

Nr sprawy DT/2260/09/2019

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Postępowanie prowadzone będzie w ramach zamówień
sektorowych
o wartości poniżej 443 000 EURO dla dostaw lub usług
(według Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych
w trybie przetargu nieograniczonego)**

**DOSTAWA WODOMIERZY WRAZ Z NAKŁADKAMI
DO ZDALNEGO ODCZYTU RADIOWEGO**

Zatwierdzam:

Kierownik jednostki

.....PREZES ZARZĄDU..


Wojciech Jassak

data. 04.12.2019

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
ul. Suwalska 64, 19 – 300 Elk, zwane dalej Zamawiającym, zaprasza do składania ofert
w przetargu na

**DOSTAWĘ WODOMIERZY WRAZ Z NAKŁADKAMI
DO ZDALNEGO ODCZYTU RADIOWEGO**

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia

Kod CPV

- 38.42.11.00 – 3 Wodomierze.
- 32.23.00.00 – 4 Radiowa aparatura nadawcza z aparaturą odbiorczą

1.1 Wodomierze

- 1) Wodomierze muszą być przystosowane do przepływu wody zimnej o temperaturze do 30°C.
- 2) Konstrukcja wodomierza - suchobieżna :
dla DN 15 ÷ DN 40 wymagana konstrukcja objętościowa,
dla DN 50 ÷ DN 100 wymagana konstrukcja jednostrumieniowa.
- 3) Korpus wodomierza nie może być wykonany z tworzywa sztucznego.
- 4) Liczydło musi być hermetyczne w wykonaniu IP68, cyfrowe (8 pozycji), odporne na zaparowanie, zabezpieczone klapką.
- 5) Oferowane wodomierze muszą być zabezpieczone przed oddziaływaniem magnesów neodymowych.
- 6) Wodomierze nie mogą mieć możliwości pełnego obrotu liczydła.
- 7) Wodomierze muszą posiadać liczydła przystosowane do założenia modułu elektrodynamicznego: impulsującego, M-BUS lub radiowego w systemie jednokierunkowym podczas eksploatacji wodomierza, bez konieczności demontażu wodomierza z instalacji (nie dopuszcza się rozwiązań zawierających magnesy stałe - w szczególności nadajników kontaktronowych).
- 8) Oferowane wodomierze:
 - a) muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2007r. w sprawie wymagań, którym powinny odpowiadać wodomierze, oraz szczegółowego zakresu sprawdzeń wykonywanych podczas prawnej kontroli metrologicznej tych przyrządów pomiarowych (Dz.U. z 2007r., Nr 209, poz. 1513),
 - b) muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 22 marca 2019 r. w sprawie prawnej kontroli metrologicznej przyrządów pomiarowych (Dz.U. z 2019r., poz. 759),
 - c) muszą odpowiadać wymaganiom normy PN-ISO 4064 lub normy PN-EN14154.
- 9) Wodomierze muszą posiadać:
 - a) aktualne zatwierdzenie typu EWG lub certyfikat badania typu WE według MID obowiązujące na terenie całej UE lub zatwierdzenie krajowe ważne wyłącznie w Polsce,
 - b) wymagany zakres pomiarowy dla wodomierzy:
 - od DN 15 do DN 40 (Q3/Q1) $R \geq 160$,
 - od DN 50 do DN 100 (Q3/Q1) $R \geq 315$
 - potwierdzony certyfikatem j.w,
 - c) aktualny atest higieniczny wydany przez Państwowy Zakład Higieny,
 - d) aktualną cechę legalizacyjną z roku dostawy.

1.2 Moduł radiowy:

Moduł radiowy (nakładka na wodomierz) musi spełniać następujące wymagania i charakteryzować się następującymi cechami:

- 1) moduły radiowe muszą być montowane bezpośrednio na wodomierzach objętych niniejszym zamówieniem,
- 2) moduły radiowe muszą być zasilane bateryjnie. Wymaga się aby żywotność baterii wynosiła min. dwa okresy legalizacyjne wodomierza, niezależnie od częstotliwości odczytów,

- 3) budowa modułu musi posiadać stopień ochrony IP 68,
- 4) moduły radiowe muszą działać w otwartym kanale transmisyjnym nie wymagającym koncesji,
- 5) moduły radiowe muszą umożliwiać identyfikację ewentualnych wycieków i przepływów wstecznych,
- 6) wymagana sygnalizacja (alarmy):
 - a) zdemontowania oraz próby zdemontowania modułu,
 - b) stanu baterii,
- 7) konstrukcja musi umożliwiać zabezpieczenie modułu radiowego poprzez założenie plomby mechanicznej,
- 8) moduł musi mieć możliwość przeprogramowania w przypadku wymiany wodomierza,
- 9) moduł musi posiadać certyfikat CE,
- 10) moduł musi być kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego systemem odczytu zdalnego i oprogramowaniem - systemem operacyjnym IZAR Sappel Exploitation PC V2.01
- 11) dostarczany moduł radiowy z wodomierzem musi być skonfigurowany (zaprogramowany moduł radiowy).

1.4 Dodatkowo Wykonawca musi spełnić następujące wymagania Zamawiającego dotyczące przedmiotu zamówienia:

- 1) Wykonawca dostarczać będzie zamówione wodomierze i moduły radiowe do siedziby Zamawiającego w terminie do 14 dni od daty otrzymania pisemnego zamówienia.
- 2) Dostarczone wodomierze i moduły muszą być fabrycznie nowe i nieregenerowane.
- 3) Wykonawca musi zagwarantować możliwość wykonania wtórnej legalizacji dostarczonych wodomierzy oraz dostępność poszczególnych części zamiennych i zestawów naprawczych.
- 4) Wymaga się, aby demontaż i ponowny montaż wodomierzy mógł być wykonywany bez zastosowania dodatkowych urządzeń tj. prasy zaciskowej.
- 5) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad w dostarczonych wodomierzach lub modułach radiowych wraz z niezbędnym wyposażeniem, Wykonawca wymieni je na nowe, wolne od wad, w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych, licząc od dnia otrzymania od Zamawiającego pisemnego zgłoszenia (faksem lub pocztą elektroniczną).
- 6) W przypadku, gdy błędy wskazań wodomierza zgłoszonego do ekspertyzy będą większe od błędów granicznych, dopuszczalnych dla wodomierza w użytkowaniu, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę za przeprowadzoną przez Zamawiającego ekspertyzę i wymieni wodomierz na nowy. Dotyczy okresu gwarancji.
- 7) Przy pierwszej realizacji zamówienia odpowiednio dla poszczególnych typów wodomierzy i modułów, stanowiących przedmiot zamówienia, Wykonawca musi dostarczyć wymienione niżej, wymagane przepisami dokumenty:
 - a) deklaracje zgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia z wymaganiami:
 - Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2007r. w sprawie wymagań, którym powinny odpowiadać wodomierze, oraz szczegółowego zakresu sprawdzeń wykonywanych podczas prawnej kontroli metrologicznej tych przyrządów pomiarowych (Dz.U. z 2007r., Nr 209, poz. 1513),
 - Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 22 marca 2019 r. w sprawie prawnej kontroli metrologicznej przyrządów pomiarowych (Dz.U. z 2019r., poz. 759),
 - Normy PN-ISO 4064 lub normy PN-EN14154,
 - b) deklarację zgodności wraz z instrukcją użytkowania w języku polskim wszystkich elementów systemu do zdalnego odczytu wymienionych w pkt I -1.1, 1.2,
 - c) zgodę właściwego Powiatowego Inspektora Sanitarnego wydaną na podstawie atestu Państwowego Zakładu Higieny dla materiałów mających kontakt z wodą pitną, zgodnie z § 21 ust 5 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2015r., Nr 61, poz. 1989),
 - d) aktualne zatwierdzenie typu EWG lub certyfikat badania typu WE według MID obowiązujące na terenie całej UE lub zatwierdzenie krajowe ważne wyłącznie w Polsce. Przy dostawie należy załączyć jeden z wymienionych dokumentów. W przypadku

przedłożenia dokumentu obcojęzycznego Wykonawca winien załączyć jego tłumaczenie na język polski, sporządzone przez tłumacza przysięgłego,

e) dokumentację techniczną każdego typu wodomierza (budowa, zasada działania wraz z częściami katalogowymi podzespołów wodomierza, metody regulacji oraz karta charakterystyki przepływów potrzebnych do regulacji i wtórnej legalizacji),

f) karty gwarancyjne,

8) Wykonawca przeszkoli w siedzibie Zamawiającego, w terminie pierwszej dostawy, 6 pracowników Zamawiającego, w zakresie budowy wodomierzy i konfiguracji modułów radiowych. Dla przeszkolonych pracowników wykonawca wystawi stosowne certyfikaty.

2. **Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy:** od 01.01.2020 r.

3. **Termin zakończenia realizacji przedmiotu Umowy:**

Dostawa wodomierzy z modułem radiowym realizowana będzie sukcesywnie według zapotrzebowania Zamawiającego do **31.12.2021r.**

Ilość wodomierzy z modułów radiowych przedstawiona w załączniku nr 1a może zostać zwiększona lub zmniejszona w zależności od potrzeb eksploatacyjnych Zamawiającego.

4. **Okres gwarancji:**

1) Wykonawca udzieli na przedmiot umowy 24-miesięcznej gwarancji jakościowej bez wyłączeń, liczonej każdorazowo od daty protokolarnego potwierdzenia przez Zamawiającego faktu odbioru dostarczonej partii urządzeń.

2) W okresie obowiązywania gwarancji wykonawca zapewni serwis dostępny na terenie Polski z 48 godzinnym (*dotyczy dni roboczych*) czasem reakcji, liczonym od momentu otrzymania od Zamawiającego telefonicznego zgłoszenia.

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

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

7. **Zamawiający nie dopuszcza możliwości zamówienia uzupełniającego.**

8. **Każdy Wykonawca (jeżeli nie jest producentem) zobowiązany jest załączyć do oferty dokument autoryzacji oraz gwarancji dostaw wystawiony przez producenta oferowanych wodomierzy.**

9. **Wykonawca musi załączyć do oferty informację o najbliższym punkcie serwisowym oferowanych wodomierzy.**

II. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

W przetargu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki wymienione w § 8 ust.1 Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych.

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

Zamawiający nie opisuje sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków w tym zakresie. Wykonawca spełni warunek, jeśli złoży oświadczenie w trybie § 8 ust. 1 Regulaminu wewnętrznego zamówień publicznych, (zał. nr 3 do SIWZ).

2. Posiadają wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia;

Wykonawca wykaże się posiadaniem udokumentowanego doświadczenia z wykonania, w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeśli okres działalności jest krótszy, w tym okresie), co najmniej dwóch dostaw wodomierzy głównych do wody zimnej wraz modułami radiowymi o wartości minimum 100 000,00 zł brutto każda.

3. Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

Zamawiający nie opisuje sposobu dokonywania oceny spełnienia warunku dotyczącego dysponowania potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Wykonawca spełni warunek, jeśli złoży oświadczenie w trybie § 8 ust. 1 Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych, (zał. nr 3 do SIWZ).

4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

4.1. Wykonawca musi wykazać się posiadaniem środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości min. 50 000,00 PLN. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może

przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku.

- 4.2. Wykonawca musi wykazać się posiadaniem opłaconej polisy, a w przypadku jej braku, innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w wysokości nie mniejszej niż 50 000 PLN.
5. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunek dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w § 8 ust. 7 Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych.
6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z warunków określonych w pkt II. 1-4 SIWZ winien spełniać co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy ci wykonawcy wspólnie.
7. Warunek określony w pkt II. 5 SIWZ powinien spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.
8. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Zamawiający żąda złożenia oświadczeń i dokumentów wymienionych w pkt III. niniejszej SIWZ.
9. Zamawiający dokona oceny spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert w oparciu o złożone wraz z ofertą oświadczenia oraz dokumenty wg metody "spełnia / nie spełnia".
10. Stwierdzenie spełnienia w/w warunków odbędzie się poprzez analizę i ocenę oświadczeń żądanych przez Zamawiającego od Wykonawcy przez powołaną przez Zamawiającego komisję przetargową.

III. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Oferta musi być sporządzona czytelnie w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. Oferta musi zawierać:
 - 2.1. Formularz ofertowy wg załącznika nr 1 i nr 1a.
 - 2.2. Projekt umowy z parafowaną każdą stroną i podpisanym oświadczeniem na ostatniej stronie.
 - 2.3. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o §8 ust.7 pkt 3) Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych Zamawiającego.
 - 2.4. Zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - 2.5. Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
 - 2.6. Oświadczenia Wykonawcy wg załącznika nr 3 i 4.
 - 2.7. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia z postępowania wg załącznika nr 5.
 - 2.8. Wykaz wykonanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest - krótszy w tym okresie, z podaniem jego /ich/ wartości oraz daty i miejsca wykonania , podmiotów na rzecz których były

wykonane oraz załączeniem dowodów potwierdzających, że dostawa/y zostały wykonane należycie. Zamawiający wymaga aby Wykonawca wykonał wcześniej co najmniej 2 dostawy – wodomierzy głównych do wody zimnej wraz modułami radiowymi, wartość dostawy minimum 100 000,00 zł brutto każda.

- 2.9. Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy w wysokości co najmniej 50 000 PLN w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.
- 2.10. Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 50 000,00 zł.
- 2.11. Dokument potwierdzający status autoryzowanego przedstawiciela wystawiony przez producenta.
- 2.12. Atesty higieniczne PZH na oferowane wodomierze.
- 2.13. Aktualne zatwierdzenie typu EWG lub certyfikat badania typu WE według MID obowiązujące na terenie całej UE, dopuszcza się zatwierdzenie krajowe ważne wyłącznie w Polsce. Parametry metrologiczne wodomierzy winny odpowiadać normie PN-ISO 4064 lub PN-EN 14154.
- 2.14. Karty katalogowe, z których jednoznacznie wynika typ konstrukcji wodomierzy i nakładek, ich parametry techniczne i użyte materiały. Załączone opisy i karty katalogowe muszą umożliwiać sprawdzenie spełnienia warunków i cech przedmiotu dostawy, opisanych w punkcie 1. opisu przedmiotu zamówienia. Dołączone karty katalogowe muszą być sporządzone w języku polskim.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wszelkie oświadczenia i dokumenty powinny być składane w oryginale lub kopii potwierdzonej przez Wykonawcę /podpisem osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/ za zgodność z oryginałem.
2. Wszystkie dokumenty składające się na ofertę należy umieścić w **nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie**, opisanej nazwą i adresem Wykonawcy oraz Zamawiającego i opatrzonej tekstem:

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.,
19 – 300 ELK UL. SUWALSKA 64**

**OFERTA NA DOSTAWĘ WODOMIERZY WRAZ Z NAKŁADKAMI
DO ZDALNEGO ODCZYTU RADIOWEGO.**

(Nie otwierać przed dniem 18.12. 2019 r.)

3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę.
4. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

V. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERT

1. Wykonawca musi uwzględnić w cenie oferty wszystkie koszty związane z:
 - a) każdorazowym transportem przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego,
 - b) każdorazowym dojazdem Wykonawcy do siedziby Zamawiającego,
 - c) każdorazową przesyłką (odbiorem i dostawą) wodomierzy i modułów wraz z niezbędnym wyposażeniem, wymienianych na nowe,
 - d) zapewnieniem serwisu dostępnego na terenie Polski,
 - f) przeszkoleniem 6 pracowników Zamawiającego w zakresie budowy, regulacji i naprawy wodomierzy oraz 6 pracowników w zakresie konfiguracji modułów radiowych.
2. Wykonawca musi zaakceptować następujące warunki płatności: przelew w terminie 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.

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

Jedynym kryterium oceny ofert jest cena (cena – 100 %)

oceniana według wzoru:
$$\frac{C_{naj}}{C_{of. bad.}} \times R = Wp1$$

Wp1 - wartość punktowa obliczona do dwóch miejsc po przecinku,

R - ranga w ocenie, tj. 100 pkt

C_{naj} - cena najkorzystniejszej oferty (najtańszej)

C_{of. bad} - cena oferty badanej

W postępowaniu zostanie wybrana najkorzystniejsza oferta tzn. oferta z najniższą ceną. Porównania, oceny oraz wyboru oferty najkorzystniejszej Zamawiający dokona wyłącznie spośród ofert ważnych, nie podlegających odrzuceniu, złożonych przez niewykluczonych z postępowania Wykonawców, zgodnych w kwestii sposobu ich sporządzenia, a także oferowanego przedmiotu i warunków realizacji zamówienia ze wszystkimi wymaganiami zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Ocena ofert nastąpi na zamkniętym posiedzeniu komisji przetargowej.

O wyniku przetargu Zamawiający powiadomi wszystkich oferentów.

VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT

Oferty należy składać w sekretariacie siedziby Zamawiającego: 19 – 300 Ełk, ul. Suwalska 64, w terminie do dnia **18.12 2019 r. do godz. 12⁰⁰**.

Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona bez otwierania.

Otwarcie ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego **18.12. 2019 r. o godz. 12¹⁵**.

Podczas otwierania kopert z ofertami Zamawiający ogłosi nazwy Wykonawców oraz oferowane ceny, a następnie wpisze te dane do protokołu.

VIII. WADIUM ORAZ ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wadium

Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości 6 000,00 PLN, słownie: sześć tysięcy złotych.

1.1. Wadium może być wniesione w następujących formach:

- a) pieniądzu,
- b) poręczeniach bankowych,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych.

1.2. Miejsce i sposób wniesienia wadium.

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego:

63 1020 4724 0000 3002 0005 6952 PKO BP S.A. Oddział w Elku

Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu.

Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy dołączyć w oryginale do oferty.

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.

W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym ale nie wystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

1.3. Zwrot wadium.

Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie, według zasad określonych w §12 ust.7 Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych.

1.4. Utrata wadium.

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
- 2) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących

po stronie Wykonawcy.

2. Zamawiający nie będzie żądać wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

X. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI I WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

1. Zapytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia należy kierować pisemnie na adres Zamawiającego.
2. Zapytanie należy składać w terminie 6 dni przed terminem składania ofert. Zamawiający prześle treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, bez ujawniania źródła zapytania. Zapytanie złożone po wyżej wymienionym terminie pozostanie bez odpowiedzi.
3. Osoby upoważnione do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami:
w sprawach merytorycznych:
 - Cezary Woźniak tel. +48 876218422,
 - Rafał Lipa Tel. +48 876218429,w sprawach formalno-prawnych:
 - Grażyna Markowska tel. +48 876218419

XI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.

1. Gdy została złożona więcej niż jedna oferta, Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
2. Gdy została złożona tylko jedna oferta Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia w terminie nie krótszym niż 3 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, ale nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
3. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, w szczególności aktualny odpis z właściwego rejestru (KRS lub ewidencja działalności gospodarczej, pełnomocnictwo itp.), o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

XII. POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY.

Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie regulaminu, można wnieść protest do Zamawiającego pisemnie lub faksem, w terminie 5 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. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.

Załączniki do specyfikacji:

1. FORMULARZ OFERTOWY
- 1a. WYKAZ CEN JEDNOSTKOWYCH
2. PROJEKT UMOWY
3. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIANIU WARUNKÓW
4. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O WYMAGANIACH ŚRODOWISKOWYCH.
5. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA.

PREZES ZARZĄDU

(podpis Zamawiającego)
Wojciech Jassak

.....
pieczęć firmowa Wykonawcy

data.....

**FORMULARZ OFERTOWY
NA DOSTAWĘ WODOMIERZY WRAZ Z URZĄDZENIAMI
DO ZDALNEGO ODCZYTU RADIOWEGO**

**PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
W RAMACH SEKTOROWYCH PONIŻEJ 443 000 EURO
(według regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych)**

1. Dane Wykonawcy

Nazwa

Siedziba

Nr tel. / fax

nr NIP nr REGON

2. Zobowiązuję się zrealizować zamówienie, zgodnie z wymaganiami przedstawionymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

za kwotę:.....zł netto, słownie

plus podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami,

razem zł brutto, słownie.....

3. Termin realizacji przedmiotu umowy:

- sukcesywnie według zapotrzebowania Zamawiającego do 31.12.2021 r.

4. Okres gwarancji:

5. Warunki płatności – zgodnie z umową

6. Oświadczamy, że zamierzamy/nie zamierzamy : powierzać wykonanie części niniejszego zamówienia podwykonawcom. Zakres prac powierzonych podwykonawcy:

l.p.	Nazwa części zamówienia	
...		

Zmiana Podwykonawcy w trakcie realizacji robót wymaga zgody Zamawiającego.

Uprawnieni przedstawiciele Wykonawcy:

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

Wykaz cen jednostkowych wodomierzy

Lp.	Nazwa towaru	j.m.	Ilość 2020	Ilość 2021	Nazwa, typ wodomierza	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]
1	Wodomierze objętościowe DN-15, ciągły strumień objętości 2,5 m ³ /h, Rmin=160, długość zabudowy L=110mm	szt.	820	694			
2	Wodomierze objętościowe DN-20, ciągły strumień objętości 4,0 m ³ /h, Rmin=160, długość zabudowy L=130mm	szt.	106	151			
3	Wodomierze objętościowe DN-25; ciągły strumień objętości 6,3 m ³ /h; Rmin=160, długość zabudowy 260mm	szt.	85	48			
4	Wodomierze objętościowe DN-32; ciągły strumień objętości 10 m ³ /h; Rmin=160, długość zabudowy 260mm	szt.	18	16			
5	Wodomierze objętościowe DN-40, ciągły strumień objętości 16 m ³ /h; Rmin=160, długość zabudowy 300mm	szt.	23	13			
6	Wodomierze jednostrumieniowe DN-50, ciągły strumień objętości 25 m ³ /h, Rmin=315, długość zabudowy: L=300 mm	szt.	5	14			
7	Wodomierze jednostrumieniowe DN-65, ciągły strumień objętości 40 m ³ /h, Rmin=315, długość zabudowy L=300mm	szt.	0	1			
8	Wodomierze jednostrumieniowe DN-80, ciągły strumień objętości 63 m ³ /h, Rmin=315, długość zabudowy: L=350 mm	szt.	3	2			
9	Wodomierze jednostrumieniowe DN-100, ciągły strumień objętości 100 m ³ /h, Rmin=315, długość zabudowy: L=360 mm	szt.	2	4			
10	Nakładki radiowe – moduły Skonfigurowane z wodomierzami DN 15	szt.	150	50			
	OGÓŁEM POZ. 1 do 10 <i>(do przeniesienia do formularza oferty)</i>						
	PODATEK VAT ...% <i>(do przeniesienia do formularza oferty)</i>						
	OGÓŁEM WARTOŚĆ Z PODATKIEM VAT <i>(do przeniesienia do formularza oferty)</i>						

.....
(miejsowość i data)

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

WZÓR UMOWY Nr DT.....

Niniejsza umowa zawarta została dniaroku

Pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 19 – 300 Ełk, ul. Suwalska 64, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000027785, z kapitałem zakładowym w wysokości 40 856 500,00 PLN, z NIP – 848-000-02-10, zwanym dalej "Zamawiającym", reprezentowanym przez:

1.....

2.....

a

z siedzibą w wpisaną/y m w dniu do rejestru przedsiębiorców, prowadzonego przez Sąd Rejonowy w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem z kapitałem zakładowym PLN, z NIP.....,

Przedsiębiorcą prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą "....." z siedzibą

..... NIP REGON.....

reprezentowanym przez :

zwanym dalej „Wykonawcą”.

Wykonawca został wyłoniony w trybie przetargu nieograniczonego dla dostaw poniżej 443.000 EURO wg Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych na podstawie oferty Wykonawcy z dnia

Integralną część niniejszej umowy stanowi:

Załącznik nr 1 - Formularz Oferty,

Załącznik 1a) wykaz cen jednostkowych wodomierzy i nakładek.

§ 1

Przedmiotem umowy jest dostawa fabrycznie nowych wodomierzy i nakładek radiowych, według załącznika 1 i 1a.

§ 2

1. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia na adres Ełk, ul. Suwalska 64 własnym transportem i na własny koszt sukcesywnie według potrzeb Zamawiającego od dnia 01.01.2020 do 31.12.2021 r.
2. Wykonawca przeszkoli 6 pracowników Zamawiającego w jego siedzibie, w zakresie budowy każdego typu wodomierza oraz 6 pracowników w zakresie konfiguracji modułów radiowych.
3. Dla przeszkolonych pracowników Wykonawca wystawi stosowne certyfikaty.
4. Sukcesywne dostawy wodomierzy z nakładkami następować będą w ilościach wynikających z faktycznego zapotrzebowania Zamawiającego i w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego zapotrzebowania na piśmie,.
5. Wynagrodzenie ustalone będzie na podstawie niezmiennych do końca realizacji cen jednostkowych, określonych przez Wykonawcę w załączniku nr 1a) oraz ilości faktycznie wykonanych i odebranych dostaw.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 5 wyraża się kwotą brutto (łącznie z podatkiem VAT) – zł, słownie: zł.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania zmian ilościowych w zakresie przedmiotu umowy. Zmiany ilościowe mogą polegać na dostawie większej lub mniejszej ilości danego asortymentu, określonego w załączniku nr 1a. Powyższa zmiana może nastąpić pod warunkiem, że nie ulegnie zmianie jednostkowe wynagrodzenie Wykonawcy określone w § 2 ust. 6 umowy.
8. Przyjęta forma wynagrodzenia oznacza, że za dostawy niewykonane przez Wykonawcę, choć objęte umową nie należy się wynagrodzenie, w związku z czym ulegnie ono aktualizacji na zasadzie ekwiwalentności świadczeń stron.

9. W związku z prawem Zamawiającego do zaniechania określonych dostaw, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia odszkodowawcze.

§ 3

1. Wykonawca wystawi faktury częściowe po zrealizowaniu każdej zamówionej części przedmiotu dostawy i po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru częściowego.
2. Strony postanawiają, że termin zapłaty faktur Wykonawcy będzie wynosić 30 dni od daty ich doręczenia wraz protokołem odbioru częściowego podpisanego przez Zamawiającego. Zapłata zostanie dokonana przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze VAT Wykonawcy, z zastosowaniem split paymentu.
3. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 4

1. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru przedmiotu zamówienia z zastrzeżeniem jak w ust. 2.
2. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczony przedmiot zamówienia zawiera wady, jest niekompletny lub nie odpowiada wymaganiom przedstawionym w SIWZ, Zamawiający może odmówić odbioru i opłacenia faktury do czasu usunięcia nieprawidłowości w dostawie.

§ 5

1. Przedstawicielem Zamawiającego do prowadzenia spraw związanych z wykonaniem dostawy i do odbioru przedmiotu umowy w imieniu Zamawiającego będzie:
.....
2. Przedstawicielem Wykonawcy do prowadzenia spraw związanych z wykonaniem dostawy przedmiotu umowy będzie.....

§ 6

1. Wykonawca udzieli na przedmiot umowy gwarancji jakościowej bez wyłączeń, liczonej każdorazowo od daty potwierdzenia przez Zamawiającego faktu odbioru dostarczonej partii urządzeń..
2. Gwarancja będzie obowiązywać od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru dostarczonej partii przedmiotu umowy.
3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad w dostarczonych wodomierzach lub modułach radiowych, wykonawca wymieni wadliwą ich partię na nowe, wolne od wad, w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych, licząc każdorazowo od dnia otrzymania od Zamawiającego pisemnego zgłoszenia (faksem lub pocztą elektroniczną).
4. W okresie obowiązywania gwarancji wykonawca musi:
 - a) Zapewnić serwis dostępny na terenie Polski, z 48 godzinnym (*dotyczy dni roboczych*) czasem reakcji liczonym od momentu otrzymania od Zamawiającego telefonicznego zgłoszenia.
 - b) W przypadku wystąpienia awarii – zagwarantować wymianę wodomierza lub modułu radiowego w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych, licząc od dnia otrzymania od Zamawiającego pisemnego zgłoszenia (faksem lub pocztą elektroniczną).
5. W przypadku gdy błędy wskazań wodomierza zgłoszonego do ekspertyzy będą większe od błędów granicznych dopuszczalnych dla wodomierza w użytkowaniu, wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę za przeprowadzoną przez Zamawiającego ekspertyzę i wymieni wodomierz na nowy. Dotyczy okresu gwarancji.

§ 7

1. W przypadku rozwiązania umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia netto, o którym mowa w §2 ust 6.
2. W przypadku rozwiązania umowy z winy Zamawiającego z wyłączeniem sytuacji opisanej w §8, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia netto, o którym mowa w §2 ust.6.
3. W przypadku nieterminowego dostarczenia przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % wartości wynagrodzenia netto, dostawy

o której mowa w §2 ust.5, za każdy kolejny dzień opóźnienia, licząc od upływu terminu dostawy przedmiotu umowy.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających wysokość kwot kar umownych.
5. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego, Zamawiający zapłaci na żądanie Wykonawcy, odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki w zapłacie.

§ 8

W razie 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 tych okolicznościach.

§ 9

Wykonawca zobowiązany jest do uwzględniania wymagań środowiskowych Zamawiającego.

§ 10

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT w trakcie obowiązywania umowy, przy czym zmiana stawki następuje z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę podatku VAT

§ 11

1. Strony będą dążyły do polubownego rozstrzygnięcia ewentualnych kwestii spornych wynikłych w trakcie realizacji przedmiotu umowy. Spory rozstrzyga sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Strony umowy zobowiązują się do niezwłocznego pisemnego powiadomienia o każdej zmianie siedzib lub nazw firm, przedstawicieli stron, numerów telefonów i faksów.
4. W przypadku niezrealizowania zobowiązania wskazanego w ust.3 pisma przesłane pod ostatni znany adres wskazany w niniejszej umowie, uważa się za doręczone.
5. Wykonawca lub Zamawiający nie może dokonać przelewu wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez zgody odpowiednio Zamawiającego lub Wykonawcy.
6. Wykonawca lub Zamawiający nie może przenieść swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez zgody odpowiednio Zamawiającego lub Wykonawcy.
7. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: 848-000-02-10.
8. Wykonawca oświadcza, że jest/nie jest¹ czynnym podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP:.....

§12

1. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i jeden egzemplarz dla Zamawiającego.
2. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.

Oświadczenie:

Oświadczamy, że po zapoznaniu się z treścią projektu umowy, specyfikacji istotnych warunków zamówienia i innych dokumentów przetargowych nie wnosimy żadnych uwag i zastrzeżeń oraz wyrażamy zgodę na zawarcie umowy z Zamawiającym na warunkach przedstawionych w projekcie umowy w dniu jej przedłożenia.

(podpisy sygnatariuszy umowy)

¹ Niepotrzebne skreślić

.....
pieczęć firmowa Wykonawcy

data.....

OŚWIADCZENIE

Oświadczamy, że zgodnie z wymogami § 8 ust.1 Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych:

- 1) Posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) Posiadamy wiedzę i doświadczenie;
- 3) dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

.....
pieczęćka firmowa Wykonawcy

data.....

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Oświadczamy, że uwzględniamy wymagania środowiskowe i jakościowe Zamawiającego:

- 1/ gromadzimy, przechowujemy i zbywamy odpady zgodnie z ustawą o ochronie środowiska,
- 2/ podczas realizacji prac wszelkie zdarzenia, wypadki, awarie mogące mieć wpływ na środowisko będziemy poprzez odpowiednie zabezpieczenie ograniczać i nadzorować, a w przypadku ich wystąpienia podejmować działania w celu minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko,
- 3/ przy posługiwaniu się substancjami niebezpiecznymi uwzględniamy karty charakterystyk tych substancji.

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

.....
pieczęć firmowa Wykonawcy

data.....

OŚWIADCZENIE

**o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
Wykonawcy:**

.....
przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.

DOSTAWA WODOMIERZY ORAZ MODUŁÓW DO ZDALNEGO ODCZYTU RADIOWEGO

Oświadczamy, że brak jest podstaw do wykluczenia Nas z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie § 8 ust.7 Regulaminu wewnętrznego udzielania zamówień publicznych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Ełku.

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy