

**UMOWA Nr ..... (projekt)**  
**na prace pomiarowe**

zawarta w dniu ....., pomiędzy Samodzielnym Publicznym Wojewódzkim Szpitalem Zespolonym w Szczecinie, ul. Arkońska 4, NIP : 851-25-37-954, REGON : 000290274, w imieniu którego występują :

1. ....

zwanym w dalszej części Umowy „Zamawiającym”,

a :

.....  
NIP : ....., REGON : .....,  
w imieniu którego występują :

1. ....

zwanym w dalszej części Umowy „Wykonawcą” ,

o poniższej treści :

**§ 1**  
**Przedmiot Umowy**

1. Niniejsza Umowa zostaje zawarta stosownie do treści art. 4, pkt. 8) Ustawy z dnia 29.01.2004r. prawo zamówień publicznych - wartość zamówienia nie przekracza kwoty 14 000 EURO netto.

2. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą :

**„Pomiary okresowe instalacji elektrycznych i odgromowych w Samodzielnym Publicznym Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Szczecinie” .**

3. Zakres prac pomiarowych

3.1. Wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej urządzeń i instalacji elektrycznych wraz z usuwaniem stwierdzonych w trakcie pomiarów usterek.

3.2. Wykonanie pomiarów oporności izolacji instalacji elektrycznych.

3.3. Wykonanie pomiarów oporności uziomów i oceny stanu technicznego instalacji odgromowych.

3.4. Sporządzenie protokółów z przeprowadzonych pomiarów wyszczególnionych w pkt 3.1 ÷ 3.3 .

3.5. Szczegółowy zakres prac pomiarowych określa **załącznik nr 2** do niniejszej Umowy.

3.9. Wspólny słownik zamówień.

**CPV 45311100-1** : Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

**CPV 45312310-3** : Ochrona odgromowa.

**§ 2**  
**Obowiązki stron**

1. Obowiązki Zamawiającego.

1.1. Zapewnienie swobodnego dostępu Wykonawcy do obiektów, pomieszczeń, instalacji i urządzeń objętych zakresem pomiarów.

1.2. Udostępnienie Wykonawcy korzystanie dla potrzeb realizacji przedmiotu Umowy z mediów energetycznych - energii elektrycznej oraz wody i spustu ścieków. Koszty zużycia mediów ponosi Zamawiający.

2. Obowiązki Wykonawcy.

2.1. Posiadanie kwalifikacji i aktualnych uprawnień do wykonywania pomiarów .

2.2. Wykonanie pomiarów w terminach, które określa **załącznik nr 2** do niniejszej Umowy.

2.3. Powiadamianie w formie pisemnej Zamawiającego o wszystkich zauważonych usterekach wykraczających poza zakres przedmiotu zamówienia, jak również o usterekach kwalifikujących instalacje do remontu.

2.4. Dbałość o ich ład i porządek w miejscach przeprowadzania pomiarów.

2.5. Przestrzeganie zarządzeń porządkowych Dyrektora Szpitala i regulaminów wewnętrznych Szpitala – przestrzeganie ciszy nocnej obowiązującej w godz. 21<sup>00</sup> – 7<sup>00</sup>, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa pożarowego itp..

- 2.6. Wykonywanie pomiarów u Zamawiającego w sposób umożliwiający normalne funkcjonowanie wszystkich jego obiektów z zachowaniem ciągłości udzielenia świadczeń.

### § 3

#### **Materiały i części zamienne**

1. Wykonawca – w ramach wynagrodzenia określonego ofertą stanowiącą **załącznik nr 1** do Umowy - dostarcza wszystkie materiały i części zamienne.

### § 4

#### **Terminy umowne wykonania**

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy : 03.01.2011.
2. Termin zakończenia realizacji przedmiotu Umowy : 31.12.2011.
3. Z uwagi na terminy ważności pomiarów, realizacja przedmiotu Umowy odbędzie się w III etapach:
  - 3.1. I etap : od 03.01.2011 do 09.02.2011;
  - 3.2. II etap : od 10.02.2011 do 30.06.2011;
  - 3.3. III etap : od 01.07.2011 do 31.12.2011.
4. Zakres i terminy realizacji poszczególnych etapów zostały określone w **załączniku nr 2** do niniejszej Umowy.

### § 5

#### **Współdziałanie stron**

1. Wykonawca jest zobowiązany współdziałać z Zamawiającym w sprawach związanych z wykonywaniem czynności wymaganych obowiązującymi przepisami BHP i P.poż..
2. Nadzór nad prawidłowym wykonywaniem przedmiotu Umowy przez Wykonawcę ze strony Zamawiającego pełni : .....
3. Odpowiedzialnym za prawidłowe wykonywanie przedmiotu Umowy ze strony Wykonawcy jest : .....

### § 6

#### **Podwykonawstwo robót**

1. Wykonawca wykona siłami własnymi zakres prac zleconych i objętych niniejszą Umową.
2. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego scedować niniejszej Umowy lub jakiegokolwiek jej części na rzecz osób trzecich.

### § 7

#### **Rozliczenie i wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Rozliczenia za wykonanie przedmiotu Umowy odbywać się będzie według oferty cenowej z dnia .....- stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
2. Strony przewidują, iż za wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowo-ilościowe zgodne z przedstawioną ofertą z dnia .....- stanowiącą załącznik nr 1 do Umowy w wysokości .....brutto ( słownie : .....).
3. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu Umowy odbędzie się w III transzach za każdy z III etapów określonych w § 4 niniejszej Umowy.
4. Za wykonanie każdego z III etapów przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowo-ilościowe brutto naliczone kalkulacją powykonawczą jako suma iloczynów ilości rzeczywiście wykonanych pomiarów` danego typu ( punktów pomiarowych) przez cenę jednostkową brutto za dany punkt pomiarowy.
5. Całkowite wynagrodzenie brutto Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy stanowi sumę wynagrodzeń ryczałtowo-ilościowych III transz i nie może być wyższe niż równowartość w zł. 14 000 euro - słownie : czternaście tysięcy euro, przy zachowaniu przelicznika 1 EURO = 3,839 zł.
6. Zapłata wynagrodzenia za realizację każdego z III etapów przedmiotu Umowy następuje z dołu na podstawie faktur wystawianych przez Wykonawcę w oparciu o dokumenty stwierdzające jego wykonanie, którymi są:
  - 6.1. protokoły odbioru z przeprowadzonych prac pomiarowych,
  - 6.2. protokoły pomiarów sporządzone przez Wykonawcę,
  - 6.3. kalkulacja powykonawcza wielkości przysługującego wynagrodzenia Wykonawcy, sporządzona przez Wykonawcę i sprawdzona przez Zamawiającego.
7. Każda należność za poszczególne etapy przedmiotu Umowy regulowana będzie na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo sporządzonej faktury.

8. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki w wysokości ustawowej.9.
9. Jeżeli do wystawionej faktury Wykonawca załączy potwierdzony przez Zamawiającego protokół wykonania prac, to Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur bez jego podpisu.

## **§ 8**

### **Kary umowne i odszkodowania**

1. Za każde niewykonanie, nienależyte wykonanie lub spóźnione wykonanie jakichkolwiek obowiązków określonych w § 2 ust. 2 Umowy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości 20% wynagrodzenia brutto za realizację danego etapu przedmiotu Umowy.
2. W sytuacji dwukrotnego nie wykonania, nienależytego wykonania lub wykonania z opóźnieniem obowiązków określonych w § 2 ust. 2 Umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy bez wypowiedzenia.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn określonych w ust. 2 niniejszego § w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust. 2 Umowy.
4. Jeżeli kara umowna nie pokryje szkody faktycznie poniesionej Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kary umownej dokumentując swoje roszczenia wyliczeniem rzeczywiście poniesionych szkód.
5. W każdym przypadku nie podjęcia realizacji przedmiotu Umowy i związanych z tym skutków, Zamawiający ma prawo zlecić wykonanie przedmiotu Umowy innemu Wykonawcy. Poniesione w takim przypadku koszty obciążają Wykonawcę przedmiotowej Umowy.

## **§ 9**

1. Zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. Zmiany zawartej umowy mogą nastąpić, gdy:
  - a) ulegnie zmianie stan prawny, w zakresie dotyczącym realizowanej Umowy, który spowoduje konieczność zmiany sposobu wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.
  - b) wystąpią okoliczności skutkujące potrzebą zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy.

## **§ 10**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

## **§ 11**

Ewentualne spory mogące wynikać z tytułu realizacji niniejszej Umowy rozstrzygane będą przez właściwy rzeczowo Sąd w Szczecinie.

## **§ 12**

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – w tym jeden dla Wykonawcy.

**Zamawiający :**

**Wykonawca :**

### Załączniki :

1. Oferta cenowa Wykonawcy- Załącznik nr 1,
2. Zakres i terminy wykonania pomiarów okresowych instalacji elektrycznych i odgromowych – Załącznik nr 2.