Zawidz Kościelny 12.10.2022 rok

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 **REMONDIS DROBIN Komunalna Sp z .o.o**

**ul. Tupadzka 7**

 **09 – 210 Drobin**

**P Y T A N I A**

**Dot.: RRG.271.16.2022 Rozbudowa i Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Majkach Małych**

Szanowni Państwo

Nawiązując do treści dokumentacji postepowania RRG.271.16.2022 Rozbudowa i Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Majkach Małych mając na uwadze opublikowane odpowiedzi na pytania potencjalnych Wykonawców wnosimy o:

1. Przedstawienie pytań podmiotów zaangażowanych w postępowanie,

2. Załączenie załączników do odpowiedzi na platformie BIP,

3. Przedstawienie odpowiedzi na pozostałe pytania, tj.:

a. Zaprojektowane zbiorniki ciśnieniowe DN 1600 z płaszczem 3200 miałby wysokość około 5-5,5 m. Budynek Stacji Uzdatniania Wody jest nieco niższy - wg opisu 4,83 m. Zaprojektowane filtry i aerator wykonywane są przez ograniczoną liczbę firm. Ponadto opisany sposób konserwacji sprawia, że powierzchnia jest porowata i grozi to zaleganiem bakterii. Zważając na powyższe wnosimy o wyrażenie zgody na instalacje filtrów zgodnych z przykładową produkcją np. firmy KOTŁOREMBUD https://www.kotlorembud.pl/pl/produkty/zbiorniki-cisnieniowe/filtry-cisnieniowe/70-filtr-cisnieniowy-pionowy-typ-fcp-2-11-wykonanie-a1-a2-a3-drenaz-lateralny-rurowy lub urządzeń równoważnych.

b. Zaprojektowano obsługę zbiorników retencyjnych za pomocą przepustnic zamontowanych w komorze w przypadku eksploatacji urządzeń w okresach zimowych obsługa będzie utrudniona. Zważając na powyższe czy Zamawiający dopuści instalację zasuw w gruncie w miejscu projektowanego rozwiązania?

c. W dokumencie „PRZEDMIAR I OPIS ROBÓT DO WYKONANIA przy studniach głębinowych” Zamawiający wskazuje **na dostawę dodatkowych urządzeń**. Czy zakres dostawy winień jest obejmować jedynie przekazanie urządzeń tj.: zestawu hydroforowego z pompa płuczną, agregatu sprężarkowego oraz agregatu prądotwórczego na rzecz Zamawiającego, czy też urządzenia mają być zamontowane w stosownych lokalizacjach? Czy w myśl powyższego zapisu Wykonawca jest zobowiązany do dostawy dodatkowych urządzeń nie ujętych w dokumentacji projektowej.

d. Przekazanie profili studni głębinowych.

e. W treści projektu wskazano 5 szt. opraw na zewnątrz budynku o mocy 25W, natomiast na rzucie geodezyjnym wrysowano 3 szt. o mocy 60W – prosimy o wskazanie ilości i mocy urządzeń.

f. Czy sterowanie oświetleniem zewnętrznym ma być ręczne załączane w rozdzielni RG?

g. Oprawa CDS 560 60W PHILIPS podana w opisie projektu od kilku lat nie jest już produkowana – czy Zamawjający dopuszcza zastosowanie alternatywnej oprawy?

 O D P O W I E D Z I :

Ad. 1

 Skierowane pytania od wykonawców :

1. W opisie projektowym (plik 00- Majki Małe TECH – Opis str.13) podano, iż wysokość płaszcza filtra (Hwalcz) wynosi 3200mm. Przy takim płaszczu filtra, jego wysokość to około 5 m. !! Natomiast na przekroju filtrów (Przekrój A-A)  wyraźnie widać iż płaszcz filtra jest dużo mniejszy a cały filtr z nogami ma wysokość około 3 m. Jaki należy przyjąć płaszcz filtra do wyceny i realizacji?
2. W opisie projektowym (plik 00- Majki Małe TECH – Opis str.20) podana wysokość podnoszenia słupa wody dla pompy płucznej wynosi 12m, natomiast w zestawieniu przykładowych urządzeń na str. 26 wysokość podnoszenia słupa wody dla pompy płucznej wynosi 13m. Jakie parametry pompy płucznej należy przyjąć?
3. W opisie projektowym (plik 00- Majki Małe TECH – Opis) podane parametry zestawu hydroforowego z pompą rezerwową wynosi Q= 100m3/h; H= 45m podnoszenia słupa wody, natomiast w przedmiarach (02-Majki Małe-TECH PRD)  zestaw hydroforowy posiada parametry Q= 54m3/h; H=50m podnoszenia słupa wody. Jakie parametry zestawu hydroforowego należy przyjąć?
4. W opisie projektowym (plik 00- Majki Małe TECH – Opis) podane parametry dmuchawy wynoszą Q= 145m3/h; Ciśnienie 4,2m; P= 5,5kW, natomiast w przedmiarach (02-Majki Małe-TECH PRD) parametry dmuchawy wynoszą Q=183m3/h; Ciśnienie 4m; P=5,5kW. Jakie parametry dmuchawy należy przyjąć?
5. W opisie projektowym (00-Majki Małe TECH-OPIS str.11) został wymieniony zestaw napowietrzający otwarty ze złożem ociekowym. Następny akapit na str. 11 opisuje ciśnieniowy zestaw napowietrzania. Na schematach technologicznych nie przedstawiono zestawu napowietrzającego otwartego. Czy należy przyjąć tylko ciśnieniowy zestaw napowietrzający?

l. W przypadku wątpliwości interpretacyjnych co do rodzaju zakresu robót stanowiących

przedmiot umowy oraz zakresu praw i obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy , będzie obowiązywać jaka kolejność i ważność dokumentów tj. SV/Z, opis techniczny, rysunki, STWiOR i przedmiar?

2. Zamawiający zobowiązany jest do opisania przedmiotu zamówienia w sposób jednoznaczny wyczerpujący i ściśle określający ,"zakres " prac. Czy Zamawiający na stronie biuletynu informacji publicznej załączył całość dokumentacji projektowej jaką dysponuje?

3. W specyfikacji metoda Pkt.8 Podana jest metoda regeneracji pneumoimpulsowa. Z uwagi na to że to może być mało skuteczna czy można zastosować inne metody , Najczęściej stosujemy metodę chemiczną można połączyć z elektroimpulsami plus zastosowanie "Turboclinera" wywołującego cyrkulację wody poza filtr.

4. zwracamy się o załączenie kart odwiertów studni głębinowych .

5. W zakresie Prac branży budowlanej znajduje się wykonanie napisu na obiekcie stacji

uzdatniania wody. W jaki sposób ma być wykonany napis proszę o podanie wielkości liter i materiał.

6. Zwracam się o określenie kolorystyki stolarki wewnętrznej oraz podanie czy stolarka zewnętrzna ma być w kolorze 5010 dwustronnie czy jednostronnie?

7. zwracamy się o podanie współczynnika przenikania ciepła dla drzwii okien.

8. Czy w ramach inwestycji należy wyposazyć obiekt w sprzęt p.poz zgodnie z zapisami projektu technicznego branży architektoniczno-konstrukcyjnej: pkt 19. Ppkt. J.

Ad 2 Odpowiedzi na skierowane pytania przesłane zostały wykonawcom i umieszczone są na BIP Urzędu Gminy

Ad. 3 a. Wysokości zbiorników określone są przez projektanta w odpowiedzi dla innej firmy , która umieszczona jest na bip Urządu Gminy . Zamawiający nie dopuszcza zmian w tym zakresie .

3 b. Zamawiający nie dopuszcza zmian w tym zakresie .

3 c. Dostawa dodatkowych urządzeń obejmuje jedynie przekazanie urządzeń .

3 d. Zamawiający umieścił na stronie bip operat wodnoprawny obejmujący wszystkie dane studni .

3 e Ilość opraw wynosi 5 szt. na zewnątrz budynku o mocy 25 W.

3 f sterowanie oświetleniem zewnętrznym ma być ręczne załączone w w rozdzielni RG .

3 g. Zamawiający dopuszczę alternatywne oprawy .

Wójt Gminy

Dariusz Franczak