



**MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ**  
**Spółka z o.o.**

Kędzierzyn-Koźle Tel. 77 483 34 85  
ul. Stalmacha 18 Fax. 77 483 35 56  
<http://www.mzec-kk.pl> e-mail: sekretariat@mzec-kk.pl



Załącznik nr 9 do Oferty  
Nr postępowania nadany przez Zamawiającego: 18/2018

## **Projekt umowy Nr ZP/...../2018**

Zawarta w Kędzierzynie-Koźlu w dniu ..... 2018 r.

pomiędzy:

**Miejskim Zakładem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Kędzierzynie-Koźlu (47-220) przy ul. Pawła Stalmacha 18** wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Opolu w VIII Wydziale Gospodarczym Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000015962, NIP 749-17-78-645, REGON 531342666, zwanym dalej w tekście **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

1. Jolantę Gądek-Rypel - Prezes Zarządu

a

- ..... (imię i nazwisko), zamieszkałym .....  
prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą .....  
z siedzibą w ..... przy ul. ....  
NIP ..... REGON .....

lub

- ..... (nazwa firmy) mająca siedzibę w .....  
przy ul. .... zarejestrowaną w .....  
pod numerem .....  
NIP ..... REGON .....

wysokość kapitału zakładowego .....

zwanym w dalszej części **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

- 1.
- 2.

o następującej treści:

### **§ 1**

1. Na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru ofert w postępowaniu przetargowym nr 18/2018, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, , ogłoszonym w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu .....; nr ogłoszenia ....., zgodnie z zapisami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn:

### **„Zakup ciepłomierzy i radiowego zestawu odczytu wraz z oprogramowaniem”**

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w SIWZ, Załączniku Nr 1 do SIWZ oraz ofercie Wykonawcy.

3. Załącznikami do umowy i jej integralnymi częściami są:
- SIWZ wraz z załącznikami,
  - złożona przez Wykonawcę oferta,
  - gwarancja,
  - polisa odpowiedzialności cywilnej,
  - umowy lub projekty umów z podwykonawcami,
  - umowa konsorcjum.

## **§ 2**

1. Wykonawcy realizujący niniejszą umowę wspólnie są solidarnie odpowiedzialni za jej wykonanie.
2. Wykonawcy realizujący wspólnie umowę wyznaczają spośród siebie Lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących umowę. Lider upoważniony jest także do wystawiania faktur, przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę.
3. Liderem, o którym mowa w ust. 2 jest .....
4. Postanowienia umowy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców realizujących wspólnie umowę.
5. Przed podpisaniem umowy, Wykonawcy realizujący wspólnie umowę przedłożą Zamawiającemu kopię umowy regulującą współpracę tych Wykonawców.

## **§ 2a**

1. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci .....  
.....  
na którego zasoby wiedzy i/lub doświadczenia powołał się składając ofertę, celem wykazania spełnienia warunków o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot niniejszej umowy w zakresie .....
2. Wykonawca oświadcza, że zakres, w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu umowy są zgodne z udostępnieniem na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
3. W przypadku zaprzestania wykonania zakresu umowy wymienionego w ust.1 przez podmiot trzeci, Wykonawca jest zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia przy udziale podmiotu trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego.

## **§ 3**

1. Zakończenie realizacji całości postanowień umowy jest zaplanowane na ..... 2018 r.
2. Termin realizacji jest zgodny z zapisami pkt. VII SIWZ.

## **§ 4**

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia będzie wynagrodzenie ryczałtowe, zgodnie z SIWZ oraz ofertą Wykonawcy wybraną w trybie przetargu nieograniczonego, które wyraża się kwotą netto: ..... zł (słownie złotych netto: .....),

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie opodatkowane podatkiem VAT w wysokości 23%, wynikającej z obowiązujących przepisów, co daje cenę brutto ..... zł  
(słownie złotych brutto: .....).

3. Cena ryczałtowa przekłada się na niżej wymienione części:

a) Ciepłomierze o przepływie nominalnym  $0,6 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $G^3/4(R^1/2)$ , 110mm

1) konstrukcja składana; PT500 bezpośredniego montażu; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **1 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

2) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **43 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

3) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **3 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

4) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **2 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

b) Ciepłomierze o przepływie nominalnym  $1,5 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $G^3/4(R^1/2)$ , 110mm

1) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **21 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

2) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **4 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

3) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; moduł zasilania 230V AC; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **7 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

4) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **1 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

5) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **4 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

c) Ciepłomierze o przepływie nominalnym  $2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $G1 (R^3/4)$ , 190mm

1) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **6 kpl.**

kwota brutto: ..... zł

- 2) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **8 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 3) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; moduł zasilania 230V AC; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **8 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 4) konstrukcja hybrydowa; PT500 bezpośredniego montażu; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **2 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 5) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **23 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 6) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł

d) Ciepłomierze o przepływie nominalnym 3,5 m<sup>3</sup>/h; G<sup>5</sup>/4 (R1), 260mm

- 1) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **4 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 2) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **3 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 3) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wejściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 4) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; moduł zasilania 230V AC; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **4 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 5) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **7 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 6) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; moduł zasilania 230V AC; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- 7) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wejściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł

- e) Ciepłomierze o przepływie nominalnym 6,0 m<sup>3</sup>/h; G<sup>5</sup>/<sub>4</sub> (R1), 260mm
- 1) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wyjściami impulsowymi: **6 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
  - 2) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wyjściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
  - 3) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; moduł zasilania 230V AC; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **2 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
  - 4) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **2 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- f) Ciepłomierze o przepływie nominalnym 10,0 m<sup>3</sup>/h; G2 (R1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>), 300mm
- 1) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wyjściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
  - 2) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wyjściami impulsowymi; moduł RS232 z dwoma wejściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
  - 3) konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
  - 4) konstrukcja hybrydowa; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; moduł zasilania 230V AC; moduł M-Bus z dwoma wyjściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- g) Ciepłomierz o przepływie nominalnym 15,0 m<sup>3</sup>/h; DN50, 270mm; konstrukcja składana; PT500 do montażu w tulejach ochronnych; zasilanie bateryjne; moduł Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wyjściami impulsowymi: **1 kpl.**  
kwota brutto: ..... zł
- h) Zestaw odczytowy: **1 szt.**  
kwota brutto: ..... zł
- i) Oprogramowanie bazowe z usługą hostingu i wsparciem serwisowym na okres 60 miesięcy: **1 szt.**  
kwota brutto: ..... zł

j) Moduł komunikacyjny RS232 z dwoma wejściami impulsowymi: **18 szt.**  
kwota brutto: ..... zł

k) Moduł komunikacyjny Wireless M-Bus 868 MHz z dwoma wyjściami impulsowymi: **20 szt.**  
kwota brutto: ..... zł

4. Wynagrodzenie jest niezmiennie, niezależnie od i kosztów ponoszonych przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu umowy.
5. Zamawiający wyklucza możliwość cesji wierzytelności wynikającej z umowy na rzecz podmiotów trzecich, chyba że Wykonawca uzyska od Zamawiającego pisemną zgodę na wykonanie tej czynności.
6. Cena ryczałtowa zawiera całkowity koszt wykonania przedmiotu umowy, obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
7. Wykonawca określając wynagrodzenie oświadcza, że na etapie przygotowania oferty wykorzystał wszelkie środki mające na celu ustalenie wynagrodzenia obejmującego wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy niezbędne do jego wykonania (z uwzględnieniem wszystkich opłat i wydatków).

#### **§ 5**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy fabrycznie nowy i dopuszczony na mocy prawa do stosowania.
2. Urządzenia, o których mowa w ust. 1 powinny odpowiadać, co do jakości wymogom wynikającym z zapisów SIWZ.
3. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych urządzeń deklaracje, certyfikaty lub oznaczenia wymagane w świetle zapisów aktów prawnych czy normatywnych.

#### **§ 6**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcom.
2. Wykonawca zobowiązany jest przed zawarciem umowy do przedstawienia umów zawartych z podwykonawcami lub projektu takich umów zgodnie z zakresem rzeczowym dostaw i usług określonym w ofercie przyjętej przez Zamawiającego.
3. Terminy płatności w umowie podwykonawstwa za zakres prac wykonywany przez podwykonawcę, muszą być wcześniejsze niż terminy umowne za ten sam zakres prac płatny przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że Podwykonawcom powierzy następujący zakres dostaw i usług:

L.p.	Nazwa podwykonawcy, adres, NIP, REGON	Dostawy i usługi, których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcy

5. W przypadku powierzenia wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ich należyte wykonanie.
6. Zlecenie wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy względem Zamawiającego za jej wykonanie. Wykonawca jest odpowiedzialny za pracowników podwykonawcy.
7. Umowy Wykonawcy z podwykonawcą wymagane są w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 7

Zamawiającego reprezentuje zespół techniczny (komisja odbiorowa):

- a) Krzysztof Dziadosz, do odbioru ciepłomierzy i zestawu odczytu,
- b) Leszek Spadło, do odbioru poprawności usługi hostingu.

## § 8

1. Strony ustalają, że rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie jednej faktury końcowej.
2. Podstawę do wystawienia faktury stanowić będzie potwierdzony przez komisję odbiorową protokół odbioru ciepłomierzy wraz z zestawem do odczytu radiowego oraz poprawności funkcjonowania oprogramowania bazowego i usługi hostingu.
3. Faktura końcowa może być wystawiona po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy. Dołączony do niej protokół odbioru musi być potwierdzony przez komisję odbiorową wskazaną w §7.
4. Płatność za wykonany przedmiot umowy dokonana zostanie przelewem na konto Wykonawcy nr ..... w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury.
5. W przypadku wykonywania części zamówienia przez podwykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest załączyć do wystawionej przez siebie faktury, co najmniej na 5 dni roboczych przed terminem płatności:
  - a) kserokopię faktury podwykonawcy, potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę,
  - b) kserokopię protokołu odbioru dostaw i usług potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę,
  - c) dowód zapłaty zobowiązań wobec podwykonawcy, w przypadku kopii, potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę,
  - d) oświadczenie podwykonawcy ..... o treści iż wszelkie roszczenia podwykonawcy ..... o wynagrodzenia z umowy nr..... z dnia..... realizowane dla Miejskiego Zakładu Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu do dnia złożenia niniejszego oświadczenia zostały uregulowane przez Wykonawcę w pełnej wysokości.
6. W przypadku niezłożenia dokumentów, o których mowa w pkt.5, Zamawiający dokona potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy, kwoty przysługującej podwykonawcy. Potrącona kwota stanowić będzie zabezpieczenie na wypadek roszczeń podwykonawcy. Wypłata potrąconej kwoty nastąpi w ciągu 5 dni roboczych od złożenia u Zamawiającego dokumentów, o których mowa w pkt. 5, co jest równoznaczne z przesunięciem terminu płatności.
7. W przypadku zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy, Zamawiającemu przysługuje prawo regresu w stosunku do Wykonawcy w pełnej wysokości spełnionego świadczenia, powiększonego o ustawowe odsetki, za okres od daty zapłaty świadczenia przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy, do daty spełnienia świadczenia przez Wykonawcę.
8. W przypadku zapłaty wynagrodzenia przez Wykonawcę na rzecz podwykonawcy, Wykonawcy nie przysługuje prawo regresu w stosunku do Zamawiającego.
9. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT.
10. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego w czasie trwania umowy, o każdej zmianie statusu podatnika VAT.

11. W razie opóźnienia w zapłacie należności przez Zamawiającego, Wykonawca może naliczyć odsetki w ustawowej wysokości.
12. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych lub innych zobowiązań finansowych wobec Zamawiającego z wynagrodzenia brutto Wykonawcy.

## **§ 9**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji:
  - a) na ciepłomierze – 36 m-cy,
  - b) na urządzenia do zdalnego odczytu – 36 m-cy,
  - c) na moduły komunikacyjne – 36 m-cy,
  - d) na baterie do ciepłomierzy – 72 m-ce.
2. Rękojmia jest udzielona na 48 m-cy.
3. Wykonawca w zadeklarowanym okresie gwarancji i rękojmi zapewni na własny koszt serwis na poniższych zasadach:
  - a) tak szybko jak to możliwe, nie później niż 24 godziny licząc od daty powiadomienia drogą elektroniczną na wskazany w umowie adres email lub fax usunie awarię/błąd uniemożliwiający korzystanie z usługi hostingu,
  - b) tak szybko jak to możliwe, nie później niż 7 dni roboczych licząc od daty powiadomienia drogą elektroniczną na wskazany w umowie adres email lub fax dokona naprawy lub wymiany urządzenia na wolne od wad.
4. Przystąpienie do usunięcia wady (usterki), o której mowa w pkt. 3 i jej usunięcie, musi zostać stwierdzone protokolarnie przy udziale przedstawiciela Zamawiającego.
5. W przypadku niepodjęcia przez Wykonawcę czynności mających na celu usunięcie awarii, Zamawiający przystąpi do jej usunięcia siłami własnymi lub zleci jej usunięcie na koszt Wykonawcy – powyższe nie powoduje utraty gwarancji na przedmiot umowy.

## **§ 10**

1. Strony ustalają, że obowiązującą formę odszkodowania stanowią kary umowne. Kary umowne będą naliczane za przekroczenie czasu realizacji umowy:
  - do 3 dni – 0,1% wynagrodzenia brutto,
  - powyżej 3 dni - 0,5% wynagrodzenia brutto,
2. Kara naliczona zgodnie z pkt.1, nie może przekraczać wartości 30% wynagrodzenia.
3. Wykonawca pokryje wszelkie koszty, jakie poniesie Zamawiający w wyniku opóźnienia realizacji przedmiotu umowy. Koszty te powinny być udokumentowane.
4. Wykonawca pokryje również wszelkie koszty, jakie poniesie Zamawiający w wyniku popełnionych błędów lub nieprawidłowości i związane z tym koszty roboczogodzin pracowników Zamawiającego.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary za zwłokę w usunięciu wady określonej w §9 w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w §4 umowy za każdy dzień opóźnienia;
6. Strona winna odstąpienia od umowy po jej podpisaniu, zapłaci drugiej stronie kary umowne w wysokości stanowiącej 10% wartości wynagrodzeń brutto, określonych w §4 umowy.
7. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.



8. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może obciążyć dodatkowo Wykonawcę odszkodowaniem, które stanowić będzie różnicę pomiędzy ceną ustaloną przez nowego Wykonawcę, a wartością brutto tej części przedmiotu umowy, w odniesieniu do której odstąpiono od umowy.
9. Wszystkie naliczone kary umowne określone w niniejszym § sumują się.

### **§ 11**

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie Cywilnym Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
  - a) gdy zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
  - b) jeżeli Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie dostarczył przedmiotu umowy w terminie, mimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
  - c) jeżeli Wykonawca nie realizuje dostawy zgodnie z umową.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.

### **§ 12**

1. Wszystkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem, że zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron.
2. W przypadku konieczności wprowadzenia zmian do umowy Strona, która poweźmie o nich wiadomość zobowiązana jest, nie później niż następnego dnia, poinformować o tym pisemnie drugą stronę.
3. Okoliczności stanowiące podstawę zmiany umowy winny być szczegółowo uzasadnione i udokumentowane przez stronę występującą z propozycją zmiany niniejszej umowy.
4. Niedopuszczalna jest pod rygorem unieważnienia istotna zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie całości umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może zrezygnować z wykonania części zamówienia w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy zostanie obniżone o wartość części zamówienia, z której realizacji Zamawiający zrezygnuje.

### **§ 13**

Ewentualne spory powstałe na tle realizacji umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 14**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

### **§ 15**

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egz. dla Wykonawcy, 2 egz. dla Zamawiającego.

**Zamawiający**

**Wykonawca**