

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **I. Zamawiający**

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie  
al. Bohaterów Warszawy 33, 70-340 Szczecin

### **II. Tryb udzielenia zamówienia**

Zamówienie jest wyłączone spod stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych – wartość zamówienia nie przekracza kwoty 130.000,00 PLN (netto)

### **III. Przedmiot zamówienia**

**Wykonanie okresowych pomiarów instalacji elektrycznej w budynkach GDDKiA Oddziału w Szczecinie w Międzyzdrojach i Zieleniewie**

### **IV. Lokalizacja obiektów:**

ul. M. C. Skłodowskiej 12, 72-500 Międzyzdroje  
ul. Popiełuszki 1A, 73-108 Zieleniewo k. Stargardu

### **V. Termin wykonania zamówienia**

Zieleniewo – do 15.05.2025r.

Międzyzdroje – do 15.05.2025r., dokładny termin zostanie wyznaczony w uzgodnieniu z wybranym wykonawcą – z uwagi na konieczność zapewnienia dostępności pomieszczeń

### **VI. Warunki udziału w postępowaniu**

1. Badania i pomiary instalacji muszą być wykonane przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje i uprawnienia poświadczone świadectwem kwalifikacji SEP kat. E,
2. Ocena stanu instalacji na protokołach pomiarowych musi być dokonana przez osobę **niewykonującą pomiarów** i posiadającą świadectwo kwalifikacji w zakresie dozoru D.

***Po dokonaniu przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawca zobowiązany jest złożyć kopie świadectw kwalifikacji.***

3. Wykonawca będzie realizował zamówienie w oparciu o własny sprzęt i materiały; pomiary i badania należy wykonać za pomocą urządzeń pomiarowych, które posiadają wymagane certyfikaty i aktualną legalizację (świadectwo wzorcowania).

***Po dokonaniu przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawca zobowiązany jest złożyć kopie certyfikatów i aktualne legalizacje urządzeń pomiarowych.***

### **VII. Zakres prac objętych zamówieniem**

1. Wykonanie badań oraz pomiarów instalacji elektrycznej i odgromowej w zakresie zgodnym z art. 62.1. ust. 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane, w szczególności:
  - a) badania skuteczności ochrony przeciwporażeniowej
  - b) badania rezystancji izolacji obwodów elektrycznych
  - c) badania urządzeń różnicowo-prądowych
  - d) sprawdzenia ciągłości przewodów
  - e) przeglądu rozdzielnic elektrycznych wraz z ich wyposażeniem:
    - dokręcenie zacisków przewodów fazowych i ochronnych
    - sprawdzenie poprawności działania wyłączników głównych
    - oczyszczenie utleniających się styków
    - mocowanie obluzowanych gniazd bezpiecznikowych
  - f) sprawdzenia pozostałych elementów obwodów elektrycznych instalacji i określenie ich przydatności do eksploatacji
  - g) badanie instalacji piorunochronnej (badanie nie dot. obiektu w Zieleniewie)

*Pomiary muszą być wykonywane w sposób zapewniający bezpieczeństwo osób ich dokonujących oraz przebywających w pomieszczeniach z zachowaniem wszelkich przepisów BHP, Zamawiający zapewni Wykonawcy dostęp do wszystkich pomieszczeń, po wcześniejszym uzgodnieniu terminów.*

**Wykaz obwodów i urządzeń stanowią załączniki nr 3.1 i 3.2,**

2. *Z uwagi na brak aktualnej inwentaryzacji, różnice pomiędzy stanem faktyczny a ilościami podanymi w ww. wykazach mogą dochodzić do +/- 5%.  
Wykonawca w cenie oferty zobowiązany jest do dokonania kompletnych pomiarów na danym obiekcie, łącznie z obwodami i urządzeniami niewyszczególnionymi w wykazach.*
3. **Po wykonaniu pomiarów Wykonawca sporządzi protokoły z wykonanych pomiarów, protokoły te powinny zawierać:**
  - nr protokołu i datę wykonania
  - dane Zamawiającego
  - dane dotyczące obiektu
  - rodzaj badań
  - dane zastosowanych przyrządów pomiarowych - rodzaj, typ, nr fabryczny, producent
  - tabele wyników pomiarów: wyszczególniony typ i parametry sprawdzanego urządzenia/obwodu, zmierzone wartości i ocenę wraz z podaniem jego lokalizacji (piętro, pomieszczenie itp.)
  - zapis o sprawdzeniu ciągłości połączeń
  - ocenę końcową i wnioski, tj. określenie czy badana instalacja i urządzenia elektryczne nadają się do eksploatacji, czy istnieje potrzeba usunięcia usterek
  - podpisy osób wykonujących pomiary.
4. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń/niesprawności itp. w instalacji elektrycznej Wykonawca sporządzi szacunkowy, uproszczony kosztorys naprawy, który zawierać musi wykaz materiałów (wraz z oznaczeniem parametrów) i koszt robocizny.

**Zaleca się przeprowadzenie wizji lokalnej** w celu zapoznania się ze specyfiką obiektów i dokonania rzetelnej wyceny prac.

Koszty wizji stanowiąć będą wydatki własne oferentów.

Termin wizji: po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z osobą prowadzącą postępowanie:

Jacek Grębosz 914325306

**Zamówienie będzie realizowane przez wybranego Wykonawcę na podstawie umowy, której wzór stanowi załącznik nr 4.**

**VIII. Sposób obliczenia ceny**

1. Cena oferty musi obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia oraz wszelkie koszty towarzyszące, konieczne do poniesienia przez Wykonawcę z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia wraz z kosztem dojazdu oraz uwzględniać wszystkie elementy związane z prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia.
2. Za wykonanie pomiarów Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe zgodne ze stawką podaną w formularzu ofertowym (załącznik nr 2).

**IX. Warunki płatności**

1. Płatność wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze nastąpi, po przekazaniu protokołów z wykonanych pomiarów i ewentualnych kosztorysów napraw, w terminie do 14 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Za datę realizacji płatności uważa się datę, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi dyspozycję polecenia przelewu pieniędzy na konto Wykonawcy.

**X. Opis sposobu przygotowania oferty**

1. Ofertę należy przesłać do dnia \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2025 do godz. 12.00. na adres e-mail: [jgrebosz@gddkia.gov.pl](mailto:jgrebosz@gddkia.gov.pl)
2. Składana oferta powinna być sporządzona na formularzu ofertowym – załączniku nr 2.