

**OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU**  
**44/N/2016**

**1. Zamawiający.**

Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie  
Ul. Marymoncka 34,  
00-864 Warszawa

**2. Nazwa przedmiotu zamówienia:**

**SYSTEM POMIAROWY PRZEZNACZONY DO POMIARU SIŁY CIĄGU, PRZYSPIESZEŃ I ROTACJI CIAŁA** wraz z montażem, uruchomieniem i przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi

Opis przedmiotu zamówienia został zamieszczony w załączniku nr 1 do Ogłoszenia

**3. Termin realizacji zamówienia:**

do 10 dni od dnia podpisania umowy

**4. Wykaz dokumentów, które należy złożyć do oferty:**

- 1) Wypełniony i podpisany formularz oferty załącznik nr 2 do ogłoszenia,
- 2) Podpisany szczegółowy opis przedmiotu zamówienia załącznik nr 1 do ogłoszenia,
- 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 art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku podmiotów występujących wspólnie dokument ten musi przedłożyć każdy z podmiotów.

**5. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów:**

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje dotyczące niniejszego postępowania Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. W przypadku przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień faksem lub drogą elektroniczną każda ze stron na wezwanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt jej otrzymania.

**Wszelką korespondencję należy kierować na adres Zamawiającego z dopiskiem Samodzielna Sekcja Zamówień Publicznych.**

**Adres Zamawiającego:**

Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie  
ul. Marymoncka 34,  
00-968 Warszawa

e-mail: [anna.stepniewska@awf.edu.pl](mailto:anna.stepniewska@awf.edu.pl)

**6. Osoba wyznaczona do kontaktu z Wykonawcą:**

Małgorzata Stachowicz Tel: 502-856-478, mail: [malgorzata.stachowicz@awf.edu.pl](mailto:malgorzata.stachowicz@awf.edu.pl)  
Dagmara Iwańska Tel: 22 8342713 mail: [dagmara.iwanska@awf.edu.pl](mailto:dagmara.iwanska@awf.edu.pl)

**7. Opis sposobu przygotowania ofert.**

- 1) Oferta musi być sporządzona w formie pisemnej w języku polskim,

- 2) Wskazane jest, aby błędne zapisy były poprawione poprzez skreślenie błędnej kwoty lub tekstu, ponowne wpisanie kwoty lub tekstu właściwego oraz złożenie podpisu przez upoważnionego przedstawiciela bądź przedstawicieli Wykonawcy.
- 3) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 4) Oferta musi być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela lub przedstawicieli Wykonawcy. W przypadku Wykonawców występujących wspólnie musi być ustanowiony pełnomocnik do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Wszyscy członkowie podmiotu występującego wspólnie muszą udzielić pełnomocnictwa. Pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty. Pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

- 5) Wskazane jest, aby podpisy na ofercie były złożone czytelnie lub były potwierdzone imienną pieczętą.
- 6) Ofertę należy złożyć w:

Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie  
ul. Marymoncka 34,  
00-968 Warszawa  
Samodzielna Sekcja Zamówień Publicznych

z dopiskiem „**oferta w postępowaniu na dostawę SYSTEMU POMIAROWEGO PRZEZNACZONEGO DO POMIARU SIŁY CIĄGU, PRZYSPIESZEŃ I ROTACJI CIAŁA. Nie otwierać przed terminem otwarcia ofert, sprawa nr 44/N/2016**”.

**Dopuszcza się złożenie oferty w wersji elektronicznej (skan), pod warunkiem przesłania oferty w formie oryginału w ciągu 5 dni od dnia składania ofert.**

**Decyduje data dostarczenia przesyłki na wskazany adres Zamawiającego, a nie data stempla pocztowego (nadania).**

**W przypadku niedostarczenia przesyłki w ciągu 5 dni od Zamawiającego, Zamawiający wybierze kolejną najkorzystniejszą ofertę.**

Wskazane jest, aby koperta zawierała nazwę i adres Wykonawcy.

Koperta musi być zabezpieczona w sposób uniemożliwiający jej otwarcie w sposób niewidoczny.

Przed upływem terminu składania ofert Wykonawca może dokonać zmian lub wycofać ofertę. Powiadomienie o dokonaniu zmian w ofercie wraz z załączonymi dokumentami potwierdzającymi zmiany lub wycofaniu oferty należy złożyć w formie przewidzianej dla składania ofert z dodatkowym zapisem na kopercie „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

- 7) Ofertę można złożyć osobiście w siedzibie Zamawiającego w Samodzielnej Sekcji Zamówień Publicznych budynek administracji-parter lub przesłać za pośrednictwem poczty.
- 8) W przypadku załączenia do oferty innych materiałów niż wymagane przez Zamawiającego (art. materiałów reklamowych, informacyjnych, art.) pożądane jest, aby stanowiły one odrębną część niezłączoną z ofertą w sposób trwały. Materiały takie nie będą podlegały ocenie przez Zamawiającego.

#### **8. Miejsce oraz termin składania ofert.**

Ofertę należy złożyć do dnia **07.12.2016 r. roku do godz. 10.00** w siedzibie Zamawiającego, w Samodzielnej Sekcji Zamówień Publicznych, budynek administracji-parter, e mail [anna.stepniewska@awf.edu.pl](mailto:anna.stepniewska@awf.edu.pl)

**9. Kryterium oceny ofert.**

Przy wyborze oferty Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami:  
**CENA – 100%**

**10. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty.**

Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta umowa, której wzór stanowi **załącznik nr 3** do niniejszego ogłoszenia.

Warszawa, 29.11.2016 r.

**D Z I E K A N**  
**WYDZIAŁU WYCHOWANIA FIZYCZNEGO**  
**dr hab. Krzysztof Perkowski prof. AWF**

.....  
Podpis kierownika jednostki zaopatrującej

1. Nazwa zamówienia:

**DOSTAWA DO AWF WARSZAWA SYSTEMU POMIAROWEGO PRZEZNACZONEGO DO POMIARU SIŁY CIĄGU, PRZYSPIESZEŃ I ROTACJI CIAŁA** wraz z montażem, uruchomieniem i przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi

2. Dokładny opis sprzętu wraz z konfiguracją techniczną;

Zestaw Pomiarowy Siły, Przyspieszeń i Rotacji Ciała przeznaczony do pomiaru siły, a pośrednio momentu siły rozwijanych w głównych grupach mięśniowych człowieka w warunkach statyki oraz pomiaru trójosiowych przyspieszeń i rotacji ciała. Zestaw składa się z podzespołu tensometrycznego przetwornika pomiarowego siły wyposażonego w różnego typu zaczepy, cięgna i pasy przystosowane do wykonywania pomiarów w różnych warunkach stabilizacji kończyn człowieka oraz podzespołu rejestratora z wbudowanym trójosiowym przyspieszeniemierzem i trójosiowym żyroskopem, 16MB pamięci wewnętrznej, akumulator i Bluetooth 2.0. Obudowa rejestratora powinna umożliwiać w łatwy sposób montaż na badanym obiekcie. Podzestaw pomiaru siły przeznaczony wyłącznie do współpracy z komputerem za pośrednictwem zintegrowanego wzmacniacza tensometrycznego komunikującego się z komputerem i zasilanym z wejścia szeregowego USB. Rejestrator do przyspieszeń powinien pracować w trybie zapisu danych pomiarowych do pamięci wewnętrznej zgodnie z wcześniej zaprogramowanymi parametrami sesji pomiarowej lub w trybie bezpośredniej, bezprzewodowej, transmisji danych do komputera z podglądem „on line”. Zasięg transmisji bezprzewodowej do 100m. Początek i koniec sesji pomiarowej może być wyzwalany przyciskiem rejestratora lub bezpośrednio z komputera funkcjami programu sterującego. Specjalistyczne oprogramowanie zestawu przeznaczone jest do programowania rejestratora, akwizycji danych i analizy wyników pomiarów oraz wyznaczania charakterystyki przebiegów cyklicznych dla pojedynczego lub wielu zarejestrowanych przebiegów przyspieszeń i prędkości kątowych rotacji.

**Istotne dane techniczne dla** rejestratora z wbudowanym trójosiowym przyspieszeniemierzem i trójosiowym żyroskopem:

Liczba osi pomiarowych przyspieszenia. **3**  
Zakresy pomiarowe przyspieszeń  **$\pm 6, \pm 12, \pm 24$  [g]**  
Liczba osi pomiarowych żyroskopu. **3**  
Zakresy pomiarowe żyroskopu. **250, 500, 2000 [°/s]**  
Rozdzielczość przetwornika A/C **16 bitów**  
Maksymalna częstota próbkowania **500 Hz**  
Maksymalny błąd liniowości **<1%FSO**  
Szum własny **<1%FSO**  
Pamięć wewnętrzna **16MB**  
Złącze komunikacyjne **Bluetooth 2.0**  
Nominalny zasięg bezprzewodowy **do 100 m**  
Zasilanie-wbudowany akumulator **3xAAA**  
Wymiary nie większe niż **65x50x30 [mm]**  
Masa nie większa niż **0,150 kg**

3. Szczegółowy wykaz ilości sprzętu i materiałów wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia:

- Zintegrowany mikroprocesorowy wzmacniacz tensometryczny wyposażony w interfejs szeregowy USB.
- Tensometryczny przetwornik siły.
- Układ pasów z samohamownymi zaczepami przystosowanymi do pomiarów siły głównych grup mięśniowych człowieka.

- Uniwersalne oprogramowanie umożliwiające prezentację, archiwizację i analizę przebiegu mierzonej wartości siły w funkcji czasu.
- Rejestrator z wbudowanym trójosiowym przyspieszeniem i trójosiowym żyroskopem, z 16MB pamięci wewnętrznej, akumulator i Bluetooth 2.0.
- Ładowarka baterii akumulatorów.
- Specjalistyczne oprogramowanie zestawu przeznaczone jest do programowania rejestratora, akwizycji danych i analizy wyników pomiarów oraz wyznaczania charakterystyki przebiegów cyklicznych dla pojedynczego lub wielu zarejestrowanych przebiegów przyspieszeń i prędkości kątowych rotacji.

#### 4. Wymagania serwisowe i gwarancyjne

Gwarancja 24 miesiące liczona od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego.

.....  
Pieczęć i podpis Wykonawcy

## Formularz Oferty

Nazwa Wykonawcy

.....

Adres Wykonawcy

.....

TEL./MAIL

.....

E-mail .....

Nawiązując do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu **na dostawę DO AWF WARSZAWA SYSTEMU POMIAROWEGO PRZEZNACZONEGO DO POMIARU SIŁY CIĄGU, PRZYSPIESZEŃ I ROTACJI CIAŁA wraz z montażem, uruchomieniem i przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi do Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego** składamy niniejszą ofertę:

**Wartość netto** .....zł

(słownie.....  
.....)

**Podatek VAT** .....%

**Wartość brutto** .....zł

(słownie.....  
.....zł)

**Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami określonymi w ogłoszeniu, w tym z projektem umowy i nie wnosimy żadnych zastrzeżeń.**

W przypadku przyznania nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia pisemnej umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

Numer konta Wykonawcy, na które miałyby by przelane wynagrodzenie:

.....

.....  
Piecątka i podpis Wykonawcy

UMOWA Nr .....

Zawarta w dniu ..... 2016 r. w Warszawie pomiędzy:

Akademią Wychowania Fizycznego J. Piłsudskiego z siedzibą w Warszawie przy ulicy Marymonckiej 34, zwaną dalej "Zamawiającym", reprezentowaną przez:

1. Włodzimierza Cygańskiego – Kanclerza,
2. Annę Szymandera – Kwestor,

a, ....., zarejestrowanym w KRS pod Nr ....., posiadającym NIP ..... i REGON ....., zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez :

1. .... - .....
2. .... - .....

Umowa została zawarta w wyniku postępowania prowadzonego w trybie zamówienia spoza ustawy na podstawie art. 4 pkt 8a Ustawy z dnia 29.01.2004r. - Prawo zamówień publicznych z późn. zm.

### § 1

#### Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa sprzętu naukowo – badawczego do Akademii Wychowania Fizycznego J. Piłsudskiego w Warszawie, tj. zamówieniu **na dostawę DO AWF WARSZAWA SYSTEMU POMIAROWEGO PRZEZNACZONEGO DO POMIARU SIŁY CIĄGU, PRZYSPIESZEŃ I ROTACJI CIAŁA** wraz z montażem, uruchomieniem i przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi zgodnie ze złożoną ofertą, która stanowi załączniki nr 1 i 2 do umowy.
2. Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany, nieregenerowany, w pełni sprawny, kategorii I, wolny od wad materiałowych i produkcyjnych.
3. Sprzęt musi być dostarczony wraz z materiałami i wyposażeniem umożliwiającym ich eksploatację bezpośrednio po przekazaniu Zamawiającemu.
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć własnym transportem i na własny koszt przedmiot zamówienia do Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego, ul. Marymoncka 34, Warszawa, do Zakładu Pływania i Ratownictwa Wodnego Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie.

### § 2

#### Termin realizacji:

Do 10 dni od dnia podpisania umowy

### §3

#### Wynagrodzenie:

1. Wykonawca za prawidłowo zrealizowany przedmiot umowy otrzyma wynagrodzenie netto w wysokości ..... **PLN (słownie: ..... 00/100).**
2. Do wynagrodzenia netto zostanie doliczony podatek VAT w wysokości ...%, co stanowić będzie kwotę wynagrodzenia brutto ..... **PLN (słownie: ..... 00/100).**

3. Numer konta Wykonawcy, na które miałyby by przelane wynagrodzenie:  
.....
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać przedmiot umowy zgodnie z ceną określoną w załączniku nr 1 do umowy.

#### §4

##### **Warunki gwarancji:**

1. Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot zamówienia nie krótszy niż 24 miesiące liczonej od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego.
2. Gwarancja dotyczy każdego urządzenia dostarczonego w ramach umowy.
3. Wykonawca zapewni pełny serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski.
4. W przypadku awarii Wykonawca zobowiązany jest zapewnić bieżącą konsultację w serwisie internetowo/telefoniczną w ciągu 24 godz., a w razie konieczności udzielić pomocy technicznej w ciągu 2 dni roboczych.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni stały kontakt w celu udzielania nieodpłatnych konsultacji i pomocy technicznej w dni robocze w godz. 8.00-16.00. Kontakt do punktu konsultacyjnego (telefon....., imię i nazwisko konsultanta.....).
6. Wykonawca dokona naprawy lub wymiany wadliwego sprzętu w okresie 14 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego. W przypadku konieczności sprowadzenia części spoza terytorium Polski dokona naprawy w ciągu 21 dni roboczych od zgłoszenia.
7. W przypadku konieczności trzykrotnej naprawy tej samej części urządzenia Wykonawca zobowiązany jest do wymiany całego sprzętu na nowy.
8. Wykonawca może nie uznać reklamacji wyłącznie wtedy, gdy udowodni Zamawiającemu, że wady powstały z winy Zamawiającego, w wyniku użytkowania urządzenia niezgodnie z instrukcją obsługi tego urządzenia lub, gdy powstały w wyniku działania siły wyższej.
9. Zamawiający zobowiązuje się do uczestnictwa w konsultacjach, które okażą się niezbędne dla zapewnienia właściwego wykonania umowy.
10. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokument gwarancyjny na dostarczony przedmiot umowy.

#### § 5

##### **Odbiór przedmiotu zamówienia:**

1. Termin dostawy przedmiotu zamówienia należy uzgodnić z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem.
2. Dostawy przedmiotu zamówienia należy realizować od poniedziałku do piątku godz. 8:00 – 15:00.
3. Zamawiający jest zobowiązany do zbadania technicznego przedmiotu umowy, w ciągu 14 dni od daty jego otrzymania, przez Komisję Odbioru Zamawiającego.
4. Miejscem przeprowadzenia badania technicznego jest siedziba Zamawiającego, do Zakładu Pływania i Ratownictwa Wodnego. Z czynności odbioru strony sporządzą protokół odbioru.
5. W razie stwierdzenia wad przedmiotu umowy w terminie określonym ust.3 Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie przedłożyć Wykonawcy pisemną reklamację, zaś Wykonawca ma obowiązek rozpatrzenia tej reklamacji i udzielenia odpowiedzi Zamawiającemu w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Zamawiający ma prawo odmówić podpisania protokołu odbioru w razie stwierdzenia wad i usterek przedmiotu umowy.
6. W razie stwierdzenia, że przedmiot umowy jest niezgodny z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w umowie, w terminie określonym ust. 3 Zamawiający jest zobowiązany przedłożyć Wykonawcy pisemną informację, zaś Wykonawca ma obowiązek udzielenia odpowiedzi



Zamawiającemu w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Zamawiający ma prawo odmówić podpisania protokołu odbioru w razie stwierdzenia niezgodności przedmiotu umowy z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w niniejszej umowie.

7. Wykonawca odpowiada za braki i wady powstałe w czasie przechowywania (magazynowania) sprzętu oraz w czasie transportu do czasu przekazania przedmiotu zamówienia Zamawiającemu i jego uruchomienia.
8. Jeżeli uszkodzenie przedmiotu umowy nastąpiło w czasie trwania transportu z przyczyn niewłaściwego opakowania, odpowiedzialność za wynikłe stąd szkody ponosi Wykonawca.
9. Z chwilą przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu, przechodzi na niego ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia.
10. Wykonawca wyznacza koordynatorem: .....
10. Zamawiający wyznacza koordynatorem Pana ....., tel. 22 834-04-31 wew. ....

## § 6

### **Odstąpienie od umowy:**

1. Wykonawca zobowiązuje się wymienić wadliwy sprzęt na wolny od wad lub niezgodny z opisem przedmiotu umowy w terminie 3 dni od daty pisemnego zgłoszenia przez Zamawiającego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Wykonawca dwukrotnie dostarczy przedmiot umowy złej jakości lub niezgodny z przedmiotem umowy.

## § 7

### **Istotne zmiany umowy:**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany warunków umowy:
  - a) W zakresie terminów:
    - braku dostępności sprzętu u producenta
    - opóźnienia dostawy sprzętu, spowodowanych działaniem natury lub zdarzeniami losowymi
  - b) W zakresie zmiany modelu sprzętu:
    - braku dostępności sprzętu u producenta
    - wycofania z produkcji.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany sprzętu zaproponowanego w ofercie na równoważny lub o lepszych parametrach jedynie w sytuacji, gdy zaoferowany sprzęt został wycofany z produkcji. Nowy sprzęt należy uzgodnić z Zamawiającym

## § 8

### **Fakturowanie i rozliczenie:**

1. Wynagrodzenie będzie wypłacone na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT po obustronnym podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
2. Zapłata faktury, o której mowa w ust. 1, nastąpi w formie przelewu w terminie 21 dni od daty wpływu do siedziby Zamawiającego, na konto Wykonawcy podane na fakturze.
3. Dla celów wystawiania faktury Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, posiada numer NIP.

## § 7

### **Kary umowne – odsetki za zwłokę:**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia brutto umowy z tytułu nieterminowej realizacji przedmiotu umowy oraz nieterminowej wymiany wadliwego towaru stwierdzonego przy odbiorze, w okresie gwarancji i rękojmi, liczoną za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 niniejszej umowy w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę, z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 niniejszej umowy w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
4. Za nieterminowe realizowanie faktury, Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.
5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia należności z tytułu naliczonych kar umownych z nieopłaconej wystawionej faktury VAT.
6. Strony umowy zastrzegają sobie prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego karę umowną.

## § 8

### **Postanowienia dodatkowe:**

1. Do kontaktowania się z Wykonawcą w sprawie realizacji niniejszej umowy Zamawiający wyznacza Pana ....., tel. 22 834-04-31 wew. ....
2. Do kontaktowania się z Zamawiającym w sprawie realizacji niniejszej umowy Wykonawca wyznacza ..... tel. ....
3. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego powiadamiania o każdej zmianie adresu.
4. W przypadku niezrealizowania zobowiązania określonego w ust. 3 tego paragrafu, pisma dostarczone pod wskazane w niniejszej umowie adresy uważa się za doręczone.

## § 9

### **Postanowienia końcowe:**

1. W sprawach spornych wynikających z niniejszej umowy, w przypadku nie osiągnięcia porozumienia w drodze bezpośrednich negocjacji strony poddadzą się rozstrzygnięciu Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. Zmiany treści umowy mogą nastąpić za zgodą stron wyłącznie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, przepisy Prawa zamówień publicznych.

## § 10

Umowa niniejsza została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**