



## Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Oddział Regionalny w Bydgoszczy

ul. Wyczółkowskiego 22, 85-092 Bydgoszcz  
tel. (52) 341 52 61 do 66, 341 14 81; fax (52) 341 57 81  
www.krus.gov.pl, e-mail: bydgoszcz@krus.gov.pl

Bydgoszcz, dnia 12-10-2017 r.

0200-OAG.261.3.3.2017

**Adresat:**

**wszyscy zainteresowani Wykonawcy**

### **OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU / FORMULARZ ZAPYTANIA OFERTOWEGO (dostawa/usługa/robota budowlana)**

**Wykonanie pięcioletnich przeglądów instalacji elektrycznej i odgromowej w budynku Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Oddziału Regionalnego w Bydgoszczy i w podległych Placówkach Terenowych tj. Świecie, Żnin i Lipno oraz wykonanie pięcioletniego przeglądu instalacji elektrycznej w Toruniu.**

#### **1. Nazwa i adres Zamawiającego.**

Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Oddział Regionalny w Bydgoszczy,  
ul. Wyczółkowskiego 22, 85-092 Bydgoszcz

#### **2. Opis przedmiotu zamówienia.**

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie pięcioletniego przeglądu instalacji elektrycznej i odgromowej zgodnie z art.62 ust.1 Ustawy Prawo Budowlane tj. *"Obiekty budowlane powinny być w czasie ich użytkowania poddawane przez właściciela lub zarządcę [...] okresowej kontroli, co najmniej raz na 5 lat, polegającej na sprawdzeniu stanu sprawności technicznej i wartości użytkowej całego obiektu budowlanego, estetyki obiektu oraz jego otoczenia; kontrolą tą powinno być objęte również badanie instalacji elektrycznej i piorunochronnej w zakresie stanu sprawności połączeń, osprzętu, zabezpieczeń i środków ochrony od porażen, oporności izolacji przewodów oraz uziemień instalacji i aparatów"* w budynkach należących do: Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Oddziału Regionalnego w Bydgoszczy, Placówek Terenowych Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Świeciu, Żninie i Lipnie oraz wykonanie pięcioletniego przeglądu instalacji elektrycznej w Placówce Terenowej w Toruniu.

#### **ZAKRES PIĘCIOLETNIEGO PRZEGLĄDU INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I ODGROMOWEJ:**

1. Oględziny instalacji elektrycznej, urządzeń elektrycznych oraz osprzętu narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działanie czynników występujących podczas użytkowania obiektu na zewnątrz budynku oraz we wszystkich pomieszczeniach wewnątrz budynku: sprawdzenie wizualne instalacji elektrycznych w zakresie stanu prawidłowości połączeń, izolacji i ułożenia przewodów, sprawdzenie wizualne instalacji elektrycznych

w zakresie stanu prawidłowości osprzętu, zabezpieczeń i środków ochrony od porażen, sprawdzenie kompletności tablic i oznaczeń.

2. Oględziny instalacji odgromowej: sprawdzenie wizualne instalacji odgromowej w zakresie stanu prawidłowości połączeń, mocowań i ułożenia przewodów.
3. Pięcioletnie pomiary elektryczne w zakresie:
  - 1) pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej tj. pomiary skuteczności zerowania lub inaczej pomiary impedancji pętli zwarcia
  - 2) pomiary rezystancji izolacji obwodów I- fazowych
  - 3) pomiary rezystancji izolacji obwodów III- fazowych
  - 4) pomiary wyłączników różnicowoprądowych
  - 5) pomiary rezystancji uziomów instalacji odgromowej (pomiary rezystancji uziemienia).

Wykonawca winien dokonać przeglądu przy użyciu urządzeń posiadających odpowiednie wymagania określone w przepisach prawa. Pomiary powinny zostać wykonane za pomocą miernika posiadającego aktualną homologację. Do niniejszego zapytania ofertowego mogą przystąpić jedynie Wykonawcy posiadający uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej, jak i osoby posiadające kwalifikacje wynikające z przepisów o dozorcze technicznym i energetyce. Z przeprowadzonego przeglądu stanu technicznego oraz pomiarów instalacji elektrycznych Wykonawca każdorazowo sporządzić musi i dostarczyć do siedziby Zamawiającego pisemny protokół wykonania przeglądu. Protokół przeglądu instalacji elektrycznej w treści winien zawierać m.in.:

1. datę wykonania przeglądu,
2. nr protokołu
3. oznaczenie obiektu objętego przeglądem (adres)
4. dane techniczne urządzeń użytych do oględzin i dokonania pomiarów wraz z informacją w zakresie spełnienia przez nie wymaganych przepisów prawa i norm
5. tabelaryczne zestawienie pomiarów z podziałem na poszczególne kondygnacje, a następnie na poszczególne pomieszczenia (zestawienie punktów pomiarowych),
6. wynik pomiarów dla poszczególnych punktów w lokalach (pozytywny/negatywny)
7. tabelaryczne zestawienie poszczególnych pomiarów
8. tabelaryczne zestawienie pomiarów rezystancji izolacji w obwodach wraz z wynikiem (pozytywny/negatywny)
9. tabelaryczne zestawienie pomiarów rezystancji uziomów instalacji odgromowej wraz z wynikiem (pozytywny/ negatywny)
10. tabelaryczne zestawienie pomiarów wyłączników różnicowoprądowych wraz z wynikiem (pozytywny/ negatywny)
11. wykaz usterek i nieprawidłowości
12. określenie zaleceń pokontrolnych
13. informacja o dopuszczeniu bądź braku dopuszczenia instalacji do dalszej eksploatacji
14. wskazanie daty wykonania kolejnego protokołu.

Protokół musi posiadać podpis uprawnionej osoby przeprowadzającej kontrolę. W przypadku stwierdzenia usterek w instalacji elektrycznej i odgromowej podczas

przeprowadzonego przeglądu, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia. Wykonawca dostarcza Zamawiającemu każdorazowo oryginał protokołu.

Charakterystykę instalacji elektrycznej i odgromowej w poszczególnych budynkach wraz z określeniem szacunkowej ilości punktów elektrycznych wykazane zostały w załączniku nr 1.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, warunki płatności oraz inne szczegółowe wymagania Zamawiającego zostały określone we wzorze umowy stanowiącym załącznik do niniejszego ogłoszenia.

**3. Termin wykonywania zamówienia:**

30 dni od momentu zawarcia umowy.

**4. Kryteria oceny ofert:**

Warunkiem wybrania najkorzystniejszej oferty będzie najniższa cena brutto wykonania usługi.

**5. Sposób przygotowania oferty oraz miejsce i termin składania ofert.**

- 1) ofertę należy złożyć w formie pisemnej, w zamkniętej kopercie z opisem „OFERTA NA PRZEGLĄD ELEKTRYCZNY I ODGROMOWY W KRUS OR BYDGOSZCZ ORAZ W PT ŚWIECIE, ŻNIN, LIPNO I TORUŃ”, osobiście w siedzibie Zamawiającego lub za pośrednictwem poczty na adres Zamawiającego podany w nagłówku,
- 2) ofertę należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie do dnia **26-10-2017** roku do godz. **10:00**,
- 3) oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą poddawane ocenie,
- 4) do oferty muszą być dołączone następujące dokumenty:
  - a) wypełniony i podpisany formularz oferty,
  - b) parafowany projekt umowy,
  - c) dokument potwierdzający uprawnienia/kwalifikacje niezbędne do przeprowadzenia przeglądów elektrycznych i odgromowych.

**6. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od terminu składania ofert.**

**7. Wzór umowy stanowi załącznik do niniejszego ogłoszenia.**

DYREKTOR  
OR KRUS

.....  
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego)

*Załączniki:*

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
2. Wzór umowy.
3. Formularz oferty.