



Myślenice, dnia 26.08.2014 r.

JRP.272.18.2014

**Uczestnicy postępowania  
o udzielenie zamówienia publicznego  
wg rozdzielnika**

**Pytania dotyczące materiałów przetargowych wraz z odpowiedziami Zamawiającego oraz wyjaśnieniami.**

Zamawiający – Gmina Myślenice, ul. Rynek 8/9, 32-400 Myślenice, działając w trybie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), w związku z zapytaniem dotyczącym postanowień SIWZ dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie przetargu nieograniczonego nr JRP.272.18.2014, pn.: „**Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Droginia – Kontrakt nr 34**”, po dokonaniu analizy pytań złożonych przez Wykonawców, przedstawia następujące wyjaśnienia:

**PYTANIE 1:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę studni włączonych rewizyjnych z polietylenu dn 1000 na studnie z polipropylenu dn 1000?

**ODPOWIEDŹ 1:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę studni włączonych rewizyjnych z polietylenu DN 1000 na studnie z polipropylenu DN 1000.

**PYTANIE 2:**

Zgodnie z przedmiarem robót zamówienie obejmuje wykonanie kanalizacji z ruru kamionkowych przeciskowych o łącznej długości 791,5mb, natomiast łączna długość przejść bezwykopowych kamionka przeciskową wynosi 668.10mb. Prosimy o wyjaśnienie skąd wynika powyższa różnica oraz o ewentualne poprawienie przedmiaru.

**ODPOWIEDŹ 2:**

Zgodnie z przyjętymi rozwiązaniami projektowymi przekroczenia dróg o nawierzchniach asfaltowych należy wykonać metodą bezwykopową za pomocą rur kamionkowych przeciskowych umieszczonych w stalowych rurach osłonowych. Zgodnie z dokumentacją projektową w przedmiarze robót przyjęto długość przewiertu równą długości stalowej rury osłonowej. Przy danym przekroczeniu drogi pozostała część odcinka sieci po obu stronach drogi w przedmiarze robót przyjęto jako wykop otwarty (np.: rys nr 13a odcinek a16-a16.1a, a17-a100a). W takich przypadkach przyjęta długość rury kamionkowej przeciskowej jest dłuższa od przyjętego przewiertu. Stąd wynikająca w przedmiarze robót różnica pomiędzy całkowitą długością rur kamionkowych przeciskowych, a całkowitą długością odcinków do wykonania metodą bezwykopową.

**PYTANIE 3:**

Prosimy o załączenie do dokumentacji rysunku pompowni przydomowych Pz1-Pz4.

**ODPOWIEDŹ 3:**

Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej przykładowy schemat pompowni przydomowej.

**PYTANIE 4:**

Prosimy o wyjaśnienie z jakiego materiału mają być włązy montowane na powyższym zadaniu.

**ODPOWIEDŹ 4:**

Zamawiający informuje, iż należy zamontować wszystkie włązy wykonane z żeliwa z logotypem Użytkownika sieci – tj. Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Myślenicach Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 47 32-400 Myślenice.

**PYTANIE 5:**

Prosimy o podanie parametrów Zasów kołnierzowych oraz łącznika rewizyjnego z zaworem hydrantowym.

**ODPOWIEDŹ 5:**

Zamawiający prosi o uszczegółowienie powyższego zapytania. Jeżeli Wykonawca formułując powyższe zapytanie miał na myśli studnie na rurociągu tłocznym to odpowiedź brzmi: DN90 PN10

**PYTANIE 6:**

Prosimy o podanie parametrów rur ochronnych stalowych z powłoką PE.

**ODPOWIEDŹ 6:**

Zamawiający informuje, iż rury stalowe ochronne z powłoką PE powinny spełniać wymagania normy PN-EN 10208-1 W IZOLACJI FABRYCZNEJ ZEWNĘTRZNEJ POLIETYLENOWEJ 3LHDPE N-v wg. DIN 30670 oraz wewnętrznej poprzez malowanie środkiem antykorozyjnym.

**PYTANIE 7:**

Czy Zamawiający przewiduje wydłużenie terminu zakończenia robót w związku z porą wykonywania robót i bardzo prawdopodobnym wystąpieniem niekorzystnych warunków atmosferycznych, zwłaszcza niskich temperatur?

Termin podany przez Zamawiającego w SIWZ, a mianowicie 31.03.2015r. może być terminem nierealnym w związku z tym, że większość robót miałaby być prowadzona w okresie późnojesiennym i zimowym, kiedy to można się spodziewać niskich temperatur, obfitych opadów śniegu i deszczu, które mogą skutecznie uniemożliwić wykonanie prac szczególnie dotyczy to robót drogowych i odtworzeniowych terenu.

**ODPOWIEDŹ 7:**

Zamawiający informuje, iż zmiana terminu realizacji umowy została opisana w TOMIE II SIWZ „wzorce umowy” i jest możliwa jedynie w przypadku zaistnienia przesłanek opisanych w SIWZ.

**PYTANIE 8:**

Prosimy o uzupełnienie przedmiarów o roboty związane z umocnieniem wykopów i ich ew.odwodnieniem.

**ODPOWIEDŹ 8 :**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. 2004 nr 202 poz. 2072 ze zmianami) w przedmiarach nie uwzględnia się robót tymczasowych – robót, które są

projektowane i wykonywane jako potrzebne do wykonania robót podstawowych, ale nie są przekazywane Zamawiającemu i są usuwane po wykonaniu robót podstawowych z wyłączeniem przypadków, gdy istnieją uzasadnione podstawy do ich odrębnego rozliczania. Do robót tymczasowych między innymi zalicza się: ustawianie rusztowań, wykonanie szalunków, odwodnień itp. Prace te nie są uwzględnione w przedmiarze robót jako wydzielone pozycje. Nie są one odrębnie opłacane, ich koszt wykonania musi być wliczony w ceny robót podstawowych.

#### **PYTANIE 9:**

Zgodnie z opisem technicznym do projektu, STWiOR oraz uzgodnieniami z ZDP w Myślenicach /uzg.z dnia 21.03.2013r. oraz z dnia 05.03.2012r./, wykop do wysokości podbudowy należy zasypać materiałem sypkim łatwo zagęszczalnym.

W przedmiarach brak pozycji na wymianę gruntu. Ponadto w uzgodnieniach j.w. jest informacja, że warunkiem umieszczenia kanału sanitarnego w jezdni będzie odbudowa nawierzchni na całym odcinku umieszczenia urządzeń i całej szerokości drogi. Pozycje kosztorysowe tego nie uwzględniają – zaliczono odbudowę nawierzchni na szer. 1,2 m

**Prosimy o uzupełnienie przedmiarów o w/w pozycje.**

#### **ODPOWIEDŹ 9:**

Zamawiający informuje, iż w pozycji 510 przedmiaru robót należy uwzględnić zasyp wykopu materiałem sypkim (wymiana gruntu pomiędzy obsypką rury a podbudową drogi)  $V=94.1 \text{ m}^3$ .

W pozycji 213 przedmiaru robót należy przyjąć powierzchnię warstwy ścieralnej nawierzchni mineralno - bitumicznej  $F=848 \text{ m}^2$ .

#### **PYTANIE 10:**

A) dot.poz.362 – winno być 4 szt. /3 szt.studni rewizyjnych + 1 szt.studni rozprężnej/

B) dot.poz.363 – winno być 12 szt.

C) dot.poz.364 – winno być 6 szt./zasuw po obu stronach łącznika/

D) dot.poz.574 – winno być 2 szt./j.w./

Prosimy o ew.korektę poz.j.w.

#### **ODPOWIEDŹ 10:**

Zamawiający informuje, iż:

A) Poz. 362 – należy pozostawić 3 sztuki studzienek kanalizacyjnych PE. Studnia rozprężna jest studnią na istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej (zgodnie z warunkami MZWiK w Myślenicach, pismo znak: L.dz.87/2010 z dnia 16.02.2012 r.).

B) Poz. 363 – należy pozostawić 6 sztuk tulei kołnierzowych z kołnierzem luźnym.

C) Poz. 364 – należy przyjąć 6 sztuk zasuw klinowych kołnierzowych Dn 80.

D) Poz. 574 – należy przyjąć 2 sztuki zasuw klinowych kołnierzowych z obudową Dn 80.

#### **PYTANIE 11:**

Prosimy o uzupełnienie brakującej dokumentacji wraz z przedmiarami dla pompowni P2.

#### **ODPOWIEDŹ 11:**

Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej na której zamieszczono SIWZ dla niniejszego zadania rysunki przepompowni ścieków P2.

Do wyceny należy przyjąć jako komplet gotowy do eksploatacji (dostawa, wbudowanie, montaż, rozruch, próby itp.)

#### **PYTANIE 12:**

Prosimy o podanie parametrów technicznych /wydajność, wys.podnoszenia itp./ dla pompowni przydomowych – 4 szt. oraz uzupełnienie projektu oraz przedmiarów dot.wykonania instalacji zasilających.

#### **ODPOWIEDŹ 12:**

Zamawiający informuje, iż

- wydajność przepompowni przydomowych powinna wynosić minimum: 1,6 l/s
  - wysokość podnoszenia minimum 20 m
  - zasilanie przepompowni przydomowych nie jest objęte przedmiotem niniejszego zamówienia.
- Do odbioru należy jednak wykonać rozruch hydrauliczny przepompowni.

**PYTANIE 13:**

Prosimy o podanie parametrów technicznych agregatów prądotwórczych w kontenerach pompowni P1 i P2.

**ODPOWIEDŹ 13:**

Agregaty prądotwórcze należy dostosować do mocy pompowni ścieków.

**PYTANIE 14:**

W celu ujednoczenia zakresu robót dla wszystkich Oferentów, prosimy o podanie długości kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wchodzącej w zakres wykonania robót, w związku z tym, że są rozbieżności między długościami z projektu budowlanego /profile/ a długościami kanałów zaliczonymi w zamieszczonym przedmiarze.

**ODPOWIEDŹ 14:**

Zamawiający informuje, iż pkt 25 ppkt 7 Tomu I SIWZ- IDW, wyraźnie wskazuje, iż "przedmiar robót jest materiałem pomocniczym dołączonym do SIWZ wyłącznie celem ułatwienia Wykonawcy obliczenia ceny oferty. Podane w przedmiarach podstawy wyceny i ilości prac należy traktować jako orientacyjne". Zatem nie stanowi on dokumentu, który określa w sposób ostateczny przedmiot zamówienia, bowiem takimi dokumentami, nadrzędnymi w stosunku do przedmiaru, są: dokumentacja projektowa, specyfikacja technicznej wykonania i odbioru robót, oględziny terenu budowy, uzgodnienia, opinie, opis przedmiotu zamówienia zawarty w SIWZ, w tym postanowień umowy. Stąd też, ilości podane w wyżej wymienionych dokumentach nadrzędnych nad przedmiarem określają zakres robót, natomiast ilości podane w przedmiarze stanowią wartości jedynie orientacyjne. Wobec powyższego Wykonawca, określając cenę oferty, wziąć pod uwagę powinien w szczególności informacje zawarte w tych dokumentach nadrzędnych.

**Dodatkowo Zamawiający informuje, iż:**

1) do budowy sieci kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych Wymaga się zastosowania rur kamionkowych kielichowych glazurowanych:

Dla średnicy DN 150 należy zastosować rury o długości minimum 1,5m w systemie połączeń F.

Dla średnicy DN200 należy zastosować rury kamionkowe o długości minimum 2,5m w systemie połączeń C z uszczelką typu S.

Zastosowanie rur DN200 w odcinkach minimum 2,5m ma na celu zminimalizowanie ilości połączeń. Zastosowane rury muszą pochodzić od jednego producenta.

2) Wymaga się zastosowania rur kamionkowych kielichowych glazurowanych produkowanych zgodnie z normą PN EN 295-1:2013-06E oraz ze względu na warunki występujące w miejscu montażu posiadające następujące parametry pozanormowe, dopuszczające do stosowania w inżynierii komunikacyjnej:

- Wodoszczelność połączeń - woda min. 2,4 bar w czasie 15 min - ATV –DVWK-A 142, Pkt 3.1.

- Wytrzymałość na zmęczenie pod obciążeniem zmiennym min. 0,1-0,4xFN kN (maks. częstotliwość 12 Hz), ilość cykli ( $2 \times 10^6$ ),

Nasiąkliwość kamionki musi być zgodna z normą PN EN 295-1:2013-06E potwierdzona protokołami z badań.

3) zamieszcza na stronie internetowej na której opublikowano SIWZ dla niniejszego postępowania plik o nazwie uzupełnienie dokumentacji technicznej stanowiący integralną część SIWZ.

**UWAGA!**

**Zamawiający, mając na uwadze fakt, iż termin składania ofert upływa dopiero w dniu 4.09.2014 roku, nie przedłuża terminu składania ofert.**