

Przedmiot zamówienia.

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia na roboty budowlane przy realizacji zadania:
„Wymiana rolet okiennych w poziomie V i poziomie VII kopuły sali widowiskowej
w budynku Hali Stulecia we Wrocławiu”.**

Warunki ogólne.

Wymianie podlegają 96 rolet okiennych poziomu V i 48 rolet okiennych poziomu VII kopuły Hali Stulecia. Wymiary otworów okiennych na obu poziomach są jednakowe; szerokość około 1885 mm, wysokość około 4505 mm.

Specyfikacja materiałowa.

Kaseta - skrzynka z aluminium wytłaczanego z tylną szczeliną wentylacyjną. Przednia część skrzynki wykonana w postaci zdejmowanej pokrywy. Kolor kasety i pozostałych metalowych elementów rolety RAL 7044.

Rura nawojowa z silnikiem napędowym.

Prowadnica z wytłaczanego aluminium zakończona pokrywką. Wewnątrz prowadnicy znajdują się profil prowadzący opłótnienie i zderzaki do tłumienia podmuchów wiatru.

Listwa dolna z aluminium wytłaczanego z elementem poślizgowym z tworzywa sztucznego.

Tkanina całkowicie zaciemniająca nie gorsza niż typu Soltis B92-N. Zewnętrzna warstwa tkaniny wykonana z folii całkowicie zaciemniającej zabezpieczonej włóknem poliestrowym o wysokiej wytrzymałości. Gramatura tkaniny nie mniej niż 650 g/m². Tkanina z systemem ZIP; z przebiegającym bocznie zespawanym suwakiem. Tkanina w kolorze szarym odpowiednik Darktex nr 32404.

Opis robót budowlanych.

- a) odłączenie instalacji elektrycznej,
- b) demontaż szyn prowadzących,
- c) demontaż tkanin,
- d) demontaż napędów, pokryw i skrzynek.
- e) montaż kaset, rur nawojowych i napędów,
- f) montaż opłótnienia,
- g) montaż szyn prowadzących,
- h) wpięcie instalacji elektrycznej,
- i) uruchomienie napędów,
- j) regulacja wyłączników krańcowych,
- k) przeprowadzenie prób i testów,
- l) szkolenie użytkownika.

Opracował:
Daniel Czerek