

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	1 z 46
		Wydanie	1

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

do przetargu nieograniczonego o wartości przekraczającej równowartość kwoty 100 000 €

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze

OZNACZENIE POSTĘPOWANIA:

RR/RI-05/AM-03/2019

CPV:

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

ZAMAWIAJACY:

„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.
65-120 Zielona Góra, ul. Zjednoczenia 110a
tel. 68 451 93 58, 68 451 93 00, fax: 68 451 93 40
www.zwik.zgora.pl, e-mail: poczta@zwik.zgora.pl

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	2 z 46
		Wydanie	1

1. Nazwa i adres Zamawiającego

„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.
65-120 Zielona Góra, ul. Zjednoczenia 110a
tel. 68 451 93 58, 68 451 93 00, fax: 68 451 93 40
REGON: 978093091, NIP: 1040000159
www.zwik.zgora.pl, e-mail: poczta@zwik.zgora.pl

2. Tryb udzielania zamówienia

Przetarg nieograniczony o wartości zamówienia przekraczającej równowartość kwoty 100 000 €, przeprowadzony zgodnie z § 34 „Regulaminu udzielania zamówień” „Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o. zwanym dalej *Regulaminem Spółki*.

3. Podstawa prawna wykonywania zamówienia

- Regulamin udzielania zamówień „Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o.
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późniejszymi zmianami);
- Ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 5 z 2001 r., poz. 42 z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 z 2003 r., poz. 1126);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62 z 2001 poz. 627 z późniejszymi zmianami);
- Przepisy i wytyczne branżowe;

4. Informacje ogólne

- 4.1. Zamawiający zaprasza Wykonawców do udziału w przetargu nieograniczonym na **budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i Przecznicza w Zielonej Górze**, przeprowadzonym na podstawie § 34 *Regulaminu Spółki*.
- 4.2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz.U. Nr 16 z 1964 r., poz. 93 z późn. zm.), jeżeli przepisy *Regulaminu Spółki* nie stanowią inaczej.
- 4.3. Zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie Wykonawców.
- 4.4. Stosownie do § 18 *Regulaminu Spółki* przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	3 z 46
		Wydanie	1

4.5. Cena SIWZ wraz z formularzami wynosi **30,00 zł netto** + koszt przesyłki. SIWZ można otrzymać bezpłatnie pocztą elektroniczną lub pobierając ze strony internetowej Zamawiającego: www.zwik.zgora.pl (w zakładce „przetargi”).

4.6. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca. Wykonawca powinien zapoznać się z treścią całości SIWZ, której integralną część stanowią załączniki.

5. Przedmiot zamówienia

5.1. Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

- 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne;
- 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków;
- 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg;

5.2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest budowa sieci wodociągowej Ø 110 PE wraz z przyłączami do istniejących budynków przy ul. Górnej i ul. Przecznicza.

Inwestycja przewidziana jest na działkach, których właścicielem jest Gmina Zielona Góra o Statusie Miejskim oraz na działkach osób prywatnych.

Sieć wodociągową i przyłącza należy wykonać na określonych odcinkach w technologii wykopu otwartego wąskoprzestrzennego umocnionego, z pełnym oszalowaniem ścian wykopów, a na pozostałych w technologii przewiertu sterowanego.

Na odcinkach wykonywanych metodą wykopu otwartego, 30 cm nad rurociągiem należy ułożyć niebieską taśmę lokalizacyjną o szerokości 20 cm z wtopioną wkładką umożliwiającą zlokalizowanie trasy.

Projektowane zagłębienie sieci wodociągowej i przyłączy: 1,50 m ÷ 1,60 m względem terenu istniejącego. Zgodnie z informacjami zawartymi w projekcie budowlanym, na terenie przedmiotowej inwestycji występują korzystne warunki gruntowe i wodne, a według rozpoznania geotechnicznego nie stwierdzono występowania wód gruntowych na głębokości do 3,0 m p.p.t.

Wykonane odcinki sieci wodociągowej należy przed zasypaniem poddać próbie szczelności na ciśnienie próbne 1,0 MPa, a przed wykonaniem wcinek do istniejących sieci, przełączeń istniejących sieci oraz wcinek przyłączy całość należy dokładnie przepłukać i zdezynfekować, aż do uzyskania pozytywnego wyniku badania bakteriologicznego oraz na obecność chloru wolnego wody pobranej z nowo wybudowanej sieci wodociągowej (z hydrantów HP1, HP2 i HP3).

Włączenia do istniejących sieci, przełączenia istniejących sieci oraz wcinki przyłączy zostaną wykonane przez Wydział Sieci Wod-Kan na podstawie odpłatnego zlecenia Wykonawcy.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	4 z 46
		Wydanie	1

5.3. Sieć wodociągowa

Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej należy wykonać:

- w węźle W1 zlokalizowanym w pasie drogowym ulicy Przecznicza do istniejącej sieci wodociągowej Ø 100mm
- w węźle W 33 zlokalizowanym w pasie drogowym ulicy Górna do istniejącej sieci wodociągowej Ø 150mm.

Sieć wykonać z rur ciśnieniowych PE100 SDR11 w zakresie średnic od Ø 90 do Ø 110. Do budowy sieci i odgałęzień zastosować kształtki PE100 SDR11. Połączenia rur i kształtek PE Ø 110, Ø 90 wykonać przez zgrzewanie doczołowe w razie konieczności stosować kształtki zgrzewane elektrooporowo.

Sieć wodociągową się uzbroić w zasuwę odcinającą oraz 3 hydranty p.poż. nadziemne DN80.

Wszystkie przyłącza wykonać z rur PE 100 SDR 11 PN 16 o średnicy Ø 25mm i Ø 32mm. Natomiast przyłącza które będą prowadzone do budynków należy wykonać metodą przecisku/przewiertu sterowanego i do tego należy zastosować rury PE 100 SDR 11 PN 16 RC. Ponadto zostaną również wymienione istniejące podejścia wodomierzowe w istniejących budynkach nr 3, 6, 7, 13, 17, 25, 27, 29, 31.

Wymianie podlegają istniejące przyłącza wykonane z materiału innego niż PE. Zakres budowy nowego przyłącza obejmuje odcinek od podłączenia z siecią główną do zaworu antyskażeniowego za wodomierzem i połączenie przyłącza z instalacją wewnętrzną.

Przyłącza wodociągowe należy poddać próbie szczelności na ciśnienie próbne 1,0 MPa.

Istniejące zestawy wodomierzowe w budynkach należy przebudować zgodnie z odpowiednim rysunkiem projektu budowlanego i zamontować na wysokości 0,4 – 1,0 m nad posadzką. Za zestawami wodomierzowymi zamontować zawór antyskażeniowy Ø 25 typu EA.

Do pomiaru ilości wody służyć będą dotychczasowe wodomierze skrzydełkowe Ø15 klasy „C”, których **nie należy wymieniać na nowe**. Przed ponownym montażem wodomierza każde przyłącze należy dokładnie przepłukać.

Przyłącza istniejące z rur PE do domków jednorodzinnych podlegają przełączeniu przy granicy działki. Połączenie istniejących przyłączy z rur PE z nowym odcinkiem przyłącza należy wykonać przy pomocy złączki elektrooporowej. Zestawy wodomierzowe nie posiadające zaworu antyskażeniowego typu EA Ø 1” należy w ramach zamówienia uzupełnić o ten element.

Przyłącza wodociągowe należy wykonać z rur w zwoju (każde przyłącze należy wykonać z jednego odcinka rury PE).

Na przyłączach wodociągowych Ø32 PE winna być zamontowana armatura odcinająca: opaski do rur PE do nawiercania pod ciśnieniem oraz żeliwne zasuwę z końcówkami gwintowanymi, zabudowa F5, o średnicy DN 25, PN16 (28 kpl.).

Za zasuwą do odgałęzień domowych stosować elektromufe - przejście PE/mosiadz z gwintem zewnętrznym.

Dopuszcza się wykonanie odcinków sieci metodą bezwykopową; wówczas należy zastosować rury PE przystosowane do układania przewodów tą metodą tj. o połączeniach molekularnych warstw, z ekstremalnie trwałego tworzywa sztucznego PE100RC SDR 11 o grubości ścianki zewnętrznej i wewnętrznej 25% nominalnej grubości ścianki rury i dopuszczalnej głębokości zarysowań do 20%

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przechnica w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	5 z 46
		Wydanie	1

grubości ścianki. Odporność rur na skutki nacięć i zarysowań winna być potwierdzona przez niezależne instytuty badawcze. Wymagana jest także zgodność ze specyfikacją PAS 1075 potwierdzoną certyfikatami DIN CERTCO,

PE 100 SDR 11 PN 16 Ø 110mm	L = 337,50m
PE 100 SDR 11 PN 16 Ø 90mm	L = 9,80m
PE 100 SDR 11 PN 16 Ø 32mm	L = 85,00m
PE 100 RC SDR 11 PN 16 Ø 32mm	L = 154,30m
Hydrant nadziemny DN 80	szt. 3

Zgodnie z decyzją Prezydenta Miasta Zielona Góra pismo znak: DI-BD-UD.721.5.159.2016.KK z dnia 31.05.2016r. została uzyskana zgoda na odstępstwo od przepisów zawartych w par. 140 ust. 8 rozporządzenia Ministra Transportu Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie umożliwiające usytuowanie odcinka sieci wodociągowej pod jezdniami ul. Przechnica i ul. Górna w Zielonej Górze – znak pisma DR-BB.6740.772.2016.KU z dnia 23.09.2016r. po zakończeniu robót dotyczących budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami należy jezdnie ulic: Przechnica i Górna odtworzyć na całej szerokości.

W związku z koniecznością wykonania wykopów związanych z budową sieci wodociągowej wraz z przyłączami przewiduje się odtworzenie konstrukcji nawierzchni istniejącej ulicy Górnej i ulicy Przechnica polegającą na wykonaniu pełnej konstrukcji jezdni zakładając następujące warstwy konstrukcyjne:

- warstwa ścieralna AC 11S (asfalt 50/70) - 5cm
- podbudowa z betonu asfaltowego AC16P - 7cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31.5 - 20cm
stabilizowanego mechanicznie
- podbudowa pomocnicza z gruntocementu Rm-2.5 Mpa - 15cm

Ponadto zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Departament Inwestycji i Zarządzania Drogami na pozostałej części ulicy Górnej i ulicy Przechnica na długości projektowanej sieci wodociągowej należy sfrezować warstwę ścieralną na głębokość 5 cm, po czym wbudować nową warstwę ścieralną gr. 5 cm (z mieszanki AC11S) na całej szerokości ulicy Górnej i ulicy Przechnica (cała szerokość oznacza ułożenie masy w miejscu odtwarzania konstrukcji oraz w miejscu wykonanego remontu jednym ciągiem technologicznym).

UWAGA:

Przedmiot zamówienia należy wykonać zapewniając w maksymalnym stopniu ciągłość dostawy wody z sieci dla okolicznych mieszkańców.

Wszystkie rury łączyć poprzez zgrzewanie doczołowe lub elektrooporowe.

W przypadku wykonania projektowanej sieci wodociągowej metodą bezwykopową należy zastosować rury PE 100 RC SDR 11 110 mm x 10,0 mm o charakterystyce jak w pkt. 5.3.

Włączenie projektowanej sieci wodociągowej do istniejącego wodociągu Ø 100 AC w węźle W1 na działce nr 255/4 wykonać za pomocą trójnika równoprzelotowego Ø 110 PE 100 SDR 11 PN16 z tulejami kołnierzowymi i łącznikami R-K do rur AC DN 100. Włączenie do sieci

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przechylna w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	6 z 46
		Wydanie	1

istniejącej w węźle W 33 na działce nr 212/2 wykonać za pomocą trójnika redukcyjnego Ø 160/ Ø 110 PE 100 SDR 11 PN16 z tulejami kołnierzowymi i łącznikami R-K do rur AC DN 150.

Na projektowanym rurociągu przy włączeniach zamontować zasuwę kołnierzową odcinającą. Złącza kołnierzowe zabezpieczyć poprzez owinięcie taśmą DENSO.

W przypadku niezgodności rzędnych osi wodociągów: wykonywanego i istniejących w miejscach połączenia, spadek oraz kierunek spadku rurociągu wykonywanego skorygować w celu dopasowania go do rzędnej istniejącego rurociągu.

Na sieci wodociągowej zamontować 3 hydranty nadziemne. Włączenie hydrantów do sieci wykonać za pomocą trójników redukcyjnych z PE 100 SDR 11 Ø 110/90 (węzeł W2, W7, W22).

Na podejściach do hydrantów zamontować zasuwę odcinającą DN80. Wydajności hydrantów 10 l/s każdy. Minimalne ciśnienie dla hydrantu 0,2 MPa.

Nad rurociągami (w miejscach wykopów) należy ułożyć niebieską taśmę lokalizacyjną o szerokości taśmy 30 cm z wtopionym drutem. Drut ten należy wyprowadzić po drążku zasuwę i umieścić przy nim w skrzynce ulicznej.

Zamontowana na sieci wodociągowej armatura musi być zgodna z wymogami określonymi w SIWZ. Uzbrojenie na sieci wodociągowej należy odpowiednio wyregulować do poziomu terenu i zabezpieczyć. Skrzynki zasuw należy wyregulować do poziomu terenu i zabezpieczyć poprzez obrukowanie lub obetonowanie betonem klasy min. C16/20 (B-20) w kwadracie o wymiarach co najmniej: 0,50 x 0,50 x wys. 0,12 m.

„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o. zwracają uwagę, że włączenie do sieci istniejących może nastąpić po pozytywnym odbiorze technicznym przed zasypaniem (w tym po uzyskaniu pozytywnej próby ciśnienia).

Wykonane odcinki sieci wodociągowej należy przed zasypaniem poddać próbie szczelności wodą na ciśnienie próbne 1,0 MPa, a przed wykonaniem wcinek do istniejących sieci, przełączeń istniejących sieci oraz wcinek przyłączy całość należy dokładnie przepłukać i zdezynfekować, aż do uzyskania pozytywnego wyniku badania bakteriologicznego oraz na obecność chloru wolnego wody pobranej z nowo wybudowanej sieci wodociągowej (z hydrantów HP 1, HP 2 i HP 3).

Przełączenie do istniejącej sieci w węźle W1 i W33 wykona Wydział Sieci Wod – Kan na podstawie odpłatnego zlecenia Wykonawcy.

Po wykonaniu „wcinki” przez Wydział Sieci Wod. – Kan. „Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o. wykonawca niezwłocznie zapewni projektowane przykrycie wykonanego rurociągu.

Uzbrojenie wykonanej sieci wodociągowej oznaczyć tabliczkami informacyjnymi, zgodnie z normą PN-B-09700. Tabliczki orientacyjne należy zamontować na słupkach stalowych ocynkowanych średnicy 2 cale.

W ramach zamówienia Wykonawca winien również przygotować wykopy (wraz z późniejszym zasypaniem, zagęszczeniem gruntu i odtworzeniem terenu do stanu istniejącego) na potrzeby wykonania przez Wydział Sieci Wod-Kan wcinki.

Armatura zamontowana na sieci wodociągowej i przyłączach musi być zgodna z wymogami określonymi w SIWZ. Wszystkie zasuwę na sieci i przyłączach z miękkim uszczelnieniem, obudową regulowaną i skrzynką uliczną do zasuw

Do wykonania przedmiotu zamówienia należy zastosować wyroby o nw. parametrach:

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	7 z 46
		Wydanie	1

- dla odcinków wykonywanych metodą wykopu otwartego stosować rury i kształtki ciśnieniowe PE klasy PE100, SDR 11, PN 16 oraz dla przyłączy do domków jednorodzinnych rury klasy PE80, SDR 11, PN 12,5; produkowane zgodnie z PN-EN 13244, posiadające dopuszczenie do stosowania w drogownictwie; wymagana deklaracja zgodności dla każdej partii rur PE;

W przypadku zastosowania metody bezwykopowej stosować rury trójwarstwowe o połączeniach molekularnych warstw, z ekstremalnie trwałego tworzywa sztucznego PE100RC, SDR 11, PN 16, o grubości ścianki zewnętrznej i wewnętrznej 25% nominalnej grubości ścianki rury (dla przyłączy rura jednowarstwowa PE100RC, SDR 11, PN 16). Odporność rur na skutki nacięć i zarysowań winna być potwierdzona przez niezależne, uznane instytuty badawcze. Wymagane są także: zgodność ze specyfikacją PAS 1075 potwierdzoną certyfikatami DIN CERTCO, dopuszczenie do stosowania w drogownictwie, deklaracja zgodności dla każdej partii rur PE;

- zasuwa sieciowa kołnierzowa

l.p.	Opis	Wymagania
1.	Ciśnienie nominalne	min. 1,6 MPa
2.	Długość zabudowy	F5
3.	Korpus, pokrywa, klin	Żeliwo min. GGG-40, klasa żeliwa oraz logo producenta oznakowane na korpusie w postaci odlewu
4.	Owiercenie kołnierzy	Wg PN
5.	Pokrycie klina	Miękkouszczelniające, z zewnątrz i od wewnątrz, elastomerem dopuszczonym do kontaktu z wodą pitną
6.	Przelot korpusu zasuwy	nominalny, pełny, bez gniazda w miejscu zamknięcia
7.	Wrzeciono (trzcień)	Stal nierdzewna, gwint walcowany, wyposażone w niskotarciowe podkładki lub łożysko
8.	Uszczelnienie wrzeciona	Min. potrójne, uszczelki typu o-ring, nakrętka wrzeciona z mosiądzu utwardzonego powierzchniowo
9.	Zabezpieczenie tulei uszczelniającej przed kontaktem z ziemią	Uszczelka czyszcząca oraz pierścień zabezpieczający przed wykręceniem tulei
10.	Śruby mocujące pokrywę	Nierdzewne, wpuszczone, nieprzelotowe, zabezpieczone masą zalewową
11.	Zabezpieczenie antykorozyjne	Zewnętrzne i wewnętrzne, żywicą epoksydową, grubość warstwy min. 250 µm
12.	Kolor	niebieski

- obudowy teleskopowe do zasuw

l.p.	Opis	Wymagania
1.	Wrzeciono	Stal ocynkowana
2..	Rura osłonowa	HDPE
3..	Kołpak	Żeliwo GG - 25

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	8 z 46
		Wydanie	1

- skrzynki do zasuw

I.p.	Opis	Wymagania
1.	Korpus	Żeliwo
2..	Pokrywa	Żeliwo szare GG – 20
3..	Wkładka	Stal nierdzewna
4.	Śruba	Stal nierdzewna

- hydranty nadziemne

I.p.	Opis	Wymagania
1.	Cisnienie nominalne	min. 1,6 MPa
2.	Połączenie	Kołnierzone wykonane zgodnie z PN
3.	Korpus górny, korpus dolny	Żeliwo sferoidalne min. GGG-40; na korpusie oznakowanie hydrantu określające producenta, średnicę DN, ciśnienie nominalne, materiał korpusu – w postaci odlewu
4.	Kolumna	Żeliwo sferoidalne min. GGG-40 lub stal nierdzewna
5.	Zabezpieczenie nasad	Pokrywa nasady: żeliwna lub ze stopu aluminium
6.	Wrzeciono (trzcienie)	Stal nierdzewna, z gwintem walcowanym
7..	Uszczelnienie wrzeciona	Podwójne, o-ringi
8.	Nakrętka wrzeciona	Z mosiądzu o podwyższonej wytrzymałości
9	Odwodnienie	Samoczynne z chwilą pełnego odcięcia przepływu, tj. w położeniach pośrednich i przy całkowitym otwarciu powinno być suche
10.	Grzyb (tłok hydrantu)	Pokryty całkowicie powłoką elastomerową dopuszczoną do kontaktu z wodą pitną
11.	Zabezpieczenie antykorozyjne	Zewnętrzne i wewnętrzne pokrycie żywicą epoksydową o grubości warstwy min.250µm lub emaliowanie, część zewnętrzna odporna na promienie UV
12.	Kolor	Czerwony
13.	Wymagane certyfikaty i atesty	PZH, CE, dopuszczenie do stosowania w Polsce
14.	Inne	Zabezpieczony w przypadku złamania
13.	Wymagane certyfikaty i atesty	PZH, CE, dopuszczenie do stosowania w Polsce

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z PROJEKTEM BUDOWLANYM budowy sieci wodociągowej Ø 110 PE przy ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze, opracowanym przez BIURO PROJEKTOWO – USŁUGOWE „BART” BARTOSZ CHRASTEK, ul. Bankowa 4/3, 65-049 Zielona Góra a także zgodnie z aktualnymi Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Sieci Wodociągowych wydanymi przez „COBRTI INSTAL” – Warszawa, Polskimi Normami i normami branżowymi, z uwzględnieniem wszystkich obowiązujących w tym zakresie aktów prawnych.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	9 z 46
		Wydanie	1

Integralną część PROJEKTU BUDOWLANEGO Z ELEMENTAMI WYKONAWCZYMI stanowią pozostałe opracowania, tj.:

- **Opinia geotechniczna,**
- **Specyfikacja techniczna wykonania i obioru robót,**
- **Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy.**

Ww. dokumentacja znajduje się w Wydziale Rozwoju „ZWiK” Sp. z o.o. przy ul. Zjednoczenia 110a w Zielonej Górze, pokój nr 12 i może zostać udostępniona na miejscu do wglądu zainteresowanym, od poniedziałku do piątku w godzinach 6⁴⁵ - 14⁴⁵ po wcześniejszym umówieniu się telefonicznym. Sprawę prowadzi: insp. nadzoru inwestorskiego Agnieszka Maj tel. (68) 451 93 75; e-mail: a.maj@zwik.zgora.pl

5.4. Zakres zamówienia obejmuje wszystkie elementy (zakres zadania określony w punkcie 5) oraz następujące prace i związane z tym koszty:

- sporządzenie planu BIOZ,
- organizację i utrzymanie zaplecza budowy, zasilanie w wodę i energię placu budowy oraz opłaty za zużytą wodę do prób szczelności, celów socjalnych i produkcyjnych,
- wszystkie prace geodezyjne związane z wytyczeniem, pomiarami powykonawczymi i dokumentacją powykonawczą całości realizowanego zadania (w tym wykonanie map powykonawczych),
- uzyskanie zgody właścicieli poszczególnych dróg na zajęcie pasa drogowego wraz ze sporządzeniem i uzyskaniem dla tego celu niezbędnych dokumentów,
- oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót zgodnie z projektem organizacji ruchu, z zapewnieniem dojazdu do wszystkich posesji,
- koszty zajęcia terenu (w tym pasa drogowego),
- zagęszczenie gruntu wraz z uzyskaniem świadectw badań wymaganego wskaźnika zagęszczenia gruntu,
- zawiadomienie mieszkańców o prowadzonych robotach,
- odtworzenie nawierzchni pasa drogowego i odbiór przez Departament Inwestycji Miejskich i Zarządzania Drogami w Zielonej Górze, lub inną, właściwą dla danego terenu jednostkę administracyjną, wraz z uporządkowaniem terenu po robotach budowlanych,
- odtworzenie posesji prywatnych wraz z uzyskaniem od właścicieli oświadczeń o odtworzeniu do stanu przed wejścia z robotami,
- wywiezienie na wysypisko gruzu i innych materiałów rozbiórkowych wraz z kosztami wysypiska, utylizacji odpadów itp.
- uzyskanie pozytywnych badań bakteriologicznych wody pobranej z nowo wykonanej sieci wodociągowej, oraz stężenia chloru po dezynfekcji sieci,
- koszty wykonania przez Wydział Wod-Kan wcinek sieci i przyłączy (na podstawie odpłatnego zlecenia Wykonawcy),
- koszty wszystkich nadzorów branżowych, których konieczność narzucają uzgodnienia projektu, w tym poinformowanie operatorów innych sieci o robotach budowlanych
- koszty ogłoszeń do prasy i innych mediów, zawiadamiające odbiorców wody o przerwach w dostawach wody,
- oraz uzyskanie we własnym zakresie wszystkich niezbędnych dokumentów potwierdzających prawidłowość wykonanych robót,
- uzyskanie protokołu odbioru końcowego zadania.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	10 z 46
		Wydanie	1

Załącznikami do SIWZ są: Projekt budowlany dla ww. zadania oraz pomocniczo – przedmiar robót.

Przedmiar robót stanowi materiał pomocniczy do określenia wynagrodzenia ryczałtowego, nie stanowi podstawy wyceny.

5.5. Zamówienie nie obejmuje:

- kosztów nadzoru inwestorskiego,
- kosztów nadzoru autorskiego.

5.6. Zamawiający wymaga, aby przed przystąpieniem do prac budowlanych Wykonawca, któremu zostanie udzielone zamówienie uzyskał akceptację Zamawiającego na wyroby, które będzie zamierzał wbudować w ramach przedmiotu zamówienia.

Wszystkie zastosowane urządzenia i materiały winny być zgodne z parametrami określonymi w SIWZ.

Po wybudowaniu nowych rurociągów istniejąca sieć wodociągowa i przyłącza zostaną wyłączone z eksploatacji.

Przyłącza, które zostaną zastąpione nowymi zostaną przez Wykonawcę odcięte i zostawione w ziemi.

W ramach zamówienia Wykonawca winien również:

- przygotować wykopy (wraz z późniejszym zasypaniem, zagęszczeniem gruntu i odtworzeniem terenu do stanu istniejącego) na potrzeby wykonania przez Wydział Sieci Wod-Kan wciniek oraz prac na istniejących węzłach sieci wodociągowej celem wyłączenia „starej” sieci z eksploatacji,
- dokonać demontażu istniejących hydrantów (wraz ze skrzynkami) które zostaną wyłączone z eksploatacji, wraz z niezbędnymi pracami ziemnymi i odtworzeniem nawierzchni,
- dokonać demontażu skrzynek i drążków zasuw, które zostaną wyłączone z eksploatacji, wraz z niezbędnymi pracami ziemnymi i odtworzeniem nawierzchni,
- dokonać demontażu tabliczek orientacyjnych (i słupków) dotyczących likwidowanego uzbrojenia wraz z niezbędnymi pracami ziemnymi i odtworzeniem nawierzchni.

Wyłączone z eksploatacji odcinki sieci i przyłączy należy zaznaczyć na mapach powykonawczych jako zlikwidowane lub nieczynne i zgłosić do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w Zielonej Górze. Zdemontowane istniejące hydranty, skrzynki hydrantowe i skrzynki zasuw należy protokolarne przekazać do Wydziału Sieci Wod-Kan Zamawiającego.

Uzbrojenie na sieci wodociągowej i przyłączach należy odpowiednio wyregulować do poziomu terenu i zabezpieczyć. Skrzynki zasuw należy wyregulować do poziomu terenu i zabezpieczyć poprzez asfaltowanie, obrukowanie lub zastosowanie betonu klasy min. C16/20 (B-20) w kwadracie o wymiarach co najmniej: 0,50 x 0,50 x wys. 0,15 m.

Uzbrojenie wykonanej sieci wodociągowej oraz przyłączy należy oznaczyć tabliczkami orientacyjnymi, zgodnie z normą PN-B-09700. W przypadku montażu tabliczki na słupku należy zastosować słup z rury stalowej ocynkowanej Ø 1½ cala.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	11 z 46
		Wydanie	1

UWAGA:

W pierwszej kolejności należy wykonać roboty dotyczące budowy sieci wodociągowej. Roboty należy rozpocząć od odkrywek istniejącej sieci wodociągowej w miejscach projektowanych wciniek celem sprawdzenia rzędnych posadowienia istniejącej sieci wodociągowej.

Po wykonaniu sieci wodociągowej wraz z pozytywnym odbiorem przed zasypaniem, uzyskaniem pozytywnych badań bakteriologicznych i na obecność chloru wolnego, następnie wykonaniem wciniek i przełączeń istniejących sieci przez Wydział Wod-Kan Zamawiającego, należy przystąpić do budowy przyłączy wodociągowych.

Po odbiorze danego przyłącza przed zasypaniem przez inspektora nadzoru inwestorskiego zostanie wykonana przez Wydział Sieci Wod-Kan wcinka przyłącza do nowej sieci na podstawie odpłatnego zlecenia Wykonawcy.

Przedmiot zamówienia należy wykonać zapewniając w maksymalnym stopniu ciągłość dostawy wody z sieci dla okolicznych mieszkańców oraz dojazd do właścicieli poszczególnych posesji.

UWAGA: załączony do SIWZ przedmiar robót (Tabela elementów rozliczeniowych) stanowi materiał pomocniczy do określenia wynagrodzenia ryczałtowego i nie stanowi podstawy wyceny.

5.7. Zamówienie nie obejmuje:

- kosztów nadzoru inwestorskiego,
- kosztów nadzoru autorskiego.

6. Termin realizacji zamówienia

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: **do dnia 31.10.2019 r.**

Wykonawca w ciągu 7 dni od podpisania umowy obowiązany jest przedstawić Zamawiającemu harmonogram robót budowlano-montażowych objętych przedmiotem zamówienia.

7. Warunki, jakie muszą spełnić Wykonawcy ubiegający się o zamówienie

Do udziału w postępowaniu dopuszcza się Wykonawców, którzy:

- wniosą wadium przed upływem terminu składania ofert,
- spełniają wymogi określone w § 17, ust. 1. Regulaminu Spółki, tj.
 - posiadają uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności,
 - posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, posiadają lub dysponują niezbędnym potencjałem technicznym, a także dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	12 z 46
		Wydanie	1

- nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.
- udzielią 3 – letniej gwarancji na wykonane roboty,
- zobowiążą się do zawarcia umowy na warunkach określonych w załączonym projekcie umowy,
- sporządzą ofertę zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ.

8. Ocena spełnienia warunków

W celu dokonania oceny spełnienia warunków, Wykonawcy zobowiązani są wykazać się:

8.1. uprawnieniami do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem.

W celu potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej - jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej - potwierdzające uprawnienia do wykonywania działań lub czynności objętych niniejszym zamówieniem wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

8.2. niepodleganiem wykluczeniu z postępowania na podstawie § 19 Regulaminu Spółki.

W związku z powyższym należy przedstawić:

a) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważne zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w § 19 ust. 1 pkt 4 – 8, *Regulaminu Spółki* tj. potwierdzające odpowiednio, że w przypadku wykonawcy będącego:

- osobą fizyczną – tej osoby fizycznej;
- spółką jawną – wspólnika;
- spółką partnerską – partnera lub członka zarządu;
- spółką komandytową – komplementariusza;
- spółką komandytowo-akcyjną - komplementariusza;
- osobą prawną (nie wymienioną powyżej) – urzędującego członka organu zarządzającego,

nie został on skazany prawomocnie za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwa przeciwko obrotowi gospodarczemu lub innego przestępstwa popełnionego w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

b) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w § 19 ust. 1 pkt. 9 *Regulaminu Spółki*, tj. potwierdzająca, że wobec podmiotu zbiorowego sąd nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

c) aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	13 z 46
		Wydanie	1

Spółcznego potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

8.3. wykonaniem z należytą starannością w ciągu ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie minimum dwóch robót budowlanych polegających na budowie sieci wodociągowej z rur PE, każda o wartości co najmniej **300 000 zł netto (zał. nr 8)**;

Do oferty należy dołączyć jako **załącznik nr 9** dokumenty potwierdzające, że roboty wykazane w załączniku nr 8 zostały wykonane z należytą starannością;

8.4. uczestnictwem w realizacji zamówienia (**zał. nr 10**):

- co najmniej jednej osoby odpowiedzialnej za realizację zamówienia z co najmniej 5 letnim doświadczeniem w wykonawstwie sieci wod. – kan. i posiadającej uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, zgodnie z wymogami ustawy z dn. 7.07.1994 r. – Prawo budowlane z późn. zm. oraz posiadającej aktualne zaświadczenie o przynależności do odpowiedniej izby inżynierów budownictwa,
- co najmniej jednej osoby posiadającej aktualne uprawnienia do zgrzewania rur PE z co najmniej 2-letnim doświadczeniem w wykonawstwie przy zgrzewaniu ww. rur.

8.5. posiadaniem na rachunku w banku wolnych środków finansowych i/lub zdolnością kredytową w wysokości **min. 500 000 zł. (zał. nr 11)**;

8.6. ubezpieczeniem od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę **min. 500 000,- zł (zał. nr12)**.

Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawcy zostanie dokonana wg formuły „spełnia – nie spełnia”. Niespełnienie chociażby jednego warunku, skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

9. Wymagana od Wykonawców zawartość oferty

Na potwierdzenie spełnienia przez Wykonawców warunków Zamawiający wymaga, aby oferta zawierała następujące załączniki, ponumerowane wg podanej kolejności:

- **zał. nr 1 - Formularz oferty;**
- **zał. nr 2 - dowód wniesienia wadium;**
- **zał. nr 3 - oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w §17, ust.1 Regulaminu Spółki – wg załączonego wzoru;**
- **zał. nr 4 - aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej **niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert (lub dokument potwierdzony w tym terminie przez**

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	14 z 46
		Wydanie	1

organ wydający), a w przypadku podmiotów występujących wspólnie dodatkowo umowę regulującą współpracę tych podmiotów;

- **zał. nr 5** - aktualne zaświadczenie właściwego Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, lub zaświadczenie, że Wykonawca uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego - wystawione nie wcześniej **niż 3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert;
- **zał. nr 6** - aktualne zaświadczenie z Zakładu Ubezpieczeń Społecznych potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem opłat i składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności, wystawione nie wcześniej **niż 3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert;
- **zał. nr 7** - aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego o niekaralności Wykonawcy, wystawiona nie wcześniej **niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert (w zakresie określonym w §19 ust.1. pkt. 4-9 Regulaminu Spółki);
- **zał. nr 8** - wykaz wykonanych z należytą starannością w ciągu ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, minimum dwóch robót budowlanych polegających na budowie sieci wodociągowej z rur PE, każda o wartości co najmniej **300 000 zł (netto)**, z podaniem ich wartości, daty i miejsca wykonania – *wg załączonego wzoru*;
- **zał. nr 9** - dokumenty potwierdzające, że roboty wykazane w załączniku nr 8 zostały wykonane z należytą starannością;
- **zał. nr 10** - wykaz osób, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z danymi na temat ich kwalifikacji niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności – *wg załączonego wzoru*;
- **zał. nr 11** - informacja z banku, potwierdzająca, że Wykonawca posiada na rachunku wolne środki finansowe i/lub zdolność kredytową w wysokości **min. 500 000,- zł**, wystawiona nie wcześniej **niż 6 tygodni** przed upływem terminu składania ofert,
- **zał. nr 12** - polisa ubezpieczeniowa lub inny dokument potwierdzający ubezpieczenie Wykonawcy od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności w wysokości **min. 500 000,- zł**;
- **zał. nr 13** – oświadczenia Wykonawcy o: cenie, odpowiedzialności, znajomości, sprawdzeniu i przyjęciu zakresu robót – *wg załączonego wzoru*;
- **zał. nr 14** - zaakceptowany projekt umowy – *wg załączonego wzoru*.
- **zał. nr 15** – oświadczenie Wykonawcy - RODO

Wszelkie dokumenty załączone do oferty winny być złożone w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonych za zgodność z oryginałami przez uprawnionych przedstawicieli Wykonawcy, określonych w dokumencie rejestrowym.

Wskazane jest, aby oświadczenia i dane zawarte w formularzach miały formę zgodną z załączonymi wzorami.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	15 z 46
		Wydanie	1

Dokumenty składane w języku obcym muszą być przetłumaczone przez tłumacza przysięgłego na język polski.

Zamawiający w toku dokonywania oceny złożonych ofert może żądać w wyznaczonym przez siebie terminie, uzupełnienia lub złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

10. Sposób ustalenia ceny ofertowej

Podstawą do określenia ceny oferty jest zakres podany w punkcie 5. *Przedmiot zamówienia* niniejszej SIWZ.

Wyceny zamówienia należy dokonać uwzględniając ww. zakres, wszystkie warunki podane w SIWZ, dokumentację projektową posiadaną przez Zamawiającego, a także wizję w terenie. Wyliczona cena ma zawierać w sobie wszystkie nośniki kosztów dla okresu wykonania zamówienia, które Wykonawca ma obowiązek opłacić w związku z realizacją całego przedmiotu zamówienia.

Cena ofertowa powinna obejmować koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające z SIWZ (w tym m.in. opłaty za zajęcie pasa drogowego) i dokumentacji projektowej, jak również koszty w nich nieujęte, bez których nie można wykonać zamówienia.

Cena przedmiotu zamówienia powinna obejmować wszystkie roboty, niezależnie od tego, czy są ujęte w dokumentacji, czy też wynikają z wymagań postawionych w niniejszej SIWZ – łącznie z pracami wyszczególnionymi w punkcie 5.4., z wyłączeniem prac określonych w punkcie 5.5. niniejszej SIWZ.

Uwaga: załączony do SIWZ przedmiar robót (Tabela Elementów Rozliczeniowych) stanowi materiał pomocniczy do określenia wynagrodzenia ryczałtowego i nie stanowi podstawy wyceny.

Jeśli przy sporządzaniu wyceny Wykonawca stwierdzi brak w niniejszej SIWZ lub w wyniku przeprowadzonej wizji w terenie jakiegokolwiek elementu uniemożliwiającego realizację zamówienia w całości, winien o tym niezwłocznie i na piśmie powiadomić Zamawiającego.

Wykonawca, w oparciu o własną kalkulację kosztów, obowiązany jest wyliczyć cenę końcową (netto) zamówienia. Tak obliczoną cenę netto oferty należy powiększyć o podatek VAT wg obowiązujących przepisów (w formularzu oferty). Wyliczenia dokonać z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku z zachowaniem zasady zaokrągleń stosowanej w przepisach podatkowych.

Ceną oferty jest kwota **netto**, wymieniona w Formularzu Oferty.

Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN. Zamawiający nie dopuszcza rozliczania zamówienia w innych walutach.

Obowiązującą formą wynagrodzenia będzie **wynagrodzenie ryczałtowe** – podana w formularzu oferty cena będzie podstawą zapisu w treści umowy. **Cena określona przez Wykonawcę jest ostateczna, zostanie ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegała żadnym negocjacom i zmianom.**

Zamawiający poprawia w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie i rachunkowe w obliczeniu ceny w sposób określony w §77 Regulaminu Spółki niezwłocznie zawiadamiając wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	16 z 46
		Wydanie	1

Oferta zawierająca błędy w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie §77 Regulaminu Spółki zostanie odrzucona.

Zamawiający w toku dokonywania oceny złożonych ofert może żądać w wyznaczonym przez siebie terminie, uzupełnienia lub złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

11. Oferta z rażąco niską ceną

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, Zamawiający zwraca się o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień.

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

Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

12. Kryteria oceny ofert oraz sposób dokonania oceny

Ocena punktowa będzie dotyczyć wyłącznie ofert uznanych za ważne i niepodlegających odrzuceniu.

Komisja dokona oceny ofert wg następujących kryteriów:

- a) cena oferty - 100 %

Oferty otrzymają ilość punktów wyliczoną z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku z zachowaniem zasady zaokrągleń stosowanej w przepisach podatkowych przy zastosowaniu następującej formuły:

$$P_b = C_n / C_b \times 10 \text{ gdzie:}$$

- P_b - ilość punktów oferty badanej,
- C_n - najniższa cena oferty,
- C_b - cena oferty badanej,

Spośród ważnych ofert złożonych w postępowaniu za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą ceną, która uzyska największą łączną ilość punktów obliczonych wg powyższych zasad. Wykonawcy, który złoży tę ofertę zostanie przyznane zamówienie.

W przypadku jednakowej ilości punktów w ocenie ofert, zastosowanie mają przepisy § 80 pkt 5 i 6 Regulaminu Spółki.

13. Oferta kilku partnerów

Oferta przedstawiona przez dwóch lub więcej Wykonawców (współpartnerów) musi być przedstawiona jako jedna oferta od jednego podmiotu i musi spełniać następujące wymagania:

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	17 z 46
		Wydanie	1

- a) do oferty należy dołączyć **umowę partnerów o wspólnej odpowiedzialności prawnej i materialnej** za realizację zamówienia będącego przedmiotem przetargu, w której określony zostanie sposób ich współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich oraz zasady ponoszenia solidarnej odpowiedzialności,
- b) w odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy ze współpartnerów **oddzielnie musi** udokumentować, że **nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 19 Regulaminu Spółki**,
- c) w przypadku warunku wymaganego doświadczenia **współpartnerzy muszą wspólnie spełnić wymagany warunek**, tj. wykonania z należytą starannością w ciągu ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, minimum dwóch robót budowlanych polegających na budowie sieci wodociągowej z rur PE, każda o wartości co najmniej **300 000 zł (netto)**;
- d) w przypadku warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia **współpartnerzy muszą wspólnie spełniać wymagany warunek**;
- e) **współpartnerzy wspólnie muszą udokumentować**, że znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- f) współpartnerzy występujący wspólnie muszą upoważnić jednego spośród siebie jako przedstawiciela pozostałych (wyznaczyć lidera) a jego upoważnienie musi być udokumentowane pełnomocnictwem podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych współpartnerów;
- g) wszelka korespondencja, przyjmowanie zobowiązań, podpisanie umowy oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z liderem.

Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty (Urząd Skarbowy, ZUS, Krajowy Rejestr Karny, aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), osobno dla każdego ze współpartnerów.

14. Jedna oferta od jednego Wykonawcy

Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie dwóch lub więcej ofert wyklucza Wykonawcę z przetargu.

15. Podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy.
2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom. Wskazanie niniejszego nastąpi w Formularzu Oferty.
3. Wszelkie umowy o podwykonawstwo wymagają pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnej. Przez umowę o podwykonawstwo należy rozumieć umowę o charakterze odpłatnym, zawartą w formie pisemnej między wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą a innym podmiotem (Podwykonawcą), której przedmiotem są roboty budowlane stanowiące część zamówienia i nie wykraczające poza SIWZ,

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	18 z 46
		Wydanie	1

4. Wymogi w zakresie umów o podwykonawstwo:

- a) termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zlecenia przez Podwykonawcę;
- b) czas na zgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń, bądź sprzeciwów do projektu umowy, kopi umowy lub zmian do umowy o podwykonawstwo nie przekroczy 30 dni od otrzymania dokumentu. Zamawiający w terminie 30 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do przedłożonego dokumentu odpowiednio projektu, kopi lub zmiany umowy o podwykonawstwo.
- c) Wykonawca ma obowiązek przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 10.000 PLN .
- d) niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń bądź sprzeciwów do przedłożonego projektu umowy, kopi umowy lub do zmiany umowy o podwykonawstwo, w terminie określonym w pkt 4.b) uważa się za akceptację odpowiednio projektu, kopi czy też zmiany umowy przez Zamawiającego.
- e) Podwykonawca zobowiąże się w umowie o podwykonawstwo do akceptowania, bez zastrzeżeń warunków obowiązujących w umowie zawartej pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą.
- f) W przypadku, gdy Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty jakiegokolwiek kwoty wynagrodzenia Podwykonawcy, z tytułu solidarnej odpowiedzialności opartej na art. 647 (1) kodeksu cywilnego, Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu na rzecz Zamawiającego całej zapłaconej przez Zamawiającego kwoty wraz z kosztami poniesionymi przez Zamawiającego. W przypadku gdy na rzecz Wykonawcy będzie pozostawała do zapłaty jakakolwiek kwota wynagrodzenia umownego, Wykonawca albo Zamawiający będą uprawnieni do złożenia oświadczenia o potrąceniu wierzytelności Zamawiającego z tytułu zwrotu należności zapłaconej Podwykonawcy, z wierzytelnością Wykonawcy z tytułu pozostałego do zapłaty wynagrodzenia umownego.

16. Oferty częściowe

Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert częściowych. Ofertę należy złożyć na cały zakres objęty zamówieniem.

17. Informacja o ofercie wariantowej

Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.

18. Zamówienia dodatkowe i uzupełniające

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień dodatkowych w ramach zamówienia podstawowego - zgodnie §60 ust.1 pkt 4 *Regulaminu Spółki*.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	19 z 46
		Wydanie	1

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających w ramach zamówienia podstawowego, o których mowa w §60 ust. 1 pkt 5, 6 *Regulaminu Spółki*.

19. Sposób przygotowania oferty. Jawność ofert.

Oferta powinna być napisana czytelnie, w języku polskim na komputerze lub na maszynie do pisania lub nieścieralnym atramentem – zgodnie ze wzorem formularza dołączonego do niniejszej Specyfikacji.

Oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane.

Oferta musi być sporządzona w jednym egzemplarzu i mieć format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4.

Oferta powinna być podpisana przez osobę uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, jeżeli nie wynika ono z dokumentów załączonych do oferty.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia **dokument ustanawiający pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia.

Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii.

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.

Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.

Ewentualne poprawki powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby uprawnionej. Brak własnoręcznego podpisu Wykonawcy powoduje uznanie oferty za nieważną.

Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty wszystkie załączniki wymagane niniejszą SIWZ.

Wskazane jest, aby:

- oferta zawierała spis zawartości,
- załączniki zostały dołączone do oferty w kolejności wynikającej ze Specyfikacji,
- każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnym numerem,
- wszystkie strony oferty powinny były spięte (zszyte) w sposób zapobiegający możliwości dekompletacji jej zawartości.

Mając na uwadze treść art. 25 ust. 3 *Regulaminu Spółki*, Wykonawca może zastrzec nie później niż w terminie składania ofert, iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona 20 z 46	20 z 46
		Wydanie 1	1

konkurencji. Oferty zawierające dokumenty z informacjami zastrzeżonymi co do ich jawności, muszą posiadać możliwość ich odłączenia bez naruszenia pozostałej części oferty.

Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdego uczestnika postępowania.

Zamawiający informuje, że przez informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania poufności.

UWAGA!

Wykonawca **nie może zastrzec** treści oferty a w szczególności informacji dotyczących nazwy i adresu (firmy), ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie. Zastrzeżenie informacji, które **nie stanowią** tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji **skutkować będzie odrzuceniem oferty** na podstawie §78 ust.1 pkt 1,2,3 *Regulaminu Spółki*.

Ujawnienie ofert odbywać się będzie wg poniższych zasad:

- Wykonawca winien złożyć pisemny wniosek do Zamawiającego o udostępnienie wskazanych dokumentów przetargowych.
- Po rozpatrzeniu wniosku Zamawiający określi w świetle zapisów *Regulaminu Spółki* termin, miejsce, sposób i zakres udostępnienia dokumentów z postępowania o udzielenie zamówienia.

W czasie prac Komisji Przetargowej nie ma możliwości udostępniania zainteresowanym Wykonawcom dokumentów z postępowania o udzielenie zamówienia.

20. Okres związania ofertą

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni, licząc od pierwszego dnia po upływie terminu złożenia ofert.

W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o przedłużenie okresu związania złożoną ofertą o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie okresu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

Zgoda Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą dopuszczalna jest tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą,

Zmiana okresu związania ofertą nie daje prawa do zmiany żadnego z dokumentów przetargowych, a w szczególności ceny oferty.

21. Oględziny miejsca robót

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	21 z 46
		Wydanie	1

Zamawiający zaleca Wykonawcy dokonanie wizji lokalnej miejsca robót oraz zebranie na swoją własną odpowiedzialność, koszt oraz ryzyko wszelkich informacji mogących okazać się za niezbędnymi do przygotowania oferty i podpisania umowy.

22. Koszt przygotowania oferty

Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

23. Wadium

23.1. Warunkiem uczestnictwa w przetargu jest wniesienie wadium w wysokości **5 000,00 zł** (słownie: **pięć tysięcy złotych 00/100**).

23.2. Wykonawca powinien wnieść wadium najpóźniej do dnia wyznaczonego jako termin składania ofert, tj. do dnia **14.06.2019 r.** do godz. **11³⁰**.

23.3. Wadium może być wnoszone w:

- pieniądzu - w formie przelewu bankowego na konto „Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o. - BANK ZACHODNI WBK S.A. II /O w Zielonej Górze, nr **77 1090 1636 0000 0000 6201 5733** z dopiskiem: „**Wadium do przetargu na budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze**”
- poręczeniach bankowych;
- gwarancjach bankowych;
- gwarancjach ubezpieczeniowych.

Gwarancje muszą być bezwarunkowe i na każde żądanie Zamawiającego.

Oryginał dokumentu (gwarancji, poręczenia itp.) należy złożyć w kasie ZWiK, Zielona Góra ul. Zjednoczenia 110a.

23.4. Dowód wniesienia wadium, tj. kopię przelewu lub dokument z potwierdzeniem złożenia oryginału w kasie należy dołączyć do oferty jako **załącznik nr 2**.

Zamawiający dopuszcza dołączenie do oferty oryginału wadium, w wersji gdy wystawiający gwarancję wadium nie wymaga zwrotu jej oryginału po upływie terminu jej ważności.

23.5. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, jeżeli:

- upłynął termin związania ofertą,
- zawarto umowę w sprawie zamówienia i wniesiono zabezpieczenie należytego wykonania tej umowy;
- Zamawiający unieważnił postępowanie o udzielenie zamówienia.

23.6. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy:

- który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
- który został wykluczony z postępowania,
- którego oferta została odrzucona.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	22 z 46
		Wydanie	1

- 23.7. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonym o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
- 23.8. Złożenie przez Wykonawcę, którego oferta została odrzucona lub wykluczonego z postępowania, wniosku o zwrot wadium jest równoznaczne za zrzeczeniem się przez Wykonawcę prawa do wniesienia protestu.
- 23.9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 21 ust. 1 *Regulaminu Udzielania zamówień*, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 20 ust. 4, pełnomocnictw, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 77 co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
- 23.10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana;
- odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
 - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

24. Opakowanie oferty

Oferty należy składać w nieprzezroczystych i trwale zamkniętych kopertach. Należy zastosować opakowanie zewnętrzne i wewnętrzne.

Koperta zewnętrzna powinna być zaadresowana do Zamawiającego na adres:

**„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.
65-120 Zielona Góra
ul. Zjednoczenia 110a, sekretariat**

oraz powinna być oznakowana następująco:

**„Oferta do przetargu nieograniczonego na budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze”
- nie otwierać przed dniem 14.06.2019 roku, godz.12⁰⁰.**

Koperta wewnętrzna powinna być zaadresowana i oznakowana jak zewnętrzna, a ponadto powinna być opatrzona nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za skutki spowodowane nie zachowaniem powyższych warunków.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	23 z 46
		Wydanie	1

25. Miejsce i termin składania oferty

25.1. Oferty należy składać za potwierdzeniem odbioru w siedzibie:

**„Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o.
ul. Zjednoczenia 110a
65-120 Zielona Góra**

w godzinach od 7⁰⁰ do 14³⁰ w sekretariacie Spółki.

**Ustala się ostateczny termin składania ofert na dzień 14.06.2019 r. do godz. 11³⁰.
Decydująca jest data i godzina dostarczenia oferty w powyższe miejsce, a nie data nadania.**

25.2. Oferty złożone po wyznaczonym terminie nie będą rozpatrywane. Zostaną one zwrócone Wykonawcy bez otwierania kopert wewnętrznych po upływie terminu na złożenie protestu na adres Wykonawcy podany na tej kopercie.

25.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wydłużenia terminu składania ofert przed jego upływem. Jeśli taka sytuacja będzie miała miejsce, to wszystkie prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawców odnoszące się do terminu pierwotnego będą odnosiły się do terminu zmienionego.

26. Zmiana lub wycofanie oferty

Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę, jeżeli o tym powiadomi pisemnie Zamawiającego przed terminem składania ofert, **tj. 14.06.2019r. godz. 11³⁰**. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty należy przygotować na zasadzie nowej oferty i opakować tak samo jak w punkcie 24, z tym, że koperta zewnętrzna będzie oznakowana określeniem: *Zmiana* lub *Wycofanie*.

27. Miejsce i termin otwarcia ofert

27.1. Komisja Przetargowa dokona otwarcia ofert podczas sesji jawnej w **dniu 14.06.2019 r. o godz. 12⁰⁰ w siedzibie Zamawiającego w salce konferencyjnej (pok. nr 105)**.

27.2. Podczas sesji jawnej Przewodniczący Komisji Przetargowej stwierdzi, czy przetarg został ogłoszony prawidłowo, czy koperty nie zostały naruszone, ponadto policzy ilość ofert i dokona ich otwarcia przy zachowaniu następujących zasad:

- jako pierwsze zostaną otwarte koperty z napisem „wycofanie oferty”,
- następnie zostaną otwarte koperty z napisem „oferty zamiennie”,
- następnie - w kolejności wpływu – zostaną otwarte pozostałe oferty, z tym, że oferty, których dotyczy wycofanie oraz oferty pierwotne względem ofert zamiennych (jeśli zmiana dotyczy całości) nie będą otwierane,
- jako ostatnie zostaną otwarte oferty, które nie zostały zmienione ani wycofane.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	24 z 46
		Wydanie	1

27.3. Podczas otwarcia ofert zostaną podane do wiadomości obecnych następujące dane: nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców a także cena oferty, termin wykonania zamówienia, okres udzielonej gwarancji oraz warunki płatności.

27.4. W przypadku nieobecności Wykonawcy podczas otwarcia ofert Zamawiający przekaże Wykonawcy informację z otwarcia ofert – na jego pisemny wniosek.

27.5. W części niejawnej posiedzenia Komisji Przetargowej, w której mogą uczestniczyć tylko członkowie Komisji, będzie dokonywana ocena ofert.

28. Odrzucenie oferty

Zamawiający, stosownie do § 78 *Regulaminu Spółki* odrzuca ofertę, jeżeli:

- jest niezgodna z Regulaminem Spółki,
- jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie §77 *Regulaminu Spółki*,
- Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,
- jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców o odrzuceniu oferty podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

29. Wykluczenie Wykonawcy

Zamawiający wykluczy Wykonawców z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w przypadkach określonych w §19 *Regulaminu Spółki*.

Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawcę o wykluczeniu z niniejszego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

30. Unieważnienie postępowania

Zamawiający stosownie do §82 ust.1 *Regulaminu Spółki* unieważnia postępowanie, gdy:

- nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu;
- cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- w przypadku, o którym mowa w §80 ust. 5 *Regulaminu Spółki*, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie;

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	25 z 46
		Wydanie	1

- wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - postępowanie dotknięte jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.
- O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty w postępowaniu, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

31. Zawarcie umowy z wybranym Wykonawcą

Zamawiający zastrzega sobie prawo podpisania umowy na warunkach przedstawionych w załączonym do niniejszej SIWZ projekcie umowy.

Zamawiający wyznaczy termin i miejsce podpisania umowy (o ile nie zostanie wniesiony protest) w terminie nie krótszym niż 3 dni od dnia zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.

Jeżeli wybrany Wykonawca uchyla się od podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ponownej oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

Przed podpisaniem umowy wybrany Wykonawca powinien uzgodnić z Zamawiającym formę i wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Umowa w sprawie niniejszego zamówienia:

- zostanie zawarta **w formie pisemnej**,
- mają do niej zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy *Regulaminu Spółki* nie stanowią inaczej,
- zostanie zawarta na okres wskazany w niniejszej SIWZ.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy.

Pozostałe kwestie odnoszące się do umowy uregulowane są w *Regulaminie Spółki* – Dział VI: Umowy.

32. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, przed podpisaniem umowy zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5%** ceny całkowitej netto podanej w ofercie.

Zabezpieczenie należytego wykonania przedmiotu umowy może być wniesione w następujących formach:

- pieniądzu,
- poręczeniach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych i bankowych (gwarancje muszą być bezwarunkowe i na każde żądanie Zamawiającego).

Zabezpieczenie musi być wniesione przed podpisaniem umowy.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	26 z 46
		Wydanie	1

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie przeznaczone na :

- zabezpieczenie należytego wykonania umowy – 70 %,
- zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości - 30 %.

33. Udzielanie wyjaśnień

Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ w prowadzonym postępowaniu. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed terminem składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania. Udzielając wyjaśnień Zamawiający nie ujawni źródła zapytania.

W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść specyfikacji. Dokonaną w ten sposób modyfikację przekazuje się niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz umieszcza na stronie internetowej przetargu.

Modyfikacja treści SIWZ nie może dotyczyć kryteriów oceny ofert, a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełniania.

Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców, którym przekazał SIWZ oraz umieszcza na stronie internetowej przetargu.

Osobą prowadzącą zadanie i upoważnioną do udzielania informacji na etapie przygotowania i składania ofert jest:

- Agnieszka Maj - tel. 68 451 93 75, pok. nr 12 w siedzibie Zamawiającego, w godzinach: 7.00-14.00.

Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami na etapie przygotowania i składania ofert jest również:

- Jarosław Miszczyk - tel. 68 451 93 51, pok. nr 303 w siedzibie Zamawiającego, w godzinach: 7.00-14.00.

Wszelka komunikacja na etapie przygotowywania ofert pomiędzy Zamawiającym i każdym z Wykonawców musi być jawna i prowadzona w sposób pisemny (za potwierdzeniem odbioru listownie lub faksem), z powiadomieniem wszystkich Wykonawców, którym Zamawiający przekazał SIWZ i z zachowaniem tajności źródła pytania.

Zamawiający informuje, że wszelka komunikacja z Zamawiającym za pomocą faksu, poczty elektronicznej i potwierdzona niezwłocznie na piśmie będzie uznana za dostarczoną w dniu otrzymania faksu, poczty elektronicznej, nawet, jeżeli nie z winy nadawcy dotrze do odbiorcy z opóźnieniem.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	27 z 46
		Wydanie	1

34. Środki ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Informacja o środkach odwoławczych, przysługujących Wykonawcom oraz innym osobom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego zasad udzielania zamówienia, określone są w Dziale V *Regulaminu Spółki*.

Sprawy nieujęte w niniejszej SIWZ regulują przepisy Kodeksu Cywilnego.

35. Zabezpieczenie finansowe u Zamawiającego

Zamawiający oświadcza, że na opisane roboty posiada środki finansowe i jest zdolny do płynnego realizowania zobowiązań wynikających z zawartej umowy.

36. Ochrona danych osobowych - RODO:

W celu zapewnienia, że Wykonawca wypełnił obowiązki informacyjne wynikające z 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 – dalej RODO) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 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 oraz obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą oświadczenia o ich wypełnieniu – Załącznik nr 15.

Zielona Góra, 17.05.2019 r.

Zatwierdzam:

Klauzula informacyjna – procedura przetargowa

Zgodnie z art.13 ust.1 - 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, skrót: RODO), Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. z siedzibą w Zielonej Górze niniejszym informują, że:

1. Administratorem udostępnionych przez Państwa danych osobowych, w procedurze prowadzonych inwestycji i remontów, są „Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o. z siedzibą w Zielonej Górze przy ul. Zjednoczenia 110A, 65-120 Zielona Góra, wpisane do rejestru przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Zielonej Górze, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr: 0000211506, o kapitale zakładowym 136 319 000,00 zł (właconym w całości), NIP: 1040000159, REGON: 978093091, zwane dalej „Administratorem”.
2. Administrator będzie przetwarzać Państwa dane w celach:
 - a) prowadzenia postępowania przetargowego i wyłonienia najkorzystniejszej oferty oraz podpisania umowy (na podstawie art. 6, ust.1, c RODO*),
 - b) realizacji obowiązku prawnego ciążącego na *Administratorze archiwizacji dokumentacji wytworzonej w Spółce, na podstawie Ustawy o zamówieniach publicznych* (na podstawie art.6 ust.1 lit. c RODO*).

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	28 z 46
		Wydanie	1

3. Podanie przez Państwo danych osobowych ma charakter dobrowolny, jednak jest ono niezbędne do poprawnego przeprowadzenia procedury przetargowej. W przypadku nie podania wymaganych danych osobowych, złożone oferty mogą zostać wykluczone z postępowania.
4. Odbiorcami Państwa danych osobowych mogą być:
 - a) organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
 - b) przedstawiciele dostawców/wykonawców oraz inne podmioty w ramach uprawnień wynikających z Ustawy o zamówieniach publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018) oraz Regulaminu udzielania zamówień przez ZWIK Sp. z o.o. w Zielonej Górze;
 - c) inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Administratorem przetwarzają Państwa dane osobowe (zleceniobiorcy lub wykonawcy usług na rzecz Administratora).
5. Informujemy, że jako Administrator danych osobowych nie będziemy przekazywać Państwa danych osobowych do państwa trzeciego (z poza obszaru UE) ani do organizacji międzynarodowych.
6. Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres prowadzenia procedury przetargowej oraz przez okres 4 lat po jej zakończeniu. Państwa dane zostaną niezwłocznie usunięte po upływie obowiązkowych okresów archiwizacji, określonych zgodnie z zapisami art. 97 ust 1 Ustawy o zamówieniach publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018) oraz § 14 ust. 2 Regulaminu udzielania zamówień przez ZWIK Sp. z o.o. w Zielonej Górze.
7. Informujemy, że mają Państwo prawo do żądania od administratora dostępu do Państwa danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania lub o prawie do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.
8. Przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych na sposób przetwarzania Państwa danych przez Administratora.
9. W każdym czasie, w sprawach ochrony Pana/Pani danych osobowych może Pan/Pani skontaktować się z Administratorem pisząc na adres: poczta@zwik.zgora.pl lub telefonując pod numer +48 68 4519300 (w godzinach 8:00-14:00 od poniedziałku do piątku).

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	29 z 46
		Wydanie	1

OFERTA

do przetargu nieograniczonego na budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze

1. ZAMAWIAJĄCY: „**ZIELONOGÓRSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA**” Sp. z o.o.
ul. Zjednoczenia 110a
65-120 ZIELONA GÓRA,
tel. 68 451 93 00, faks: 68 451 93 52
REGON: 978093091, NIP: 1040000159
www.zwik.zgora.pl, e-mail: poczta@zwik.zgora.pl

2. WYKONAWCA (*należy podać pełną nazwę i siedzibę Wykonawcy składającego ofertę oraz status prawny*)

.....
.....

tel. fax.

http:// e-mail

REGON NIP.....

upelnomocniony przedstawiciel:

nazwa i adres banku oraz nr rachunku bankowego:

.....

3. Odpowiadając na ogłoszenie o postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze**, zgodnie z wymogami określonymi w SIWZ i po dokonaniu wizji w terenie oferujemy wykonanie całości przedmiotu zamówienia za końcową cenę netto w wysokości:

.....zł

słownie:

.....zł.

Cena brutto wynosi.....zł w tym podatek VAT 23%..... zł.

4. Termin realizacji przedmiotu zamówienia:
(podać dzień, miesiąc, rok)

5. Na całość wykonanych robót udzielamy Zamawiającemu gwarancji na okres 36 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego.

6. Termin płatności faktur: 30 dni od daty wpływu faktury do siedziby Zamawiającego wraz z dokumentami odbiorowymi.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	30 z 46
		Wydanie	1

7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.
8. Oświadczamy, że jest nam znany, sprawdzony i przyjęty zakres robót oraz, że zapoznaliśmy się z dokumentacją techniczną i dokonaliśmy wizji lokalnej w terenie.
9. Oświadczamy, że projekt umowy stanowiący *Załącznik nr 14* do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia akceptujemy bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. Oświadczamy, że uważamy się za związanych z niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ, tj. przez 60 dni od dnia otwarcia ofert.
11. Oświadczamy, że zamówienie wykonamy siłami własnymi w wielkości %.
Następujące prace zamierzamy zlecić Podwykonawcy:
(podać nazwę, adres Podwykonawcy oraz zakres rzeczowy planowany do realizacji przez Podwykonawcę)
.....
.....
.....
Jednocześnie wyrażamy zgodę na ewentualną cesję części przysługującego wynagrodzenia na rzecz Podwykonawców.
12. Wadium w kwocie **5 000,- złotych** (słownie: **pięć tysięcy złotych, zero groszy**) wniesione zostało w dniu w następującej formie:
13. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w §39 ust. 5 *Regulaminu Spółki*, nie będziemy zgłaszać roszczeń do wniesionego wadium.
14. W przypadku wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w określonej w SIWZ wysokości, tj. kwoty zł (słownie:)
.....)
w formie / formach*
przed terminem podpisania umowy.
15. Oferta została złożona na stronach podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr do nr
16. Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:
- zał. nr 1 - formularz oferty;
 - zał. nr 2 - dowód wniesienia wadium;
 - zał. nr 3 - oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w §17, ust.1 *Regulaminu Spółki*;

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	31 z 46
		Wydanie	1

- zał. nr 4 - aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej;
- zał. nr 5 - aktualne zaświadczenie z organu podatkowego;
- zał. nr 6 - aktualne zaświadczenie z ZUS-u;
- zał. nr 7 - informacja z Krajowego Rejestru Karnego;
- zał. nr 8 - wykaz zrealizowanych podobnych zamówień;
- zał. nr 9 - dokumenty potwierdzające, że roboty wymienione w zał. nr 8 zostały wykonane z należytą starannością;
- zał. nr 10 - wykaz osób uczestniczących w realizacji zamówienia wraz z kopiami uprawnień;
- zał. nr 11 - informacja z banku o wolnych środkach i/lub zdolności kredytowej;
- zał. nr 12 - polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający ubezpieczenie Wykonawcy od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności;
- zał. nr 13 - oświadczenia Wykonawcy o cenie, odpowiedzialności, znajomości, sprawdzeniu i przyjęciu zakresu robót;
- zał. nr 14 - zaakceptowany projekt umowy;
- zał. nr 15 - oświadczenie Wykonawcy – RODO.

17. Niniejszym informujemy, że informacje składające się na ofertę, zawarte na stronach od do stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania. (*)

* - *niepotrzebne skreślić*

Ofertę sporządzono dnia

.....
(Wykonawca lub upoważniony
przedstawiciel Wykonawcy)

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	32 z 46
		Wydanie	1

Zał. nr 3

O Ś W I A D C Z E N I E o spełnieniu warunków

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia (sprawa nr RR/RI-05/AM-03/2019) **dotyczącego budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze**

ja/my* (imię i nazwisko).....

zamieszkały

reprezentując firmę (nazwa firmy).....

jako upoważniony na piśmie lub wpisany w rejestrze*.....

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że:

1. posiadamy uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz posiadamy lub dysponujemy potencjałem technicznym a także dysponujemy osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
3. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
4. nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie z §19 *Regulaminu Spółki*;
5. na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu.
6. zapoznaliśmy się ze wszystkimi warunkami zamówienia, Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz załącznikami do SIWZ (w tym z projektem umowy) i akceptujemy je bez jakichkolwiek zastrzeżeń.

.....
(miejscowość, data)

.....
(Wykonawca lub upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

* *niepotrzebne skreślić*

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przechylna w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	33 z 46
		Wydanie	1

Załącznik nr 8

WYKAZ ZREALIZOWANYCH PODOBNYCH ZAMÓWIEŃ

Należy wypełnić poniższy formularz podając wykaz wykonanych przez Wykonawcę w ciągu ostatnich 5 lat (a w przypadku, gdy okres działalności jest krótszy – w tym okresie) **minimum dwóch robót budowlanych polegających na budowie sieci wodociągowej z rur PE**, każda o wartości co najmniej **300 000 zł netto**.

Nazwa Zamawiającego	Miejsce realizacji	Rodzaj i zakres wykonanych prac	Termin realizacji	Całkowita wartość prac	Procentowy udział Wykonawcy w pracach

***Uwaga:** do wyszczególnionych wyżej robót należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że ww. roboty zostały wykonane z należytą starannością (jako załącznik nr 9).*

.....
(miejscowość, data)

.....
(Wykonawca lub upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	34 z 46
		Wydanie	1

Zał. nr 10

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ WYKONYWAĆ ZAMÓWIENIE LUB UCZESTNICZĄCYCH W WYKONANIU ZAMÓWIENIA

Wymagane:

- co najmniej jedna osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia z co najmniej 5 letnim doświadczeniem w wykonawstwie sieci wod. – kan. i posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, zgodnie z wymogami ustawy z dn. 7.07.1994 r. – Prawo budowlane z późn. zm. oraz posiadająca aktualne zaświadczenie o przynależności do odpowiedniej izby inżynierów budownictwa,
- co najmniej jedna osoba posiadająca aktualne uprawnienia do zgrzewania rur PE z co najmniej 2-letnim doświadczeniem w wykonawstwie przy zgrzewaniu ww. rur.

Powyższe warunki należy spełnić łącznie.

Imię i nazwisko	Przewidywana funkcja w realizacji zamówienia	<u>Wykształcenie</u> Specjalność Zawodowa	Praktyka w latach ogółem	Opis posiadanych kwalifikacji i uprawnień

Uwaga: do formularza dołączyć kopie wykazanych uprawnień oraz kopie aktualnych zaświadczeń o przynależności do odpowiedniej izby inżynierów budownictwa.

.....
(miejscowość, data)

.....
(Wykonawca lub upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	35 z 46
		Wydanie	1

Załącznik nr 13

Oświadczenie

Oświadczam, że jest nam znany, sprawdzony i przyjęty zakres prac oraz, że dokonaliśmy wizji lokalnej w terenie.

.....
(miejscowość, data)

.....
(Wykonawca lub upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

Oświadczenie

Oświadczam, że cena oferty uwzględnia cały zakres robót związany z wykonaniem zamówienia. Nie będę wnosił żadnych roszczeń do Zamawiającego, jeśli błędnie wyliczę swoją cenę ofertową.

.....
(miejscowość, data)

.....
(Wykonawca lub upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

Oświadczenie

Zgodnie z art. 297 § 1 ustawy z dnia 6 czerwca 1997r.- Kodeks karny (Dz.U. Nr 88, poz.553 z późn. zm), jesteśmy w pełni świadomi o odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń w celu uzyskania niniejszego zamówienia.

.....
(miejscowość, data)

.....
(Wykonawca lub upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	36 z 46
		Wydanie	1

Załącznik nr 14

UMOWA (projekt)

o budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze

zawarta w dniu w Zielonej Górze,
pomiędzy:

„Zielonogórskimi Wodociągami i Kanalizacją” Sp. z o.o. mającymi swoją siedzibę w Zielonej Górze przy ul. Zjednoczenia 110a zarejestrowanymi w: **Sądzie Rejonowym w Zielonej Górze, VIII Wydział Gospodarczy** zwanymi w dalszej części umowy ZAMAWIAJĄCYM, reprezentowanymi przez:

1. -,

a:

.....
mającym swoją siedzibę w:

.....
zwanym w dalszej części WYKONAWCĄ, reprezentowanym przez:

1.....

2.....

§ 1

1. Na podstawie protokołu z przetargu nieograniczonego (sprawa nr RR/RI-05/AM-03/2019) ZAMAWIAJĄCY zamawia a WYKONAWCA przyjmuje do wykonania roboty polegające na **budowie sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze.**
2. Szczegółowy zakres robót określa Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia oraz oferta Wykonawcy.
3. Roboty będące przedmiotem umowy wykonane będą zgodnie z SIWZ, zatwierdzonym *PROJEKTEM BUDOWLANYM* sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górnej i ul. Przecznicza w Zielonej Górze a także zgodnie z aktualnymi Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Sieci Wodociągowych wydanymi przez „COBRTI INSTAL” – Warszawa, Polskimi Normami i normami branżowymi, przepisami BHP, z uwzględnieniem wszystkich obowiązujących w tym zakresie aktów prawnych.
4. Zakres zamówienia obejmuje również następujące prace i związane z tym koszty:
 - sporządzenie planu BIOZ,
 - organizację i utrzymanie zaplecza budowy, zasilanie w wodę i energię placu budowy oraz opłaty za zużyta wodę do prób szczelności, celów socjalnych i produkcyjnych,

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	37 z 46
		Wydanie	1

- wszystkie prace geodezyjne związane z wytyczeniem, pomiarami powykonawczymi i dokumentacją powykonawczą całości realizowanego zadania (w tym wykonanie map powykonawczych),
- uzyskanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego wraz ze sporządzeniem i uzyskaniem dla tego celu niezbędnych dokumentów,
- koszty zajęcia terenu (w tym pasa drogowego) i zamknięcia ulic (z zapewnieniem dojazdu do wszystkich posesji),
- oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót zgodnie z projektem organizacji ruchu i zabezpieczenia robót,
- zawiadomienie mieszkańców o prowadzonych robotach,
- zagęszczenie gruntu wraz z uzyskaniem świadectw badań wymaganego wskaźnika zagęszczenia gruntu,
- odtworzenie nawierzchni pasa drogowego i odbiór przez Urząd Miasta – Departament Inwestycji i Zarządzania Drogami lub inną, właściwą dla danego terenu jednostkę administracyjną, wraz z uporządkowaniem terenu po robotach budowlanych,
- odtworzenie posesji prywatnych wraz z uzyskaniem od właścicieli oświadczeń o odtworzeniu do należytego stanu terenu ich posesji;
- demontaż istniejących hydrantów, skrzynek hydrantowych i skrzynek zasuw oraz protokolarne przekazanie do Wydziału Sieci Wod-Kan Zamawiającego;
- wywiezienie na wysypisko gruzu i innych materiałów rozbiórkowych wraz z kosztami wysypiska, utylizacji odpadów itp.
- uzyskanie pozytywnych badań bakteriologicznych oraz na obecność chloru wolnego wody pobranej z nowo wykonanej sieci wodociągowej,
- koszty wykonania przez Wydział Wod-Kan wciniek sieci i przyłączy (na podstawie odpłatnych zleceń Wykonawcy);
- koszty wszystkich nadzorów branżowych, których konieczność narzucają uzgodnienia projektu, w tym poinformowanie operatorów innych sieci o robotach budowlanych
- oraz uzyskanie we własnym zakresie wszystkich niezbędnych dokumentów potwierdzających prawidłowość wykonanych robót.

§ 2

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia ustala się na dzień podpisania umowy.
2. Termin wykonania przedmiotu zamówienia i przekazania go Zamawiającemu nastąpi do dnia **31.10.2019 r.**

§ 3

Strony zgodnie ustalają, że WYKONAWCA został zapoznany z przedmiotem zamówienia w oparciu o wymogi SIWZ i kompletną dokumentację projektową będącą w posiadaniu ZAMAWIAJĄCEGO i nie wnosi zastrzeżeń do przedmiotu zamówienia oraz przedstawionej dokumentacji projektowej.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	38 z 46
		Wydanie	1

§ 4

ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się do:

1. przekazania WYKONAWCY w dniu podpisania umowy:
 - dokumentacji projektowej, która określa przedmiot umowy w ramach zamówienia,
 - pozwolenia na budowę,
2. przekazania WYKONAWCY w terminie 14 dni od daty podpisania umowy:
 - dziennika budowy,
 - placu budowy.
3. zapewnienia nadzoru autorskiego i inwestorskiego.

§ 5

WYKONAWCA zobowiązuje się do wykonania i oddania ZAMAWIAJĄCEMU wykonanego przedmiotu umowy zgodnego z dostarczoną dokumentacją, wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz normami.

§ 6

1. WYKONAWCA wystąpi do właścicieli dróg/terenów o zajęcie pasa drogowego/terenu dla potrzeb wykonania przedmiotu umowy oraz poniesie koszty z tym związane.
2. Przekazanie terenów nastąpi przy udziale ZAMAWIAJĄCEGO.

§ 7

1. ZAMAWIAJĄCY powołuje inspektora nadzoru w osobie:
.....
2. Przedstawicielem WYKONAWCY będzie:
..... - kierownik budowy.

§ 8

1. W czasie realizacji robót WYKONAWCA będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, będzie usuwał i składował wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
2. W czasie realizacji robót WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo na placu budowy i oznakowanie robót w obrębie terenu budowy do czasu zakończenia odbioru końcowego i przekazania przedmiotu umowy ZAMAWIAJĄCEMU oraz za szkody w stosunku do ZAMAWIAJĄCEGO i osób trzecich powstałe na terenie budowy podczas prowadzenia prac.
3. WYKONAWCA zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą – Prawo Budowlane oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	39 z 46
		Wydanie	1

4. Po zakończeniu robót WYKONAWCA zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać odwrotnie w terminie na dzień odbioru robót.

§ 9

1. WYKONAWCA oświadcza, że ustalony w § 1 umowy zakres robót będzie wykonywał własnymi siłami.
2. W przypadku odstąpienia od zasady określonej w ust. 1:
 - 2.1. Wykonawca lub Podwykonawca zobowiązany jest, przed przystąpieniem do wykonania robót powierzonych do wykonania przez Podwykonawcę, przedstawić szczegółowy przedmiot robót powierzony Podwykonawcy;
 - 2.2. w ciągu 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia określonego w zdaniu powyżej, szczegółowego przedmiotu robót, Zamawiający uprawniony jest do złożenia Podwykonawcy i Wykonawcy sprzeciwu do wykonania wyszczególnionych robót przez Podwykonawcę;
 - 2.3. zgłoszenie oraz sprzeciw, o których mowa w zdaniach poprzednich wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniechania swoich podwykonawców, tak jak gdyby były to działania, uchybienia lub zaniechania samego Wykonawcy.
4. Zgoda Zamawiającego na wykonanie jakiegokolwiek części Umowy przez podwykonawcę nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek jego zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
5. W przypadku, gdy Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty jakiegokolwiek kwoty wynagrodzenia Podwykonawcy, z tytułu solidarnej odpowiedzialności opartej na art. 647 (1) kodeksu cywilnego, Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu na rzecz Zamawiającego całej zapłaconej przez Zamawiającego kwoty wraz z kosztami poniesionymi przez Zamawiającego. W przypadku gdy na rzecz Wykonawcy będzie pozostawała do zapłaty jakakolwiek kwota wynagrodzenia umownego, Wykonawca albo Zamawiający będą uprawnieni do złożenia oświadczenia o potrąceniu wierzytelności Zamawiającego z tytułu zwrotu należności zapłaconej Podwykonawcy, z wierzytelnością Wykonawcy z tytułu pozostałego do zapłaty wynagrodzenia umownego.

§ 10

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie Wykonawcy w wysokości określonej w ofercie wybranej jako najkorzystniejsza w postępowaniu przetargowym obowiązuje w formie ryczałtu.
2. Ustalone w tej formie, niezmiennie wynagrodzenie WYKONAWCY wyraża się kwotązł, (słownie złotych:)
i nie podlega żadnym przeliczeniom cen, obejmuje wszelkie narzuty i dodatki dla WYKONAWCY, z wyłączeniem podatku VAT, który zostanie naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień wystawienia faktury.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przechylna w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	40 z 46
		Wydanie	1

3. ZAMAWIAJĄCY oświadcza, że zgodnie z art. 146, ust. 1 Ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług z późniejszymi zmianami, na dzień podpisania umowy podatek VAT wynosi 23%, tj.zł, (słownie zł.).
4. Na dzień podpisania umowy łącznie wynagrodzenie brutto przysługujące WYKONAWCY wynosi zł, (słownie zł.).

§ 11

1. Rozliczenie za wykonane roboty nastąpi:
- fakturą częściową o wartości 40% umownego wynagrodzenia WYKONAWCY, po pozytywnym technicznym odbiorze przed zasypaniem całości sieci wodociągowej (wraz z próbami szczelności i przedłożeniem ZAMAWIAJĄCEMU pozytywnych wyników badań wody pobranej z hydrantów HP1, HP2 i HP3);
 - fakturą końcową po zakończeniu umownego zakresu robót oraz ich końcowym odbiorze połączonym z przekazaniem przedmiotu umowy ZAMAWIAJĄCEMU.
2. Jeżeli w toku realizacji robót wystąpi konieczność wykonania robót dodatkowych, których wartość nie przekroczy 20 % uprzedniego zamówienia, to WYKONAWCA zobowiązany jest wykonać te roboty na dodatkowe zamówienie ZAMAWIAJĄCEGO, udzielone z wolnej ręki, przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów i parametrów oraz według stawek, cen i narzutów nie wyższych niż średnie, publikowane w wydawnictwie kwartalnym.

§ 12

Przedmiotem odbioru będzie przedmiot umowy – odbiór końcowy połączony z przekazaniem przedmiotu umowy ZAMAWIAJĄCEMU.

§ 13

1. W trakcie technicznych przeglądów częściowych (przed zasypaniem) WYKONAWCA przedłoży ZAMAWIAJĄCEMU następujące dokumenty:
- dziennik budowy,
 - dokumentację projektową z wprowadzonymi zmianami,
 - szkice polowe,
 - analizę geodezyjną powykonawczą,
 - atesty PZH zastosowanych materiałów,
 - deklaracje zgodności zastosowanych materiałów wraz z aprobatami technicznymi.
2. W trakcie odbioru końcowego WYKONAWCA przedłoży ZAMAWIAJĄCEMU następujące dokumenty:
- dziennik budowy,
 - dokumentację techniczną z wprowadzonymi zmianami,
 - szkice polowe,
 - mapę powykonawczą,

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	41 z 46
		Wydanie	1

- 3 egz. mapy powykonawczej z zaznaczonym na kolorowo wykonanym zakresie sieci wodociągowej i przyłączy, a także oznaczeniem odcinków wyłączonych z eksploatacji,
 - protokoły sprawdzeń, podpisane przez inspektora nadzoru inwestorskiego z pozytywnych prób szczelności sieci wodociągowej oraz przyłączy,
 - pozytywne wyniki badań bakteriologicznych i na obecność chloru wolnego wykonanej sieci wodociągowej,
 - protokoły z odbioru nawierzchni pasa drogowego i terenu przez Urząd Miasta Zielona Góra,
 - oświadczenia właścicieli prywatnych posesji o odtworzeniu do należytego stanu terenu ich posesji,
 - protokół przekazania do Wydziału Sieci Wod-Kan Zamawiającego zdemontowanych hydrantów, skrzynek hydrantowych i skrzynek zasuw;
 - świadectwa badań wymaganego wskaźnika zagęszczenia gruntu,
 - atesty PZH zastosowanych materiałów,
 - deklaracje zgodności zastosowanych materiałów z aprobatami technicznymi.
3. Odbiór częściowy i końcowy zostanie rozpoczęty w terminie 7 dni od daty pisemnego zgłoszenia przez WYKONAWCĘ o gotowości do odbioru (pismem złożonym w sekretariacie ZAMAWIAJĄCEGO).
4. Zakończenie czynności odbiorowych nastąpi w ciągu 7 dni roboczych od dnia ich rozpoczęcia.

§ 14

1. ZAMAWIAJĄCY dokona płatności na podstawie faktury częściowej i faktury końcowej.
2. WYKONAWCA ma obowiązek wystawienia:
 - a) faktury częściowej w terminie 7 dni od dnia dokonania pozytywnego odbioru przed zasypaniem całości sieci wodociągowej, potwierdzonego przez w Dzienniku Budowy inspektora nadzoru inwestorskiego;
 - b) faktury końcowej w terminie do 7 dni licząc od dnia wykonania umownego zakresu zamówienia oraz końcowym odbiorze połączonym z przekazaniem przedmiotu umowy ZAMAWIAJĄCEMU.
3. ZAMAWIAJĄCY ma obowiązek zapłaty faktury w terminie do 30 dni licząc od daty jej doręczenia wraz z dokumentami rozliczeniowymi.
4. Warunkiem wystawienia faktury częściowej jest dokonanie pozytywnego przeglądu i odbioru technicznego przed zasypaniem całości sieci wodociągowej wraz z próbą szczelności i przedłożeniem ZAMAWIAJĄCEMU pozytywnych wyników badań wody pobranej z hydrantów HP1, HP2 i HP3. Odbiór winien być potwierdzony przez inspektora nadzoru inwestorskiego odpowiednimi zapisami w Dzienniku Budowy.
5. Warunkiem wystawienia faktury końcowej jest podpisanie przez Strony protokołu odbioru końcowego i przedłożenie przez WYKONAWCĘ oświadczenia podwykonawcy(ów) o otrzymaniu zapłaty za wykonane roboty budowlane.
6. W razie opóźnienia w zapłacie należności pieniężnych strony zobowiązują się do zapłaty ustawowych odsetek za opóźnienie.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	42 z 46
		Wydanie	1

§ 15

1. W celu zapewnienia właściwej jakości robót WYKONAWCA wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego netto, tj. kwotę zł w następujących formach:
 - pieniądza - wpłaty w wysokości zł przelewem na uzgodniony z ZAMAWIAJĄCYM oprocentowany rachunek bankowy,
 - poręczenia bankowego w wysokości: zł,
 - gwarancji bankowej w wysokości: zł.
 - gwarancji ubezpieczeniowej w wysokości: zł.
2. Strony postanawiają, że 70 % kwoty zabezpieczenia, tj. zł, zostanie zwrócone WYKONAWCY w terminie **30 dni** od daty odbioru końcowego, pozostała część zabezpieczenia tj. zł zostanie zwrócona WYKONAWCY w terminie **15 dni** po dokonaniu odbioru pogwarancyjnego.
3. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, ZAMAWIAJĄCY zwraca je z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek WYKONAWCY.
4. WYKONAWCA traci na rzecz ZAMAWIAJĄCEGO zabezpieczenie w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od ZAMAWIAJĄCEGO.

§ 16

1. WYKONAWCA udziela **gwarancji** za wykonany przedmiot umowy na okres **36 miesięcy** zgodnie z przepisami o gwarancji z art. 577 – 581 K.C., licząc od dnia zakończenia odbioru końcowego inwestycji.
2. W przypadku ujawnienia wady istnienie jej powinno być stwierdzone protokolarnie. O dacie i miejscu oględzin mających na celu jej stwierdzenie należy zawiadomić WYKONAWCĘ na piśmie na 7 dni przed dokonaniem oględzin.
3. ZAMAWIAJĄCY wyznacza termin na usunięcie wad, uwzględniając możliwości techniczno-organizacyjne WYKONAWCY. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.
4. WYKONAWCA nie może odmówić usunięcia wad, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
5. ZAMAWIAJĄCY może usunąć, w zastępstwie WYKONAWCY i na jego koszt, wady nie usunięte w wyznaczonym terminie.

§ 17

1. WYKONAWCA płaci ZAMAWIAJĄCEMU kary umowne:
 - a) za zwłokę w realizacji względem terminu określonego w § 2 ust. 2 umowy w wysokości 0,15 % wynagrodzenia umownego netto za ten przedmiot umowy za każdy dzień zwłoki,

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	43 z 46
		Wydanie	1

- b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji za wady w wysokości 0,15 % wynagrodzenia umownego netto za wykonany przedmiot odbioru za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za spowodowanie przerwy w realizacji robót z przyczyn zależnych od WYKONAWCY w wysokości 0,15 % wartości robót netto pozostałych do wykonania na dzień przerwania robót, za każdy dzień przerwy,
 - d) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od WYKONAWCY w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego netto.
2. ZAMAWIAJĄCY płaci WYKONAWCY kary umowne:
- a) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez ZAMAWIAJĄCEGO w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego netto.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 18

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.
3. ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo dokonywania zmian w dokumentacji projektowej w ramach nadzoru autorskiego.

§ 19

1. Oprócz wypadków wymienionych w treści tytułu XVI księgi trzeciej Kodeksu Cywilnego stronom przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - 1.1. ZAMAWIAJĄCEMU przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - a) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w takim przypadku może nastąpić w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
 - b) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy WYKONAWCY,
 - c) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku WYKONAWCY,
 - d) WYKONAWCA nie rozpoczął robót w ciągu 7 dni bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania ZAMAWIAJĄCEGO złożonego na piśmie,
 - e) WYKONAWCA przerwał realizację i przerwa trwa dłużej niż 7 dni.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	44 z 46
		Wydanie	1

3. W razie odstąpienia od umowy WYKONAWCĘ i ZAMAWIAJĄCEGO obowiązują następujące czynności szczegółowe:
- 3.1. WYKONAWCA przy udziale ZAMAWIAJĄCEGO w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
 - 3.2. WYKONAWCA zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt ZAMAWIAJĄCEGO w przypadku odstąpienia od umowy z powodów określonych w punktach 1.1 a) oraz na koszt własny w przypadku odstąpienia od umowy z powodów określonych w punktach 1.1b), 1.1c), 1.1d) i 1.1e). Jeżeli WYKONAWCA odmówi wykonania zabezpieczenia robót lub nie wykona zabezpieczenia w uzgodnionym terminie, to ZAMAWIAJĄCY ma prawo zlecić wykonanie zabezpieczenia robót innemu wykonawcy na koszt WYKONAWCY umownego.
 - 3.3. WYKONAWCA sporządzi wykaz tych materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez WYKONAWCĘ do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.
 - 3.4. WYKONAWCA wezwie do dokonania przez ZAMAWIAJĄCEGO niezwłocznego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających i najpóźniej w terminie 14 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza.
 - 3.5. ZAMAWIAJĄCY w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które WYKONAWCA nie odpowiada, zobowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

§ 20

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy WYKONAWCA jest zobowiązany przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do ZAMAWIAJĄCEGO
3. ZAMAWIAJĄCY ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez WYKONAWCĘ roszczenia w terminie 21 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
4. W razie odmowy przez ZAMAWIAJĄCEGO uznania roszczenia WYKONAWCY lub brak odpowiedzi na roszczenie, WYKONAWCA uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
5. Właściwym do rozpoznawania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd w Zielonej Górze.

§ 21

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy Kodeksu Postępowania Cywilnego oraz *Regulaminu Udzielania Zamówień „Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji” Sp. z o.o.*, dostępnego na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: www.zwik.zgora.pl.

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przecznicza w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	45 z 46
		Wydanie	1

2. Ustala się, że o wszystkich zmianach strukturalnych oraz własnościowych podmiotów zawierających umowę strony będą się wzajemnie informowały.

§ 22

WYKONAWCA jest podatnikiem VAT NIP:

ZAMAWIAJĄCY jest podatnikiem VAT NIP: 1040000159.

ZAMAWIAJĄCY upoważnia WYKONAWCĘ do wystawiania faktur bez swojego podpisu.

§ 23

Umowę niniejsza sporządza się w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§ 24

Integralną część niniejszej umowy stanowią poniższe załączniki:

1. Oferta Wykonawcy
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Akceptuję projekt umowy:

.....
(Wykonawca lub upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

Przetarg nieograniczony o wartości powyżej 100 000 € na: budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ul. Górna i ul. Przechylna w Zielonej Górze RR/RI-05/AM-03/2019	Specyfikacja istotnych warunków zamówienia	Strona	46 z 46
		Wydanie	1

Załącznik nr 15

Oświadczenie Wykonawcy - RODO

dotyczy postępowania pn. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami ul. Górnej i ul.
Przechylna w Zielonej Górze
(RR/RI-05/AM-03/2019)

1. ZAMAWIAJĄCY:

„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.;
ul. Zjednoczenia 110a; 65-120 Zielona Góra, Polska

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

Podpis(y):

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1)					