

1. WSTĘP

1.1. Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego

„Przebudowa pomieszczeń na potrzeby Poradni Rehabilitacyjnej wraz z niezbędnym wyposażeniem w Poradni Rodzinnej przy ul. Milenijnej 4, 03-130 Warszawa.”

1.2 Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót w zakresie sufitów podwieszanych.

1.3 Zakres stosowania ST

Niniejsza specyfikacja techniczna (ST) jest dokumentem przetargowym i kontraktowym przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.2.

1.4 Zakres robót objętych ST

Zakres wykonania robót obejmuje wykonanie sufitów podwieszanych.

1.5 Określenia podstawowe

Określenia podstawowe, użyte w niniejszej specyfikacji, są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i określeniami zawartymi w ST 00 – Wymagania ogólne.

1.6 Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi i poleceniami Inspektora nadzoru.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne.

2.2. Sufit podwieszany ECOPHON Hygiene Meditec A lub inny równoważny

Sufit składający się z podwieszanych paneli sufitowych z włókna szklanego Ecophon Hygiene Meditec posiada ukrytą konstrukcję nośną oraz schodkowo przycięte krawędzie

Waga systemu (łącznie z konstrukcją) powinna wynosić około 2,5 kg / m². Widoczna powierzchnia płyty sufitowej powinna być w powłoce Akutex™ TH, kolor White 500, powłoka malowana farbą na bazie wody, przeznaczona do suchych obszarów, gdzie wymagana jest regularna dezynfekcja i/lub czyszczenie. Krawędzie powinny być zagruntowane. Konstrukcja Connect powinna być w kolorze Connect White 01.

2.2.1. Właściwości użytkowe:

- Kolor płyt: biały NCS: S 0500-N
- Materiał rdzenia płyty: wełna szklana
- Grubość płyty: 15 mm
- Wymiary płyt: 600x600 mm
- Odbicie światła: > 84%
- Utrzymanie w czystości: możliwość codziennego odkurzania ręcznego i maszynowego, przecierania na mokro raz w tygodniu, mycia parą cztery razy w roku

2.2.2. Parametry techniczne:

- Dopuszczalne obciążenie użytkowe na płytę: 0,5 kg (5N)
- Klasyfikacja ogniowa (wg klas): co najmniej A2-s1, d0
- Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w : 0,70
- Stabilność mechaniczna: panele powinny pozostać w 100% stabilne w środowiskach osiagających do 95% wilgotności względnej i przy temperaturze 30°C

Wszystkie parametry techniczne potwierdzone Deklaracją Właściwości Użytkowych, zgodną z PN-EN 13964

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne.

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość i środowisko wykonywanych robót. Na żądanie, Wykonawca dostarczy Inspektorowi nadzoru kopie dokumentów potwierdzających dopuszczenie sprzętu do użytkowania zgodnie z jego przeznaczeniem.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne. Do transportu materiałów, sprzętu budowlanego i urządzeń stosować sprawne technicznie środki transportu. Środki transportu powinny zabezpieczać załadowane wyroby przed wpływami atmosferycznymi.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne.
Wykonanie robót zgodnie z zaleceniami producenta.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne.

Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę jakości robót, materiałów i urządzeń. Wykonawca zapewni odpowiedni system i środki techniczne do kontroli jakości robót na terenie i poza placem budowy. Wszystkie badania i pomiary będą przeprowadzane zgodnie z wymaganiami Norm lub Aprobatach Technicznych przez jednostki posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane.

Kontrola jakości wykonanych robót sprowadza się do:

- Sprawdzenia zgodności wykonanego elementu (ścianki, obudowy, sufitu) z dokumentacją projektową;
- Sprawdzenia zgodności zastosowanych materiałów / wyrobów z dokumentacją projektową;
- Sprawdzenia poprawności wykonania robót
- Właściwego wypoziomowanie (odchyłka montażowa $\leq \pm 1$ mm na długości 5 m);
- Kontroli wizualnej przylegania i prostopadłości płyt;
- Kontroli wizualnej czystości i braku zabrudzeń lub uszkodzeń;
- Kontroli instalacji i prawidłowego wykonania innych elementów, np. instalacji wybudowanych w strukturę sufitu podwieszonego;
- Sprawdzenie równości powierzchni płyt;
- Sprawdzenie wilgotności i nasiąkliwości płyt

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne.
Obmiar robót określa ilość wykonanych robót zgodnie z postanowieniami umowy.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne.
Odbioru robót należy dokonać zgodnie z Warunkami Technicznymi i Obmiaru Robót Budowlano – Montażowych

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne wymagania opisano w ST 00 – Wymagania Ogólne. Płatność należy przyjmować zgodnie z obmiarem i oceną jakości robót, w oparciu o wyniki pomiarów i badań, zgodnie z warunkami zawartej umowy.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

Podstawowe przepisy i dokumenty odniesienia podano w ST.00. WYMAGANIA OGÓLNE.

UWAGA! WSZYSTKIE MATERIAŁY STOSOWAĆ JAK W SPECYFIKACJI LUB INNE RÓWNOWAŻNE.