

Ogłoszenie nr 578277-N-2019 z dnia 2019-07-26 r.

Gmina Toszek: Budowa kanalizacji dla rejonu ulicy Ogrodowej, Młyńskiej, Wiejskiej, Podwale, Piastowskiej i Limanowskiego, Tarnogórskiej, Gliwickiej, Morcinka, Eichendorffa, Curie – Skłodowskiej i Reymonta w Toszku realizowany jest w ramach Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa V „Ochrona środowiska i efektywne wykorzystanie zasobów”, Działanie 5.1. „Gospodarka wodno – ściekowa „ Poddziałanie 5.1.1 „ Gospodarka wodno – ściekowa – ZIT”

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

Tak

Nazwa projektu lub programu

Postępowanie realizowane jest w ramach Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa V „Ochrona środowiska i efektywne wykorzystanie zasobów”, Działanie 5.1. „Gospodarka wodno – ściekowa „ Poddziałanie 5.1.1 „ Gospodarka wodno – ściekowa – ZIT”. Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego)

O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJACY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

Nie

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

Nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Toszek, krajowy numer identyfikacyjny 27625777100000, ul. ul. Bolesława Chrobrego 2 , 44-180 Toszek, woj. śląskie, państwo Polska, tel. 322 378 020, e-mailzrp@toszek.pl, faks 322 334 141.

Adres strony internetowej (URL): www.toszek.pl, www.bip.toszek.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

Tak

www.bip.toszek.pl

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Tak

www.bip.toszek.pl

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Tak

Inny sposób:

Składanie ofert odbywa się w formie pisemnej za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2018 poz.2188 z późn. zmianami), osobiście lub za pośrednictwem posłańca

Adres:

Urząd Miejski w Toszku, ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-180 Toszek, Biuro Obsługi Interesanta – pokój nr 1 /parter/

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem:
(URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Budowa kanalizacji dla rejonu ulicy Ogrodowej, Młyńskiej, Wiejskiej, Podwale, Piastowskiej i Limanowskiego, Tarnogórskiej, Gliwickiej, Morcinka, Eichendorffa, Curie – Skłodowskiej i Reymonta w Toszku realizowany jest w ramach Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa V „Ochrona środowiska i efektywne wykorzystanie zasobów”, Działanie 5.1. „Gospodarka wodno – ściekowa „ Poddziałanie 5.1.1 „ Gospodarka wodno – ściekowa – ZIT”

Numer referencyjny: ZRP.2600.6.2019

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:

wszystkich części

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlano-instalacyjnych w zakresie sieci kanalizacyjnych, wodociągowych oraz robót ziemnych, drogowych, elektrycznych, elektrotechnicznych związanych z realizacją rozbudowy sieci kanalizacji na terenie miasta Toszka. Zakres i sposób wykonania robót jest zgodny z opracowaną dokumentacją projektową zatwierdzoną Decyzjami pozwolenia na budowę, zgodnie z załączonymi projektami, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz przedmiarami robót. Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie z podziałem na następujące zadania: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku, Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. Dla każdego z zadań objętych odrębną dokumentacją techniczną wydane zostało odrębne pozwolenie na budowę i

prorowadzony jest odrębny dziennik budowy. Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku, Zakres robót: Zadanie I - obejmuje projekt budowy sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiającej podłączenie budynków mieszkalnych oraz działek budowlanych zlokalizowanych w Toszku w rejonie następujących ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale. Projektowana kanalizacja sanitarna zostanie połączona z kanalizacją istniejącą. Ścieki z budynków oraz działek odprowadzane będą grawitacyjnie rurami kanalizacyjnymi do lokalnej przepompowni, a następnie ciśnieniowo poprzez studnie rozprężne do istniejącej kanalizacji grawitacyjnej. Projekt swym zakresem obejmuje lokalizację i rozwiązania techniczne budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz odcinków tłocznych sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej wraz z obiektami inżynierskimi. Projekt swym zakresem obejmuje wykonanie: Dla ulic Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 160 o długości – 679 mb - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 200 o długości – 318 mb - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 250 o długości - 408 mb - sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej PE Ø 50 o długości - 77 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1200 - 48 szt. - studzienek inspekcyjnych Ø 315 - 31 szt. - przepompowni ścieków Ø 1200 - 1 szt. Dla rejonu ul. Młyńskiej: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 160 o długości – 138 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1200 – 6 szt - studzienek inspekcyjnych Ø 315 – 5 szt - sieci wodociągowej z rur PE Ø 110x10,0 SDR11 - 323 m - hydrant podziemny DN80 - 2 szt - hydrant ogrodowy DN50 - 1szt Dla projektu zamiennego w rejonie ul. Wiejskiej -Oracze: - sieci kanalizacji sanitarnej PVC-U Ø 200 o długości - 90 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1000 – 3 szt - studzienek inspekcyjnych Ø 425 – 1 szt W celu odprowadzenia ścieków sanitarnych z poszczególnych działek, zostały zaprojektowane przyłącza kanalizacyjne z rur PVC-U Ø 160, które zostaną połączone z projektowaną siecią kanalizacji sanitarnej. Zakończenie przyłączy przewidziano na terenie działek z wykorzystaniem studni prefabrykowanych PVC Ø 315. Ścieki projektowanymi rurami sieci grawitacyjnej o średnicach Ø 160, Ø 200 i Ø 250 doprowadzone zostaną do lokalnej projektowanej przepompowni ścieków. Z przepompowni ścieki tłoczone będą przewodami tłoczonymi PE 050 do istniejącej studni zabudowanej na istniejącej kanalizacji, która stanowić będzie jednocześnie studnię rozprężeniową. Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U Ø 160, PVC-U Ø 200 i PVC-U Ø 250x7,3 klasy S (SDR 34; SN8), łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych Ø1,2 m wykonanych wg normy

PN-EN 1917:2002; przykrytych włazami żeliwnymi klasy D400. Studnie zlokalizowane w ciągach pieszych zaprojektowano z włazami klasy A15. Jako zakończenia projektowanych przyłączy Ø 160 do działek budowlanych, zaprojektowano studnie kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu Ø 315 z prefabrykowanymi kinetami. Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem pokryw betonowych. Jako studnia rozprężna wykorzystana zostanie istniejąca studnia zabudowana na istniejącej kanalizacji. W celu wytlumienia ciśnienia ścieków wpływających do studni wyloty rur tłocznych zakończone zostaną deflektorami. Sieć kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej zaprojektowano z rur PE Ø 50x3,0 SDR17 z polietylenu o dużej gęstości. Rury łączyć przez elektrogrzewanie oraz za pomocą kształtek przejściowych skręcanych. Na wszystkich węzłach i załamaniach o połączeniu kołnierzym wykonać bloki oporowe z betonu B-15. Przepompownię ścieków zaprojektowano jako dwupompową, bezobsługową, typową, zbiornikową przepompownię ścieków. Podany zakres zadania został zmieniony w stosunku do załączonej dokumentacji technicznej ze względu na projekt zamienny dotyczący rejonu ul. Wiejskiej-Oracze. Projekt zamienny dotyczy: - rezygnacji z budowy przepompowni ścieków PP1 w pierwotnej lokalizacji na działce nr 24 przy ul. Wiejskiej w Toszku z jednoczesną lokalizacją w tym samym miejscu typowej studni kanalizacyjnej S24 wg projektu pn.: „Budowa kanalizacji dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska Podwale oraz Eichendorfa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku”, - rezygnacji z budowy odcinka kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej pomiędzy PP1 a studnią k108 wzdłuż ul. Wiejskiej w Toszku o długości 43 mb. wg projektu pn.: „Budowa kanalizacji dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska Podwale oraz Eichendorfa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku”, - budowy nowego odcinka kanalizacji sanitarnej od istniejącej studzienki k zlokalizowanej na działce nr 358/13 do projektowanej studni S24 na działce nr 24. Budowę sieci wodociągowej w rejonie ulicy Młyńskiej w Toszku projektuje się jako budowę sieci wodociągowej z rur PE Ø 110x10,0 SDR11 o łącznej długości 323 m, zabudowę dwóch hydrantów podziemnych DN80 na sieci oraz hydrantu ogrodowego DN50, służącego do odpowietrzenia odgałęzienia sieci. Włączenie W do istniejącego wodociągu stalowego DN100 w ul. Młyńskiej zaprojektowano z wykorzystaniem trójnika kołnierzego równoprzelotowego. Na trasie projektowanego wodociągu, zaprojektowano odpowietrzenia sieci poprzez hydranty podziemne H i H2 oraz hydrant ogrodowy. Końcówki zaworów zabudowane będą obok projektowanej sieci, w żeliwnych skrzynkach hydrantowych. Jako armaturę odcinającą zaprojektowano zasuwę kołnierzową, bezdławikową PN16. Do zewnętrznego gaszenia pożarów oraz odpowietrzenia wodociągów zaprojektowano hydranty podziemne DN80. Przed hydrantami w odległości min. 0,5m zostaną

zamontowane zasuwki odcinające kołnierze DN 80. Pod hydrantami cokoliki betonowe zabezpieczające przed osiadaniem. Ponadto do odpowietrzenia odgałęzienia sieci zaprojektowano hydrant ogrodowy kołnierzy DN50. Jako zabezpieczenie przed siłą wyporu wody dla magistrali DN315 zaprojektowano betonowe bloki oporowe z betonu B20 z zastosowaniem izolacji folii PE w miejscach styku z rurociągiem.

Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku Zakres robót: Zadanie II - obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Tarnogórskiej, Gliwickiej i Gustawa Morcinka w Toszku - PVC Ø 200 o długości 98 m oraz PVC Ø 160 o 110m długości. Projektowane trasy kanalizacji przebiegają głównie przez tereny Gminy Toszek oraz przez tereny prywatne i Spółdzielni Mieszkaniowej „Łabędy”. Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U Ø 160, PVC-U Ø 200 klasy S, łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Włączenie projektowanej kanalizacji sanitarnej PVC Ø 200 do istniejącego ciągu kanalizacyjnego Ø 250 w ul. G. Morcinka należy wykonać poprzez projektowaną studnię betonową s Ø 1200 wykonaną z elementów prefabrykowanych, którą należy zabudować na istniejącym kanale. Budowę kanalizacji przewidziano w istniejącym ciągu pieszym, w terenach utwardzonych oraz w terenach zielonych. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych Ø 1,2 m przykrytych włazami żeliwnymi klasy D400. Studnie zlokalizowane w terenach nie obciążonych ruchem zaprojektowano z włazami klasy A15. Jako zakończenie projektowanego przykanalika do dz. nr 1507/200 oraz na ciągu do budynku położonym na wspomnianej działce, zaprojektowano studzienki kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu Ø 315 z prefabrykowanymi kietami. Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem pokryw żeliwnych.

Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku Zakres robót: Zadanie III – obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiającej podłączenie budynków mieszkalnych oraz działek budowlanych zlokalizowanych w Toszku w rejonie ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta oraz budowę sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami w pasach drogowych tych dróg. Projektowana kanalizacja sanitarna zostanie połączona z kanalizacją istniejącą poprzez studnię S zabudowaną na kanale w ul. Reymonta. Projekt swym zakresem obejmuje wykonanie: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 160 o długości – 205 mb - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 200 o długości – 33 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1200 – 9 szt - studzienek inspekcyjnych Ø 315 – 9 szt Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U Ø 160, PVC-U Ø 200

lasy S (SDR 34; SN8), łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych $\varnothing 1,2$ m wykonanych wg normy PN-EN 1917:2002; przykrytych włazami żeliwnymi klasy D400. Studnie zlokalizowane w ciągach pieszych zaprojektowano z włazami klasy A15. Jako zakończenia projektowanych przyłączy $\varnothing 160$ do działek budowlanych, zaprojektowano studnie kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu $\varnothing 315$ z prefabrykowanymi kinetami. Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem pokryw betonowych. W zakresie kanalizacji deszczowej projekt obejmuje budowę sieci kanalizacji deszczowej dla odwodnienia dróg gminnych oraz zabudowy mieszkaniowej przy ul. Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. Odbiornikiem wód opadowych z projektowanego terenu będzie istniejąca sieć kanalizacji deszczowej $\varnothing 400$ znajdująca się po zachodniej stronie ul. Reymonta w Toszku. Włączenie do istniejącej sieci zaprojektowano poprzez istniejącą studnię k zabudowaną na ww. kanale. Projekt swym zakresem obejmuje wykonanie: - kanalizacji deszczowej PVC-U $\varnothing 160$ o długości - 132 mb - kanalizacji deszczowej PVC-U $\varnothing 200$ o długości - 155 mb - kanalizacji deszczowej PVC-U $\varnothing 250$ o długości - 66 mb - kanalizacji deszczowej PVC-U $\varnothing 315$ o długości - 96 mb - studni typowych kanalizacyjnych $\varnothing 1200$ - 18 szt. - studzienek inspekcyjnych $\varnothing 315$ - 15 szt. - wpust uliczny $\varnothing 500$ - 2 szt. Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U $\varnothing 160 \times 4,7$, PVC-U $\varnothing 200 \times 5,9$, PVC-U $\varnothing 250 \times 7,3$ i PVC-U $\varnothing 315 \times 9,2$ klasy S łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Przykanaliki zaprojektowano z rur PVC-U $\varnothing 160 \times 4,7$ klasy S zakończonych studzienkami inspekcyjnymi PVC $\varnothing 315$. Lokalizacja studzienek z godnie z wytycznymi znajdowała się będzie na terenie pasa drogowego w najbliższym sąsiedztwie działek budowlanych. W ciągu ulicy Curie- Skłodowskiej dwa wpusty uliczne z osadnikiem $\varnothing 500$. Włączenie przykanalików z wpustów przewidziano do projektowanej kanalizacji poprzez projektowaną studzienkę K16. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych $\varnothing 1,2$ m przykrytych włazami żeliwnymi klasy D400. Studnie zlokalizowane w ciągach pieszych zaprojektowano z włazami klasy A15. Jako zakończenia projektowanych przyłączy $\varnothing 160$ do działek budowlanych, zaprojektowano studnie kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu $\varnothing 315$ z prefabrykowanymi kinetami. Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem włazów klasy A15. I. Dodatkowe informacje: 1. Lokalizacja kanalizacji sanitarnej prowadzona jest w pasach dróg powiatowych, gminnych, na terenach należących do Gminy Toszek oraz poprzez tereny prywatne. Właściciele posesji wyrazili zgodę na wykorzystanie ich nieruchomości do celów zabudowy infrastruktury sieci kanalizacyjnej. 2.

Przed przystąpieniem do realizacji robót ziemnych Wykonawca powinien:

- spełnić warunki określone w Opinii ZUDP,
- wystąpić do właścicieli sieci, z którymi będą krzyżowały się projektowane przyłącza o prowadzenie nadzoru technicznego,
- zawiadomić właścicieli gruntów o planowanym wejściu na ich teren,
- zawiadomić użytkowników istniejącego uzbrojenia terenu o przystąpieniu do robót w pobliżu tego uzbrojenia,
- wykonać tzw. przekopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia.

3. Roboty należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci wodociągowych” oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych”.

4. W przypadku prowadzenia robót zanikowych przed zasypaniem wykopów Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco dokonywać pomiarów geodezyjnych poprzez uprawnionego geodetę. Do odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić całościową inwentaryzację geodezyjną wykonanych prac z potwierdzeniem zgłoszenia wykonanej pracy geodezyjnej w miejscowym ośrodku dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej w Starostwie Powiatowym w Gliwicach. Po wykonaniu robót ziemnych naruszony teren należy przywrócić do stanu pierwotnego z uwzględnieniem: odbudowy nawierzchni drogowej, ułożenia nowych chodników, a w terenach zielonych wierzchniej warstwy humusu, uprzednio zdjętej.

5. Podczas prowadzenia prac w pasie drogowym należy przywrócić pas drogowy do stanu pierwotnego poprzez odtworzenie elementów pasa zgodnie z dokumentacją projektową i warunkami wydanymi przez zarządców dróg.

6. Roboty ziemne prowadzić metodą wykopu otwartego, jako wąskoprzestrzenne, a pod drogami o nawierzchni bitumicznej metodą bezwykopową. W przypadku konieczności wykonania przewiertu sterowanego przewiertu wykonywać należy w technologii płucząco-wiercącej. Przejścia pod drogami o nawierzchni bitumicznej wykonać przeciskiem lub przewiertem w rurze ochronnej PE. Dno wykopów nie powinno być przekopane, a głębokość jego głębokość powinna uwzględniać jedynie podsypkę piaskową i ewentualnie drenaż. Sieć i obiekty stanowiące jej uzbrojenie należy posadzić na gruntach nośnych. Układanie rurociągów wykonać należy w oparciu o opracowaną dokumentację techniczną, a po zakończeniu robót montażowych i ziemnych wykonać próbę szczelności. W przypadku zbierania się wody w większych ilościach należy dokonać odwodnienia wykopów.

7. Wykonawca w ramach realizacji prac zobowiązany jest do podłączenia energii elektrycznej do wykonanej przepompowni zgodnie z warunkami technicznymi, które stanowią załącznik do dokumentacji technicznej. Wykonawca na podstawie wydanego upoważnienia zobowiązany jest do załatwienia wszelkich formalności z tym związanych włącznie z przedłożeniem Zamawiającemu do podpisu umowy o dostawę energii.

8. Wykonane prace budowlane winny umożliwić użytkowanie wykonanych sieci kanalizacyjnych i

wodociągowych w pełnej funkcjonalności, czyli winny być wyposażone we wszelką wymaganą dokumentacją techniczną infrastrukturę techniczną. W przypadku konieczności dostępu do energii elektrycznej urządzenia winny być podłączone wraz z uprzednim wykonaniem niezbędnych pomiarów elektrycznych. Protokoły pomiarów winny zostać przekazane Zamawiającemu w trakcie odbioru końcowego.

9. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przedmiot umowy zgodnie z dokumentacją projektową, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót i zasadami wiedzy technicznej, przestrzegając przepisów BHP, w sposób powodujący minimalne niedogodności dla mieszkańców oraz zapewniając stałą możliwość dojazdu do swoich posesji.

II. Obowiązki Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu zamówienia:

1. dostarczenie zamawiającemu w terminie nie później niż 5 dni przed podpisaniem umowy kalkulacji zaoferowanej ceny przedstawionej w formularzu ofertowym w formie kosztorysu ofertowego, sporządzonego metodą uproszczoną, zawierającego wszystkie roboty wymienione w SIWZ, załączonych do SIWZ przedmiarach robót, dokumentacji jak również inne roboty określone i wycenione indywidualnie przez Wykonawcę na podstawie SIWZ, załączonej dokumentacji, jak i osobistego doświadczenia i wiedzy wykonawcy nabytej w trakcie realizacji robót o zbliżonym lub tożsamym z przedmiotem zamówienia charakterze. Przedstawiona kalkulacja winna określać ilość, cenę jednostkową i wartość dla wszystkich pozycji. Cena ryczałtowa to cena za całokształt zadań określonych w dokumentacji projektowej, a kosztorys ma znaczenie pomocnicze. W przypadku wynagrodzenia ryczałtowego o zakresie świadczenia decyduje szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. "W konsekwencji nawet w przypadku gdy wykonawca pominął jakieś roboty w kosztorysie ofertowym, to brak wyceny ich wartości nie zwalnia wykonawcy z obowiązku ich wykonania" (wyrok z 15 stycznia 2010 r. Sądu Okręgowego w Kielcach VII Ga).
2. wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, wymaganiami technicznymi określonymi w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych z zachowaniem norm oraz zgodnie z uzyskanymi decyzjami, z materiałów własnych i przy użyciu własnego sprzętu.
3. przejęcie terenu robót od Zamawiającego w terminie do 7 dni kalendarzowych po podpisaniu umowy,
4. prowadzenie przez Kierownika budowy dzienników budowy,
5. zabezpieczenie i wyгородzenie terenu prowadzenia robót,
6. organizacja terenu i zaplecza prowadzonych prac (socjalnego i magazynowego),
7. zapewnienie dozoru mienia na terenie prowadzonych robót na własny koszt,
8. zapewnienie obsługi geodezyjnej wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej na własny koszt,
9. w przypadku konieczności zajęcia terenów obcych, uzyskanie stosownych pozwoleń na czasowe zajęcie terenu i ponoszenie opłat z tym

związanych, 10. uzyskanie zgody Zarządu Dróg Powiatowych w Gliwicach na prowadzenie robót w pasie drogowym drogi powiatowej, zgodnie z warunkami zawartymi w dokumentacji projektowej, dokonanie napraw na koszt własny wszystkich elementów pasa drogowego drogi powiatowej które ulegną uszkodzeniu w czasie prowadzenia robót oraz zachowanie czystości dróg 11. wykonanie dokumentacji fotograficznej wykonanych robót, 12. wykonanie przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), okazania, na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z polską normą lub aprobatą techniczną każdego wyrobu używanego w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, 13. posiadanie i przedłożenie Inspektorowi nadzoru dokumentów potwierdzających dopuszczenie do obrotu i stosowania w budownictwie materiałów planowanych do zastosowania przy realizacji zadania, przed ich zabudową (do 3 dni przed planowanym wbudowaniem), 14. prowadzenie robót z uwzględnieniem konieczności zapewnienia poruszania się i przejazdu przez teren działek sąsiednich, 15. dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń, w tym np. certyfikatów, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy, 16. zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji, 17. jako wytwarzający odpady - do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw: ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późn. zm.), ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) - powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie, 18. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p.poż. i dozór mienia na terenie prowadzenia prac, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie prowadzenia prac mające związek z prowadzonymi robotami, 19. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie prowadzenie robót i poza nim, a związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy, 20. zabezpieczenie instalacji i istniejących urządzeń na terenie prowadzenia prac i w jego bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót, 21. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, 22. ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu

umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości; Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności za materiały i sprzęt Wykonawcy pozostawiony na terenie prowadzenia robót lub w jego sąsiedztwie, 23. posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności z tytułu odpowiedzialności cywilnej, o wartości nie niższej niż wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, 24. koordynacja prac realizowanych przez podwykonawców, 25. przygotowanie obiektów i wymaganych dokumentów we wszystkich branżach łącznie z dokumentacją powykonawczą do dokonania odbioru przez Zamawiającego wraz z instrukcją konserwacji i użytkowania wykonanych instalacji (protokoły, certyfikaty, atesty, karty techniczne i serwisowe), 26. usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia, 27. terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy oraz oświadczenie, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy, 28. uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza technicznego, jak również dokonania na własny koszt wszelkich robót odtworzeniowych w przypadku wystąpienia konieczności ich wykonania, 29. zapewnienie na budowie zespołu osób gwarantujących kompleksowe wykonanie przedmiotu umowy, posiadających stosowne kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i uprawnienia budowlane, 30. niezwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót, 31. umożliwienie wstępu na teren prowadzenia prac pracownikom organów Państwowego Nadzoru Budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane, oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą, 32. sporządzenie i przekazanie zamawiającemu w momencie zakończenia robót i zgłoszenia do odbioru końcowego pełnej dokumentacji powykonawczej zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego, 33. bezpłatne uczestniczenie w przeglądach gwarancyjnych w okresie gwarancji i rękojmi, 34. wykonywanie innych czynności wyżej nie wyszczególnionych związanych z pełnieniem funkcji wykonawcy celem właściwego wykonania przedmiotu umowy, 35. poniesienie w trakcie realizacji zadania kosztów eksploatacyjnych związanych z realizowanym przedmiotem zamówienia, 36. zapewnienie potrzebnego oprzyrządowania, potencjału ludzkiego, materiałów wymaganych do zbadania na żądanie zamawiającego jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy, a także do sprawdzenia ciężaru i ilości zużytych materiałów; badania, o których mowa

powyżej będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt, 37. na żądanie Zamawiającego przeprowadzenie badań, które nie były przewidziane niniejszą umową; jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały, bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonanie robót są zgodne z umową, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego, 38. uzyskanie dostępu do mediów koniecznych do realizacji przedmiotu zamówienia oraz poniesienie kosztów eksploatacyjnych z tytułu ich zużycia w trakcie trwania robót, 39. poinformowanie Zamawiającego o wadach w dokumentacji projektowej natychmiast po ich stwierdzeniu i dokonanie uzgodnień ewentualnych zmian projektowych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, III. Plan sytuacyjny wraz z lokalizacją projektowanych sieci przedstawiono w Projektach dla poszczególnych zadań, będących integralną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) IV. Sposób wykonania robót opisano w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, dla poszczególnych zadań, stanowiących integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) V. Wykonawca dla wypełnienia swoich zobowiązań powinien zapewnić doświadczone i wykwalifikowane osoby zdolne do prowadzenia wszelkich powierzonych zadań, uprawnione do kierowania robotami budowlanymi, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i w zgodzie z postanowieniami odpowiednich decyzji, uzgodnieniami i opiniami, warunkującymi prawidłową realizację zamówienia. Wykonawca powinien zapewnić swoim specjalistom niezbędne wsparcie i pomoc techniczną ze strony innych specjalistów, którzy mogą być niezbędni do właściwego wykonania umowy (np. dodatkowi kierownicy danej branży, uprawniony geodeta, archeolog, radca prawny, ekspert ppoż., inżynier materiałowy, specjalista ochrony placu budowy, administrator etc.). Wykonawca uwzględni w ofercie każdą konieczność uzupełnienia zespołu specjalistów wynikającą z przepisów prawa, decyzji, uzgodnień i porozumień, które są niezbędne do kompleksowej realizacji zamówienia. Kompletnie wynagrodzenie całego personelu oraz wszelkie koszty związane z obsługą muszą być zawarte w cenie oferty Wykonawcy”.

II.5) Główny kod CPV: 45232410-9

Dodatkowe kody CPV:

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: *lub* dniach:

lub

data rozpoczęcia: *lub* **zakończenia:** 2020-08-28

II.9) Informacje dodatkowe: 1. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia od dnia podpisania umowy w terminie do 28 sierpnia 2020 roku uwzględniając terminy na czynności odbiorowe Zamawiającego. 2. Za zakończenie realizacji przedmiotu umowy strony uznają dzień podpisania protokołu odbioru końcowego robót bez uwag ze strony Zamawiającego.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie

Informacje dodatkowe Zamawiający nie określił warunków udziału w postępowaniu w powyższym zakresie tym samym nie żąda złożenia dokumentu.

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska,

Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku 1) Posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie niższej niż 1 000 000,00 (słownie: jeden milion 00/100) złotych. Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku 1) Posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie niższej niż 150 000 (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy 00/100) złotych. Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. 1) Posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie niższej niż 300 000 (słownie: trzysta tysięcy 00/100) złotych.

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: 1) minimalne warunki dotyczące doświadczenia: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku, a) co najmniej 1 robotę budowlaną polegającą na budowie lub/i przebudowie lub/i rozbudowie , sieci kanalizacyjnej sanitarnej lub/i sieci kanalizacyjnej wodociągowej lub/i sieci kanalizacyjnej deszczowej o wartości łącznej min.1 000.000,00 zł brutto (słownie: jeden milion 00/100 zł), Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu bez uwag. Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku a) co najmniej 1 robotę budowlaną polegającą na budowie lub/i przebudowie lub/i rozbudowie , sieci kanalizacyjnej sanitarnej lub/i sieci kanalizacyjnej wodociągowej lub/i sieci kanalizacyjnej deszczowej o wartości łącznej min. 150.000,00 zł brutto (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy 00/100 zł). Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu bez uwag. Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. a) co najmniej 1 robotę budowlaną polegającą na budowie lub/i przebudowie lub/i rozbudowie , sieci kanalizacyjnej sanitarnej lub/i sieci kanalizacyjnej wodociągowej lub/i sieci kanalizacyjnej deszczowej o wartości łącznej min. 300.000,00 zł brutto (słownie: trzysta tysięcy 00/100 zł), Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu bez uwag. UWAGA. 1. W przypadku Wykonawców wspólnie

ubiegających się o udzielenie zamówienia, jak i w przypadku pozostałych Wykonawców, warunek musi być spełniony w całości przez co najmniej jeden podmiot (jeden lub każdy z podmiotów w tym podmiot trzeci) musi indywidualnie posiadać wymagane doświadczenie). 2. W przypadku gdy wykonawca realizował zamówienie jako jeden z grupy wykonawców(konsorcjum) może powoływać się jedynie na swoje własne, realne doświadczenie, które zdobył realizując daną część zamówienia, która została mu przypisana w ramach grupy tzn. może wykazywać się doświadczeniem jedynie w zakresie jaki rzeczywiście dany podmiot wykonywał. Doświadczenia nie uzyskuje się poprzez sam udział w konsorcjum, lecz poprzez konkretne czynności realizowane w jego ramach. 2) minimalne warunki dotyczące osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że osoby skierowane przez wykonawcę do realizacji zamówienia posiadają: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku, 1) Przynajmniej 1 osoba – posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; – osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika Budowy Ze względu na brak w dokumentacji projektowej sieci i instalacji, ciepłych, wentylacji i klimatyzacji, Zamawiający nie wymaga uprawnień w tym zakresie. 2) Przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika robót. 3) Przynajmniej 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych w ograniczonym zakresie, (zgodnie z

rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika robót. Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku. 1) Przynajmniej 1 osoba – posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; – osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika Budowy Ze względu na brak w dokumentacji projektowej sieci i instalacji, cieplnych, wentylacji i klimatyzacji, Zamawiający nie wymaga uprawnień w tym zakresie. 2) Przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej w ograniczonym zakresie (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika Budowy Ze względu na brak w dokumentacji projektowej sieci i instalacji, cieplnych, wentylacji i klimatyzacji, Zamawiający nie wymaga uprawnień w tym zakresie. 2) Przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane do

kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej w ograniczonym zakresie (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z późn. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika robót.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Nie

Informacje dodatkowe: Uwaga! 1. Zamawiający uzna powyższy warunek również za spełniony jeżeli Wykonawca dysponować będzie osobami posiadającymi kwalifikacje równoważne oraz wydane w oparciu o wcześniej obowiązujące przepisy. 2. Uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą Prawo budowlane, Zamawiający dopuszcza kwalifikacje, zdobyte w innych państwach, na zasadach określonych w art. 12 ustawy Prawo budowlane, z uwzględnieniem postanowień ustawy z dnia 22 grudnia 2015 roku o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r. Nr 65, poz. 394 ze zm.). 3. Jeżeli członkowie personelu Wykonawcy nie posługują się językiem polskim w stopniu biegłym, wówczas we wszelkich kontaktach pomiędzy tymi osobami a Zamawiającym, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia udziału tłumacza z języka, którym posługuje się dana osoba/osoby na język polski, i który przetłumaczy rozmowę/korespondencję pomiędzy taką osobą/osobami, a Zamawiającym 4. Jeżeli zakres robót przedstawionych w dokumencie złożonym na potwierdzenie, że roboty budowlane zostały wykonane w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone jest szerszy od powyżej określonego przez Zamawiającego należy w wykazie robót budowlanych podać wartość robót potwierdzających spełnienie warunku udziału w postępowaniu. 5. Jeżeli w dokumentach składanych w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, kwoty będą wyrażone w walucie obcej, kwoty te zostaną przeliczone na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych. Jeżeli w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, Narodowy Bank Polski nie opublikuje tabeli kursów walut, wykonawca winien przyjąć kurs przeliczeniowy według ostatniej tabeli kursów NBP, opublikowanej przed dniem publikacji

ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. 6. Wykonawca jest obowiązany wykazać spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych w Ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ, w sposób i za pomocą dowodów określonych w Prawie zamówień publicznych, w Rozporządzeniu w sprawie dokumentów oraz Ogłoszeniu o zamówieniu i w SIWZ. 7. Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia funkcji. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy

Pzp Nie Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

I) Dotyczące sytuacji ekonomicznej lub finansowej zamawiający żąda następujących dokumentów: DLA ZADANIA 1,2 oraz 3 - 1) informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; II) Dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający żąda następujących dokumentów: DLA ZADANIA 1,2 oraz 3 - A. wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty. Wzór wykazu robót stanowi załącznik nr 4 do SIWZ. B. wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego wraz z informacją na temat ich uprawnień, kwalifikacji zawodowych oraz doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu osób stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

1) oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz

z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu. – składane w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, • Zgodnie z art. 24 ust. 11 Pzp wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji dotyczących kwoty, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Tak

Informacja na temat wadium

1) Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku, - 51.000 PLN, (słownie pięćdziesiąt jeden tysięcy złotych) zabezpieczającego ofertę na okres 30 dni Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku, - 6.000 PLN, (słownie sześć tysięcy złotych) zabezpieczającego ofertę na okres 30 dni. Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. -13 000 PLN, (słownie trzynaście tysięcy złotych) zabezpieczającego ofertę na okres 30 dni.

2) Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert. 3) Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach: a) pieniądzu; b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo–kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym; c) gwarancjach bankowych; d) gwarancjach ubezpieczeniowych; e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz. 359). 4) Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: ING Bank

Śląski 87 1050 1298 1000 0023 5623 8861. Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym. 5) W przypadku wniesienia wadium w pozostałych formach, oryginał wadium należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w odrębnej kopercie odpowiednio opisanej (wadium, numer i nazwa postępowania) w siedzibie Zamawiającego, tj. w Biurze Obsługi Interesanta Urzędu Miejskiego w Toszku (pokój nr 1) przy ul. Bolesława Chrobrego 2.

6) Wykaz elementów, jakie powinny zawierać gwarancje bankowe / ubezpieczeniowe: a) zobowiązanie banku / towarzystwa ubezpieczeniowego do zapłaty sumy wadium w przypadku gdy zajdą ku temu ustawowe okoliczności, określone w przepisie art. 46 ust 4a i ust. 5 Pzp., b) dokładną nazwę postępowania stanowiącego przyczynę wystawienia gwarancji, c) wskazanie sumy gwarancyjnej, d) wskazanie Zamawiającego, czyli beneficjenta gwarancji / ubezpieczonego, Urząd Miejski w Toszku, ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-180 Toszek e) wskazanie Wykonawcy, czyli zleceniodawcy gwarancji / ubezpieczyciela f) określenie okresu ważności gwarancji tj. wskazanie terminu, w którym zobowiązanie powstaje oraz wygasa, przy czym gwarancja o charakterze terminowym nie może zostać odwołana.

7) Wykaz elementów, jakie powinny zawierać poręczenia bankowe / poręczenia innej instytucji (tj. poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej / poręczenia udzielane przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz. 359). a) zobowiązanie banku / innej instytucji do zapłaty sumy wadium w przypadku gdy zajdą ku temu ustawowe okoliczności, określone w przepisie art. 46 ust 4a i ust. 5 Pzp., b) wskazanie podmiotu, za który bank / inna instytucja dokonuje poręczenia, c) dokładna nazwa zobowiązania będącego przedmiotem poręczenia, d) kwota do wysokości, której bank / inna instytucja będzie zobowiązany, e) określenie okresu ważności poręczenia tj. wskazanie terminu, w którym zobowiązanie powstaje oraz wygasa, przy czym poręczenie o charakterze terminowym nie może zostać odwołane.

8) Z treści dokumentu wadialnego winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego, w terminie związania ofertą, zobowiązanie wystawcy do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium, w przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, odmówił lub uchyła się od podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie i SIWZ.

9) Zgodnie z art. 89 ust.1 pkt 7b pzp Zamawiający odrzuca ofertę jeżeli wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli zamawiający żądał wniesienia wadium.

10) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów

potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust.1, oświadczenia, o których mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej. 11) Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano. 12) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert. 13) Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 11 SIWZ, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego. 14) Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę. 15) Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana: a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie; b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy; c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Nie

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące

dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej (*przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem*) Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
Cena	60,00
Okres gwarancji oraz rękojmi na roboty budowlane	40,00

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje

nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postępień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postępień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

1. Zamawiający przewiduje istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. 2. Zamawiający, poza możliwością zmiany zawartej umowy na podstawie art. 144 ust. 1 pkt. 2, 3, 4, 5, 6 ustawy Pzp, przewiduje również możliwość dokonywania zmian postanowień zawartej umowy, także w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następujących okolicznościach: 1) zmiana terminów wykonania umowy w wyniku: a) przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót będą następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będą następstwem nieterminowego przekazania terenu budowy, konieczności zmian Dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie Terminu zakończenia robót, b) wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych (np. regularne opady deszczu, gradu przez co najmniej 3 dni, nawałnice powodujące zalanie miejsca prowadzonych robót, wichury uniemożliwiające stosowanie sprzętu, długotrwałe upały trwające co najmniej 5 dni wymuszające dodatkowe przerwy w pracy pracowników zgodnie z przepisami bhp) uniemożliwiające prawidłowe wykonanie robót, w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonej: Umową, normami lub innymi przepisami, wymagającej konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest

następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność. Wystąpienie niekorzystnych warunków pogodowych Wykonawca winien zgłosić w dzienniku budowy oraz pisemnie Inspektorowi Nadzoru i Zamawiającemu. Zgłoszenie powinno zostać potwierdzone przez Inspektora Nadzoru wpisem w dzienniku budowy, c) zmiany spowodowane nieprzewidzianymi w SIWZ warunkami geologicznymi, archeologicznymi lub terenowymi, które spowodowały niezawinione i niemożliwe do uniknięcia przez Wykonawcę opóźnienie, w szczególności: - wystąpienie w trakcie prowadzenia robót klęsk żywiołowych, - natrafienie w trakcie prowadzenia robót na niewypały lub niewybuchy, - konieczność wykonania wykopalisk archeologicznych, - wystąpienie odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, - wystąpienie odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych, w szczególności istnienie niezainwentaryzowanych lub błędnie zinwentaryzowanych obiektów budowlanych lub podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych; d) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, które spowodowały niezawinione i niemożliwe do uniknięcia przez Wykonawcę opóźnienie, w szczególności: - wstrzymanie robót przez Zamawiającego, - konieczność usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, e) wystąpienia konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej lub postęp technologiczny oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu Umowy, f) zmiany będące następstwem działania lub braku działania organów administracji i innych podmiotów o kompetencjach zbliżonych do organów administracji w szczególności eksploatatorów infrastruktury oraz właścicieli gruntów pod inwestycję, które spowodowały niezawinione i niemożliwe do uniknięcia przez Wykonawcę opóźnienie, w szczególności: - wystąpienie opóźnień w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechania przez właściwe organy administracji, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, - wystąpienie braku możliwości wykonania robót z powodu niedopuszczenia do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, g) zmiany spowodowane przez zagrożenie wpływające na bezpieczeństwo życia, zdrowia, mienia lub robót na terenie budowy, lub sąsiadujących nieruchomości, a inspektor nadzoru wydał wykonawcy polecenie wykonania robót, usunięcia wad lub podjęcia innych czynności w celu wyeliminowania lub zmniejszenia zagrożenia, jeśli konieczność polecenia wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego; h) inne przyczyny zewnętrzne niezależne od

Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujące brakiem możliwości prowadzenia robót lub prac lub wykonywania innych czynności przewidzianych umową, które spowodowały niezawinione i niemożliwe do uniknięcia przez Wykonawcę opóźnienie; i) w przypadku zawarcia umowy z Wykonawcą po upływie pierwotnego terminu związania ofertą, na skutek przyczyn leżących po stronie Zamawiającego (w szczególności, gdy oferta złożona przez Wykonawcę przekraczała możliwości finansowe Zamawiającego i konieczne było podjęcie działań zmierzających do zabezpieczenia dodatkowych środków finansowych umożliwiających zawarcie umowy z Wykonawcą), co wpłynęło na skrócenie czasu Wykonawcy na wykonanie umowy; j) wystąpienie kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami. W takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji, k) wystąpienie działania siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy, np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania robót; W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt. 1 termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności. Wykonawca nie może żądać zwiększenia wynagrodzenia lub zwrotu innych kosztów bezpośrednich lub pośrednich spowodowanych przestojem lub dłuższym czasem wykonywania umowy.

2) zmiana sposobu spełnienia świadczenia: a) zmiany technologiczne spowodowane w szczególności następującymi okolicznościami: - z uwagi na możliwość osiągnięcia wymaganego efektu przy niższych kosztach wykonania robót poprzez zastosowanie innych rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych, przy zachowaniu jakości i parametrów technicznych obiektów budowlanych, instalacji i urządzeń, - z uwagi na możliwość osiągnięcia wymaganego efektu poprzez zastosowanie innych rozwiązań technicznych lub materiałowych zwiększających jakość, parametry techniczne lub eksploatacyjne obiektów budowlanych lub skracających termin realizacji zamówienia, - pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na poniesienie niższych kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót, - pojawienie się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót pozwalającej na skrócenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych robót lub prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, - zmiany rodzaju materiałów, z których będą wykonane roboty budowlane, w przypadku zaprzestania produkcji materiału bądź wycofania i wprowadzenia przez producenta materiału o parametrach i

cechach użytkowych lepszych lub jakościowo wyższych lub technologicznie nowszych. - odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót warunki geologiczne skutkujące możliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych, - odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót warunki terenowe, w szczególności istnienie niezinventaryzowanych lub błędnie zinventaryzowanych obiektów budowlanych, - zmiana decyzji, postanowień lub uzgodnień przez organy administracyjne i podmioty uzgadniające dokumentację projektową, - konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa, - konieczność wykonania robót oraz usunięcia wad w celu zmniejszenia zagrożenia, gdy zaistnieje wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia, zdrowia, mienia, lub robót na terenie budowy, lub sąsiadujących nieruchomości, a Inspektor nadzoru wydał Wykonawcy polecenie wykonania robót, usunięcia wad lub podjęcia innych czynności w celu wyeliminowania lub zmniejszenia zagrożenia. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 2 pkt 2) lit. a) możliwa jest w szczególności zmiana sposobu wykonania, materiałów i technologii robót, zmiany lokalizacji budowlanych urządzeń, ograniczenie zakresu robót objętych umową lub zmiana wynagrodzenia. Zmiana rodzaju materiałów, rozwiązań technicznych, technologii i urządzeń wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego, uzyskanie której wymaga przedstawienia przez Wykonawcę szczegółowego uzasadnienia zmiany. Zmiana rodzaju materiałów nie może powodować podwyższenia wynagrodzenia określonego w Umowie i nie wymaga ona sporządzenia aneksu do Umowy. b) zmiana osób wskazanych w ofercie wykonawcy lub w umowie, przy pomocy których wykonawca realizuje przedmiot umowy, na inne osoby spełniające warunki określone w SIWZ, według polityki kadrowej wykonawcy. 3) pozostałe zmiany spowodowane następującymi okolicznościami: a) zmiany wynagrodzenia umownego w przypadku zmiany przez władzę ustawodawczą określonej w Umowie stawki podatku od towarów i usług VAT w trakcie realizacji niniejszej Umowy. Podatek VAT będzie naliczany w wartościach wynikających z przepisów obowiązujących w dniu wystawienia faktury z jednoczesnym dokonaniem przez Strony inwentaryzacji robót według stanu na dzień poprzedzający wystawienie faktury po wejściu w życie zmienionych przepisów. Jednocześnie kwota brutto wynagrodzenia umownego, określona w Umowie zostanie aneksem do Umowy odpowiednio zmieniona b) zmiana przepisów dodatkowych w zakresie wystawiania faktur, powstawania obowiązku podatkowego itp., c) zmiana zakresu przedmiotu umowy w wyniku rezygnacji przez Zamawiającego z

realizacji części Przedmiotu umowy wraz ze zmniejszeniem wynagrodzenia Wykonawcy, d) gdy zaistnieje inna okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, skutkująca niemożliwością wykonania lub należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ, e) zmiany w zakresie wprowadzenia lub zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy robót lub usług lub dostaw, f) zmian w zakresie zasad rozliczeń i warunków płatności związanych z zawarciem umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo. g) zmiana struktur organizacyjnych Zamawiającego, h) zmiana w zakresie wprowadzenia odbiorów częściowych, terminów płatności oraz wprowadzenia płatności częściowych. 3. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 2 pkt 3) lit. a), d), e), f) możliwa jest w szczególności zmiana sposobu wykonania, materiałów i technologii robót, jak również zmiany lokalizacji budowanych urządzeń. 4. W przypadku określonym w ust. 2 pkt 3) lit. b) zmiana stawki VAT dotyczyć będzie wynagrodzenia umownego za prace wykonane po dacie podpisania aneksu do umowy. 5. W przypadkach określonych w ust. 2 pkt. 1), 2) i 3) możliwa jest również, powiązana ze zmianą sposobu, zakresu świadczenia lub przepisów prawa, odpowiednia zmiana rozliczania lub zmiany wysokości wynagrodzenia. 6. Wszystkie powyższe postanowienia w ust. 2 pkt. 1), 2) i 3) stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. 7. Zamawiający przewiduje również możliwość dokonywania nieistotnych zmian postanowień umowy, które nie dotyczą treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. 8. Nie stanowi zmiany umowy: a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego); b) zmiana danych teleadresowych. 9. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2. Wniosek o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie. 10. Zmiana umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2019-08-12, godzina: 08:30,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Nie

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> j. polski

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Tak

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

I. ZAWARTOŚĆ OFERTY 1. Oferta musi zawierać: 1) wypełniony i podpisany Formularz oferty.; 2) pełnomocnictwo do podpisania oferty – w przypadku gdy upoważnienie nie wynika z dokumentów rejestrowych, 3) pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – w przypadku gdy wykonawcy ubiegają się wspólnie o zamówienie, 4) szczegółowy opis oferowanego przedmiotu zamówienia równoważnego w którym dla każdego produktu wykonawca określi nazwę producenta, typ/model oraz inne cechy produktu pozwalające na jednoznaczną identyfikację zaoferowanego produktu i potwierdzenie zgodności z opisem przedmiotu zamówienia – jeżeli dotyczy. 5) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania 6) Zobowiązanie podmiotu/ podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – jeżeli dotyczy II. 1) Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących

wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia: Zgodnie z art. 29 ust. 3a Prawa zamówień publicznych Zamawiający wymaga od Wykonawcy (lub podwykonawcy w rozumieniu art. 2 pkt 9 b Prawa zamówień publicznych) aby wszystkie osoby realizujące przedmiot zamówienia, które wykonywać będą czynności faktycznie robotników budowlanych związane z przedmiotem zamówienia opisane w STWiORB były zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1040, ze zm.) – Obowiązek zatrudnienia z zastrzeżeniem, że powyższy wymóg nie dotyczy osób wykonujących czynności nadzoru i dozoru realizowanych robót budowlanych. Osoby wymienione w zdaniu pierwszym nie mogą wykonywać żadnych czynności na Terenie budowy bez zatrudnienia na umowę o pracę u WYKONAWCY, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy Robót. 2) W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.3 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do: 1. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny, 2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów, 3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia. 3) W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z

przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania; - zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy; - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. - przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania przedmiotu umowy. 4) Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w istotnych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1 czynności. 5) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy. III. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez wykonawcę dokumenty będą budzić wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane, dostawy lub usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie. IV. Zamawiający oceni spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu stwierdzeniem: (spełnia) lub (nie spełnia), w oparciu o wymagane oświadczenia, dokumenty i zawarte w nich informacje. V. WYKONAWCY MOGĄ WSPÓLNIE UBIEGAĆ SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA. 1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Dokument pełnomocnictwa musi być podpisany przez wszystkich wspólnie Wykonawców

ubiegających się o udzielenie zamówienia w tym Wykonawcę ustanowionego, jako Pełnomocnika i przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawców. 2 Spółka cywilna (wspólnicy spółki cywilnej) będzie uważana za wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Przez spółkę cywilną należy rozumieć spółkę, o której mowa w art. 860-875 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1145 z późn. zm.). 3 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia, w sytuacji gdy postępowanie nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 pzp składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia. 4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą dostarczyć dokumenty, potwierdzające, że łącznie spełniają warunki udziału w postępowaniu przy czym: a. warunek opisany w pkt. 5.1 B SIWZ wystarczające jest łączne wykazanie przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie spełnianie tego warunku, b. warunek opisany w pkt. 5.1 C ppkt 1 SIWZ wystarczające jest aby którykolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie wykazał spełnianie tego warunku, c. warunek opisany w pkt. 5.1 C ppkt 2 SIWZ wystarczające łączne wykazanie przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie spełnianie tego warunku, d. brak podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust 1 pzp każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie samodzielnie. e. każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie zobowiązany jest złożyć oddzielną listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej. 5 Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców. VI. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia. VII. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane, a możliwość unieważnienia postępowania na tej podstawie została przewidziana w ogłoszeniu o zamówieniu – w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego (art.93 ust.1a pzp). VIII. Upoważnienie osób podpisujących ofertę

do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy dołączyć oryginał lub poświadczoną notarialnie kopię stosownego pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione. IX. Stosownie do § 16 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Interpretacja treści dokumentów składanych w języku obcym wraz z tłumaczeniem na język polski, będzie realizowana w oparciu o przedmiotowe tłumaczenie

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Część nr: 1 **Nazwa:** Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań*) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:Zadanie 1 - obejmuje projekt budowy sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiającej podłączenie budynków mieszkalnych oraz działek budowlanych zlokalizowanych w Toszku w rejonie następujących ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale. Projektowana kanalizacja sanitarna zostanie połączona z kanalizacją istniejącą. Ścieki z budynków oraz działek odprowadzane będą grawitacyjnie rurami kanalizacyjnymi do lokalnej przepompowni, a następnie ciśnieniowo poprzez studnie rozprężne do istniejącej kanalizacji grawitacyjnej. Projekt swym zakresem obejmuje lokalizację i rozwiązania techniczne budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz odcinków tłocznych sieci kanalizacyjnej ciśnieniowej wraz z obiektami inżynierskimi. Projekt swym zakresem obejmuje wykonanie: Dla ulic Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 160 o długości – 679 mb - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 200 o długości – 318 mb - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 250 o długości - 408 mb - sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej PE Ø 50 o długości - 77 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1200 - 48 szt. - studzienek inspekcyjnych Ø 315 - 31 szt. - przepompowni ścieków Ø 1200 - 1 szt. Dla

rejonu ul. Młyńskiej: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 160 o długości – 138 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1200 – 6 szt - studzienek inspekcyjnych Ø 315 – 5 szt - sieci wodociągowej z rur PE Ø 110x10,0 SDR11 - 323 m - hydrant podziemny DN80 - 2 szt - hydrant ogrodowy DN50 - 1 szt Dla projektu zamiennego w rejonie ul. Wiejskiej -Oracze: - sieci kanalizacji sanitarnej PVC-U Ø 200 o długości - 90 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1000 – 3 szt - studzienek inspekcyjnych Ø 425 – 1 szt W celu odprowadzenia ścieków sanitarnych z poszczególnych działek, zostały zaprojektowane przyłącza kanalizacyjne z rur PVC-U Ø 160, które zostaną połączone z projektowaną siecią kanalizacji sanitarnej. Zakończenie przyłączy przewidziano na terenie działek z wykorzystaniem studni prefabrykowanych PVC Ø 315. Ścieki projektowanymi rurami sieci grawitacyjnej o średnicach Ø 160, Ø 200 i Ø 250 doprowadzone zostaną do lokalnej projektowanej przepompowni ścieków. Z przepompowni ścieki tłoczone będą przewodami tłocznymi PE 050 do istniejącej studni zabudowanej na istniejącej kanalizacji, która stanowić będzie jednocześnie studnię rozprężeniową. Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U Ø 160, PVC-U Ø 200 i PVC-U Ø 250x7,3 klasy S (SDR 34; SN8), łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych Ø1,2 m wykonanych wg normy PN-EN 1917:2002; przykrytych włazami żeliwnymi klasy D400. Studnie zlokalizowane w ciągach pieszych zaprojektowano z włazami klasy A15. Jako zakończenia projektowanych przyłączy Ø 160 do działek budowlanych, zaprojektowano studnie kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu Ø 315 z prefabrykowanymi kinetami. Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem pokryw betonowych. Jako studnia rozprężna wykorzystana zostanie istniejąca studnia zabudowana na istniejącej kanalizacji. W celu wytłumienia ciśnienia ścieków wpływających do studni wyloty rur tłocznych zakończone zostaną deflektorami. Sieć kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej zaprojektowano z rur PE Ø 50x3,0 SDR17 z polietylenu o dużej gęstości. Rury łączyć przez elektrozgrzewanie oraz za pomocą kształtek przejściowych skręcanych. Na wszystkich węzłach i załamaniach o połączeniu kołnierzym wykonać bloki oporowe z betonu B-15. Przepompownię ścieków zaprojektowano jako dwupompową, bezobsługową, typową, zbiornikową przepompownię ścieków. Podany zakres zadania został zmieniony w stosunku do załączonej dokumentacji technicznej ze względu na projekt zamienny dotyczący rejonu ul. Wiejskiej-Oracze. Projekt zamienny dotyczy: - rezygnacji z budowy przepompowni ścieków PP1 w pierwotnej lokalizacji na działce nr 24 przy ul. Wiejskiej w Toszku z jednoczesną lokalizacją w tym samym miejscu typowej studni kanalizacyjnej S24 wg projektu pn.:

„Budowa kanalizacji dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska Podwale oraz Eichendorfa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku”, - rezygnacji z budowy odcinka kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej pomiędzy PP1 a studnią k108 wzdłuż ul. Wiejskiej w Toszku o długości 43 mb. wg projektu pn.:

„Budowa kanalizacji dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska Podwale oraz Eichendorfa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku”, - budowy nowego odcinka kanalizacji sanitarnej od istniejącej studzienki zlokalizowanej na działce nr 358/13 do projektowanej studni S24 na działce nr 24.

Budowę sieci wodociągowej w rejonie ulicy Młyńskiej w Toszku projektuje się jako budowę sieci wodociągowej z rur PE Ø 110x10,0 SDR11 o łącznej długości 323 m, zabudowę dwóch hydrantów podziemnych DN80 na sieci oraz hydrantu ogrodowego DN50, służącego do odpowietrzenia odgałęzienia sieci. Włączenie W do istniejącego wodociągu stalowego DN100 w ul. Młyńskiej zaprojektowano z wykorzystaniem trójnika kołnierzowego równoprzelotowego. Na trasie projektowanego wodociągu, zaprojektowano odpowietrzenia sieci poprzez hydranty podziemne H i H2 oraz hydrant ogrodowy. Końcówki zaworów zabudowane będą obok projektowanej sieci, w żeliwnych skrzynkach hydrantowych. Jako armaturę odcinającą zaprojektowano zasuwę kołnierzową, bezdławikową PN16. Do zewnętrznego gaszenia pożarów oraz odpowietrzania wodociągów zaprojektowano hydranty podziemne DN80. Przed hydrantami w odległości min. 0,5m zostaną zamontowane zasuwę odcinające kołnierzowe DN 80. Pod hydrantami cokoliki betonowe zabezpieczające przed osiadaniem. Ponadto do odpowietrzenia odgałęzienia sieci zaprojektowano hydrant ogrodowy kołnierzowy DN50. Jako zabezpieczenie przed siłą wyporu wody dla magistrali DN315 zaprojektowano betonowe bloki oporowe z betonu B20 z zastosowaniem izolacji folii PE w miejscach styku z rurociągiem. I. Dodatkowe informacje: 1. Lokalizacja kanalizacji sanitarnej prowadzona jest w pasach dróg powiatowych, gminnych, na terenach należących do Gminy Toszek oraz poprzez tereny prywatne. Właściciele posesji wyrazili zgodę na wykorzystanie ich nieruchomości do celów zabudowy infrastruktury sieci kanalizacyjnej. 2. Przed przystąpieniem do realizacji robót ziemnych Wykonawca powinien: • spełnić warunki określone w Opinii ZUDP, • wystąpić do właścicieli sieci, z którymi będą krzyżowały się projektowane przyłącza o prowadzenie nadzoru technicznego, • zawiadomić właścicieli gruntów o planowanym wejściu na ich teren, • zawiadomić użytkowników istniejącego uzbrojenia terenu o przystąpieniu do robót w pobliżu tego uzbrojenia, • wykonać tzw. przekopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia. 3. Roboty należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci wodociągowych” oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych”. 4. W przypadku

prowadzenia robót zanikowych przed zasypaniem wykopów Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco dokonywać pomiarów geodezyjnych poprzez uprawnionego geodetę. Do odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić całościową inwentaryzację geodezyjną wykonanych prac z potwierdzeniem zgłoszenia wykonanej pracy geodezyjnej w miejscowym ośrodku dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej w Starostwie Powiatowym w Gliwicach. Po wykonaniu robót ziemnych naruszony teren należy przywrócić do stanu pierwotnego z uwzględnieniem: odbudowy nawierzchni drogowej, ułożenia nowych chodników, a w terenach zielonych wierzchniej warstwy humusu, uprzednio zdjętej. 5. Podczas prowadzenia prac w pasie drogowym należy przywrócić pas drogowy do stanu pierwotnego poprzez odtworzenie elementów pasa zgodnie z dokumentacją projektową i warunkami wydanymi przez zarządców dróg. 6. Roboty ziemne prowadzić metodą wykopu otwartego, jako wąskoprzestrzenne, a pod drogami o nawierzchni bitumicznej metodą bezwykopową. W przypadku konieczności wykonania przewiertu sterowanego przewiertu wykonywać należy w technologii płucząco-wiercącej. Przejścia pod drogami o nawierzchni bitumicznej wykonać przeciskiem lub przewiertem w rurze ochronnej PE. Dno wykopów nie powinno być przekopane, a głębokość jego głębokość powinna uwzględniać jedynie podsypkę piaskową i ewentualnie drenaż. Sieć i obiekty stanowiące jej uzbrojenie należy posadowić na gruntach nośnych. Układanie rurociągów wykonać należy w oparciu o opracowaną dokumentację techniczną, a po zakończeniu robót montażowych i ziemnych wykonać próbę szczelności. W przypadku zbierania się wody w większych ilościach należy dokonać odwodnienia wykopów. 7. Wykonawca w ramach realizacji prac zobowiązany jest do podłączenia energii elektrycznej do wykonanej przepompowni zgodnie z warunkami technicznymi, które stanowią załącznik do dokumentacji technicznej. Wykonawca na podstawie wydanego upoważnienia zobowiązany jest do załatwienia wszelkich formalności z tym związanych włącznie z przedłożeniem Zamawiającemu do podpisu umowy o dostawę energii. 8. Wykonane prace budowlane winny umożliwić użytkowanie wykonanych sieci kanalizacyjnych i wodociągowych w pełnej funkcjonalności, czyli winny być wyposażone we wszelką wymaganą dokumentacją techniczną infrastrukturę techniczną. W przypadku konieczności dostępu do energii elektrycznej urządzenia winny być podłączone wraz z uprzednim wykonaniem niezbędnych pomiarów elektrycznych. Protokoły pomiarów winny zostać przekazane Zamawiającemu w trakcie odbioru końcowego. 9. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przedmiot umowy zgodnie z dokumentacją projektową, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót i zasadami wiedzy technicznej, przestrzegając przepisów BHP, w sposób powodujący minimalne niedogodności dla mieszkańców oraz zapewniając

stałą możliwość dojazdu do swoich posesji. II. Obowiązki Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu zamówienia: 1. dostarczenie zamawiającemu w terminie nie później niż 5 dni przed podpisaniem umowy kalkulacji zaoferowanej ceny przedstawionej w formularzu ofertowym w formie kosztorysu ofertowego, sporządzonego metodą uproszczoną, zawierającego wszystkie roboty wymienione w SIWZ, załączonych do SIWZ przedmiarach robót, dokumentacji jak również inne roboty określone i wycenione indywidualnie przez Wykonawcę na podstawie SIWZ, załączonej dokumentacji, jak i osobistego doświadczenia i wiedzy wykonawcy nabytej w trakcie realizacji robót o zbliżonym lub tożsamym z przedmiotem zamówienia charakterze. Przedstawiona kalkulacja winna określać ilość, cenę jednostkową i wartość dla wszystkich pozycji. Cena ryczałtowa to cena za całokształt zadań określonych w dokumentacji projektowej, a kosztorys ma znaczenie pomocnicze. W przypadku wynagrodzenia ryczałtowego o zakresie świadczenia decyduje szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. "W konsekwencji nawet w przypadku gdy wykonawca pominął jakieś roboty w kosztorysie ofertowym, to brak wyceny ich wartości nie zwalnia wykonawcy z obowiązku ich wykonania" (wyrok z 15 stycznia 2010 r. Sądu Okręgowego w Kielcach VII Ga). 2. wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, wymaganiami technicznymi określonymi w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych z zachowaniem norm oraz zgodnie z uzyskanymi decyzjami, z materiałów własnych i przy użyciu własnego sprzętu. 3. przejęcie terenu robót od Zamawiającego w terminie do 7 dni kalendarzowych po podpisaniu umowy, 4. prowadzenie przez Kierownika budowy dzienników budowy, 5. zabezpieczenie i wyгородzenie terenu prowadzenia robót, 6. organizacja terenu i zaplecza prowadzonych prac (socjalnego i magazynowego), 7. zapewnienie dozoru mienia na terenie prowadzonych robót na własny koszt, 8. zapewnienie obsługi geodezyjnej wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej na własny koszt, 9. w przypadku konieczności zajęcia terenów obcych, uzyskanie stosownych pozwoleń na czasowe zajęcie terenu i ponoszenie opłat z tym związanych, 10. uzyskanie zgody Zarządu Dróg Powiatowych w Gliwicach na prowadzenie robót w pasie drogowym drogi powiatowej, zgodnie z warunkami zawartymi w dokumentacji projektowej, dokonanie napraw na koszt własny wszystkich elementów pasa drogowego drogi powiatowej które ulegną uszkodzeniu w czasie prowadzenia robót oraz zachowanie czystości dróg 11. wykonanie dokumentacji fotograficznej wykonanych robót, 12. wykonanie przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), okazania, na każde żądanie Zamawiającego lub

Inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z polską normą lub aprobatą techniczną każdego wyrobu używanego w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, 13. posiadanie i przedłożenie Inspektorowi nadzoru dokumentów potwierdzających dopuszczenie do obrotu i stosowania w budownictwie materiałów planowanych do zastosowania przy realizacji zadania, przed ich zabudową (do 3 dni przed planowanym wbudowaniem), 14. prowadzenie robót z uwzględnieniem konieczności zapewnienia poruszania się i przejazdu przez teren działek sąsiednich, 15. dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń, w tym np. certyfikatów, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy, 16. zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji, 17. jako wytwarzający odpady - do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw: ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późn. zm.), ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) - powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie, 18. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p.poż. i dozór mienia na terenie prowadzenia prac, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie prowadzenia prac mające związek z prowadzonymi robotami, 19. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie prowadzenia robót i poza nim, a związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy, 20. zabezpieczenie instalacji i istniejących urządzeń na terenie prowadzenia prac i w jego bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót, 21. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, 22. ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości; Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności za materiały i sprzęt Wykonawcy pozostawiony na terenie prowadzenia robót lub w jego sąsiedztwie, 23. posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności z tytułu odpowiedzialności cywilnej, o wartości nie niższej niż wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, 24. koordynacja prac realizowanych przez podwykonawców, 25. przygotowanie obiektów i wymaganych dokumentów we wszystkich branżach łącznie z dokumentacją powykonawczą do dokonania odbioru przez

Zamawiającego wraz z instrukcją konserwacji i użytkowania wykonanych instalacji (protokoły, certyfikaty, atesty, karty techniczne i serwisowe), 26. usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia, 27. terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy oraz oświadczenie, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy, 28. uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza technicznego, jak również dokonania na własny koszt wszelkich robót odtworzeniowych w przypadku wystąpienia konieczności ich wykonania, 29. zapewnienie na budowie zespołu osób gwarantujących kompleksowe wykonanie przedmiotu umowy, posiadających stosowne kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i uprawnienia budowlane, 30. niezwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót, 31. umożliwienie wstępu na teren prowadzenia prac pracownikom organów Państwowego Nadzoru Budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane, oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą, 32. sporządzenie i przekazanie zamawiającemu w momencie zakończenia robót i zgłoszenia do odbioru końcowego pełnej dokumentacji powykonawczej zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego, 33. bezpłatne uczestniczenie w przeglądach gwarancyjnych w okresie gwarancji i rękojmi, 34. wykonywanie innych czynności wyżej nie wyszczególnionych związanych z pełnieniem funkcji wykonawcy celem właściwego wykonania przedmiotu umowy, 35. poniesienie w trakcie realizacji zadania kosztów eksploatacyjnych związanych z realizowanym przedmiotem zamówienia, 36. zapewnienie potrzebnego oprzyrządowania, potencjału ludzkiego, materiałów wymaganych do zbadania na żądanie zamawiającego jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy, a także do sprawdzenia ciężaru i ilości zużytych materiałów; badania, o których mowa powyżej będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt, 37. na żądanie Zamawiającego przeprowadzenie badań, które nie były przewidziane niniejszą umową; jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały, bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonanie robót są zgodne z umową, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego, 38. uzyskanie dostępu do mediów koniecznych do realizacji przedmiotu zamówienia oraz poniesienie kosztów eksploatacyjnych z tytułu ich zużycia w trakcie trwania robót, 39.

poinformowanie Zamawiającego o wadach w dokumentacji projektowej natychmiast po ich stwierdzeniu i dokonanie uzgodnień ewentualnych zmian projektowych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, III. Plan sytuacyjny wraz z lokalizacją projektowanych sieci przedstawiono w Projektach dla poszczególnych zadań, będących integralną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) IV. Sposób wykonania robót opisano w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, dla poszczególnych zadań, stanowiących integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) V. Wykonawca dla wypełnienia swoich zobowiązań powinien zapewnić doświadczone i wykwalifikowane osoby zdolne do prowadzenia wszelkich powierzonych zadań, uprawnione do kierowania robotami budowlanymi, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i w zgodzie z postanowieniami odpowiednich decyzji, uzgodnieniami i opiniami, warunkującymi prawidłową realizację zamówienia. Wykonawca powinien zapewnić swoim specjalistom niezbędne wsparcie i pomoc techniczną ze strony innych specjalistów, którzy mogą być niezbędni do właściwego wykonania umowy (np. dodatkowi kierownicy danej branży, uprawniony geodeta, archeolog, radca prawny, ekspert ppoż., inżynier materiałowy, specjalista ochrony placu budowy, administrator etc.). Wykonawca uwzględni w ofercie każdą konieczność uzupełnienia zespołu specjalistów wynikającą z przepisów prawa, decyzji, uzgodnień i porozumień, które są niezbędne do kompleksowej realizacji zamówienia. Kompletnie wynagrodzenie całego personelu oraz wszelkie koszty związane z obsługą muszą być zawarte w cenie oferty Wykonawcy”.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45232410-9, 45232440-8, 44130000-0, 44130000-0, 45111200-0, 45310000-3, 45421160-3, 45332200-5, 45231000-5, 45111230-9, 45111300-1, 45233120-6

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2020-08-28

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
Okres gwarancji oraz rękojmi na roboty budowlane	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:I. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy: 1) nie podlegają wykluczeniu, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp (pkt 14 SIWZ); 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące: A. KOMPETENCJI LUB UPRAWNIEŃ DO PROWADZENIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ, O ILE WYNIKA TO Z ODRĘBNYCH PRZEPISÓW. - Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie. B. SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ. WYKONAWCA SPEŁNI WARUNEK JEŻELI WYKAŻE, ŻE BĘDZIE: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku 1) Posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie niższej niż 1 000 000,00 (słownie: jeden milion 00/100) złotych. C. ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ. 1) minimalne warunki dotyczące doświadczenia: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku, a) co najmniej 1 robotę budowlaną polegającą na budowie lub/i przebudowie lub/i rozbudowie , sieci kanalizacyjnej sanitarnej lub/i sieci kanalizacyjnej wodociągowej lub/i sieci kanalizacyjnej deszczowej o wartości łącznej min.1 000.000,00 zł brutto (słownie: jeden milion 00/100 zł), Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu bez uwag. 2) minimalne warunki dotyczące osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że osoby skierowane przez wykonawcę do realizacji zamówienia posiadają: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia: Zadanie I - Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Ogrodowa, Młyńska, Wiejska, Podwale, Piastowska i Limanowskiego, oraz sieci wodociągowej dla rejonu ulicy Młyńskiej w Toszku, 1) Przynajmniej 1 osoba – posiadająca uprawnienia budowlane

do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; – osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika Budowy Ze względu na brak w dokumentacji projektowej sieci i instalacji, ciepłych, wentylacji i klimatyzacji, Zamawiający nie wymaga uprawnień w tym zakresie. 2) Przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika robót. 3) Przynajmniej 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych w ograniczonym zakresie, (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika robót. II. WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ, KTÓRE WYKONAWCA SKŁADA NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W POSTĘPOWANIU NA POTWIERDZENIE OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP: 1) Dotyczące kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów. Zamawiający nie określił warunków udziału w postępowaniu w powyższym zakresie tym samym nie żąda złożenia dokumentu. 2) Dotyczące sytuacji ekonomicznej lub finansowej zamawiający żąda następujących dokumentów: DLA ZADANIA 1,2 oraz 3 1) informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; 3) Dotyczące zdolności technicznej lub

zawodowej zamawiający żąda następujących dokumentów: DLA ZADANIA 1,2 oraz 3 A. wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty. Wzór wykazu robót stanowi załącznik nr 4 do SIWZ. B. wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego wraz z informacją na temat ich uprawnień, kwalifikacji zawodowych oraz doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu osób stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.

Część nr: 2 **Nazwa:** Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań*) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:Zadanie 2 - obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Tarnogórskiej, Gliwickiej i Gustawa Morcinka w Toszku - PVC Ø 200 o długości 98 m oraz PVC Ø 160 o 110m długości.

Projektowane trasy kanalizacji przebiegają głównie przez tereny Gminy Toszek oraz przez tereny prywatne i Spółdzielni Mieszkaniowej „Łabędy”. Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U Ø 160, PVC-U Ø 200 klasy S, łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Włączenie projektowanej kanalizacji sanitarnej PVC Ø 200 do istniejącego ciągu kanalizacyjnego Ø 250 w ul. G. Morcinka należy wykonać poprzez projektowaną studnię betonową s Ø 1200 wykonaną z elementów prefabrykowanych, którą należy zabudować na istniejącym kanale. Budowę kanalizacji przewidziano w istniejącym ciągu pieszym, w terenach utwardzonych oraz w terenach zielonych. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych Ø 1,2 m przykrytych włazami żeliwnymi klasy

D400. Studnie zlokalizowane w terenach nie obciążonych ruchem zaprojektowano z włączami klasy A15. Jako zakończenie projektowanego przykanalika do dz. nr 1507/200 oraz na ciągu do budynku położonym na wspomnianej działce, zaprojektowano studzienki kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu Ø 315 z prefabrykowanymi kłębami. Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem pokryw żeliwnych. I. Dodatkowe informacje: 1. Lokalizacja kanalizacji sanitarnej prowadzona jest w pasach dróg powiatowych, gminnych, na terenach należących do Gminy Toszek oraz poprzez tereny prywatne. Właściciele posesji wyrazili zgodę na wykorzystanie ich nieruchomości do celów zabudowy infrastruktury sieci kanalizacyjnej. 2. Przed przystąpieniem do realizacji robót ziemnych Wykonawca powinien: • spełnić warunki określone w Opinii ZUDP, • wystąpić do właścicieli sieci, z którymi będą krzyżowały się projektowane przyłącza o prowadzenie nadzoru technicznego, • zawiadomić właścicieli gruntów o planowanym wejściu na ich teren, • zawiadomić użytkowników istniejącego uzbrojenia terenu o przystąpieniu do robót w pobliżu tego uzbrojenia, • wykonać tzw. przekopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia. 3. Roboty należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci wodociągowych” oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych”. 4. W przypadku prowadzenia robót zanikowych przed zasypaniem wykopów Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco dokonywać pomiarów geodezyjnych poprzez uprawnionego geodetę. Do odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić całościową inwentaryzację geodezyjną wykonanych prac z potwierdzeniem zgłoszenia wykonanej pracy geodezyjnej w miejscowym ośrodku dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej w Starostwie Powiatowym w Gliwicach. Po wykonaniu robót ziemnych naruszony teren należy przywrócić do stanu pierwotnego z uwzględnieniem: odbudowy nawierzchni drogowej, ułożenia nowych chodników, a w terenach zielonych wierzchniej warstwy humusu, uprzednio zdjętej. 5. Podczas prowadzenia prac w pasie drogowym należy przywrócić pas drogowy do stanu pierwotnego poprzez odtworzenie elementów pasa zgodnie z dokumentacją projektową i warunkami wydanymi przez zarządców dróg. 6. Roboty ziemne prowadzić metodą wykopu otwartego, jako wąskoprzestrzenne, a pod drogami o nawierzchni bitumicznej metodą bezwykopową. W przypadku konieczności wykonania przewiertu sterowanego przewiertu wykonywać należy w technologii płucząco-wiercącej. Przejścia pod drogami o nawierzchni bitumicznej wykonać przeciskiem lub przewiertem w rurze ochronnej PE. Dno wykopów nie powinno być przekopane, a głębokość jego głębokość powinna uwzględniać jedynie podsypkę piaskową i ewentualnie drenaż. Sieć i obiekty stanowiące jej uzbrojenie należy posadowić na gruntach nośnych. Układanie rurociągów wykonać

należy w oparciu o opracowaną dokumentację techniczną, a po zakończeniu robót montażowych i ziemnych wykonać próbę szczelności. W przypadku zbierania się wody w większych ilościach należy dokonać odwodnienia wykopów. 7. Wykonawca w ramach realizacji prac zobowiązany jest do podłączenia energii elektrycznej do wykonanej przepompowni zgodnie z warunkami technicznymi, które stanowią załącznik do dokumentacji technicznej. Wykonawca na podstawie wydanego upoważnienia zobowiązany jest do załatwienia wszelkich formalności z tym związanych włącznie z przedłożeniem Zamawiającemu do podpisu umowy o dostawę energii. 8. Wykonane prace budowlane winny umożliwić użytkowanie wykonanych sieci kanalizacyjnych i wodociągowych w pełnej funkcjonalności, czyli winny być wyposażone we wszelką wymaganą dokumentacją techniczną infrastrukturę techniczną. W przypadku konieczności dostępu do energii elektrycznej urządzenia winny być podłączone wraz z uprzednim wykonaniem niezbędnych pomiarów elektrycznych. Protokoły pomiarów winny zostać przekazane Zamawiającemu w trakcie odbioru końcowego. 9. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przedmiot umowy zgodnie z dokumentacją projektową, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót i zasadami wiedzy technicznej, przestrzegając przepisów BHP, w sposób powodujący minimalne niedogodności dla mieszkańców oraz zapewniając stałą możliwość dojazdu do swoich posesji. II. Obowiązki Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu zamówienia: 1. dostarczenie zamawiającemu w terminie nie później niż 5 dni przed podpisaniem umowy kalkulacji zaoferowanej ceny przedstawionej w formularzu ofertowym w formie kosztorysu ofertowego, sporządzonego metodą uproszczoną, zawierającego wszystkie roboty wymienione w SIWZ, załączonych do SIWZ przedmiarach robót, dokumentacji jak również inne roboty określone i wycenione indywidualnie przez Wykonawcę na podstawie SIWZ, załączonej dokumentacji, jak i osobistego doświadczenia i wiedzy wykonawcy nabytej w trakcie realizacji robót o zbliżonym lub tożsamym z przedmiotem zamówienia charakterze. Przedstawiona kalkulacja winna określać ilość, cenę jednostkową i wartość dla wszystkich pozycji. Cena ryczałtowa to cena za całokształt zadań określonych w dokumentacji projektowej, a kosztorys ma znaczenie pomocnicze. W przypadku wynagrodzenia ryczałtowego o zakresie świadczenia decyduje szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. "W konsekwencji nawet w przypadku gdy wykonawca pominął jakieś roboty w kosztorysie ofertowym, to brak wyceny ich wartości nie zwalnia wykonawcy z obowiązku ich wykonania" (wyrok z 15 stycznia 2010 r. Sądu Okręgowego w Kielcach VII Ga). 2. wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, wymaganiami technicznymi określonymi w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru

robót budowlanych z zachowaniem norm oraz zgodnie z uzyskanymi decyzjami, z materiałów własnych i przy użyciu własnego sprzętu. 3. przejęcie terenu robót od Zamawiającego w terminie do 7 dni kalendarzowych po podpisaniu umowy, 4. prowadzenie przez Kierownika budowy dzienników budowy, 5. zabezpieczenie i wygradzenie terenu prowadzenia robót, 6. organizacja terenu i zaplecza prowadzonych prac (socjalnego i magazynowego), 7. zapewnienie dozoru mienia na terenie prowadzonych robót na własny koszt, 8. zapewnienie obsługi geodezyjnej wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej na własny koszt, 9. w przypadku konieczności zajęcia terenów obcych, uzyskanie stosownych pozwoleń na czasowe zajęcie terenu i ponoszenie opłat z tym związanych, 10. uzyskanie zgody Zarządu Dróg Powiatowych w Gliwicach na prowadzenie robót w pasie drogowym drogi powiatowej, zgodnie z warunkami zawartymi w dokumentacji projektowej, dokonanie napraw na koszt własny wszystkich elementów pasa drogowego drogi powiatowej które ulegną uszkodzeniu w czasie prowadzenia robót oraz zachowanie czystości dróg 11. wykonanie dokumentacji fotograficznej wykonanych robót, 12. wykonanie przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), okazania, na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z polską normą lub aprobatą techniczną każdego wyrobu używanego w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, 13. posiadanie i przedłożenie Inspektorowi nadzoru dokumentów potwierdzających dopuszczenie do obrotu i stosowania w budownictwie materiałów planowanych do zastosowania przy realizacji zadania, przed ich zabudową (do 3 dni przed planowanym wbudowaniem), 14. prowadzenie robót z uwzględnieniem konieczności zapewnienia poruszania się i przejazdu przez teren działek sąsiednich, 15. dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń, w tym np. certyfikatów, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy, 16. zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji, 17. jako wytwarzający odpady - do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw: ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późn. zm.), ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) - powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie, 18. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p.poż. i dozór mienia na terenie prowadzenia prac, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania

robót na terenie prowadzenia prac mające związek z prowadzonymi robotami, 19. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie prowadzenia robót i poza nim, a związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy, 20. zabezpieczenie instalacji i istniejących urządzeń na terenie prowadzenia prac i w jego bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót, 21. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, 22. ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości; Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności za materiały i sprzęt Wykonawcy pozostawiony na terenie prowadzenia robót lub w jego sąsiedztwie, 23. posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności z tytułu odpowiedzialności cywilnej, o wartości nie niższej niż wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, 24. koordynacja prac realizowanych przez podwykonawców, 25. przygotowanie obiektów i wymaganych dokumentów we wszystkich branżach łącznie z dokumentacją powykonawczą do dokonania odbioru przez Zamawiającego wraz z instrukcją konserwacji i użytkowania wykonanych instalacji (protokoły, certyfikaty, atesty, karty techniczne i serwisowe), 26. usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia, 27. terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy oraz oświadczenie, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy, 28. uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza technicznego, jak również dokonania na własny koszt wszelkich robót odtworzeniowych w przypadku wystąpienia konieczności ich wykonania, 29. zapewnienie na budowie zespołu osób gwarantujących kompleksowe wykonanie przedmiotu umowy, posiadających stosowne kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i uprawnienia budowlane, 30. niezwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót, 31. umożliwienie wstępu na teren prowadzenia prac pracownikom organów Państwowego Nadzoru Budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane, oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą, 32. sporządzenie i przekazanie zamawiającemu w momencie zakończenia robót i zgłoszenia do odbioru

końcowego pełnej dokumentacji powykonawczej zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego, 33. bezpłatne uczestniczenie w przeglądach gwarancyjnych w okresie gwarancji i rękojmi, 34. wykonywanie innych czynności wyżej nie wyszczególnionych związanych z pełnieniem funkcji wykonawcy celem właściwego wykonania przedmiotu umowy, 35. poniesienie w trakcie realizacji zadania kosztów eksploatacyjnych związanych z realizowanym przedmiotem zamówienia, 36. zapewnienie potrzebnego oprzyrządowania, potencjału ludzkiego, materiałów wymaganych do zbadania na żądanie zamawiającego jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy, a także do sprawdzenia ciężaru i ilości zużytych materiałów; badania, o których mowa powyżej będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt, 37. na żądanie Zamawiającego przeprowadzenie badań, które nie były przewidziane niniejszą umową; jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały, bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonanie robót są zgodne z umową, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego, 38. uzyskanie dostępu do mediów koniecznych do realizacji przedmiotu zamówienia oraz poniesienie kosztów eksploatacyjnych z tytułu ich zużycia w trakcie trwania robót, 39. poinformowanie Zamawiającego o wadach w dokumentacji projektowej natychmiast po ich stwierdzeniu i dokonanie uzgodnień ewentualnych zmian projektowych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, III. Plan sytuacyjny wraz z lokalizacją projektowanych sieci przedstawiono w Projektach dla poszczególnych zadań, będących integralną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) IV. Sposób wykonania robót opisano w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, dla poszczególnych zadań, stanowiących integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) V. Wykonawca dla wypełnienia swoich zobowiązań powinien zapewnić doświadczone i wykwalifikowane osoby zdolne do prowadzenia wszelkich powierzonych zadań, uprawnione do kierowania robotami budowlanymi, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i w zgodzie z postanowieniami odpowiednich decyzji, uzgodnieniami i opiniami, warunkującymi prawidłową realizację zamówienia. Wykonawca powinien zapewnić swoim specjalistom niezbędne wsparcie i pomoc techniczną ze strony innych specjalistów, którzy mogą być niezbędni do właściwego wykonania umowy (np. dodatkowi kierownicy danej branży, uprawniony geodeta, archeolog, radca prawny, ekspert ppoż., inżynier materiałowy, specjalista ochrony placu budowy, administrator etc.). Wykonawca uwzględni w ofercie każdą konieczność uzupełnienia zespołu specjalistów wynikającą z przepisów prawa, decyzji, uzgodnień i porozumień, które są niezbędne do kompleksowej realizacji

zamówienia. Kompletne wynagrodzenie całego personelu oraz wszelkie koszty związane z obsługą muszą być zawarte w cenie oferty Wykonawcy”.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45232410-9, 45232440-8, 44130000-0, 45332300-6, 45111200-0, 45310000-3, 45421160-3, 45332200-5, 45231000-5, 45111230-9, 45111300-1, 45233120-6

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2020-08-28

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	60,00
Okres gwarancji oraz rękojmi na roboty budowlane	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:I. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy: 1) nie podlegają wykluczeniu, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp (pkt 14 SIWZ); 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące: A. KOMPETENCJI LUB UPRAWNIEŃ DO PROWADZENIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ, O ILE WYNIKA TO Z ODRĘBNYCH PRZEPISÓW. - Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie. B. SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ. WYKONAWCA SPEŁNI WARUNEK JEŻELI WYKAŻE, ŻE BĘDZIE: Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku 1) Posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie niższej niż 150 000 (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy 00/100) złotych. C. ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ. 1) minimalne warunki dotyczące doświadczenia: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności

jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie: Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku a) co najmniej 1 robotę budowlaną polegającą na budowie lub/i przebudowie lub/i rozbudowie , sieci kanalizacyjnej sanitarnej lub/i sieci kanalizacyjnej wodociągowej lub/i sieci kanalizacyjnej deszczowej o wartości łącznej min. 150.000,00 zł brutto (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy 00/100 zł). Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu bez uwag. 2) minimalne warunki dotyczące osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia:

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że osoby skierowane przez wykonawcę do realizacji zamówienia posiadają: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Zadanie II- Budowa kanalizacji sanitarnej dla rejonu ulic: Tarnogórska, Gliwicka, Gustawa Morcinka w Toszku. 1) Przynajmniej 1 osoba – posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z późn. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; – osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika Budowy Ze względu na brak w dokumentacji projektowej sieci i instalacji, cieplnych, wentylacji i klimatyzacji, Zamawiający nie wymaga uprawnień w tym zakresie. 2) Przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej w ograniczonym zakresie (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z późn. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika robót. II. WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ, KTÓRE WYKONAWCA SKŁADA NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W POSTĘPOWANIU NA POTWIERDZENIE OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP: 1) Dotyczące kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.

Zamawiający nie określił warunków udziału w postępowaniu w powyższym zakresie tym samym nie

żąda złożenia dokumentu. 2) Dotyczące sytuacji ekonomicznej lub finansowej zamawiający żąda następujących dokumentów: DLA ZADANIA 1,2 oraz 3 1) informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; 3) Dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający żąda następujących dokumentów: DLA ZADANIA 1,2 oraz 3 A. wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty. Wzór wykazu robót stanowi załącznik nr 4 do SIWZ. B. wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego wraz z informacją na temat ich uprawnień, kwalifikacji zawodowych oraz doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu osób stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.

Część nr: 3 **Nazwa:** Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań*) **a w przypadku partnerstwa**

innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane:Zadanie 3 – obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiającej podłączenie budynków mieszkalnych oraz działek budowlanych zlokalizowanych w Toszku w rejonie ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta oraz budowę sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami w pasach drogowych tych dróg. Projektowana kanalizacja sanitarna zostanie połączona z kanalizacją istniejącą poprzez studnię S zabudowaną na kanale w ul. Reymonta. Projekt

swym zakresem obejmuje wykonanie: - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 160 o długości – 205 mb - sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC-U Ø 200 o długości – 33 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1200 – 9 szt - studzienek inspekcyjnych Ø 315 – 9 szt Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U Ø 160, PVC-U Ø 200 lasy S (SDR 34; SN8), łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych Ø1,2 m wykonanych wg normy PN-EN 1917:2002; przykrytych włazami żeliwnymi klasy D400. Studnie zlokalizowane w ciągach pieszych zaprojektowano z włazami klasy A15. Jako zakończenia projektowanych przyłączy Ø 160 do działek budowlanych, zaprojektowano studnie kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu Ø 315 z prefabrykowanymi kinetami. Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem pokryw betonowych. W zakresie kanalizacji deszczowej projekt obejmuje budowę sieci kanalizacji deszczowej dla odwodnienia dróg gminnych oraz zabudowy mieszkaniowej przy ul. Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. Odbiornikiem wód opadowych z projektowanego terenu będzie istniejąca sieć kanalizacji deszczowej Ø 400 znajdująca się po zachodniej stronie ul. Reymonta w Toszku. Włączenie do istniejącej sieci zaprojektowano poprzez istniejącą studnię k zabudowaną na ww. kanale. Projekt swym zakresem obejmuje wykonanie: - kanalizacji deszczowej PVC-U Ø 160 o długości - 132 mb - kanalizacji deszczowej PVC-U Ø 200 o długości - 155 mb - kanalizacji deszczowej PVC-U Ø 250 o długości - 66 mb - kanalizacji deszczowej PVC-U Ø 315 o długości - 96 mb - studni typowych kanalizacyjnych Ø 1200 - 18 szt. - studzienek inspekcyjnych Ø 315 - 15 szt. - wpust uliczny Ø 500 - 2 szt. Kanalizację grawitacyjną zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych litych PVC-U Ø 160x4,7, PVC-U Ø 200x5,9, PVC-U Ø 250x7,3 i PVC-U Ø 315x9,2 klasy S łączonych na wcisk z uszczelką wargowa z elastomeru. Przykanaliki zaprojektowano z rur PVC-U Ø 160x4,7 klasy S zakończonych studzienkami inspekcyjnymi PVC Ø 315. Lokalizacja studzienek z godnie z wytycznymi znajdowała się będzie na terenie pasa drogowego w najbliższym sąsiedztwie działek budowlanych. W ciągu ulicy Curie- Skłodowskiej dwa wpusty uliczne z osadnikiem Ø 500. Włączenie przykanalików z wpustów przewidziano do projektowanej kanalizacji poprzez projektowaną studzienkę K16. Studnie typowe zlokalizowane w drogach, zaprojektowano z elementów prefabrykowanych - kręgów betonowych Ø 1,2 m przykrytych włazami żeliwnymi klasy D400. Studnie zlokalizowane w ciągach pieszych zaprojektowano z włazami klasy A15. Jako zakończenia projektowanych przyłączy Ø 160 do działek budowlanych, zaprojektowano studnie kanalizacyjne wąskogabarytowe z rur karbowanych typu Ø 315 z prefabrykowanymi kinetami.

Zwieńczenia studni wykonać z wykorzystaniem włazów klasy A15. I. Dodatkowe informacje: 1. Lokalizacja kanalizacji sanitarnej prowadzona jest w pasach dróg powiatowych, gminnych, na terenach należących do Gminy Toszek oraz poprzez tereny prywatne. Właściciele posesji wyrazili zgodę na wykorzystanie ich nieruchomości do celów zabudowy infrastruktury sieci kanalizacyjnej. 2. Przed przystąpieniem do realizacji robót ziemnych Wykonawca powinien: • spełnić warunki określone w Opinii ZUDP, • wystąpić do właścicieli sieci, z którymi będą krzyżowały się projektowane przyłącza o prowadzenie nadzoru technicznego, • zawiadomić właścicieli gruntów o planowanym wejściu na ich teren, • zawiadomić użytkowników istniejącego uzbrojenia terenu o przystąpieniu do robót w pobliżu tego uzbrojenia, • wykonać tzw. przekopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia. 3. Roboty należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci wodociągowych” oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych”. 4. W przypadku prowadzenia robót zanikowych przed zasypaniem wykopów Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco dokonywać pomiarów geodezyjnych poprzez uprawnionego geodetę. Do odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić całościową inwentaryzację geodezyjną wykonanych prac z potwierdzeniem zgłoszenia wykonanej pracy geodezyjnej w miejscowym ośrodku dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej w Starostwie Powiatowym w Gliwicach. Po wykonaniu robót ziemnych naruszony teren należy przywrócić do stanu pierwotnego z uwzględnieniem: odbudowy nawierzchni drogowej, ułożenia nowych chodników, a w terenach zielonych wierzchniej warstwy humusu, uprzednio zdjętej. 5. Podczas prowadzenia prac w pasie drogowym należy przywrócić pas drogowy do stanu pierwotnego poprzez odtworzenie elementów pasa zgodnie z dokumentacją projektową i warunkami wydanymi przez zarządców dróg. 6. Roboty ziemne prowadzić metodą wykopu otwartego, jako wąskoprzestrzenne, a pod drogami o nawierzchni bitumicznej metodą bezwykopową. W przypadku konieczności wykonania przewiertu sterowanego przewiertu wykonywać należy w technologii płucząco-wiercącej. Przejścia pod drogami o nawierzchni bitumicznej wykonać przeciskiem lub przewiertem w rurze ochronnej PE. Dno wykopów nie powinno być przekopane, a głębokość jego głębokość powinna uwzględniać jedynie podsypkę piaskową i ewentualnie drenaż. Sieć i obiekty stanowiące jej uzbrojenie należy posadowić na gruntach nośnych. Układanie rurociągów wykonać należy w oparciu o opracowaną dokumentację techniczną, a po zakończeniu robót montażowych i ziemnych wykonać próbę szczelności. W przypadku zbierania się wody w większych ilościach należy dokonać odwodnienia wykopów. 7. Wykonawca w ramach realizacji prac zobowiązany jest do podłączenia energii elektrycznej do wykonanej przepompowni zgodnie z

warunkami technicznymi, które stanowią załącznik do dokumentacji technicznej. Wykonawca na podstawie wydanego upoważnienia zobowiązany jest do załatwienia wszelkich formalności z tym związanych włącznie z przedłożeniem Zamawiającemu do podpisu umowy o dostawę energii. 8. Wykonane prace budowlane winny umożliwić użytkowanie wykonanych sieci kanalizacyjnych i wodociągowych w pełnej funkcjonalności, czyli winny być wyposażone we wszelką wymaganą dokumentacją techniczną infrastrukturę techniczną. W przypadku konieczności dostępu do energii elektrycznej urządzenia winny być podłączone wraz z uprzednim wykonaniem niezbędnych pomiarów elektrycznych. Protokoły pomiarów winny zostać przekazane Zamawiającemu w trakcie odbioru końcowego. 9. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przedmiot umowy zgodnie z dokumentacją projektową, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót i zasadami wiedzy technicznej, przestrzegając przepisów BHP, w sposób powodujący minimalne niedogodności dla mieszkańców oraz zapewniając stałą możliwość dojazdu do swoich posesji. II. Obowiązki Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu zamówienia: 1. dostarczenie zamawiającemu w terminie nie później niż 5 dni przed podpisaniem umowy kalkulacji zaoferowanej ceny przedstawionej w formularzu ofertowym w formie kosztorysu ofertowego, sporządzonego metodą uproszczoną, zawierającego wszystkie roboty wymienione w SIWZ, załączonych do SIWZ przedmiarach robót, dokumentacji jak również inne roboty określone i wycenione indywidualnie przez Wykonawcę na podstawie SIWZ, załączonej dokumentacji, jak i osobistego doświadczenia i wiedzy wykonawcy nabytej w trakcie realizacji robót o zbliżonym lub tożsamym z przedmiotem zamówienia charakterze. Przedstawiona kalkulacja winna określać ilość, cenę jednostkową i wartość dla wszystkich pozycji. Cena ryczałtowa to cena za całość zadań określonych w dokumentacji projektowej, a kosztorys ma znaczenie pomocnicze. W przypadku wynagrodzenia ryczałtowego o zakresie świadczenia decyduje szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. "W konsekwencji nawet w przypadku gdy wykonawca pominął jakieś roboty w kosztorysie ofertowym, to brak wyceny ich wartości nie zwalnia wykonawcy z obowiązku ich wykonania" (wyrok z 15 stycznia 2010 r. Sądu Okręgowego w Kielcach VII Ga). 2. wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, wymaganiami technicznymi określonymi w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych z zachowaniem norm oraz zgodnie z uzyskanymi decyzjami, z materiałów własnych i przy użyciu własnego sprzętu. 3. przejęcie terenu robót od Zamawiającego w terminie do 7 dni kalendarzowych po podpisaniu umowy, 4. prowadzenie przez Kierownika budowy dzienników budowy, 5. zabezpieczenie i wyгородzenie terenu prowadzenia robót, 6. organizacja terenu

i zaplecza prowadzonych prac (socjalnego i magazynowego), 7. zapewnienie dozoru mienia na terenie prowadzonych robót na własny koszt, 8. zapewnienie obsługi geodezyjnej wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej na własny koszt, 9. w przypadku konieczności zajęcia terenów obcych, uzyskanie stosownych pozwoleń na czasowe zajęcie terenu i ponoszenie opłat z tym związanych, 10. uzyskanie zgody Zarządu Dróg Powiatowych w Gliwicach na prowadzenie robót w pasie drogowym drogi powiatowej, zgodnie z warunkami zawartymi w dokumentacji projektowej, dokonanie napraw na koszt własny wszystkich elementów pasa drogowego drogi powiatowej które ulegną uszkodzeniu w czasie prowadzenia robót oraz zachowanie czystości dróg 11. wykonanie dokumentacji fotograficznej wykonanych robót, 12. wykonanie przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), okazania, na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z polską normą lub aprobatą techniczną każdego wyrobu używanego w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, 13. posiadanie i przedłożenie Inspektorowi nadzoru dokumentów potwierdzających dopuszczenie do obrotu i stosowania w budownictwie materiałów planowanych do zastosowania przy realizacji zadania, przed ich zabudową (do 3 dni przed planowanym wbudowaniem), 14. prowadzenie robót z uwzględnieniem konieczności zapewnienia poruszania się i przejazdu przez teren działek sąsiednich, 15. dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń, w tym np. certyfikatów, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy, 16. zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji, 17. jako wytwarzający odpady - do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw: ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późn. zm.), ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) - powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie, 18. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p.poż. i dozór mienia na terenie prowadzenia prac, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie prowadzenia prac mające związek z prowadzonymi robotami, 19. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie prowadzenie robót i poza nim, a związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy, 20. zabezpieczenie instalacji i istniejących urządzeń na terenie prowadzenia prac i w jego bezpośrednim otoczeniu, przed

ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót, 21. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, 22. ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości; Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności za materiały i sprzęt Wykonawcy pozostawiony na terenie prowadzenia robót lub w jego sąsiedztwie, 23. posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności z tytułu odpowiedzialności cywilnej, o wartości nie niższej niż wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, 24. koordynacja prac realizowanych przez podwykonawców, 25. przygotowanie obiektów i wymaganych dokumentów we wszystkich branżach łącznie z dokumentacją powykonawczą do dokonania odbioru przez Zamawiającego wraz z instrukcją konserwacji i użytkowania wykonanych instalacji (protokoły, certyfikaty, atesty, karty techniczne i serwisowe), 26. usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia, 27. terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy oraz oświadczenie, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy, 28. uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza technicznego, jak również dokonania na własny koszt wszelkich robót odtworzeniowych w przypadku wystąpienia konieczności ich wykonania, 29. zapewnienie na budowie zespołu osób gwarantujących kompleksowe wykonanie przedmiotu umowy, posiadających stosowne kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i uprawnienia budowlane, 30. niezwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót, 31. umożliwienie wstępu na teren prowadzenia prac pracownikom organów Państwowego Nadzoru Budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane, oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą, 32. sporządzenie i przekazanie zamawiającemu w momencie zakończenia robót i zgłoszenia do odbioru końcowego pełnej dokumentacji powykonawczej zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego, 33. bezpłatne uczestniczenie w przeglądach gwarancyjnych w okresie gwarancji i rękojmi, 34. wykonywanie innych czynności wyżej nie wyszczególnionych związanych z pełnieniem funkcji wykonawcy celem właściwego wykonania przedmiotu umowy, 35. poniesienie w trakcie

realizacji zadania kosztów eksploatacyjnych związanych z realizowanym przedmiotem zamówienia, 36. zapewnienie potrzebnego oprzyrządowania, potencjału ludzkiego, materiałów wymaganych do zbadania na żądanie zamawiającego jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy, a także do sprawdzenie ciężaru i ilości zużytych materiałów; badania, o których mowa powyżej będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt, 37. na żądanie Zamawiającego przeprowadzenie badań, które nie były przewidziane niniejszą umową; jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały, bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonanie robót są zgodne z umową, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego, 38. uzyskanie dostępu do mediów koniecznych do realizacji przedmiotu zamówienia oraz poniesienie kosztów eksploatacyjnych z tytułu ich zużycia w trakcie trwania robót, 39. poinformowanie Zamawiającego o wadach w dokumentacji projektowej natychmiast po ich stwierdzeniu i dokonanie uzgodnień ewentualnych zmian projektowych w trakcie realizacji przedmiotu umowy, III. Plan sytuacyjny wraz z lokalizacją projektowanych sieci przedstawiono w Projektach dla poszczególnych zadań, będących integralną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) IV. Sposób wykonania robót opisano w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, dla poszczególnych zadań, stanowiących integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) V. Wykonawca dla wypełnienia swoich zobowiązań powinien zapewnić doświadczone i wykwalifikowane osoby zdolne do prowadzenia wszelkich powierzonych zadań, uprawnione do kierowania robotami budowlanymi, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i w zgodzie z postanowieniami odpowiednich decyzji, uzgodnieniami i opiniami, warunkującymi prawidłową realizację zamówienia. Wykonawca powinien zapewnić swoim specjalistom niezbędne wsparcie i pomoc techniczną ze strony innych specjalistów, którzy mogą być niezbędni do właściwego wykonania umowy (np. dodatkowi kierownicy danej branży, uprawniony geodeta, archeolog, radca prawny, ekspert ppoż., inżynier materiałowy, specjalista ochrony placu budowy, administrator etc.). Wykonawca uwzględni w ofercie każdą konieczność uzupełnienia zespołu specjalistów wynikającą z przepisów prawa, decyzji, uzgodnień i porozumień, które są niezbędne do kompleksowej realizacji zamówienia. Kompletnie wynagrodzenie całego personelu oraz wszelkie koszty związane z obsługą muszą być zawarte w cenie oferty Wykonawcy”.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45232410-9, 45232440-8, 45232130-2, 44130000-0, 45332300-6, 45111200-0, 45310000-3, 45421160-3, 45231000-5, 45111230-9, 45111300-1,

45233120-6

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2020-08-28

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
Okres gwarancji oraz rękojmi na roboty budowlane	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:I. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy: 1) nie podlegają wykluczeniu, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp (pkt 14 SIWZ); 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące: A. KOMPETENCJI LUB UPRAWNIEŃ DO PROWADZENIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ, O ILE WYNIKA TO Z ODREBNYCH PRZEPISÓW. - Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie. B. SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ. WYKONAWCA SPEŁNI WARUNEK JEŻELI WYKAŻE, ŻE BĘDZIE: Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. 1) Posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie niższej niż 300 000 (słownie: trzysta tysięcy 00/100) złotych. C. ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ. 1) minimalne warunki dotyczące doświadczenia: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie: Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. a) co najmniej 1 robotę budowlaną polegającą na budowie lub/i przebudowie lub/i rozbudowie , sieci kanalizacyjnej sanitarnej lub/i sieci kanalizacyjnej wodociągowej lub/i sieci kanalizacyjnej

deszczowej o wartości łącznej min. 300.000,00 zł brutto (słownie: trzysta tysięcy 00/100 zł), Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu bez uwag. 2) minimalne warunki dotyczące osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że osoby skierowane przez wykonawcę do realizacji zamówienia posiadają: Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia: Zadanie III- Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla rejonu ulic: Eichendorffa, Curie-Skłodowskiej i Reymonta w Toszku. 1) Przynajmniej 1 osoba – posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; – osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika Budowy Ze względu na brak w dokumentacji projektowej sieci i instalacji, ciepłych, wentylacji i klimatyzacji, Zamawiający nie wymaga uprawnień w tym zakresie. 2) Przynajmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej w ograniczonym zakresie (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 06 maja 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Dz. U. z 2019 r. poz.831 z póź. zmianami) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej lub innych obowiązujących przepisów; osobie tej powierzona będzie funkcja Kierownika robót.