

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Słowackiego 70
96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

tel. (046) 814 21 76, 814 39 15
814 26 67
fax (046) 814 21 76
<http://www.rawik.pl/>

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RAWiK/07/2019

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
(SIWZ)**

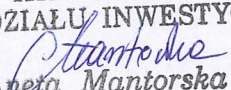
DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
NA ROBOTY BUDOWLANE

**Budowa sieci wodociągowej
wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.**

prowadzonego na podstawie przepisów art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.).

PREZES ZARZĄDU

Sebastian Gromek

KIEROWNIK
WYDZIAŁU INWESTYCJI

Aneta Mantorska

Specyfikacja niniejsza zawiera:

| I.p. | Oznaczenie Części | Nazwa Części |
|------|-------------------|---|
| 1. | Część I | Instrukcja dla Wykonawców (IDW) |
| 2. | Część II | Warunki umowy Część II.1 Wzór Aktu umowy Część II.2 Wzór gwarancji należytego wykonania kontraktu Część II.3 Wzór Karty gwarancyjnej |
| 3. | Część III | Opis przedmiotu zamówienia Część III.1 Dokumentacja projektowa wraz z wytycznymi realizacji robót Część III.2 Dokumentacja dla zadania |

CZĘŚĆ I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

1) NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.

ul. Juliusza Słowackiego 70

96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

Tel. 46 814 21 76

Fax 46 814 21 76 wew 13

e-mail: rawik@rawik.pl

2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

- 1) Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.)
- 2) Wartość zamówienia jest mniejsza niż kwota określona w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy
- 3) W sprawach nie uregulowanych niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) wraz z rozporządzeniami, w tym Rozporządzeniem Ministra Rozwoju w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U. z 2016r., poz. 1126), przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r Kodeks Cywilny (Dz.U. z 2019r, poz. 1145).
- 4) **Zamawiający prowadzi niniejsze postępowanie z zastosowaniem art. 24 aa Pzp w związku z czym najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

- 1) **Przedmiot niniejszego zamówienia stanowi wykonanie robót budowlanych w zakresie budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej**, na podstawie dokumentacji projektowej dostarczonej przez Zamawiającego: projekt budowlano-wykonawczy wykonany przez WW-PROJEKT Wojciech Wolnicki (maj 2019r), zgłoszenie budowy z dnia 16.07.2019r.

Projektowany wodociąg przebiegać będzie w działkach nr 74, 135, 330/11, 330/17, 555. Trasa projektowanego wodociągu ze względu na gęste uzbrojenie podziemne częściowo prowadzona jest w pasie drogowym, a częściowo poza pasem jezdni. Na przedmiotowych działkach występują urządzenia melioracyjne tj. podziemne rurociągi drenarskie. Projektowana sieć wodociągowa zakończona jest hydrantem podziemnym DN80.

Projektowany odcinek wodociągu zostanie wykonany z rur PEØ125x11,8 SDR11 PE100 i uzbrojony w dwa hydranty DN80 (1 szt. podziemny i 1szt. nadziemny).

Włączenie projektowanego odcinka do istniejącego wodociągu na skrzyżowaniu ulic Sadowej i Willowej zostanie zrealizowane za pomocą trójnika żeliwnego DN150 kołnierzowego z zabezpieczeniem zasuwami odcinającymi żeliwnymi DN150 kołnierzowymi i połączonymi z istniejącym wodociągiem złączami rurowo-kołnierzowymi DN150. Na odejściu do projektowanej sieci zamontować za zasuwą redukcję DN150/100 oraz tuleję na luźny kołnierz Ø125 z kołnierzem DN100. Do tulei należy dogrzać rurę PEØ125 SDR11 PE100 (węzeł w1).

Na fragmencie istniejącej sieci wo 160 należy ją odbudować, istniejące nawiertki do likwidowanych w części przyłączy usunąć, jedną nawiertkę istniejącą odbudować. Odejście na źródł uliczny wykonać nawiertką NWZØ160/DN32 zintegrowaną z zasuwą gwintowaną DN32, wkręcić mufę elektrooporową Ø32x1 ¼", dogrzać rurę PEØ32x3,0 a następnie poprzez mufę

elektrooporową $\varnothing 32 \times 3/4''$ i śrubunek holenderski podłączyć źródł uliczny. Podeprzeć blokiem oporowym.

Projektowany hydrant (węzeł t2 - HP1) należy włączyć do wodociągu za pomocą trójnika PE $\varnothing 125$ zgrzewanego doczołowo. Za trójnikiem dogrzać rurę PE $\varnothing 125$ SDR11 PE100, a następnie zamontować tuleję na luźny kołnierz $\varnothing 110$ z kołnierzem DN100, redukcję żeliwną kołnierzową DN100/80, zasuwę żeliwną kołnierzową DN80, kształtkę FF DN80 o długości 500mm i hydrant nadziemny DN80 na kolanie stopowym żeliwnym kołnierzowym DN80.

Zakończenie wodociągu wykonać poprzez kolano PE $\varnothing 125$ SDR11 zgrzewane doczołowo, tuleję na luźny kołnierz $\varnothing 125$ SDR11 z kołnierzem DN100, redukcję żeliwną kołnierzową DN100/80, zasuwę żeliwną kołnierzową DN80, kształtki FF DN80 o długości 1000mm i 500mm oraz hydrant podziemny DN80 osadzony na kolanie stopowym żeliwnym kołnierzowym DN80.

Włączenia projektowanych przyłączy wodociągowych do wodociągu wykonać przez nawiertkę NWZ $\varnothing 125/\text{DN}32$ zintegrowaną z zasuwą żeliwną gwintowaną DN32. Przejścia przyłączy wodociągowych pod drogą wykonać w rurze osłonowej PE $\varnothing 110 \times 10,0$ i zabezpieczyć płozami typ BR o wysokości 15mm, a na końcach rury zamontować manszety typ N DN32/100. Przejście odejścia na hydrant HP1 wykonać w rurze osłonowej PE $\varnothing 200 \times 11,4$ z płozami typ L o wysokości 24mm i manszetami typ N DN100/200.

W miejscu włączenia projektowanych przyłączy do istniejących – przepięcie wodociągu – przed rozpoczęciem prac wykonać odkrywkę istniejącego wodociągu w celu ustalenia rzeczywistej rzędnej jego posadowienia w miejscu przepięcia. W przypadku innej rzędnej niż projektowana dostosować posadowienie projektowanego wodociągu do rzeczywistego stanu.

Wszystkie kształtki stalowe/mosiężne na połączeniach rurociągów zabezpieczyć antykorozyjne poprzez owinięcie taśmą koloru białego z właściwościami przeciwkorozyjnymi.

Kolana, trójniki i zasuwy oraz wszelkie połączenia wodociągu zabezpieczyć przed przesunięciem betonowymi blokami oporowymi.

Trasę wodociągu należy oznaczyć taśmą sygnalizacyjną z napisem „uwaga woda”, a położenie zasuw i hydrantów tabliczkami informacyjnymi zgodnie z PN-86/B – 74092.

W miejscach skrzyżowań wodociągu (sieci lub przyłączy) z kablem energetycznym, kablem telekomunikacyjnym oraz gazociągiem należy na nich zastosować rurę osłonową dwudzielną dobraną do ilości kabli o długości 1,0m lub w przypadku gazociągu zastosować rurę osłonową dwudzielną $\varnothing 110$ o długości 1,0m, zgodnie z częścią rysunkową.

2) Rodzaje i typ zastosowanych materiałów

Rurociągi i kształtki

Budowę wodociągu projektuje się z rur i kształtek PE $\varnothing 125 \times 11,8$ SDR11 PE100 zgrzewanymi doczołowo. Włączenie przyłączy wodociągowych do projektowanej sieci wykonać poprzez nawiertkę NWZ $\varnothing 125/\text{DN}32$ z zasuwą gwintowaną żeliwną DN32. Długość całego wodociągu to około 215,00 mb. Projektowane hydranty należy włączyć do wodociągu za pomocą trójnika PE $\varnothing 125$ zgrzewanego doczołowo i uzbroić w zasuwę żeliwną DN80 zgodnie z częścią rysunkową. Zakończenie wodociągu wykonać poprzez kolano PE $\varnothing 125$ 90° zgrzewane doczołowo – węzeł w9 – HP2.

Zastosowane materiały w żadnym wypadku nie mogą pogarszać jakości wody i oddziaływać ujemnie na już istniejącą sieć i powinny posiadać aprobatę techniczną ITB i atest higieniczny PZH.

Uzbrojenie sieci wodociągowej

Zasuwy

Jako zasuwy na włączeniu (w1) i na odgałęzieniach do hydrantów stosować zasuwy żeliwne, kołnierzowe bezgniazdowe, klinowe z pełnym przelotem i miękkim uszczelnieniem klina spełniające następujące warunki:

- korpus i pokrywa z żeliwa sferoidalnego GGG-50,

- ochrona antykorozyjna na zewnątrz i wewnątrz powłoka z farby epoksydowej nanoszona elektrostatycznie z dopuszczeniem Stowarzyszenia Ochrony Antykorozyjnej GSK,
- trzpień ze stali nierdzewnej z uszczelnieniem O-ringiem,
- klin – żeliwo GGG-50 z nawulkanizowaną powłoką z EPDM.

Na wrzecionie zasuw zamontować obudowę teleskopową zakończoną w skrzynce ulicznej. Skrzynki uliczne żeliwne z napisem „woda”.

Hydranty

Projektuje się hydranty nadziemny i podziemny DN80, mrozo odporne z podwójnym zamknięciem, zabezpieczeniem na wypadek złamania, korpusem górnym monolitycznym i automatycznym odwodnieniem o parametrach:

- połączenia kołnierzowe i owiercenie wg PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) , maksymalne ciśnienie PN16,
- hydrant DN80 nadziemny posiada dwie nasady boczne typ B na węże $\varnothing 75$
- głębokość zabudowy RD= 1,25 lub 1,5 lub 1,8m zgodnie arkuszem ofertowym,
- korpus górny, korpus dolny, kolumna podziemna wykonane z żeliwa sferoidalnego GGG40 EN-GJS-400-15 wg EN 1563,
- tłok uszczelniający z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-15 z zawulkanizowaną powłoką elastomerową, dopuszczoną do kontaktu z wodą pitną,
- drugie zamknięcie w postaci kuli wykonanej z tworzywa sztucznego o budowie komórkowej,
- samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody, realizowane przy pomocy specjalnego wycięcia w grzybie,
- wrzeciono oraz trzpień górny i dolny wykonany ze stali nierdzewnej 1.4021 z walcowanym gwintem,
- uszczelnienie trzpieni o-ringowe,
- pierścień dodatkowy typu o-ringowy w górnej komorze hydrantu zabezpieczający pakiet uszczelniający ślizgu przed korozją,
- możliwość wymiany elementów wewnętrznych hydrantu bez wykopywania,
- ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy DIN 30677, dodatkowe zabezpieczenie przed promieniowaniem UV. Kolor czerwony.
- oznakowanie hydrantu zgodne z PN-EN 14384.

Zdrój uliczny

- korpus zdroju wykonany z żeliwa,
- elementy odcinająco-zamykające z mosiądzu.
- rura czerpalna ocynkowana.
- elementy zewnętrzne i wewnętrzne zabezpieczone powłoką antykorozyjna na bazie żywicy epoksydowej odpornej na UV, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009.
- źródło odporne na działanie środków dezynfekcyjnych.
- ciśnienie robocze Pn16.
- gwint przyłącza $\frac{3}{4}$ " wg. PN-EN 10226-1:2006.
- znakowanie zdroju odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002.

3) Odtworzenie nawierzchni.

a) Skrzyżowanie ul. Sadowa, Willowa:

W ramach zadania inwestycyjnego wykonane zostanie odtworzenie nawierzchni asfaltowej jezdni na skrzyżowaniu ulic Sadowej i Willowej wraz z odtworzeniem elementów drogowych: krawężnik i obrzeża (nowe).

Konstrukcja nawierzchni:

- warstwa ścieralna AC 11S – 5 cm

- warstwa wiążąca AC 16W – 6cm
 - podbudowa AC 22P – 7cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5) – 20cm
 - podbudowa pomocnicza – stabilizacja gruntu cementem $R_m = 2,5 \text{ Mpa}$ – 15cm.
 - wzmocnienie podłoża – stabilizacja gruntu cementem $R_m = 2,5 \text{ Mpa}$ 15 cm.
- b) **Ulica Willowa:** Konstrukcje podbudowy odtworzyć wraz z nawierzchnią (tłucznią lub frezowiny).
- c) **Teren zielony:** należy odtworzyć do stanu pierwotnego wraz z obsianiem trawą.

4) Wytyczne prowadzenia robót:

- a) Podczas prowadzenia prac ziemnych powinna być stosowana norma PN-B-10736. Projekt przewiduje prowadzenie prac w technologii wykopowej.
- b) Armatura wodociągowa powinna spełniać wymagania PN-EN 1074.
- c) Próba szczelności wodociągu powinna zostać wykonana na ciśnienie próbne 1,0 MPa zgodnie z normą PN-EN 805:2002.
- d) Dopuszcza się użycie tylko tych materiałów, które posiadają aprobaty techniczne do stosowania w budownictwie. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć oryginały dokumentów na żądanie Zamawiającego. Elementy zastosowane do budowy sieci muszą posiadać oznaczenia identyfikujące, np. producent, typ wyrobu, średnica, materiał, ciśnienie nominalne, itp. Atesty, certyfikaty, aprobaty i inne wymagane dokumenty należy przedłożyć Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego najpóźniej przed rozpoczęciem robót - w tym aprobatę techniczną (COBRTI Instal) dla wyrobów, dla których nie ustanowiono PN i PN-EN lub dla wyrobów, których właściwości użytkowe odnoszące się do wymagań podstawowych, różnią się od właściwości określonych w ww. normach lub dokument równoważny.
- e) Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i instrukcjami producentów stosowanych urządzeń i materiałów, pod nadzorem Zamawiającego i wyznaczonego Inspektora Nadzoru Inwestorskiego
- f) Odbiór techniczny przedmiotu zamówienia odbywać się będzie po przeprowadzeniu na zlecenie Wykonawcy prób szczelności. Badanie szczelności musi być potwierdzone protokołem z próby szczelności.
- g) Szczegółowy zakres rzeczowy i ilościowy realizacji zamówienia określają projekty budowlano-wykonawcze i budowlane (Część III SIWZ).
- h) Zakres rzeczowy i ilościowy realizacji zamówienia określają również: Przedmiary Robót. Przedmiar robót jest materiałem pomocniczym do określenia ceny wykonania zamówienia i powinien być zweryfikowany pod względem zgodności ze stanem faktycznym przez Wykonawcę.
- i) **Zaleca się, aby Wykonawca przeprowadził wizję lokalną i zapoznał się ze stanem faktycznym.**
- j) Wszystkie wyszczególnione w projektach zagospodarowania, przedmiarach, opisach, specyfikacjach technicznych, itp. nazwy własne urządzeń, materiałów są podane dla określenia standardu oraz właściwości technicznych i należy je traktować pomocniczo w procesie przygotowania oferty. Należy przyjąć, że we wszystkich takich przypadkach wskazaniom takim towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Zastosowane przez Wykonawcę urządzenia, materiały do realizacji przedmiotu zamówienia nie mogą jednak posiadać parametrów technicznych i właściwości gorszych niż wyszczególnione w dokumentach przetargowych. Wszelkie zmiany związane z technologią lub materiałami dotyczącymi wykonania przedmiotu zamówienia proponowane przez wykonawcę muszą być zgłoszone pisemnie do Zamawiającego. Warunkiem wykonania prac zamiennych jest pisemne zatwierdzenie każdorazowo zakresu tych prac przez Zamawiającego.
- k) Wszelkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia konieczne do poniesienia (wszelkie opłaty, koszty prac przygotowawczych i porządkowych, koszty ubezpieczenia,

organizacji ruchu wraz z projektami, oznakowania zastępczego, wnioski o zajęcie pasa drogowego, koszty wykonania próby szczelności rurociągów, obsługi geodezyjnej, badania zagęszczenia gruntu, opracowania i uzgodnienia dokumentacji powykonawczej, a także pozostałe koszty związane z odbiorami wykonanych robót oraz przeprowadzeniem prób i badań technicznych, itp.), w celu prawidłowego wykonania zamówienia do momentu jego bezusterkowego, protokolarnego przyjęcia przez Zamawiającego poniesie Wykonawca. Zamawiający zapłaci jedynie za elementy określone w umowie i wykonane zgodnie z jej zapisami.

- l) Materiały z rozbiórki (kamień, grunt itp.) Wykonawca zagospodarowuje (odwozi, rozplanowuje) we własnym zakresie.
- m) Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia terenu inwestycji zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.
- n) W przypadku zniszczenia infrastruktury, odtworzenia mają być dokonane z materiałów nowych lub w sposób zaakceptowany przez właściciela zniszczonego mienia.

5) Wykonawca zobowiązany jest:

- a) Przejąć teren budowy oraz pisemnie powiadomić właściwe organy, a także użytkowników terenów przylegających do terenu budowy o rozpoczęciu prac budowlanych,
- b) Zorganizować plac budowy: zapewnić dostawy niezbędnych mediów na plac budowy, oznakować właściwie obszar prac, wyznaczyć miejsca składowania materiałów budowlanych, dojazdów i postojów pojazdów budowy, zaopatrzeniowych oraz odgrodzić plac budowy,
- c) Uzyskać na swój koszt niezbędne zgody, zatwierdzenia, aprobaty i uzgodnienia przewidziane prawem budowlanym lub wynikające z innych przepisów,
- d) Sporządzić (zaktualizować) plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego oraz warunków prowadzenia robót budowlanych (art. 18 ust. 1 pkt. 3 oraz art. 21a ust.1, ust. 1a i ust. 2 ustawy z 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, tekst jedn. Dz. U. 2017 r. poz. 1332.),
- e) Zapewnić bezpieczeństwo i pomieszczenia sanitarne oraz socjalne osobom wykonującym prace i osobom związanym z pracami budowlanymi oraz zapewnić bezpieczeństwo osobom trzecim,
- f) Zabezpieczyć mienie, materiały i wykonywane elementy budowlane przed uszkodzeniem w trakcie prac, wpływami atmosfery i zjawisk atmosferycznych,
- g) Właściwie składować wszelkie urządzenia pomocnicze i materiały oraz usuwać wszelkie zbędne materiały, odpady i śmieci,
- h) Ograniczyć do minimum emisję odpadów budowlanych i możliwość wykroczenia uciążliwości prac budowlanych (np. hałas, kurz) poza obszar objęty pracami i zagospodarowaniem w projekcie budowlanym,
- i) Zawiadamić Zamawiającego oraz Inspektora Nadzoru Inwestorskiego powołanego przez Zamawiającego o terminie wykonania i odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu,
- j) Zawiadamić Zamawiającego o wadach dokumentacji projektowej,
- k) Zapewnić nadzór i kierownictwo prac budowlanych we właściwych specjalnościach,
- l) Umożliwić wstęp na teren budowy upoważnionym pracownikom Zamawiającego oraz Inspektorom Nadzoru Inwestorskiego działającym w imieniu Zamawiającego, pracownikom organu nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą – Prawo budowlane oraz udostępnić im dane i informacje wymagane tą ustawą,
- m) Prowadzić dzienniki budowy i dokonywać wpisów każdorazowo zatwierdzanych przez przedstawiciela Zamawiającego – Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Dzienniki budowy po zakończeniu realizacji zamówienia będą przekazane Zamawiającemu.
- n) Opracować i przekazać Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą tj.: a) inwentaryzację geodezyjną, b) protokoły i sprawdzenia branżowe, c) instrukcje

- użytkowania, d) karty gwarancyjne, e) komplet atestów i dopuszczeń, f) badania zagęszczenia gruntu, g) protokoły robót zanikających, h) protokoły prób ciśnieniowych, i) protokoły prób szczelności. Dokumentacja powinna zostać dostarczona w 4 egz. (w tym w wersji elektronicznej w formacie PDF)
- o) Przed rozpoczęciem robót Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu kopii (potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną) opłaconej polisy ubezpieczenia w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na okres realizacji oraz obowiązywania gwarancji i rękojmi (w tym odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej) na kwotę lub równowartość kwoty min. **200 000 zł (dwieście tysięcy złotych i 00/100)**, na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia, przy czym odpowiedzialność ubezpieczyciela obejmuje zarówno szkody rzeczowe jak i osobowe, Dopuszcza się stosowanie franszyzy integralnej lub redukcyjnej w wysokości nie wyższej niż 5.000,00 zł (pięć tysięcy i 00/100), a także udziału własnego w wysokości nie wyższej niż 5 % wartości szkody i nie więcej niż 2.000,00 zł (dwa tysiące złotych i 00/100) lub rozwiązań równoważnych. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę dowodu posiadania ubezpieczenia, Zamawiający może ubezpieczyć inwestycję w wymaganym zakresie i kosztami obciążyć Wykonawcę. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania ubezpieczenia przez cały okres realizacji inwestycji.

6) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z:

- a) Obsługą geodezyjną (wytyczenie trasy sieci, szkice i mapy inwentaryzacji powykonawczej),
- b) Sporządzeniem projektu organizacji ruchu - jeżeli będzie wymagany,
- c) Sporządzeniem dokumentacji powykonawczej wykonanych robót,
- d) Urządzeniem i zagospodarowaniem placu budowy oraz jego zabezpieczeniem,
- e) Ubezpieczeniem budowy do wysokości przedmiotowego zamówienia,
- f) Odtworzeniem i przywróceniem do stanu pierwotnego terenów, na których prowadzone będą prace budowlane,
- g) Zabezpieczeniem wykopów i ich oznakowaniem,
- h) Wykonaniem wymaganych obowiązującymi przepisami: badań, sprawdzeń, prób, kontroli i odbiorów technicznych (między innymi prób szczelności sieci, badanie zagęszczenia gruntu),
- i) Zgłoszeniem do wszystkich jednostek branżowych, faktu rozpoczęcia robót oraz współpracą z tymi jednostkami w zakresie realizowanego zadania inwestycyjnego,
- j) Pokryciem szkód powstałych na skutek realizacji inwestycji, a wynikających z winy Wykonawcy,
- k) Ewentualnymi innymi kosztami, które zdaniem oferenta trzeba ponieść w związku z realizacją zamówienia.

Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia przedstawiony został w Części III SIWZ.

Numer klasyfikacji zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

- 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
- 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- 45200000-9 Roboty w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej;
- 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
- 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

4. WYMAGANIA OKREŚLONE W ART. 29 UST. 3a PZP

- 1) Zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, Zamawiający określa następujące warunki realizacji zamówienia, w zakresie zatrudniania pracowników przez Wykonawcę:
 - a) Zamawiający wymaga aby czynności związane z :
 - i. robotami instalacyjnymi,
 - ii. odtworzeniem nawierzchni,
 - iii. doprowadzeniem terenu budowy i terenów przyległych do należytego stanu technicznego.były wykonywane przez osoby zatrudnione przez wykonawcę i/lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy (Dz.U. z 2019 r. poz. 1040)
 - b) Każdorazowo na życzenie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 7 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z pracownikami świadczącymi usługi. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami 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,) (tj. bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.
 - c) Nieprzedłożenie przez Wykonawcę kopii umów zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami świadczącymi usługi w terminie wskazanym przez Zamawiającego, zgodnie z pkt. b), będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę.
 - d) Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 500 zł za każdorazowe nieprzedłożenie kopii umów na wezwanie Zamawiającego.
- 2) Sposób dokumentowania zatrudnienia w/w osób, uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę powyższych wymagań oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań określa wzór umowy stanowiący załącznik do SIWZ.

5. WYMAGANIA (OKREŚLONE W PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA) ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ ZAMÓWIENIA ZGODNIE Z ART. 29 UST. 4 PZP.

Zamawiający nie określa wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Pzp.

6. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

7. INFORMACJE O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1 PKT 6 I 7 LUB ART. 134 UST. 6 PKT 3 USTAWY PZP, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE UDZIELENIE TAKICH ZAMÓWIENI.

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt. 3 ustawy Pzp.

Przedmiotem zamówień udzielonych na podstawie art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt. 3 ustawy Pzp może być:

- 1) budowa/przebudowa sieci wodociągowej
- 2) budowa odciejść bocznych do granicy nieruchomości,

- 3) roboty w zakresie odtworzenia nawierzchni.

8. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

9. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

- 1) Termin wykonania całego zamówienia – **70 dni od podpisania umowy.**
- 2) Termin wykonania całego zamówienia potwierdzony zostanie protokołem odbioru końcowego.
- 3) Okres gwarancji jakości –.....miesiące od daty podpisania Protokołu końcowego odbioru robót (okres wskazany w ofercie Wykonawcy, nie mniej jak **36 miesiące**).
- 4) Okres rękojmi za wady – nie mniej niż 36 miesiące od daty podpisania Protokołu końcowego odbioru robót (okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji zaoferowanemu przez Wykonawcę w ofercie).

10. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW.

- 1) W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania w okolicznościach określonych w art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 oraz art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

Ocena potwierdzenia spełnienia warunku zostanie wstępnie dokonana przez Zamawiającego na podstawie złożonego oświadczenia wg wzoru załącznika nr 2 do SIWZ, na zasadzie: spełnia/nie spełnia.

- 2) O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania – Zamawiający nie ustala szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - b) posiadania wiedzy i doświadczenia, tj.: wykonania (zakończenia) w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, co najmniej **dwóch zamówień** na roboty budowlane polegających na budowie lub przebudowie: sieci wodociągowej lub kanalizacji sanitarnej lub kanalizacji deszczowej, o wartości robót nie mniejszej niż 200.000,00 zł netto - każde zadanie;
 - c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – Zamawiający nie ustala szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - d) sytuacji ekonomicznej i finansowej - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
- 3) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia na podstawie art. 23 ustawy, oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny, kadrowy, wiedza i doświadczenie, a także sytuacja ekonomiczna i finansowa, którymi dysponują lub będą dysponować.
- 4) Zgodnie z art. 22a ustawy Pzp, Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- 5) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- 6) Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13-22 i ust. 5 ustawy Pzp.
- 7) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te **zrealizują** roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te usługi są wymagane.
- 8) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, o którym mowa w art. 22a ust. 1 Pzp, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe o których mowa w ust. 1 art. 22a Pzp.
- 9) Treść zobowiązania lub innego dokumentu podmiotu trzeciego musi określać:
 - a) Zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) Sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - c) Zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - d) Czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- 10) Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp.
- 11) Podstawy wykluczenia:
 - a) Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
 - b) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.
 - c) Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 12) Nie spełnienie chociaż jednego warunku skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania z zastrzeżeniem sytuacji wynikających z art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp. Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona na podstawie kryteriów oceny ofert, na wezwanie Zamawiającego, w terminie **5 dni** zobowiązany będzie do przedłożenia dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia z postępowania oraz potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 13) W celu przeliczenia na PLN wszystkich wartości i danych finansowych podanych w innych walutach, Zamawiający stosuje średni kurs Narodowego Banku Polskiego (NBP) aktualny na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Średnie kursy walut dostępne są pod następującym adresem:
<http://www.nbp.pl/home.aspx?f=/Kursy/kursy.htm>
- 14) Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły „spełnia - nie spełnia”.

11. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 1) Zamawiający prowadzi niniejsze postępowanie z zastosowaniem art. 24 aa Pzp, w związku z czym najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została

oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu., które należy dołączyć do oferty:

- a) W celu wstępnego wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, należy wraz z ofertą złożyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu, stanowiące **wstępne** potwierdzenie, że wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, sporządzone według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ.

Jeżeli wykonawca wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu powołuje się na zasoby innych podmiotów, z zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby zamieszcza informacje o tych podmiotach w przedmiotowym oświadczeniu. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, przedmiotowe oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

- b) W celu wstępnego wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, w sytuacji o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 oraz art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp, należy wraz z ofertą złożyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania sporządzone według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SIWZ.

Wykonawca który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o podwykonawcach w oświadczeniu według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SIWZ.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców (dotyczy również wspólników spółki cywilnej) przedmiotowe oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia, zamieszcza informacje o tych podmiotach w przedmiotowym oświadczeniu według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4. Jednocześnie, zobowiązanie podmiotu udostępniającego swoje zasoby na potrzeby wykonawcy składającego ofertę należy złożyć wraz z ofertą.

- 2) Wykonawca **w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekaze Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Zamawiający zaleca złożenie oświadczenia zgodnie ze wzorem wskazanym w załączniku nr 6 do IDW. W przypadku składania oferty wspólnej ww. dokument składa każdy z Wykonawców składających ofertę wspólną lub upoważniony przez mocodawcę pełnomocnik.
- 3) Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie (nie krótszym niż 5 dni) aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:
- a) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy. W przypadku składania oferty wspólnej ww. dokument składa każdy z Wykonawców składających ofertę wspólną;
- b) wykazu wykonanych robót potwierdzającego wykonanie co najmniej dwóch zamówień na roboty budowlane polegających na budowie lub przebudowie: sieci wodociągowej lub kanalizacji sanitarnej lub kanalizacji deszczowej, o wartości robót nie mniejszej niż

200.000,00 zł netto - każde zadanie, wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane oraz załączeniem dowodów (dokumentów) określających, czy wskazane w wykazie ww. roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone (tzw. poświadczenie, protokoły odbioru końcowego robót, referencje, listy referencyjne, itp.). Wykaz należy przygotować zgodnie ze wzorem określonym w załączniku nr 3 do SIWZ.

- 4) W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów – oryginał zobowiązania podmiotu udostępniającego swoje zasoby powinien w szczególności określać:
 - a) Zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) Sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - c) Zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - d) Czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.
- 5) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 11. 3 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 6) Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
- 7) Ponadto Wykonawcy obowiązani są dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa (zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp) w przypadku, gdy o udzielenie zamówienia ubiega się wspólnie kilku Wykonawców, o zakresie, co najmniej: do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 8) Wykonawca może dołączyć do oferty, umowę regulującą współpracę podmiotów występujących wspólnie lub przed zawarciem umowy, jeśli złożona oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą przez Zamawiającego.
- 9) Do oferty należy dołączyć dokumenty wskazujące, że osoba podpisująca ofertę i inne dokumenty lub oświadczenia jest do tej czynności umocowana, chyba że umocowanie wynika z dokumentów dostępnych dla Zamawiającego w myśl art. 26 ust. 6 ustawy Pzp. W przypadku złożenia kopii pełnomocnictwa musi być ono potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osoby udzielające pełnomocnictwa lub notariusza.
- 10) Dokumenty (z zastrzeżeniem dokumentu pełnomocnictwa), o których mowa w IDW, Wykonawcy mogą składać w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, tj. przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy w obrocie gospodarczym.
- 11) Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonych kopii dokumentu, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości, co do jej prawdziwości.

- 12) Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Zasada ta rozciąga się także na składane w toku postępowania wyjaśnienia, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje itp.
- 13) Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w rozdziale 11 niniejszej IDW, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 14) Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w pkt. 3 jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U. z 2019 r. poz. 700 ze zm.).
- 15) W przypadku Wykonawców z zagranicy są oni zobowiązani do podania w ofercie rejestrów publicznych danego kraju, z których Zamawiający może pobrać bezpłatnie dokumenty dotyczące Wykonawców. Jeżeli Wykonawca zagraniczny nie wskaże danego rejestru, Zamawiający uzna, że dany dokument nie jest dostępny bezpłatnie w rejestrze publicznym i Wykonawca będzie zobowiązany do jego przedłożenia. W takim przypadku Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
- 16) Zamawiający zastrzega, że w zgodzie z treścią art. 26 ust. 2f ustawy Pzp, jeżeli będzie to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 17) W zakresie nieuregulowanym niniejszą SIWZ, do oświadczeń i dokumentów zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016r . poz. 1126).

12. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 1) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia Kontraktu w sprawie niniejszego zamówienia.
- 2) Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
- 3) Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zawarli umowę regulującą współpracę tych Wykonawców i przedłożyli tę umowę Zamawiającemu wraz z zabezpieczeniem należytego wykonania Kontraktu.
- 4) W przypadku, kiedy ofertę składają wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (konsorcjum / spółka cywilna), musi ona spełniać następujące warunki:
 - a) Oferta winna być podpisana przez ustanowionego pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
 - b) Stosowne pełnomocnictwo / upoważnienie wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie - należy załączyć do oferty.

13. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 1) Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, dokumenty oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Dopuszcza się porozumiewanie się w formie faksu, na nr faksu Zamawiającego: 46 814 21 76 lub elektronicznie e-mail: rawik@rawik.pl
- 2) Zamawiający żąda niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę faktu otrzymania dokumentów przekazanych w formie faksu lub elektronicznie przez Zamawiającego.
- 3) Przyjmuje się, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub e-mail podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się wykonawcy z treścią pisma, chyba że wykonawca wezwany przez zamawiającego do potwierdzenia otrzymania oświadczenia, wniosku, zawiadomienia lub informacji w sposób określony jw. oświadczy, iż ww. wiadomości nie otrzymał.
- 4) Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami w związku z toczącym się postępowaniem są:
 - w kwestiach dotyczących procedury prowadzonego postępowania: Anna Stanisławczyk
 - w kwestiach dotyczących przedmiotu zamówienia: Przemysław Larczyński.
tel. / fax (+48 46) 814 21 76 w godz. 7:30 – 15:00
e-mail: rawik@rawik.pl

14. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 1) Wysokość wadium.

Każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść przed upływem terminu składania ofert, wadium w wysokości:

4 000,00 PLN

słownie: *cztery tysiące złotych.*

- 2) Wadium może być wniesione w następujących formach:
 - a) Pieniądzu;
 - b) Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - c) Gwarancjach bankowych;
 - d) Gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) Poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 310 z późn. zm.).
- 3) W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja ma być, co najmniej gwarancją nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze żądanie oraz powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
 - a) Nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - b) Numer zamówienia nadany przez Zamawiającego, nazwę zamówienia;
 - c) Określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - d) Kwotę gwarancji,
 - e) Termin ważności gwarancji,
 - f) Bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego (nie później niż w ciągu 30 dni od daty

zgłoszenia żądania), w przypadku zaistnienia okoliczności wymienionych w art. 46 ust. 4 a i art. 46 ust. 5 ustawy.

- 4) W przypadku wnoszenia wadium w pieniądzu Wykonawca powinien dokonać przelewu na rachunek bankowy **46 1020 45 80 0000 1102 0084 5057** z dopiskiem: wadium – do postępowania nr **RAWiK/07/2019**.

Przy czym w terminie określonym dla składania ofert środki muszą znaleźć się na rachunku bankowym Zamawiającego.

Zaleca się dołączenie do oferty kserokopii odcinka polecenia dokonania przelewu, potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

- 5) Oryginał dokumentu wadium (w przypadku wnoszenia wadium w formach wskazanych w pkt. 14.2 b-e) należy złożyć przed upływem terminu składania ofert: **do 23.09.2019r, godz. 10:00**, (od poniedziałku do piątku w godz. 7.00-15.00).
- 6) Zaleca się, aby poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kserokopię dokumentu wadium Wykonawca dołączył do oferty.
- 7) Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium według zasad określonych w art. 46 ustawy.
- 8) Zamawiający będzie żądał ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wniesie wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 9) Utrata wadium.
- a) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- i. odmówił podpisania Umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie; lub
 - ii. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy; lub
 - iii. zawarcie Umowy w sprawie niniejszego zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy; lub
- b) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złoży oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyrazi zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowoduje brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

15. WYJAŚNIANIE I ZMIANY W TREŚCI SIWZ

- 1) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Prośba Wykonawcy o wyjaśnienie może być przekazana pisemnie lub elektronicznie: e-mailem (na adres rawik@rawik.pl) lub fax'em (numer **46 814 21 76 wew 13**). Na żądanie Wykonawcy Zamawiający potwierdzi fakt jej otrzymania. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie tego terminu złożenia wniosku lub będzie dotyczyć złożonych wyjaśnień, Zamawiający udzieli wyjaśnień albo pozostawi wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpłynie na bieg terminu złożenia wniosku.

Zamawiający przekaze treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz zamieści je na swojej stronie internetowej. Udzielając wyjaśnień Zamawiający nie ujawni źródła zapytania.

- 2) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał niniejszą SIWZ oraz zamieści je na swojej stronie internetowej.
- 3) Zmiany treści SIWZ są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
- 4) Jeżeli w wyniku zmiany treści niniejszej SIWZ będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazał niniejszą SIWZ oraz zamieści je na swojej stronie internetowej.

16. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 1) Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **30** dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 2) Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni
- 3) Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane będzie po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia będzie dotyczyć jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

17. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ. Oferta powinna być sporządzona na formularzu ofertowym zgodnym w treści z Formularzem Oferty przetargowej, stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszej IDW.
- 3) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, pisemnie przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów, w formacie nie większym niż A4 (arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4).
- 4) Ofertę należy złożyć w **1 egzemplarzu**.
- 5) Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty, w tym zapisane strony wszystkich załączników, zostały ponumerowane kolejnymi numerami. Cała oferta powinna być zszyta lub trwale połączona w inny sposób, uniemożliwiający wysunięcie się którejkolwiek kartki.
- 6) Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł zmiany muszą być podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy pod rygorem nieuwzględnienia tych zmian przez Zamawiającego.
- 7) Zastrzeżeniu podlegają tylko te dokumenty wchodzące w skład oferty, które zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 419.). W takim przypadku Wykonawca musi te informacje oznaczyć napisem „informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa”. Wykonawca powinien wskazać w formularzu oferty numery stron oraz rodzaje (nazwy) informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy.

- 8) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z uwzględnieniem treści art. 93 ust. 4 ustawy.
- 9) Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić złożoną przez siebie ofertę. Powiadomienie o zmianie musi być złożone z dopiskiem: „zmiana”. Koperty z dopiskiem „zmiana” będą otwarte w pierwszej kolejności.
- 10) Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, wycofać złożoną przez siebie ofertę. Ofertę wycofać może jedynie osoba należycie umocowana. Powiadomienia o wycofaniu zostaną odczytane w pierwszej kolejności. Oferty, których dotyczy wycofanie, nie będą otwierane. Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom.
- 11) Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w formie i treści zgodnej z niniejszą IDW i przepisami prawa.
- 12) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, w tym warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Wykonawcy zobowiązani są złożyć w oryginale.
- 13) Jeżeli Wykonawca zamierza zrealizować zamówienie z udziałem Podwykonawców zobowiązany jest wskazać w Formularzu oferty przetargowej (stanowiącym Załącznik nr 1 do IDW) części zamówienia, które zamierza im powierzyć.
- 14) Kompletna oferta musi zawierać:
 - a) Formularz Oferty wraz z Załącznikiem do Oferty, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 1** do niniejszej IDW,
 - b) Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do IDW,
 - c) Wykaz wykonanych zamówień (robót budowlanych) sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3** do IDW wraz z koniecznymi dokumentami zgodnie z pkt. 11.4 niniejszej IDW,
 - d) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy, na formularzu stanowiącym **Załącznik nr 4** do IDW,
 - e) Zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia, na formularzu stanowiącym **Załącznik nr 5** do IDW,
 - f) Oświadczenie Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **Załącznik nr 6** do IDW),
 - g) Stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
 - h) 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 Kontraktu, o którym mowa w punkcie 11 niniejszej IDW;
- 15) Ofertę (formularz oferty wraz z wymaganymi załącznikami) należy składać w nieprzejrystym i zamkniętym opakowaniu. Opakowanie powinno być odpowiednio zabezpieczone w sposób uniemożliwiający bezśladowe otwarcie (np. podpisane na wszystkich połączeniach) oraz zawierać oznaczenie Wykonawcy (nazwę i adres). Opakowanie powinno być zaadresowane w następujący sposób:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.

ul. Juliusza Słowackiego 70

96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

Kopertę należy oznaczyć następująco:

OFERTA na:

Budowę sieci wodociągowej

wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.

Znak sprawy: RAWiK/07/2019

Nie otwierać przed dniem2019 r. godz.”.

18. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

- 1) Ofertę należy złożyć w **Sekretariacie** w siedzibie spółki **Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o, ul. J. Słowackiego 70, 96-200 Rawa Mazowiecka**, w nieprzekraczalnym terminie:

| | | | |
|---------|--------------------|----------|--------------|
| do dnia | 23.09.2019r | do godz. | 10:00 |
|---------|--------------------|----------|--------------|

- 2) Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego: **Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o, ul. J. Słowackiego 70, 96-200 Rawa Mazowiecka na Sali konferencyjnej.**

| | | | |
|--------|--------------------|---------|--------------|
| w dniu | 23.09.2019r | o godz. | 10:30 |
|--------|--------------------|---------|--------------|

19. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 1) Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty, stanowiącym Załącznik nr 1 do IDW. Podana przez Wykonawcę cena oferty (wynagrodzenie) **będzie wynagrodzeniem ryczałtowym** w rozumieniu przepisów ustawy Kodeks cywilny (Dz.U. z 2019 r. poz. 1145 ze zm.). W związku z powyższym cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające wprost z dokumentów wchodzących w skład szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, jak również w dokumentach tych nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.
- 2) Wykonawca winien mieć pełną świadomość, że cena oferty, którą wprowadzi do Formularza ofertowego Wykonawcy, dotyczy robót zakończonych całkowicie pod każdym względem. Przyjmuje się, że Wykonawca jest w pełni świadomy wszelkich wymagań i zobowiązań wyrażonych bezpośrednio czy też sugerowanych, wynikających z niniejszego Kontraktu.
- 3) W cenie oferty należy uwzględnić wszelkie elementy, które są niezbędne dla osiągnięcia wymagań Zamawiającego określonych w dokumentacjach projektowych, w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót oraz dokumentacji dla zadania nawet jeżeli elementy te nie zostały wymienione w ww. dokumentacji.
- 4) W związku z powyższym cena musi obejmować wszelkie wydatki, w tym poboczne i nieprzewidziane oraz ryzyko każdego rodzaju, niezbędne do budowy, ukończenia, uruchomienia i konserwacji całości robót zgodnie z umową, należy zapewnić odpowiednie rezerwy w stawkach i kwotach na wszelkie ponoszone koszty związane. Stawki lub kwoty wprowadzone przez wykonawcę muszą odzwierciedlać właściwy związek z kosztem wykonania Robót opisanych w umowie. Cena musi uwzględniać wszystkie koszty stałe, zyski, koszty ogólne i podobnego rodzaju obciążenia (o ile niewymienione oddzielnie), odnoszące się do niniejszego zamówienia jako całości.
- 5) Cena oferty musi być wyrażona w PLN cyfrowo i słownie, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 6) Cena oferty musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 7) Dla potrzeby oceny i porównania ofert Wykonawcy winni naliczyć 23% podatek VAT.

- 8) Zgodnie z treścią art. 90 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.): **jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska** w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w szczególności jest niższa niż 30% od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:

a) oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U. z 2018 r poz. 2177);

b) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.

Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, **spoczywa na wykonawcy**.

20. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

- 1) Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
- zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
 - nie zostały odrzucone przez Zamawiającego.
- 2) Oferty zostaną ocenione przez zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

| L.p. | Kryterium | Znaczenie procentowe kryterium |
|------|---|--------------------------------|
| 1 | Cena (C) | 60% |
| 2 | Gwarancja (G) – okres gwarancji w miesiącach | 22% |
| 3 | Termin wykonania (T) – ilość dni o którą skrócony zostanie termin wykonania | 18% |

- a) Zasady oceny kryterium „Cena” (C):

W przypadku kryterium „Cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikającą z działania:

$$P_x(C) = \frac{C_{\min}}{C_x} \times 60 \text{ pkt.}$$

gdzie:

$P_x(C)$ – liczba punktów jakie otrzyma oferta „X” za kryterium „Cena”;

C_{\min} – najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;

C_x - cena oferty „X”

- b) Zasady oceny kryterium „Gawarancja” (G):

Wymagany okres gwarancji to minimum 36 miesięcy, jednak nie większy niż 60 miesięcy.

Obliczona wg poniższego wzoru:

$$G = \left(\frac{G_x - G_{\min}}{G_{\max} - G_{\min}} \right) \times 22 \text{ pkt.}$$

gdzie:

G – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium gwarancja

G_{\max} – najwyższa wartość w danym kryterium spośród złożonych ofert

G_{\min} – najniższa wartość w danym kryterium spośród złożonych ofert

G_x – gwarancja oferty ocenianej

Uwaga:

Okres gwarancji należy podawać w miesiącach w formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do SIWZ). Jeżeli wykonawca poda okres gwarancji w latach, zamawiający przeliczy go na miesiące zgodnie z zasadą 1 rok = 12 miesięcy.

Minimalny wymagany przez zamawiającego okres gwarancji wynosi 36 miesięcy. W przypadku podania przez wykonawcę krótszego niż wymagany okresu gwarancji lub nie podania (wpisania) gwarancji, oferta wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako niezgodna z SIWZ.

Maksymalny okres gwarancji uwzględniony do oceny ofert wynosi 60 miesięcy. Jeżeli wykonawca zaoferuje okres gwarancji dłuższy niż 60 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 60 miesięcy. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszy okres (60 miesięczny) otrzymuje maksymalną liczbę punktów w ramach kryterium gwarancja.

- c) Zasady oceny kryterium „Termin wykonania (T) - ilość dni o którą skrócony zostanie termin wykonania”:

Wymagany termin na wykonanie przedmiotu zamówienia - **70 dni od podpisania umowy.**

Wykonawca może zaoferować skrócenie terminu wykonania **maksymalnie o 25 dni.**

Wykonawca, który zaoferuje skrócenie terminu wykonania **o 25 dni** (najwyższa wartość) otrzymuje maksymalną liczbę punktów w ramach kryterium termin wykonania.

W przypadku wskazania przez Wykonawcę krótszego terminu wykonania (tj. zaoferowania skrócenia terminu wykonania o większą ilość dni niż 25) lub nie podania (wpisania) terminu wykonania, oferta wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako niezgodna z SIWZ.

Obliczona wg poniższego wzoru:

$$T = \frac{T_x}{T_{\max}} \times 18 \text{ pkt.}$$

gdzie:

T – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium termin wykonania

T_{\max} – ilość dni skrócenia terminu wykonania - najwyższa wartość w danym kryterium spośród złożonych ofert

T_x – ilość dni skrócenia terminu wykonania oferty ocenianej

Uwaga:

Deklarowaną przez Wykonawcę ilość dni skrócenia terminu wykonania należy podawać w dniach w formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do SIWZ).

- d) Ostateczna ocena punktowa oferty

Ocena punktowa oferty „i” będzie zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbą wynikającą z zsumowania liczby punktów, jakie otrzyma ta oferta za poszczególne kryteria:

$$P_x = P_x(C) + P_x(G) + P_x(T)$$

gdzie:

| | |
|----------|--|
| P_x | Ocena punktowa oferty „x” |
| $P_x(C)$ | Liczba punktów jakie otrzyma oferta „x” za kryterium „Cena” |
| $P_x(G)$ | Liczba punktów jakie otrzyma oferta „x” z kryterium „Gwarancja” |
| $P_x(T)$ | Liczba punktów jakie otrzyma oferta „x” z kryterium „Termin wykonania” |

- e) Zamawiający wybierze ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów w ostatecznej ocenie punktowej. Maksymalna ilość punktów do uzyskania, to 100 punktów.
- i. Zamawiający wybierze ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów w ostatecznej ocenie punktowej. Maksymalna ilość punktów do uzyskania, to 100 punktów.
 - ii. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, w oparciu o kryteria oceny ofert opisane w SIWZ
 - iii. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać Wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że została uzyskana taka sama ilość punktów, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
 - iv. Wykonawcy składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować warunków gorszych dla Zamawiającego niż zaoferowane w złożonych ofertach.

21. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie przed podpisaniem Kontraktu:

- 1) wnieść zabezpieczenie należytego wykonania Kontraktu zgodnie z zapisami pkt. 22 IDW.
- 2) złożyć dokument, o którym mowa w pkt.11.9

22. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 1) Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy (Kontraktu) zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości 10% ceny całkowitej oferty z VAT podanej w Formularzu Oferty.
- 2) Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania nie później niż przed podpisaniem Kontraktu.
- 3) Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 310).
- 4) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego:

46 1020 45 80 0000 1102 0084 5057

z dopiskiem: „zabezpieczenie należytego wykonania umowy do postępowania nr RAWiK/07/2019, przy czym w terminie podpisania umowy środki muszą znaleźć się na rachunku bankowym Zamawiającego.

- 5) W przypadku składania przez Wykonawcę zabezpieczenia w formie gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib, nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego, nazwę zamówienia;
 - b) określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
 - c) kwotę gwarancji;
 - d) termin ważności gwarancji,
 - e) bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego nie później niż w ciągu 30 dni od daty zgłoszenia żądania.
- 6) Zabezpieczenie należytego wykonania Kontraktu winno być wniesione w PLN.
- 7) Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania Kontraktu na zasadach i w terminach wskazanych w Części II.1 niniejszej SIWZ.

23. WALUTA, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją Kontraktu, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w PLN.

24. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH

1. Istotne postanowienia umowy zawiera Wzór umowy stanowiący Część II SIWZ.
2. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty:
 - 1). Przedłużenia terminu realizacji w związku zaistnieniem którejkolwiek z poniższych przyczyn:
 - a) zmiany dokonanej na podstawie art. 23 pkt. 1 ustawy Prawo budowlane, zmiana w rozwiązaniach projektowych, jeżeli są one uzasadnione koniecznością zwiększenia bezpieczeństwa realizacji robót budowlanych lub usprawnienia procesu budowy;
 - b) zmiany dokonanej na podstawie art. 20 ust. 1 pkt. 4 lit. a), b) ustawy Prawo budowlane; uzgodnionej możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego;
 - c) zmiany dokonanej podczas wykonywania robót i nie odstępującej w sposób istotny od zatwierdzonego projektu lub warunków pozwolenia na budowę w ramach art. 36a ust. 5 ustawy Prawo budowlane i dokonanej zgodnie z zapisami art. 36a ust. 6 ustawy Prawo budowlane, spełniając zapisy art. 57 ust. 2 ustawy Prawo budowlane;
 - d) zmiany terminu realizacji zamówienia z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy w przypadku powierzenia przez Zamawiającego wykonania zamówień o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt. 3 ustawy Pzp., jeżeli terminy ich powierzenia, rodzaj lub zakres uniemożliwiają dotrzymanie pierwotnego terminu zakończenia realizacji umowy,
 - e) zmiany będące następstwem działania organów administracji i innych podmiotów o kompetencjach zbliżonych do organów administracji,
 - f) wystąpienia siły wyższej tj. zdarzenia zewnętrznego o obiektywnie małym stopniu prawdopodobieństwa pojawienia się zdarzenia w określonej sytuacji, a którego szkodliwe

- następstwo uniemożliwia wykonawcy, przy wykorzystaniu współczesnej techniki, wykonywanie w części lub całości jego zobowiązań.
- g) wystąpienia awarii obiektów i urządzeń, które wystąpiły z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, a które uniemożliwiają prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
 - h) wystąpienia katastrofy budowlanej z powodów nie leżących po stronie Wykonawcy.
 - i) występowania skrajnie niekorzystnych warunków atmosferycznych, mających istotny wpływ na prowadzone roboty budowlane.
- 2). Zmiany sposobu spełnienia świadczenia na skutek zmian technologicznych w związku zaistnieniem którejkolwiek z poniższych przyczyn:
- a) niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń,
 - b) pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót;
 - c) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/ technologicznych niż wskazane w dokumentacji,
 - d) odmienne od przyjętych w dokumentacji warunki geologiczne skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
 - e) konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
 - f) w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt. 2) możliwa jest w szczególności zmiana sposobu wykonania, materiałów i technologii robót, jak również zmiany lokalizacji budowanych urządzeń.
- 3). Inne rodzaje zmian spowodowane następującymi okolicznościami:
- a) zmiany przez ustawodawcę przepisów dotyczących stawki procentowej należnego podatku VAT. W przypadku zmiany obowiązującej stawki podatku VAT na przedmiot zamówienia objęty niniejszym kontraktem, strony dopuszczają zmianę wartości umowy o wysokość różnicy między obowiązującą stawką podatku VAT w chwili zawarcia umowy a stawką podatku VAT wprowadzoną znowelizowaną ustawą o podatku od towarów i usług.
 - b) zmiana wysokości wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy (obniżenie o koszt niewykonanych prac) w związku z rezygnacją przez Zamawiającego z realizacji części zakresu przewidzianego w ramach umowy,
 - c) zmiana wysokości wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy (podwyższenie wynagrodzenia) w związku z zmianą sposobu realizacji umowy spowodowaną w szczególności zastosowaniem przez Wykonawcę rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego w odniesieniu do rozwiązań przewidzianych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 - d) kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami (w takim przypadku zmiany w umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych, powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji);
 - e) zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357 Kodeksu Cywilnego;
 - f) w sytuacji zaistnienia innych okoliczności prawnych, ekonomicznych lub technicznych, skutkujących niemożliwością wykonania lub należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ.

25. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 1) Wykonawcom, oraz innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu niniejszego zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach określonych w Dziale VI ustawy.
- 2) Środkami ochrony prawnej, o których mowa w pkt. 24.1 niniejszej IDW są:
 - a) odwołanie,
 - b) skarga do sądu

- 3) Kwestie dotyczące odwołania uregulowane są w art. 180 -198 ustawy.
- 4) Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom i uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Kwestie dotyczące skargi do sądu regulowane są w art. 198a -198g ustawy

26. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO W ZWIĄZKU Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1) Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia 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), dalej „RODO”, informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest:
Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.,
z siedzibą ul. Juliusza Słowackiego 70, 96-200 Rawa Mazowiecka,
www.rawik.pl,
tel. 46 814 21 76 e-mail: rawik@rawik.pl
- 2) Może Pani/Pan kontaktować się z wyznaczonym przez nas Inspektorem Ochrony Danych Osobowych, za pośrednictwem poczty elektronicznej adres e-mail: iodo@rawik.pl lub pisemnie, na adres naszej siedziby wskazany w ppkt. 1).;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr postępowania **RAWiK/07/2019** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018r poz.1986), dalej „ustawa Pzp”;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- 7) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) Posiada Pani/Pan:
 - i. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - ii. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹;
 - iii. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - iv. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

¹ **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

² **Wyjaśnienie:** 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.

- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
- i. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - ii. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - iii. 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. c RODO.
- 2) Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w postępowaniu, do których należą m.in. obowiązki wynikające z RODO¹⁾:
- 1) w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w **art. 13 RODO** względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał. Jednakże obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO nie będzie miał zastosowania, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (vide: art. 13 ust. 4).
 - 2) Ponadto Wykonawca jest zobowiązany wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z **art. 14 RODO** względem osób fizycznych, których dane przekazuje zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.
 - 3) W celu zapewnienia, że wykonawca wypełni ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem wykonawcy w postępowaniu, Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedłożenia publicznego oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO w ramach oferty złożonej dla niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.

27. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO NINIEJSZYCH IDW.

Załącznikami do niniejszej IDW są następujące wzory:

| Oznaczenie Załącznika | Nazwa Załącznika |
|-----------------------|---|
| Załącznik nr 1 | Formularz Oferty |
| Załącznik nr 2 | Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu |
| Załącznik nr 3 | Wykazu wykonanych zamówień (robót budowlanych) |
| Załącznik nr 4 | Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy |
| Załącznik nr 5 | Zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia |
| Załącznik nr 6 | Oświadczenie Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej |

Wskazane w tabeli powyżej załączniki Wykonawca wypełnia stosownie do treści niniejszej IDW. Zamawiający dopuszcza zmiany wielkości pól załączników oraz odmiany wyrazów wynikające ze złożenia oferty wspólnej. Wprowadzone zmiany nie mogą zmieniać treści załączników.

.....
(Zatwierdził – Kierownik Zamawiającego)

Formularz Oferty

DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

zadanie pn. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RAWiK/07/2019

ZAMAWIAJĄCY:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Juliusza Słowackiego 70
96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez²:

| L.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ców) | Adres(y) Wykonawcy(ców) |
|------|-------------------------|----------------------------|
| | | |
| | | |

OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

| | |
|-----------------|--|
| Imię i nazwisko | |
| Adres | |
| Nr telefonu | |
| Nr faksu | |
| Adres e-mail | |

Ja (my) niżej podpisany(i) działając w imieniu i na rzecz ww. Wykonawcy/Wykonawców oświadczam(y), że:

- I. **Oferuję(my):** wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z wymogami: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej zmian za:
 - a) cena oferty za realizację niniejszego zamówienia wynosi (bez podatku VAT): PLN
(słownie PLN:)
 - b) należny podatek VAT 23% w wysokości PLN,
(słownie PLN:)
 - c) całkowita cena oferty (z podatkiem VAT) : PLN
(słownie PLN);
- II. **Niniejszym udzielamy gwarancji jakości na wykonany przedmiot niniejszego zamówienia na okres miesięcy**

¹⁾ 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).

²⁾ Wykonawca modeluje tabelę poniżej w zależności od swego składu.

Nazwa towaru/usługi

wartość bez kwoty podatku VAT

11. Oświadczam/y, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.
12. Oświadczam/y, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu²
13. Załącznikami do niniejszej oferty są:
- (1).....
- (2).....
- (3).....
- (4).....
- (5).....

Zaleca się określenie zawartości oferty poprzez uzupełnienie poniższego zapisu:

Oferta wraz z załącznikami zawiera zapisanych stron, podpisanych i ponumerowanych zgodnie z wymogami SIWZ.

(* *niepotrzebne skreślić*)

Podpis(y):

| L.p. | Nazwa Wykonawcy | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy | Pieczęć(cie) Wykonawcy | Miejscowość i data |
|------|-----------------|--|---|------------------------|--------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

¹ 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).

²W 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 treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Załącznik nr 2

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

zadanie pn. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego RAWiK/07/2019

ZAMAWIAJĄCY:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Juliusza Słowackiego 70
96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

WYKONAWCA:

| Lp. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Adres (y) Wykonawcy(ów) |
|-----|------------------------|-------------------------|
| | | |
| | | |

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, stosownie do treści art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) oświadczamy, że spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego:

Oświadczam(y), że:

- a) Posiadam(y) uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej o ile wynika to z odrębnych przepisów,
- b) Znajduję(emy) się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej umożliwiającej realizację zamówienia,
- c) Posiadam(y) zdolności techniczne i zawodowe.

Podpis(y):

| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość i data |
|------|---------------------------|--|---|-------------------------------|-----------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

w następującym zakresie:

.....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

Podpis(y):

| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość i data |
|------|---------------------------|--|---|-------------------------------|-----------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Podpis(y):

| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość i data |
|------|---------------------------|--|---|-------------------------------|-----------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

Załącznik nr 3

Wykaz wykonanych zamówień (robót budowlanych)

zadanie pn. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RAWIK/07/2019

ZAMAWIAJĄCY:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Juliusza Słowackiego 70
96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

WYKONAWCA:

| Lp. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Adres (y) Wykonawcy(ów) |
|-----|------------------------|-------------------------|
| | | |
| | | |

Zgodnie z treścią art. 26 ust. 2b ustawy Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami z ww. zakresu niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie podmiotu/podmiotów do oddania mu do dyspozycji wskazanych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia

| L. p. | Nazwa przedsięwzięcia | Opis wykonanych Robót | Wartość robót budowlanych w PLN bez podatku VAT | Data wykonania | | Miejsce wykonania | Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu) | Nazwa Wykonawcy* |
|-------|-----------------------|-----------------------|---|-----------------|--------------------|-------------------|--|------------------|
| | | | | początek (data) | zakończenie (data) | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

UWAGA – Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do Oferty dowody określające czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

* Wypełniają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia.

PODPIS(Y):

| Ip. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość i data |
|-----|------------------------|--|---|----------------------------|--------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

Załącznik nr 4

Wzór

**Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia
zadanie pn. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul.
Willowej w Rawie Mazowieckiej.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RAWiK/07/2019

ZAMAWIAJĄCY:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Julisza Słowackiego 70
96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

WYKONAWCA:

| Lp. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Adres (y) Wykonawcy(ów) |
|-----|------------------------|-------------------------|
| | | |
| | | |

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

- Oświadczam(y), że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-22 ustawy Pzp.
- Oświadczam(y), że na dzień składania ofert nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

Podpis(y):

| I.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscow ość i data |
|------|---------------------------|---|---|-----------------------------------|---------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

Oświadczam(y), że na dzień składania ofert zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam(y), że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

Podpis(y):

| I.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscow ość i data |
|------|---------------------------|---|---|-----------------------------------|---------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ
WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na dzień składania ofert.

Podpis(y):

| I.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscow ość i data |
|------|---------------------------|---|---|-----------------------------------|---------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Podpis(y):

| I.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscow ość i data |
|------|---------------------------|--|---|-------------------------------|---------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

Załącznik nr 5
Wzór

Zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia

zadanie pn. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RAWiK/07/2019

ZAMAWIAJĄCY:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Juliusza Słowackiego 70
96-200 Rawa Mazowiecka, Polska

WYKONAWCA:

| Lp. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Adres (y) Wykonawcy(ów) |
|-----|------------------------|-------------------------|
| | | |
| | | |

Ja(/My) niżej podpisany(/ni) będąc
upoważnionym(/mi) do reprezentowania:

.....
(nazwa i adres podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)

o ś w i a d c z a m (y),

że wyżej wymieniony podmiot, stosownie do art. 22a ustawy z 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.), odda Wykonawcy:

.....
(nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę)

do dyspozycji w trakcie realizacji zamówienia niezbędne zasoby¹

.....
(zakres udostępnianych zasobów)

na potrzeby wykonania nw. zamówienia: **Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.**

sposób wykorzystania ww. zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia²:

Charakteru stosunku, jaki będzie łączył nas z Wykonawcą³:

.....
.....

PODPIS(Y):

| l. p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscość i data |
|-------|------------------------|---|--|----------------------------|------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

-
1. Zakres udostępnianych zasobów niezbędnych do potwierdzenia spełnienia warunku:
 - zdolność techniczna lub zawodowa,
 - zdolności finansowe lub ekonomiczne.
 2. Np. podwykonawstwo, konsultacje, doradztwo. W sytuacji gdy przedmiotem udzielenia są zasoby nierozdzielnie związane z podmiotem ich udzielającym, niemożliwe do samodzielnego obrotu i dalszego udzielenia ich bez zaangażowania tego podmiotu w wykonanie zamówienia, taki dokument powinien zawierać wyraźne nawiązanie do uczestnictwa tego podmiotu w wykonaniu zamówienia.
 3. Np. umowa cywilno-prawna, umowa o współpracy
-

Załącznik nr 6

Wzór

Wzór oświadczenia Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

zadanie pn. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RAWiK/07/2019

ZAMAWIAJĄCY:

**Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Juliusza Słowackiego 70
96-200 Rawa Mazowiecka, Polska**

WYKONAWCA:

| Lp. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Adres (y) Wykonawcy(ów) |
|-----|------------------------|----------------------------|
| | | |
| | | |

1. Składamy listę podmiotów, razem, z którymi należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r poz. 184)¹

Lista podmiotów należąca do tej samej grupy kapitałowej

| Lp. | Nazwa podmiotu i adres |
|-----|------------------------|
| 1. | |
| 2. | |

| I.p | Nazwa(y) Wykonawcy (ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość i data |
|-----|-------------------------------|---|---|-------------------------------|-----------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

¹ należy wypełnić **pkt. 1. lub pkt. 2.** (punkt którego nie dotyczy oświadczenie należy skreślić)

2. Informujemy, że nie należymy do grupy kapitałowej¹.

PODPIS(Y):

| l.p. | Nazwa(y) Wykonawcy(ów) | Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów) | Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów) | Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów) | Miejscowość i data |
|------|---------------------------|---|---|-------------------------------|-----------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

¹ należy wypełnić **pkt. 1.** lub **pkt. 2.** (punkt którego nie dotyczy oświadczenie należy skreślić)

CZĘŚĆ II
SIWZ
WARUNKI UMOWY

UMOWA (wzór)

UMOWA NR/2019

zawarta w Rawie Mazowieckiej w dniu

zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) w wyniku przeprowadzenia przetargu nieograniczonego.

pomiędzy:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. z siedzibą w Rawie Mazowieckiej, adres: ul. Juliusza Słowackiego 70, 96-200 Rawa Mazowiecka;

NIP: 835-00-03-635; REGON: 100501130 wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym dla Łodzi- Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000304455, (zwaną dalej „Zamawiającym”), reprezentowanym przez:

Sebastiana Gromka – Prezesa Zarządu

a

..... z siedzibą, adres:.....;

NIP:..... REGON:..... wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej/KRS pod numerem.....(zwanym dalej „Wykonawcą”), reprezentowanym przez:

.....
o następującej treści:

§ 1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie inwestycyjne pn.: „**Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.**”
2. **Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej** zostanie zrealizowana na podstawie dokumentacji projektowej dostarczonej przez Zamawiającego: projekt budowlano-wykonawczy wykonany przez WW-PROJEKT Wojciech Wolnicki (maj 2019r), w zakresie:
 - 1) Budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej. Projektowany wodociąg przebiegać będzie w działkach nr 74, 135, 330/11, 330/17, 555. Trasa projektowanego wodociągu ze względu na gęste uzbrojenie podziemne częściowo prowadzona jest w pasie drogowym, a częściowo poza pasem jezdni. Na przedmiotowych działkach występują urządzenia melioracyjne tj. podziemne rurociągi drenarskie. Projektowana sieć wodociągowa zakończona jest hydrantem podziemnym DN80. Projektowana sieć wodociągowa zakończona jest hydrantem podziemnym DN80. Projektowany odcinek wodociągu zostanie wykonany z rur PEØ125x11,8 SDR11 PE100 i uzbrojony w dwa hydranty DN80 (1 szt. podziemny i 1szt. nadziemny). Budowę wodociągu projektuje się z rur i kształtek PEØ125x11,8 SDR11 PE100 zgrzewanych doczołowo. Włączenie przyłączy wodociągowych do projektowanej sieci wykonać poprzez nawiertkę NWZ Ø125/DN32 z zasuwą gwintowaną żeliwną DN32. Długość całego wodociągu to około 215,00 mb. Projektowane hydranty należy włączyć do wodociągu za pomocą trójnika PEØ125 zgrzewanego doczołowo i uzbroić w zasuwę żeliwną DN80. Zakończenie wodociągu wykonać poprzez kolano PEØ125 90°zgrzewane doczołowo – węzeł w9 – HP2.
 - 2) Odtworzenie nawierzchni.
 - a) Skrzyżowanie ul. Sadowa, Willowa:

W ramach zadania inwestycyjnego wykonane zostanie odtworzenie nawierzchni asfaltowej jezdni na skrzyżowaniu ulic Sadowej i Willowej wraz z odtworzeniem elementów drogowych: krawężnik i obrzeża (nowe).

Konstrukcja nawierzchni:

- warstwa ścieralna AC 11S – 5 cm
 - warstwa wiążąca AC 16W – 6cm
 - podbudowa AC 22P – 7cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5) – 20cm
 - podbudowa pomocnicza – stabilizacja gruntu cementem $R_m = 2,5 \text{ Mpa}$ – 15cm
- b) Ulica Willowa: Konstrukcje podbudowy odtworzyć wraz z nawierzchnią (tłucznia lub frezowiny)
- c) Teren zielony: należy odtworzyć do stanu pierwotnego wraz z obsianiem trawą.

3. Wytyczne prowadzenia robót:

- 1) Podczas prowadzenia prac ziemnych powinna być stosowana norma PN-B-10736. Projekt przewiduje prowadzenie prac w technologii wykopowej.
- 2) Armatura wodociągowa powinna spełniać wymagania PN-EN 1074.
- 3) Próba szczelności wodociągu powinna zostać wykonana na ciśnienie próbne 1,0 MPa zgodnie z normą PN-EN 805:2002.
- 4) Dopuszcza się użycie tylko tych materiałów, które posiadają aprobaty techniczne do stosowania w budownictwie. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć oryginały dokumentów na żądanie Zamawiającego. Elementy zastosowane do budowy sieci muszą posiadać oznaczenia identyfikujące, np. producent, typ wyrobu, średnica, materiał, ciśnienie nominalne, itp.. Atesty, certyfikaty, aprobaty i inne wymagane dokumenty należy przedłożyć Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego najpóźniej przed rozpoczęciem robót - w tym aprobatę techniczną (COBRTI Instal) dla wyrobów, dla których nie ustanowiono PN i PN-EN lub dla wyrobów, których właściwości użytkowe odnoszące się do wymagań podstawowych, różnią się od właściwości określonych w ww. normach lub dokument równoważny.
- 5) Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i instrukcjami producentów stosowanych urządzeń i materiałów, pod nadzorem Zamawiającego i wyznaczonego Inspektora Nadzoru Inwestorskiego
- 6) Odbiór techniczny przedmiotu zamówienia odbywać się będzie po przeprowadzeniu na zlecenie Wykonawcy prób szczelności. Badanie szczelności musi być potwierdzone protokołem z próby szczelności.
- 7) Szczegółowy zakres rzeczowy i ilościowy realizacji zamówienia określają projekty budowlano-wykonawcze i budowlane (Część III SIWZ).
- 8) Zakres rzeczowy i ilościowy realizacji zamówienia określają również: Przedmiary Robót. Przedmiar robót jest materiałem pomocniczym do określenia ceny wykonania zamówienia i powinien być zweryfikowany pod względem zgodności ze stanem faktycznym przez Wykonawcę.
- 9) **Zaleca się, aby Wykonawca przeprowadził wizję lokalną i zapoznał się ze stanem faktycznym.**
- 10) Wszystkie wyszczególnione w projektach zagospodarowania, przedmiarach, opisach, specyfikacjach technicznych, itp. nazwy własne urządzeń, materiałów są podane dla określenia standardu oraz właściwości technicznych i należy je traktować pomocniczo w procesie przygotowania oferty. Należy przyjąć, że we wszystkich takich przypadkach wskazaniom takim towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Zastosowane przez Wykonawcę urządzenia, materiały do realizacji przedmiotu zamówienia nie mogą jednak posiadać parametrów technicznych i właściwości gorszych niż wyszczególnione w dokumentach przetargowych. Wszelkie zmiany związane z technologią lub materiałami dotyczącymi wykonania przedmiotu zamówienia proponowane przez wykonawcę muszą być zgłoszone pisemnie do Zamawiającego. Warunkiem wykonania prac zamiennych jest pisemne zatwierdzenie każdorazowo zakresu tych prac przez Zamawiającego.

- 11) Wszelkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia konieczne do poniesienia (wszelkie opłaty, koszty prac przygotowawczych i porządkowych, koszty ubezpieczenia, organizacji ruchu wraz z projektami, oznakowania zastępczego, wnioski o zajęcie pasa drogowego, koszty wykonania próby szczelności rurociągów, obsługi geodezyjnej, badania zagęszczenia gruntu, opracowania i uzgodnienia dokumentacji powykonawczej, a także pozostałe koszty związane z odbiorami wykonanych robót oraz przeprowadzeniem prób i badań technicznych, itp.), w celu prawidłowego wykonania zamówienia do momentu jego bezusterkowego, protokolarnego przyjęcia przez Zamawiającego poniesie Wykonawca. Zamawiający zapłaci jedynie za elementy określone w umowie i wykonane zgodnie z jej zapisami.
- 12) Materiały z rozbiórki (kamień, grunt itp.) Wykonawca zagospodarowuje (odwozi, rozplanowuje) we własnym zakresie.
- 13) Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia terenu inwestycji zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.
- 14) W przypadku zniszczenia infrastruktury, odtworzenia mają być dokonane z materiałów nowych lub w sposób zaakceptowany przez właściciela zniszczonego mienia.

4. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z:

- 1) Obsługą geodezyjną (wytyczenie trasy sieci, szkice i mapy inwentaryzacji powykonawczej),
- 2) Sporządzeniem projektu organizacji ruchu - jeżeli będzie wymagany,
- 3) Sporządzeniem dokumentacji powykonawczej wykonanych robót,
- 4) Urządzeniem i zagospodarowaniem placu budowy oraz jego zabezpieczeniem,
- 5) Ubezpieczeniem budowy do wysokości przedmiotowego zamówienia,
- 6) Odtworzeniem i przywróceniem do stanu pierwotnego terenów, na których prowadzone będą prace budowlane, związane z wykonaniem sieci i odejść bocznych,
- 7) Zabezpieczeniem wykopów i ich oznakowaniem,
- 8) Wykonaniem wymaganych obowiązującymi przepisami: badań, sprawdzeń, prób, kontroli i odbiorów technicznych (między innymi prób szczelności sieci, badanie zagęszczenia gruntu),
- 9) Zgłoszeniem do wszystkich jednostek branżowych, faktu rozpoczęcia robót oraz współpracą z tymi jednostkami w zakresie realizowanego zadania inwestycyjnego,
- 10) Pokryciem szkód powstałych na skutek realizacji inwestycji, a wynikających z winy Wykonawcy,
- 11) Ewentualnymi innymi kosztami, które zdaniem oferenta trzeba ponieść w związku z realizacją zamówienia.

§ 2.

1. Integralną część umowy stanowią:
 - 1) Projekt budowlano – wykonawczy,
 - 2) Specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami,
 - 3) Oferta Wykonawcy.
2. W przypadku wątpliwości i sporów co do wymagań zamawiającego zawartych w dokumentacji przetargowej, będą one wyjaśniane w odniesieniu do treści dokumentów według stopnia ważności określonego zgodnie z pkt. 1.
3. Zakres rzeczowy niniejszej umowy podlega wykonaniu w systemie kompleksowego wykonawstwa.

§ 3.

1. Czas realizacji to maksymalnieod dnia podpisania umowy (zgodnie z ofertą Wykonawcy - (maksymalnie 70 dni - zgodnie z wymaganiem Zamawiającego określonym w SIWZ).
2. Termin wykonania zamówienia potwierdzony zostanie protokołem odbioru końcowego, stwierdzającym wykonanie umowy, który stanowić będzie podstawę do rozliczenia budowy.
3. Okres gwarancji jakości –miesiące od daty podpisania Protokołu końcowego odbioru robót (okres wskazany w ofercie Wykonawcy, nie mniej jak 36 miesięcy)

4. Okres rękojmi za wady – nie mniej niż 36 miesięcy od daty podpisania Protokołu końcowego odbioru robót (okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji zaoferowanemu przez Wykonawcę w ofercie).

§ 4.

1. Do kierowania pracami stanowiącymi przedmiot umowy ze strony Wykonawcy wyznacza się:
.....
2. Jako koordynatora Zamawiającego w zakresie wykonywania obowiązków umownych wyznacza się:
.....
3. Zamawiający powołuje Inspektora Nadzoru w osobie:
tel. nr uprawnień Zakres uprawnień inspektora nadzoru inwestorskiego, wynika z zapisów art. 25 i 26 ustawy Prawo budowlane.
4. Wykonawca ustanawia Kierownika Budowy w osobie:
tel. nr uprawnień Zakres działania kierownika budowy określają przepisy prawa budowlanego.
5. Zmiana osób określonych w ust. 1, 2, 3, 4 wymaga pisemnego powiadomienia drugiej strony i nie wymaga pisemnej zmiany umowy.
6. Wykonawca z własnej inicjatywy proponuje zmianę kierownika budowy lub kierownika robót budowlanych w następujących przypadkach:
 - 1) śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych dotyczących kierownika budowy lub kierownika robót budowlanych,
 - 2) nie wywiązywania się kierownika budowy lub kierownika robót budowlanych z obowiązków wynikających z umowy,
 - 3) jeżeli zmiana kierownika budowy lub kierownika robót budowlanych stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy (np. jego rezygnacji, itp.).
7. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany kierownika budowy lub kierownika robót budowlanych, jeżeli uzna, że dotychczasowy kierownik budowy lub kierownik robót budowlanych nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z umowy i przepisów prawa.
8. W przypadku zmiany kierownika budowy lub kierownika robót budowlanych, nowy kierownik budowy lub kierownik robót budowlanych musi spełniać wymagania określone dla dotychczasowego.
9. Wykonawca obowiązany jest zmienić kierownika budowy lub kierownika robót budowlanych zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.
10. W okolicznościach określonych w ust. 6 i 7 Zamawiający może dokonać zmiany Inspektora Nadzoru.

§ 5.

1. Zamawiający przekazuje Wykonawcy:
 - 1) plac budowy,
 - 2) projekt budowlano wykonawczy w 1 egzemplarzu,
 - 3) dziennik budowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) Przejść teren budowy oraz pisemnie powiadomić właściwe organy, a także użytkowników terenów przylegających do terenu budowy o rozpoczęciu prac budowlanych,
 - 2) Zorganizować plac budowy: zapewnić dostawy niezbędnych mediów na plac budowy, oznakować właściwie obszar prac, wyznaczyć miejsca składowania materiałów budowlanych, dojazdów i postojów pojazdów budowy, zaopatrzeniowych oraz odgrodzić plac budowy,
 - 3) Uzyskać na swój koszt niezbędne zgody, zatwierdzenia, aprobaty i uzgodnienia przewidziane prawem budowlanym lub wynikające z innych przepisów,
 - 4) Sporządzić (zaktualizować) plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego oraz warunków prowadzenia robót budowlanych (art. 18 ust. 1 pkt. 3 oraz art. 21a ust. 1, ust. 1a i ust. 2 ustawy z 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, tekst jedn. Dz. U. 2019 r. poz. 1186.),

- 5) Zapewnić bezpieczeństwo i pomieszczenia sanitarne oraz socjalne osobom wykonującym prace i osobom związanym z pracami budowlanymi oraz zapewnić bezpieczeństwo osobom trzecim,
- 6) Zabezpieczyć mienie, materiały i wykonywane elementy budowlane przed uszkodzeniem w trakcie prac, wpływami atmosfery i zjawisk atmosferycznych,
- 7) Właściwie składować wszelkie urządzenia pomocnicze i materiały oraz usuwać wszelkie zbędne materiały, odpady i śmieci,
- 8) Ograniczyć do minimum emisję odpadów budowlanych i możliwość wykroczenia uciążliwości prac budowlanych (np. hałas, kurz) poza obszar objęty pracami i zagospodarowaniem w projekcie budowlanym,
- 9) Zawiadamiać Zamawiającego oraz Inspektora Nadzoru Inwestorskiego powołanego przez Zamawiającego o terminie wykonania i odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu,
- 10) Zawiadamiać Zamawiającego o wadach dokumentacji projektowej,
- 11) Zapewnić nadzór i kierownictwo prac budowlanych we właściwych specjalnościach,
- 12) Umożliwić wstęp na teren budowy upoważnionym pracownikom Zamawiającego oraz Inspektorom Nadzoru Inwestorskiego działającym w imieniu Zamawiającego, pracownikom organu nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą – Prawo budowlane oraz udostępnić im dane i informacje wymagane tą ustawą,
- 13) Prowadzić dzienniki budowy i dokonywać wpisów każdorazowo zatwierdzanych przez przedstawiciela Zamawiającego – Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Dzienniki budowy po zakończeniu realizacji zamówienia będą przekazane Zamawiającemu.
- 14) Opracować i przekazać Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą tj.: a) inwentaryzację geodezyjną, b) protokoły i sprawdzenia branżowe, c) instrukcje użytkowania, d) karty gwarancyjne, e) komplet atestów i dopuszczeń, f) badania wody, badania zagęszczenia gruntu, g) protokoły robót zanikających, h) protokoły prób ciśnieniowych, i) protokoły prób szczelności. Dokumentacja powinna zostać dostarczona w 4 egz. (w tym w wersji elektronicznej w formacie PDF)
- 15) Przed rozpoczęciem robót Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu kopii (potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną) opłaconej polisy ubezpieczenia w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na okres realizacji oraz obowiązywania gwarancji i rękojmi (w tym odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej) na kwotę lub równowartość kwoty min. **200 000 zł (dwieście tysięcy złotych i 00/100)**, na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia, przy czym odpowiedzialność ubezpieczyciela obejmuje zarówno szkody rzeczowe jak i osobowe, Dopuszcza się stosowanie franszyzy integralnej lub redukcyjnej w wysokości nie wyższej niż 5.000,00 zł (pięć tysięcy i 00/100), a także udziału własnego w wysokości nie wyższej niż 5 % wartości szkody i nie więcej niż 2.000,00 zł (dwa tysiące złotych i 00/100) lub rozwiązań równoważnych. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę dowodu posiadania ubezpieczenia, Zamawiający może ubezpieczyć inwestycję w wymaganym zakresie i kosztami obciążyć Wykonawcę. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania ubezpieczenia przez cały okres realizacji inwestycji.

§ 6.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać siłami własnymi następujący zakres rzeczowy robót:
2. Wykonawca oświadcza, że za pomocą podwykonawców wykona następujący zakres rzeczowy robót:
3. Przed zawarciem umów z Podwykonawcami Wykonawca zobowiązuje się przedstawić projekty umów o podwykonawstwo do akceptacji Zamawiającego.
4. Jeżeli w terminie **3 dni roboczych** Zamawiający nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, oznacza to wyrażenie zgody na zawarcie umów z podwykonawcami.

5. Wykonawca po podpisaniu umów z Podwykonawcami zobowiązuje się do przedstawienia Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo.
6. Jeżeli w terminie **3 dni roboczych** Zamawiający nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń co do zgodności przedstawionych umów z Podwykonawcami z zaakceptowanymi projektami, oznacza to akceptację zawartych umów z podwykonawcami.
7. Procedurę zawierania umów o podwykonawstwo stosuje się również do:
 - 1) wszelkich zmian umów o podwykonawstwo,
 - 2) zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi Podwykonawcami.
8. Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt 3 i 5 skutkować będzie nałożeniem na Wykonawcę kar umownych w wysokości określonej w niniejszej Umowie.
9. Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę obowiązków określonych procedurą zawierania umów o podwykonawstwo stanowi podstawę do natychmiastowego odsunięcia Podwykonawcy przez Zamawiającego lub żądania od Wykonawcy odsunięcia przedmiotowego Podwykonawcy od realizacji udzielonego Wykonawcy zamówienia publicznego. Niniejszy zapis nie wyklucza innych uprawnień Zamawiającego określonych w niniejszej Umowie
10. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności z tytułu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę wobec Zamawiającego.

§ 7.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe ustalone w przyjętej ofercie kwocie:

..... zł brutto, (*słownie*),

w tym:

..... zł netto, (*słownie*),

oraz podatek VAT w kwocie (*słownie*):
 2. Kwota wynagrodzenia wskazana w ust. 1 zostanie wypłacona jednorazowo, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez wykonawcę.
 3. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisany przez strony umowy Protokół odbioru końcowego robót.
 4. Strony postanawiają, że płatność za fakturę VAT następować będzie w terminie do 30 dni od daty ich otrzymania przez Zamawiającego.
 5. W przypadku realizacji umowy za pomocą Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, warunkiem wypłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie tych robót jest przedłożenie wraz z fakturą dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom biorącym udział w realizacji tych robót, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo wraz z oświadczeniem podwykonawcy potwierdzającym otrzymanie zapłaty za zrealizowany zakres robót, bądź załączeniu do faktur cesji praw w tym zakresie.
- Wraz z przedmiotowymi dowodami zapłaty wynagrodzenia Wykonawca winien przedłożyć listę Podwykonawców i dalszych Podwykonawców biorących udział w realizacji odebranych robót, których dotyczy wystawiona przez Wykonawcę faktura, uwzględniającą zestawienie kwot należnych Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom.
6. Do czasu przedstawienia oświadczeń podwykonawców, o których mowa powyżej w ust.5, Zamawiający ma prawo powstrzymania się z płatnością na rzecz Wykonawcy, albo w oparciu o pisemne oświadczenie Wykonawcy o przekazaniu płatności na rzecz podwykonawcy uiścić wskazaną przez Wykonawcę kwotę bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy, pomniejszając wypłatę na rzecz Wykonawcy o kwotę przekazaną albo na podstawie pisemnego wezwania Podwykonawcy skierowanego do Zamawiającego uiścić żadaną przez niego kwotę bezpośrednio na rachunek Podwykonawcy, zmniejszając jednocześnie z mocy Umowy wynagrodzenie należne Wykonawcy.

7. Ewentualne zatrzymanie przez Wykonawcę części należności podwykonawców względem Wykonawcy z tytułu wykonanych przez nich robót na poczet zabezpieczenia roszczeń gwarancyjnych Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie stanowi przeszkody do złożenia przez podwykonawców oświadczeń, o których mowa w § 7 ust. 5 niniejszej umowy. W takim przypadku w oświadczeniu podwykonawcy/ów należy wskazać każdorazowo wysokość kwoty zatrzymanej przez Wykonawcę tytułem zabezpieczenia jego roszczeń.
8. Wykonawca w przypadku opóźnień w zapłacie uprawniony jest do naliczania odsetek ustawowych za opóźnienie zgodne z art. 481 K.c.

§ 8

1. Wykonawca zabezpiecza należyte wykonanie umowy w drodze wniesienia zabezpieczenia w wysokości **10 %** wartości wynagrodzenia umownego, co stanowi wartość zł słownie: w formie
2. Zamawiający zwróci część zabezpieczenia w wysokości 70% w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane.
3. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości wynosi 30% zabezpieczenia i zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
4. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia zabezpieczenie będzie wykorzystane do pokrycia roszczeń dotyczących zgodnego z umową wykonania robót i do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wykonane roboty.
5. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia, z zabezpieczenia wraz z powstałymi odsetkami, będą potrącane należności związane ze zgodnym z umową wykonaniem robót, w tym kary umowne, na pokrycie roszczeń wynikających z tytułu rękojmi za wykonanie roboty.

§ 9.

Niezależnie od obowiązków w wymienionych w poprzednich paragrafach umowy Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:

- 1) Pełnienia funkcji koordynacyjnych w stosunku do robót realizowanych przez podwykonawców.
- 2) W wypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń w toku realizacji - naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.
- 3) Zlikwidowania placu budowy i własnego zaplecza bezzwłocznie po zakończeniu budowy, lecz nie później niż 30 dni od daty dokonania Odbioru Końcowego.
- 4) Opracowania dokumentacji powykonawczej zawierającej w kolejności:
 - a) Oświadczenie kierownika budowy i inspektora nadzoru inwestorskiego
 - b) Sprawozdanie techniczne
 - c) Dziennik budowy
 - d) Protokół z przekazania terenu i placu budowy
 - e) Protokoły odbioru tj. (roboty ulegające zakryciu, próba szczelności, odtworzenie nawierzchni)
 - f) Projekt powykonawczy
 - g) Szkice inwentaryzacyjne geodezyjne
 - h) Inwentaryzacja geodezyjna
 - i) Atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności
 - j) Badania zagęszczenia gruntu
 - k) Badania wody
 - l) Raport z kamerowania sieci.

§ 10.

1. Strony ustalają następujący tryb odbiorów elementów przedmiotu zamówienia:
 - 1) W trakcie realizacji zamówienia zwoływane będą odbiory robót zanikających oraz odbiory techniczne poprzedzające odbiór końcowy.

- 2) Po zrealizowaniu zamówienia zwołany będzie odbiór końcowy.
2. Wykonawca zgłasza Inspektorowi nadzoru inwestorskiego poprzez wpis do dziennika budowy roboty podlegające zakryciu i zanikające. Inspektor Nadzoru w terminie 3 dni od daty zgłoszenia dokonuje odbioru. Jeżeli Wykonawca nie dopełni tego obowiązku, zobowiązany jest odkryć niezbędne do oceny wykonane roboty, a następnie przywrócić je do stanu poprzedniego – na koszt własny.
3. Odbiór techniczny przedmiotu zamówienia odbywać się będzie po przeprowadzeniu na zlecenie wykonawcy prób szczelności. Badanie szczelności musi być zakończone raportem końcowym.
4. **Dla dokonania odbioru końcowego** Wykonawca przedłoży Zamawiającemu i Inspektorowi Nadzoru niezbędne dokumenty, a w szczególności dokumentację powykonawczą.
5. Wykonawca zgłasza pisemnie do siedziby Zamawiającego gotowość do odbioru końcowego Zamawiający po potwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru w ciągu 14 dni rozpisuje odbiór końcowy przedmiotu zamówienia. Czynności odbioru nie mogą trwać dłużej niż 7 dni roboczych.
6. Strony postanawiają, że z czynności odbioru spisany będzie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
7. 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
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie Wykonawcy,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi
8. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego /Inspektora Nadzoru/ o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.
9. Zamawiający w okresie gwarancji wyznaczy wiążący Wykonawcę termin przeglądu przedmiotu zamówienia, a w razie stwierdzenia wad i usterek, wyznaczy termin ich usunięcia. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia wad i usterek w okresie gwarancji pomimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego z wyznaczeniem terminu do ich usunięcia, Zamawiający usunie wady i usterek na koszt Wykonawcy.

§ 11.

1. Strony ustalają, że okres rękojmi wyniesie **36 miesięcy**. Bieg terminu rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym po odbiorze końcowym.
2. W okresie rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ujawnionych wad bezpłatnie w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego wady lub w innym technicznie możliwym uzgodnionym przez strony terminie.
3. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę wad i usterek we wskazanym terminie Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu Wykonawcy, a kosztami obciążyć Wykonawcę. W tym przypadku koszty usuwania wad i usterek będą pokrywane w pierwszej kolejności z kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy, zwanej kaucją gwarancyjną.
4. Wykonawca udziela rękojmi na przedmiot umowy, a także na jego część wykonaną przez Podwykonawcę.
5. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na wykonane roboty budowlano – montażowe na okresmiesiące od dnia odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca, niezależnie od udzielonej gwarancji jakości, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu gwarancji.
7. Zamawiający wyznaczy termin ostatecznego odbioru robót przed upływem okresu gwarancji oraz termin na protokolarnie stwierdzenie usunięcia wad.

8. W przypadku stwierdzenia wad i usterek wykonanego przedmiotu zamówienia, udzieloną gwarancję przedłuża się o okres jaki upłynął od chwili stwierdzenia wad i usterek do czasu ich usunięcia przez Wykonawcę.

§ 12.

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne, które będą naliczane w następujących wypadkach i wysokości:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w oddaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 7 ust.1 za przedmiot zamówienia, za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 7 ust.1 za przedmiot zamówienia, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 7 ust.1 za przedmiot zamówienia,
 - d) opóźnienia w dostarczeniu umowy (umów) zawartych z Podwykonawcą(cami) o których mowa w § 6 w wysokości 0,05 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 7 ust.1 za przedmiot zamówienia, za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia.
 - e) za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 500 zł za każdorazowe nieprzedłożenie kopii umów na wezwanie Zamawiającego (zgodnie z treścią pkt. 4 IDW).
 - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - a) za zwłokę w przekazaniu terenu budowy, uniemożliwienie rozpoczęcia robót z winy Zamawiającego w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 7 ust.1 za przedmiot zamówienia, za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru przedmiotu zamówienia w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 7 ust.1 za przedmiot zamówienia, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po terminie, w którym odbiór powinien być zakończony
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od zamawiającego, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 7 ust.1 za przedmiot zamówienia, za wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
 - 3). Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

§ 13.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:
 - 1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
 - 2) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy
 - 3) zostanie zajęty majątek Wykonawcy
 - 4) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie lub opóźnia się z realizacją poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia, tak że można w sposób uzasadniony przypuszczać, że nie dotrzyma terminu realizacji.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli:

- 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny: odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru.
 - 2) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcą lub Zamawiającym obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
- 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia.
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z winy której odstąpiono od umowy.
 - 3) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być przez Wykonawcę wykorzystane do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
 - 4) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
 - 5) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni usunie z terenu budowy urządzenie zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione
 - 6) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - b) odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń określonych w ust. 4 pkt. c niniejszego paragrafu,
 - c) przejścia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

§ 14.

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartych w umowie w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
3. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty:
 - 1). Przedłużenia terminu realizacji w związku zaistnieniem którejkolwiek z poniższych przyczyn:
 - a) zmiany dokonanej na podstawie art. 23 pkt. 1 ustawy Prawo budowlane, zmiana w rozwiązaniach projektowych, jeżeli są one uzasadnione koniecznością zwiększenia bezpieczeństwa realizacji robót budowlanych lub usprawnienia procesu budowy;
 - b) zmiany dokonanej na podstawie art. 20 ust. 1 pkt. 4 lit. a), b) ustawy Prawo budowlane; uzgodnionej możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego;
 - c) zmiany dokonanej podczas wykonywania robót i nie odstępującej w sposób istotny od zatwierdzonego projektu lub warunków pozwolenia na budowę w ramach art. 36a ust. 5 ustawy Prawo budowlane i dokonanej zgodnie z zapisami art. 36a ust. 6 ustawy Prawo budowlane, spełniając zapisy art. 57 ust. 2 ustawy Prawo budowlane;
 - d) zmiany terminu realizacji zamówienia z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy w przypadku powierzenia przez Zamawiającego wykonania zamówień o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt. 3 ustawy Pzp., jeżeli terminy ich powierzenia,

- rodzaj lub zakres uniemożliwiają dotrzymanie pierwotnego terminu zakończenia realizacji umowy,
- e) zmiany będące następstwem działania organów administracji i innych podmiotów o kompetencjach zbliżonych do organów administracji,
 - f) wystąpienia siły wyższej tj. zdarzenia zewnętrznego o obiektywnie małym stopniu prawdopodobieństwa pojawienia się zdarzenia w określonej sytuacji, a którego szkodliwe następstwo uniemożliwia wykonawcy, przy wykorzystaniu współczesnej techniki, wykonywanie w części lub całości jego zobowiązań.
 - g) wystąpienia awarii obiektów i urządzeń, które wystąpiły z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, a które uniemożliwiają prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
 - h) wystąpienia katastrofy budowlanej z powodów nie leżących po stronie Wykonawcy.
 - i) występowania skrajnie niekorzystnych warunków atmosferycznych, mających istotny wpływ na prowadzone roboty budowlane.
- 2). Zmiany sposobu spełnienia świadczenia na skutek zmian technologicznych w związku zaistnieniem którejkolwiek z poniższych przyczyn:
- a) niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń,
 - b) pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót;
 - c) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji,
 - d) odmienne od przyjętych w dokumentacji warunki geologiczne skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
 - e) konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
 - f) w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt. 2) możliwa jest w szczególności zmiana sposobu wykonania, materiałów i technologii robót, jak również zmiany lokalizacji budowanych urządzeń.
- 3). Inne rodzaje zmian spowodowane następującymi okolicznościami:
- a) zmiany przez ustawodawcę przepisów dotyczących stawki procentowej należnego podatku VAT. W przypadku zmiany obowiązującej stawki podatku VAT na przedmiot zamówienia objęty niniejszym kontraktem, strony dopuszczają zmianę wartości umowy o wysokość różnicy między obowiązującą stawką podatku VAT w chwili zawarcia umowy a stawką podatku VAT wprowadzoną znowelizowaną ustawą o podatku od towarów i usług.
 - b) zmiana wysokości wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy (obniżenie o koszt niewykonanych prac) w związku z rezygnacją przez Zamawiającego z realizacji części zakresu przewidzianego w ramach umowy,
 - c) zmiana wysokości wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy (podwyższenie wynagrodzenia) w związku z zmianą sposobu realizacji umowy spowodowaną w szczególności zastosowaniem przez Wykonawcę rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego w odniesieniu do rozwiązań przewidzianych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 - d) kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami (w takim przypadku zmiany w umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych, powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji);
 - e) zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357 Kodeksu Cywilnego;
 - f) w sytuacji zaistnienia innych okoliczności prawnych, ekonomicznych lub technicznych, skutkujących niemożliwością wykonania lub należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ.
4. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem przepisu ust. 2 i 3 jest nieważna.
5. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Zmiana umowy nastąpić może z inicjatywy Zamawiającego albo Wykonawcy poprzez przedstawienie drugiej strony propozycji zmian w formie pisemnej, które powinny zawierać :

- 1) opis zmiany,
- 2) uzasadnienie zmiany,
- 3) czas wykonania zmiany oraz wpływ zmiany za termin zakończenia umowy.

7. Warunkiem wprowadzenia zmian do zawartej umowy będzie potwierdzenie powstałych okoliczności w formie opisowej i właściwie umotywowanej (protokół wraz z uzasadnieniem) przez powołaną przez Zamawiającego komisję techniczną, w składzie której będą między innymi Inspektor Nadzoru Inwestorskiego oraz Kierownik Budowy.

§ 15.

2. Zamawiający poinformował Wykonawcę o obowiązkach i uprawnieniach stron, w związku z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia 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), dalej „RODO”.
 - 1) Administratorem danych osobowych przekazanych przez Wykonawcę w związku z postępowaniem przetargowym jest: **Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.**,
 - 2) Wykonawca może kontaktować się z wyznaczonym przez RAWiK Sp. z o.o. Inspektorem Ochrony Danych Osobowych, za pośrednictwem poczty elektronicznej adres e-mail: iodo@rawik.pl lub pisemnie, na adres siedziby Zamawiającego;
 - 3) Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr postępowania **RAWiK/07/2019** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
 - 4) Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
 - 5) Dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - 6) Obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych bezpośrednio dotyczących Wykonawcy jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
 - 7) W odniesieniu do danych osobowych przekazanych przez Wykonawcę decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - 8) Wykonawca posiada prawo:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych;
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych¹;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;
 - 9) Wykonawcy nie przysługuje:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

¹ **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

² **Wyjaśnienie:** 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.

3. Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w postępowaniu, do których należą m.in. obowiązki wynikające z RODO¹⁾, w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w **art. 13 RODO** względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał. Jednakże obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO nie będzie miał zastosowania, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (vide: art. 13 ust. 4 RODO).
4. Wykonawca jest zobowiązany wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z **art. 14 RODO** względem osób fizycznych, których dane przekazuje Zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.
5. Dla potwierdzeniem wypełnienia obowiązków informacyjnych o których mowa w ust. 2 i 3 oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem wykonawcy w postępowaniu, Wykonawca złożył oświadczenie o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO w ramach oferty złożonej dla postępowania o udzielenie zamówienia objętego niniejszą umową.

§ 16.

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. 2019r poz. 1145) oraz w sprawach procesowych przepisy kodeksu postępowania cywilnego, a także przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1186) i inne przepisy szczególne właściwe do przedmiotu umowy.
2. Wszelkie spory, które mogą powstać podczas wykonywania niniejszej umowy, strony będą rozwiązywać polubownie, a jeśli nie będzie to możliwe, to rozstrzygać je będzie sąd pierwszej instancji właściwy miejscowo wg siedziby zamawiającego.

§ 17.

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron.

§ 18.

Wykaz załączników stanowiących część niniejszej umowy:

1. Oferta Wykonawcy.
2. Karta gwarancyjna

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

¹⁾ 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).

Załącznik nr 2 do umowy/2019 z dnia

KARTA GWARANCYJNA

Dla robót wykonanych w związku z realizacją Umowy nr z dnia

GWARANT:.....

Uprawniony z tytułu gwarancji: Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.,
ul. Juliusza Słowackiego 70, 96-200 Rawa Mazowiecka,

zwany dalej Zamawiającym, jak również każdy pomiot, na rzecz którego Zamawiający przelał swoje prawa i obowiązki wynikające z Umowy, a także następca prawny Zamawiającego.

§ 1

Przedmiot i termin gwarancji

1. Niniejsza gwarancja obejmuje roboty wykonywane w związku z realizacją Umowy nr....., spisanej w Rawie Mazowieckiej w dniu....., dla których obowiązują wytyczne dotyczące wykonania i jakości robót określone w dokumentacji technicznej dla zadania pn. **Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.**
2. Gwarancja obejmuje również urządzenia.
3. Gwarant niniejszym oświadcza i zapewnia Uprawnionego z Gwarancji, że wykonane przez niego Roboty objęte Przedmiotem Umowy zostały wykonane prawidłowo, zgodnie z Umową, Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia do Umowy, wytycznymi producentów materiałów, a także najlepszą wiedzą Gwaranta oraz aktualnie obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami prawa, w tym istniejącymi w tym zakresie Polskimi Normami. Poprzez niniejszą Gwarancję Gwarant przyjmuje na siebie wszelką odpowiedzialność za wady Robót powstałe na skutek niezachowania przez Gwaranta któregokolwiek z obowiązków Gwaranta określonych powyżej.
4. Gwarant będzie odpowiedzialny wobec Uprawnionego z Gwarancji za wszelkie wady Robót, które wyjdą na jaw po dacie odbioru końcowego Inwestycji przez Inwestora (od Uprawnionego z Gwarancji) – aż do upływu terminu wynikającego z niniejszej Gwarancji. Odpowiedzialność Gwaranta za wady Robót obejmuje zarówno wady Robót, które ujawniły się po dacie odbioru końcowego Inwestycji przez Inwestora (Uprawnionego z Gwarancji), lecz powstały przed tą datą, jak również te wady, które powstały po dokonaniu odbioru końcowego Inwestycji przez Inwestora, lecz za które odpowiedzialność ponosi Gwarant. Odpowiedzialność Gwaranta wynikająca z Gwarancji obejmuje obowiązek usunięcia wad Robót, które zostaną Gwarantowi notyfikowane do upływu terminu wynikającego z Gwarancji. W przypadku nie usunięcia wad Robót w terminie wskazanym przez Uprawnionego z Gwarancji lub, gdy wady usunąć się nie dadzą, Uprawniony w Gwarancji będzie uprawniony do wykonywania uprawnień opisanych poniżej w procedurze reklamacyjnej.
5. Gwarant odpowiada wobec Zamawiającego z tytułu niniejszej Karty Gwarancyjnej za cały przedmiot Umowy, w tym także za części realizowane przez podwykonawców. Gwarant jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za realizację wszystkich zobowiązań, o których mowa w § 2 ust. 2 niniejszej Gwarancji.
6. Termin gwarancji jakości wynosi miesięcy od daty podpisania Protokołu końcowego odbioru robót dla wykonanego zakresu.
7. Ilekroć w niniejszej Karcie Gwarancyjnej jest mowa o wadzie należy przez to rozumieć wadę fizyczną, o której mowa w art. 556 § 1 k.c.

§ 2

Obowiązki i uprawnienia stron

1. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek wady w przedmiocie Umowy Zamawiający uprawniony jest do:
 - 1) żądania usunięcia wady przedmiotu Umowy, a w przypadku gdy dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu Umowy była już dwukrotnie naprawiana – do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad;
 - 2) wskazania trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad;
 - 3) żądania od Gwaranta odszkodowania (obejmującego zarówno poniesione straty, jak i utracone korzyści jakich doznał Zamawiający lub osoby trzecie) na skutek wystąpienia wad.
 - 4) żądania od Gwaranta kary umownej za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot zamówienia za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad
2. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek wady w przedmiocie Umowy Gwarant jest zobowiązany do:
 - 1) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego usunięcia wady, przy czym usunięcie wady może nastąpić również poprzez wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Umowy na wolną od wad;
 - 2) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego wymiany rzeczy na wolną od wad;
 - 3) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. c);
 - 4) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. d);
3. Ilekroć w dalszych postanowieniach jest mowa o „usunięciu wady” należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Umowy na wolną od wad.

§ 3

Przeglądy gwarancyjne

1. Komisyjne przeglądy gwarancyjne odbywać się będą co pół roku tj. w 6, 12, 18, 24, 30, 36, miesiącu obowiązywania niniejszej gwarancji.
2. Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Zamawiający, zawiadamiając o nim Gwaranta na piśmie (z potwierdzeniem odbioru), z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem.
3. W skład komisji przeglądowej będą wchodziły, co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Zamawiającego oraz co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Gwaranta.
4. Jeżeli Gwarant został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.
5. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządza się szczegółowy Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności przedstawicieli Gwaranta, Zamawiający niezwłocznie przesyła Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.

§ 4

Wezwanie do usunięcia wady

W przypadku ujawnienia wady w czasie innym niż podczas przeglądu gwarancyjnego, Zamawiający niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 7 dni od ujawnienia wady, zawiadomi na piśmie o niej Gwaranta, równocześnie wzywając go do usunięcia ujawnionej wady w odpowiednim trybie:

- zwykłym, o którym mowa w § 5 ust. 1, lub
- awaryjnym, o którym mowa w § 5 ust. 2.

§ 5

Tryby usuwania wad

1. Gwarant obowiązany jest przystąpić do usuwania ujawnionej wady w ciągu 3 dni od daty otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego. Termin usuwania wad nie może być dłuższy niż 21 dni od daty otrzymania wezwania lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego (tryb zwykły).
2. W przypadku, kiedy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia działanie części lub całości przedmiotu Kontraktu, a także gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zamawiającego lub osób trzecich, jak również w innych przypadkach nie cierpiących zwłoki (o czym Zamawiający poinformuje Gwaranta w wezwaniu, o którym mowa w § 4) Gwarant zobowiązany jest:
 - 1) przystąpić do usuwania ujawnionej wady niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4, lub od chwili sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego,
 - 2) usunąć wadę w najwcześniejszym możliwym terminie, nie później niż w ciągu 2 dni od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego (tryb awaryjny).
3. Za zgodą Zamawiającego termin naprawy gwarancyjnej w uzasadnionych przypadkach może ulec wydłużeniu w zależności od rodzaju wady i możliwości technologicznych jej usunięcia.
4. W przypadku nie przystąpienia przez Gwaranta do usuwania ujawnionej wady w terminie określonym w ust. 2 lit. a), awaria zostanie usunięta przez Zamawiającego na koszt Gwaranta.
5. Usunięcie wad przez Gwaranta uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu odbioru prac z usuwania wad.
6. Powyższe nie wyłącza innych uprawnień Uprawnionego z Gwarancji wynikających z Umowy.

§ 6

Komunikacja

1. Wszelka komunikacja pomiędzy stronami wymaga zachowania formy pisemnej.
2. Komunikacja za pomocą telefaksu lub poczty elektronicznej (e-mail) będzie uważana za prowadzoną w formie pisemnej, o ile treść telefaksu lub e-mail zostanie niezwłocznie potwierdzona na piśmie, tj. poprzez niezwłoczne nadanie listu potwierdzającego treść telefaksu lub e-maila. Data otrzymania tak potwierdzonego telefaksu lub email będzie uważana za datę otrzymania zgłoszenia sprawy.
3. Nie odebranie albo odmowa odebrania listu poleconego lub innej korespondencji pisemnej będzie traktowane równoważnie z jego doręczeniem.
4. Wszelkie pisma skierowane do Gwaranta należy wysyłać na adres:
5. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysyłać na adres:
Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o., ul. Juliusza Słowackiego 70, 96-200 Rawa Mazowiecka, tel. (046) 814 21 76, fax (046) 814 21 76.
6. O zmianach w danych teleadresowych, o których mowa w ust. 4 i 5 strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczone.
7. Gwarant jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o upadłość lub likwidację powiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

§ 7

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają odpowiednie przepisy Prawa, w szczególności kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.)

2. Integralną częścią niniejszej Karty Gwarancyjnej jest Umowa nroraz inne dokumenty będące integralną częścią ww. Umowy , w zakresie, w jakim określają one przedmiot Kontraktu.
3. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Niniejszą Kartę Gwarancyjną sporządzono w dwóch egzemplarzach na prawach oryginału, po dwa dla każdej ze stron.

Podpis Gwaranta (podpisano i opatrzono pieczęcią) :

Data wystawienia dokumentu Gwarancji:

Wzór

GWARANCJA NALEŻYTEGO WYKONANIA NR

Do: **Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.**
ul. Juliusza Słowackiego 70
96 - 200 Rawa Mazowiecka
Polska

Dotyczy: **Umowy na budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Willowej w Rawie Mazowieckiej.**

Numer zamówienia: RAWiK /07/2019

Umowa nr:

My, niżej podpisani [dane Gwaranta: nazwisko, dane banku, adres], zwani dalej Gwarantem, niniejszym oświadczamy, iż na żądanie Wykonawcy: [nazwa i adres Wykonawcy] udzielamy Zamawiającemu [nazwa i adres Zamawiającego], jako główny dłużnik, a nie tylko jako poręczyciel, gwarancji zapłaty kwoty do wysokości 10% wartości Wynagrodzenia, tj.**PLN** [kwota zabezpieczenia należytego wykonania Umowy cyfra i słownie], stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania ww. Umowy, którą to kwotę wypłacimy bezwarunkowo, nieodwołalnie, bez zastrzeżeń z naszej strony i bez wcześniejszego roszczenia należności od Wykonawcy, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego.

Zgadza się również, że żadna zmiana ani uzupełnienie lub jakakolwiek modyfikacja Warunków Umowy lub Usług, które mają zostać wykonane zgodnie z wymienioną powyżej Umową, lub w jakichkolwiek dokumentach stanowiących Umowę, jakie mogą zostać sporządzone między Zamawiającym a Wykonawcą, nie zwalnia nas w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z niniejszej gwarancji. Niniejszym rezygnujemy z konieczności zawiadamiania nas o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.

Gwarancja należytego wykonania Umowy wchodzi w życie i uzyskuje moc obowiązującą od dnia podpisania Umowy przez obie Strony, tj. przez Wykonawcę i Zamawiającego i będzie ważna w wysokości 100%, tj. w kwocie zł (słownie:), która jest sumą gwarancyjną należną Zamawiającemu po spełnieniu warunków niniejszej gwarancji z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, do 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane tj. do daty pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego końcowego protokołu odbioru robót i przekazaniu kompletu dokumentacji powykonawczych przez Wykonawcę, lecz nie dłużej niż do dnia Następnie suma gwarancyjna zostanie zredukowana do kwoty równej 30% , tj. do kwoty zł (słownie:.....) która jest sumą gwarancyjną należną Zamawiającemu po spełnieniu warunków niniejszej gwarancji z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w okresie gwarancji i rękojmi za wady i będzie ważna w terminie do 15 dni licząc od następnego dnia po upływie terminu gwarancji/rękojmi (obowiązuje maksymalny okres udzielonej gwarancji lub rękojmi tj. ten który jest dłuższy, na podstawie umowy i oferty Wykonawcy).

Gwarancja jest bezwarunkowa i nieodwołalna, płatna na pierwsze żądanie. Gwarancja musi być wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Prawem właściwym dla tej gwarancji będzie prawo Rzeczypospolitej Polskiej. Jakikolwiek spór wynikający z niniejszej gwarancji lub w związku z nią, będzie rozstrzygany zgodnie z prawem Rzeczypospolitej Polskiej i podlegać będzie kompetencji sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

Sporządzono w:....., dnia

Nazwisko i imię:

W imieniu:

Podpis:

[pieczęć Gwaranta]