

ZP.271.10.2020

Mełgiew, dnia 24.08.2020r.

Zainteresowani Wykonawcy

Pytania i odpowiedzi do przetargu nr 1

Dotyczy: „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Jacków i rozbudowa infrastruktury w zakresie sieci wodociągowej ulica Świerkowa w miejscowości Franciszków, Gmina Mełgiew”

Numer sprawy: ZP.271.10.2020

Zamawiający informuje, iż w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego wpłynęły następujące pytania, na które udzielono odpowiedzi w brzmieniu przytoczonym poniżej.

I. Zamawiający udziela następujących odpowiedzi na pytania:

- 1. Czy skoro Zamawiający posiada środki na zrealizowanie przedmiotowego zadania to w związku z epidemią COVID która ma wpływ na sytuacje ekonomiczną małych i średnich firmy w Polsce oraz biorąc pod uwagę zakres robót dopuści możliwość rozliczenia robót fakturami częściowymi?**

Ad 1. Zamawiający informuję, że Ustawa z 19 czerwca 2020 r. o dopłatach do oprocentowania kredytów bankowych udzielanych przedsiębiorcom dotkniętym skutkami COVID-19 oraz o uproszczonym postępowaniu o zatwierdzenie układu w związku z wystąpieniem COVID-19 tzw. Tarcza 4.0 wprowadza obowiązek wypłaty wynagrodzenia w częściach, po wykonaniu części umowy, lub udzielenia zaliczki, w przypadku umów zawieranych na okres dłuższy niż 12 miesięcy, w związku z tym Zamawiający nie dopuszcza możliwości rozliczenia robót fakturami częściowymi.

- 2. Dla Zadania 1 – Prosimy o potwierdzenie iż zakres Zadania 1 nie obejmuje wykonania odgałęzień (w punktach W2, W3, W5, W7, W8, W11, W12, W13, W15, W16, W17, W20, W21, W22, W25, W26, W27), na sieci wodociągowej przyłącz oraz studni wodomierzowych (w punktach SW1-SW11).**

Ad 2. Zamawiający potwierdza, że Zadanie 1 obejmuje budowę sieci wodociągowej bez przyłączy oraz studni wodomierzowych. Zakres zadania nie obejmuje odgałęzień (w punktach W2, W3, W5, W7, W8, W11, W12, W13, W15, W16, W17, W20, W21, W22, W25, W26, W27), na sieci wodociągowej przyłącz oraz studni wodomierzowych (w punktach SW1-SW11).

3. Dla Zadania 2 – prosimy o podanie na jakim odcinku (z podaniem pkt. Charakterystycznych należy wycenić Zadanie 2 w ulicy Świerkowej?

Ad 3. Zamawiający informuję, że Zadanie nr 2 należy wycenić zgodnie z załączoną dokumentacją projektową na odcinku W11-W8.

4. Dla Zadania 1 – Prosimy o potwierdzenie z jakich rur ma być wykonana sieć wodociągowa. W projekcie pojawia się zapis PE100RC SDR11 PN10 natomiast w SST opisano rury jako SDR 11 PN16. Producenci rur dla SDR11 przyjmują wytrzymałość PN16 a dla SDR17 wytrzymałość PN10. W związku z powyższym prosimy o uściślenie na jakie ciśnienie nominalne PN uwzględnić materiał czy 10 czy 16 MPa. Większe ciśnienie wiąże się z koniecznością zastosowania grubszej ścianki a to bezpośrednio przekłada się na cenę materiału.

Ad 4. Zamawiający informuję, że należy zastosować rury PE100RC SDR 11 PN16.

5. Dla zadania 1 – Prosimy o podanie jakie parametry zasuw i hydrantów będą brane pod uwagę przy ocenie ich równoważności do armatury f-my Hawle. Czy sama średnica i ciśnienie robocze oraz materiał wykonania (żeliwo sferoidalne) czy Zamawiający ma sprecyzowane wymagania odnośnie armatury? Prosimy o uściślenie jakiego rodzaju hydranty należy montować na sieci gdyż w SST nie ma wzmianki natomiast na rysunkach występują hydranty „łamane”.

Ad 5. Zamawiający podaje następujące wymagania:

Wymagania dla hydrantu nadziemnego:

- głowica wykonana z żeliwa sferoidalnego min. GGG40,
- kolumna wykonana z żeliwa sferoidalnego lub ze stali nierdzewnej, zabezpieczenie antykorozyjne elementów żeliwnych wewnątrz i na zewnątrz żywicą epoksydową o minimalnej grubości warstwy lakierniczej 250 µm, – dla hydrantów nadziemnych,
- wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym na zimno co najmniej z podwójnym uszczelnieniem oringowym,
- elastomerowe uszczelnienie zamknięcia,
- samoczynne odwodnienie kolumny (na odwodnienie kolumny stosować osłony podziemne z tworzywa sztucznego, odwodnienie powinno działać tylko przy pełnym zamknięciu hydrantu, a w pośrednim i przy całkowitym otwarciu powinno być szczelne),
- kolorystyka – wyłącznie kolor czerwony – dla hydrantów nadziemnych,
- wymagane świadectwo dopuszczenia wyrobu do użytkowania w ochronie p.poż. wydane przez Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej w Józefowie,
- owiercenie kołnierzy zgodne z normą.

Wymagania dla zasuw:

Na przewodach wodociągowych należy stosować zasuw o konstrukcji bezgniazdowej, kołnierzowe z miękkim zamknięciem:

- z żeliwa sferoidalnego min. GGG40, zabezpieczone antykorozyjnie żywicą epoksydową nakładaną metodą elektrostatyczną lub fluidyzacyjną o grubości warstwy min 250 µm na zewnątrz i od wewnątrz,
- na ciśnienie PN 10 (1,0 MPa),

- owiercenie kołnierzy zgodne z normą - (Rozdział VIII, poz. 62),
 - wrzeczona ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym na zimno,
 - co najmniej z podwójnym uszczelnieniem oringowym,
 - klin z żeliwa sferoidalnego obustronnie (od wewnątrz i na zewnątrz) pokryty powłoką z EPDM,
 - śruby mocujące korpus z pokrywą (o ile występują) - wpuszczone i zabezpieczone antykorozyjnie.
6. **Dla zadania 2 – Prosimy o podanie jakie parametry zasuw i hydrantów będą brane pod uwagę przy ocenie ich równoważności gdyż z opisu hydrantu wynika konieczność zastosowania hydrantu f-my Kramer nr kat 220. Czy sama średnica i ciśnienie robocze oraz materiał wykonania (żeliwo sferoidalne stal ocynkowana) czy Zamawiający ma sprecyzowane wymagania odnośnie producenta armatury?**

Ad 6. Zamawiający informuję, że przy doborze hydrantu należy uwzględnić następujące parametry:

- średnica nominalna
- ciśnienie robocze
- materiał wykonania
- podwójne zamknięcie

przy doborze zasuw należy uwzględnić następujące parametry:

- średnica nominalna
- ciśnienie robocze
- materiał wykonania

7. **Dla Zadania 1-2 – Prosimy o potwierdzenie czy przy zastosowaniu rur PE100RC o podwyższonej odporności na pęknięcie konieczne jest zastosowanie podsypki i obsypki rur piaskiem?**

Ad 7. Dla Zadania 1 z uwagi na zastosowanie rur dwuciennych RC nie jest wymagana podsypka i obsypka rur piaskiem. Dla Zadania nr 2 w przypadku zastosowania rur typu RC nie ma konieczności stosowania podsypki i obsypki piaskiem.

8. **Dla Zadania 1 – Prosimy o informacje do kogo należą drogi przy których przebiega sieć wodociągowa na Zadaniu 1 celem ustalenia warunków oraz kosztów zajęcia pasa drogowego.**

Ad 8. Na Zadaniu 1 działka drogowa nr ewid. 534 i nr 498 stanowią drogę gminną nr 105527L. Pozostałe działki drogowe to drogi wewnętrzne. Przedmiotowe działki drogowe są we własności i zarządzie Gminy Mełgiew.

9. **Dla Zadania 2 – Prosimy o informacje kto jest zarządcą drogi (ul. Świerkowa) w której przebiega ma sieć wodociągowa celem ustalenia warunków oraz kosztów zajęcia pasa drogowego. Prosimy o podanie sposobu odtworzenia uszkodzonej nawierzchni.**

Ad 9. Zarządcą drogi wewnętrznej (ul. Świerkowa) jest Gmina Mełgiew. Istniejącą nawierzchnię ulepszoną kruszywem łamanym należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

10. Dla Zadania 1 – Prosimy o potwierdzenie iż Zamawiający pomimo długości sieć wodociągowej wynoszącej ponad 1500mb nie przewiduje montażu zasuw sekcyjnych a jedynie montaż zasuw odcinającej na włączeniu.

Ad 10. Zamawiający informuję, że należy zamontować zasuw sekcyjne za węzłem nr 7 i nr 15 (szt. 2).

11. Dla Zadania 1-2 – Prosimy o podanie kto jest użytkownikiem sieci wodociągowej do której ma zostać włączona nowobudowana sieć wodociągowa oraz czy użytkownik ten będzie naliczał opłaty za zamknięcie wody celem dokonania włączeń.

Ad 11. Administratorem i użytkownikiem sieci wodociągowej jest Gmina Mełgiew. Zamawiający informuję, że za zamknięcie wody celem dokonania włączenia nie będą naliczane opłaty.

12. Dla Zadania 1 – Czy Zamawiający wyrazi zgodę by sieć wodociągową wykonać metoda bezwykopową (przewiert sterowany). Jeśli tak prosimy o informację czy zamawiający w przypadku przewiertu wymagać będzie zmiany rur PEHD100RC (rury jednowarstwowe o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne) na rury PEHD100 RC 2L (rury 2warstwowe) podobne jak na Zadaniu 2.

Ad 12. Dla Zadania 1 Zamawiający dopuszcza sieć wodociągową wykonać metoda bezwykopową (przewiert sterowany). W przypadku przewiertu zamawiający wymagać będzie zmiany rur PEHD100RC (rury jednowarstwowe o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne) na rury PEHD100 RC 2L (rury 2warstwowe)

13. Dla Zadania 2 – Czy w związku z wymaganymi w projekcie rurami dwuwarstwowymi z warstwa zewnętrzną z PP oraz zatopioną taśmą detekcyjną Zamawiający wyrazi zgodę by sieć wodociągową wykonać metoda bezwykopową (przewiert sterowany). Gdyż w kosztorysie i dokumentacji projektowej sieć wodociągową należy wykonać wykopem otwartym.

Ad 13. W zadaniu nr 2 Zamawiający wyrazi zgodę by sieć wodociągową w powyższym zakresie wykonać metoda bezwykopową (przewiert sterowany).

14. Dla Zadania 2 – prosimy o podanie z jakiego materiału wykonane obecne przyłącza wodociągowe. Prosimy o podanie sposobu przepięcia (opis schemat).

Ad 14. Istniejące przyłącza wykonane są z różnych materiałów (PE, stal, A-C). Przy połączeniach z rurami PE należy stosować łączniki rurowe do różnego rodzaju rur. Np. łącznik HAWLE SYNOFLEX lub inne równoważne.

II. Termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Zamawiający nie widzi potrzeby na obecnym etapie postępowania przesunięcia terminu składania ofert.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi stają się integralną częścią SIWZ i będą wiążące przy składaniu ofert.

Z poważaniem:

Wójt Gminy

Magdalena Wójcik
.....
Magdalena Wójcik

