

Ogłoszenie nr 500001574-N-2018 z dnia 03-01-2018 r.

**Gmina Wiry: Budowa kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej w Gostyni w ramach Aglomeracji ul. Miarowa – zadanie 5 wraz z przebudową sieci wodociągowej na ulicy Miarowej/Pszczyńskiej w Gostyni.**

## **OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane**

**Zamieszczanie ogłoszenia:**

obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:**

zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**  
tak

Nazwa projektu lub programu

Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 Działanie 5.1 –

Gospodarka wodno-ściekowa Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, Poddziałanie 5.1.1 – Gospodarka wodno-ściekowa ZIT.

**Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

tak

Numer ogłoszenia: 615958-N-2017

**Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:**

nie

## **SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

### **I. 1) NAZWA I ADRES:**

Gmina Wiry, Krajowy numer identyfikacyjny 276257736, ul. Główna 133, 43-175 Wiry, woj. śląskie, państwo Polska, tel. 32 325 68 00, e-mail [przetargi@wiry.pl](mailto:przetargi@wiry.pl), faks 32 325 68 09.

Adres strony internetowej (url): [www.wiry.pl](http://www.wiry.pl)

Adres profilu nabywcy: <http://bip.wiry.pl>

### **I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**

Administracja samorządowa

## **SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

### **II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**

Budowa kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej w Gostyni w ramach Aglomeracji ul. Miarowa – zadanie 5 wraz z przebudową sieci wodociągowej na ulicy Miarowej/Pszczyńskiej w Gostyni.

**Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):**

ZP.271.24.2017

### **II.2) Rodzaj zamówienia:**

Roboty budowlane

**II.3) 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:**

A. Przedmiot zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn.: "Budowa kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej w Gostyni w ramach Aglomeracji ul. Miarowa – zadanie 5 wraz z przebudową sieci wodociągowej na ulicy Miarowej/Pszczyńskiej w Gostyni". Ze względu na charakter prowadzenia robót oraz uwarunkowania technologiczne zadanie inwestycyjne zostało podzielona na dwa podzadania: a) Podzadanie 5.1. – „Budowa kanalizacji sanitarnej

ciśnieniowej w Gostyni w ramach Aglomeracji ul. Miarowa” – uszczegółowienie Zadania 5; obejmuje wykonanie robót budowlano - montażowych i towarzyszących związanych z budową kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej zgodnie z załączoną dokumentacją projektową opracowaną przez jednostkę projektową „ECON” M. Michalczyk. Wyciąg z przedmiotowej dokumentacji stanowi załącznik do niniejszego postępowania przetargowego. Zakres realizacji inwestycji obejmuje obszar ustanowionej Aglomeracji, od istniejącej studni SW 5 w rejonie budynków nr 429 i 417 przy ul. Pszczyńskiej w Gostyni do końca Aglomeracji w ul. Miarowej w Gostyni. b) Podzadanie 5.2. – „Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Miarowej/ Pszczyńskiej w Gostyni” – uszczegółowienie Zadania 5; obejmuje wykonanie robót budowlano- montażowych i towarzyszących związanych z budową sieci wodociągowej zgodnie z załączoną dokumentacją projektową opracowaną przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna – autorstwa mgr inż. Katarzyna Mazurkiewicz. Dokumentacja projektowa stanowi załącznik do niniejszego postępowania przetargowego. Zakres realizacji inwestycji obejmuje obszar wzdłuż ul. Pszczyńskiej – będącej w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Katowicach ul. Lechicka 24, oraz w rejonie ul. Miarowej w Gostyni – będącej w Zarządzie Gminny. Realizacja Podzadania 5.2. będzie oparta o uzyskaną Decyzję o Pozwoleniu na budowę Nr 644/2016 z dnia 02.08.2016r. wydaną przez Starostwo Powiatowe w Mikołowie oraz Decyzję o Pozwoleniu na budowę Nr 74/17 z dnia 21.08.2017r. wydaną przez Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach. c) Zamówienie dla Podzadania 5.1. obejmuje: 01) budowę kanalizacji ciśnieniowej z rur PE-HD100PN16 (SDR 11) L = 3.722,00 m w tym: - rurociągu Ø 110 x 10,0 - L = 1.171,00 m; - rurociągu Ø 90 x 8,2 - L = 1.142,00 m; - rurociągu Ø 50 x 4,6 - L = 1.409,00 m; 02) budowę studni węzłowych SW 6,7,7A,8,9,10,11,52, z kręgów betonowych Ø 1500 wraz z wyposażeniem - 8 szt.; 03) dostawę i zabudowanie jednopompowych prefabrykowanych przydomowych pompowni ścieków - 66 kpl. (+3 dodatkowe kompletne zestawy pomp); 04) wykonanie zasilania energetycznego do pompowni ścieków z domowych instalacji elektrycznych; 05) naprawę dróg po robotach kanalizacyjnych; 06) rozruch technologiczny; 07) roboty geodezyjne (wytyczenie, opracowanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej zawierającej Inwentaryzację powykonawczą oraz informację o zgodności usytuowania obiektu budowlanego z Projektem zagospodarowania działki lub odstępstwach od tego projektu). Dokumentacja powykonawcza winna być wykonana zgodnie z wymogami Ośrodka Geodezyjnego w Mikołowie; 08) uzyskanie, w imieniu i na rzecz Zamawiającego, pozwolenia na użytkowanie zrealizowanej kanalizacji sanitarnej. Krótka charakterystyka techniczna elementów systemu kanalizacji ciśnieniowej: □ rurociągi ciśnieniowe zbiorcze - rury PEHD PE100 PN16 SDR11 Ø 110/90, łączone za pomocą zgrzewania elektrooporowego lub doczołowego; głębokość ułożenia 1,6-1,4 m p.p.t. rurociągi ciśnieniowe przyłączeniowe od pompowni do połączenia z rurociągiem zbiorczym - rury PE100 PN 1,0 MPa Ø 50 mm; połączenia z rurociągiem zbiorczym za pomocą obejm z króćcem do zgrzewania (siodła); połączenie między rurami Ø 50 mm za pomocą złączek zaciskowych. □ studnie węzłowe SW 6,7,7A,8,9,10,11,52, zabudowane na rurociągach zbiorczych: z kręgów betonowych Ø 1500 mm łączonych na uszczelki gumowe, część dolna prefabrykowana z B45, włazy żeliwne typ ciężki z otworami wentylacyjnymi śr. 600 mm – typ D400, przejścia przez ściany szczelne; armatura wewnątrz studni: zawory żeliwne zwrotne kulowe kołnierzowe, zasuwy żeliwne nożowe do zabudowy międzykołnierzowej typ E z napędem ręcznym, armatura poza studnią: zasuwa kołnierzowa miękkouszczelniona krótka F4. Armaturę do płukania kanałów z prostym odejściem kołnierzowym DN 80 H = 1050 mm należy zabezpieczyć skrzynką uliczną z pokrywą ryglowaną. □ budowa i wyposażenie pompowni: - zbiornik z PE-HD DN800 i H = do 2,4m, ściana wewnętrzna zbiornika gładka, wszystkie łączenia powstałe w trakcie produkcji zbiornika winny być spawane termicznie i przejść próbę ciśnienia, część dolna zbiornika – komora mokra, winna posiadać wyprofilowane skosy, co przeciwdziała zaleganiu a tym samym zagniwaniu ścieku, co ma miejsce w zbiornikach o prostym dnie, konstrukcja zbiornika winna umożliwić łatwe regulowanie jego wysokości, bez stosowania klejów lub past uszczelniających, - pompa wyporowa 5/4”, z rozdrabniaczem o średnicy min 125mm; moc silnika dla wersji U = 230 lub 400 V odpowiednio P= 0,8 kW – 1,1 kW, prędkość obrotowa silnika n≈ 1450 obr./min; parametry hydrauliczne pompy: Q=0,6l/s przy H=0,5 MPa lub Q=0,5 l/s przy H=0,6 MPa, 0,8 l/s. Przyjęta w dokumentacji pompa posiada obudowę ze stali kwasoodpornej. Urządzenie rozdrabniające wytwarza duży wir, który zapobiega osadzaniu się zanieczyszczeń na dnie zbiornika i dodatkowo napowietrza ścieki redukując

procesy gnilne, - czujniki poziomu – pływaki w ilości 3 szt. obsługujące poziom: suchobiegu, pracy, alarmu, - skrzynka sterująca z PCV min. IP54, z licznikiem czasu pracy pompy, montowana na ścianie domu lub na stojaku w pobliżu pompowni, - zawór zwrotny kulowy z wyczyszką 5/4", zgodny z normą EN12050-4, - zawór bezpieczeństwa pompy, zawór odcinający, - szybkozłączne elektryczne, - uchwyt do wyciągania pompy z stali kwasoodpornej PN 12,5 umożliwiający szybką instalację pompy jak i jej wyjęcie, - złącze hakowe, prowadnica złącza hakowego i uchwyt do wyciągania pompy z 0H18N9, - króciec z rury PCV Ø 160 dł. około 50 cm z zaślepką, w celu podłączenia przykanalika z budynku, □ zasilanie energetyczne pompowni: - zasilanie energetyczne skrzynki sterującej pracą pompy w pompowni połączone z domowymi instalacjami elektrycznymi (400V lub 230 V). Dla budynków zasilanych w energię - elektryczną o napięciu 230V przewidziano zamontowanie pompy wyporowej jednofazowej, dla budynków zasilanych w energię elektryczną o napięciu 400 V przewidziano zamontowanie pompy wyporowej trójfazowej, - skrzynka sterująca: skrzynka z PCV z zamknięciem, w której znajduje się m.in.: wyłącznik główny, alarm dźwiękowy lub świetlny, zabezpieczenie różnicowo-prądowe pompy, zabezpieczenie różnicowo-prądowe sterowania, wyłącznik alarmu dźwiękowego lub świetlnego, czujnik kontroli i zaniku faz (w przypadku zasilania trójfazowego), układ rozruchowy (w przypadku zasilania jednofazowego), włącznik ręcznego spompowania zbiornika, zabezpieczenie przeciążeniowe, licznik czasu pracy pompy pozwalający na przybliżoną ocenę ilości odprowadzanych ścieków, - zastosować dodatkowe połączenie wyrównawcze pompy pomiędzy przepompownią i skrzynką sterującą, przewodem LGY-10 mm<sup>2</sup> zakończonych końcówkami KOR-10 z otworem Ø 6mm lub Ø 8 mm. Przewód z końcówką po zaciśnięciu będą zacynowane i zabezpieczone osłoną termokurczliwą RCK z klejem 8/2. Długość przewodu prowadzonego od skrzynki do zbiornika powinna być taka, aby swobodny koniec w zbiorniku przepompowni być nie mniejszy niż 2,0 mb. d) Zamówienie dla Podzadania 5.2. obejmuje: 01) budowę sieci wodociągowej z rur jednowarstwowych PE-HD100PN10 (SDR 17) L = 1.533,60 m w tym: - rurociągi ciśnieniowe □ 160x9,5mm z rur PN 10) ( SDR 17) - L = 150,60 m; - rurociągi ciśnieniowe □ 110x6,6mm z rur PN 10) ( SDR 17) - L = 766,10 m; - rurociągi ciśnieniowe □ 63x3,8mm z rur PN 10) ( SDR 17) - L = 31,20 m; - rurociągi ciśnieniowe □ 40x2,4mm z rur PN 10) ( SDR 17) - L = 564,70 m; - rurociągi ciśnieniowe □ 32x2,3mm z rur PN 10) ( SDR 17) - L = 21,00 m; 02) rozruch technologiczny; 03) obsługa geodezyjna; 04) roboty towarzyszące oraz odtworzenie nawierzchni dróg; 05) uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego decyzji o pozwoleniu na użytkowaniu lub inny stosowny dokument wynikający z Ustawy Prawo Budowlane, potwierdzający zakończenie robót budowlanych wydany przez właściwy organ tj. PINB przy Starostwie Powiatowym w Mikołowie oraz WINB w Katowicach. Charakterystyka techniczna elementów budowanego wodociągu: □ Opis zakresu rzeczowego - zakres przedmiotu zamówienia obejmuje budowę sieci wodociągowej, przy ul. Miarowej/ ul. Pszczyńskiej w Gostyni. Budowa sieci wodociągowej przewidziana jest począwszy od istniejącego wodociągu □ 150 mm z rur stalowych (punkt A) aż do punktu F, w rejonie budynku przy ul. Miarowej 27 w Gostyni. Wodociąg zaprojektowano w terenie zielonym, pod rzeką Gostynką, pod chodnikiem z kostki betonowej oraz pod nawierzchnią asfaltową. □ Charakterystyka materiałowa: sieć wodociągowa należy wykonać z następującego rodzaju rur, od punktu włączenia - punkt A do punktu B – rury jednowarstwowe PEHD100 PN 10 SDR 17 □ 160x9,5mm o długości 150,60 mb, następnie od węzła w punkcie B do punktu F, na odcinku od punktu I do punktu II oraz sięgające od punktu 8 do punktu G, od punktu 13 do punktu H oraz od punktu C do punktu F - rury jednowarstwowe PEHD100 PN 10 SDR 17 □ 110x6,6mm o długości 646,10 + 71,60 + 120, mb; kolejny odcinek sieci wodociągowej zawiera się pomiędzy punktami od C do 22 - rury jednowarstwowe PEHD100 PN 10 SDR 17 □ 63x3,8mm o długości 31,20mb. Przyłącza wodociągowe zgodnie z wydanymi przez RPWiK Tychy warunkami technicznymi należy wykonać z rur jednowarstwowych PEHD100 PN 10 SDR 17 □ 40x3,7mm o długości 544,70 mb oraz PEHD100 PN 10 SDR 17 □ 32x2,3mm o długości 21,0mb. W wskazanych w dokumentacji miejscach należy zamontować zasuwy żeliwne Dn150, Pn1,0MPa, Dn80 Pn 1,0MPa, Dn100 Pn 1,0MPa oraz na przyłączach wodociągowych zasuwy odcinające Dn50 MPa. Po śladzie wykonanej sieci wodociągowej, bezpośrednio na rurociągu wykonanym z rur jednowarstwowych należy ułożyć drut lub linkę miedzianą 1,5 mm<sup>2</sup> w otulinie igielitowej, a na obsypce piaskowej na wodociągu ułożyć taśmę sygnalizacyjną z wkładką metalową, koloru niebieskiego, końcówki w/w mają być wyprowadzone do skrzynek ulicznych, w miejscu zabudowy zasuwy. Głębokość

ułożenia wodociągu winna wynosić min. 1,4 m od wierzchu rury. Natomiast wodociąg ułożony wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 928 winna być posadowiona na głębokości min. 1,5m poniżej nawierzchni drogi. Szczegółowy opis zakresu prac jak i ich technologii wykonania zawiera dokumentacja projektowa, załączona do niniejszego zamówienia. e) Informacje dodatkowe: - Zadanie inwestycyjne będące przedmiotem zamówienia jest częścią wieloletniego przedsięwzięcia inwestycyjnego pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej w miejscowości Gostyń na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej przez ECON M. Michalczyk. - Zamawiający wybudował już w Gostyni, według w/w projektu, ponad 40 km sieci ciśnieniowej wraz z 650 pompowniami ścieków. Ze względów eksploatacyjnych Zamawiający oczekuje, że wyposażenie pompowni będzie kompatybilne z istniejącym systemem kanalizacji. - Wykonanie przykanalików grawitacyjnych łączących budynek mieszkalny z pompownią ścieków należy do obowiązków mieszkańca. - Zasilanie energetyczne pompowni należy wykonać z istniejącej tablicy pomiarowo-rozdzielczej w budynku mieszkalnym lub w innym miejscu wskazanym przez właściciela. W miejscu przyłączenia należy zainstalować zabezpieczenie S303C lub S301C w obudowie S-4 i wyprowadzić obwód w kierunku szafki sterowniczej pompowni przewodem YDYo 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> układanym w listwie instalacyjnej w budynku. - Trasę kanalizacji zaprojektowano wzdłuż ulic, a także przez prywatne posesje, pola, łąki, ogrody przydomowe. - Trasę sieci wodociągowej zaprojektowano wzdłuż ulic, a także przez prywatne posesje, pola, łąki, ogrody przydomowe. - Ulica Pszczyńska w Gostyni jest drogą Wojewódzką Nr DW 928. Ulica Miarowa w Gostyni – zjazd z Pszczyńskiej w kierunku Woszczyc jest drogą Powiatową z nawierzchnią asfaltową, natomiast pozostała część ulicy Miarowej jest drogą Gminną z nawierzchnią asfaltową. - Termin wejścia w teren działek prywatnych Wykonawca winien odpowiednio wcześniej uzgodnić z właścicielem posesji. - Każdorazowo, gdy Wykonawca będzie wykonywał roboty w działkach prywatnych winien zapewnić mieszkańcom swobodny dojazd lub dojsię do posesji. - Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia robót bez naruszania kamieni granicznych nieruchomości, a w razie wykopania kamieni – jest zobowiązany do odtworzenia granic (przez uprawnionego geodetę). - Wykonawca będzie zobowiązany naprawić uszkodzone i zdemontowane w trakcie robót ogrodzenia posesji i dreny, odtworzyć nawierzchnie dróg, zjazdów, utwardzeń placów itp. - Na planowanym do budowy kanalizacji i wodociągu terenie, wykonano dokumentację geotechniczną. Wyniki badań geotechnicznych załączono do niniejszej SIWZ. - Wykonawca poniesie koszty zajęcia pasa drogowego, utylizacji gruzu. a) Zarządca drogi wojewódzkiej (ul. Pszczyńska) jest Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach z/s 40-609 Katowice, ul. Lechicka 24 tel. +48 (32) 781 92 11 b) zarządcą drogi powiatowej (ul. Miarowa ) jest Powiatowy Zarząd Dróg w Mikołowie z/s 43-176 Łaziska Górne, ul. Chopina 8 tel. +48 (32) 22 44 409, c) na drogach gminnych naliczanie opłat za zajęcie pasa drogowego odbywa się na podstawie Uchwały Rady Gminy Nr XXXIII/287/2013 z dnia 24.10.2013r. d) Stawka za każdy dzień zajęcia 1m<sup>2</sup> pow. pasa drogowego na drogach gminnych wynosi: □ przy zajęciu do 20% szerokości jezdni - 1,00 zł/m<sup>2</sup>, □ przy zajęciu powyżej 20% do 50% szerokości jezdni - 3,00 zł/m<sup>2</sup> (za całą zajętą szerokość), □ przy zajęciu powyżej 50% szerokości jezdni - 6,00 zł/m<sup>2</sup> (za całą zajętą szerokość), □ chodnik, plac, zatoka, pobocze - 1,00 zł/m<sup>2</sup>, □ pozostałe elementy pasa drogowego - 0,80 zł/m<sup>2</sup>. W razie jednoczesnego zajęcia jezdni i pozostałej części pasa drogowego stawki opłat sumują się. B. Rozwiązania równoważne 1. Przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych Wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. 2. Tam, gdzie w dokumentacji projektowej zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych. Pod pojęciem równoważności rozumieć należy, iż zagwarantują one realizację zamówienia w zgodzie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionej dokumentacji projektowej. W przypadku urządzeń, których znaki towarowe podano w dokumentacji projektowej, poprzez równoważność zamawiający rozumie zastosowanie takich urządzeń, których parametry techniczne, np.: rodzaj materiału, moc,

wydajność, wysokość podnoszenia, obroty, napięcie, ciśnienie lub inne, nie będą gorsze od urządzeń jakie zostały przyjęte w rozwiązaniach technologicznych. Parametry techniczne i jakościowe dla zastosowanych w dokumentacji technicznej materiałów są wartościami minimalnymi. 3. W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na rozwiązanie równoważne z opisanym przez zamawiającego, jest zobowiązany przedstawić dokumenty wykazujące, że oferowane przez niego rozwiązania równoważne spełniają wymagania zamawiającego. Ponadto jeżeli zastosowanie rozwiązań równoważnych pociąga za sobą konieczność dokonania zmian projektowych w dokumentacji załączonej do SIWZ, Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania dokumentacji zamiennej uwzględniającej wprowadzone zmiany na koszt własny i uzyskania jej akceptacji przez zamawiającego i autora projektu oraz o ile jest to niezbędne uzyskania również uzgodnień (zezwoleń, pozwoleń itp.) lub decyzji odpowiednich instytucji, podmiotów i organów administracyjnych. 4. Wykonawcy mogą składać oferty zawierające rozwiązania równoważne w stosunku do przedmiotu zamówienia przedstawionego w SIWZ – zgodnie z art. 30 ust. 4 i 5 Pzp. 5. W przypadku, gdy ze szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia wynika, że przedmiot zamówienia opisano przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt. 2 i ust. 3 Pzp, zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazu „lub równoważny”. 6. Zgodnie z art. 30 ust. 5 Pzp Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Równoważność pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych ma w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SIWZ. Dokumentacja projektowa udostępniona jest bezpłatnie w wersji elektronicznej na stronie zamawiającego [www.wyry.pl](http://www.wyry.pl). Papierowa wersja dokumentacji projektowej zostanie przekazana odpłatnie tym Wykonawcom, którzy wcześniej pisemnie, telefonicznie lub za pomocą poczty elektronicznej złożyli zamówienie. 1. Roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z Ustawą z 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2013 poz.1409), Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003r. Nr 47, poz. 401), pozwoleniem na budowę, dokumentacją projektową i Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej. 2. Zamawiający żąda, by dostarczone materiały i urządzenia były nowe oraz posiadały wymagane deklaracje zgodności, aprobaty techniczne, certyfikaty. 3. Wykonawca zobowiązany jest sprawdzić dokumentację projektową, specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych oraz przedmiary robót przed terminem złożenia oferty. 4. W przypadku rozbieżności w ustaleniach poszczególnych dokumentów obowiązuje następująca ważność: a) Dokumentacja projektowa dla każdego PODZADANIA, b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (zwana w dalszej części umowy SIWZ), c) Niniejsza Umowa, d) Oferta Wykonawcy, e) Karty „Zatwierdzenie wyrobu do stosowania”, f) Oświadczenia właściciela nieruchomości, g) Inne dokumenty stanowiące część Umowy C. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Dokumentacja Projektowa oraz załącznik A do SIWZ tj. Uszczegółowiony opis przedmiotu zamówienia D. Kod przedmiotu zamówienia zgodnie z klasyfikacją Wspólnego Słownika Zamówień CPV: 45 23 24 40 – 8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków 45 23 24 23 – 3 Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków 45 23 13 00 – 8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 45 23 32 20 – 7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Kody pomocnicze: 45 31 00 00 – 3 Roboty instalacyjne elektryczne 45 31 11 00 – 1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego 45 23 31 42 – 6 Roboty w zakresie naprawy dróg 45 23 32 00 – 1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni 71 35 32 00 – 9 Usługi opomiarowania E. Obowiązek zatrudnienia na umowę o pracę zgodnie z art. 29 ust. 3a Pzp 1. Zgodnie z art. 29 ust. 3a Pzp zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących bezpośrednie czynności związane z realizacją przedmiotu zamówienia na podstawie umowy o pracę (zgodnie z art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy). 2. Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa z art. 29 ust. 3a Pzp. Z uwagi na charakter wykonywania robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy (tj. w sposób określony w art.

22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy), zamawiający wymaga, aby robotnicy budowlani wykonujący roboty budowlane pod kierownictwem Kierownika Budowy lub Kierowników Robót tj. pracownicy ogólnobudowlani przewidziani do realizacji zamówienia zatrudnieni byli przez Wykonawcę i Podwykonawcę/ów na podstawie umowy o pracę w całym okresie realizacji umowy. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia: a) budowę infrastruktury kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej, b) roboty rozbiórkowe w pasie i poza pasem drogowym, c) roboty odtworzeniowe w pasie i poza pasem drogowym. 3. Zamawiający wymaga, aby wszystkie czynności związane z realizacją przedmiotu zamówienia, wskazane w pkt. 2 z wyłączeniem czynności realizowanych przez Kierownika Budowy lub Kierowników Robót, wykonywane były przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę. 4. Sposób dokumentowania zatrudnienia osób o których mowa w art. 29 ust. 3a Pzp. Przed podpisaniem umowy zamawiający wymaga przedłożenia przez Wykonawcę oświadczenia o zatrudnieniu pracowników, o których mowa w pkt. 2 na umowę o pracę. Ww oświadczenie winno zawierać dane dotyczące: ilości pracowników, zakres obowiązków oraz określenie ilości osób otrzymujących minimalne wynagrodzenie zgodnie z ustawą z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. 2015 poz. 2008) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 11 września 2015r. w sprawie wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę w 2016r. (Dz. U. 2015 poz. 1385). 5. Uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a Pzp. Zamawiający może w każdym czasie realizacji umowy zwrócić się ponownie do Wykonawcy o przedłożenie aktualnego oświadczenia, o którym mowa w pkt. 3. 6. Sankcje za niespełnienie wymogu, o którym mowa w art. 29 ust. 3a Pzp. Sankcje za niespełnienie wymogu, o którym mowa w art. 29 ust. 3a Pzp zostały zawarte w ogólnych warunkach umowy stanowiących załącznik nr 7 do SIWZ. F. Informacja dotycząca wymagań zgodnie z art. 29 ust. 4 Pzp Zamawiający nie przewiduje wymagań zgodnie z art. 29 ust. 4 Pzp. G. Informacja dotycząca wymagań zgodnie z art. 29 ust. 5 Pzp Mając na uwadze fakt, że roboty budowlane w zakresie opisanego przedmiotu zamówienia w rozdziale III. SIWZ nie wymagają konieczności dostosowania ich wykonania dla osób niepełnosprawnych (brak szczegółowych przepisów prawa regulujących te kwestie) nie wprowadza się regulacji w zakresie art. 29 ust. 5 Pzp.

#### **II.4) Informacja o częściach zamówienia:**

**Zamówienie było podzielone na części:**

nie

#### **II.5) Główny Kod CPV: 45232440-8**

**Dodatkowe kody CPV:** 45232423-3, 45231300-8, 45233220-7, 45310000-3, 45311100-1, 45233142-6, 45233200-1, 71353200-9

### **SEKCJA III: PROCEDURA**

#### **III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Przetarg nieograniczony

#### **III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów**

nie

#### **III.3) Informacje dodatkowe:**

### **SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

#### **IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 28/12/2017**

#### **IV.2) Całkowita wartość zamówienia**

**Wartość bez VAT 2432929.62**

**Waluta PLN**

#### **IV.3) INFORMACJE O OFERTACH**

Liczba otrzymanych ofert: 3

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 3

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:  
0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

**IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0**

**IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA**

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:  
nie

Nazwa wykonawcy: Firma Projektowo-Budowlana "PION" S.C. M. Dronka, E.Oberc

Email wykonawcy: pion@onet.pl

Adres pocztowy: Siedliska 347

Kod pocztowy: 36-042

Miejscowość: Lubenia

Kraj/woj.: podkarpackie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

tak

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej:

nie

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej:

nie

**IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM**

**Cena wybranej oferty/wartość umowy 2783397.75**

Oferta z najniższą ceną/kosztom 2783397.75

Oferta z najwyższą ceną/kosztom 2989462.01

Waluta: PLN

**IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa**

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia  
podwykonawcy/podwykonawcom

tak

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub  
podwykonawcom: Wykonanie przewiertów.

**IV.8) Informacje dodatkowe:**

**IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ**

**IV.9.1) Podstawa prawna**

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

**IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu**

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.