

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą: „Dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną elektroniką AD (HACH LANGE)”.**

**1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.**

Zamawiającym jest:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD. – KAN.” Spółka z o.o.

97-400 Bełchatów ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9

województwo łódzkie

Adres e-mail: wodkan@wodkan-belchatow.pl

Strona internetowa: www.wodkan-belchatow.pl

tel. 44 634 90 00, 44 634 90 01, 44 634 90 02, fax. 44 634 90 05

**2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.**

**2.1.** Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z zapisami §15 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o., zwanego dalej Regulaminem, określającym warunki i zasady udzielania zamówień, do których nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie z art. 132 oraz art. 133 ust. 1 (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 póź. zm.). Regulamin dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego: [www.wodkan-belchatow.pl](http://www.wodkan-belchatow.pl).

**2.2.** Podstawa prawna udzielenia zamówienia - § 5 ust. 1 Regulaminu.

**2.3.** Podstawa prawna opracowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia - § 14 Regulaminu.

**3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

**3.1.** Przedmiotem zamówienia jest dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną elektroniką AD (HACH LANGE z wyposażeniem o parametrach:

a) uniwersalny czujnik pH (Hach Lange) – 2 szt.:

- czujnik temperatury: Termistor NTC 300  $\Omega$  do automatycznej kompensacji temperatury i odczytu temperatury analizatora;
- czułość:  $\pm 0.01$  pH;
- długość: 271.3 mm;
- długość kabla: 10 m PUR (poliuretan) 4- przewodowy z jedną osłoną, temp. do 105 °C;
- dokładność:  $\pm 0.02$  pH;
- dokładność temperatury:  $\pm 0.5$  °C;
- dryft: 0,03 pH przez 24 godziny, nieskumulowany;
- głębokość zanurzenia: zanurzenie do 107 m/1050 kPa;
- gwint czujnika: 1-calowy NPT;
- kabel czujnika: 10 m, Poliuretan, kabel 4 - przewodowy z jedną osłoną, wyskalowany do 105 °C;
- kompensacja temperatury: automatyczny z termistorem NTC 300  $\Omega$  lub ręczny z temperaturą wprowadzaną przez użytkownika, dostępne dodatkowe współczynniki korekcji temperatury (amoniak, morfolina lub zdefiniowane

przez użytkownika nachylenie liniowej funkcji pH/°C) dla automatycznej kompensacji w przypadku czystej wody od 0,0 do 50 °C;

- komunikacja: Modbus;
- materiał obudowy: stal szlachetna;
- materiały stykające się z medium: stal szlachetna, ryton, szkło, tytan, uszczelka z tworzywa Viton;
- metoda kalibracji: dwupunktowa automatyczna, jednopunktowa automatyczna, dwupunktowa ręczna, jednopunktowa ręczna;
- odległość transmisji: 1000 m maksimum osiągalne tylko podczas korzystania ze skrzynki połączeniowej 100 m (328 stóp), maksymalnie;
- podłączenie kabla: cyfrowy;
- powtarzalność:  $\pm 0.05$  pH;
- średnica: 35.4 mm;
- typ elektrody: ogólnego zastosowania;
- waga: 0.870 kg;
- warunki przechowywania: od 4 do 70 °C, od 0 do 95 % wilgotności względnej (bez kondensacji);
- współczynnik przepływu: 3 m na sekundę, maksymalnie;
- zakres ciśnienia: maksymalnie 2 bar nadciśnienia;
- zakres pomiarowy: 0 - 14 pH;
- zakres temperatury pracy: -5 - 75 °C.

b) armatura mocująca do barierki (obrotowa) -1szt.:

- długość: rura: 2000 mm;
- materiał: części stykające się z medium: rura SS 1.4301; adapter czujnika PVC; zestaw śrubek SS;
- średnica: 40 mm;
- urządzenie : odpowiednia dla czujników DO 1" NPT;
- waga: tylko element podnoszący: 4.9 kg.

c) wewnętrzna karta Profibus DP do SC1000 – 2szt.

d) moduł filtra do FILTRAX – 1szt.

e) adapter czujnika 1 7/8"-1", PVC, do armatury LDO – 4szt.

f) kabel przedłużający (pomiędzy przetwornikiem a sondą sc) długości 10m – 1szt.:

- całkowita osłona: Cu-netting, tinned;
- długość kabla: 10 m;
- kodowanie przewodu: AWG 22: brown (+1V DC ), Black (circuit common), AWG 26: white (data -), blue (data +);
- materiał: CU: AWG 22 - 19×0.15mm; AWG 26 - 18×0.10mm;
- oporność falowa: ca. 90  $\Omega$  at 1 kHz, AWG 26 pairs, ca. 95  $\Omega$  at 1 kHz, AWG 22 pairs;
- oporność przewodu: max. 106  $\Omega$ /km AWG 22 at 20° C (loop), max. 260  $\Omega$ /km AWG 26 at 20°C (loop);
- opór izolujący:  $\geq 20$  M $\Omega$  × km at 20 °C;
- średnica, zewnętrzna: 6.8 mm  $\pm$  0.3 mm;
- zakres temperatury pracy: - 80 °C Fixed Installation.

Wymagany minimalny okres gwarancji – 24 miesiące.

Dostawa odbędzie się na koszt i ryzyko Wykonawcy na teren Oczyszczalni Ścieków Bełchatów mieszczącej się przy ul. Piotrkowskiej 110.

Pozostałe informacje i warunki zawarte zostały w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.

**3.2.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**3.3.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

**3.4.** Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

#### **4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**

Wymagany termin wykonania zamówienia – do 6 tygodni od daty zawarcia umowy.

#### **5. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.**

**5.1.** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

**5.2.** Z postępowania zostaną wykluczeni Wykonawcy w przypadku wystąpienia przesłanek zawartych w § 10 Regulaminu.

**5.3.** Zamawiający zawiadomi równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie.

**5.4.** Oferta Wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.

**5.5.** Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- a) jest niezgodna z Regulaminem;
- b) jej treść nie odpowiada treści istotnych warunków zamówienia;
- c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- e) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- f) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie § 21 ust. 20 Regulaminu lub błąd w obliczeniu ceny;
- g) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczaniu ceny;
- h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

**5.6.** Ocena spełnienia warunków dokonywana będzie na podstawie oświadczeń Wykonawcy i złożonych dokumentów wymienionych w punkcie 6 niniejszej SIWZ na zasadzie spełnia - nie spełnia.

**6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.**

- 6.1. Wypełniony i podpisany formularz ofertowy, wg wzoru, stanowiący załącznik nr 1 do SIWZ.
- 6.2. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, stanowiące załącznik nr 2 do SIWZ złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
- 6.3. Parafowany na znak akceptacji projekt umowy stanowiący załącznik nr 3 do SIWZ.
- 6.4. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert - złożone w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
- 6.5. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu do składania ofert.
- 6.6. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie niniejszego zamówienia.
- 6.7. Jeżeli ofertę składają podmioty występujące wspólnie, każdy z podmiotów zobowiązany jest załączyć do oferty dokumenty wymienione w pkt. 6.2, 6.4. i 6.5.
- 6.8. Pełnomocnictwo wystawione dla osoby składającej ofertę, podpisane przez osobę upoważnioną do prezentowania Wykonawcy w przypadku składania oferty przez pełnomocnika.
- 6.9. Dokumenty potwierdzające spełnianie przez zaoferowany produkt wymagań Zamawiającego – karta katalogowa produktu.

Uwaga: Wszystkie dokumenty winny złożone być w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej Za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.

**7. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIA OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

- 7.1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje mogą być przekazywane Zamawiającemu i Wykonawcy w formie pisemnej. Zamawiający dopuszcza przekazywanie ww. dokumentów w formie faksu lub e-maila pod warunkiem niezwłocznego ich potwierdzenia w formie pisemnej. Numer faksu Zamawiającego: 44 634 90 05. Adres e-mail: [sekretariat@wodkan-belchatow.pl](mailto:sekretariat@wodkan-belchatow.pl), [aniziolek@wodkan-belchatow.pl](mailto:aniziolek@wodkan-belchatow.pl).

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą „Dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną elektroniką AD (HACH LANGE).”*

- 7.2. Zamawiający i Wykonawca mogą żądać od drugiej strony niezwłocznego potwierdzenia faktu otrzymania dokumentu lub informacji o której mowa w pkt.7.1.
- 7.3. Zamawiający udostępni dokumentację z postępowania na pisemny wniosek osoby zainteresowanej. Wniosek o udostępnienie dokumentacji należy składać w Sekretariacie Zamawiającego. Dokumentację z postępowania udostępnia się w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie w obecności pracownika Zamawiającego.
- 7.4. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
- w sprawach merytorycznych – p. Wojciech Piech, tel. 603 744 531;
  - w sprawach formalnych - p. Agnieszka Niziołek, tel. 44 634 90 00, wew. 135, 691 941 541.

## **8. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA.**

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu do składania ofert.

## **9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.**

- 9.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 9.2. Oferta musi być przygotowana w formie pisemnej (2 egzemplarze: oryginał i kopia), w języku polskim, w sposób czytelny na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
- 9.3. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- 9.4. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 9.5. Oferta musi zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki wyszczególnione w pkt. 6 SIWZ.
- 9.6. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniami na język polski.
- 9.7. Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy w granicach umocowania.
- 9.8. Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
- 9.9. Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela, jest on obowiązany do przedłożenia dokumentu potwierdzającego zakres upoważnienia.
- 9.10. Wszystkie strony oferty, a także wszystkie naniesione zmiany muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 9.11. Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, uniemożliwiający zdekompletowanie oferty.
- 9.12. Wykonawca umieści swoją ofertę wraz z załączonymi dokumentami w zamkniętej kopercie, opatrzonej pieczęcią Wykonawcy i zaadresowanej do Zamawiającego w następujący sposób:

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD. - KAN.” Sp. z o.o.  
ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9  
97-400 Bełchatów**

**Oferta w przetargu nieograniczonym pod nazwą  
„Dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną  
elektroniką AD (HACH LANGE)”**

**Nr sprawy 15/SK/TOS/2017**

**Nie otwierać przed godz. 10.00 dnia 07.03.2017 r.**

W przypadku niewłaściwego oznaczenia i zabezpieczenia oferty, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za jej przedwczesne otwarcie.

**10. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

- 10.1. Termin składania ofert upływa w dniu **07.03.2017 r. o godz. 09:45.**
- 10.2. Oferty mogą być składane osobiście przez oferentów lub ich upoważnionych przedstawicieli w siedzibie Zamawiającego tj. w Bełchatowie przy ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, w Sekretariacie pokój nr 100.
- 10.3. Dopuszcza się składanie ofert drogą pocztową z zastrzeżeniem, że przyjmuje się zachowanie terminu złożenia oferty, jeżeli doręczono ją do siedziby Zamawiającego i Zamawiający potwierdził jej odbiór przed upływem daty i godziny składania ofert.
- 10.4. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **07.03.2017 r. o godz. 10.00** w siedzibie Zamawiającego p. 110.
- 10.5. Otwarcie ofert jest jawne.
- 10.6. Podczas otwarcia ofert podane zostaną nazwy i adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące cen zawartych w ofertach.
- 10.7. Na wniosek Wykonawcy nieobecnego podczas tych czynności, Zamawiający prześle mu informację zawierającą powyższe dane.
- 10.8. Oferty złożone po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
- 10.9. Koperty oznaczone „ZMIANA” będą otwierane razem z kopertami zawierającymi właściwą ofertę, której zmiany dotyczą.
- 10.10. Koperty z opisem „WYCOFANIE” zostaną zwrócone oferentowi bez otwierania.

**11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.**

- 11.1. Cenę całości zamówienia należy podać na Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1.
- 11.2. Cena podana w ofercie, wyrażona w PLN będzie zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.
- 11.3. Cena ofertowa nie ulega zmianie przez okres ważności oferty i będzie obowiązywać do końca realizacji przedmiotu zamówienia.

**12. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.**

- 12.1. W trakcie oceny ofert, ocenianym ofertom przyznawane będą punkty według następujących kryteriów: cena za całość zamówienia - 100 %.
- 12.2. Liczba punktów „P” oferty zostanie wyliczona wg wzoru:  
najniższa oferowana cena  
$$P = \frac{\text{cena badanej oferty}}{\text{cena badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt.}$$
- 12.3. Z Wykonawcą, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów, zostanie podpisana umowa.

12.4. Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania.

**13. INFORMACJA O UNIEWAŻNIENIU POSTĘPOWANIA ORAZ O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA.**

13.1. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:

- a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
- b) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;
- c) postępowanie obciążone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia;
- d) bez podania przyczyn.

13.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia po upływie terminu składania ofert zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty.

13.3. Informację o unieważnieniu postępowania przed upływem terminu składania ofert zamawiający umieszcza na swej stronie internetowej.

13.4. Po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty w postępowaniu o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), siedzibę i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano.

13.5. Wynik ogłoszony zostanie poprzez zamieszczenie na stronie internetowej Zamawiającego.

**14. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**15. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA NA TAKICH WARUNKACH.**

Projekt umowy stanowi załącznik nr 3 do SIWZ.

**16. POUCZENIA O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

16.1. Wobec czynności wyboru najkorzystniejszej oferty, wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia może wnieść protest do Zamawiającego.

16.2. Protest wnosi się w formie pisemnej w terminie 3 dni od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.

16.3. Wniesienie protestu jest możliwe tylko przed zawarciem umowy.

16.4. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub przez podmiot nieuprawniony.

16.5. W przypadku wniesienia protestu bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.

- 16.6.** Zamawiający rozstrzyga protest nie później niż w terminie 4 dni od dnia jego wniesienia.
- 16.7.** Brak rozstrzygnięcia protestu w tym terminie uznaje się za jego oddalenie.
- 16.8.** Rozstrzygnięcie protestu wraz z jego uzasadnieniem Zamawiający przekazuje podmiotowi, który wniósł protest.
- 16.9.** W przypadku uwzględnienia protestu Zamawiający powtarza czynności oceny ofert i wyboru oferty najkorzystniejszej. Informację o dokonanych czynnościach zamawiający przekazuje wykonawcy wnoszącemu protest i umieszcza na stronie internetowej.
- 16.10.** Rozstrzygnięcie, odrzucenie albo oddalenie protestu jest ostateczne.

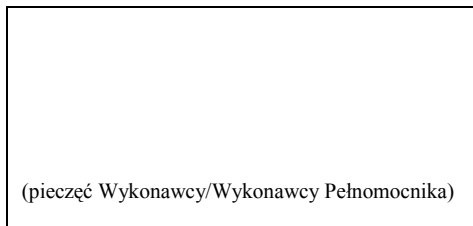
**Załączniki do SIWZ:**

1. Formularz ofertowy - załącznik nr 1.
2. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - załącznik nr 2.
3. Projekt umowy - załącznik nr 3.

Bełchatów, 22.02.2017 r.

Zatwierdził:  
Prezes Zarządu Dyrektor Naczelny  
mgr Piotr Kopek  
Wiceprezes Zarządu Dyrektor Operacyjny  
mgr inż. Piotr Pierzchała





## FORMULARZ OFERTY

Nazwa Wykonawcy:

.....  
.....

Adres:

.....  
.....

Tel:

.....

Fax:

.....

e-mail:

.....

REGON:

.....

NIP:

.....

Nawiązując do ogłoszenia z dnia .....deklaruję udział w przetargu nieograniczonym na ..... i przedkładam niniejszą ofertę oświadczając, że akceptuję w całości wszystkie warunki zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia jako wyłączną podstawę procedury przetargowej.

1. Cena mojej oferty wynosi:

✓ ..... zł netto  
(słownie:.....);

✓ ..... % VAT, .....  
(słownie:.....);

✓ ..... zł brutto (słownie:.....).

2. Termin wykonania zamówienia: do 6 tygodni od daty zawarcia umowy.

3. Okres gwarancji: ..... miesiące (nie mniej niż 24).

4. Oświadczam, iż następującą część zamówienia zamierzam powierzyć podwykonawcom:

.....

5. Termin związania ofertą – 30 dni od upływu terminu składania ofert.

6. Oświadczam, że powyższe ceny zawierają wszystkie koszty jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.

7. Oświadczam, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od ..... do..... informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. (Nie należy zastrzegać informacji nie stanowiących takiej tajemnicy, np. odpis z KRS.).

8. Oświadczam, że zapoznałem się z postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą „Dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną elektroniką AD (HACH LANGE).”*

zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

9. Wraz z ofertą składam następujące oświadczenia i dokumenty<sup>1</sup>:

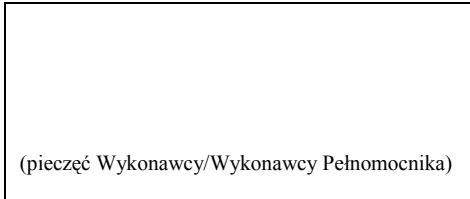
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Oferta składa się z ..... kolejno ponumerowanych stron.

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

<sup>1</sup> wymieni ć wszystkie załączniki do niniejszej oferty w kolejności podanej w SIWZ



FORMULARZ OŚWIADCZENIA

(zgodnie z § 8 i § 11 ust.1 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o. w Bełchatowie)

Nazwa Wykonawcy:

.....  
.....  
.....

Adres:

.....  
.....

Tel/Fax

.....  
Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na<sup>1</sup>:  
.....  
.....

oświadczamy, że zgodnie z § 8 i § 11 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o. w Bełchatowie:

1. Posiadamy uprawnienia, wymagane ustawami, do wykonywania działalności lub czynności w zakresie przedmiotu niniejszego zamówienia;
2. Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
3. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia;
4. Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....  
(miejsowość, data)

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

<sup>1</sup> opisać przedmiot oferty odpowiednio do wymogów SIWZ

- Projekt -

UMOWA NR .....

zawarta w dniu ..... 2017 roku w Bełchatowie pomiędzy:  
**Zakładem Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością** z siedzibą w Bełchatowie przy ulicy Św. Faustyny Kowalskiej nr 9, zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowym – Rejestrze Przedsiębiorców pod numerem 0000109360 w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, NIP 769-050-22-13, Regon 590005919, wysokość kapitału zakładowego 86 135 100,00 PLN, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1. ....
2. ....

a

.....  
.....  
.....  
zwaną dalej „Wykonawcą”, zwane łącznie „Stronami”.

*Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z §15 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o. o. w Bełchatowie, określającego zasady i tryb udzielania zamówień do których nie mają zastosowania zgodnie z art. 132 oraz 133 ust. 1 przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 oraz z 2016 r. poz. 831, z póź. zm.).*

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną elektroniką AD (HACH LANGE) z wyposażeniem.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, wolny od wad, nie jest obciążony prawami osób trzecich, posiada wymagane na terenie Rzeczypospolitej Polskiej stosowne oznaczenia, deklaracje zgodności z Polskimi Normami, atesty oraz parametry techniczne zgodne z wymaganiami Zamawiającego określonymi w SIWZ.

§ 2

1. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 w terminie do 6 tygodni od daty zawarcia umowy.
2. Transport przedmiotu umowy na oczyszczalnię ścieków, tj. ul. Piotrkowska 110 w Bełchatowie na ryzyko oraz koszt transportu obciążają Wykonawcę.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady i szkody powstałe w czasie transportu przedmiotu umowy do miejsca przeznaczenia.
4. Wykonawca w momencie przekazania przedmiotu umowy przekaze Zamawiającemu następujące dokumenty sporządzone w języku polskim:
  - instrukcję obsługi,
  - dokumentację techniczno – rozruchową,
  - kartę gwarancyjną.

§ 3

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 na okres ..... (minimum 24 miesiące) od daty odbioru o którym mowa w § 4.

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą „Dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną elektroniką AD (HACH LANGE).”*

2. Jeśli w okresie gwarancji ujawnią się lub zostaną wykryte wady przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnej wymiany wadliwego przedmiotu zamówienia na wolny od wad i spełniający wszystkie wymagania określone w niniejszej umowie lub do udzielenia Zamawiającemu pisemnej odpowiedzi zawierającej uzasadnienie nie uznania reklamacji, w terminie do 7 dni roboczych od daty złożenia reklamacji w formie pisemnej lub faxem. Potwierdzenie prawidłowości transmisji faxem jest dowodem na dokonanie reklamacji. Po bezskutecznym upływie terminu o którym mowa powyżej reklamacja będzie uznana w całości, zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do odebrania od Zamawiającego wadliwego przedmiotu zamówienia i dostarczenia wolnego od wad w terminie, o którym mowa w ust. 2, na swój koszt i ryzyko.
4. Jeżeli z powodu wady prawnej przedmiotu Zamawiający będzie zmuszony wydać go osobie trzeciej, Wykonawca jest obowiązany do zwrotu otrzymanej kwoty bez względu na inne postanowienia umowy.
5. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiający ma prawo do rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy zgodnie z art. 556 - 576 Kodeksu Cywilnego.
6. Odbiór przedmiotu umowy dokonany będzie w dniu dostawy na oczyszczalni ścieków, przy ul. Piotrkowskiej 110 w Bełchatowie i potwierdzony będzie protokołem odbioru.
7. W przypadku stwierdzenia niezgodności w trakcie odbioru, o którym mowa w ust. 6 Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia, na swój koszt w terminie 2 dni roboczych.

§ 4

1. Z czynności odbioru przedmiotu umowy zostanie sporządzony protokół, który podpisany zostanie przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
  - 1.1. Ze strony Zamawiającego osobą uprawnioną do odbioru przedmiotu umowy jest .....
  - 1.2. Ze strony Wykonawcy osobą uprawnioną do podpisania protokołu odbioru będzie .....
2. Odbiór przedmiotu umowy potwierdzony zostanie bezusterkowym protokołem odbioru, który zostanie sporządzony po zakończeniu wszelkich działań związanych z dostawą urządzeń i dokumentacji, o której mowa § 2 ust. 4.
3. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek w trakcie odbioru, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wolnego od wad przedmiotu umowy, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, z prawem do naliczania kar umownych na zasadach określonych w § 6 ust. 1.

§ 5

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają wynagrodzenie w wysokości:
  - **netto** ..... złotych (słownie: ..... 00/100), powiększone o podatek VAT, według stawki zgodnej z obowiązującymi przepisami; w dniu zawarcia umowy stawka VAT wynosi ....% a kwota podatku VAT ..... złotych (słownie: .....00/100),
  - **brutto** ..... złotych (słownie: ..... 00/100), zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 1 do umowy. W przypadku ustawowej zmiany stawki VAT ulegnie zmianie kwota brutto wynagrodzenia określonego w niniejszym paragrafie o różnicę wynikającą z tej zmiany, bez konieczności sporządzania aneksu do umowy.
2. Podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury stanowi bezusterkowy protokół odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 4 ust. 2, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
3. Wynagrodzenie brutto określone w ust. 1 niniejszego paragrafu, pokrywa wszystkie koszty poniesione przez Wykonawcę w celu należytego wykonania przedmiotu Umowy.

4. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, płatne będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od daty wystawienia faktury przez Wykonawcę i nie krótszym niż 14 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego, przy czym dniem zapłaty będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego. Jeżeli płatność przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, za termin płatności uważa się pierwszy dzień roboczy następujący po takim dniu.
5. W przypadku faktury wystawionej niezgodnie z przepisami aktów prawnych regulujących kwestie wystawiania faktur, nastąpi opóźnienie jej zapłaty z winy Wykonawcy do czasu nadesłania faktury korygującej, bez prawa do odsetek ustawowych z tytułu opóźnienia w zapłacie.
6. Wynagrodzenie brutto określone w ust. 1 niniejszego paragrafu, obejmuje ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
7. W przypadku konieczności podjęcia w trakcie realizacji przedmiotu Umowy jakichkolwiek czynności dla prawidłowej i pełnej realizacji Umowy, Wykonawca wykona te czynności w ramach wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
8. Wykonawca oświadcza, iż jest czynnym podatnikiem podatku VAT, a w przypadku utraty statusu czynnego podatnika VAT niezwłocznie powiadomi Zamawiającego.

#### § 6

Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają odpowiedzialność w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach:

1. Zamawiający może żądać zapłaty kar umownych z tytułu:
  - 1.1. Opóźnienia wykonania przedmiotu umowy, w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego § 5 ust. 1 w za każdy dzień opóźnienia;
  - 1.2. Opóźnienia w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego § 5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad, ustalonego przez Strony;
  - 1.3. Odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego § 5 ust. 1.
2. Wszystkie kwoty należne Zamawiającemu od Wykonawcy, w szczególności z tytułu kar umownych, mogą być potrącone z bieżących należności na rzecz Wykonawcy.
3. Strony zastrzegają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

#### § 7

Wykonawca oświadcza, że nie narusza praw osób trzecich, w tym własności intelektualnej, dostawa nie stanowi czynu nieuczciwej konkurencji, a w razie zgłoszenia wobec Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń przez osoby trzecie lub obciążenia Zamawiającego jakimikolwiek sankcjami wynikającymi z naruszenia przez Wykonawcę praw osób trzecich lub dopuszczenia się wobec osób trzecich czynu nieuczciwej konkurencji – przejmuje on wszelką odpowiedzialność.

#### § 8

1. W razie wystąpienia zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o zmianie okoliczności.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i pomimo zawarcia uzasadnienia.

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą „Dostawa uniwersalnego czujnika dyferencyjnego pH z zintegrowaną elektroniką AD (HACH LANGE).”*

3. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 7 dni od daty powzięcia wiadomości o tym że:
  - a) został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
  - b) Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy bez uzasadnienia przyczyn oraz nie kontynuuje jej pomimo rozwiązania przedłożonego na piśmie przez Zamawiającego.
4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w ciągu 7 dni od:
  - a) daty powzięcia wiadomości o tym że, Zamawiający nie przystąpił do odbioru lub odmówił odbioru przedmiotu umowy;
  - b) dnia w którym Zamawiający zawiadomił Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności, nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

§ 9

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego. Ewentualne sprawy sporne, których Strony nie będą w stanie załatwić we własnym zakresie rozstrzygać będzie sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
3. Umowa niniejsza sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach (dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy), w formie wydruku komputerowego. Niedopuszczalne jest wprowadzanie w jej treści odręcznych dopisków, skreśleń i poprawek.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA