązany jest do posiadania zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów (zgodnie z obowiązującymi przepisami);
 - 14) wykonanie we własnym zakresie i na własny koszt oraz przekazanie Zamawiającemu w ciągu 14 dni od dnia odbioru końcowego zamówienia cząstkowego (dopuszcza się formę elektroniczną) dokumentacji fotograficznej z terenu prac przed wykonaniem prac, w trakcie prowadzenia prac oraz po ich wykonaniu. Wykonane zdjęcia podzielone winny być odpowiednio na katalogi: przed, w trakcie i po wykonaniu prac utrzymaniowych. Dokumentacja fotograficzna winna obejmować te same obiekty przed rozpoczęciem jak i po zakończeniu prac;
 - 15) utrzymanie ładu i porządku na terenie prowadzenia prac, a po zakończeniu prac usunięcie poza teren prac wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza oraz przekazanie Zamawiającemu całego terenu prac czystego i nadającego się do użytkowania w terminie ustalonym na odbiór końcowy prac; od daty przejścia terenu prac, aż do chwili odbioru końcowego prac Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za wszelkie szkody wynikłe na tym terenie oraz na terenach sąsiednich w związku z prowadzonymi pracami;
 - 16) informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość prac lub termin zakończenia prac; w przypadku wystąpienia takich okoliczności Wykonawca opracuje i przedstawi Zamawiającemu do akceptacji propozycje dotyczące uniknięcia lub zmniejszenia wpływu takiego wydarzenia lub okoliczności na realizację prac, jak też będzie współpracował przy wykonywaniu poleceń Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać wszystkie polecenia Zamawiającego wydawane zgodnie z przepisami prawa i wszystkimi postanowieniami Umowy Ramowej i zamówienia cząstkowego.
 3. Do wykonywania Zamówienia Cząstkowego Wykonawca zatrudni personel wymieniony w dokumencie złożonym wraz z Ofertą lub inny personel zaaprobowany przez Zamawiającego; Zamawiający zaaprobuje proponowane zastąpienie personelu jedynie wtedy, kiedy kwalifikacje proponowanego personelu, będą spełniały wymagania minimalne określone w Załączniku nr 1. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu pierwszym, nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
 4. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy wykonujący czynności, dla których Zamawiający określił taki warunek w Załączniku nr 1, będą w okresie realizacji zamówień cząstkowych zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, zgodnie z oświadczeniem zawartym w Ofercie.
 5. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie dłuższym niż 7 dni, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć poświadczony za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę zawartych z pracownikami przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, zawierających informację, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika.
 6. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę kopii umów zawartych z pracownikami przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z ust. 5 może skutkować zawiadomieniem do Państwowej Inspekcji Pracy, a ponadto Zamawiający uprawniony będzie do nałożenia kary umownej w wysokości określonej w §15 ust. 1 pkt 5 umowy.

§ 8

PODWYKONAWCY

1. W ramach zamówień cząstkowych Wykonawca nie może powierzyć podwykonawcy do wykonania jakichkolwiek prac bez zgody Zamawiającego. Brak uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego uzyskanej w trybie określonym w niniejszej Umowie skutkuje brakiem odpowiedzialności Zamawiającego za



wynagrodzenie podwykonawcy.

2. W przypadku wykonywania jakichkolwiek prac przez niezatwierdzonego podwykonawcę zostanie on na koszt Wykonawcy usunięty z terenu, na którym będzie realizowane zamówienie częściowe. Zamawiający może także wstrzymać wykonywanie tych prac ze skutkiem natychmiastowym do chwili wywiązania się Wykonawcy z obowiązków wynikających z niniejszego paragrafu. Jeżeli wstrzymanie prac wpłynie na realizację zamówienia wszystkie konsekwencje związane ze wstrzymaniem prac poniesie Wykonawca.
3. Zawarcie przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą wymaga każdorazowo pisemnej zgody Zamawiającego, która to zgoda może (lecz nie musi) być udzielona przez Zamawiającego wyłącznie po spełnieniu wymogów opisanych w niniejszej Umowie.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia częściowego zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji danego zamówienia częściowego, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy przedkładanym Zamawiającemu. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedstawia Zamawiającemu kompletny projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, wraz z częścią dokumentacji (przedmiarowej, itp.) dotyczącej wykonania prac określonych w projekcie.
5. Umowa z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, o której mowa powyżej w ust. 4, powinna w szczególności określać zasady dokonywania odbiorów oraz zasady płatności za wykonane prace analogicznie do zasad przewidzianych w niniejszej Umowie i w zamówieniu częściowym. Umowa z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą nie może przewidywać w szczególności, iż płatności wynagrodzenia za wykonane w danym okresie rozliczeniowym prace będą dokonywane w innym, niż następującym bezpośrednio po nim okresie rozliczeniowym. Termin końcowego rozliczenia finansowego z podwykonawcami prac budowlanych nie może być późniejszy niż 14 dni od dnia odbioru końcowego przedmiotu zamówienia częściowego.
6. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia odpowiednio wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
7. Zamawiający może w ciągu 14 dni zgłosić pisemne zastrzeżenia do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w przypadku, gdy:
 - 1) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub prace budowlanej;
 - 2) termin wykonania umowy o podwykonawstwo wykracza poza termin wykonania wskazany w § 3 Umowy częściowej;
 - 3) umowa zawiera zapisy uzależniające dokonanie zapłaty na rzecz podwykonawcy od odbioru prac przez Zamawiającego lub od zapłaty należności Wykonawcy przez Zamawiającego;
 - 4) umowa nie zawiera uregulowań dotyczących zawierania umów na roboty, dostawy lub usługi z dalszymi podwykonawcami, w szczególności zapisów warunkujących podpisanie tych umów od ich akceptacji i zgody Wykonawcy;
 - 5) umowa zawiera ceny jednostkowe wyższe niż zawarte w kosztorysie sporządzonym zgodnie z postanowieniami Załącznika nr 1 do niniejszej umowy;
 - 6) umowa nie zawiera cen (również jednostkowych) z dopuszczeniem utajnienia tych cen dla podmiotów innych niż Zamawiający;
 - 7) przedmiotem umowy o podwykonawstwo nie jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio: robót budowlanych, dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą (zakres robót powierzonych podwykonawcy, stanowiący część zamówienia publicznego),
 - 8) umowa zawiera zapisy uzależniające zwrot podwykonawcy kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę, od zwrotu zabezpieczenia wykonania Umowy przez Zamawiającego Wykonawcy;
 - 9) umowa zawiera zapisy kształtujące prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowienia dotyczące warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
8. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której

- przedmiotem są roboty budowlane, w terminie **14 dni** od otrzymania projektu umowy o prace budowlane z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie **7 dni** od dnia jej zawarcia.
 10. Wraz z umową, o której mowa w ust. 9, Wykonawca przekazuje oświadczenie podwykonawcy, w którym podwykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego, iż najpóźniej w terminie **3 dni** od dnia powstania zaległości w wypłacie wynagrodzenia, poinformuje pisemnie o tym fakcie Zamawiającego.
 11. Zamawiający, w terminie **14 dni** od otrzymania umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą (o której mowa w ust. 9 niniejszej Umowy), zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 7 niniejszej Umowy.
 12. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, w terminie **14 dni** od otrzymania umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie **7 dni** od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż **0,5%** kwoty brutto określonej w §5 ust. 2 Umowy oraz umów, które nie mają bezpośredniego związku z realizacją przedmiotu Umowy, tj. np. umów o dostawę mediów, umów najmu zaplecza budowy, umów najmu mieszkań dla personelu, umów zakupu sprzętu biurowego, umów obejmujących usługi ochrony, jako niepodlegające niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż **50.000 zł**.
 14. W przypadku, o którym mowa w ust. 13 niniejszej Umowy, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 6 niniejszej Umowy, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 12 niniejszej Umowy.
 15. Przepisy ust. 1-14 niniejszej Umowy stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
 16. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji przedmiotu umowy podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty, wraz z fakturą VAT obejmującą wynagrodzenie za zakres przedmiotu umowy wykonany przy udziale podwykonawcy, należy przekazać Zamawiającemu oświadczenie podwykonawcy oraz dalszego podwykonawcy potwierdzające dokonanie zapłaty całości należnego mu wymagalnego wynagrodzenia wraz z zestawieniem wystawionych przez nich wymagalnych faktur VAT oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich wymagalnych płatności na rzecz podwykonawców oraz podwykonawców na rzecz dalszych podwykonawców. Wykonawca może zwolnić się z obowiązku przedłożenia oświadczenia podwykonawców oraz dalszych podwykonawców poprzez przedłożenie kopii wymagalnych faktur VAT podwykonawców oraz dalszych podwykonawców wraz z odpowiadającymi im, potwierdzonymi przez bank prowadzący rachunek, z którego nastąpiła płatność, wyciągami z rachunku Wykonawcy lub podwykonawcy, a także oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich tych wymagalnych płatności na rzecz podwykonawców oraz oświadczeniem podwykonawców o dokonaniu wszystkich tych wymagalnych płatności na rzecz dalszych podwykonawców.
 17. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
 18. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 17, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 19. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
 20. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu

podwykonawcy, o których mowa w ust. 19. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 5 dni od dnia doręczenia tej informacji.

21. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 20, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
22. W przypadku wątpliwości, Zamawiający może zażądać dowodów potwierdzających oświadczenie Wykonawcy, w określonej przez siebie formie.
23. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 16, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
24. Jakakolwiek przerwa w realizacji robót wynikająca z braku podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i będzie stanowić podstawę naliczenia kar umownych.
25. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wykonywania robót objętych niniejszą umową przez podmiot inny niż Wykonawca lub inny niż podwykonawca zaakceptowany przez Zamawiającego, Zamawiający może wstrzymać wykonywanie tych robót ze skutkiem natychmiastowym do chwili wywiązania się Wykonawcy z obowiązków wynikających z niniejszego paragrafu. Opóźnienie z tego tytułu będzie traktowane jako powstałe z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
26. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zaniechania lub działania osób trzecich, którymi posługuje się przy wykonaniu przedmiotu zamówienia cząstkowego jak za zaniechania i działania własne oraz ponosi pełną odpowiedzialność wobec osób trzecich i Zamawiającego za szkody powstałe w związku z realizacją niniejszej Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do ochrony Zamawiającego przed jakimikolwiek roszczeniami wynikłymi z nieprzestrzegania przez Wykonawcę lub wyżej wymienione osoby trzecie któregokolwiek z jego obowiązków.

§ 9

ODBIORY PRAC

1. Stwierdzone przez Zamawiającego nieprawidłowości w wykonaniu przedmiotu Zamówienia cząstkowego zgłaszane będą Wykonawcy na bieżąco w formie pisemnej/drogą elektroniczną, a w nagłych wypadkach ustnie lub telefonicznie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia zgłoszonych mu nieprawidłowości w wykonaniu umowy i przedmiotu Zamówienia cząstkowego lub zmiany sposobu świadczenia robót w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, uwzględniającym w szczególności rodzaj stwierdzonych nieprawidłowości, czas, w którym mogą zostać usunięte oraz uzasadnione potrzeby Zamawiającego.
3. Ustala się następujące rodzaje odbiorów prac w ramach zamówień cząstkowych:
 - 1) odbiór częściowy;
 - 2) odbiór końcowy po wykonaniu wszystkich prac objętych Umową cząstkową.
4. Odbioru częściowego dokonuje się protokolarnie na podstawie zgłoszenia Wykonawcy w celu prowadzenia bieżących częściowych rozliczeń zgodnie ze stopniem zaawansowania prac i Kosztorysem Ofertowym.
5. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie cały zakres rzeczowy objęty zamówieniem cząstkowym. Odbioru końcowego dokonuje się protokolarnie po całkowitym zakończeniu wszystkich prac składających się na przedmiot zamówienia cząstkowego na podstawie zgłoszenia Wykonawcy. Odbiór końcowy jest przeprowadzany komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego oraz w obecności Wykonawcy.
6. Do zgłoszenia o zakończeniu prac do niniejszej umowy Wykonawca dołączy dokumentację powykonawczą składającą się z:
 - 1) kosztorys powykonawczy sporządzony na podstawie obmiaru faktycznie wykonanych Prac i cen jednostkowych podanych w Kosztorysie Ofertowym;

- 2) informacje o wbudowanych wyrobach budowlanych (jeśli dotyczy);
- 3) oświadczenia wraz z dokumentami potwierdzającymi przekazanie odpadów zgodnie z ustawą o odpadach, podmiotom uprawnionym do ich odbioru lub osobie fizycznej oraz że teren prac został uporządkowany;
- 4) dokumentacji fotograficznej, o której mowa w §7 ust. 1 pkt 12 niniejszej umowy.
7. Podstawą odbiorów będzie niniejsza Umowa Ramowa wraz z Załącznikami, zamówienie częściowe, obmiar robót oraz ocena jakościowa i wizualna.
8. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad lub gdy wady w ocenie Zamawiającego nie są istotne, Zamawiający może dokonać odbioru prac sporządzając przy tym listę wad i usterek, wyznaczając przy tym dodatkowy czas na ich usunięcie;
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od Zamówienia Częstkowego z winy Wykonawcy.
9. Wszystkie czynności dokonywane podczas odbioru, jak i terminy wyznaczone na usunięcie wad i usterek będą zawarte w protokole odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
10. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o fakcie usunięcia wad i usterek, jednocześnie żądając odbioru prac w zakresie uprzednio zakwestionowanym, jako wadliwy.
11. W przypadku, niewykonania przedmiotu Umowy częściowej lub nie usunięcia wad i usterek w wyznaczonym terminie, Zamawiający ma prawo zlecenia usunięcia wad i usterek oraz niezrealizowanego przedmiotu Umowy częściowej innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
12. Datą zakończenia Prac będzie dzień zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia Prac, jeśli w trakcie odbioru Zamawiający potwierdzi wykonanie całości przedmiotu zamówienia częściowego bez wad.

§ 10

PŁATNOŚCI

1. Zapłatę za wykonanie przedmiotu Zamówienia Częstkowego Zamawiający ureguluje przelewem w terminie do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu poprawnie wystawionych przez Wykonawcę faktur częściowych i faktury końcowej VAT wystawionych na podstawie załączonego do nich i zatwierdzonego przez Zamawiającego protokołu odbioru (częściowego lub końcowego).
 2. Wynagrodzenie należne Wykonawcy przekazane będzie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT. Za datę zapłaty faktury VAT przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 3. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonywana w walucie polskiej i wszystkie płatności będą dokonywane w tej walucie.
 4. Faktury powinny zawierać następujące dane:

Nabywca:
.....

Odbiorca faktury:
Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z .o.o. ul. Fabryczna 10, 41-400 Mysłowice, NIP: 2220776011
- Wszelką korespondencję oraz faktury należy kierować na adres odbiorcy faktury.
5. W przypadku realizacji robót przy udziale podwykonawców, nieprzedstawienie przez Wykonawcę wraz z fakturą VAT wszystkich wymaganych dowodów zapłaty, o których mowa w §8 ust. 16 wstrzymuje wypłatę wynagrodzenia za odebrane prace w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty do momentu uzupełnienia braku, natomiast termin zapłaty faktury ulegnie wydłużeniu o czas uzupełnienia przez Wykonawcę wymaganych dowodów zapłaty.
 6. Wykonawca nie ma prawa przelać swoich wierzytelności względem Zamawiającego w całości lub jakiegokolwiek jej części wynikającej z niniejszej Umowy na podmiot trzeci bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.



7. Zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 08.03.2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. 2019 poz. 118 z późniejszymi zmianami) Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach oświadcza, że jest podmiotem publicznym o statusie dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt. 2 oraz art. 4 pkt. 6 wyżej wymienionej Ustawy.

§ 11

WALORYZACJA

1. Dopuszcza się dokonywanie zmian w postanowieniach niniejszej Umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia netto/brutto należnego poszczególnym Wykonawcom w przypadku zmian w trakcie realizacji umowy:
 - 1) stawek podatku VAT związanych z przedmiotem zamówienia,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych;- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez tego Wykonawcę. Zmiana umowy może nastąpić nie wcześniej niż z dniem wejścia w życie przepisów, z których wynikają ww. zmiany.
2. Każdorazowo przed wprowadzeniem zmiany wynagrodzenia netto/brutto należnego Wykonawcy, Wykonawca jest obowiązany przedstawić Zamawiającemu na piśmie - w terminie od dnia opublikowania przepisów dokonujących zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 1-3, do 30 dnia od dnia ich wejścia w życie, a w przypadku zmiany o której mowa w ust. 1 pkt 4, do 30 dni od dnia wejścia w życie tej zmiany - wpływ przedmiotowych zmian na koszty wykonania zamówienia oraz propozycję nowego wynagrodzenia, potwierdzone powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany.
3. Zmiany wynagrodzenia nie mogą przekraczać:
 - 1) w odniesieniu do zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2 - sumy wzrostu kosztów Wykonawcy wynikających z podwyższenia wynagrodzeń poszczególnych pracowników biorących udział w realizacji pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany, części zamówienia, do wysokości wynagrodzenia minimalnego obowiązującej po zmianie przepisów lub jej odpowiedniej części, w przypadku osób zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat;
 - 2) w odniesieniu do zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3 - sumę wzrostu kosztów Wykonawcy oraz drugiej strony umowy o pracę lub innej umowy cywilnoprawnej łączącej Wykonawcę z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, wynikających z konieczności odprowadzenia dodatkowych składek od wynagrodzeń osób zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie innej umowy cywilnoprawnej zawartej przez Wykonawcę z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, a biorących udział w realizacji pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany, części zamówienia przy założeniu braku zmiany wynagrodzenia netto tych osób.
4. Zmiany wynagrodzenia netto/brutto, o których mowa w ust. 1-3 następują po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego w formie aneksu do umowy, do którego załącznik stanowić będzie odpowiednio zmieniony kosztorys Wykonawcy sporządzony zgodnie z załącznikiem nr 1 do Umowy Ramowej i złożony z ofertą Umowy Ramowej i Ofertą częściową.
5. W przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy ceny jednostkowe w Kosztorysie Ramowym ulegną zmianie, na następujących zasadach:
 - 1) Zmiana cen jednostkowych przysługuje w przypadku, gdy wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej GUS) w porównaniu z poziomem z miesiąca, w którym nastąpiło otwarcie Ofert Ramowych przekracza 4% (na + lub na -);
 - 2) Waloryzacja może zostać przeprowadzona najwcześniej po upływie 6 miesięcy od dnia otwarcia ofert, a jeżeli w terminie tym nie wystąpi przekroczenie poziomu zmiany ceny (4%), to waloryzacja może być dokonana w pierwszym miesiącu, w którym to nastąpi. Zamawiający przewiduje waloryzację raz na 6 miesięcy. Zmiany wynagrodzenia dokonuje się na podstawie pisemnego wniosku złożonego przez jedną ze stron umowy;
 - 3) Maksymalna zmiana ceny jednostkowej wskutek zastosowania waloryzacji (tj. maksymalne podwyższenie lub obniżenie ceny) nie może przekroczyć progu 5% pierwotnej wartości tej ceny;
 - 4) Ustalone ceny jednostkowe będą waloryzowane zgodnie ze wzorem opisanym poniżej:

Wartość zmiany ceny jednostkowej - Wartość waloryzacji (WW) określa się na podstawie wzoru:

Gdy $CTU > 4\%$

$WW = Cj \times (CTU - 4\%)$ Gdy

$CTU < -4\%$

$WW = Cj \times (CTU + 4\%)$

przy czym:

Cj – cena jednostkowa w Kosztorysie Ramowym,

CTU – wartość wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych w danym miesiącu w porównaniu z poziomem z miesiąca, w którym nastąpiło otwarcie ofert wyrażona w %.

6. Wartość zmiany cen należy powiększyć o podatek należny VAT.
Zwiększenie cen jednostkowych netto/brutto, o których mowa w ust. 5, następuje na pisemny wniosek Wykonawcy po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego w formie aneksu do umowy. Zawarcie aneksu nastąpi w terminie 14 dni roboczych od dnia przedstawienia Zamawiającemu na piśmie wyliczenia waloryzacji wynagrodzenia zgodnie z ust. 5 z powołaniem się na stosowne akty prawne.
7. Zmniejszenie cen jednostkowych netto/brutto, o których mowa w ust. 5, następuje na pisemny wniosek Zamawiającego i nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy Ramowej.

§ 12

GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości wykonanego przedmiotu Zamówienia częściowego na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli przedmiot Zamówienia częściowego ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel w zamówienia częściowego oznaczony.
3. W przypadku ujawnienia wad Zamawiający powiadomi Wykonawcę w formie pisemnej lub elektronicznej na adres określony w niniejszej Umowie o wykryciu wady i wyznaczy odpowiedni termin jej usunięcia na koszt Wykonawcy.
4. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji jakości dotyczy również zastosowanych materiałów i wyrobów, dostarczanych w ramach Zamówienia częściowego przez Wykonawcę.
5. W przypadku, gdy w okresie gwarancji, o którym mowa w ust. 9 poniżej ujawnią się wady wykonanego przedmiotu Zamówienia częściowego, Wykonawca zobowiązuje się usunąć nieodpłatnie te wady bez zbędnej zwłoki nie później jednak niż w terminie 24 godzin licząc od chwili ich ujawnienia lub jeżeli to jest konieczne, z uwagi na rodzaj wady, w innym terminie zaakceptowanym przez Zamawiającego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
6. W przypadku, gdy Wykonawca nie usunie wady lub/i usterki przedmiotu Zamówienia częściowego w terminie określonym w ust. 5 powyżej albo w innym terminie pisemnie uzgodnionym z Zamawiającym lub wyznaczonym przez Zamawiającego (zgodnie z ust. 5 powyżej), Zamawiający ma prawo powierzyć usunięcie wady lub/i usterki osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu, oraz bez uzyskiwania zgody sądu na zastępcze wykonanie zobowiązania. Celem uniknięcia wątpliwości interpretacyjnych strony wskazują, iż niniejsze postanowienie umowne wyłącza regulację z art. 480 § 1 k.c. w zakresie obowiązku uzyskania zgody sądu na wykonanie zastępcze.
7. W ramach gwarancji Wykonawca nie może odmówić usunięcia na swój koszt wady przedmiotu Zamówienia częściowego stwierdzonej w okresie gwarancji bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
8. W przypadku udzielenia przez Wykonawcę gwarancji na piśmie, jej postanowienia nie mogą być sprzeczne z postanowieniami Umowy, a w przypadku takiej sprzeczności pierwszeństwo przed postanowieniami dokumentu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, mają postanowienia Umowy.
9. **Okres gwarancji i rękojmi za wady przedmiotu umowy jest zgodny z okresem podanym w Ofercie Wykonawcy.**

§ 13

ODSTĄPIENIE OD ZAMÓWIENIA CZĘŚTKOWEGO


1. Zamawiający może odstąpić od Zamówienia częściowego w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie zamówienia częściowego nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia zamówienia częściowego. W takim wypadku Wykonawcy przysługuje jedynie wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części zamówienia częściowego.
2. Poza przypadkami określonymi powszechnie obowiązującymi przepisami prawa i niniejszą Umową,

Zamawiający może odstąpić od Zamówienia częściowego w całości lub w części dotyczącej niezrealizowanego etapu przedmiotu umowy, bez rezygnacji z kar umownych przewidzianych w § 15 niniejszej Umowy oraz wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu, w terminie do 14 dni od zaistnienia przyczyn uzasadniających odstąpienie, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy tylko z ważnych powodów. Ważny powód istnieje w szczególności, gdy:

- 1) Wykonawca w terminie 1 dzień roboczy od przyjęcia realizacji Zamówienia częściowego nie rozpoczął prac związanych z wykonaniem przedmiotu umowy;
 - 2) Wykonawca przerwał realizację prac i przerwa ta trwa dłużej niż 1 dzień roboczy;
 - 3) Wykonawca, mimo uprzednich pisemnych trzech ostrzeżeń ze strony Zamawiającego, nie wykonuje zamówienia zgodnie z Zamówieniem częściowym lub w inny sposób zaniedbuje zobowiązania Umowne;
 - 4) brak kontaktu z osobą odpowiedzialną za nadzór prac ze strony Wykonawcy przez okres kolejnych 1 dzień roboczy;
 - 5) Wykonawca skierował do wykonywania przedmiotu Zamówienia częściowego osoby niespełniające wymagania zatrudnienia określonego w SWZ;
 - 6) nastąpi ciężkie i/lub trwałe naruszenie postanowień Umowy przez Wykonawcę;
 - 7) wysokość kar umownych przekroczy 20% wartości całkowitego wynagrodzenia umownego ustalonego w Zamówieniu Częstkwowym;
 - 8) Wykonawca zawiesza działalność, staje się niewypłacalny ogłasza likwidację lub rozwiązanie lub jest w stanie likwidacji;
 - 9) wobec Wykonawcy zostanie wszczęte postępowanie układowe lub egzekucyjne, które w ocenie Zamawiającego może uniemożliwić prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu Zamówienia Częstkwowego;
3. W przypadku odstąpienia od realizacji Zamówienia Częstkwowego Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
- 1) Wykonawca zobowiązany jest do wstrzymania przerwanych prac w trybie natychmiastowym i do ich niezwłocznego zabezpieczenia w zakresie uzgodnionym z Zamawiającym, na koszt strony, która spowodowała odstąpienie od Zamówienia częściowego;
 - 2) Wykonawca niezwłocznie zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru prac przerwanych oraz prac zabezpieczających. W terminie 2 dni od daty zgłoszenia, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacyjny prac wraz z zestawieniem wartości wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia na podstawie wyceny prac dokonanej w oparciu o stawki, ceny jednostkowe, narzuty i materiały z kosztorysu Wykonawcy złożonego z Ofertą częściową; protokół inwentaryzacyjny odebranych prac w toku podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę stanowić będzie podstawę do rozliczenia finansowego. Koszty dodatkowe powstałe wskutek odstąpienia od Zamówienia Częstkwowego, ponosi ta strona, która spowodowała odstąpienie od Zamówienia Częstkwowego;
 - 3) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 2 dni od dnia odstąpienia od Zamówienia częściowego, usunie z terenu prac wszelkie urządzenia przez niego dostarczone lub wzniesione i przekaże Zamawiającemu teren;
 - 4) Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych naliczonych zgodnie z § 15 niniejszej Umowy.

§14


ZMIANY ZAMÓWIENIA CZĘSTKWOWEGO

1. Zmiana warunków Zamówienia Częstkwowego może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany, w niżej wymienionych przypadkach:
 - 1) zmiany terminu realizacji:
 - a) z powodu działania siły wyższej mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania prac, np. klęski żywiołowe,
 - b) z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron,
 - c) z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonywania przedmiotu zamówienia proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego,
- 

- d) z powodu wystąpienia dodatkowych okoliczności, a niemożliwych do przewidzenia przed zawarciem Umowy, pomimo zachowania należytej staranności,
 - e) z powodu niekorzystnych warunków atmosferycznych, z wyłączeniem warunków atmosferycznych typowych dla danej pory roku, które uniemożliwiają realizację przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami (warunkami technicznymi - normami),
 - f) z powodu zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy;
- 2) zmiany wynagrodzenia wraz ze zmianą zakresu wykonania przedmiotu Zamówienia częściowego:
 - a) w przypadku odstąpienia na wniosek Zamawiającego od realizacji części prac,
 - b) w przypadku konieczności wykonania robót lub usług dodatkowych lub zamiennych, nieprzewidzianych przy dołożeniu należytej staranności, niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu Zamówienia częściowego, w szczególności zapewnienia bezpieczeństwa przeciwpowodziowego.
 - 3) Zmiana wynagrodzenia w przypadku waloryzacji wynagrodzenia.
2. Niezależnie od powyższego, Zamawiający i Wykonawca dopuszczają możliwość zmian Zamówienia częściowego w następujących przypadkach:
- 1) zmian redakcyjnych oraz zmian będących następstwem zmian danych stron ujawnionych w rejestrach publicznych. W takiej sytuacji, Zamawiający i Wykonawca wprowadzą do Umowy częściowej stosowne zmiany redakcyjne weryfikujące dotychczasowe jego brzmienie bądź wskazujące nowe dane wynikające ze zmian w rejestrach publicznych;
 - 2) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;
 - 3) zmian kluczowego personelu Wykonawcy i Zamawiającego;
 - 4) zmian jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu prac lub zmiany technologii, jeśli jest to uzasadnione dla prawidłowego wykonania prac;
 - 5) zmiany innych warunków Zamówienia częściowego, jeżeli w chwili przyjęcia do realizacji zamówienia nie znane były fakty mające na nie wpływ, przy jednoczesnym założeniu, że zakres zmian spowoduje następstwa korzystne dla Zamawiającego.

§ 15

KARY UMOWNE

1. Strony ustanawiają obowiązek zapłaty kar umownych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego w następujących przypadkach:
- 1) za odstąpienie od Zamówienia częściowego przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości **20 %** całkowitego wynagrodzenia umownego ustalonego w § 4 Zamówienia częściowego;
 - 2) za odmowę przyjęcia Zamówienia częściowego przez Wykonawcę, którego oferta częściowa została uznana za najkorzystniejszą, na warunkach określonych w tej ofercie, w wysokości **20 %** całkowitego wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w Ofercie częściowej;
 - 3) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Zamówienia częściowego w wysokości **0,5 %** całkowitego wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 4 Zamówienia częściowego za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 4) za nieusunięcie wad przedmiotu Zamówienia częściowego w terminie w wysokości **0,5 %** całkowitego wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 4 Zamówienia częściowego za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w ich usunięciu od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
 - 5) za brak przedłożenia do wglądu Zamawiającemu kopii umów o pracę zgodnie z §7 ust. 5 Umowy Ramowej – w wysokości **2.000 zł** (słownie dwa tysiące złotych) za brak każdego dokumentu – kopii umowy o pracę;
 - 6) za skierowanie bez akceptacji Zamawiającego do realizacji Zamówienia częściowego innych osób niż wykazane w Ofercie Wykonawcy lub pisemnie zaakceptowanych przez Zamawiającego - w wysokości **2.000 zł** za każdy dzień realizacji Zamówienia częściowego przez taką osobę;
 - 7) za wykonywanie Prac objętych przedmiotem Zamówienia częściowego przez podmiot inny niż Wykonawca lub inny niż podwykonawca (dalszy podwykonawca) zaakceptowany przez Zamawiającego – karę umowną w wysokości **20%** wynagrodzenia umownego brutto za wykonanie Zamówienia
- 

częstkowego, której dotyczy przedmiot podwykonawstwa, za każdy przypadek wykonywania takich robót;

- 8) w przypadku braku zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom, w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto za wykonanie, której dotyczy przedmiot podwykonawstwa;
 - 9) w przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom, w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto za wykonanie, której dotyczy przedmiot podwykonawstwa, za każdy dzień zwłoki;
 - 10) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto za wykonanie, której dotyczy przedmiot podwykonawstwa, za każdy dzień od daty jej podpisania przez Strony do dnia ujawnienia jej realizacji;
 - 11) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto za wykonanie, której dotyczy przedmiot podwykonawstwa, za każdy dzień zwłoki licząc od daty jej podpisania przez Strony do dnia przedłożenia umowy Zamawiającemu;
 - 12) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 2% wynagrodzenia brutto należnego podwykonawcy, za każdy dzień zwłoki od daty wskazanej w informacji, o której mowa w § 8 ust. 14 Umowy Ramowej.
2. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w Umowie, wynosi 25% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §4 ust. 13 Umowy. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z tytułów przewidzianych w §15 ust. 1 pkt 3 i 4 Umowy, wynosi 25% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w Zamówieniu częstkowym.
 3. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych lub innych zobowiązań finansowych wobec Zamawiającego z wynagrodzenia należnego Wykonawcy ustalonego w § 4 Zamówienia częstkowego.
 4. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

§ 16

ODSTĄPIENIE OD UMOWY RAMOWEJ PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy Ramowej z poszczególnym Wykonawcą ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku, gdy
 - 1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy Ramowej nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy Ramowej; poprzez złożenie Wykonawcy w terminie 30 dni od zaistnienia okoliczności uzasadniających odstąpienie od Umowy Ramowej z danym Wykonawcą, pisemnego oświadczenia w przedmiocie odstąpienia od Umowy Ramowej.
2. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od Umowy Ramowej powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać zwięzłe uzasadnienie.

§ 17

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. W zamówieniu częstkowym Strony wzajemnie ustalają, że dane osobowe osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację umowy przetwarzane są w oparciu o uzasadnione interesy stron polegające na konieczności ciągłej wymiany kontaktów roboczych w ramach realizacji umowy, oraz że żadna ze stron nie będzie wykorzystywać tych danych w celu innym niż realizacja umowy.
2. Każda ze stron oświadcza, że osoby uprawnione do realizacji umowy i kontaktów dysponują informacjami dotyczącymi przetwarzania ich danych osobowych przez strony na potrzeby realizacji umowy, określonymi w ust. 3-6.
3. Strony ustalają, iż zgodnie z treścią art. 13 i 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: RODO), dane osobowe osób będących stronami umowy są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO, a w przypadku reprezentantów stron umowy i osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO (dalej: dane

osobowe), w celu związanym z zawarciem oraz realizacją umowy. Dane osobowe będą przechowywane przez strony w trakcie okresu realizacji umowy oraz w okresie wynikającym z przepisów z zakresu rachunkowości oraz niezbędnym na potrzeby ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami z tytułu realizacji umowy.

4. Osoby wyznaczone do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialne za koordynację i realizację umowy, a także osoby będące stroną lub reprezentantami stron posiadają prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych (tylko w odniesieniu do stron umowy), prawo wniesienia sprzeciwu. Wskazane uprawnienia można zrealizować poprzez kontakt, o którym mowa w ust. 5. Niezależnie od powyższego osoby te mają również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO.
5. Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych lub osobą odpowiedzialną za ochronę danych osobowych można kontaktować się:
z ramienia Zamawiającego: iod@mpwikmyslowice.pl; tel.: (32) 223 59 30
z ramienia Wykonawcy:, e-mail:@.....
6. Podanie danych osobowych jest konieczne dla celów związanych z zawarciem i realizacją umowy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Strony nie będą przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone innym podmiotom działającym na zlecenie stron w zakresie oraz celu zgodnym z umową.
7. Niniejszy paragraf nie narusza obowiązku ujawnienia informacji w stopniu, który jest wymagany przez przepisy prawa, jak również prawa do ujawniania informacji w związku z postępowaniem administracyjnym, sądowym bądź jakimkolwiek innym postępowaniem prawnym pomiędzy stronami umowy.

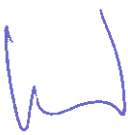
§ 18

ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę Ramową z poszczególnym Wykonawcą ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku, gdy Wykonawca:
 - 1) Nie składa oferty częściowej na zaproszenie Zamawiającego
 - 2) nie realizuje zamówienia częściowego;
 - 3) realizuje przedmiot zamówienia częściowego w sposób nienależyty;
 - 4) nie przestrzega terminów realizacji przedmiotu zamówienia określonych w Zamówieniach Częstkowych;
 - 5) realizuje Umowę Ramową bądź zawarte Zamówienie Częstkowe w sposób, który może spowodować powstanie szkody w majątku Zamawiającego;
 - 6) powstanie po stronie Wykonawcy stan niewypłacalności uzasadniający wszczęcie postępowania naprawczego wobec Wykonawcy;
 - 7) wszczęto postępowanie likwidacyjne Wykonawcy;
 - 8) nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy przez podmioty trzecie na mocy orzeczenia właściwego organu, a nadto, gdy Zamawiający odstąpił od Zamówienia częściowego z winy Wykonawcy;
2. Oświadczenie Zamawiającego o rozwiązaniu Umowy Ramowej powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać zwięzłe uzasadnienie.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu rozwiązania Umowy Ramowej przez którąkolwiek ze stron z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 4% ceny brutto zaoferowanej w Ofercie Ramowej Wykonawcy.

§ 19

POWIADOMIENIA

1. Wszelkie powiadomienia wynikające z realizacji postanowień niniejszej Umowy Ramowej Strony będą realizować pisemnie, za pośrednictwem faksu lub e-mail. Powiadomienia takie będą kierowane pod 

następujące numery:

a. dla Zamawiającego:.....

Telefon:

Faks:

Email:

b. dla Wykonawcy:.....

Telefon:

Faks:

Email:

c. dla Wykonawcy:.....

Telefon:

Faks:

2. Wykonawcy i Zamawiający zobowiązują się do wzajemnego powiadomienia, w formie pisemnej, o każdej zmianie danych, wskazanych w ust. 1 niniejszej Umowy Ramowej.

§ 20

OSOBY DO KONTAKTU

Osobami upoważnionymi do wykonywania czynności związanych z realizacją Umowy Ramowej, są:

1. po stronie Zamawiającego: tel.:
2. po stronie Wykonawcy: tel.:
3. po stronie Wykonawcy: tel.:

§ 21

UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną wobec osób trzecich z tytułu prowadzenia robót wynikających z realizacji przedmiotu zamówienia niezależnie od odpowiedzialności wobec Zamawiającego określonego szczegółowymi zapisami Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania przez cały okres obowiązywania Umowy Ramowej ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzoną działalnością związaną z przedmiotem Umowy, na sumę ubezpieczenia nie niższą niż 1 000 000,00 zł i przedłożenia jako załącznik do Umowy Ramowej polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej ubezpieczenie.
3. W przypadku, gdy osoba trzecia wystąpi z roszczeniami przeciwko Zamawiającemu związanymi z realizacją przez Wykonawcę Umowy Częstkowej, Wykonawca zobowiązany będzie do zwolnienia Zamawiającego z wszelkich roszczeń, przystąpienia do sporu i przedstawienia wszelkich dowodów przemawiających na korzyść Zamawiającego.

§ 22

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa Ramowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
2. Oświadczenia woli związane z wykonaniem niniejszej Umowy Ramowej powinny być składane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Nieważność któregośkolwiek z postanowień niniejszej Umowy Ramowej nie powoduje nieważności pozostałych postanowień. Jeżeli jakiegokolwiek postanowienie niniejszej Umowy Ramowej będzie nieważne w całości lub części, nie będzie to mieć wpływu na moc obowiązującą pozostałej jej części. W takim przypadku Strony zastąpią nieważne postanowienie postanowieniem mającym moc prawną, które odpowiadać będzie w możliwie najpełniejszym zakresie celowi nieważnego postanowienia i będzie miało w istotnym stopniu równoważne skutki ekonomiczne.
4. W przypadku zmiany danych określonych w niniejszej Umowie Ramowej, Strona, której dane się zmieniły jest zobowiązana poinformować w formie pisemnej, o nowych danych drugą Stronę Umowy Ramowej, pod rygorem uznania oświadczeń złożonych zgodnie z posiadanymi informacjami za skuteczne.

5. Wszelkie zmiany Umowy wymagają sporządzenia aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności przy zachowaniu postanowień przepisów prawa powszechnie obowiązującego, w tym Ustawy.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową Ramową stosuje się przepisy powszechnie obowiązującego prawa, w tym Kodeksu cywilnego.
7. Ewentualne spory, wynikłe z realizacji niniejszej Umowy Ramowej, Strony będą rozstrzygać w drodze polubownej. W przypadku nieosiągnięcia porozumienia, spory rozstrzygać będzie właściwy miejscowo sąd dla siedziby Zamawiającego – MPWiK sp. z .o.o. w Mysłowicach.
8. Integralną część niniejszej Umowy Ramowej stanowią następujące załączniki:
 - 1) Specyfikacja Warunków Zamówienia dla postępowania pn.: „*Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych* „
 - 2) *Wykaz Wykonawców z którymi zawarto umowy ramowe w postępowaniu prowadzonym w celu zawarcia Umowy Ramowej;*
 - 3) Oferta Wykonawcy
 - 4) Wzór Zamówienia częściowego
 - 5) Wzór Protokołu ws. przekazania terenu prac;
 - 6) Wzór Zawiadomienia o zakończeniu prac.
9. Umowa Ramowa została sporządzona w jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i po 1 egzemplarzu dla każdego Wykonawcy. Każda strona Umowy Ramowej powinna być parafowana przez upoważnionych przedstawicieli, przy czym moc oryginału mają wyłącznie parafowane i podpisane egzemplarze Umowy.

Zamawiający

Wykonawca

RADCA PRAWNY
dr *Renusz Korczyński*
(KI 2198)

**Klauzula informacyjna dla Wykonawców
świadczących usługi dla 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. Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie:
 - a. art. 6 ust. 1 lit. a) RODO w celu kontaktów związanych z przygotowaniem i realizacją postanowień umów;
 - b. art. 6 ust. 1 lit. b) RODO w celu przygotowania i realizacji umów;
 - c. art. 6 ust. 1 lit. c) RODO na mocy art. 106 ust. 1 Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.) oraz art. 74 Ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.);
 - d. art. 6 ust. 1 lit. f) RODO w celu prawnie uzasadnionych interesów Administratora jakimi są ewentualne roszczenia wobec wykonawców wykonujących prace na rzecz Administratora .
4. Odbiorcami danych osobowych będą podmioty współpracujący z Administratorem dla realizacji celów wymienionych w pkt 3. powyżej takie jak: kancelarie prawne, sądy (w przypadku windykacji), zewnątrzni audytorzy,
5. Dane osobowe będą przechowywane na okres:
 - a. dla danych przetwarzanych na podstawie pkt 3 lit. a. powyżej do czasu cofnięcia zgody lub rozwiązania umowy,
 - b. dla danych przetwarzanych na podstawie pkt 3 lit. b. powyżej na okres realizacji postanowień umowy i zobowiązań z niej wynikających;
 - c. dla danych przetwarzanych na podstawie pkt 3 lit. c. powyżej dla danych przetwarzanych na potrzeby dokumentacji księgowej przez okres co najmniej 5 lat, licząc od początku roku następującego po roku obrotowym w jakim został wystawiony dokument sprzedaży;
 - d. dla danych przetwarzanych na podstawie pkt 3 lit. d. powyżej na czas trwania dochodzenia ewentualnych roszczeń, jednak nie krócej niż 4 lata od momentu zakończenia podpisania umowy.
6. Dane osobowe zostały pobrane dobrowolnie, a niepodanie danych koniecznych do przygotowania i realizacji umowy z wybranym wykonawcą;
7. W odniesieniu do danych osobowych osoby, której dane dotyczą, decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
8. Administrator danych nie będzie przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej;
9. Administrator danych dokłada wszelkich starań, aby zapewnić wszelkie środki fizycznej, technicznej i organizacyjnej ochrony danych osobowych przed ich przypadkowym czy umyślnym zniszczeniem, przypadkową utratą, zmianą, nieuprawnionym ujawnieniem, wykorzystaniem czy dostępem, zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi przepisami;
10. Osoba, której dane dotyczą, posiada:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania jej danych osobowych;
 - na podstawie art.17 RODO ograniczone prawo do usunięcia swoich danych osobowych, do czasu podpisania umowy, chyba że Wykonawca odstąpi od zamiaru jej podpisania;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
11. Ograniczenia stosowania praw osoby, której dane są przetwarzane.
12. Wykonawcy oraz osobom, których dane zostały przez niego podane dla realizacji postanowień umowy nie przysługuje:
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO z uwagi na brak możliwości przenoszenia danych, które są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b), c) i f) RODO.



Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Fabryczna 10, 41-404 Mysłowice

Data przekazania

PROTOKÓŁ PRZEKAZANIA PLACU BUDOWY

ADRES INWESTYCJI

Mysłowice, ul.

ZAKRES ROBÓT

.....
.....
.....

Strona przekazująca - Inwestor:

1.

Imię i nazwisko

2.

Imię i nazwisko

Strona przyjmująca - Wykonawca:

1.

Imię i nazwisko

2.

Imię i nazwisko

Przy udziale:

1.

Imię i nazwisko

2.

Imię i nazwisko

Uwagi:

Roboty należy wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczną stanowiącą integralną część umowy nr z dnia oraz pozwoleniem na budowę nr wydanym przez Organ Administracji Architektoniczno-budowlanej z dn. lub na podstawie zgłoszenia z Projektem pn. z dn. jak również obowiązującymi przepisami BHP i P.Poż.

Zabezpieczenie budowy w en. elektryczną:
wskazać punkt poboru i sposób rozliczenia

Zabezpieczenie budowy w wodę:
wskazać punkt poboru i sposób rozliczenia

Zabezpieczenie korzystania z pomieszczeń socjalnych, sanitarnych
wskazać odpowiedzialnego

Wykonano dokumentację fotograficzną, która stanowi załącznik do niniejszego protokołu TAK NIE* Ilość szt.
w przypadku braku podać przyczynę

Na tym protokół zakończono i podpisano.

Protokół sporządzono w jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron .

STRONA PRZEKAZUJĄCA /INWESTOR/

STRONA PRZYJMUJĄCA/WYKONAWCA/

STRONA TRZECIA BIORĄCA UDZIAŁ

.....
pieczętka i podpis

.....
pieczętka i podpis

.....
pieczętka i podpis

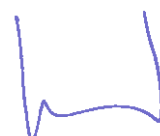
Mysłowice, dnia

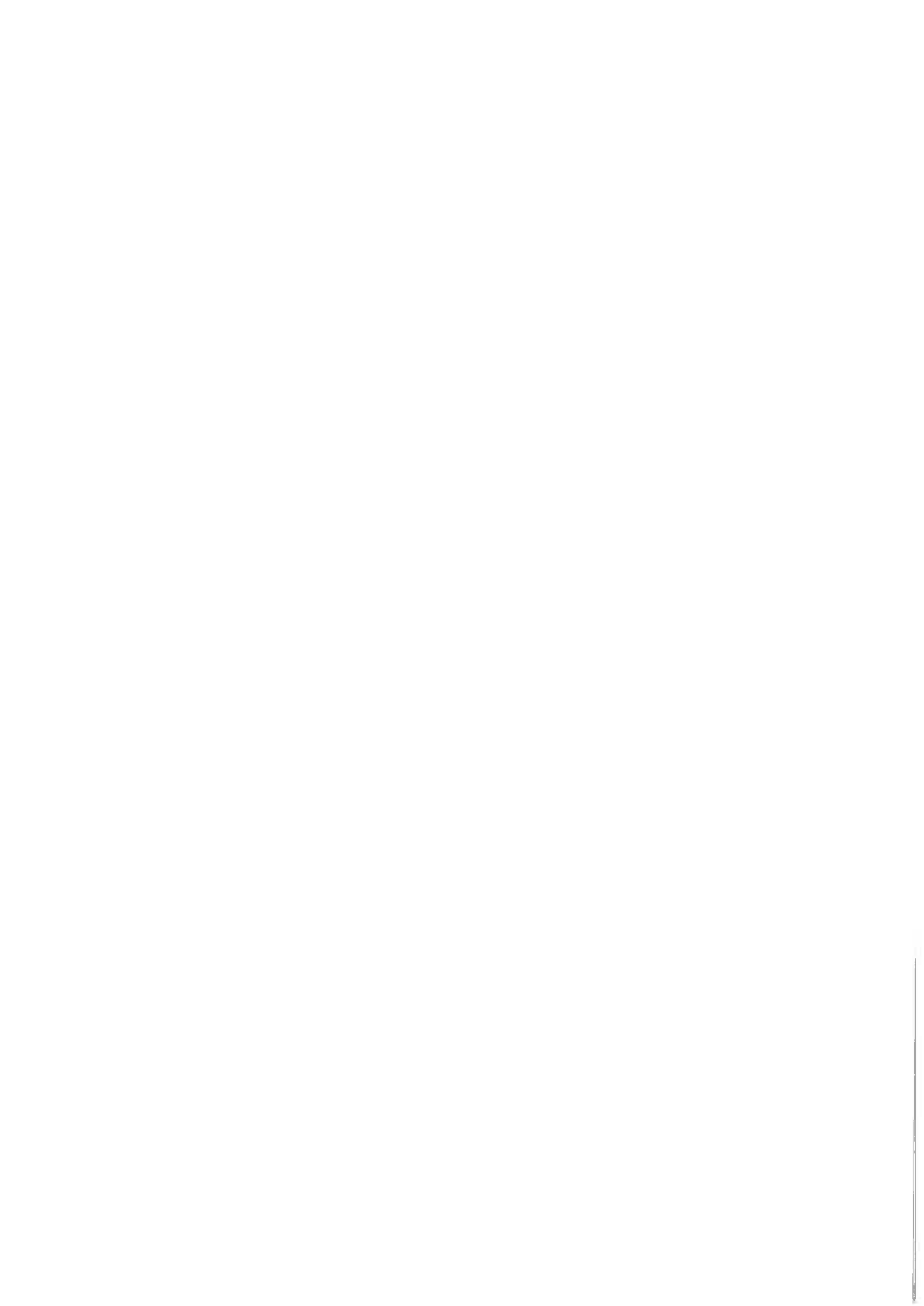
ZGŁOSZENIE ZAKOŃCZENIA PRAC ORAZ GOTOWOŚĆ DO ODBIORU

Wykonawca informuję, iż dnia godz. zakończono prace.

Lokalizacja

.....
Pieczeńć i podpis





ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT CZĄSTKOWYCH

Na podstawie § 4 ust. 1 Umowy Ramowej nr z dnia r.
Zamawiający
– Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z .o.o. w Mysłowicach, ul.
Fabryczna 10, 41-400 Mysłowice – zaprasza Państwa do złożenia oferty cząstkowej.

I. Dane Zamawiającego:

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp z .o.o.
ul. Fabryczna 10,
41-400 Mysłowice
NIP: 2220776011

II. Opis przedmiotu zamówienia

.....
.....
.....

III. Oferty częściowe

Zamawiający *dopuszcza / nie dopuszcza* składania ofert częściowych.

IV. Termin wykonania zamówienia cząstkowego

1. Termin rozpoczęcia prac..... r.
2. Termin zakończenia prac r.

UWAGA: Dokładny termin realizacji zamówienia zostanie uzgodniony przez Wykonawcę z osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego.

V. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający *żąda / odstępuje od* wniesienia wadium.

VI. Kryteria wyboru ofert

1. Kryterium wyboru ofert cząstkowych:

Kryterium	Waga	Punktacja
Cena	100%	0 – 100 pkt

2. Sposób dokonywania oceny ofert i przydzielania punktów.

W celu przydzielenia punktów w kryterium „Cena” Zamawiający ustali ofertę o najniższej cenie brutto i przydzieli jej najwyższą ilość, tj. 100 pkt, pozostałym ofertom przydzieli punkty wg udziału procentowego oferty z najniższą ceną brutto w stosunku do ceny brutto ocenianej oferty wg poniższego wzoru:

$$\text{Cena} = \frac{\text{Cena brutto oferty z najniższą ceną (zł)}}{\text{Cena brutto ocenianej oferty (zł)}} \times 100$$

VII. Opis sposobu przygotowania ofert częściowych

1. Kompletna oferta częściowa musi zawierać:

- a) Formularz Oferty Częstkowej, sporządzony w oparciu o załącznik A, B do niniejszego Zaproszenia,
- b) Wyceniony Przedmiar Prac, sporządzony w oparciu o załącznik A,B do niniejszego Zaproszenia,
- c) Stosowne Pełnomocnictwo(-a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
- d) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego.

VIII. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert częściowych

2.3.1.1.1 Ofertę częściową należy złożyć n adres email. w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia r.	do godz.
---------	----------	----------	-------

IX. Udzielenie zamówienia częściowego

2.3.1.1.2.1.1 Zamówienie częściowe zostanie udzielone Wykonawcy, który przedstawi Ofertę częściową najkorzystniejszą, w oparciu o podane kryterium wyboru ofert częściowych oraz spełniającą pozostałe wymogi określone m.in. w SWZ, Umowie Ramowej i regulaminie udzielania zamówień.

2.3.1.1.2.1.2 Wykonawcy zostaną powiadomieni w formie papierowej lub elektronicznej na adresy korespondencyjne lub numery faksów lub adresy mailowe podane w Umowie Ramowej przez Zamawiającego o wyborze Oferty częściowej.

2.3.1.1.2.1.3 Podstawą do realizacji Zamówienia częściowego będzie zamówienie częściowe zawarte z Wykonawcą, który przedstawił najkorzystniejszą Ofertę częściową.

X. Termin związania ofertą częściową

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XI. Termin zawarcia zamówienia częściowego

Zamawiający zawrze zamówienie częściowe na podstawie.....

Załączniki:

- A. Formularz Oferty Częstkowej,
- B. Przedmiar Prac.

Otrzymują:

- 1. ...
- 2. ...
- 3. ...



Załącznik A

FORMULARZ OFERTY CZĄSTKOWEJ

Zamówienie pn.: „Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

1. ZAMAWIAJĄCY:

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp z .o.o.
ul. Fabryczna 10,
41-400 Mysłowice
NIP: 2220776011

2. WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa Wykonawcy / Wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie

Reprezentowany/ni przez:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr tel.	
Nr faksu	
Adres e-mail	

3. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 1) zapoznałem(liśmy) się z treścią Zaproszenia dla niniejszego zamówienia,
- 2) gwarantuję(emy) wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: Umowy Ramowej, zamówienia częściowego oraz Zaproszenia,
- 3) oferuję(emy) wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z kosztorysem ofertowym stanowiącym integralną część niniejszej oferty za:

CENĘ Netto PLN

(słownie:)

w tym podatek VAT o stawce ...% PLN

(Wykonawca składający Ofertę częściową przedkłada także wyceniony arkusz Excel zgodnie ze składaną ofertą cenową)

- 4) niniejsza oferta jest ważna przez 60 dni,
- 5) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty częściowej za najkorzystniejszą umowę zobowiązuję (-emy) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
- 6) na podstawie art. 18 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2023 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), *żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji* / informacje zawarte w ofercie na stronach od ... do ... oraz*

wdokumentach złożonych wraz z ofertą na stronach od ... do ... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji*,

*** niepotrzebne skreślić**

- 7) nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom*:

.....

.....
(należy wskazać część zamówienia (zakres robót/usług), której wykonanie zamierza się powierzyć Podwykonawcom oraz podać firmy Podwykonawców (o ile są znane na dzień składania ofert)

*** niepotrzebne skreślić**

- 8) informuję(emy), że wybór mojej (naszej) oferty nie będzie* / będzie* prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

W przypadku, gdy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, Wykonawca wskazuje nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartość bez kwoty podatku (wartość netto):

.....

.....

*** niepotrzebne skreślić**

- 9) wypełniłem(liśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO [rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 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 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1)] wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu*.

* w przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa treści oświadczenia (należy niepotrzebnie skreślić),

- 10) spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu oraz nie podlegam(y) wykluczeniu zgodnie z zapisami Rozdziału 5 SWZ.

PODPIS(Y):

....., dn.

miejsce i data

.....

podpis(y) osoby/osób uprawnionej(nych)
do reprezentowania Wykonawcy(ców)

Zamówienie cząstkowe nr.....(wzór)

zawarta w Mysłowicach, w dniu _____, pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o., adres: 41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 10, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach VIII Wydział Gospodarczy pod nr 0000214452, posiadającym NIP; 222-077-60-11, REGON: 278268320, kapitał zakładowy w wysokości : 105 887 500,00 zł,

reprezentowanym przez Mariusza Olszówka – Członek Zarządu

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

.....

NIP:, REGON,

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....

Zamawiający i Wykonawca zwani łącznie w dalszej części Umowy „Stronami”, a każdy z nich „Stroną”.

§ 1

Cel Umowy

2. Zawierane zamówienia cząstkowe w oparciu o Umowę Ramową nr z dnia
3. Przy realizacji niniejszego zamówienia postanowienia zawartej Umowy Ramowej są wiążące dla Stron.

§ 2

Przedmiot Umowy

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji przedmiot zamówienia obejmujący (określić asortyment prac, zakres, harmonogram i lokalizację prac):

.....
.....
.....
.....

§ 3

Terminy realizacji umowy

1. Termin rozpoczęcia pracr.
2. Termin zakończenia prac.....r.

§ 4

Wynagrodzenie

Całkowite wynagrodzenie kosztorysowe za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w § 2

niniejszego zamówienia zgodnie z określonym w §2 zakresie prac wynosi kwotę zł brutto (słownie: złotych), w tym podatek VAT według stawki% w kwocie zł. Na w/w kwotę wynagrodzenia kosztorysowego składają się ceny wraz z podatkiem VAT za poszczególne elementy zamówienia zestawione w Kosztorysie Ofertowym.

§ 5

Przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy

1. Przedstawicielem Zamawiającego w sprawach związanych z realizacją zamówienia, w tym uprawnionym do podpisania protokołu odbioru częściowego, odbioru końcowego, odbioru prac przerwanych i zabezpieczających jest:
2. Przedstawicielem Wykonawcy w sprawach związanych z realizacją zamówienia, w tym uprawnionym do podpisania protokołu odbioru częściowego, odbioru końcowego prac, odbioru prac przerwanych i zabezpieczających jest:

§ 6 .

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszego zamówienia mają zastosowanie zapisy Umowy Ramowej nr z dn., Specyfikacji Warunków Zamówienia, Regulamin udzielania zamówień sektorowych.
2. Spory powstałe na tle realizacji niniejszego zamówienia będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby jednostki Zamawiającego – MPWiK sp. z o.o. w Mysłowicach.
3. Niniejsze zamówienie sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egzemplarz dla Zamawiającego oraz 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....
(pieczęć wykonawcy)

.....
(miejscowość/data)

Oświadczenie

o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia o nr PN/01/07/2024

na: „Usuwanie awarii wodociągowych i kanalizacyjnych”

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.

.....
miejscowość i data

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

Oświadczenie

o niekaralności do postępowania o udzielenie zamówienia o nr PN/01/07/2024

na: „Usuwanie awarii wodociągowych i kanalizacyjnych”

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.

.....
miejscowość i data

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

Oświadczenie

o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia o PN/01/07/2024

na: „Usuwanie awarii wodociągowych i kanalizacyjnych”

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.

.....
miejscowość i data

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

Zgoda na przetwarzanie danych osobowych

**dla właścicieli, współwłaścicieli, członków zarządów i rad nadzorczych* firm przystępujących do postępowania
prowadzonego przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. w Mysłowicach
o nr PN/01/07/2024 na: „Usuwanie awarii wodociągowych i kanalizacyjnych”**

Ja niżej podpisany/a*
imię i nazwisko

pełniący/a* funkcję
zajmowane stanowisko

w firmie
nazwa, kod pocztowy, miejscowość, ulica numer domu i mieszkania

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Mysłowicach, dla celów związanych z niniejszym postępowaniem

Potwierdzam zapoznanie się z Klauzulą informacyjną dla Wykonawców biorących udział w procesie udzielania zamówień w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji sp., z o. o. w Mysłowicach

.....
miejscowość i data

.....
podpis osoby wyrażającej zgodę

* niepotrzebne skreślić

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

.....
(miejscowość/data)

.....
(pieczęć wykonawcy)

Informacja dotycząca doświadczenia
(wykaz zrealizowanych robót)
w postępowaniu o udzielenie zamówienia o nr PN/01/07/2024

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia na wykonanie zadania pn: „Usunięcie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”, przedstawiam wykaz zrealizowanych prac przez Wykonawcę co najmniej 2 umów z czasookresem realizacji min. 12 miesięcy, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie o charakterze podobnym do ogłoszenia w zakresie którym Wykonawca składa ofertę o łącznej wartości min. 700 000,00 zł

Lp.	Zamawiający	Nazwa zamówienia	Opis zakresu zamówienia	Wartość zamówienia netto [PLN]	Okres wykonywania Zamówienia od mm/rr ... do mm/rr
1.					
2.					

Uwaga: Na żądanie Zamawiającego zobowiązuję się dostarczyć do wymienionych realizacji kserokopie referencji poświadczonych przez Wykonawcę (oryginał do wglądu) za zgodność

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

W przypadku oferty składanej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia i dokumenty składają razem.

.....
(pieczęć wykonawcy)

.....
(miejsowość/data)

**Wykaz maszyn i urządzeń będących w posiadaniu Wykonawcy oraz ich lokalizacja
nr sprawy PN/01/07/2024 pn: „Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”**

Oświadczam, że do realizacji niniejszego zamówienia będę wykorzystywał nw. sprzęt:

Wykaz maszyn i urządzeń będących w posiadaniu Wykonawcy oraz ich lokalizacja			
	Nazwa Sprzętu	Ilość	Lokalizacja
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

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

podpisy osób uprawnionych do reprezentacji
Wykonawcy lub pełnomocnika

W przypadku oferty składanej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia i dokumenty składają razem.

.....

Pieczęć Wykonawcy

Wykaz osób do wykonania zamówienia o nr PN/01/07/2024
pn. : „Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”

Wykaz osób, którymi dysponuje lub będzie dysponował wykonawca i które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności, potwierdzający spełnienie warunku udziału w postępowaniu.

Lp.	Imię i Nazwisko	Funkcja w realizacji zamówienia	Zakres i okres doświadczenia	Opis posiadanych kwalifikacji zawodowych

Dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu stanowią oddzielne dokumenty. Oświadczamy, że wszystkie informacje są zgodne z prawdą.

.....

Podpis osoby/osób/ uprawnionej do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka

W przypadku oferty składanej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia i dokumenty składają razem.

(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 „Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”, oferuję wykonanie wyżej wymienionych robót będących przedmiotem zamówienia, zgodnie z wymogami opisu przedmiotu zamówienia, za kwotę w wysokości:

Wartość zamówienia:

netto (słownie)

Wartość podatku VAT (słownie)

brutto (słownie)

W przypadku wykonania prac niewyszczególnionych w załączniku do Formularza ofertowego:

Roboczogodzina zł/godz.

Koszty zakupu materiału% wydatkowanych środków na podstawie faktur lecz nie wyższych niż średnia wartość z SEKOCENBUD,

Koszty pośrednie%

Zysk%

Sprzęt (S):

- praca samochodu WUKO -zł/godz.

- praca koparki -zł/godz.

- praca wywrotki -zł/godz.

Załącznik do Oferty :

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 oświadczenie załącznik nr 3
3. cennik (załącznik nr 1 do formularza ofertowego),
4. podpisana informacja dotycząca doświadczenie,
5. podpisany wykaz maszyn i urządzeń będących w posiadaniu Wykonawcy oraz ich lokalizacja,
6. podpisany wykaz osób do wykonania zamówienia wraz z kopiami dokumentów potwierdzających kwalifikacje,
7. ważną umowę ubezpieczeniową OC od odpowiedzialności cywilnej na sumę gwarancyjną nie niższą niż 1 000 000,00 PLN (słownie: jeden milion złotych 00/100)

Oświadczamy, że:

1. Akceptuję termin realizacji zamówienia: 24 miesiące od dnia podpisania umowy
2. Zapoznaliśmy się z opisem przedmiotu zamówienia określonym w SWZ. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego oraz wniesienia zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości odpowiadającej 5% wartości brutto wynagrodzenia, nie później niż w terminie 7 dni, od chwili podpisania Umowy.
3. Akceptuję 24 miesięczny okres gwarancji jakości.
4. Integralną częścią oferty są wszystkie załączniki do oferty wymagane w przetargu nieograniczonym jako niezbędne.
5. Wyrażam zgodę na 30 dniowy termin płatności, licząc od dnia wpłynięcia faktury do Zamawiającego.
6. Oświadczam, że firma jest płatnikiem podatku VAT.
7. Oświadczam, że nie zalegam z opłacaniem podatków na rzecz właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego.
8. Oświadczam, że nie zalegam z opłacaniem składek na Ubezpieczenia Zdrowotne i Społeczne na rzecz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

Miejsce i data

.....

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

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena Jedn.
ROBOTY ZWIĄZANE Z USUWANIEM AWARII NA SIECI WODOCIĄGOWEJ						
1	Wymiana 1m istniejącego odcinka wodociągu z rur PE, stalowych, żeliwnych, PVC na rury PE100 SDR 11 PN16, średnica 20 -75	tereny zielone	mb	190		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	5		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	82		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	2		
2	Wymiana 1m istniejącego odcinka wodociągu z rur PE, stalowych, żeliwnych, PVC na rury PE100 SDR 11 PN16, średnica 90 -200	tereny zielone	mb	80		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	2		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	9		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	77		
3	Wymiana 1m istniejącego odcinka wodociągu z rur PE, stalowych, żeliwnych, PVC na rury PE100 SDR 11 PN16, średnica 225-315	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	6		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
4	Wymiana 1m istniejącego odcinka wodociągu z rur PE, stalowych, żeliwnych, PVC na rury PE100 SDR 11 PN16, średnica 355-400	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
5	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 40-80 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny zielone	kpl	12		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	8		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	5		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	4		
6	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 100 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny zielone	kpl	2		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	3		
7	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 125 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
8	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 150 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
9	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 200 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
10	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 250 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
11		tereny zielone	kpl	1		

Załącznik do formularza ofertowego

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena jedn.
	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 300 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
12	Wymiana istniejącej zasuwy o średnicy 350 wraz z obudową i skrzynką uliczną, śrubami	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
13	Usunięcie awarii - rurociąg stalowy o średnicy 20-80, żeliwny, PE, PVC	tereny zielone	kpl	71		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	13		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	35		
14	Usunięcie awarii - rurociąg stalowy o średnicy 90-160, żeliwny, PE, PVC	tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	16		
		tereny zielone	kpl	56		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	16		
15	Usunięcie awarii - rurociąg stalowy o średnicy 200 - 250, żeliwny, PE, PVC	tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	23		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	32		
		tereny zielone	kpl	20		
16	Usunięcie awarii - rurociąg stalowy PVC o średnicy 300 - 355, żeliwny, PE	tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	6		
17	Usunięcie awarii - rurociąg stalowy o średnicy 400, żeliwny, PE, PVC	tereny zielone	kpl	2		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
18	Wymiana hydrantu przeciwpożarowego nadziemnego lub podziemnego	tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
		tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
19	Wymiana hydrantu przeciwpożarowego nadziemnego lub podziemnego wraz z zasuwą	tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	14		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	8		
		tereny zielone	kpl	1		
20	Wymiana nawiertki/ obejmy/ opaski siodłowej o średnicy od 63 – 80	tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
21	Wymiana nawiertki/ obejmy/ opaski siodłowej o średnicy od 90 – 200	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	2		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	3		

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena jedn.
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
22	Wymiana nawiertki/ obejmy/ opaski siodłowej o średnicy od 225 – 315	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	3		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
23	Wymiana nawiertki/ obejmy/ opaski siodłowej o średnicy od 355 – 400	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
24	Wymiana obudowy sztywnej/teleskopowej zasuw kołnierzej	tereny zielone	kpl	34		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	10		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	34		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	27		
25	Regulacja lub wymiana skrzynki zasuwowej / hydrantowej	tereny zielone	szt	10		
		tereny utwardzone tłuczniem	szt	3		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	szt	4		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	szt	7		
26	Odciecie/zaślepienie przyłącza wodociągowego	tereny zielone	szt	8		
		tereny utwardzone tłuczniem	szt	2		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	szt	4		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	szt	1		
27	Usunięcie awarii na przyłączy wodociągowym wewnątrz budynku (do wodomierza głównego)	w budynku	kpl	10		
28	Wymiana zaworu przy zestawie wodomierzowym	W budynku	kpl	1		
29	Dezynfekcja rurociągu o średnicach od 32-200	każdy rodzaj terenu	mb	1		
30	Dezynfekcja rurociągu o średnicach od 225-315	każdy rodzaj terenu	mb	1		
31	Dezynfekcja rurociągu o średnicach od 355-400	każdy rodzaj terenu	mb	1		
32	Budowa przyłącza wodociągowego o średnicy 43	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostką brukową lub chodnik	mb	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
ROBOTY ZWIĄZANE Z USUWANIEM AWARII NA SIECI KANALIZACYJNEJ						
33	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur betonowych, kamionkowych, PVC na rury klasy PVC-U lite SN8 SDR34 z wydłużonym kielichem w zakresie średnic 160-250	tereny zielone	mb	100		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	100		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	100		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	100		
34	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur betonowych, kamionkowych, PVC na rury klasy "SN8" w zakresie średnic 315-400	tereny zielone	mb	50		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	50		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	50		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	50		

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena jedn.
35	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur betonowych, kamionkowych, PVC na rury klasy "SN8" w zakresie średnic 500-800	tereny zielone	mb	20		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	20		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	20		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	20		
36	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur betonowych, kamionkowych, PVC na rury klasy "SN8" w zakresie średnic 1000-1200	tereny zielone	mb	2		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	2		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	2		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	2		
37	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur PE na rury tej samej klasy dwuwarstwowe w zakresie średnic 40-90	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
38	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur PE na rury tej samej klasy dwuwarstwowe w zakresie średnic 110-160	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
39	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur PE na rury tej samej klasy dwuwarstwowe w zakresie średnic 180-315	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
40	Wymiana 1m istniejącego odcinka kanalizacji z rur PE na rury tej samej klasy dwuwarstwowe w zakresie średnic 355-630	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
41	Wymiana studni wjazdowej DN 1000 na istniejącym ciągu kanalizacyjnym z kręgów żelbetowych ze stopniami wjazdowymi, uszczelkami, z wjazdem odpowiedniej klasy, pierścieniem odciążającym, pokrywą betonową, przejściami szczelnymi	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
42	Wymiana studni wjazdowej DN1200 na istniejącym ciągu kanalizacyjnym z kręgów żelbetowych ze stopniami wjazdowymi, uszczelkami, z wjazdem odpowiedniej klasy, pierścieniem odciążającym, pokrywą, kinetą, przejściami szczelnymi	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
43	Wymiana studni wjazdowej DN 1500 na istniejącym ciągu kanalizacyjnym z kręgów żelbetowych z stopniami wjazdowymi, uszczelkami z wjazdem, pierścieniem odciążającym, pokrywą, kinetą, przejściami szczelnymi	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena jedn.
44	Wymiana studni rewizyjnej tworzywowej na istniejącym ciągu kanalizacyjnym w zakresie średnic 315-600 z pierścieniem odciążającym, włazem, ze stopniami włazowymi, uszczelkami, przejściami szczelnymi	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
45	Wymiana studni rewizyjnej tworzywowej na istniejącym ciągu kanalizacyjnym w zakresie średnic 800-1000 z pierścieniem odciążającym, włazem, ze stopniami włazowymi, uszczelkami, przejściami szczelnymi	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
46	Naprawa kinety w studni kanalizacyjnej DN1000	każdy rodzaj terenu	kpl	2		
47	Naprawa kinety w studni kanalizacyjnej DN1200	każdy rodzaj terenu	kpl	2		
48	Naprawa kinety w studni kanalizacyjnej DN1500	każdy rodzaj terenu	kpl	2		
49	Demontaż studni kanalizacyjnej DN1000	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
50	Demontaż studni kanalizacyjnej DN1200	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
51	Demontaż studni kanalizacyjnej DN1500	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
52	Demontaż wpustu ulicznego DN500	każdy rodzaj terenu	kpl	5		
53	Montaż wpustu ulicznego DN500 PVC z osadnikiem min 50 cm bez przyłącza	każdy rodzaj terenu	kpl	10		
54	Montaż wpustu ulicznego DN500 PVC z osadnikiem min 50 cm z przyłączem DN 160 PVC (długość przyłącza 4m)	każdy rodzaj terenu	kpl	10		
55	Wymiana i uszczelnienie włazów studni kanalizacyjnych wraz z pokrywą, pierścieniami odciążającymi	tereny zielone	kpl	2		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	2		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	2		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	3		
56	Regulacja i uszczelnienie włazów studni kanalizacyjnych wraz z ich obróbką	tereny zielone	kpl	2		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	2		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	2		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	3		
57	Regulacja i uszczelnienie włazów studni kanalizacyjnych wraz z ich obróbką, wymianą kręgów, pokryw, włazów, pierścieni odciążających (krąg betonowy h=0,5m ze stopniami włazowymi -1 szt)	tereny zielone	kpl	2		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	2		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	2		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	3		

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena jedn.
58	Zabudowa klapy zwrotnej DN160/DN200 na przyłączy kanalizacyjnym wraz z kompletną studnią kanalizacyjną Ø425 - Ø600 z tworzywa sztucznego	tereny zielone	kpl	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	kpl	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	kpl	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	kpl	1		
59	Mechaniczne czyszczenie wpustów ulicznych (kosze + osadniki)	każdy rodzaj terenu	szt	360		
60	Mechaniczne czyszczenie wpustów ulicznych z przykanalikami (kosze + osadniki)	każdy rodzaj terenu	szt	360		
61	Mechaniczne czyszczenie studni kanalizacyjnych, usunięcie części stałych blokujących przepływ	każdy rodzaj terenu	szt	360		
62	Wycinanie korzeni z kanalizacji (metodą hydrodynamiczną z frezem do rur kanalizacyjnych różnych średnic)	każdy rodzaj terenu	mb	1		
63	Ręczne czyszczenie kanalizacji w przypadku braku możliwości dojazdu samochodem ciśnieniowym	każdy rodzaj terenu	mb	1		
64	Awaryjna pompa zamienna wraz z rurociągiem ssącym i tłocznym o długości koniecznej do przepompowania ścieków na czas usuwania awarii (mobilna pompownia lub samochód ciśnieniowy)	każdy rodzaj terenu	rbh	1		
65	Blokada wylotów rur kanalizacyjnych za pomocą korka ciśnieniowego z osprzętem na czas usuwania awarii (korek zamykający wysokociśnieniowy)	każdy rodzaj terenu	kpl	1		
66	Trwałe zaślepienie przyłącza kanalizacyjnego w studni (dowolna metoda zaślepienia)	każdy rodzaj terenu	szt.	1		
67	Zabudowa klapy zwrotnej DN160/DN200 w istniejącej studni PVC	każdy rodzaj terenu	kpl	32		
68	Odpompowanie ścieków samochodem asenizacyjnym typu WUKO (odpompowanie, przewiezienie i zrzut ścieków do stacji zlewczej na oczyszczalni ścieków)	każdy rodzaj terenu	m ³	5000		
69	Udrożnienie kanalizacji przy użyciu samochodu ciśnieniowego ssąco - płuczącego	każdy rodzaj terenu	rbh	1150		
70	Czyszczenie wylotów kanalizacji z wywozem części stałych z krat	każdy rodzaj terenu	rbh	60		
71	Czyszczenie komór kanalizacyjnych i przelewowych	każdy rodzaj terenu	rbh	50		
72	Naprawa kanalizacji Ø 160 - Ø 300 metodą bez wykopową.	każdy rodzaj terenu	m	10		
73	Naprawa kanalizacji Ø 350 - Ø 700 metodą bez wykopową bez względu na głębokość z utylizacją odpadów.	każdy rodzaj terenu	m	10		
74	Naprawa kanalizacji Ø 800 - Ø 1200 metodą bez wykopową	każdy rodzaj terenu	m	10		
75	Uzupełnienie skradzionych pokryw betonowych	każdy rodzaj terenu	szt	20		

Załącznik do formularza ofertowego

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena jedn.
76	Uzupełnienie skradzionych pokryw żeliwnych	każdy rodzaj terenu	szt	10		
77	Uzupełnienie skradzionych rusztów wpustów ulicznych	każdy rodzaj terenu	szt	45		
78	Zabudowa w istniejącej studni zasuwy nożowej, średnica zasuwy DN80 – DN300	każdy rodzaj terenu	szt	1		
79	Zabudowa w istniejącej studni zasuwy nożowej, średnica zasuwy DN350 – DN600	każdy rodzaj terenu	szt	1		
80	Likwidacja zapadliska (dosypanie kłińca, utwardzanie)	każdy rodzaj terenu	kpl	40		
81	Sprzątanie terenu po wylaniu kanalizacji sanitarnej	każdy rodzaj terenu	m ²	400		
82	Sprzątanie i dezynfekcja piwnic po zalaniu ściekami sanitarnymi	każdy rodzaj terenu	m ²	400		
83	Wysokość czynników cenotwórczych netto dla robót modernizacyjnych nieobjętych ceną ryczałtową a rozliczanych kosztorysem powykonawczym: Roboczogodzina	każdy rodzaj terenu	rbh	1		
84	Wysokość czynników cenotwórczych netto dla robót modernizacyjnych nieobjętych ceną ryczałtową, a rozliczanych kosztorysem powykonawczym: Godzina pracy koparki	każdy rodzaj terenu	rbh	1		
85	Wysokość czynników cenotwórczych netto dla robót modernizacyjnych nieobjętych ceną ryczałtową, a rozliczanych kosztorysem powykonawczym: Godzina pracy samochodu do 3,5 t (brygadówka)	każdy rodzaj terenu	rbh	1		
86	Wysokość czynników cenotwórczych netto dla robót modernizacyjnych nieobjętych ceną ryczałtową, a rozliczanych kosztorysem powykonawczym: Godzina pracy samochodu powyżej 3,5 t (wywrotka)	każdy rodzaj terenu	rbh	1		
87	Budowa przyłącza kanalizacyjnego Ø160 PVC-U SN8 SDR34 z wydłużonym kielichem	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
		tereny o nawierzchni asfaltowej	mb	1		
88	Budowa przyłącza kanalizacyjnego Ø200 PVC-U SN8 SDR34 z wydłużonym kielichem	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłuczniem	mb	1		

Załącznik do formularza ofertowego

Lp.	Wyszczególnienie robót	rodzaj terenu	jedn.	ilość	cena jednostkowa*	Suma (netto)
						ilość x cena jedn.
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
89	Budowa przyłącza kanalizacyjnego Ø250 PVC-U SN8 SDR34 z wydłużonym kielichem	tereny zielone	mb	1		
		tereny utwardzone tłucznem	mb	1		
		tereny utwardzone kostka brukową lub chodnik	mb	1		
Całkowity koszt (netto):						

* Cena musi uwzględniać wszystkie koszty, w szczególności: materiał dostosowany do wymogów MPWiK, roboty przygotowawcze, oznakowanie miejsca awarii, naprawę, opłaty, utylizację powstałych odpadów, odtworzenie terenu, sprzęt oraz inne koszty potrzebne do wykonania zlecenia.

.....

Pieczęć Wykonawcy

Wykaz osób do wykonania zamówienia o nr PN/01/07/2024
pn. : „Usuwanie awarii na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych”

Wykaz osób, którymi dysponuje lub będzie dysponował wykonawca i które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności, potwierdzający spełnienie warunku udziału w postępowaniu.

dysponowanie co najmniej 20 pracownikami zatrudnionymi na umowę o pracę z czego min. 15 na stanowiskach fizycznych w tym:

- 1 osobą do pełnienia funkcji kierownik robót budowlanych posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacji sanitarnych, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych (lub Odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów) oraz co najmniej 3 letnia praktykę zawodową, uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994 r.- Prawo, oraz aktualnie wpisana na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego – (nie ma wymogu zatrudnienia na umowę o pracę)
- co najmniej 1 osoba posiadającą przynajmniej 2 letnie doświadczenie w branży wodociągowej / kanalizacyjnej,
- dysponowanie co najmniej 2 osobami z uprawnieniami do zgrzewania doczołowego i elektrooporowego – podgrupy co najmniej 3.4, 3.6, 3.8 państwowej jednostki certyfikującej zgodnie z PN-EN 13067:2013, 2014/68/UE (PED) (UDT lub TUV) co najmniej 2 osobami z uprawnieniami - operator maszyn budowlanych typu koparka

Lp.	Imię i Nazwisko	Funkcja w realizacji zamówienia	Zakres i okres doświadczenia	Opis posiadanych kwalifikacji zawodowych

Dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu stanowią oddzielne dokumenty. Oświadczamy, że wszystkie informacje są zgodne z prawdą.

.....

Podpis osoby/osób/ uprawnionej do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczęć

W przypadku oferty składanej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia i dokumenty składają razem.

