

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Postanowienia ogólne

Przedmiot zamówienia stanowi wykonanie modernizacji-wymiany oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego w budynku Państwowej Szkoły Muzycznej I i II st. im. Karola Szymanowskiego w Płocku przy ul. Kolegialnej 23.

Zakres prac w ogólnym zakresie obejmuje wykonanie:

- Demontażu istniejących, uszkodzonych opraw.
- Przygotowanie podłoża pod nowy osprzęt.
- Wykonanie tras kablowych.
- Montaż nowych opraw.
- Montaż i uruchomienie centrali jako automatycznego systemu centralnego monitorowania opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego - dotyczy wyłącznie sali koncertowej, na pozostałej części obiektu oprawy z funkcją automatycznego testowania oraz z funkcją ręcznej kontroli stanu za pomocą pilota z oprogramowaniem do wizualizacji i generowania dziennika zdarzeń.
- Kompleksowe badanie instalacji oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego.
- Uporządkowanie terenu prac, doprowadzenie do stanu możliwego do eksploatacji.

Wymagania jakościowe

- Podane w opisach parametry stanowią wymagania minimalne. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przez Wykonawcę produktów równoważnych jednakże muszą one gwarantować uzyskanie parametrów nie gorszych niż określone przez Zamawiającego tj. muszą posiadać takie same lub lepsze cechy, funkcje oraz parametry i standardy jakościowe. Ciężar udowodnienia, że oferowany asortyment jest równoważny od wymaganych przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy.
- Produkty objęte przedmiotem niniejszego zamówienia muszą być produktami należytej jakości, fabrycznie nowe, kompletne, nieużywane, wolne od wad materiałowych, konstrukcyjnych i prawnych oraz muszą posiadać certyfikaty i atesty potwierdzające wymogi bezpieczeństwa i gwarantujące dobrą jakość towaru.
- Oprawy oświetleniowe winne być tak dostosowane, aby ustrzec przed efektem migotania jako odczucia niestabilności wrażenia wzrokowego i tym samym, aby nie wpływały niekorzystnie na samopoczucie użytkowników.

Gwarancja:

- Zamawiający określa minimalny okres gwarancji dla kategorii elektronika - **2 lata**.
- Zamawiający określa minimalny okres gwarancji dla kategorii elementy eksploatacyjne - **1 rok**.



Serwis:

Maksymalny czas reakcji serwisu w okresie gwarancji określony przez Zamawiającego wynosi powyżej 24 godzin do 72 godzin.

Termin realizacji:

Wymagany termin realizacji zamówienia: **do 23 sierpnia 2019r.**

Budynek, w którym będą wykonywane prace objęte przedmiotem niniejszego zamówienia czynny w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 8-16.

Wymagania pozostałe:

1. Wykonawca winien dokonać sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem niniejszego zamówienia, bowiem wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy z tytułu błędnego skalkulowania ceny oferty lub pominięcia jakiegokolwiek elementu niezbędnego do jego wykonania.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa.
3. Warunkiem dokonania odbioru technicznego jest wykonanie sprawdzeń i testów po montażowych oraz protokolarnego pomiaru oświetlenia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz wykonanie projektu powykonawczego oświetlenia awaryjno-ewakuacyjnego.
4. Przedmiotem odbioru jest kompletny przedmiot zamówienia, przed jego dokonaniem Wykonawca zobowiązany jest do przekazania wszelkiej dokumentacji niezbędnej do dokonania odbioru.

Szczegółowe wymagania i zakres prac objętych przedmiotem niniejszego zamówienia zawiera przedmiar robót.

