

PZP.271.5.2020

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. : „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej oraz budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Zielonagóra i Stobnicko**”

nr ogłoszenia: **525332-N-2020** z dnia **19-03-2020 r.**

W związku z pismem Wykonawcy dotyczącym wyjaśnień do przetargu nieograniczonego oraz działając na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) Zamawiający wyjaśnia:

- 1. W związku z chęcią złożenia oferty w postępowaniu zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, że przedmiotem zamówienia jest Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla zlewni PS1 i PS2 oraz budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Zielonagóra i Stobnicko. Czy zakres zamówienia obejmuje również budowę sieci kanalizacji sanitarnej dla zlewni przepompowni PS3, PS4, PS5 oraz PP.1, PP.2? Jeśli Tak prosimy o przesłanie przedmiarów dla pozostałych zlewni.**

Zakres zamówienia nie obejmuje budowy sieci kanalizacji sanitarnej dla zlewni przepompowni PS3, PS4, PS5 oraz PP.1, PP.2.

Zakres do wykonania patrząc na mapę (rys. nr 2) jest następujący:

- zlewnia PS.1 - rurociąg tłoczny od S1stn. do Ps.1 wraz z przepompownią
 - grawitacja - od PS.1 do S13 i S14 do Sr.3 oraz S16 do SR.2 i P8
- zlewnia PS.2 - rurociąg tłoczny od SR.2 do PS.2 wraz z przepompownią
 - grawitacja - od S21 do S24 i S21 do S41

- 2. Prosimy o weryfikację kosztorysu dla następujących pozycji:**

- 1. kosztorys „Stobnicko_siec k.sanit_zlewnia PS2_092019.. – Przedmiar.pdf”**

- a. **Poz. 57 Koszt inwentaryzacji geodezyjnej - kanalizacja sanitarna/analogia, analiza indywidualna - jest 697,5 km, powinno być 697,5 mb**
- b. **Koszt inwentaryzacji geodezyjnej – rurociąg tłoczny/analogia, analiza indywidualna - jest 130 km, powinno być 130 mb.**

- 2. kosztorys „Stobnicko_siec k.sanit_zlewnia PS1_092019.. – Przedmiar.pdf”**

- a. **Poz. 58 Koszt inwentaryzacji geodezyjnej - kanalizacja sanitarna/analogia, analiza indywidualna - jest 556 km, powinno być 556 mb**

b. Koszt inwentaryzacji geodezyjnej – rurociąg tłoczny/analogia, analiza indywidualna - jest 490 km, powinno być 490 mb.

Zamawiający po zweryfikowaniu kosztorysu poprawia oczywiste omyłki pisarskie i przyjmuje wartości wskazane w powyższym zapytaniu.

3. Prosimy o korektę przedmiarów deskowania murka oporowego z 19,2 m² na 192 m² oraz objętości betonu z 1,9 m³ na 19 m³.

Do wyceny proszę przyjąć wartość 192 m² oraz 19,0 m³.

4. Prosimy o potwierdzenie wykonania ogrodzenia panelowego z siatki ocynkowanej na słupkach co 2 m o wysokości 1,5 m wraz z słupkami betonowymi 49*40*80 cm w ilości 51 mb oraz skorygowaniu opisu przedmiaru do tego zakresu.

Potwierdza się wykonanie ogrodzenia panelowego z siatki ocynkowanej na słupkach co 2,0 m o wysokości 1,5 m wraz ze słupkami betonowymi 49x40x80 cm w ilości 51 mb.

Do wyceny proszę przyjąć powyższe wartości.

5. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności wymiaru fundamentu pod agregat. Fundament pod agregat określany jest wymiarem raz 2*1 m a drugi raz 2*1,5 m. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji w zakresie konstrukcji fundamentu pod agregat gdyż przedmiar nie może być podstawą wykonywania robót.

Fundament pod agregat - 2x1,5 m.

Płyta gr. 30 cm z betonu B37, zbrojona stalą fi10 górną i dołem, siatka 15 cm w obu kierunkach.

6. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów oraz konstrukcji fundamentu pod podporę przenośnika piasku.

Płyta gr. 30 cm o wym. 0,8x0,8 m z betonu B37, zbrojona stalą fi10 górną i dołem, siatka 15 cm w obu kierunkach.

7. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji w zakresie konstrukcji o rysunki fundamentu pod piaskownik.

Płyta gr. 30 cm o wym. 1,5x1,5 m z betonu B37, zbrojona stalą fi10 górną i dołem, siatka 15 cm w obu kierunkach.

8. Prosimy o informację czy w zakresie zadania jest wykonanie zieleni izolacyjnej określonej w Planie Zagospodarowania Terenu.

W zakresie zadania jest wykonanie zieleni izolacyjnej, jak w Projekcie Zagospodarowania Terenu.

9. Prosimy o korektę zakresu warstwy odsączającej z piasku dla dróg projektowanych o powierzchni 150 m² i grubości 15 cm z ilości 5,1 m³ do 22,6 m³.

Do wyceny proszę przyjąć wartości 22,6 m³ dla warstwy odsączającej.

10. Prosimy o korektę przedmiaru dla krawężników rogowych z wykonania ław z pospółki na wykonanie ław betonowych z oporem betonu B15.

Potwierdzamy wykonanie ławy pod krawężniki z betonu B15.

11. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów obudowy oraz konstrukcji wsporczej dla pomieszczenia dmuchaw zlokalizowanej na projektowanej płycie fundamentowej.

Prosimy także o potwierdzenie zastosowania płyty dachowej o grubości określonej w Specyfikacjach tj. 140 mm.

Całość konstrukcji należy wycenić w pozycji nr 37 przedmiaru branży technologicznej: „Dostawa i montaż: Płyta warstwowa z rdzeniem z pianki poliuretanowej w okładzinie z blachy stalowej ocynkowanej, powlekanej o gr. 0,5 mm, gr. 60 mm, Psum = 120 m² – 1 kpl.”.

12. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w zakresie podawanej grubości płyt warstwowych na obudowę ścian 60 mm i 80 mm.

Obudowa ścian - płyta warstwowa o grubości 60 mm.

13. Prosimy o jednoznaczne określenie zakresu dostawy workownicy. Czy ma być zastosowana typowa workownica na rurociągu zsympowych czy tylko jak w opisie dostawa worków 110 l w ilości 20 szt.?

Dostawa worków 110 l, 20 szt.

14. Prosimy o korektę przedmiarów kolektora 30*20 cm w reaktorach z 7,5 m na około 10,5 m jak to wynika z rysunku.

Przyjąć 10,5 m.

15. Prosimy o jednoznaczne określenie ilości dostarczanych przepływomierzy na oczyszczalnię ścieków.

Ilość przepływomierzy elektromagnetycznych w sumie - 2 kpl.

16. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów o pozycję nr 21 określoną na rysunku nr 4 TE w zakresie 4 przepustnic DN65.

Przepustnice należy wycenić w pozycji nr 39 przedmiaru branży technologicznej.

17. Prosimy o podanie docelowej długości rurociągów ścieków recykulowanych DN80 gdyż nie jesteśmy w stanie na podstawie rysunku w PDF określić ich docelowych długości.

Docelowa długość rurociągu recykulacyjnego DN80 - 7,5 + 5,5 = 13 m.

18. Prosimy o jednoznaczne określenie czy w istniejącym reaktorze należy także wymieniać rurociągi powietrza.

Kolektor powietrzny główny - DN100, L=52 m. Dotyczy istniejącego i projektowanego reaktora.

19. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów o wykonanie okna w pomieszczeniu dmuchaw oraz wykonania nowych czerpni powietrza w istniejącym jak i projektowanym pomieszczeniu dmuchaw.

Do wyceny proszę przyjąć 1,2 x 1,5 m² okno PCV rozwieralno-uchylne.

20. Prosimy o jednoznaczną odpowiedź czy wymianie podlegają także 2 wentylatory dachowe w istniejących obiektach (pomieszczenie techniczne i pomieszczenie dmuchaw).

Tak podlegają. Ilość wentylatorów nowych - 3 szt.

21. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów w zakresie studni wodomierzowej tj. uzupełnienie o wykonanie 2 zasuw do zabudowy podziemnej.

Zasusy ujęte są w poz. 55 i 56 przedmiaru branży technologicznej.

22. Prosimy o jednoznaczne określenie długości rurociągów DN200 oraz podania parametrów studni S1, S2, S3, S4, gdyż nie jesteśmy w stanie z podanego rysunku PZT jednoznacznie określić ich długości. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów o pełen zakres studni do wykonania (4 kpl.).

Długości rurociągów w PZT - S1 - S2 - 14 m, S2 - ob.1 - 1 m, studnia istn. przy ob. 7 - S2 - 2 m, ob.1 - ob.7 - 2 m, kratka ściekowa - S3 - 2,5 m, osadnik proj. - S4 - 4,5 m. Parametry studni S1, S2, S3, S4 (rzędne) zostały określone w zestawieniu tabelarycznym w PZT.

23. Prosimy o podanie powierzchni oraz konstrukcji chodników do wykonania w zakresie opisanym w OPZ. Projekt techniczny określa w Planie Zagospodarowania zakres ale nie określa powierzchni a na PZT brak wymiarów do ich zwymiarowania.

Do wyceny proszę przyjąć powierzchnię 14m². Konstrukcja zgodnie z opisem dróg.

24. Zwracamy się z prośbą o podanie punktów pracy pomp dla obiektów oczyszczalni ścieków w miejscowości Zielonagóra:

a) przepompownia ścieków pompa zatapialna typ: NP3085.060SH/256 - 2 szt.

b) reaktor biologiczny pompa zatapialna typ: DX3069.180LT/414 - 1 szt.

c) osadniki wtórne i zagęszczacze osadu nadmiernego typ: DX3069.180LT/414 - 4 szt.

Przepompownia ścieków (ob.7) - pompy Typ NP3085.060 SH/256 - punkt pracy - Q=27 m³/h, H = 10 m

Reaktor biologiczny - komora retencyjna - Typ DX 3069.180LT/414 wersja stacjonarna - punkt pracy - Q=17 m³/h, H = 2,1 m

Osadniki wtórne i zagęszczacze osadu - Typ DX 3069.180LT/414 wersja przenośna - punkt pracy - Q=17 m³/h, H = 2,1 m.