



Warszawa, dnia 13.11.2017 r.

Nr pisma: NA/1668/AZ/722/2017

Do Wykonawców  
Strona internetowa Zamawiającego  
[www.imgw.pl](http://www.imgw.pl)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania pn.: „*Dostawa urządzeń do pomiarów przepływu wody w rzekach*”, oznaczenie sprawy AZ/31/PN/D/PS/PSHM/17

#### ODPOWIEDZI NA PYTANIA

W dniu 10 listopada 2017 r. do Zamawiającego wpłynęły drogą elektroniczną pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie w/w zadania, zwanej dalej w skrócie SIWZ. W odpowiedzi na otrzymane pytania, Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579), zwanej dalej ustawą Pzp, wyjaśnia, co następuje.

Część 1 – Elektromagnetyczny miernik prędkości przepływu wody – 7 sztuk

##### Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuszcza wydłużenie czasu naprawy gwarancyjnej jednostkowego zdarzenia do okresu 21 dni? Producent sugeruje przyjęcie takiego czasu ze względu na dodatkowy okres jaki potrzebny jest na przesłanie urządzenia do i z serwisu.

##### Odpowiedź

Tak. Zamawiający dopuszcza wydłużenie czasu naprawy gwarancyjnej jednostkowego zdarzenia do 21 dni.

W związku z odpowiedzią na pytanie wprowadza się zmianę we wzorze umowy dla części 1 (załącznik nr 6.1 do SIWZ):

w § 6 ust. 3 wzoru umowy otrzymuje brzmienie:

„3. Wykonawca zobowiązuje się w terminie 21 dni kalendarzowych od dnia otrzymania pisemnego zgłoszenia roszczenia gwarancyjnego od Zamawiającego, na własny koszt i ryzyko naprawić lub wymienić wadliwe Towary, bądź ich części, na nowe. Odbiór wadliwych Towarów i dostawa Towarów po usunięciu wady będzie się odbywał na koszt i staraniem Wykonawcy odpowiednio z lub do siedziby Zamawiającego, przy ul. Podleśnej 61 w Warszawie.”

##### Pytanie nr 2

Czy Zamawiający dopuszcza przekazanie instrukcji do urządzeń tylko w języku angielskim?

##### Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza przekazanie instrukcji do urządzeń w języku polskim i/lub języku angielskim.

W związku z odpowiedzią na pytanie wprowadza się zmianę we wzorze umowy dla części 1 (załącznik nr 6.1 do SIWZ):

---

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ  
Państwowy Instytut Badawczy

01-673 Warszawa, ul. Podleśna 61, telefon: (+48) 22-56-94-301, fax: (+48) 22-834-18-01, e-mail: [imgw@imgw.pl](mailto:imgw@imgw.pl)  
KONTO: Bank Zachodni WBK S.A. XIV Oddział w Warszawie 54 1090 1014 0000 0000 0301 4206  
Regon: 000080507, NIP: 525-000-88-09

w § 3 ust. 2 wzoru umowy otrzymuje brzmienie:

„2. Do każdej sztuki Towaru Wykonawca dołączy dokumentację techniczną w języku polskim i/lub angielskim, obejmującą w szczególności: instrukcję działania i obsługi, wykaz części zamiennych i instrukcję napraw.”

**Pytanie nr 3**

Czy Zamawiający dopuści dokładność pomiaru prędkości dla zakresu 0 ... 3 m/s na poziomie +/- 2% mierzonej wartości +/- 0,015 m/s oraz dla zakresu 3 .. 5 m/s na poziomie +/-4% mierzonej wartości +/- 0,015 m/s

**Odpowiedź**

Tak, Zamawiający dopuszcza dokładność pomiaru prędkości dla zakresu 0 ... 3 m/s na poziomie +/- 2% mierzonej wartości +/- 0,015 m/s oraz dla zakresu 3 .. 5 m/s na poziomie +/-4% mierzonej wartości +/- 0,015 m/s.

W związku z odpowiedzią na pytanie Zamawiający dokonuje zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w w/w postępowaniu poprzez zastąpienie w całości zapisów Załącznika nr 5.1 – Specyfikacja Techniczna dla części nr 1 – w dotychczasowym brzmieniu zapisami w brzmieniu załącznika do niniejszego pisma.

**Część 2 – 1 sztuka prądomierza profilującego typu ADCP do płytkich wód**

**Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie z komunikacją radiową zamiast komunikacji Bluetooth?

**Odpowiedź**

Zamawiający dopuszcza urządzenie z komunikacją Bluetooth lub komunikacją radiowej.

**Pytanie nr 2**

Urządzenie pracuje na bateriach alkalicznych, czy w tej sytuacji Zamawiający dopuszcza rezygnację z ładowarki do baterii?

**Odpowiedź**

Zamawiający dopuszcza rezygnację z ładowarki do baterii w sytuacji kiedy oferowane urządzenie pracuje na bateriach alkalicznych.

W związku z odpowiedziami na pytania Zamawiający dokonuje zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w w/w postępowaniu poprzez zastąpienie w całości zapisów Załącznika nr 5.2 – Specyfikacja Techniczna dla części nr 2 – w dotychczasowym brzmieniu zapisami w brzmieniu załącznika do niniejszego pisma.

W wyniku dokonanej w dniu 10 listopada br. zmiany ogłoszenia o zamówieniu Zamawiający dokonał następujących zmian treści SIWZ:

Strona tytułowa:

Dotychczasowa treść zostaje zastąpiona następującą:

Termin składania ofert: 16.11.2017 r. do godz. 12:00

Termin otwarcia ofert: 16.11.2017 r. o godz. 13:00

W Rozdziale XI SIWZ - Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

- ust. 2 otrzymuje brzmienie: 16.11.2017r. do godz.12:00
- ust.7 otrzymuje brzmienie: 16.11.2017r. do godz.13:00

---

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ

Państwowy Instytut Badawczy

01-673 Warszawa, ul. Podleśna 61, telefon: (+48) 22-56-94-301, fax: (+48) 22-834-18-01, e-mail: [imgw@imgw.pl](mailto:imgw@imgw.pl)

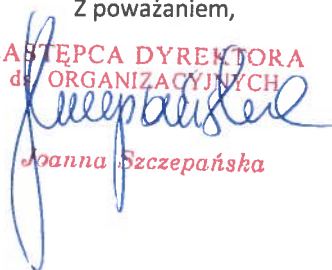
KONTO: Bank Zachodni WBK S.A. XIV Oddział w Warszawie 54 1090 1014 0000 0000 0301 4206

Regon: 000080507, NIP: 525-000-88-09

Powyższe odpowiedzi na pytania stanowią integralną część SIWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców. Tym samym, Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić je, składając oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie przedmiotowego zadania. Pozostałe zapisy SIWZ nie ulegają zmianie.

Z poważaniem,

ZASTĘPCA DYREKTORA  
dla ORGANIZACYJNYCH



Joanna Szczepańska

Załącznik:

Załącznik nr 6.1. – wzór umowy dla części nr 1 - po zmianie,

Załącznik nr 5.1. – Specyfikacja Techniczna dla części nr 1 - po zmianie,

Załącznik nr 5.2. – Specyfikacja Techniczna dla części nr 2 - po zmianie.

---

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ

Państwowy Instytut Badawczy

01-673 Warszawa, ul. Podleśna 61, telefon: (+48) 22-56-94-301, fax: (+48) 22-834-18-01, e-mail: [imgw@imgw.pl](mailto:imgw@imgw.pl)

KONTO: Bank Zachodni WBK S.A. XIV Oddział w Warszawie 54 1090 1014 0000 0000 0301 4206

Regon: 000080507, NIP: 525-000-88-09

## UMOWA nr ...../AP/PS/2017

zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**Instytutem Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowym Instytutem Badawczym** z siedzibą w Warszawie (kod pocztowy 01-673), ul. Podleśna 61, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem: 0000062756, NIP: 525-000-88-09, REGON: 000080507, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

.....  
 .....

a

(w przypadku spółek)

..... z siedzibą w ..... (kod pocztowy ....-.....), ul. ...., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem : ....., NIP: ....., REGON: ....., kapitał zakładowy w wysokości: ..... zł (należy podać w przypadku spółek kapitałowych) opłacony w całości/w części (dotyczy spółek akcyjnych), zwaną dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

.....  
 .....

(w przypadku osób prowadzących działalność gospodarczą)

..... przedsiębiorcą prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą ..... z siedzibą w ..... (kod pocztowy ....-.....), ul. ...., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej RP, prowadzonej przez Ministra Rozwoju, NIP: ....., REGON: ....., zwanym/ą dalej „**Wykonawcą**”,

zwanymi dalej „**Stronami**” lub „**Stroną**” niniejszej umowy, zwanej dalej „**Umową**”.

Umowa, została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579.; dalej „Pzp”), numer postępowania .....

## § 1

### Przedmiot Umowy

Zamawiający kupuje, a Wykonawca sprzedaje 7 sztuk elektromagnetycznych mierników prędkości przepływu wody (dalej „Towary”) na potrzeby Państwowej Służby Hydrologiczno-Meteorologicznej, zgodnie ze Opisem Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr ..... do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: „SIWZ”) oraz ofertą Wykonawcy z dnia ....., stanowiącą Załącznik nr 1 do Umowy.

## § 2

### Warunki i termin dostarczenia

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Towarów **do 29 grudnia 2017 r.**

2. Wykonawca dostarczy Towary na własny koszt i ryzyko oraz swoim staraniem do Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego przy ul. Podleśnej 61 w Warszawie. Dostarczenie Towarów nastąpi w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach pracy Zamawiającego, tj. od 8:00 do 15:00, po uprzednim uzgodnieniu dnia i godziny dostarczenia z p. ...., tel. ...., e-mail: .....
3. Dokumentem potwierdzającym dostarczenie Towarów będzie Protokół Odbioru sporządzony przez Wykonawcę, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy, podpisany przez przedstawicieli obu Stron.
4. Przez termin wykonania Umowy rozumie się dzień podpisania przez Strony Protokołu Odbioru, o którym mowa w ust. 3 powyżej. Jeżeli dzień podpisania Protokołu Odbioru jest inny niż dzień faktycznego wydania przez Wykonawcę Zamawiającemu przedmiotu Umowy, a Protokół Odbioru został podpisany bez zastrzeżeń, wówczas przez termin wykonania Umowy rozumie się dzień wydania przez Wykonawcę Zamawiającemu przedmiotu Umowy.
5. Termin wykonania Umowy może zostać przedłużony o okres działania siły wyższej, zdefiniowanej w § 10 Umowy.
6. Wykonawca zapewni opakowanie Towarów konieczne, by zapobiec ich zniszczeniu lub obniżeniu ich jakości lub kompletności podczas transportu do miejsca przeznaczenia, zgodnie z postanowieniami Umowy.
7. Jeżeli Towary nie będą spełniały wymagań Umowy lub będą miały wady, Zamawiający będzie uprawniony do odmowy ich przyjęcia, a Wykonawca na własny koszt i ryzyko zobowiązuje się do wymiany odrzuconych przez Zamawiającego Towarów na Towary wolne od wad i spełniające wymagania Umowy.

### § 3

#### Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Umowy terminowo i z zachowaniem należytej staranności, zgodnie z obowiązującymi zasadami najlepszej praktyki zawodowej oraz obowiązującymi przepisami prawa i postanowieniami Umowy, przy uwzględnieniu profesjonalnego charakteru prowadzonej przez siebie działalności.
2. Do każdej sztuki Towaru Wykonawca dołączy dokumentację techniczną w języku polskim i/lub angielskim, obejmującą w szczególności: instrukcję działania i obsługi, wykaz części zamiennych i instrukcję napraw.

### § 4

#### Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązany jest do udostępnienia posiadanych informacji, w zakresie niezbędnym dla prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający zapewni niezbędną współpracę swoich pracowników z przedstawicielami Wykonawcy w okresie realizacji przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający zobowiązuje się do niezwłocznego ustosunkowywania się do ewentualnych problemów lub wątpliwości zgłaszanych przez Wykonawcę.
4. Zamawiający zobowiązuje się do odebrania należyście wykonanego przedmiotu Umowy, zapłaty ceny należnej Wykonawcy i współdziałania ze Wykonawcą w zakresie określonym w Umowie.

### § 5

#### Cena i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 Umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączną cenę umowną w kwocie ..... zł netto (słownie: ..... złotych) plus podatek od towarów i usług w kwocie ..... zł (słownie: ..... złotych), co daje ..... zł brutto (słownie: ..... złotych), po ..... zł netto (słownie: ..... złotych) plus podatek od towarów i usług w kwocie ..... zł (słownie: ..... złotych), co daje ..... zł brutto (słownie: ..... złotych) za jedną sztukę.

Cena ta uwzględnia wszystkie koszty i opłaty ponoszone w związku z należytyym wykonaniem Umowy w terminie wskazanym w Umowie, łącznie z kosztami dostarczenia Towarów do miejsca wskazanego w § 2 ust. 2 Umowy i ubezpieczeniem Towarów na czas transportu.

2. Cena, o której mowa w ust. 1, zapłacona zostanie przez Zamawiającego na podstawie prawidłowo wystawionej faktury po dostarczeniu Towarów i podpisaniu Protokołu Odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 3 Umowy, w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Doręczenie błędnie wystawionej faktury powoduje, że termin zapłaty nie biegnie do czasu doręczenia prawidłowo wystawionej faktury. Przez dzień zapłaty ceny rozumie się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Wykonawca wystawi fakturę najpóźniej w dniu 29 grudnia 2017 r. i dostarczy ją Zamawiającemu w nieprzekraczalnym terminie do dnia 5 stycznia 2018 r., pod rygorem odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy

## § 6

### Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca gwarantuje, że Towary dostarczone na mocy Umowy są nowe, nieużywane, należą do grupy aktualnych lub ostatnich modeli, z wyjątkiem przypadków, w których Umowa określa inaczej. Ponadto, Wykonawca gwarantuje, że Towary dostarczone na podstawie Umowy są wolne od wad prawnych oraz od wad fizycznych, produkcyjnych, bądź wynikających z jakiegokolwiek działania, lub zaniechania Wykonawcy lub innych osób.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu .....miesięcznej (*minimum 24 miesiące, zgodnie z ofertą Wykonawcy*) gwarancji na Towary. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od dnia podpisania Protokołu Odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 3 Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się w terminie 14–21 dni kalendarzowych od dnia otrzymania pisemnego zgłoszenia roszczenia gwarancyjnego od Zamawiającego, na własny koszt i ryzyko naprawić lub wymienić wadliwe Towary, bądź ich części, na nowe. Odbiór wadliwych Towarów i dostawa Towarów po usunięciu wady będzie się odbywał na koszt i staraniem Wykonawcy odpowiednio z lub do siedziby Zamawiającego, przy ul. Podleśnej 61 w Warszawie.
4. W przypadku, gdy w wykonaniu obowiązków gwarancyjnych Wykonawca, zamiast wadliwego Towaru, dostarczy Towar wolny od wad, termin gwarancji na ten Towar, określony w ust. 2 powyżej, biegnie na nowo od chwili dostarczenia Towaru wolnego od wad. W innych przypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego, na skutek wady, Zamawiający nie mógł korzystać z Towaru.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie usunie wad w terminie określonym w ust. 3 powyżej, Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę do należytego wykonania zobowiązania w dodatkowym terminie 3 dni roboczych od otrzymania wezwania, a po bezskutecznym upływie tego terminu zastosowania ma ust. 6 poniżej.
6. W przypadku, gdy wady nie dadzą się usunąć lub Wykonawca nie usunie wad w terminie nawet po wezwaniu do należytego wykonania zobowiązania, Zamawiający może żądać odpowiedniego obniżenia ceny lub odstąpić od Umowy, w całości lub w części, z zachowaniem prawa do naliczenia kar umownych, oraz żądać naprawienia szkody powstałej wskutek istnienia wady.
7. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiającemu przysługiwać będą uprawnienia z tytułu rękojmi za wady Towarów.

## § 7

### Kary umowne

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kar umownych:
  - 1) w przypadku niewykonania Umowy przez Wykonawcę, z przyczyn leżących po jego stronie – w wysokości 10% łącznej ceny umownej brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 Umowy;
  - 2) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy – w wysokości 0,5 % łącznej ceny umownej brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 Umowy – za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 3) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji – w wysokości 0,5 % łącznej ceny umownej brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 4) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% łącznej ceny umownej brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 Umowy.

2. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu Umowy, ani też z jakichkolwiek innych obowiązków wynikających z Umowy, za wyjątkiem przypadku określonego w ust. 1 pkt 1 i 4 powyżej.
3. Termin płatności kary umownej wynosi 30 dni kalendarzowych od dnia otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty.
4. Zapłata kary umownej może nastąpić przez potrącenie kwoty kary umownej z kwoty należnej Wykonawcy ceny. W takim przypadku ust. 3 nie ma zastosowania.
5. Wykonawca nie będzie ponosić odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, opóźnienia lub nieprzewidziane koszty, w takiej części, w jakiej wystąpią z wyłącznej winy Zamawiającego.
6. Niezależnie od zapłaty kary umownej, Zamawiający może dochodzić naprawienia szkody na zasadach ogólnych.

## § 8

### Odstąpienie od Umowy

Zamawiający może odstąpić od Umowy:

- 1) w przypadku stwierdzenia, że Wykonawca nie wykonuje lub nienależyte wykonuje Umowę i pomimo pisemnego wezwania do właściwego wykonania i wyznaczenia dodatkowego 5-dniowego terminu nie usunął wskazanych pisemnie naruszeń.  
Odstąpienie od Umowy z przyczyn przywołanych w zdaniu poprzednim może nastąpić w terminie 30 dni od bezskutecznego upływu terminu 5 dni, wskazanego powyżej;
- 2) w przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, iż wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

## § 9

### Kontakt Stron

1. Zamawiający oświadcza, że upoważnioną przez niego osobą do kontaktu z Wykonawcą jest:  
p. ...., tel. ...., e-mail: ..... (sprawy techniczne)  
oraz p. ...., tel. ...., e-mail: ..... (sprawy handlowe).
2. Wykonawca oświadcza, że upoważnioną przez niego osobą do kontaktu z Zamawiającym jest p. ...., tel. ...., e-mail: .....
3. Strony oświadczają, iż osoby, o których mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, są upoważnione przez Strony do dokonywania czynności związanych z realizacją Umowy, nie są natomiast uprawnione do zmiany Umowy. Zmiana lub uzupełnienie wykazu osób do kontaktu nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie.

## § 10

### Siła wyższa

1. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jest to spowodowane siłą wyższą, na którą Strony nie mają wpływu.
2. W rozumieniu Umowy za przypadek siły wyższej uważa się sytuację, w której wykonanie zobowiązania Strony stało się niemożliwe wskutek zdarzeń zewnętrznych, nadzwyczajnych, niemożliwych do przewidzenia i którym nie dało się zapobiec, w szczególności: strajki, zamieszki, wojnę, powódź, huragan.
3. W przypadku zaistnienia siły wyższej terminy określone w Umowie zostaną przedłużone o czas działania siły wyższej, a Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego w formie pisemnej o wystąpieniu siły wyższej nie później niż w terminie trzech dni od momentu wystąpienia takiego zdarzenia, pod rygorem niedopuszczalności powoływania się na tę okoliczność. Jeżeli siła wyższa uniemożliwi poinformowanie drugiej Strony o jej zaistnieniu wówczas termin trzech dni rozpocznie swój bieg od chwili, gdy powiadomienie stało się możliwe.
4. Jeżeli okres działania siły wyższej trwa dłużej niż jeden miesiąc, Strony mają prawo odstąpić od dalszej realizacji Umowy, bez jakichkolwiek konsekwencji, w tym kar i odszkodowań, po uprzednim pisemnym powiadomieniu, w terminie do 30 dni od dnia otrzymania powiadomienia przez daną Stronę.

## **§ 11** **Poufność**

1. Umowa jest jawna i może podlegać udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej (art. 139 ust. 3 ustawy Pzp). Z zastrzeżeniem tego wymogu Strony zobowiązują się do przestrzegania przy realizacji Umowy wszystkich postanowień zawartych w obowiązujących przepisach prawnych związanych z ochroną danych osobowych, a także z ochroną informacji niejawnych oraz ochroną tajemnicy przedsiębiorstwa. Obowiązek ten nie dotyczy informacji powszechnie znanych oraz udostępniania informacji na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa, a w szczególności na żądanie sądu, prokuratury, organów podatkowych lub organów kontrolnych.
2. Nie będą uznawane za informacje chronione, informacje które:
  - 1) staną się informacją publiczną w okolicznościach niebędących wynikiem czynu bezprawnego, lub
  - 2) są już znane Stronom, o czym świadczą wiarygodne dowody, lub
  - 3) są zatwierdzone do rozpowszechnienia na podstawie uprzedniej pisemnej zgody Stron, lub
  - 4) zostaną przekazane Stronom przez osobę fizyczną lub prawną niebędącą stroną Umowy zgodnie z prawem, bez ograniczeń i nie naruszając postanowień Umowy.
3. Każda ze Stron winna dołożyć należytej staranności, aby zapobiec ujawnieniu lub korzystaniu przez osoby trzecie z informacji chronionych drugiej Strony. Każda ze Stron zobowiązuje się zapewnić dostęp do informacji chronionych wyłącznie tym pracownikom lub współpracownikom Strony, którym informacje te są niezbędne dla wykonania czynności na rzecz drugiej Strony, i którzy wykonują obowiązki wynikające z Umowy.
4. W przypadku naruszenia powyżej opisanych zobowiązań dotyczących poufności danych druga Strona będzie miała prawo do żądania natychmiastowego zaniechania naruszeń i usunięcia ich skutków. Wezwanie do zaniechania naruszeń i usunięcia skutków winno być wysłane drugiej Stronie w formie pisemnej.
5. Strona, która dopuściła się naruszeń, zobowiązana będzie naprawić szkodę na zasadach ogólnych.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich niepodlegających upublicznieniu informacji dotyczących Zamawiającego i jego działalności, które zostaną powzięte przez Wykonawcę w trakcie lub przy okazji realizacji Umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności uzyskanych od Zamawiającego danych osobowych i Wykonawca nie jest uprawniony do wykorzystywania tych danych osobowych w celach innych niż wyłącznie w celu wykonywania Umowy.

## **§ 12** **Zmiany umowy**

1. Wszelkie zmiany Umowy dokonywane w przypadkach przewidzianych w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Pzp oraz w okolicznościach przewidzianych w Umowie, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Przewidziana w ust. 1 niniejszego paragrafu możliwość dokonania zmian postanowień Umowy obejmuje w szczególności możliwość zmiany Umowy (w tym sposób wykonania Umowy, termin wykonania Umowy lub cena umowna), w zakresie wynikającym ze skutków zamian lub zaistnienia okoliczności w następujących sytuacjach:
  - 1) zmiany w obowiązujących przepisach prawa lub wejście w życie nowych przepisów prawa w zakresie przedmiotu Umowy;
  - 2) zmiany w innych, powiązanych z przedmiotem Umowy przedsięwzięciach realizowanych lub przewidzianych do realizacji przez Zamawiającego, których to zmian nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, wpływających na zakres, sposób lub terminy realizacji przedmiotu Umowy;
  - 3) zmiany w organizacji Zamawiającego, wpływających na zakres, sposób lub terminy realizacji przedmiotu Umowy;
  - 4) zmiany podejścia do realizacji wymagań opisanych w SIWZ, jeżeli taka zmiana wynika z nieprzewidzianych i niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy okoliczności, które wystąpiły w trakcie realizacji przedmiotu Umowy oraz zmiana ta nie powoduje ograniczenia korzyści Zamawiającego;
  - 5) zaistnienie innej okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej, skutkującej

- niemożliwością wykonania lub należytego wykonania przedmiotu Umowy;
- 6) wystąpienie okoliczności siły wyższej, o której mowa w § 10 Umowy;
  - 7) wystąpienie okoliczności, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, przy czym wartość zmiany nie może przekroczyć 50% ceny brutto Wykonawcy, o której mowa w § 5 ust. 1 Umowy;
  - 8) zastąpienie Wykonawcy nowym wykonawcą, w szczególności w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca będzie spełniał warunki udziału w postępowaniu, nie będą zachodzić wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociągnie to za sobą innych istotnych zmian Umowy;
  - 9) jeżeli zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy Pzp;
  - 10) jeżeli łączna wartość zmian jest mniejsza od 10% ceny brutto Wykonawcy, o której mowa w § 5 ust. 1 Umowy;
  - 11) wyniknięcie rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony.

### § 13

#### Inne postanowienia

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa w szczególności ustawy Kodeks cywilny i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Strony będą dążyły do polubownego rozstrzygnięcia sporów, wynikłych w związku z realizacją Umowy. Spory, których nie uda się rozstrzygnąć polubownie, Strony będą mogły poddać pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. W przypadku zaistnienia sprzeczności pomiędzy treścią Załączników do Umowy i treścią Umowy wiążące dla Stron pozostają postanowienia Umowy.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
5. Integralną część Umowy stanowią:
  - 1) SIWZ wraz z udzielonymi w postępowaniu odpowiedziami na pytania wykonawców (zmiany, wyjaśnienia);
  - 2) Załącznik nr 1 – oferta Wykonawcy z dnia ..... r.;
  - 3) Załącznik nr 2 – Protokół Odbioru (wzór).

**Zamawiający**

**Wykonawca**



Specyfikacja Techniczna  
dla części nr 1

WYKONAWCA/Y:

	<b>SPECYFIKACJA TECHNICZNA</b>
--	--------------------------------

pełna nazwa/firma i adres

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania pn.: „Dostawa urządzeń do pomiaru przepływu wody w rzekach”, oznaczenie sprawy: AZ/30/PN/D/PS/PSHM/17 oświadczam/y, że zobowiązujemy się dostarczyć

7 sztuk elektromagnetycznych mierników prędkości przepływu wody, model: .....  
producent: ..... spełniających wymagania wymienione w tabeli, w kolumnie „PARAMETRY OFEROWANEGO URZĄDZENIA”.

\*Wykonawca zobowiązany jest wypełnić kolumnę „PARAMETRY OFEROWANEGO URZĄDZENIA” i odnieść się do każdego parametru wymaganego przez Zamawiającego, podając konkretną wartość parametru.

Lp.	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Parametry oferowanego urządzenia*)
1	Zakres pomiaru	Od 0 do 5 m/s lub więcej
2	Dokładność	<u>±2% mierzonej wartości 0,015m/s dla zakresu 0-3m/s oraz ±4% mierzonej wartości 0,015m/s dla zakresu 3-5m/s</u> <u>0,5%</u>
4	Minimalna głębokość pomiaru	5cm lub mniej
5	Długość kabla	6m
6	Zasilanie	Baterie lub akumulator
7	Żywotność baterii	Min. 16 godzin
8	Wyświetlacz LCD	Tak
9	Obudowa rejestratora wodoszczelna	Min. IP67
10	Zakres temperatury pracy	Od -5°C do +50°C



„Dostawa urządzeń do pomiaru przepływu wody w rzekach”

11	Indywidualny certyfikat kalibracji	Tak	
12	Okres gwarancji	24 miesiące	
13	Ciśnieniowy czujnik głębokości	Tak	
14	Pamięć wewnętrzna rejestratora	Tak	
15	Interfejs do komunikacji z komputerem	Mini USB lub RS232	
16	Menu w języku polskim	Tak	
17	Ustawianie okresów uśredniania pomiaru	Tak	
18	Metoda pomiarowa Faraday'a	Tak	
19	Metody pomiaru zgodne z normami PN-EN ISO 748:2009		
20	Urządzenie pomiarowe powinno być dostarczone w komplecie składającym się z: <ul style="list-style-type: none"><li>• Instrumentu pomiarowego</li><li>• Rejestratora z wyświetlaczem LCD</li><li>• Kabla transmisyjnego o długości 6m</li><li>• Cechowanych drążków hydrometrycznych (3m w 3 częściach)</li><li>• Nakładki na drążki hydrometryczne (2m w 2 częściach) ułatwiającej pozycjonowanie głębokości</li><li>• Futerału transportowego na instrument i rejestrator</li><li>• Futerału transportowego na drążki hydrometryczne z nakładkami</li><li>• Źródła zasilania (baterii lub akumulatora)</li><li>• Ładowarki</li><li>• Kompletu kabli</li><li>• Oprogramowania</li></ul>		

.....  
*miejsowość i data*

.....  
*podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej*



Specyfikacja Techniczna  
dla części nr 2

WYKONAWCA/Y:

	<b>SPECYFIKACJA TECHNICZNA</b>
--	--------------------------------

pełna nazwa/firma i adres

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania pn.: „Dostawa urządzeń do pomiaru przepływu wody w rzekach”, oznaczenie sprawy: AZ/30/PN/D/PS/PSHM/17 oświadczam/y, że zobowiązujemy się dostarczyć

1 sztukę prądomierza profilującego typu ADCP do płytkich wód, model: .....  
producent: ....., spełniającego wymagania wymienione w tabeli, w kolumnie „PARAMETRY OFEROWANEGO URZĄDZENIA”.

\*)Wykonawca zobowiązany jest wypełnić kolumnę „PARAMETRY OFEROWANEGO URZĄDZENIA” i odnieść się do każdego parametru wymaganego przez Zamawiającego, podając konkretną wartość parametru.

Lp.	Parametry wymagane przez Zamawiającego		Parametry oferowanego urządzenia*)
1	Głowica pomiarowa 4-wiązkowa (nachylenie wiązek w przedziale 20°-25°)	Tak	
2	Wiązka pionowa do określania głębokości	Nie	
3	Zakres głębokości przy pomiarze prędkości wody	Od 0,15 m do 5,0 m	
4	Śledzenie dna w wodzie	Od głębokości 0,3 m	
5	Rozmiar komórki pomiarowej	Od 0,02 m do 0,2 m	
6	Zakres pomiaru prędkości wody	Do 5 m/s lub więcej	
7	Rozdzielczość pomiaru prędkości	0,001 m/s	
8	Określanie pozycji za pomocą opcji „botom-tracking”	Tak	
9	Określanie pozycji za pomocą kompasu	Tak	
10	Zasilanie	Baterie alkaliczne lub	



„Dostawa urządzeń do pomiaru przepływu wody w rzekach”

		VDC (baterie lub akumulator)	
11	Czas pracy przepływomierza na jednym zestawie baterii (akumulatorów)	Minimum 8 godzin	
12	Pomiar temperatury wody	Tak	
13	Tryb pomiaru metodą ruchomej łodzi	Tak	
14	Tryb pomiaru metodą „Section-by-Section”	Tak	
15	Format wymiany wyników pomiaru	Plik ASCII	
16	Transmisja danych do rejestratora za pomocą systemu łączności bezprzewodowej Bluetooth <u>lub łączności radiowej</u>	Tak	
17	Pamięć wewnętrzna	Nie	
18	Okres gwarancji	24 miesiące	
19	Urządzenie pomiarowe powinno być dostarczone w komplecie składającym się z: <ul style="list-style-type: none"><li>• Instrumentu pomiarowego</li><li>• Pływaka pomiarowego stosowanego przy prędkościach przepływu wody do 2 m/s</li><li>• Futerału (kufra) transportowego</li><li>• Źródła zasilania (baterii lub akumulatora)</li><li>• Ładowarki <u>(w przypadku zasilania akumulatorowego)</u></li><li>• Kompletu kabli</li><li>• Oprogramowania</li></ul>		

.....  
*miejsowość i data*

.....  
*podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej*