**MJM-ZP.26-5/D/2018**

 **Załącznik nr 2 do SIWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 32 zestawów ścian modułowych do zabudowy wystawienniczej. Na jeden zestaw ścian składają się : 2 sztuki ścian, każda o wymiarze zew. 125 x 250 cm oraz 2 sztuki ścian, każda o wymiarze zew. Szer. 65 cm x 250 cm tworzące układ zamknięty.

Każda pojedyncza ściana wyposażona jest w 6 sztuk linek dwumetrowych oraz 6 sztuk haczyków o udźwigu do 20 kg każdy.

Ściany mają być pokryte farbą półmatową emalią alkaidową do drewna i metalu w kolorze białym (RAAL 9003), która pozwoli na usunięcie delikatnych zabrudzeń wilgotną szmatką.

Każda ściana oprócz systemu linkowego musi być wyposażona w łączniki pozwalające na łączenie kolejnego panelu w linii prostej lub pod kątem prostym

Charakterystyka – konstrukcja

* konstrukcja ścian oparta jest na **lekkich i sztywnych profilach** aluminiowych,
* profile posiadają **wpust** służący do montażu uchwytów i innych akcesoriów, w tym oświetlenia,
* wpust służy ponadto do prowadzenia **przewodów** elektrycznych i innych
np. przewodów audio,
* wnętrze wypełnione jest **lekkim materiałem usztywniającym** płaszczyzny ścian.
* płaszczyzny ścian wykonane są z płyty MDF o grubości 10 mm, materiał ten umożliwia stosowanie **różnych technik malarskich i dekoracyjnych** popularnych przy wykańczaniu wnętrz tj. np. malowanie, nakładanie tynków dekoracyjnych, tapetowanie, szpachlowanie ( z zachowaniem wszelkich zasad ),
* panele ścian łączone są mocnymi łącznikami **w linii prostej lub pod kątami** tj. ściany mają się łączyć **w stabilne układy,** także **zamknięte, prostokąty, wieloboki,** mają mieć możliwość ustawienia w linii łamanej pod kątami, w układzie „S” oraz Y, a także w kształt zygzaka itd.,.
* ściany muszą być stabilne bez względu na to czy stoją samodzielnie czy są łączone są w układy zamknięte. Ściany muszą być wyposażone w stopy umożliwiające ich **poziomowanie,**
* ściany przeznaczone będą przede wszystkim **do prezentacji dzieł sztuki** i mają służyć do **zabudowy dowolnej przestrzeni**, dlatego Zamawiający wymaga aby układ ścian można było dowolnie zmieniać, **montując i demontując je wielokrotnie,**
* na ścianach prezentowane będą najczęściej **obrazy, dzieła sztuki i inne prace plastyczne** ujęte w **ramy i antyramy**, dlatego też ściany muszą posiadać możliwość ich podwieszania za pomocą **uchwytów** z wytrzymałymi **linkami** stalowymi
o niewielkim przekroju oraz specjalnych **haczyków**, tudzież innych dedykowanych uchwytów, przy czym system zawiesi ma umożliwiać **pełną regulację** położenia eksponatu,
* ściany muszą też posiadać możliwość montowania eksponatów **bezpośrednio do ścian** za pomocą np. wkrętów –( ten sposób dotyczy raczej lżejszych przedmiotów), otwory powstałe w wyniku takiego sposobu montażu mają być możliwe do  **szpachlowania i ponownego malowania,**
* ściany mają mieć możliwośćdostosowania do charakteru wystawy i eksponatów –poprzez pomalowanie na różne kolory.

Uwaga - malowanie szpachlowanie ścian przez Zamawiającego nie wpływa na gwarancję.

**Gwarancja minimum 24 miesiące**