

ZAPYTANIE OFERTOWE

Dostawa urządzeń (2 komplety) do pomiaru chloru wolnego w wodzie uzdatnionej na Stacji Uzdatniania Wody w Kątach Wrocławskich oraz Stacji Uzdatniania Wody w Sadkowie

Zamawiający:

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

Adres siedziby zamawiającego:

55-080 Kąty Wrocławskie; ul. 1-go Maja 26 B

Adres strony internetowej:

www.zgk-katy.pl

Adres strony internetowej Platformy zakupowej, na której jest zamieszczone zapytanie ofertowe: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/488972>

Zamawiający zaprasza

do złożenia ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie zapytania ofertowego na podstawie Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich.

Data sporządzenia dokumentu: 28-07-2021

Data zatwierdzenia dokumentu: 30-07-2021

PROKURENT SAMOISTNY
mgr inż. Marcin Pigas



TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest w trybie Zapytania Ofertowego zgodnie z pkt 13.23 Regulaminu udzielania zamówień.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

W zakres zamówienia wchodzi dostawa, montaż i uruchomienie dwóch kompletów urządzeń do pomiaru chloru wolnego na dwóch Stacjach Uzdatniania Wody w miejscowościach Kąty Wrocławskie i Sadków.

W skład jednego kompletu wchodzi następujące elementy:

- regulator,
- sonda chloru wolnego,
- armatura obejściowa DGMA,

Po stronie Zamawiającego jest doprowadzenie zasilania do w/w urządzeń, podłączenie ich do rurociągów wody uzdatnionej oraz integracja z systemem SCADA.

Poniżej przedstawiono podstawowe parametry jakie powinny spełnić urządzenia:

Regulator:

- regulator jednoparametrowy, montaż naścienny, wyświetlacz LCD, klawiatura,
- zasilanie 90-253 VAC 50/60 Hz,
- wartość mierzona: chlor wolny,
- wejście sygnału pomiarowego: zaciski mA,
- pomiar będzie prowadzony bez korekty pH,
- możliwość kalibracji sond,
- wyjście sygnału 0/4...20 mA,
- alarm +2 przekaźniki wartości granicznych,
- tylko pomiar, bez regulacji,
- język menu: polski,
- przekaźnik alarmowy 250V ~3A, 700 VA rodzaj zestyku – zestyk przełączny,

Sonda chloru:

- sonda przeznaczona do pomiaru chloru wolnego w wodzie czystej
- kompatybilna z urządzeniami pomiarowymi z wejściem 4-20 mA,
- sonda pomiarowa przeznaczona do pomiaru amperometrycznego, 2 elektrody,
- czujnik pokryty membraną,
- sonda powinna posiadać wymienną membranę oraz elektrolit,
- zakres pomiarowy 0,02...2 mg/l,
- napięcie zasilające 16...24 VDC
- metoda referencyjna DPD1,
- zintegrowana kompensacja temperatury,
- sonda powinna być przystosowana do montażu w aparaturze obejściowej,

Aparatura obejściowa:

- z czujnikiem przepływu, rotametrem, skalą l/h,
- wyposażony w moduł pod sondę chloru,
- możliwość rozbudowania o kolejne moduły,
- transparentna obudowa PVC,
- wyposażona w zawór do pobierania próbek, oraz przyłącza pod wąż elastyczny,
- natężenie przepływu – zakres 30 – 80 l/h,
- dokładność pomiaru przepływu $\pm 15\%$

Dla całości urządzenia (regulator, sonda chloru, aparatura obejściowa) Zamawiający wymaga min. 24 miesięcy gwarancji.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Do dnia 31.10.2021r.

MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Miejsce składania ofert:

Oferty należy składać elektronicznie na stronie internetowej:

<https://platformazakupowa.pl/transakcja/488972>

Termin składania ofert:

10.08.2021r. (Wtorek) godz. 11:00

OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

Cena oferty – 100%

INFORMACJE O WYBORZE OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ

Jeżeli w postępowaniu nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

do dnia 08.09.2021r.

INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. Składanie zapytań do postępowania oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem strony internetowej <https://platformazakupowa.pl/transakcja/488972> i formularza **Wyślij wiadomość**.
2. Zamawiający będzie odpowiadał na zapytania wykonawców **wysyłając wiadomość publiczną zamieszczoną w dziale Komunikaty** na stronie internetowej <https://platformazakupowa.pl/transakcja/488972>.
3. Wnioski o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego lub zapytania do postępowania winny wpłynąć do Zamawiającego **nie później niż na 4 dni** przed upływem terminu składania ofert. W przypadku gdy wnioski o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego lub zapytania

do postępowania wpłyną do Zamawiającego po upływie tego terminu Zamawiający nie będzie miał obowiązku udzielania odpowiedzi i wyjaśnień oraz obowiązku przedłużania terminu składania ofert.

WYMAGANIA TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE SPORZĄDZANIA I PRZEKAZYWANIA OFERT

1. Ofertę można składać się w języku polskim:
 - a) **w postaci elektronicznej – kopia elektroniczna treści oferty zapisanej w postaci papierowej (skan oferty),**
 - b) **w formie elektronicznej podpisanej podpisem elektronicznym kwalifikowanym,**
 - c) **w postaci elektronicznej podpisanej elektronicznym podpisem osobistym lub profilem zaufanym.**
2. W przypadku złożenia oferty w postaci elektronicznej, która nie jest podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym (forma elektroniczna), podpisem osobistym lub Profilem Zaufanym, Wykonawca najpóźniej w dniu podpisania umowy dostarcza do siedziby Zamawiającego oryginał oferty, pod rygorem odrzucenia oferty.

Załączniki:

1. Formularz oferty – załącznik nr 1
2. Wzór umowy – załącznik nr 2

PROKURENT SAMODIŚNY

mgr inż. Marcin Pigas



FORMULARZ OFERTY

Nazwa Wykonawcy:	
Adres:	
REGON:	
NIP:	
KRS:	
Telefon:	
E-mail:	
Osoba do kontaktu:	

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za podaną niżej cenę:

Cena netto	Podatek VAT	Cena brutto zł

2. Zapewniamy wykonanie zamówienia w terminie **do dnia 31.10.2021r.**
3. Dla całości zadania (tj. dostawy montażu i uruchomienia regulatora, sondy chloru, aparatury obejściowej) udzielamy co najmniej 24-miesięcznego okresu gwarancji.
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym i akceptujemy je bez zastrzeżeń.
5. Oświadczamy, że jesteśmy związani ofertą **do dnia 08.09.2021r.**

Data.....

Podpis Wykonawcy.....

UMOWY NR ZGK/DW/...../2021
zawarta w dniu..... w Kątach Wrocławskich pomiędzy

Zakładem Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. z siedzibą przy ul. 1 Maja 26B w Kątach Wrocławskich zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia Fabryczna VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000063479, o kapitale zakładowym 83 394 296,00 zł NIP: 913-00-03-094, REGON: 932195516 zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

Prezesa Zarządu – Marka Buczaka

a

....., zamieszkałym w przy ul., prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą : z siedzibą w przy ul., wpisaną do ewidencji działalności gospodarczej nr REGON: nr NIP:, , zwanym w dalszej części Umowy Wykonawcą

lub

Spółką z siedzibą w przy ul..... wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, nr REGON:, nr NIP:, o kapitale zakładowym w wysokości zł, zwaną w dalszej części Umowy Wykonawcą , reprezentowaną przez:

- -

o następującej treści:

§ 1
PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji wykonanie dostawy 2 kompletów urządzeń do pomiaru chloru wolnego w wodzie uzdatnionej na Stacji Uzdatniania Wody w Kątach Wrocławskich oraz Stacji Uzdatniania Wody w Sadkowie.

2. W zakres zamówienia wchodzi dostawa, montaż i uruchomienie dwóch kompletów urządzeń do pomiaru chloru wolnego na dwóch Stacjach Uzdatniania Wody w miejscowościach Kąty Wrocławskie i Sadków.

W skład jednego kompletu wchodzi następujące elementy:

- regulator,
- sonda chloru wolnego,
- armatura obejściowa DGMA,

Po stronie Zamawiającego jest doprowadzenie zasilania do w/w urządzeń, podłączenie ich do rurociągów wody uzdatnionej oraz integracja z systemem SCADA.

Poniżej przedstawiono podstawowe parametry jakie powinny spełnić urządzenia:

Regulator:

- regulator jednoparametrowy, montaż naścienny, wyświetlacz LCD, klawiatura,

- zasilanie 90-253 VAC 50/60 Hz,
- wartość mierzona: chlor wolny,
- wejście sygnału pomiarowego: zaciski mA,
- pomiar będzie prowadzony bez korekty pH,
- możliwość kalibracji sond,
- wyjście sygnału 0/4...20 mA,
- alarm +2 przekaźniki wartości granicznych,
- tylko pomiar, bez regulacji,
- język menu: polski,
- przekaźnik alarmowy 250V ~3A, 700 VA rodzaj zestyku – zestyk przełączny,

Sonda chloru:

- sonda przeznaczona do pomiaru chloru wolnego w wodzie czystej
- kompatybilna z urządzeniami pomiarowymi z wejściem 4-20 mA,
- sonda pomiarowa przeznaczona do pomiaru amperometrycznego, 2 elektrody,
- czujnik pokryty membraną,
- sonda powinna posiadać wymienną membranę oraz elektrolit,
- zakres pomiarowy 0,02...2 mg/l,
- napięcie zasilające 16...24 VDC
- metoda referencyjna DPD1,
- zintegrowana kompensacja temperatury,
- sonda powinna być przystosowana do montażu w aparaturze obejściowej,

Aparatura obejściowa:

- z czujnikiem przepływu, rotametrem, skalą l/h,
- wyposażony w moduł pod sondę chloru,
- możliwość rozbudowania o kolejne moduły,
- transparentna obudowa PVC,
- wyposażona w zawór do pobierania próbek, oraz przyłącza pod wąż elastyczny,
- natężenie przepływu – zakres 30 – 80 l/h,
- dokładność pomiaru przepływu $\pm 15\%$

Dla całości urządzenia (regulator, sonda chloru, aparatura obejściowa) Zamawiający wymaga min. 24 miesięcy gwarancji.

§ 2

1. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy opisany w §1 **do dnia 31.10.2021r.**

§ 3

1. Strony ustalają wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w wysokości:**zł netto** (słownie:.....). Do wynagrodzenia zostanie doliczony podatek VAT w ustawowej wysokości.
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT, obejmującej wynagrodzenie należne Wykonawcy, jest protokół odbioru dostawy podpisany przez obie strony bez uwag.
3. Zapłata należności wynikającej z wystawionej faktury, nastąpi w formie przelewu na wskazany na fakturze rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie **14 dni** od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego.

§ 4

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację niniejszej umowy są:

-ze strony Zamawiającego:

Jan Lawenda, tel. 71/ 39-13-246, email: j.lawenda@zgk-katy.pl

-ze strony Wykonawcy:

....., tel.email:

2. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację umowy i danych ich dotyczących, winna nastąpić pisemnie, nie wymaga ona jednak formy aneksu.

§ 5

1. Umowa zostaje **zawarta na okres od dnia podpisania umowy, do dnia 31.10.2021r.**

2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni, od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia w wysokości proporcjonalnej do wykonanego przedmiotu umowy.

3. Wykonawca oświadcza, że udziela 5-letniego okresu gwarancji na oferowany przedmiot umowy.

§ 6

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci zamawiającemu kary umowne:

1) za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy w terminie o którym mowa w §2 ust. 1 w wysokości **0,5%** wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego w § 2 ust. 1 umowy.

2. Wykonawca zapłaci karę umowną Zamawiającemu z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po jego stronie w wysokości 10% wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1 umowy.

3. Zamawiający zapłaci karę umowną Wykonawcy z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po jego stronie w wysokości 10% wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1 umowy.

4. Jeżeli kara umowna nie pokrywa szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej na zasadach ogólnych.

5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie należności z tytułu kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

6. Łączna wartość kar umownych nie przekroczy 20% wartości umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy.

§ 7

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku gdy Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że nie będzie w stanie realizować swoich obowiązków wynikających

z umowy (np. płatności).

2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

a) gdy Wykonawca nie rozpoczął lub przerwał wykonywanie przedmiotu umowy i nie **wznowił ich przez okres dłuższy niż 2 dni mimo wezwania** Zamawiającego.

b) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,

c) w razie zagrożenia upadłością Wykonawcy lub w razie likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy bądź wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy; odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 10 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,

d) gdy Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób wadliwy bądź sprzeczny z umową mimo wezwań Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania usługi w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie lub w trybie natychmiastowym,

3. Powyższe nie wyłącza uprawnień zamawiającego wynikającego z przepisu art. 635 w związku z art. 656 §1 k.c.

§ 8

Ewentualne spory mogące wyniknąć przy realizacji postanowień niniejszej umowy, po wyczerpaniu polubownego ich załatwienia, rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 9

ZMIANY UMOWY ZE WZGLĘDU NA WYSTĘPOWANIE SIŁY WYŻSZEJ

1. Strony umowy w sprawie zamówienia niezwłocznie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem zachorowań na COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony umowy potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności:

- 1) nieobecności pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia;
- 2) decyzji wydanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładających na wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych;
- 3) poleceń lub decyzji wydanych przez wojewodów, ministra właściwego do spraw zdrowia lub Prezesa Rady Ministrów, związanych z przeciwdziałaniem COVID-19
- 4) wstrzymania dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów, trudności w dostępie do sprzętu lub trudności w realizacji usług transportowych;
- 5) innych okoliczności, które uniemożliwiają bądź w istotnym stopniu ograniczają możliwość wykonania umowy;

2. Każda ze stron umowy, o której mowa w ust. 1, może żądać przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy.

3. Strona umowy, o której mowa w ust. 1, na podstawie otrzymanych oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 1 i 2, w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania, przekazuje drugiej stronie swoje stanowisko, wraz z uzasadnieniem, odnośnie do wpływu okoliczności, o których mowa w ust. 1, na należyte jej wykonanie. Jeżeli strona umowy otrzymała kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania.

4. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 1, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie umowy, o której mowa w ust. 1, może w uzgodnieniu z wykonawcą dokonać zmiany umowy, w szczególności przez:

1) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części,

2) zmianę sposobu wykonywania dostawy

3) zmianę zakresu świadczenia wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia wynagrodzenia wykonawcy – o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.

5. Strona umowy, o której mowa w ust. 1, w stanowisku, o którym mowa w ust. 3, przedstawia wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte jej wykonanie oraz wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, na zasadność ustalenia i dochodzenia tych kar lub odszkodowań, lub ich wysokość.

6. Wykonawca, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie łączącej ich umowy, która jest związana z wykonaniem zamówienia lub jego części, uzgadniają odpowiednią zmianę tej umowy, w szczególności mogą zmienić termin wykonania umowy lub jej części, czasowo zawiesić wykonywanie umowy lub jej części, zmienić sposób wykonywania umowy lub zmienić zakres wzajemnych świadczeń.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 11

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy, wymagają dla swojej ważności zachowania formy pisemnej.

§ 12

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Zamawiający

Wykonawca