

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót elektrycznych polegających na wymianie opraw oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego wraz z świetlówkami na energooszczędne LED w podziale na 3 części:

- **Część I** wymiana oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego w budynku Oddziału Regionalnego KRUS w Zielonej Górze przy ulicy Gen. Józefa Bema 44, 65-170 Zielona Góra;
- **Część II** wymiana oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego w budynku Placówki Terenowej KRUS w Sulęcinie przy ulicy Lipowej 16, 69-200 Sulęcín;
- **Część III** wymiana oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego w budynku Placówki Terenowej KRUS w Krośnie Odrzańskim przy ul. Poznańskiej 73, 66-600 Krosno Odrzańskie.

Zamawiający przewiduje i zaleca dokonania wizji lokalnej przed przystąpieniem do przygotowania oferty na realizację przedmiotu zamówienia, po uprzednim uzgodnieniu jej terminu z przedstawicielem Zamawiającego celem ustalenia miejsca robót, dokonania stosownych pomiarów uzyskania szczegółowych, niezbędnych informacji, które mogą być konieczne do określenia kompletnego zakresu prac oraz rodzaju materiałów montażowych koniecznych do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i realizacji zamówienia. Termin i czas przeprowadzenia wizji lokalnej należy uzgodnić telefonicznie.

1. Przedmiot zamówienia dla trzech części obejmuje:

- 1.1. Dostawę wraz z rozładunkiem oraz wniesieniem fabrycznie nowych opraw i świetlówek zgodnie z załączonym wykazem;
- 1.2. Demontaż istniejących opraw i świetlówek;
- 1.3. Montaż nowych opraw oświetleniowych wraz z świetlówkami w miejscu przeznaczenia;
- 1.4. Drobne przeróbki elektryczne związane z podłączeniem nowych opraw (np. rozdzielenie wspólnego obwodu na dwa osobne);
- 1.5. Malowanie i uzupełnienie tynku miejsc na suficie i ścianach po starych lampach (tylko w przypadku gdy ich rozmiar będzie odbiegał od obecnie zamontowanych);
- 1.6. Uzupełnienie kasetonami miejsc po zlikwidowanych oprawach;
- 1.7. Prace porządkowe po zakończeniu prac;
- 1.8. Odbiór i utylizacja starych elementów oświetlenia;
- 1.9. Sprawdzenie działania instalacji - wykonanie pomiarów elektrycznych oraz natężenia oświetlenia wraz z przedłożeniem protokołów potwierdzających spełnienie warunków przewidzianych w normach ustawowych dla każdego pomieszczenia, Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r.;
- 1.10. Wykonanie innych robót zapewniających przywrócenie stanu pierwotnego w pomieszczeniach, korytarzach i na zewnątrz budynku.

2. Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia dla trzech części, zobowiązany jest do:

- 2.1. Naprawy uszkodzeń powstałych w trakcie robót oraz uporządkowania pomieszczeń każdorazowo po zakończeniu prac związanych z realizacją zamówienia w ten sposób, aby pracownicy Zamawiającego mogli wykonywać bez przeszkód swoje zadania;
- 2.2. Usuwania wszelkich wad oraz dokonywania bezpłatnych napraw zainstalowanych oprawy LED w okresie ich gwarancji w terminie ustalonym przez Zamawiającego. Usterka lub awaria, która nastąpi w okresie gwarancji będzie usunięta przez Wykonawcę bezpłatnie, łącznie z dojazdem serwisu, ewentualnym transportem przedmiotu zamówienia do serwisu, kosztami części i robocizny oraz ponownego montażu.;
- 2.3. Wykonania innych czynności niewymienionych w opisie a niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy;
- 2.4. Wykonania przedmiotu umowy z materiałów i urządzeń zapewnionych we własnym zakresie i na własny koszt.

3. Ponadto Wykonawca powinien:

- 3.1. Posiadać odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponować stosowną bazą, posiadać uprawnienia do wykonania przedmiotu umowy oraz wykonać przedmiot umowy przy zachowaniu należytej staranności bez udziału podwykonawców;
- 3.2. Przedmiot umowy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami z zachowaniem wysokiej, jakości użytych materiałów i zrealizowanych robót oraz dotrzymać umówionych terminów przy zachowaniu należytej staranności;
- 3.3. Zapewnić urządzenia spełniające stawiane kryteria techniczne oraz normy eksploatacyjne, posiadające wymagane atesty, certyfikaty dotyczące użytkowania urządzeń w budynkach użyteczności publicznej, wykonane z wysokiej, jakości materiałów, spełniające wszelkie normy dotyczące eksploatacji i zapewniające bezpieczeństwo ich użytkownikom.
4. Wszystkie czynności i zastosowania użytych materiałów oraz montowanych urządzeń powinny być zgodne z zaleceniami Producenta, oraz spełniać wszystkie normy i wymagania stosowane w budynkach użyteczności publicznej.
5. Przed wbudowaniem urządzeń Wykonawca zobowiązuje się do okazania Zamawiającemu wszelkich dokumentów wymaganych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, stwierdzających jakość materiałów i wyrobów oraz atesty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności dopuszczające materiały i urządzenia do stosowania w obiektach użyteczności publicznej.
6. Zamawiający dopuszcza zmiany ilości poszczególnych rodzajów oświetlenia oraz miejsca ich montażu w ramach ogólnej wartości oferty. Zamawiający zastrzega możliwość pozostawienia wybranych egzemplarzy zdemontowanych lamp, części lamp oraz świetlówek. Wszystkie oferowane materiały i wyroby powinny być fabrycznie nowe i posiadać gwarancję.
7. Za prawidłowe ustalenie niezbędnych danych ilościowo – technicznych przedmiotu zamówienia oraz określenie i wycenę kompletnego zakresu prac odpowiada wyłącznie Wykonawca.
8. Zamawiający zaznacza, że w przypadku nie ujęcia w wycenie pozycji koniecznych do wykonania z punktu widzenia kompletności wykonania robót zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i sztuką budowlaną, Wykonawca zobowiązany jest do ich wykonania bez dodatkowego wynagrodzenia. Oferta musi zawierać koszty wszystkich prac związanych z przedmiotem zamówienia pod względem technicznym oraz wizualnym.

Wymagany minimalny okres gwarancji: **36 miesięcy**  
Termin realizacji : **do 30 listopada 2023r.**

KIEROWNIK  
Samodzielnego Referatu  
Administracyjno-Gospodarczego  
*Alicja Hellwing*

SAMODZIELNY INSPEKTOR  
*Justyna Szpakowicz*