

Milejów, dnia 2018-06-06

Miejscowość, data

Zamawiający/Beneficjent/:

Gmina Milejów

21-020 Milejów

Ul. Partyzancka 13a

reprezentowana przez

Wójta Gminy Milejów

- wg rozdzielnika –
(art. 38 ustawy Pzp)

Dotyczy: IPR.271.16.2018

"Budowa kanalizacji ścieków w aglomeracji Milejów wraz z poprawą efektywności energetycznej na obiekcie oczyszczalni ścieków poprzez zastosowanie energooszczędnych źródeł oświetlenia oraz urządzeń oze do produkcji cwu"

Szanowni Państwo

Uprzejmie informuję, iż do Zamawiającego wpłynęło zapytania dotyczące wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) dot. przedmiotowego postępowania. **Zamawiający przytacza treść zapytań na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579), dalej ustawa lub Pzp.**

Pyt.

1 – Proszę o informacje dotyczącą długości i średnicy przewodu tłoczego z pompowni P1 Jaszczów do studni rozprężnej, oraz rzędnej przewodu w przepompowni i studni rozprężnej, z uwzględnieniem najniższego i najwyższego punktu przewodu po trasie.

2 – Proszę o sprostowanie informacji dotyczącą wykonania materiałowego przewodów tłocznych z pompowni w miejscowości Milejów i Łysołaje. W dokumentacji w kilku miejscach, przewody te są dwuznacznie opisane. Przewody tłoczne na tych samych sieciach opisane są jednocześnie jako PE SDR 11 i PE SDR 17.

3 – Proszę o potwierdzenie iż podana wartość sumy obliczonych oporów miejscowych i liniowych dla pompowni P-z2 Jaszczów i P5 Milejów została właściwie podana w dokumentacji.

4 – W dokumentacji zamieszczony jest dobór pompowni P10 Milejów. Jeżeli pompownia P10 Milejów objęta jest wykonaniem w ramach ogłoszonego przetargu, proszę o podanie parametrów dotyczących ilości ścieków, oraz profilu przewodu tłoczego do tej przepompowni.

5 – Proszę o określenie konstrukcji pomp dobranych do pompowni ścieków z uwzględnieniem typu wirników w nich zastosowanych oraz wielkości wolnych przelotów przez komory pomp

6 – Proszę o określenie sposobu połączenia elektrycznego pomp z układem sterowania.

7 – Proszę o informacje, jakiej maksymalnej mocy dopuszcza się zastosowanie silników

pomp w pompowniach ścieków.

8 – Czy pompy dla nowo budowanych przepompowni mają mieć konstrukcje ułatwiającą eksploatację i obsługę bez używania narzędzi?

9 – Proszę o informacje jednoznaczne, z jakiego materiału powinny być wykonane zbiorniki do przepompowni. W części dokumentacji występują zapisy o wykonaniu z polimerobetonu i betonu C35/45, a w części z doborów tylko w wykonaniu z polimerobetonu. Wiadomo, że nie są to rozwiązania równoważne w związku z powyższym koszty jednego wykonania są całkiem inne, niż drugiego.

10 – W opisie przepompowni ścieków zaznaczono, że kominki wentylacyjne, mają być wykonane ze stali nierdzewnej. Czy dopuszcza się zastosowanie kominków wykonanych z PCV?

11 – Proszę o informacje, czy drabinki żelazowe w przepompowniach mają być do podestu, czy też do dna przepompowni? Czy również zasuwki klinowe mają być zamykane z poziomu podestu, czy też z poziomu terenu?

Odp.

- 1) W Dokumentacji Budowlano-Technicznej zamieszczony jest dobór pompowni P1 wraz z pompami. Podłączenie do istniejącej sieci kanalizacyjnej PE DN 100.
W załączeniu informacje dotyczące istniejącego uzbrojenia.
- 2) Średnice rurociągów tłocznych zgodnie z opisami w przedmiarach.
- 3) Dane techniczne pompowni Pz-2 i P5 Milejów podano w dokumentacji technicznej.
- 4) Pompownia P10 Milejów nie jest objęta wykonaniem w ramach ogłoszonego przetargu. Zakres robót w rejonie istniejącej pompowni P10 obejmuje wykonanie ZLEWNI PUNKTU WŁĄCZENIA w celu zrzutu ścieków z obszaru msc. Milejów – wieś.
- 5) W celu zapewnienia prawidłowej i bezobsługowej eksploatacji pomp, wymaga się, aby pompy we wszystkich pompowniach ścieków wyposażone były w wirniki typu Vortex. Nie dopuszcza się stosowania w pompowniach ścieków pomp z wirnikami kanałowymi, łopatkowymi, półotwartymi, wirnikami z nożami tnącymi i rozdrabniaczami. Średnice wolnych przelotów poprzez komorę pompy dla pompowni Jaszczów P1 – P7, Milejów P1 - P8 i Łysołaje określa się na 80 mm, natomiast dla pompowni Jaszczów Pz1, Pz2, Pz3 określa się na 65 mm. Wirniki hydrauliczne pomp muszą być wykonane z żeliwa o gatunku nie niższym niż EN-GJL-250, lub EN-GJS-500-7. Dopuszcza się stosowanie dodatkowy powłok zabezpieczających wirniki.
- 6) Zamawiający wymaga, aby podłączenie pompy z układem sterowania wykonane było kablem z zamontowanym na nim, hermetycznym zespołem (gniazdo -wtyczka) umożliwiającym demontaż pompy z pompowni bez konieczności ingerencji w układ sterowania.
- 7) Maksymalne moce silników pomp, w odniesieniu do jednej pompy, zastosowanej w pompowniach ścieków, nie mogą przekroczyć dopuszczalnej mocy przyłączeniowej określonej w warunkach przyłączenia do sieci dystrybucyjnej dla poszczególnych pompowni ścieków. Warunki te określone są w złącznikach zamieszczonych w dokumentacji projektowej.
- 8) Połączenie korpusu silnika z komorą wirnika hydraulicznego za pomocą pierścienia zaciskowego ze stali nierdzewnej (lub inne alternatywne rozwiązanie) zapewniające demontaż komory bez użycia narzędzi.
- 9) Obudowa pompowni powinna zostać wykonana z polimerobetonu o parametrach technicznych: -

- wytrzymałość na ściskanie 90-120 N/mm²,
- wytrzymałość na zginanie 18-20 N/mm²,
- odporność chemiczna (pH 1-10),
- gęstość 2,3 g/cm³.

10) Zamawiający nie dopuszcza stosowania kominków wentylacyjnych wykonanych z PCV.

11) Drabinki żłazowe mają być do dna przepompowni, a zasowy klinowe mają być zamknięte z poziomu terenu.

Stosownie do art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Pzp Zamawiający zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) w sposób następujący - Dodaje się Rozdział 2.1.1.I.II.III.P. Dodatkowe wymagania Zamawiającego dla pomp instalowanych na pompowniach ścieków:

1. W celu zapewnienia prawidłowej i bezobsługowej eksploatacji pomp, wymaga się, aby pompy we wszystkich pompowniach ścieków wyposażone były w wirniki typu Vortex. Nie dopuszcza się stosowania w pompowniach ścieków pomp z wirnikami kanałowymi, łopatkowymi, półotwartymi, wirnikami z nożami tnącymi i rozdrabniaczami. Średnice wolnych przelotów poprzez komorę pompy dla pompowni Jaszczów P1 — P7, Milejów P1 - P8 i Łysołaje określa się na 80 mm, natomiast dla pompowni Jaszczów Pz1, Pz2, Pz3 określa się na 65 mm. Wirniki hydrauliczne pomp muszą być wykonane z żeliwa o gatunku nie niższym niż EN-GJL-250, lub EN-GJS-500-7 . Dopuszcza się stosowanie dodatkowy powłok zabezpieczających wirniki.
2. Zamawiający wymaga, aby połączenie pompy z układem sterowania wykonane było kablem z zamontowanym na nim, hermetycznym zespołem (gniazdo -wtyczka) umożliwiającym demontaż pompy z pompowni bez konieczności ingerencji w układ sterowania.
3. Maksymalne moce silników pomp, w odniesieniu do jednej pompy, zastosowanej w pompowniach ścieków, nie mogą przekroczyć dopuszczalnej mocy przyłączeniowej określonej w warunkach przyłączenia do sieci dystrybucyjnej dla poszczególnych pompowni ścieków. Warunki te określone są w złącznikach zamieszczonych w dokumentacji projektowej.
4. Połączenie korpusu silnika z komorą wirnika hydraulicznego za pomocą pierścienia zaciskowego ze stali nierdzewnej(lub inne alternatywne rozwiązanie) zapewniające demontaż komory bez użycia narzędzi.

Stosownie do art. 12a ustawy Pzp zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach - w SIWZ oraz ogłoszeniu o zamówieniu datę „2018-06-12” zastępuje się datą „2018-06-15”.
Zmiana ta wiąże także wszystkie inne daty, terminy i wymagania zawarte w SIWZ i w ogłoszeniu .

Stosownie do art. 38 ust. 4a ustawy Pzp zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

Stosownie do art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonana zmianę specyfikacji zamawiający zamieszcza na stronie internetowej.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Wójt
/-/ Tomasz Suryś