

ST 01.05 POSADZKI GRESOWE

CPV 45430000-0

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 posadzek gresowych.

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 posadzek gresowych.

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. Gres Nowa Gala MIRADOR

Wymiary 59,7 x 59,7 cm

Kolor jasnoszary

Nasiąkliwość wodna < 0,1 %

Wytrzymałość na zginanie min. 45 MPa

Siła łamiąca - 2500 N

Mrozoodporność mrozoodporna

Odporność na ścieranie wgłębne 130 mm³

Odporność na działanie środków domowego użytku klasa A

Odporność na płamienie klasa 4

Odporność chemiczna klasyfikacja LA, HA

Antypoślizgowość R11 A+B+C

3. SPRZĘT

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

4.TRANSPORT

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

Przechowywanie w magazynach półotwartych lub zamkniętych, suchych i przewiewnych, zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi.

Transport materiałów należy wykonać zgodnie z wymogami aktualnej normy. Środki transportu powinny zabezpieczać załadowane materiały 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.

Badanie posadzki powinno obejmować sprawdzenie:

- prawidłowości wykonania powierzchni,
- prostoliniowości spoin,
- związania posadzki z podkładem,
- grubości spoin i ich wypełnienia,
- wykończenia posadzki.

Prawidłowe ułożenie płytek oraz ich barwę i odcień należy sprawdzić wzrokowo przez porównanie z wymaganiami dokumentacji technicznej i wzorcem płytek. Od płaszczyzny należy przeprowadzić za pomocą łąty kontrolnej długości 2 m, przykładanej w dwóch różnych kierunkach, w dowolnym miejscu powierzchni posadzki. Prześwit między łątą a powierzchnią posadzki należy zmierzyć z dokładnością do 1 mm. Sprawdzenie odchylenia od poziomu lub od wymaganego projektem spadku należy przeprowadzić łątą i poziomnicą. Sprawdzenie prostoliniowości spoin należy przeprowadzić za pomocą cienkiego drutu, naciągniętego wzdłuż spoin na całej ich długości i dokonać pomiaru odchylenia z dokładnością do 1 mm. Sprawdzenie związania posadzki z podkładem należy przeprowadzić przez lekkie opukanie posadzki młotkiem drewnianym. Charakterystyczny głuchy dźwięk jest dowodem niezwiązania posadzki z podkładem. Sprawdzenie grubości spoin i ich wypełnienia należy przeprowadzić za pomocą oględzin zewnętrznych i pomiaru. Na dowolnie wybranej powierzchni posadzki wielkości 1 m² należy pomierzyć spoiny suwmiarką z dokładnością do 0,5 mm.

7. OBMIAŁ ROBÓT

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

Jednostką obmiaru jest 1 m² posadzek.

8. ODBIÓR ROBÓT

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

Odbiór robót składa się odbioru jakościowego materiałów odbioru podłoża, odbioru warstw izolacji, odbioru podkładu.

W ramach odbioru powinno się wykonać sprawdzenie:

- materiałów,
- odchylenia od płaszczyzny poziomej lub określonej wyznaczonym spadkiem ,
- prawidłowości osadzenia w podkładzie elementów dodatkowych (wpustów podłogowych itp.),
- prawidłowości wykonania szczelin dylatacyjnych,
- izolacyjnych i przeciwskurczowych,
- wykończenia posadzki (przez oględziny),
- zamocowania cokołów, listew podłogowych.

Odbiór końcowy robót w zakresie posadzek polega na stwierdzeniu zgodności wykonanej podłogi z dokumentacją projektową.

W ramach odbioru końcowego należy sprawdzić:

- jakość użytych materiałów,
- warunki wykonania robót (warunki wilgotnościowe i temperaturowe) na podstawie zapisów w dzienniku budowy,
- prawidłowość wykonania warstw konstrukcyjnych podłogi, tj. podkładu, warstw izolacyjnych, na podstawie zapisów w dzienniku budowy lub protokołów odbiorów międzyfazowych.

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.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

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

UWAGA!

WSZYSTKIE MATERIAŁY STOSOWAĆ JAK W SPECYFIKACJI LUB INNE RÓWNOWAŻNE.