

Numer zapytania	Z14/1953/1
Tytuł zapytania	Wykonanie wielowariantowej koncepcji układu do oczyszczania wód poprocesowych ze stacji uzdatniania wody.
Kupiec prowadzący:	Osuchowska, Joanna
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Osuchowska, Joanna
Data złożenia:	2025-06-04 09:49:43
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2025-06-04 11:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2025-07-07 20:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2025-07-01 12:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Zamawiający:

Wałbrzyskie Zakłady Koksownicze „Victoria” S.A. z siedzibą w Wałbrzychu (58-305) przy ul. Karkonoskiej 9B, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia Fabrycznej IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000056561, kapitał zakładowy 2.152.265,00 zł, w całości opłacony, NIP 886-000-01-91

Postępowanie o udzielenie zamówienia w formie zapytania ofertowego na:

„Wykonanie wielowariantowej koncepcji układu do oczyszczania wód poprocesowych ze stacji uzdatniania wody.”

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem postępowania jest wykonanie wielowariantowej (min. dwa warianty) koncepcji budowy instalacji do oczyszczania wód poprocesowych (dalej także: wód popłucznych) ze stacji uzdatniania wody z instalacją zwracania oczyszczonej w procesie wody do układu, wraz z rekomendacją optymalnego rozwiązania.

II. Stan aktualny:

Na terenie Spółki pracują 2 bliźniacze stacje uzdatniania wody (SUW 1 i SUW 2), wykorzystujące proces odwróconej osmozy. Woda pozyskiwana jest z 2 studni głębinowych i kierowana do zbiorników buforowych, gdzie ulega uśrednieniu i odgazowaniu. Następnie przechodzi przez system filtracyjny i trafia do układu odwróconej osmozy (dalej: RO).

Maksymalny przepływ wody zasilającej na RO – 60 m³/h każda.

Powstały w procesie uzdatniania wody koncentrat (ok. 30% wody zasilającej RO) zasila zbiornik płuczający, skąd wykorzystywany jest do płukania filtrów odżelaziająco – odmanganiających (Etap I - płukanie wsteczne). Etap II płukania – płukanie formujące; wykorzystywana jest woda ze zbiornika buforowego.

Eksploatowanych jest 16 filtrów. Do płukania jednego filtra zużywane jest max 12 m³ wody (płukanie wsteczne i formujące), a każdy filtr jest płukany 3 razy w ciągu doby.

Tryby pracy SUW 1 i SUW 2:

- jedna SUW pracuje w trybie ciągłym, druga – „w cyklu”*,
- jedna SUW pracuje „w cyklu”,
- obie pracują jednocześnie.

*- praca „w cyklu” oznacza, iż woda uzdatniona produkowana jest wyłącznie na potrzeby produkcji pary (ciepła).

Powstałe w trakcie płukania wody popłuczne, odprowadzone są rurociągami do studni rozdzielczej zabudowanej za budynkiem SUW, a stamtąd w zależności od potrzeb:

- kanalizacją wewnątrzzakładową łączącą się z potokiem „Kuźniczanka”,
- awaryjnie, kanalizacją wewnątrzzakładową bezpośrednio do stawu osadnikowego. Staw osadnikowy jest uszczelnionym zbiornikiem naziemnym gromadzącym wodę na cele technologiczne, w tym do gaszenia koksu.

Rekomendowane rozwiązanie nie może pogarszać jakości wód na cele technologiczne, w tym do gaszenia koksu.

III. Zakres prac

a) Opis zaproponowanych rozwiązań technicznych dla dostępnych instalacji oczyszczania wód poprocesowych, w tym konieczności wykonania niezbędnych prac modernizacyjnych lub remontowych dla zabudowy kompletnej instalacji.

UWAGA

- Aktualny maksymalny godzinowy zrzut wód popłucznych przy pracy SUW 1 i SUW 2: 24 m³/h.

W koncepcji należy przewidzieć możliwość rozbudowy instalacji pod kątem zwiększenia ilości przeznaczonych do oczyszczenia wód poprocesowych (o 20%).

- Oczekiwany uzysk oczyszczonej w instalacji wody – min. 95 %.

b) Niezbędne obliczenia.

c) Niezbędne do wykonania przedmiotu postępowania badania, pomiary i analizy.

d) Wskazanie najkorzystniejszej lokalizacji dla zabudowy instalacji.

e) Opinie, ekspertyzy, inwentaryzacje, badania geotechniczne itp. w zakresie oceny możliwości posadowienia kompletnej instalacji na wybranych terenach Spółki (wraz z ewentualnymi zbiornikami, przepompowniami itd.),

f) Roczny koszt eksploatacji instalacji (OPEX), wraz z kosztem zagospodarowania powstałych odpadów,

g) Analizę wraz klasyfikacją odpadów powstających w procesie oczyszczania wód poprocesowych (kod i rodzaj) oraz prognozowaną ilością wytwarzanych odpadów (Mg/rok).

h) Należy podać sposób usuwania, odbioru, zagospodarowania powstałych odpadów wraz z szacowaną ceną czynności, a także podać firmy, które posiadają stosowne uprawnienia do ich odbioru,

i) Należy podać rodzaj oraz maksymalne ilości substancji/mieszanin wykorzystywanych do zaproponowanego procesu (Mg/rok),

j) Analiza procedury administracyjnej prowadzącej do wydania prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia lub niewymagalności postępowania zgodnie z Prawem Budowlanym (Dz.U.2024.725 t.j. z dnia 2024.05.14),

k) Weryfikacja i pisemna informacja na temat możliwości uzyskania dofinansowania ze środków PL i EU na wykonanie planowanych robót.

l) kosztorys szacunkowy we wszystkich wymaganych branżach (CAPEX),

m) harmonogram wykonywania prac,

n) analiza porównawcza wariantów i stanu aktualnego z oceną szans i ryzyk,

o) rekomendacja optymalnego rozwiązania.

Punkty od a) do m) należy wykonać indywidualnie dla każdego z wariantów.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Przed złożeniem oferty należy przeprowadzić obowiązkową wizję lokalną.

Wykonawca prześle Zamawiającemu 2 egz. papierowe oraz 2 egz. elektroniczne (nośnik: pendrive) – formaty

otwarte plików opracowania.

IV. Pozostałe wymagania:

1. Proponowane rozwiązanie powinno posiadać przynajmniej dwie referencje pracujących instalacji w Polsce lub w Europie.
2. Maksymalnie zwarta zabudowa projektowanej instalacji.
3. Przed złożeniem oferty oraz przeprowadzeniem obowiązkowej wizji lokalnej wymagane jest zaakceptowanie i podpisanie załączonego do SIWZ Oświadczenia o zachowaniu poufności (dalej: NDA), którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do SIWZ. Po podpisaniu NDA Zamawiający udostępni będące w jego posiadaniu dokumenty dot. SUW oraz raport z analizy fizykochemicznej wód poprocesowych (popłuczyn), koncentratu i osadów.
4. Wybór lokalizacji przedmiotowej instalacji winien być uzgodniony z Zamawiającym po przeprowadzeniu obowiązkowej wizji lokalnej.
5. Sprawność zastosowanego rozwiązania winna zostać potwierdzona stosownymi badaniami laboratoryjnymi, przeprowadzonymi przez akredytowane laboratorium w co najmniej 3 seriach, przy czym serie badań winny oddzielać co najmniej tygodniowy okres funkcjonowania instalacji. Zamawiający udostępni materiał do badań. Próby będą pobierane przy udziale pracowników Zamawiającego.

V. Kluczowe terminy realizacji zamówienia

Oczekiwany termin wykonania przedmiotu Zamówienia i jego zgłoszenia do odbioru: **8 tygodni od daty podpisania umowy.**

W przypadku braku możliwości realizacji Przedmiotu zamówienia w oczekiwanym terminie, należy wskazać realny termin wykonania prac.

VI. Termin związania ofertą

Oferent będzie związany ofertą przez okres 60 dni liczonych od dnia następnego po terminie składania ofert.

Po upływie terminu składania ofert oferta nie może być cofnięta, zmieniona lub uzupełniona bez zgody Zamawiającego.

VII. Wykaz wymaganych od Oferenta dokumentów i oświadczeń:

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualny wydruk z Centralnej Ewidencji Informacji Działalności Gospodarczej (CEIDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej według stanu na dzień nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
2. Oświadczenie Oferenta o akceptacji wzoru umowy stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ.
3. Oświadczenie Oferenta, że nie zalega z wpłatą składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne na rzecz Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.
4. Oświadczenie Oferenta, że nie zalega z opłaceniem podatków.
5. Oświadczenie, że Oferent odbył wizję lokalną, znane są mu istniejące warunki wykonania zamówienia i nie zgłasza do nich żadnych zastrzeżeń.
6. Oświadczenie, że Oferent posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności lub oświadczenie, że przepisy obowiązującego prawa nie nakładają obowiązku posiadania takich uprawnień.
7. Oświadczenie, że Oferent posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
8. Oświadczenie, że Oferent znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
9. Oświadczenie, że Oferent jest czynnym płatnikiem podatku VAT.
10. Oświadczenie Oferenta, że rachunek, na który dokonywana będzie płatność jest zgłoszony w wykazie informacji o podatnikach VAT, tzw. „białej liście podatników”.
11. Oświadczenie o powołaniu przez Oferenta Inspektora Ochrony Danych (IOD) i podanie jego danych kontaktowych lub oświadczenie o braku konieczności powołania takiego Inspektora zgodnie z obowiązującymi przepisami.
12. Oświadczenie, że Oferent posiada lub nie posiada statusu „dużego przedsiębiorcy” w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

Zestawienie Oświadczeń stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.

VIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów (wag).

- Wynagrodzenie (cena łączna) - waga: 70 %

UWAGA

Cena w ofercie winna zawierać sumarycznie wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie celem prawidłowego wykonania zadania (w tym także koszty dodatkowych badań, analiz, opinii, itp.).

- Doświadczenie (referencje): - waga: 30 %

Kryterium „Doświadczenie” Zamawiający określił następująco:

Przez doświadczenie Zamawiający rozumie pisemne referencje, potwierdzające wykonanie przez Oferenta dokumentacji technicznej o podobnym stopniu skomplikowania w okresie ostatnich 5 lat. Przez podobny stopień skomplikowania Zamawiający rozumie wykonanie dokumentacji: studium wykonalności lub koncepcji, projektu budowlanego lub technicznego lub wykonawczego instalacji.

posiadanie 2 referencji 10 pkt.

posiadanie 3 referencji (i więcej) 30 pkt.

IX. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Oferentami

Joanna Osuchowska – Dyrektor Działu Technicznej Eksploatacji Koksowni

e-mail: josuchowska@wzkvictoria.pl, tel. 785 381 000

Roman Górski – Specjalista ds. Mechanicznych

e-mail: rgorski@wzkvictoria.pl, tel. 601 081 839

X. Informacje dodatkowe:

1. Warunkiem udziału w postępowaniu jest spełnienie wymagań określonych w niniejszej SIWZ. Niespełnienie w ocenie Zamawiającego wymagań SIWZ może spowodować odrzucenie oferty.
2. Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego, określa jedynie wymagania, jakie winni spełniać oferenci.
3. Zamawiający złoży Zamówienie jeśli oferta Wykonawcy zostanie wybrana w wyniku postępowania. Warunkiem złożenia Zamówienia jest wyrażenie zgody przez właściwe organy Spółki.
4. Oferta może być zmieniona lub wycofana do upływu terminu składania ofert.
5. Ogłoszenie oraz warunki postępowania mogą być w każdym czasie zmienione przez Zamawiającego.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo do odwołania postępowania i jego unieważniania w każdym czasie bez podania przyczyny.
7. Zamawiającemu przysługuje prawo do negocjacji złożonych w postępowaniu ofert.
8. Wykonawca bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie może zlecić wykonania przedmiotu postępowania zarówno w części jak i w całości Podwykonawcy. Dopuszcza się złożenie oferty przez konsorcjum.
9. Brak zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia, za wykonane prace, na rzecz Podwykonawcy jest traktowane jako nienależyte wykonanie Zamówienia/Umowy i stanowi jego/jej istotne naruszenie.
10. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać przelewu żadnej wierzytelności wynikającej z Zamówienia/Umowy.
11. **Wykluczeniu z udziału w postępowaniu podlegają.**

a) Wykonawcy i uczestnicy postępowań występujący na listach sankcyjnych UE, przyjętych wobec Rosji i Białorusi (Rozporządzenie 765/2006 i Rozporządzenie 269/2014);

b) Wykonawcy i uczestnicy postępowań, występujących na liście sankcyjnej MSWiA.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Oświadczenie o zachowaniu poufności

Załącznik nr 2 – Wzór umowy

Załącznik nr 3 – Zestawienie oświadczeń

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Załącznik nr 1 SIWZ Oświadczenie o zachowaniu poufności.pdf
2.	Załącznik nr 2 Wzór Umowy.docx
3.	Załącznik Nr 4 do Umowy.docx
4.	Załącznik Nr 5 do Umowy.docx
5.	Załącznik nr 3 zestawienie oświadczeń.docx
6.	SIWZ koncepcja zagospodarowanie wody popłucznej.pdf

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Wielowariantowa koncepcja układu do oczyszczania wód poprocesowych ze stacji uzdatniania wody.		1	komplet	pozostałe usługi obce-pozostałe

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	0.7	Tak	Zniżkowy	Tak
2.	Doświadczenie	0.3	Nie	Zwyżkowy	Nie

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: 30 dni
2.	Dodatkowe warunki formalne: - Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualny wydruk z Centralnej Ewidencji Informacji Działalności Gospodarczej (CEIDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej według stanu na dzień nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. - Oświadczenie Oferenta o akceptacji wzoru umowy stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ. - Oświadczenie Oferenta, że nie zalega z wpłatą składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne na rzecz Zakładu Ubezpieczeń Społecznych. - Oświadczenie Oferenta, że nie zalega z opłaceniem podatków. - Oświadczenie, że Oferent odbył wizję lokalną, znane są mu istniejące warunki wykonania zamówienia i nie zgłasza do nich żadnych zastrzeżeń. - Oświadczenie, że Oferent posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności lub oświadczenie, że przepisy obowiązującego prawa nie nakładają obowiązku posiadania takich uprawnień. - Oświadczenie, że Oferent posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. - Oświadczenie, że Oferent znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia - Oświadczenie, że Oferent jest czynnym płatnikiem podatku VAT. - Oświadczenie Oferenta, że rachunek, na który dokonywana będzie płatność jest zgłoszony w wykazie informacji o podatnikach VAT, tzw. „białej liście podatników”. - Oświadczenie o powołaniu przez Oferenta Inspektora Ochrony Danych (IOD) i podanie jego danych kontaktowych lub oświadczenie o braku konieczności powołania takiego Inspektora zgodnie z obowiązującymi przepisami. - Oświadczenie, że Oferent posiada lub nie posiada statusu „dużego przedsiębiorcy” w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych. Wykluczeniu z udziału w postępowaniu podlegają: Wykonawcy i uczestnicy postępowań występujący na listach sankcyjnych UE, przyjętych wobec Rosji i Białorusi (Rozporządzenie 765/2006 i Rozporządzenie 269/2014); Wykonawcy i uczestnicy postępowań, występujących na liście sankcyjnej MSWiA. Zestawienie Oświadczeń stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
	Brak pozycji

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie