

**Wykonawcy
biorący udział w postępowaniu
o udzielenie zamówienia publicznego**

Dotyczy: „Przebudowa i rozbudowa stacji uzdatniania wody w Kwiatkowicach wraz z budową przydomowych oczyszczalni ścieków oraz zakup agregatu prądotwórczego do stacji uzdatniania wody w Marianowie”.

Znak sprawy: IZP.271.2.2022

Zamawiający informuje, że zgodnie z ustawą z 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021r. poz 1129 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, Wykonawcy zwrócili się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

1. Czy przewiduje się powiększenie drzwi na czas demontażu i montażu elementów technologii w SUW Kwiatkowice? Istniejące drzwi są zbyt małe aby można było wykonać wymianę filtrów itp.

Odpowiedź:

Zaleca się wykonanie otworu technicznego do wymiany technologii znajdującej się w budynku SUW Kwiatkowice.

2. Czy przewiduje się zmianę lokalizacji drzwi wejściowych do budynku SUW?

Odpowiedź:

Tak, uwzględniając rozmieszczenie technologii w załączeniu.

3. W trakcie wizji lokalnej stwierdzono brak istniejącego ocieplenia budynku (6cm). W związku z tym jakiej grubości ocieplenie przewiduje się wykonać na ścianach budynku SUW?

Odpowiedź:

Wykonanie grubszej (15cm) niż w projekcie izolacji budynku.

4. W trakcie wizji lokalnej stwierdzono wysokość wewnętrzną budynku 3,10m w najniższym punkcie. Czy przewiduje się obniżenie $\pm 0,00$ budynku, aby umożliwić montaż technologii SUW?

Odpowiedź:

Tak, wykonanie obniżenia zera budynku (posadzki), aby umożliwić montaż wysokich elementów technologii uzdatniania.

5. Czy przewiduje się wykonanie dodatkowych fundamentów pod urządzenia technologiczne SUW?

Odpowiedź:
W załączeniu.

6. Czy przewiduje się montaż systemu alarmowego przeciwwłamaniowego.

Odpowiedź:
Tak, system alarmowy, antywłamaniowy.

7. Prosimy o jednoznaczną informację na temat projektowanej wentylacji. Po wizji lokalnej sugerujemy rezygnację z wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła na rzecz wentylacji grawitacyjnej z wentylatorem w chlorowni.

Odpowiedź:
W załączeniu.

8. Prosimy o doprecyzowanie zastosowanej technologii uzdatniania wody tj. areator, zestaw pompowy drugiego stopnia itp.

Odpowiedź:
W załączeniu.

9. Prosimy o weryfikację i doprecyzowanie doboru pomp głębinowych dla zastosowanej technologii. Po wizji lokalnej sugerujemy konieczność wymiany istniejących pomp głębinowych i orurowania.

Odpowiedź:

Parametry pomp głębinowych:

Pompa 1 – założenia:

Q= 32 m³/h

Odległość studni od budynku: 8 mb

Zawieszenie pompy: 12m p.p.t

Rurociąg tłoczny: PE80 dn 90mm

Hp=12+0,7+15= 27,7 mH₂O

Propozycja: Grundfos SP46-3/5,5kW

Pompa 2 – założenia:

Q= 32 m³/h

Odległość studni od budynku: 8 mb

Zawieszenie pompy: 18m p.p.t

Rurociąg tłoczny: PE80 dn 90mm

Hp=18+0,7+15= 33,7 mH₂O

Propozycja: Grundfos SP46-4-C/5,5kW

Pompy regulowane przetwornicą częstotliwości.

10. Prosimy o doprecyzowanie robót polegających na wykonaniu obudowy studni SW1 i SW2 wraz z dociepleniem.

Odpowiedź:
Wykonanie obudowy studni głębinowych jako gotowych typu Lange lub równoważne.

11. Czy i w jakim zakresie przewiduje się wymianę instalacji międzyobiektowych tj. rurociągi wody surowej wraz z zasuwami, rurociągi wody uzdatnionej w kierunku sieci wodociągowej, istn. hydrant na terenie SUW, instalacja zewnętrzna odprowadzająca wody popłuczne, itp.

Odpowiedź:

Wymiana instalacji zewnętrznych międzyobiektowych wraz zasuwami. Przeniesienie hydrantu Ø80 z terenu SUW Kwiatkowice na działkę 209/1 – zgodnie z załączonym PZT. Zmiana przebiegu instalacji zewnętrznych prowadzonych od/do zbiornika retencyjnego. Wymiana fragmentu sieci wodociągowej oraz zasuw na działce 209/1. wymiany pomp głębinowych i orurowania zgodnie z załączoną propozycją wykonania technologii uzdatniania.

12. Czy przewiduje się poprowadzenie zewnętrznej instalacji spustu i przelewu ze zbiornika retencyjnego bezpośrednio do ksD250 z pominięciem zbiorników wód popłucznych?

Odpowiedź:

13. Czy przewiduje się wymianę zbiorników wód popłucznych wraz z pompą i sondami do pomiaru poziomu? Po wizji lokalnej sugerujemy, że istniejące zbiorniki mogą mieć za małą objętość czynną na wody popłuczne.

Odpowiedź:

Wymiana istniejących zbiorników wód popłucznych na szczelne zbiorniki żelbetowe o wymaganej pojemności czynnej min. 11m³

14. Czy przewiduje się wymianę instalacji zewnętrznej wody uzdatnionej na włączeniu do sieci wodociągowej wraz z przebudową węzła oraz fragmentem sieci wodociągowej na działce 209/1?

Odpowiedź:

Zmiana lokalizacji i obszaru utwardzenia terenu z kotki brukowej (ciągi jedne, piesze i opaski) zgodnie z załączonym PZT.

15. Czy przewiduje się utwardzenie terenu na działce dojazdowej do terenu SUW tj. na działce 209/1?

Odpowiedź:

Wykonanie utwardzenia terenu na całości działki 209/1 z kostki betonowej gr. 8 cm i krawężnikami drogowymi 15x30 cm na obwodzie utwardzenia – zgodnie z załączonym PZT.

16. Czy przewiduje się wykonanie nowego utwardzenia terenu (ciągi jezdne) w kierunku zbiorników bezodpływowych na ścieki bytowe i ścieki z chlorowni? Po wizji lokalnej sugerujemy, że szerokość projektowanych ciągów jezdnych może być niewystarczająca.

Odpowiedź:

Zmiana lokalizacji i obszaru utwardzenia terenu z kotki brukowej (ciągi jedne, piesze i opaski) zgodnie z załączonym PZT.

17. Czy przewiduje się nowe utwardzenie ciągów pieszych tj. chodnik wokół budynku i przejście do furtki?

Odpowiedź:

Zmiana lokalizacji i obszaru utwardzenia terenu z kotki brukowej (ciągi jedne, piesze i opaski) zgodnie z załączonym PZT.

18. Prosimy o doprecyzowanie informacji na temat wymienianego ogrodzenia tj. czy będzie to siatka czy ogrodzenie panelowy, jaka grubość drutu itp.

Odpowiedź:

Wykonanie ogrodzenia terenu SUW Kwiatkowice z typowych paneli ogrodzeniowych ocynkowanych z drutu Ø5, powlekany w kolorze zielonym.

19. Prosimy o doprecyzowanie informacji na temat bramy i furtki. Czy brama będzie przesuwna czy rozwierana. Po wizji lokalnej sugerujemy zwiększenie szerokości bramy wjazdowej.

Odpowiedź:

Wykonanie panelowej bramy przesuwnej szer. 4,5m i furtki szer. 1,0m.

20. W związku z rozbiórką istniejącego budynku gospodarczego czy przewiduje się wykonanie nowego budynku?

Odpowiedź:

Wykonanie nowego budynku gospodarczego o konstrukcji stalowej o wymiarach 4,0 x 4,0m.

**Z poważaniem
Wójt Gminy Wodzierady
/-/ Renata Szafrńska**