



Załącz. nr 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wymiana oświetlenia jarzeniowego na LED w budynkach Urzędu Miasta Bydgoszczy – etap 2

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wymianie oświetlenia jarzeniowego na LED w biurach pracowniczych w budynkach Urzędu Miasta Bydgoszczy, przy ul. Grudziądzkiej 9-15. Stanowi ona drugi etap rozpoczętej w ostatnich latach wymiany oświetlenia w ww. Urzędzie.

2. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia polegający na dostarczeniu wszystkich niezbędnych materiałów, demontażu istniejących lamp jarzeniowych i zamontowaniu w ich miejsce paneli LED oraz utylizacji odpadów. Wykonawca użyje odpowiednich adapterów tylko w uzasadnionych przypadkach.

3. Wykonawca udzieli 2-letniej rękojmi oraz co najmniej 3-letniej gwarancji na zamontowane panele, licząc od dnia podpisania protokołu zrealizowanej usługi „bez zastrzeżeń”.

4. Zastosowane panele będą spełniały wszystkie wymagania Zamawiającego w zakresie parametrów wskazanych w punkcie 5 opisu przedmiotu zamówienia i będą dostosowane do 326 miejsc po lampach jarzeniowych o wymiarach:

- 600x600 mm – 65 szt. (natynkowo),
- 1200x300 mm – 3 szt. (natynkowo),
- 600x600 mm – 38 szt. (w suficie podwieszanym),
- 1200x300 mm – 220 szt. (w suficie podwieszanym).

5. Wymagane obowiązkowo parametry paneli LED:

- wskaźnik CRI/Ra min. 80;
- temperatura barwowa CCT - 4000K;
- deklaracja zgodności z CE i atest higieniczny;
- UGR – efekt olśnienia <19;
- skuteczność panelu LED min. 90lm/W;
- liczba cykli ON/OFF min. 20 000;
- trwałość: min. 30 000 h;
- gwarancja min. 3 lata;
- powtarzalność barwy: poziom 3 lub 4 SDCM;
- odporność na UV- materiał LGP – oczekiwany PMMA lub MS/PS;
- zasilacz zewnętrzny wymienny, posiadający filtry zmniejszające efekt migotania (flickering).

Oferty, które nie spełnią powyższych wymagań zostaną odrzucone.



Fundusze Europejskie
dla Kujaw i Pomorza

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Samorząd Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

6. W ramach oceny ofert, spełniających podstawowe wymagania Zamawiającego, oprócz zastosowania kryterium cenowego, dodatkowe punkty otrzymają oferty, w których zadeklarowano montaż paneli o dłuższym okresie gwarancji i trwałości (żywności), zgodnie z Zapytaniem ofertowym.
7. Usługa wykonywana będzie w dni robocze, w godzinach ustalonych z Dyrektorami wydziałów Urzędu Miasta Bydgoszczy (częściowo w godzinach pracy Urzędu, a częściowo poza godzinami pracy Urzędu) i zakończy się najpóźniej w terminie do dnia 28 lutego 2025 r.
8. Wynagrodzenie za zrealizowaną usługę może być płatne w jednej lub dwóch transzach, zależnie od woli Wykonawcy.
9. W celu potwierdzenia spełniania przez panele wskazanych przez Zamawiającego parametrów, Wykonawca obowiązkowo dołączy do składanej oferty specyfikację techniczną paneli (np. w formie kart katalogowych), potwierdzającą spełnienie wymaganych parametrów oraz ich deklaracje zgodności z CE i atesty higieniczne.