



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Sokolniki, dnia 16 stycznia 2024 r.

GMINA SOKOLNIKI

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1,
98 – 420 Sokolniki

ROS.042.2.1.2024

Wszyscy Wykonawcy

WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NR 1

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.), Wykonawcy zwrócili się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. W związku z powyższym, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

1) *Prosimy o uzupełnienie badań wody surowej o oznaczenia żelaza oraz manganu. Jest to niezbędne dla prawidłowego dobrania technologii.*

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że zlecił badania wody surowej w zakresie oznaczenia żelaza i manganu, które opublikuje po ich otrzymaniu (planowany termin 17.01.2024).

2) *Proszę o wyjaśnienie zapisu PFU „zastosowane urządzenia i procesy powinny zapewnić przygotowanie oraz podanie do sieci w ilości nie mniej niż 120% ilości określonej w pozwoleniu wodnoprawnym...”. Czy należy to rozumieć jako zwiększenie ilości wody podanej do sieci, poprzez zastosowanie retencji w zbiorniku retencyjnym i odpowiedniego zestawu hydroforowego, czy zwiększenie ilości pobieranej wody ze studni głębinowej i tym samym zmianę pozwolenia wodnoprawnego?*

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że pobór dla celów bytowo-gospodarczych z ujęcia Ryś w latach ubiegłych wynosił ok. 400 m³/d. Są to ilości mniejsze od maksymalnych zdolności zasobów eksploatacyjnych ujęcia: 40 m³/h (0,011111



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

m³/s) i max. 640 m³/d (przy szesnastogodzinnej pracy pomp). Aktualne ilości poboru dobowego oraz rocznego przekraczają dopuszczalne ilości wynikające z dotychczasowego pozwolenia wodnoprawnego nr AS.6341.29.2013 z dnia 27/12/2013r. wydanego przez Starostę Wieruszowskiego (aktualne do 01/01/2024r.).

Zamawiający wymaga, aby zastosowane urządzenia i dobrane procesy technologiczne pozwoliły Zamawiającemu na zwiększenie dostarczanej wody do odbiorców o minimum 120% w odniesieniu do ilości wskazanej w pozwoleniu wodnoprawnym. Zamawiający precyzuje, że minimalna wydajność Stacji powinna zapewnić podawanie wody do sieci w ilości: 40,0 m³/h; 433,84 m³/d; 158.400 m³/rok.

Gmina Sokolniki wystąpiła o wydanie nowego pozwolenia wodnoprawnego, ze zwiększoną ilością poboru wody, tj.: 40,0 m³/h (0,011111 m³/s); 640,0 m³/d; 233.600,0 m³/rok. Wobec powyższego Zamawiający nie wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego przez Wykonawcę.

3) Proszę o przedstawienie aktualnego pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód i odprowadzenie popłuczyn.

Odpowiedź: Zamawiający nie dysponuje aktualnym na dzień ogłoszenia zamówienia, pozwoleniem wodnoprawnym. Postępowanie w zakresie wydania nowego pozwolenia na pobór wód powierzchniowych nie zostało zakończone. Zamawiający udostępnia opracowany operat wodnoprawny, który stanowi załącznik nr 1 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1.

4) Czy Zamawiający posiada projekt archiwalny SUW, czy zostanie udostępniony?

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia archiwalną część technologiczną projektu technicznego oraz dokumentację koncesyjną dla SUW Ryś. Projekt techniczny – część technologiczna stanowi załącznik nr 2 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1.

5) Czy Zamawiający posiada archiwalne badania gruntu na terenie działki SUW? Prosimy o udostępnienie – jest to niezbędne do określenia sposobu posadowienia zbiornika retencyjnego.

Odpowiedź: Zamawiający nie dysponuje badaniami gruntu dla działki nr 1044, (budynek SUW). Zamawiający informuje, że w załączniku do niniejszych



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Wyjaśnienie zostało przedstawiony profil geologiczny gleby dla pobliskiej działki nr 150/2, na której usytuowana jest studnia (dokumentacja archiwalna).

6) *Czy można zastosować orurowanie PCV klejone?*

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (str. 6) określono rodzaj orurowania, tj. „2.7. Orurowanie: Orurowanie PE, PEHD, klejone. Ciągi w kanale na stelażu aluminiowym”. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę w tym zakresie.

7) *Proszę o przedstawienie rzutu budynku.*

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia projekt techniczny – branża budowlana wraz z rzutem przyziemia, który stanowi załącznik nr 3 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1 (dokumentacja archiwalna).

8) *Czy w budynku jest wydzielona chlorownia?*

Odpowiedź: Nie.

9) *Czy należy przewidzieć płukanie filtrów dmuchawą?*

Odpowiedź: Nie.

10) *Czy należy przewidzieć wymianę sprężarki powietrza?*

Odpowiedź: W związku planowaną przebudową istniejącej technologii uzdatniania wody wraz z wymianą istniejących i montażem nowych urządzeń technologicznych, przewiduje się konieczność zastosowania nowej sprężarki i zbiornika powietrza o odpowiedniej wydajności.

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) dokona zmiany treści SWZ i wydłuży termin składania ofert.

11) *Czy Zamawiający przewiduje pełną automatyzację stacji uzdatniania wody?*

Odpowiedź: Nie. Zamawiający wymaga jedynie zastosowania automatyzacji płukania filtrów.



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

12) Czy Zamawiający zakłada orurowanie rurociągów ze stali nierdzewnej łączonych poprzez połączenia kołnierzowe?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (str. 6) określono rodzaj orurowania, tj. „ 2.7. Orurowanie: Orurowanie PE, PEHD, klejone. Ciągi w kanale na stelażu aluminiowym”. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę w tym zakresie.

13) Czy odprowadzenie wód popłucznych z odstojnika ma być włączone do automatyki?

Odpowiedź: Nie.

14) Czy w zakresie przedmiotu umowy ma zostać wydzielone pomieszczenie na chlorownię?

Odpowiedź: W budynku SUW nie wydzielono chlorowni. Wykonawca będzie zobowiązany do wydzielenia i adaptacji pomieszczenia (wraz z wyposażeniem) zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 27 stycznia 1994 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu środków chemicznych do uzdatniania wody i oczyszczania ścieków (Dz. U. Nr 21, poz. 73). Ponadto Zamawiający informuje, że zgodnie z SWZ, Wykonawca będzie zobowiązany do sporządzenia i uzgodnienia z Zamawiającym oraz Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Wieruszowie projektu technologii uzdatniania wody w SUW Ryś i uzyskać pozwolenie na użytkowanie.

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) dokona zmiany treści SWZ i wydłuży termin składania ofert.

15) Prosimy o doprecyzowanie informacji czy w pomieszczeniu hali stacji oraz chlorowni ma być przewidziana glazura na ścianach i posadzce?

Odpowiedź: Zamawiający nie przewiduje obłożenia ścian i posadzki glazurą w hali stacji. W budynku nie zostało wyodrębnione pomieszczenie na chlorownię. Wykonawca zobowiązany będzie do obłożenia ścian i posadzki nowopowstałego pomieszczenia materiałem dopuszczonym przez PPIS w Wieruszowie. Pomieszczenie będzie musiało spełniać wymogi zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 27 stycznia 1994 r.



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu środków chemicznych do uzdatniania wody i oczyszczania ścieków (Dz. U. Nr 21, poz. 73).

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) dokona zmiany treści SWZ i wydłuży termin składania ofert.

16) Prosimy o doprecyzowanie kompatybilności z systemem Gminy Sokolniki (standard HYDRO-PARTNER). Jakiego producenta są sterowniki PLC, jakiego producenta są panele HMI, jaki jest system wizualizacji SCADA oraz jaki sposób (protokół) komunikacji jest używany do komunikacji pomiędzy sterownikami oraz z systemem SCADA. Czy jest złącze światłowodowe, czy należy wykorzystać komunikację GSM?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że wymaga zastosowania systemu monitoringu i powiadamiania wyłącznie do procesu automatycznego płukania filtrów. Jednocześnie Zamawiający informuje, że rezygnuje z wymogu dotyczącego kompatybilności ze stosowanymi systemami na terenie gminy Sokolniki. Budynek SUW nie został wyposażony w złącze światłowodowe i Internet.

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) dokona zmiany treści SWZ i wydłuży termin składania ofert.

17) W związku z obszernym zakresem przedmiotu zamówienia, a także ze względu na obecnie panującą sytuację na rynku, skutkującą wydłużeniem czasu oczekiwania na oferty od dostawców urządzeń i materiałów prosimy o przesunięcie terminu składania ofert do 29.01.2024 r.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) dokona zmiany treści SWZ i wydłuży termin składania ofert.



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

18) Prosimy o wyrażenie zgody na orurowanie układu technologicznego ze stali nierdzewnej gat. 304.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (str. 6) określono rodzaj orurowania, tj. „2.7. Orurowanie: Orurowanie PE, PEHD, klejone. Ciągi w kanale na stelażu aluminiowym”. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę w tym zakresie.

19) Prosimy o określenie zakresu robót konstrukcyjno-budowlanych, remontowo-budowlanych, itp. dla budynku SUW, obudów studziennych oraz zagospodarowania działki (nawierzchnie, ogrodzenie. itp.) – brak informacji w PFU.

Odpowiedź: Zamawiający nie przewiduje robót konstrukcyjno – budowlanych z wyjątkiem opisanych w PFU (budowa zbiornika retencyjnego) i koniecznością doprowadzenia pomieszczeń SUW do stanu pierwotnego po wykonanych pracach. Wykonawca będzie również zobowiązany do wydzielenia pomieszczenia chlorowni.

20) Dla prawidłowego doboru układu filtracyjnego, w tym złożeń filtracyjnych, prosimy o udostępnienie aktualnych szczegółowych badań wody surowej (ze studni głębinowych), w których uwzględnione zostaną m.in.: żelazo, mangan, siarczany, jon amonowy.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że zlecił badania wody surowej w zakresie oznaczenia żelaza i manganu, które opublikuje po ich otrzymaniu (planowany termin 17.01.2024).

21) W PFU znajduje się zapis: „Zastosowane urządzenia i procesy powinny zapewnić przygotowanie oraz podanie do sieci wodociągowej wody o jakości odpowiadającej Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Z 2017r., poz. 2294) w ilości nie mniejszej niż 120% ilości określonej w pozwoleniu wodnoprawnym nr AS.6341.29.2013 z dnia 27 grudnia 2013r., wydanym przez Starostę Wieruszowskiego.” Prosimy o wyjaśnienie czy określenie „120% ilości określonej w pozwoleniu wodnoprawnym” dotyczy układu filtracyjnego czy ilości wody pobieranej z ujęcia. Zwracamy uwagę, że w przypadku konieczności zwiększenia poboru wody z ujęcia wymagane będzie uzyskanie decyzji środowiskowej, co może wydłużyć czas realizacji zamówienia i wówczas okres 15 miesięcy będzie niewystarczający.



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że pobór dla celów bytowo-gospodarczych z ujęcia Ryś w latach ubiegłych wynosił ok. 400 m³/d. Są to ilości mniejsze od maksymalnych zdolności zasobów eksploatacyjnych ujęcia: 40 m³/h (0,011111 m³/s) i max. 640 m³/d (przy szesnastogodzinnej pracy pomp). Aktualne ilości poboru dobowego oraz rocznego przekraczają dopuszczalne ilości wynikające z dotychczasowego pozwolenia wodnoprawnego nr AS.6341.29.2013 z dnia 27/12/2013r. wydanego przez Starostę Wieruszowskiego (aktualne do 01/01/2024r.).

Zamawiający wymaga, aby zastosowane urządzenia i dobrane procesy technologiczne pozwoliły Zamawiającemu na zwiększenie dostarczanej wody do odbiorców o minimum 120% w odniesieniu do ilości wskazanej w pozwoleniu wodnoprawnym. Zamawiający precyzuje, że minimalna wydajność Stacji powinna zapewnić podawanie wody do sieci w ilości: 40,0 m³/h; 433,84 m³/d; 158.400 m³/rok.

Gmina Sokolniki wystąpiła o wydanie nowego pozwolenia wodnoprawnego, ze zwiększoną ilością poboru wody, tj.: 40,0 m³/h (0,011111 m³/s); 640,0 m³/d; 233.600,0 m³/rok. Wobec powyższego Zamawiający nie wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego przez Wykonawcę.

22) Prosimy o określenie wydajności w „m³/h” na jaką należy zaprojektować układ filtracyjny.

Odpowiedź: 40 m³/h.

23) Prosimy o określenie wydajności w „m³/h” oraz ciśnienie na wylocie ze stacji [bar] na jaką należy zaprojektować zestaw hydroforowy.

Odpowiedź: Minimalna wydajność stacji powinna wynosić 40,0 m³/h; 433,84 m³/d; 158.400 m³/rok. Zamawiający informuje, że Wykonawca zobowiązany będzie do określenia ciśnienia na wylocie ze Stacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i standardami technicznymi w tym zakresie. Obecne ciśnienie na wylocie ze Stacji wynosi 4 - 5 bar.



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

24) *Prosimy o udostępnienie aktualnego pozwolenia wodo-prawnego oraz operatu.*

Odpowiedź: Zamawiający nie dysponuje aktualnym na dzień ogłoszenia zamówienia, pozwoleniem wodnoprawnym. Postępowanie w zakresie wydania nowego pozwolenia na pobór wód powierzchniowych nie zostało zakończone. Zamawiający udostępnia opracowany operat wodnoprawny, który stanowi załącznik nr 1 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1.

25) *Prosimy o informację jakie obecnie pompy zamontowane są w studniach głębinowych.*

Odpowiedź: Pompa głębinowa 6” SPO 46-10 15 kW 400V 6” Omnigena WODNY.

26) *Prosimy o zamieszczenie rzutu i przekrojów budynku SUW.*

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia projekt techniczny – branża budowlana wraz z rzutem przyziemia i przekrojem A-A, który stanowi załącznik nr 3 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1.

27) *Prosimy o wyrażenie zgody na zastosowanie przepustnic jako armatury układu technologicznego.*

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że w Programie Funkcjonalno – Użytkowym określono: (str. 5) „2.4. Osprzęt, w tym pompy głębinowe – 2 szt. Ciągi technologiczne bez stosowania przepustnic, oparte na zasuwach kołnierzowych 8-otworowych z żeliwa sferoidalnego z uszczelnieniem miękkim, wymiennym, wulkanizowanym”. Zamawiający dopuszcza zastosowanie przepustnic z napędem elektrycznym jedynie do sterowania pracą filtrów, w celu ich płukania.

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) dokona zmiany treści SWZ i wydłuży termin składania ofert.

28) *Zgodnie z załączonym do PFU „planem realizacyjnym zagospodarowania terenu” na działce znajduje się jedna studnia głębinowa, natomiast zgodnie z zapisami PFU pkt. 2.4 wskazano dwie pompy głębinowe, jednocześnie brak informacji o odwiercie drugiej studni – prosimy o wyjaśnienie rozbieżności oraz udostępnienie aktualnego planu zagospodarowania terenu.*

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że SUW w Ryś wyposażony jest w jedno ujęcie wody (jedna studnia głębinowa). Wykonawca będzie zobowiązany do



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

dostarczenia 2 sztuk pomp i zamontowania 1 sztuki w studni, natomiast drugą pompę przekazać Zamawiającemu – jako urządzenie zapasowe. Aktualny plan zagospodarowania terenu zawiera operat wodnoprawny - załącznik nr 1 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1.

29) Prosimy o udostępnienie kart odwiertów studni głębinowych.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia dokumentację z odwiertu studni głębinowej wraz z kartą otworu wiertniczego, która stanowi załącznik nr 4 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1.

30) Prosimy o wyjaśnienie czy sterowanie pracą filtrów, w tym płukanie, ma odbywać się ręcznie czy automatycznie. Jeżeli praca urządzeń (filtry, pompa płuczająca) ma być automatyczna to prosimy o potwierdzenie, że można zastosować przepustnice z napędem pneumatycznym lub elektrycznym.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że płukanie filtrów ma odbywać się automatycznie. Zamawiający dopuszcza zastosowanie przepustnic z napędem elektrycznym.

31) Czy Zamawiający posiada i udostępni aktualną mapę do celów projektowych (wg zapisów PFU, pkt. 4, ppkt. a), str. 21), czy mapa do celów projektowych jest do wykonania po stronie Wykonawcy (wg zapisów SIWZ, pkt. 4, ppkt. 1, str. 3)?

Odpowiedź: Zamawiający nie dysponuje mapą do celów projektowych. Wykonawca będzie zobowiązany do pozyskania i opracowania mapy do celów projektowych zgodnie postanowieniem SWZ.

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) dokona zmiany treści SWZ i wydłuży termin składania ofert.

Z poważaniem

Wójt Gminy Sokolniki
/-/ Sylwester Skrzypek



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich:
Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Załączniki:

- załącznik nr 1 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1 – operat wodnoprawny;
- załącznik nr 2 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1 – projekt techniczny (część technologiczna) i dokumentacja koncesyjna;
- załącznik nr 3 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1 – projekt techniczny (część budowlana);
- załącznik nr 4 do Wyjaśnień treści SWZ nr 1 - dokumentacja z odwiertu studni głębinowej wraz z kartą otworu wiertniczego.