

Załącznik nr 4 do Regulaminu Zakupów
w Brwinowskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Brwinowie

1) Zamawiający: Brwinowskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Brwinowie

2) Brwinów	2	5	-	0	4	-	2	0	2	3	3) Nazwa Działu:	Działu Utrzymania SUW oraz Sieci WOD.- KAN.
------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------------------	---

3a) Imię i nazwisko osoby do kontaktu:	<u>Ewelina Osowiecka</u>	3b) Adres email do kontaktu:	<u>pzp@bpwik.pl</u>
--	--------------------------	------------------------------	---------------------

4) Nazwa przedmiotu zamówienia: Dostawa wodomierzy wraz z zaprogramowanymi modułami radiowymi dla BPWiK Sp. z o.o. z siedzibą w Brwinowie

5) Opis przedmiotu zamówienia:

- a) Wodomierze fabrycznie nowe z cechą legalizacyjną w roku dostawy.
- b) Wodomierz ultradźwiękowy
- c) Pomiar wody o temperaturze do 50 oC (woda zimna)
- d) Posiadające parametry metrologiczne wg normy EN 14154
- e) Kierunek przepływu powinien być pokazany w sposób trwały na korpusie wodomierza
- f) Pozycja montażu pozioma lub pionowa bez wpływu na metrologię
- g) Liczydło wodomierza min. 8 cyfrowe, hermetyczne, odporne na zaparowania.
- h) Liczydło powinno posiadać możliwość elektronicznego sprawdzania,
- i) Materiały dopuszczone do kontaktu z wodą pitną – Atest PZH,
- j) Producent umożliwia co najmniej jedną legalizację statystyczną
- k) Możliwość aktualnego odczytu wzrokowego stanu wodomierza w przypadku uszkodzenia lub awarii modułu GSM
- l) Wyposażony w moduł jednokierunkowej komunikacji radiowej lub wodomierze dostosowane do montażu nakładki radiowej kompatybilnej z posiadanym przez zamawiającego systemem radiowym libra RS lub READY Menager
- m) Odporność na działanie magnesów neodymowych oraz zewnętrznego pola magnetycznego
- n) Klasa szczelności IP68
- o) Ciśnienie max – 1,6 MPa,
- p) Ciągły strumień objętości- $Q3 \geq 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$,
- q) Minimalny strumień objętości: w poziomie - $Q1 \leq 32 \text{ l/h}$, w pionie $Q1 \leq 64 \text{ l/h}$,
- r) Przeciężeniowy strumień objętości Q4 dla: DN15 ~ 3 m³/h , DN20 ~ 5 m³/h,
- s) Rozruchowy strumień objętości: DN15 ≤ 6 l/h, DN20 ≤ 12 l/h,
- t) Strata ciśnienia dla $Q3 \leq 0.6 \text{ bar}$,
- u) Strata ciśnienia dla $Q4 \leq 0.95 \text{ bar}$,
- v) Poprawna praca z uwzględnieniem różnej jakości wody (piasek, żelazo),
- w) Zgodność z istniejącą w firmie infrastrukturą do zdalnych odczytów wodomierzy.
- x) Zamawiający wymaga, aby cały zakres oferowanych wodomierzy pochodził od jednego producenta.

- y) Zasilanie modułu: bateria o żywotności min. 10 lat,
- z) Jeśli w związku z obsługą zdalnego odczytu oferowanych wodomierzy przez eksploatowany przez Zamawiającego system Ready Menager lub Libra RS Zamawiający musiałby w okresie planowanego użytkowania wodomierzy tj. 10 lat ponosić jakiegokolwiek większe koszty(w szczególności ewentualne koszty rozszerzania licencji i roczne koszty związane z korzystaniem z oprogramowania w tym abonamentowej opłaty licencyjnej) niż dotychczasowe koszty użytkowania systemu, muszą być poniesienie przez Wykonawcę tj. wliczone w cenę oferty.
- aa) Okres gwarancji dla modułów radiowych i trwałość baterii powinny być nie krótsze niż okres ważności cech legalizacyjnych wodomierzy.
- bb) Wykonawca zapewnia obsługę reklamacji w okresie ich gwarancji (urządzeń pomiarowych oraz modułów radiowych) w tym koszty transportu.
- cc) Termin załatwienia reklamacji przez wykonawcę wynosić będzie do 14 dni lub 30 dni w przypadku wykonywania ekspertyzy urzędnika.
- dd) Wykonawca dostarczy dokumentację techniczną urządzeń pomiarowych i odczytowych oraz instrukcje ich użytkowania i montażu w języku polskim

5a) Rodzaj wodomierza	Ilość sztuk
Wodomierz DN15 R>=160 L-110	41
Wodomierz DN20 R>=160 L-130	2705
Wodomierz DN25 R>=160 L-260	23
Wodomierz DN32 R>=160 L-260	12
Wodomierz DN40 R>=160 L-260	21
Wodomierz DN50 R>=160 L-270/300	5
Wodomierz DN80 R>=160 L-300/360* możliwość negocjacji	13
Wodomierz DN100 R>=160 L-350/360* możliwość negocjacji	1

6) Termin realizacji umowy:	3	0	-	0	6	-	2	0	2	3	Odbiór zamówienia w 3-4 partiach.
-----------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------------------------------

7) Kryteria stosowane przy wyborze najkorzystniejszej oferty:

- a) Jedynym kryterium oceny ofert jest cena netto [zł] odrębnie dla poszczególnych grup określonych w przedmiocie zamówienia.
- b) Za najkorzystniejsze oferty zostaną uznane te, które spełnią wszystkie warunki niniejszej specyfikacji i uzyskają najniższą cenę w danej grupie.

8) Pozostałe informacje :

- 1) Kary umowne:
- a) W przypadku niedotrzymania terminu dostarczenia przedmiotu zamówienia, Zamawiający może naliczyć Dostawcy karę umowną w wysokości 0,2 % wartości netto opóźnionej transzy za każdy dzień zwłoki.
- b) W przypadku odstąpienia od wykonania umowy przez Dostawcę z jego winy, Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części przedmiotu zamówienia.

c) W przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy, Zamawiający wyznaczy Dostawcy dodatkowy termin na jego usunięcie. Po bezskutecznym upływie powyższego terminu Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy. W takim przypadku Zamawiający może naliczyć Dostawcy karę umowną w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części przedmiotu zamówienia.

d) Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeśli zastrzeżone kary umowne nie pokryją poniesionej szkody.

2) Zamawiający zastrzega sobie możliwość złożenia zamówienia uzupełniającego do 50% wartości przedmiotu zamówienia, w terminie do dnia 30.09.2023r., po cenach ofertowych.

9) Wnioski o wyjaśnienia odnośnie postępowania o udzielenie przedmiotowego zamówienia należy składać w formie elektronicznej : pzp@bpwik.pl

10) Ofertę należy przesłać do dnia :

1	6	-	0	5	-	2	0	2	3	Godz.	1	2	:	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-------	---	---	---	---	---

11) W formie elektronicznej na adres : pzp@bpwik.pl

11a) W formie papierowej na adres : 05-840 Brwinów ul. Wilsona 46

12) Ogłoszenie wyników postępowania :

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru

13) Zamawiający informuje że :

a) podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w pkt. 7,

b) o miejscu i terminie podpisania umowy zamawiający powiadomi Wykonawcę,

14) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia procedury dot. zapytania ofertowego, jeżeli:

1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,

2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,

3) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,

4) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie Umowy lub prawidłową jej realizację.

15) Zapytanie ofertowe może być także unieważnione przez Zamawiającego bez podania przyczyny (bez podania uzasadnienia) w każdym momencie i nie stanowi podstawy do roszczenia sobie prawa ze strony Oferenta do realizacji zamówienia