

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą: „Sukcesywne dostawy wodomierzy przystosowanych do radiowego przesyłu danych w systemie Sensus Scout i modułów radiowych”.

1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Zamawiającym jest:

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

Adres: 97-400 Bełchatów ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9  
województwo łódzkie

Adres e-mail: [wodkan@wodkan-belchatow.pl](mailto:wodkan@wodkan-belchatow.pl)

Strona internetowa: [www.wodkan-belchatow.pl](http://www.wodkan-belchatow.pl)

tel./fax. 044 633-83-06, 044 633-83-08

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

- 2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego.
- 2.2. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o., zwanego dalej Regulaminem.
- 2.3. Podstawa prawna udzielenia zamówienia - § 5 ust. 1 Regulaminu.
- 2.4. Podstawa prawna opracowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia- § 14 Regulaminu.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

3.1. Przedmiotem zamówienia są:

- a) Sukcesywne dostawy wodomierzy przystosowanych do radiowego przesyłu danych w systemie Sensus Scout w ilościach i rodzajach zgodnych z załącznikiem nr 4 do SIWZ.
- b) Terminy dostaw wodomierzy, ich ilości oraz rodzaje - zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ
- c) Dostawa modułów radiowych – łącznie 446 szt. – dostawy zgodne z załącznikiem nr 6 do SIWZ.

Podane w załącznikach ilości, rodzaje i terminy określone są na podstawie szacunków Zamawiającego i mogą ulec zmianie nie większej niż 10 % dla całości zamówienia.

Opis techniczny zawarty jest w załączniku nr 5 do SIWZ.

Wymagany minimalny okres gwarancji – 24 miesiące.

Wykonawca winien dysponować autoryzowanym przez producenta wodomierzy punktem serwisowym.

Dostawy odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy.

3.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

3.4. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Wymagany termin wykonania zamówienia – terminy zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ.

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,

- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- b) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
  - c) 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 lub niezaproszonego do składania ofert,
  - f) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie § 22 ust. 20 Regulaminu lub błąd w obliczeniu ceny,
  - g) Wykonawca w terminie 5 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. Formularz cenowy, zgodnie z załącznikiem nr 4 do SIWZ.
- 6.4. Parafowany na znak akceptacji projekt umowy stanowiący załącznik nr 3 do SIWZ.
- 6.5. 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”.
- 6.6. 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.
- 6.7. 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.
- 6.8 Dokumenty potwierdzające spełnianie przez zaferowane produkty wymagań Zamawiającego.
- 6.9. Jeżeli ofertę składają podmioty występujące wspólnie, każdy z podmiotów zobowiązany jest załączyć do oferty dokumenty wymienione w pkt. 6.5. i 6.6.

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 pod warunkiem niezwłocznego ich potwierdzenia w formie pisemnej.

Numer faksu Zamawiającego: 044 633 83 06

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 Kancelarii Zamawiającego p. 100. 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. Jacek Grzelak – tel. 44 633 83 06 w. 22, 605 190 089.
- w sprawach formalnych - p. Agnieszka Sarnecka, tel. 44 633 83 06 w. 28, 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 sporządzonymi przez tłumaczy przysięgłych.

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 Belchatów*

*Oferta w przetargu nieograniczonym pod nazwą: „Sukcesywne dostawy wodomierzy przystosowanych do radiowego przesyłu danych w systemie Sensus Scout i modułów radiowych”, nr sprawy 8/SK/TI/2011.*

Nie otwierać przed godz. 10.00 dnia 28.02.2011 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 **28.02.2011 r. o godz. 09:45**
- 10.2. Oferty mogą być składane osobiście przez oferentów lub ich upoważnionych przedstawicieli w siedzibie Zamawiającego tj. w Belchatowie przy ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, Kancelaria Zamawiającego 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 **28.02.2011 r. godz. 10:00** w siedzibie Zamawiającego p. 104.
- 10.5. Otwarcie ofert jest jawne.
- 10.6. Podczas otwarcia ofert podane zostaną nazwy i adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawarte 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 wykonania 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. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana ta oferta, która uzyska największą liczbę punktów.
- 12.2. W trakcie oceny ofert, ocenianym ofertom przyznawane będą punkty według następujących kryteriów:

- cena - 100 %

- 12.3. Liczba punktów „P” oferty zostanie wyliczona wg wzoru:

$$P = \frac{\text{najniższa oferowana cena}}{\text{cena badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt.}$$

- 12.4. Z Wykonawcą, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów zostanie podpisana umowa.
- 12.5. 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 unieważni postępowanie, jeżeli:

- a) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu,
- b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
- c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
- d) postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia;

13.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie,

13.3. Wynik ogłoszony zostanie poprzez:

- a) wywieszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego,
- b) zamieszczenie na stronie internetowej Zamawiającego,

13.4. Wykonawcy, którzy uczestniczyli w postępowaniu, zostaną powiadomieni niezwłocznie o wyborze oferty. W zawiadomieniu o wyborze, Zamawiający poda nazwę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz przesłanki uzasadniające jej wybór.

14. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Od Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana jako najkorzystniejsza, nie będzie wymagane zabezpieczenie 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 treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest zobowiązany na mocy niniejszego regulaminu, 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. Protest dotyczący postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub treści ogłoszenia o zamówieniu wnosi się nie później niż na 5 dni przed upływem terminu otwarcia ofert.

16.4. Wniesienie protestu jest możliwe tylko przed zawarciem umowy.

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

16.6. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie zamawiającego, a także zawierać żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności prawnych i faktycznych uzasadniających jego wniesienie.

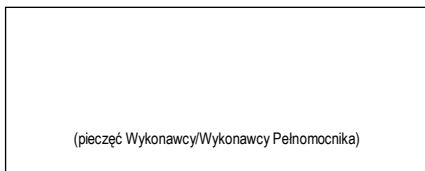
16.7. Zamawiający rozstrzyga protest nie później niż w 4 dni od dnia jego wniesienia.

16.8. Rozstrzygnięcie protestu wraz z jego uzasadnieniem zamawiający przekazuje podmiotowi, który wniósł protest oraz wykonawcom, którzy przyłączyli się do protestu.

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.
4. Formularz cenowy - załącznik nr 4;
5. szczegółowy opis techniczny – załącznik nr 5.

Bełchatów, 18.02.2011 r.



### FORMULARZ OFERTY

Nazwa Wykonawcy:

.....  
.....

Adres: .....

Tel/Fax .....

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 za realizację niniejszego zamówienia wynosi:

- ✓ ..... zł netto (słownie: .....);
- ✓ ..... % VAT, ..... (słownie: .....);
- ✓ ..... zł brutto (słownie: .....).

2. Terminy wykonania zamówienia:

- ✓ Dostawa nr 1 – w dniu 11.03.2011 r.
- ✓ Dostawa nr 2 – w dniu 29.04.2011 r.
- ✓ Dostawa nr 3 – w dniu 29.07.2011 r.
- ✓ Dostawa nr 4 – w dniu 30.08.2011 r.

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 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.

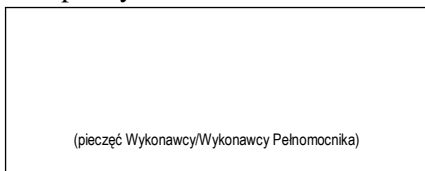
.....  
(miejsowość, data)

.....  
(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)

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 uprawnionej)

---

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

**UMOWA NR .....**

zawarta w dniu ..... roku w Bełchatowie pomiędzy :

**Zakładem Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Spółka z o.o.** z siedzibą przy ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Bełchatów, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod nr: 0000109360 w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, NIP 769-050-22-13, Regon 590005919, wysokość kapitału zakładowego: 53 636 950,00 zł reprezentowanym przez:

1. ....

2. ....

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

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

zwanym dalej „**Wykonawcą**”

*Umowa niniejsza została zawarta na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o., zwanego dalej Regulaminem, w trybie przetargu nieograniczonego.*

### § 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa wodomierzy wraz z modułami radiowymi pracującymi w systemie Sensus Scout, o następujących parametrach:

1.1. Wodomierze jednostrumieniowe, mokrobieżne, ciepła i zimna woda.

- DN 15, o długości 110mm

- DN 20, o długości 130mm

Wymagania szczegółowe:

- parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 - klasa C w dowolnej pozycji zabudowy,
- liczydło wodomierza odporne na zanieczyszczenia i zaparowanie,
- bębny liczydła w specjalnej kapsule wypełnionej gliceryną,
- wodomierz odporny na działanie pola magnetycznego,
- modułarne liczydło - możliwość montażu zamiennie nadajnika impulsów lub modułu z interfejsem danych lub nadajnika radiowego do zdalnego odczytu w trakcie eksploatacji wodomierza bez zrywania plomb legalizacyjnej,
- nadajniki radiowe przystosowane do systemu zdalnego odczytu o dwukierunkowej transmisji danych,
- atest higieniczny do montażu z zimną wodą pitną, cecha legalizacyjna wystawiona w roku dostawy wodomierza

1.2. Wodomierze wielostrumieniowe, mokrobieżne

- DN 25, długość 260 mm;

- DN 32, długość 260 mm;

- DN 40, długość 300 mm.

Wymagania szczegółowe:

- ✓ parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 - klasa C w poziomej pozycji zabudowy,

- ✓ bębenki liczydła w specjalnej kapsule wypełnionej gliceryną,
- ✓ modułowe liczydło z pokrywką - możliwość montażu zamiennie nadajnika impulsów lub modułu z interfejsem danych lub nadajnika radiowego do zdalnego odczytu w trakcie eksploatacji wodomierza bez zrywania plomb legalizacyjnych,
- ✓ nadajniki radiowe przystosowane do systemu zdalnego odczytu o dwukierunkowej transmisji danych,
- ✓ atest higieniczny do montażu z zimną wodą pitną,
- ✓ cecha legalizacyjna wystawiona w roku dostawy wodomierza.

### 1.3. Wodomierze przemysłowe w klasie C

- ✓ - DN 50, o długości 200;
- DN 65, o długości 200;
- ✓ Wymagania szczegółowe:
- ✓ parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 - klasa C w poziomej pozycji zabudowy,
- ✓ hermetyczne liczydło – stopień ochrony IP 68,
- ✓ możliwość zabudowy nadajnika impulsów i czujnika ciśnienia w trakcie eksploatacji wodomierza bez zrywania plomb legalizacyjnych,
- ✓ nadajniki radiowe przystosowane do systemu zdalnego odczytu o dwukierunkowej transmisji danych,
- ✓ atest higieniczny do montażu z zimną wodą pitną,
- ✓ cecha legalizacyjna wystawiona w roku dostawy wodomierza.

### 1.4. Moduł radiowy

- ✓ Wymagania techniczne – ogólne:
- ✓ praca baterii w module radiowym – min 10 lat przy odczycie 1 raz w tygodniu;
- ✓ bateria zintegrowana z modulem;
- ✓ temperatura pracy – od -10 do + 50 stopni Celsjusza;
- ✓ moc modułu - 25 mW;
- ✓ transmisja danych w paśmie 868 MHz;
- ✓ szczelna obudowa pozwalająca na pracę urządzenia np. pod wodą.

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 załączniku nr 3 do niniejszej umowy pn. „Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia”.
3. Dostawa przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego odbywać się będzie na koszt i ryzyko Wykonawcy w terminach określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy pn. „Formularz oferty”.
4. Podane w załącznikach nr 1 („Formularz oferty”) i 2 („Terminy dostaw wodomierzy”) terminy poszczególnych dostaw oraz ilości i rodzaje wodomierzy przewidziane w ramach poszczególnych dostaw mogą ulec zmianie. W przypadku zaistnienia okoliczności powodujący zwiększenie potrzeb zamawiającego, strony mogą rozszerzyć przedmiot zamówienia o dodatkowy asortyment i dodatkowe ilości, jednak nie więcej niż o 10 %.

## § 2

Umowa zostaje zawarta na czas określony od dnia..... do dnia.....

## § 3

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady fizyczne i prawne dostarczonego przedmiotu umowy.

2. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy na okres 24 miesięcy.
3. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do wymiany uszkodzonego urządzenia na wolne od wad w ciągu 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia reklamacyjnego.
4. Odbiór ilościowy przedmiotu umowy dokonywany będzie w dniu dostawy w magazynie Zamawiającego, przy ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9 w Bełchatowie i potwierdzany będzie protokołem odbioru.
5. W przypadku stwierdzenia niezgodności w trakcie odbioru, o którym mowa w ust. 4 Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia, na swój koszt i ryzyko, w terminie 2 dni roboczych.
6. Wykonawca oświadcza, iż posiada autoryzowany przez producenta punkt serwisowy dla zaoferowanych wodomierzy. Siedziba punktu znajduje się w .....
7. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia najpóźniej w dniu odbioru następujących dokumentów:
  - ✓ Kart gwarancyjnych;
  - ✓ Atestów, certyfikatów lub świadectw technicznych w zakresie zgodności z Polskimi Normami i normami UE.Ww. dokumenty winny być sporządzone w języku polskim.

#### § 4

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony przewidują łączne wynagrodzenie w kwocie:
  - ✓ ..... zł netto (słownie: .....);
  - ✓ Kwota podatku VAT na dzień zawarcia umowy, według stawki .... %, wynosi ..... zł (słownie: .....),
  - ✓ .....zł brutto (słownie: .....);zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy i będącą jej integralną częścią.
2. Ceny jednostkowe netto zawarte są w załączniku nr 4 do niniejszej umowy pn. „Formularz cenowy” i są niezmiennie przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy.

#### § 5

1. Za wykonanie każdorazowej dostawy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości stanowiącej iloczyn ilości faktycznie zakupionych i prawidłowo dostarczonych materiałów i cen jednostkowych netto określonych w załączniku nr 4 oraz podatek VAT w wysokości obowiązującej w dniu sprzedaży.
2. Zapłata należności następować będzie na podstawie faktur VAT, wystawianych przez Wykonawcę po prawidłowo zrealizowanym zamówieniu częściowym.
3. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, płatne będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane 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.

#### § 6

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

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar umownych z tytułu:
  - 1.1. Opóźnienia wykonania zamówienia częściowego, w wysokości 0,5% wartości zamówienia częściowego brutto, za każdy dzień opóźnienia;

- 1.2. Opóźnienia w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wartości zamówienia częściowego brutto, za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad;
  - 1.3. Odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 4 ust. 1 umowy.
2. Wszelkie kwoty należne Zamawiającemu od Wykonawcy, w szczególności z tytułu kar umownych, mogą być potrącane z bieżących płatności realizowanych na rzecz Wykonawcy.
  3. Strony zastrzegają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

#### § 7

Wykonawca oświadcza, że nie narusza własności intelektualnej osób trzecich, 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 własności intelektualnej osób trzecich lub dopuszczenia się wobec osób trzecich czynu nieuczciwej konkurencji – przejmuje on wszelką odpowiedzialność.

#### § 8

Przeniesienie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy (cesja) dopuszczalne jest wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.

#### § 9

1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
4. Ewentualne sprawy sporne, których Strony nie będą w stanie załatwić we własnym zakresie rozstrzygać będzie Sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
5. Umowa niniejsza sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach (dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy), w formie wydruku komputerowego. Niedopuszczalne jest wprowadzenie w jej treści odrębnych dopisków, skreśleń i poprawek.
6. Integralną częścią umowy są następujące załączniki:
  - 1) „Formularz oferty”
  - 2) „Terminy dostaw wodomierzy”
  - 3) „Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia”
  - 4) „Formularz cenowy”.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

Formularz cenowy

Nazwa Wykonawcy: .....

Adres Wykonawcy : .....

Nr tel./fax : .....

L.p.	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	VAT ....%, kwota	Wartość brutto
1.	DN 15 cw L=110 mm	szt.	50				
2.	DN 15 zw L=110 mm	szt.	84				
3.	DN 20 cw L=130 mm	szt.	70				
4.	DN 20 zw L=130 mm	szt.	131				
5.	DN 25 cw L=260 mm	szt.	15				
6..	DN 32 L=260 mm	szt.	3				
7.	DN 40 L=300 mm	szt.	70				
8.	DN 50 L=300 mm	szt.	20				
9.	DN 65 L=200 mm	szt.	3				
10.	Moduł radiowy	szt.	446				
	<b>Razem</b>		-----	-----			

.....  
(miejscowość, data).....  
(podpis osoby/osób upoważnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy)

**Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia****1. Wodomierze jednostrumieniowe, mokrobieżne, ciepła i zimna woda.**

- DN 15, o długości 110mm
- DN 20, o długości 130mm

**Wymagania szczegółowe:**

- parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 - klasa C w dowolnej pozycji zabudowy,
- liczydło wodomierza odporna na zanieczyszczenia i zaparowanie,
- bębniaki liczydła w specjalnej kapsule wypełnionej gliceryną,
- wodomierz odporny na działanie pola magnetycznego,
- modułowe liczydło - możliwość montażu zamiennie nadajnika impulsów lub modułu z interfejsem danych lub nadajnika radiowego do zdalnego odczytu w trakcie eksploatacji wodomierza bez zrywania plomb legalizacyjnych,
- nadajniki radiowe przystosowane do systemu zdalnego odczytu o dwukierunkowej transmisji danych,
- atest higieniczny do montażu z zimną wodą pitną,
- cecha legalizacyjna wystawiona w roku dostawy wodomierza.

**2. Wodomierze wielostrumieniowe, mokrobieżne**

- DN 25, długość 260 mm
- DN 32, długość 260 mm;
- DN 40, długość 300 mm.

**Wymagania szczegółowe:**

- parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 - klasa C w poziomej pozycji zabudowy,
- bębniaki liczydła w specjalnej kapsule wypełnionej gliceryną,
- modułowe liczydło z pokrywką - możliwość montażu zamiennie nadajnika impulsów lub modułu z interfejsem danych lub nadajnika radiowego do zdalnego odczytu w trakcie eksploatacji wodomierza bez zrywania plomb legalizacyjnych,
- nadajniki radiowe przystosowane do systemu zdalnego odczytu o dwukierunkowej transmisji danych,
- atest higieniczny do montażu z zimną wodą pitną,
- cecha legalizacyjna wystawiona w roku dostawy wodomierza.

**3. Wodomierze przemysłowe w klasie C**

- DN 50, o długości 200;
- DN 65, o długości 200;

**Wymagania szczegółowe:**

- parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 - klasa C w poziomej pozycji zabudowy,
- hermetyczne liczydło – stopień ochrony IP 68,
- możliwość zabudowy nadajnika impulsów i czujnika ciśnienia w trakcie eksploatacji wodomierza bez zrywania plomb legalizacyjnych,
- nadajniki radiowe przystosowane do systemu zdalnego odczytu o dwukierunkowej transmisji danych,
- atest higieniczny do montażu z zimną wodą pitną,
- cecha legalizacyjna wystawiona w roku dostawy wodomierza.

**4. Moduł radiowy****Wymagania techniczne – ogólne:**

- praca baterii w module radiowym – min 10 lat przy odczycie 1 raz w tygodniu;
- bateria zintegrowana z modułem;
- temperatura pracy – od -10 do + 50 stopni Celsjusza;
- moc modułu - 25 mW;
- transmisja danych w paśmie 868 MHz;
- szczelna obudowa pozwalająca na pracę urządzenia np. pod wodą.

**TERMINY DOSTAW WODOMIERZY****Dostawa nr 1 w dniu 11.03.2011 r.**

DN 25	L= 260 mm	15 szt
DN 32	L= 260 mm	3 szt
DN 40	L= 300 mm	70 szt
DN 50	L= 300 mm	20 szt
DN 65	L=200 mm	3 szt
	Razem	111 szt

**Dostawa nr 2 w dniu 29.04.2011 r.**

DN 15 cw	L= 110 mm	34 szt
DN 20 cw	L= 130 mm	40 szt
DN 15 zw	L= 110 mm	24 szt
DN 20 zw	L= 130 mm	50 szt
	Razem	148 szt

**Dostawa nr 3 w dniu 29.07.2011 r.**

DN 15 zw	L= 110 mm	10 szt
DN 20 zw	L= 130 mm	31 szt
	Razem	41 szt

**Dostawa nr 4 w dniu 30.08.2011 r.**

DN 15 cw	L= 110 mm	16 szt
DN 20 cw	L= 130 mm	30 szt
DN 15 zw	L= 110 mm	50 szt
DN 20 zw	L= 130 mm	50 szt
	Razem	146 szt